



# इलाहाबाद विश्वविद्यालय

## सत्रहवाँ वार्षिक प्रतिवेदन

### 2021-22

(1 अप्रैल 2021 से 31 मार्च 2022 तक)

इलाहाबाद – 211002

उ. प्र., भारत

[www.allduniv.ac.in](http://www.allduniv.ac.in)



## अनुक्रम

विवरण	पृष्ठ सं.
<b>विश्वविद्यालय के माननीय कुलाध्यक्ष</b>	
कुलपति की कलम से ...	
सम्पादक की कलम से ...	
1. इलाहाबाद विश्वविद्यालय: एक नज़र में	1
2. विश्वविद्यालय की महत्वपूर्ण उपलब्धियाँ	11
3. विश्वविद्यालय के लक्ष्य-दिशा	12
4. विश्वविद्यालय की विशिष्ट पहल	13
5. वित्त: एक नज़र	21
6. अकादमिक कार्यक्रम और प्रवेश	26
7. शिक्षक पदों की स्थिति पर एक नज़र	35
8. शोध परियोजनाओं के विवरण	37
9. संकाय, विभाग, केन्द्र और संस्थान	
<b>कला संकाय</b>	
• प्राचीन इतिहास, कला एवं संस्कृति विभाग	47
• मानव शास्त्र विभाग	50
• अरबी एवं फारसी विभाग	52
• शिक्षाशास्त्र विभाग	56
• अंग्रेजी एवं आधुनिक यूरोपीय भाषा विभाग	60
• भूगोल विभाग	62
• हिन्दी एवं आधुनिक भारतीय भाषा विभाग	66
• पत्रकारिता एवं जनसंचार विभाग	70
• मध्यकालीन एवं आधुनिक इतिहास विभाग	71
• संगीत एवं प्रदर्शन कला विभाग	73
• दर्शनशास्त्र विभाग	76
• शारीरिक शिक्षा विभाग	80
• राजनीति विज्ञान विभाग	81
• मनोविज्ञान विभाग	84
• संस्कृत, पाली, प्राकृत एवं प्राच्य भाषा विभाग	88
• समाजशास्त्र विभाग	90
• उर्दू विभाग	95
• दृश्य कला विभाग	96
<b>वाणिज्य संकाय</b>	
• वाणिज्य एवं व्यवसाय प्रशासन विभाग	99
• अर्थशास्त्र विभाग	104
<b>विधि संकाय</b>	
• विधि विभाग	110
<b>विज्ञान संकाय</b>	
• जैव रसायन विभाग	115
• वनस्पति विज्ञान विभाग	120
• रसायनशास्त्र विभाग	125
• रक्ता एवं सामरिक अध्ययन विभाग	130
• भू एवं ग्रह विज्ञान विभाग	134
• इलेक्ट्रॉनिक्स एवं संचार विभाग	139
• परिवार एवं सामुदायिक विज्ञान विभाग	144
• गणित विभाग	149

	विवरण	पृष्ठ सं.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• भौतिक विज्ञान विभाग</li> <li>• सांखियकी विभाग</li> <li>• जन्तु विज्ञान विभाग</li> </ul>	153 156 157
	<b>अंतर्विषयक अध्ययन संस्थान</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• जैव सूचना विज्ञान केंद्र</li> <li>• जैव प्रौद्योगिकी केंद्र</li> <li>• वैश्वीकरण एवं विकास अध्ययन केंद्र</li> <li>• के. बनर्जी वायुमण्डल एवं महासागर अध्ययन केन्द्र</li> <li>• पदार्थ विज्ञान केन्द्र</li> <li>• रंगमंच एण्ड फ़िल्म केन्द्र</li> <li>• विज्ञान और समाज (ग्रामीण तकनीक एवं विकास) केन्द्र</li> </ul>	159 161 164 168 172 177 178
	व्यावहारिक एवं संज्ञानात्मक विज्ञान केन्द्र	181
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• महिला अध्ययन केन्द्र</li> <li>• व्यावसायिक अध्ययन और कौशल विकास केंद्र</li> </ul>	186 189
	<b>इंस्टीट्यूट ऑफ प्रोफेशनल स्टडीज</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• खाद्य प्रौद्योगिकी केंद्र</li> <li>• कम्प्यूटर शिक्षा केंद्र</li> <li>• भीड़िया अध्ययन केंद्र</li> <li>• फैशन डिजाइन एण्ड टेक्नोलॉजी केंद्र</li> </ul>	190 194 197 203
	गांधी विचार एवं शांति अध्ययन संस्थान	206
	राष्ट्रीय प्रयोगात्मक खनिज विज्ञान तथा शैल विज्ञान केन्द्र	207
	गोविन्द बल्लभ पंत सामाजिक विज्ञान संस्थान	209
<b>10.</b>	<b>विद्यार्थी सुविधाएं एवं गतिविधियां</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• विद्यार्थी कल्याण गतिविधियां</li> <li>• जवाहरलाल नेहरू दिव्यांग छात्र केंद्र</li> <li>• स्पोर्ट्स बोर्ड</li> <li>• राष्ट्रीय सेवा योजना (एन.एस.एस.)</li> <li>• राष्ट्रीय कैडट कोर्पस् (एन.सी.सी.)</li> <li>• अंतर्राष्ट्रीय विद्यार्थी सलाहकार</li> <li>• कुलानुशासक कार्यालय</li> <li>• केन्द्रीय सांस्कृतिक समिति</li> </ul>	216 219 220 221 222 223 225 227
<b>11.</b>	<b>केन्द्रीय सुविधाएं</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• केन्द्रीय पुस्तकालय</li> <li>• इंजीनियरिंग एण्ड वर्क्स डिपार्टमेंट</li> </ul>	228 231
<b>12.</b>	<b>अन्य गतिविधियां</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• सी.एस आर प्रकोष्ठ</li> <li>• विश्वविद्यालय में आईसीटी सुविधाएं</li> <li>• विश्वविद्यालय प्लेसमेंट प्रकोष्ठ</li> <li>• यूजीसी मानव संसाधन विकास केन्द्र</li> <li>• राजभाषा अनुभाग</li> </ul>	234 236 237 239 241
<b>13.</b>	शोध प्रकाशन	244
<b>14.</b>	इलाहाबाद विश्वविद्यालय के संगठक महाविद्यालयों की रिपोर्ट	309
<b>15.</b>	नामांकित शोध छात्रों की सूची	343
<b>16.</b>	शोध छात्रों को प्रदान की गयी उपाधियाँ	354



**कुलाध्यक्ष**  
माननीय महामहिम श्रीमती द्रौपदी मुर्मू  
भारत के राष्ट्रपति



**मुख्य कुलाधिसचिव**  
माननीया श्रीमती आनंदीबेन पटेल  
राज्यपाल, उत्तर प्रदेश



**माननीय कुलाधिपति**  
**श्री आशीष कुमार चौहान**



**माननीया कुलपति**  
**प्रो. संगीता श्रीवास्तव**

## माननीया कुलाध्यक्ष



महामहिम श्रीमती द्रौपदी मुर्मू  
भारत के राष्ट्रपति

श्रीमती द्रौपदी मुर्मू ने 25 जुलाई, 2022 को भारत के 15वें राष्ट्रपति के रूप में शपथ ली थी। इससे पहले, वे 2015 से 2021 तक झारखंड की राज्यपाल थीं। उन्होंने अपना जीवन दलितों के साथ-साथ समाज के निचले वर्गों को सशक्त बनाने के लिए और लोकतांत्रिक मूल्यों के संवर्धन के लिए समर्पित किया है।

### प्रारंभिक जीवन (बचपन) और शिक्षा

20 जून, 1958 को उपरबेड़ा गाँव, मध्यूरभंज, ओडिशा में एक संथाली आदिवासी परिवार में जन्मी श्रीमती मुर्मू का प्रारंभिक जीवन कठिनाइयों और संघर्षों से भरा था। गाँव के स्कूल से प्राथमिक शिक्षा पूरी करके वे अपनी पहल पर आगे की पढ़ाई जारी रखने के लिए भुवनेश्वर चली गई। उन्होंने रमादेवी महिला कॉलेज, भुवनेश्वर से कला स्नातक की उपाधि प्राप्त की और कॉलेज शिक्षा प्राप्त करने वाली अपने गाँव की पहली महिला बनीं।

### व्यावसायिक कैरियर

श्रीमती मुर्मू ने वर्ष 1979 से 1983 तक, सिंचाई और विजली विभाग, ओडिशा सरकार में एक जूनियर सहायक के रूप में कार्य किया। बाद में, उन्होंने 1994 से 1997 तक श्री अरविंदो इंटीग्रल एजुकेशन सेंटर, रायरंगपुर में एक मानद शिक्षक के रूप में कार्य किया।

### सार्वजनिक जीवन

वर्ष 2000 में, श्रीमती मुर्मू रायरंगपुर निर्वाचन क्षेत्र से ओडिशा की विधान सभा के सदस्य के रूप में चुनी गई और दो कार्यकाल तक सेवा करते हुए वर्ष 2009 तक इस पद पर बनी रहीं। इस अवधि के दौरान, उन्होंने 6 मार्च, 2000 से 6 अगस्त, 2002 तक उड़ीसा सरकार के वाणिज्य और परिवहन विभाग के राज्यमंत्री के रूप में और मत्स्य और पशु संसाधन विकास विभाग, उड़ीसा सरकार में 6 अगस्त 2002 से 16 मई 2004 तक राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) के रूप में सेवा की। दोनों ही सेवाकाल में, उन्होंने नवोन्नत पहल की और जन उपयोगी कदम उठाए।

उन्हें ओडिशा विधान सभा की सदन समितियों और स्थायी समितियों सहित विभिन्न समितियों का सदस्य भी नियुक्त किया गया था। उन्होंने कुछ समितियों की अध्यक्षता भी की।

अपने समृद्ध प्रशासनिक अनुभव और आदिवासी समाजों में शिक्षा के प्रसार के अपने प्रयासों की बदौलत उन्होंने अपनी एक विशेष पहचान बनाई। एक विधायक के रूप में उनकी सेवाओं के लिए, उन्हें 2007 में ओडिशा विधान सभा द्वारा पंडित नीलकंठ वास - सर्वश्रेष्ठ विधायक पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

### झारखंड शासन

श्रीमती मुर्मू को 18 मई, 2015 को झारखंड का राज्यपाल नियुक्त किया गया। वे आदिवासी बहुल राज्य की पहली महिला आदिवासी राज्यपाल थीं, और उन्हें संविधान के मूल्यों को बनाए रखने और आदिवासी समुदायों के अधिकारों का समर्थन करने के लिए व्यापक सराहना मिली। उन्होंने राज्य विश्वविद्यालयों की परीक्षा और भर्ती प्रक्रियाओं में सुधार किए। उन्होंने अपनी राजनीति और लोकतांत्रिक लोकाचार के पालन के लिए सभी राजनीतिक दलों के नेताओं से सम्मान अर्जित किया।

### अन्य रुचियां

श्रीमती मुर्मू ओडिशा के कई आदिवासी सामाजिक-शैक्षिक और सांस्कृतिक संगठनों से जुड़ी थीं। वे एक उत्साही पाठक हैं और अध्यात्म में उनकी गहरी रुचि है।

### व्यक्तिगत जीवन

श्रीमती मुर्मू ने वर्ष 1981 में श्री श्याम चरण मुर्मू (दिवंगत) से शादी की जो एक बैंक अधिकारी थे। उनकी एक बेटी श्रीमती इतिश्री मुर्मू, और दामाद, श्री गणेश हेम्ब्रपम हैं जो एक रखी खिलाड़ी हैं।

आनंदीबेन पटेल

राज्यपाल, उत्तर प्रदेश



राज भवन  
लखनऊ - 226 027

18 अक्टूबर, 2022

### सन्देश

मुझे यह जानकर अतीव प्रसन्नता हुई कि इलाहाबाद विश्वविद्यालय (केन्द्रीय), प्रयागराज द्वारा अपनी 17वीं वार्षिक रिपोर्ट 2021–22 का प्रकाशन किया जा रहा है।

135 वर्ष प्राचीन इलाहाबाद विश्वविद्यालय नई शिक्षा नीति के अनुरूप नये पाठ्यक्रम चलाने के लिए एक प्रमुख संस्थान में परिवर्तित होने की दिशा में तेजी से कदम बढ़ा रहा है। विश्वविद्यालय की वार्षिक रिपोर्ट के माध्यम से संरथान के विभिन्न संकायों एवं विषयों की विशेषताओं का सम्यक् विश्लेषण कर विद्यार्थी अपनी रुचि के अनुरूप अध्ययन क्षेत्र का चयन सहज ही कर सकेंगे। मुझे विश्वास है कि विश्वविद्यालय की ओर उन्मुख होने वाले छात्र-छात्राओं का पथ प्रशस्त करने में यह वार्षिक रिपोर्ट महत्वपूर्ण भूमिका निभायेगी।

वार्षिक रिपोर्ट 2021–22 के सफल प्रकाशन के लिये मैं अपनी शुभकामनाएं प्रेषित करती हूँ।

आनंदीबेन  
( आनंदीबेन पटेल )

## कुलपति महोदया की कलम से



माननीया कुलपति  
प्रो. संगीता श्रीवास्तव

### इलाहाबाद विश्वविद्यालय की ओर से अभिनंदन

वर्ष 1887 में स्थापित देश का चौथा सबसे पुराना विश्वविद्यालय, इलाहाबाद विश्वविद्यालय, विचारकों, वैज्ञानिकों, उद्यमियों, प्रशासकों, लेखकों, कलाकारों और राजनेताओं से देश को समृद्ध करने का दायित्व निभा रहा है। विश्वविद्यालय की पहली महिला कुलपति के रूप में एक वर्ष पूरा करना मेरे लिए अत्यंत सौभाग्य और सम्मान की बात है। इस वर्ष में आमूल बदलाव देखा गया है क्योंकि संस्थान योजनाओं के साथ आगे बढ़ रहा है जिनमें से कुछ योजनाओं को अमल में लाया गया है जबकि अन्य का निकट भविष्य में कार्यान्वयन किया जाएगा। इलाहाबाद विश्वविद्यालय की वर्ष 2021-2022 की वार्षिक रिपोर्ट के माध्यम से पिछले एक वर्ष में विश्वविद्यालय द्वारा की गई तीव्र प्रगति को प्रतिबिंबित करने का समय आ गया है। इस रिपोर्ट में विश्वविद्यालय और इसकी विभिन्न शैक्षणिक इकाइयों, अध्ययन के पाठ्यक्रम, छात्रों के नामांकन, गतिविधियों और विश्वविद्यालय के संकाय सदस्यों और छात्रों की उपलब्धियों के साथ-साथ इसके विशेषाधिकार प्राप्त संस्थानों से संबंधित जानकारी है।

इस वर्ष जिन प्रमुख चुनौतियों का समाधान किया गया है उनमें से एक संकाय की भर्ती के लिए रोस्टर तैयार करना है। अत्यधिक प्रयास करके पहली चयन समिति 22 दिसंबर, 2021 को आयोजित की गई और अन्य सभी आगे आयोजित की जाएंगी। एक और बहुत ही सकारात्मक उपलब्धि हासिल की गई और समूह-ग और समूह-घ की लंबित पदोन्नति लगभग 40 वर्षों के बाद हुई। महामारी की दूसरी उग्र लहर के दौरान, उन्हें आशा और सकारात्मकता की किरण देते हुए पदोन्नति पत्र ईमेल किए गए थे। रोजी-रोटी कमाने वाले की जनहानि से जूझ रहे परिवारों की मदद के लिए कुछ अनुकंपा नियुक्तियां भी की गईं।

पिछले कुछ वर्षों में शिक्षा की मांग में बदलाव आया है। अब विज्ञान में अभूतपूर्व विकास और विषयों की सीमाओं को खोलने के साथ उच्च अधिगम की शिक्षा का स्वरूप बदल कर अंतर विषयक हो गया है। नई शिक्षा नीति 2020 व्यक्ति के समग्र विकास के पथ पर एक संसाधन पूल के निर्माण से संबंधित विज्ञ में बदलाव को दर्शाती है। विश्वविद्यालय ने 2022-2023 तक शुरू होने वाले 12 नए एकीकृत कार्यक्रमों की डिजाइन के साथ नई शिक्षा नीति 2020 के कार्यान्वयन की शुरुआत की है। नया पुनर्गठित 4 वर्षीय स्नातक पाठ्यक्रम भी तैयार किया जा रहा है और इसे वर्ष 2023-24 सत्र में लान्च किया जाएगा। इसी प्रक्रिया के एक हिस्से के रूप में, 8 भाषाओं के लिए प्रवीणता में पाठ्यक्रम भी तैयार किए गए हैं और उनको भी लान्च किया जाएगा। ये पाठ्यक्रम छात्रों के भाषा कौशल को बढ़ावा देने के लिए एनईपी 2020 के समय और दृष्टिकोण की मांगों के साथ तालमेल बिठाने के लिए तैयार किए गए हैं।

इस वर्ष एक शानदार दीक्षांत समारोह आयोजित किया गया था, जिसे माननीय केंद्रीय शिक्षा मंत्री और माननीय कुलाधिपति की उपस्थिति ने विश्वविद्यालय के लिए एक यादगार अवसर बना दिया था। इस अवसर पर, माननीय मंत्री द्वारा गार्ड महिला छात्रावास, चंद्रशेखर आज्ञाद अंतरराष्ट्रीय छात्रावास, और मेजर ध्यानचंद छात्र गतिविधि केंद्र सहित तीन नए भवनों का उद्घाटन किया गया। माननीय प्रधानमंत्री जी की पहल पर विश्वविद्यालय अनुदान आयोग द्वारा विश्वविद्यालय को दीनदयाल चेयर पांच साल के लिए दी गई जिसकी इस अवसर पर मंत्री जी ने घोषणा की। रिक्त पदों को भरने के लिए नियुक्ति के प्रयास जारी हैं; चेयर के तत्वावधान में अनुसंधान जल्द ही सुनिश्चित होंगे। छात्रों के लिए एक छात्रावास, ईश्वर टोपा कॉम्प्लेक्स और एमएन साहा इंस्ट्रूमेंटेशन सेंटर सहित तीन और भवन भी लगभग पूरे हो चुके हैं। विश्वविद्यालय के "कोट रामी टोट आर्मरस" आदर्श वाक्य का संस्कृत में अनुवाद किया गया और विश्वविद्यालय के लोगों में

शामिल किया गया। यह संस्थान के ज्ञान की खोज की ऐतिहासिक परंपराओं को देश के ज्ञान की प्राचीन विरासत से जोड़ने का एक प्रयास है।

स्मार्ट सिटी प्रोजेक्ट के तहत, एक अत्याधुनिक ऑडिटोरियम, एक हॉकी टर्फ और एक नई व्यायामशाला की योजना बनाई गई है, जिसमें छात्रों को विभिन्न पाठ्यतर गतिविधियों के लिए इन सुविधाओं तक बेहतर पहुंच बनाने में मदद मिलेगी। इसके अलावा स्टार्टअप को सलाह देने के लिए एक ऊप्मायन केंद्र, संस्थान के भविष्य के विस्तार के अवसरों के लिए संभावित संसाधनों का दोहन करने के लिए शुरू किया गया सी एस आर सेल तथा संकाय सदस्यों के लिए बच्चों के लिए एक नया क्रेच जैसी पहल साकार होने के विभिन्न चरणों में हैं, आने वाले महीनों में निश्चित रूप से इनके और अन्य पहलों के सकारात्मक परिणाम देखने को मिलेंगे। वर्ष के शुरुआती हफ्तों में शुरू किए गए क्लीन कैंपस ग्रीन कैंपस ड्राइव के एक हिस्से के रूप में, विज्ञान संकाय को पूरी तरह से साफ कर दिया गया है और बगीचों की देखभाल की जा रही है जिससे कि एक सुखद अनुभूति के लिए एक सुंदर स्थल बनाया जा सके।

यह विश्वविद्यालय राष्ट्रीय विकास के लिए क्षमता सृजन की अपनी जिम्मेदारी को पूरी तरह से समझता है और आधुनिक समय में उच्च शिक्षा की चुनौतियों का सामना करने के लिए तेजी से कदम उठा रहा है। विश्वविद्यालय में शिक्षण, अधिगम, अनुसंधान और नवाचार के स्तर को बढ़ाने के लिए सर्वोच्च प्राथमिकता दी गई है।

इतने सारे भील के पत्थर हासिल नहीं किए जा सकते थे यदि सभी संकाय सदस्यों ने अपना सर्वश्रेष्ठ प्रयास एक साथ नहीं किया होता और एक टीम भावना में काम नहीं किया होता। यह विश्वविद्यालय आने वाले वर्षों में अपने विजन में तभी सफल होगा जब छात्र न केवल अकादमिक उत्कृष्टता के मामले में बल्कि खेल, संस्कृति और कला के सह-पाठ्यचर्चर्या क्षेत्रों में भी अपनी क्षमता हासिल कर सकेंगे। हम उनके सर्वांगीण विकास के लिए एक अनुकूल वातावरण प्रदान करने का प्रयास कर रहे हैं। मुझे उम्मीद है कि इस विश्वविद्यालय के आने वाले वर्षों में भी उसी गति के साथ सफलता की राह पर आगे बढ़ने के लिए छात्रों, शिक्षकों और प्रशासनिक कर्मचारियों का सहयोग मिलता रहेगा।

मैं विश्वविद्यालय के माननीय कुलाध्यक्ष और मुख्य कुलाध्यिसचिव को उनके मार्गदर्शन के लिए आभार प्रकट करना चाहूंगी। मैं विश्वविद्यालय के कुलाधिपति का उनके निरंतर मार्गदर्शन और प्रोत्साहन के लिए भी हार्दिक आभार व्यक्त करती हूं। कार्य परिषद, विद्रोह परिषद और वित्त समिति के सदस्यों को भी उनके सहयोग और समर्थन के लिए धन्यवाद। मैं वांछित लक्ष्यों को प्राप्त करने की दिशा में विश्वविद्यालय के संकाय सदस्यों अधिकारियों, कर्मचारियों, छात्रों और अन्य हितधारकों के अथक प्रयासों के लिए उनकी हार्दिक प्रशंसा करती हूं और उनका आभार व्यक्त करती हूं। मैं वार्षिक रिपोर्ट समिति के सदस्यों, प्रो. वंदना सिंह, प्रो. नीलम यादव, प्रो. अजय जैतली, प्रो. आर.के. सिंह, डॉ. पिंकी सैनी और डॉ. हरिवंस सिंह को भी इस प्रकाशन को समय पर प्रकाशित करने के लिए धन्यवाद देती हूं। मुझे उम्मीद है कि पाठकों के लिए यह वार्षिक रिपोर्ट जानकारीपूर्ण और उपयोगी होगी।

सधन्यवाद!

सुंगीता श्रीवास्तव

प्रो. संगीता श्रीवास्तव

कुलपति



## संपादक की कलम से

प्रो. वंदना सिंह

अध्यक्ष

सदस्यः

प्रो. अजय कुमार जेतली

प्रो. नीलम यादव

प्रो. आर. के. सिंह

डॉ. हरिबंश सिंह

डॉ. पिंकी सैनी, समन्वयक

वार्षिक रिपोर्ट समिति वर्ष 2021-22 के लिए विश्वविद्यालय की सत्रहवीं वार्षिक रिपोर्ट प्रस्तुत कर रही है। इस रिपोर्ट में विश्वविद्यालय की प्रमुख उपलब्धियों और विश्वविद्यालय के सभी विभागों/अनुभागों/इकाइयों के अकादमिक, प्रशासनिक और अनुसंधान संबंधी सूचनाओं और आंकड़ों का सार है। रिपोर्ट में वर्ष 2021-22 में विश्वविद्यालय द्वारा किए गए संरचनात्मक विकास और नई पहल के बारे में जानकारी भी शामिल है। विश्वविद्यालय ने अकादमिक प्रणाली के नवीनीकरण की रणनीतियों को अपनाया है जिससे यह और अधिक प्रभावी हो सके और उभरती हुई चुनौतियों का सामना करने के लिए तैयार हो सके। विश्वविद्यालय, इसके घटक महाविद्यालयों/संस्थानों द्वारा पूरे वर्ष प्रचुर मात्रा में किए गए शैक्षणिक और शोध कार्यों को प्रस्तुत करना मेरे लिए गर्व की बात है। विभिन्न राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय एजेंसियों से अर्जित शोधपत्रों, पुस्तकों, अनुसंधान परियोजनाओं के रूप में संकाय सदस्यों का योगदान, उनके द्वारा जीते गए पुरस्कार और सम्मान भी रिपोर्ट में प्रस्तुत किए गए हैं और ये विश्वविद्यालय के समृद्ध शैक्षणिक वातावरण को दर्शाते हैं। यह वार्षिक रिपोर्ट वर्ष में शिक्षकों और छात्र समुदाय द्वारा की गई शैक्षणिक और सह-पाठ्यक्रम गतिविधियों के विभिन्न जीवंत और विपुल पहलुओं को भी दर्शाती है। संपादकीय टीम गुणात्मक और मात्रात्मक विकास दोनों को मजबूत करने के उद्देश्य से विश्वविद्यालय प्रशासन द्वारा की गई पहलों को प्रदर्शित करना चाहती है।

हम माननीया कुलपति प्रोफेसर संगीता श्रीवास्तव का इस रिपोर्ट को पूरा करने में उनकी गहन रुचि, बहुमूल्य मार्गदर्शन और प्रोत्साहन के लिए आभार व्यक्त करते हैं। माननीया कुलपति के व्यक्तिगत समर्थन और मार्गदर्शन के बिना कम समय सीमा में इतनी विस्तृत रिपोर्ट तैयार करना संपादकीय टीम के लिए संभव नहीं था। समिति श्री मूलचन्द्र कुशवाहा के कार्यों की सराहना करती है, जिन्होंने रिपोर्ट के वर्तमान रूप में संकलित करने एवं श्री हरि ओम कुमार जिन्होंने रिपोर्ट के हिंदी संस्करण का अनुवाद करने में भरपूर सहयोग दिया। अंत में, मैं पूरी टीम की ओर से कामना करती हूं कि इस रिपोर्ट के माध्यम से पाठकागण हमारे विश्वविद्यालय द्वारा किए जा रहे अकादमिक गतिविधियों की जानकारी हासिल कर लाभान्वित हो सकेंगे। इस रिपोर्ट में यदि कोई विसंगति हो, तो उसके लिए हमें खेद है।

वंदना सिंह

प्रो. वंदना सिंह

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

### विश्वविद्यालय एक नजर में

**इलाहाबाद विश्वविद्यालय: एक नज़र में 2020-21 (31/03/2022 को)**

स्थापना वर्ष	1887, इलाहाबाद विश्वविद्यालय अधिनियम, 2005 के तहत 'राष्ट्रीय महत्व का संस्थान' घोषित (नं. 26 दिनांक 23 जून 2005)	
क्षेत्राधिकार	विश्वविद्यालय को प्रदत्त शक्ति विश्वविद्यालय के दीक्षांत समारोह हाँल से सोलह किलोमीटर के दायरे के भीतर क्षेत्र के संबंध में प्रयोग योग्य होगी, उक्त क्षेत्र पर क्षेत्रीय अधिकार क्षेत्र पर प्रतिकूल प्रभाव डाले बिना जो किसी अन्य विश्वविद्यालय को सौंपा जा सकता है।	
एकात्मक या संबद्ध	संबद्ध	
परिसर क्षेत्र	सीरिट परिसर क्षेत्र = 78.216 एकड़ एमसीसी परिसर क्षेत्र = 67.08 एकड़ चैथम लाइन्स कैंपस परिया = 49.46 एकड़ इंजीनियरिंग कॉलेज क्षेत्र = 13.402 एकड़ बेली फार्म क्षेत्र = 12.656 एकड़ शीलाधार मुदा विज्ञान संस्थान क्षेत्र = 3.494+0.788 = 4.282 एकड़ पुरा गडरिया क्षेत्र = 3.61 एकड़ एफसीआई क्षेत्र = 3.555 एकड़ कुल = 232.261 एकड़	
राज्य/संघ राज्य क्षेत्र वार ब्रेक-अप के साथ संबद्ध कॉलेजों की संख्या	कुल 11 संघटक कॉलेज (सभी प्रयागराज, यूपी में स्थित हैं) इलाहाबाद डिग्री कॉलेज, प्रयागराज आर्य कन्या डिग्री कॉलेज, प्रयागराज चौधरी महादेव प्रसाद डिग्री कॉलेज, प्रयागराज इविंग क्रिश्चियन कॉलेज, प्रयागराज ईश्वर सरन डिग्री कॉलेज, प्रयागराज हमीदिया गर्ल्स डिग्री कॉलेज, प्रयागराज जगत तारन गर्ल्स डिग्री कॉलेज, प्रयागराज केपी ट्रेनिंग कॉलेज, प्रयागराज राजिष्ठ टंडन गर्ल्स डिग्री कॉलेज, प्रयागराज सदनलाल सावलदास खन्ना गर्ल्स डिग्री कॉलेज, प्रयागराज श्यामा प्रसाद मुखर्जी राजकीय डिग्री कॉलेज, प्रयागराज	
संकायों / स्कूलों की संख्या	04 + 01	
विभागों / केंद्रों / अध्यक्षों की संख्या	विभाग : 32 यूनिवर्सिटी कॉलेज : शून्य विश्वविद्यालय संस्थान : 03 (13 केंद्रों सहित, आईआईडीएस में 09 और आईपीएस में 04) पीठ : 06 स्वतंत्र केंद्र : 05 संघटक संस्थान : 01 संघटक कॉलेज : 11	
विश्वविद्यालय द्वारा संचालित संकायों/संस्थानों और संस्थानों के नाम	<b>शिक्षा संकाय:</b> कला विज्ञान विधि वाणिज्य	

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

विभागों की संख्या

### कला संकाय:

- प्राचीन इतिहास, संस्कृति और पुरातत्व
- मानवशास्त्र
- अरबी और फारसी
- शिक्षा
- अंग्रेजी और आधुनिक यूरोपीय भाषाएं
- भूगोल
- हिंदी और आधुनिक भारतीय भाषाएं
- पत्रकारिता और जनसंचार
- मध्यकालीन और आधुनिक इतिहास
- संगीत और प्रदर्शन कला
- दर्शन
- शारीरिक शिक्षा
- राजनीति विज्ञान
- मनोविज्ञान
- संस्कृत, पाली, प्राकृत और प्राच्य भाषाएं
- समाज शास्त्र
- उर्दू और
- दृश्य कला

### वाणिज्य संकाय:

- वाणिज्य और व्यवसाय प्रशासन
- अर्थशास्त्र

### विधि संकाय:

- विधि
- विज्ञान संकाय:
- जैव रसायन विज्ञान
- वनस्पति विज्ञान
- रसायन शास्त्र
- रक्षा और सामरिक अध्ययन
- भूमंडल और ग्रह विज्ञान
- इलेक्ट्रॉनिक्स और संचार
- गृह विज्ञान
- गणित
- भौतिक विज्ञान
- सांचियकी
- प्राणि विज्ञान

विश्वविद्यालय के संस्थान

### 1. अंतःविषय अध्ययन संस्थान

- (i) जैव प्रौद्योगिकी केंद्र
- (ii) जैव सूचना विज्ञान केंद्र
- (iii) वैश्वीकरण और विकास अध्ययन केंद्र
- (iv) के. बनर्जी वायुमंडलीय और महासागर विज्ञान केंद्र
- (i) पदार्थ विज्ञान केंद्र
- (vi) नैनो प्रौद्योगिकी अनुप्रयोग केंद्र
- (vii) फिल्म और रंगमंच केंद्र
- (viii) पर्यावरण विज्ञान केंद्र
- (ix) विज्ञान और समाज केंद्र

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

	<p>2. व्यावसायिक अध्ययन संस्थान</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(i) खाद्य प्रौद्योगिकी केंद्र</li> <li>(ii) कंप्यूटर शिक्षा केंद्र</li> <li>(iii) मीडिया अध्ययन केंद्र</li> <li>(iv) फैशन डिजाइन और प्रौद्योगिकी केंद्र</li> </ul>
	<p>3. गांधीवादी विचार और शांति अध्ययन संस्थान</p> <p>4. प्रायोगिक खनिज विज्ञान और पेट्रोलॉजी के लिए राष्ट्रीय केंद्र</p>
विश्वविद्यालय के संघटक संस्थान	<p>5. गोविंद बल्लभ पंत सामाजिक विज्ञान संस्थान</p>
पीठों के नाम	<ul style="list-style-type: none"> <li>(i) हिंदी में निराला पीठ</li> <li>(ii) अर्थशास्त्र में भारत के योजना आयोग पीठ</li> <li>(iii) उर्दू में मुंशी प्रेमचंद पीठ</li> <li>(iv) संस्कृत में गंगानाथ ज्ञा पीठ</li> <li>(v) समकालीन अध्ययन में राजीव गांधी पीठ</li> <li>(vi) भौतिकी में मेघनाद साहा पीठ</li> </ul>
स्वतंत्र केंद्र	<ul style="list-style-type: none"> <li>(i) व्यवहार और संज्ञानात्मक विज्ञान केंद्र</li> <li>(ii) महिला अध्ययन केंद्र</li> <li>(iii) एमएन साहा अंतरिक्ष अध्ययन केंद्र</li> <li>(iv) व्यावसायिक शिक्षा और कौशल विकास केंद्र</li> <li>(v) राष्ट्रीय जीनोमिक्स कोर केंद्र</li> </ul>

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

यूजीसी एसएपी के तहत सहायता प्राप्त करने वाले विभागों/केंद्रों की संख्या	03
FIST के अंतर्गत सहायता प्राप्त करने वाले विभागों/केंद्रों की संख्या	04
अन्य संगठनों जैसे डीएसटी, डीबीटी, आईसीएसएसआर, इसरो, एमएचआरडी, एमओएफपीआई आदि से समर्थन प्राप्त करने वाले विभागों / केंद्रों की संख्या।	13
डीबीटी/डीएसटी प्रायोजित केंद्रीय सुविधा	02
अन्य राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय संस्थानों के साथ सहयोग/विनिमय कार्यक्रमों वाले विभागों/केंद्रों की संख्या	01
कुल छात्र (स्व-वित्तपोषित पाठ्यक्रमों सहित नियमित पाठ्यक्रम ) (दूरस्थ शिक्षा कार्यक्रमों को छोड़कर)	26574
<b>कुल छात्रों में से:</b>	
सामान्य	10190
एससी/एसटी	4329+1495 = 5824
अन्य पिछड़ा वर्ग	8935
ईडब्ल्यूएस	1571
दिव्यांग छात्र	54
ट्रांसजेंडर छात्रों की कुल संख्या	00
कुल महिला छात्र (नियमित पाठ्यक्रम ) (कुल छात्रों में से)	8537
महिला छात्रों का प्रतिशत	32.12%
टीचिंग स्टाफ (स्वीकृत)	863
अध्यापन से भरे पद (मौजूदा) नियमित आधार पर	257
रिक्त शिक्षण पद	606
गैर-शिक्षण कर्मचारी (स्वीकृत)	1489
गैर-शिक्षण कर्मचारी (मौजूदा)	769
रिक्त गैर-शिक्षण पद	620
शिक्षक: छात्र अनुपात (स्वीकृत संख्या पर)	1 : 30.79
शिक्षक: छात्र अनुपात (मौजूदा संख्या पर)	1 : 103.40
टीचिंग : नॉन टीचिंग अनुपात (स्वीकृत शिक्षण पद : स्वीकृत गैर-शिक्षण पद)	1 : 1.61
टीचिंग : नॉन टीचिंग अनुपात (मौजूदा शिक्षण पद : मौजूदा गैर-शिक्षण पद)	1 : 2.99
पुस्तकालय में पुस्तकों की संख्या (केंद्रीय पुस्तकालय)	7,58,863
सदस्यता ली गई पत्रिकाओं की संख्या (ई-पत्रिकाओं सहित)	18,824
<b>प्रदान की गई डिग्रियों की संख्या (शैक्षणिक वर्ष 2021-2022 के दौरान)</b>	
पीएचडी	209
विश्वविद्यालय के प्रकाशन	904
स्कोपस में अनुक्रमित प्रकाशन (2020-2021)	
स्कोपस उद्धरण	1092
स्कोपस (एच-इंडेक्स)	13
वेब ऑफ साइंस में अनुक्रमित प्रकाशन	
वेब ऑफ साइंस के उद्धरण	805
वेब ऑफ साइंस (एच-इंडेक्स)	12
पेटेंट (प्रकाशित)	02
पेटेंट (प्रदत्त)	01

## कार्य परिषद

कार्य परिषद का सदस्यता संघटन (31 मार्च, 2022)

9.(1) THE EXECUTIVE COUNCIL SHALL CONSIST OF THE FOLLOWING MEMBERS NAMELY :		
(a)	The Vice-Chancellor; Prof. Sangita Srivastava, Vice-Chancellor, University of Allahabad, Allahabad email: vcoffice@allduniv.ac.in	
(b)	The Pro-Vice-Chancellor, if any: -Vacant-	
(c)	THREE DEANS OF FACULTIES, TO BE SELECTED BY ROTATION IN THE ORDER IN WHICH THE FACULTIES ARE ENUMERATED IN CLAUSE (1) TO STATUTE (14); (for a period of 2 years).	
1.	Dean, Faculty of Commerce, University of Allahabad Prof. P. K. Ghosh, Deptt. of Economics, UoA, Prayagraj. Email : <a href="mailto:pkg.b57@gmail.com">pkg.b57@gmail.com</a> & <a href="mailto:deancom@allduniv.ac.in">deancom@allduniv.ac.in</a> Mobile : <b>9415214079</b> (Remaining period of Dean, Law of Prof. J.S. Singh in Executive Council expired 09-02-2021)	कुल period as Dean, Commerce in E.C. w.e.f. <b>29-09-2021 To 28-09-2023</b>  (RETIREMENT ON <b>16-02-2023</b> )
2.	Dean, Faculty of Law, University of Allahabad Prof. J. S. Singh, Dept. of Law, UoA, Prayagraj. Email: <a href="mailto:jaishankarsingh08@gmail.com">jaishankarsingh08@gmail.com</a> <a href="mailto:deanlaw@allduniv.ac.in">deanlaw@allduniv.ac.in</a> Mobile : <b>9451846407</b> (After expiry the period of Dean, Faculty of science on 22-08-2021)	कुल period as Dean, Law in E.C. w.e.f. <b>29-09-2021 To 28-09-2023</b>  (RETIREMENT ON <b>05-07-2029</b> )
3.	Dean, Faculty of science, University of Allahabad Prof. Shekhar Srivastava, Deptt. of Chemistry, UoA Email : <a href="mailto:shekhsri@rediffmail.com">shekhsri@rediffmail.com</a> Mobile : <b>9415305414</b> (After expiry the period of Dean, Faculty of Arts on 12-07-2022 of Dean, Faculty of Arts)	कुल period as Dean, science in E.C. w.e.f. <b>13.07.2022 To 12.07.2024</b>  (RETIREMENT ON <b>28-06-2023</b> )
(d)	ONE DIRECTOR OF A CONSTITUENT INSTITUTE, TO BE SELECTED BY ROTATION IN THE ORDER OF LENGTH OF SUBSTANTIVE SERVICE AS SUCH DIRECTOR; (for a period of 2 years).  Director, G. B. Pant Social science Institute, Jhansi, Prayagraj. Prof. B.N. Tiwari Email : <a href="mailto:badrirarayan.gbpsi@gmail.com">badrirarayan.gbpsi@gmail.com</a> Mobile : <b>9450613293</b>	(Single Constituent Institute)  (RETIREMENT ON <b>30-10-2030</b> )
(e)	ONE PRINCIPAL OF A CONSTITUENT COLLEGE, TO BE SELECTED BY ROTATION IN THE ORDER OF LENGTH OF SUBSTANTIVE SERVICE AS SUCH PRINCIPAL; (for a period of 2 years).  Prof. Atul Kumar Singh, Principal, Allahabad Degree College, Prayagraj. Email : <a href="mailto:aksingh.adc@gmail.com">aksingh.adc@gmail.com</a> Mobile : <b>9415217590</b> (After completion the period on 13-07-2022 of Dr. Lalima Singh, Principal, S.S. Khanna Girls' Degree College, Prayagraj)	w.e.f. <b>14.07.2022 To 13.07.2024</b>  (RETIREMENT ON <b>16-11-2029</b> )
(f)	TWO PROFESSORS, TWO READERS AND TWO LECTURERS FROM AMONG THE UNIVERSITY APPOINTED TEACHERS, TO BE SELECTED BY ROTATION IN THE ORDER OF SENIORITY; (for a period of 2 years).	
	<b>PROFESSORS</b>	
1.	Prof. Lalit Joshi, Deptt. of Med. & Mod. History, UoA (After superannuation of Prof. Ranjana Bjapai, Deptt. of Ancient History, UoA on 03-04-2020)	w.e.f. <b>30-06-2022 To 29-06-2024</b>  (RETIREMENT ON <b>30-09-2022</b> )
2.	Prof. H.S. Upadhyay, Deptt. of Philosophy, UoA Email : <a href="mailto:philosophy.hsu11@gmail.com">philosophy.hsu11@gmail.com</a> Mobile : <b>9415646450</b> (After superannuation of Prof. P.K. Sahoo, Deptt. of Education, UoA on 15-01-2020.)	w.e.f. <b>30-06-2022 To 29-06-2024</b>  (RETIREMENT ON <b>25-12-2022</b> )
	<b>READERS</b>	
1.	Shri Rajeev Srivastava, Department of Electronics & Communication, UoA Mobile: <b>9415289333</b> Email: <a href="mailto:rajeev_jk@rediffmail.com">rajeev_jk@rediffmail.com</a> (After superannuation of Shri P.N. Gupta, Department of Electronics & Communication, UoA on 01-03-2020)	w.e.f. <b>30-07-2021 To 29-07-2023</b>  (RETIREMENT ON <b>14-06-2034</b> )
2.	Dr. Ashwajeet Chaudhary, Department of Geography, UoA Email: <a href="mailto:ashwajeetchaudhary@gmail.com">ashwajeetchaudhary@gmail.com</a> Mob. <b>9839676614</b> (After promotion of Dr. Ashish Khare as Professor by EC dated 26-10-2021)	w.e.f. <b>20-11-2021 To 19-11-2023</b>  (RETIREMENT ON <b>21-04-2045</b> )
	<b>LECTURERS</b>	
1.	Dr. Anshuman Mishra Department of Law, UoA Mobile: <b>9454018190</b> Email: <a href="mailto:anshumanmishra73@gmail.com">anshumanmishra73@gmail.com</a> (After promotion of Dr. Priyamvada Singh as Associate Professor by EC dated 26-10-2021)	w.e.f. <b>20-11-2021 To 19-11-2023</b>  (RETIREMENT ON <b>19-08-2038</b> )

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

	2.	<b>Dr. Muneer Illath</b> , Department of Sociology, UoA, Prayagraj. <b>Mobile : 9569435447</b> Email : muneerillath@gmail.com (After completion the period on 05-08-2021 of Dr. Dharam Pal, Deptt. of Deptt. of Music, UoA)	w.e.f. <b>05-08-2021 To 04-08-2023</b>  <b>(RETIREMENT ON 30-11-2043)</b>
	(g)	<b>ONE PERSON FROM AMONG THE UNIVERSITY RECOGNIZED TEACHERS OF UNIVERSITY COLLEGES, TO BE SELECTED BY ROTATION IN THE ORDER OF SENIORITY; (for a period of 2 years).</b>  MLN Medical College and SRNH <b>DILINKED</b> from University of Allahabad hence the nomination from A.U. College may not be required.	
	(h)	<b>TWO PERSONS FROM AMONG THE UNIVERSITY RECOGNIZED TEACHERS OF CONSTITUENT INSTITUTES, TO BE SELECTED BY ROTATION IN THE ORDER OF SENIORITY, OF WHOM AT LEAST ONE SHALL BE A LECTURER;</b>  (for a period of 2 years).	
	1.	<b>Prof. K. N. Bhatt</b> , G.B. Pant Social science Institute, Jhunsi Email : knbhatt1@rediffmail.com <b>Mobile : 9454951081</b> (After completion the period of Prof. G. C. Rath, GBPSSI on 25-11-2021)	w.e.f. <b>30-11-2021 To 29-11-2023</b>  <b>(RETIREMENT ON 12-03-2023)</b>
	2.	<b>Dr. Kunal Keshri</b> , Asstt. Professor, G.B.P.S.S.I., Jhunsi Email : keshri.kunal@gmail.com <b>Mobile : 8303697775</b> After resignation of Dr. Satendra Kumar as per letter of Director, GBPSSI.	w.e.f. <b>11-02-2022 To 10-02-2024</b>  <b>(RETIREMENT ON 05-09-2048)</b>
	(i)	<b>THREE PERSONS FROM AMONG THE UNIVERSITY RECOGNIZED TEACHERS OF CONSTITUENT COLLEGES, TO BE SELECTED BY ROTATION IN THE ORDER OF SENIORITY, OF WHOM AT LEAST ONE SHALL BE A LECTURER;</b>  (for a period of 2 years).	
	1.	<b>-Vacant-</b> After superannuation on 14-09-2021 of Dr. Purushottam Das, Deptt. of Commerce, Allahabad Degree College, Prayagraj	w.e.f. .... To .....  <b>(RETIREMENT ON .....</b> )
	2.	<b>-Vacant-</b> (After superannuation of Dr. Y.N. Jha, Deptt. of Commerce, A.D.C., Prayagraj on 07-07-2021)	w.e.f. .... To .....  <b>(RETIREMENT ON .....</b> )
	3.	<b>-Vacant-</b> (Lecturer) (After completion the period on 30-11-2019 of Dr.(Mrs.) K.L. Pandey, Dept. of Physics, ECC, Prayagraj)	w.e.f. .... To .....  <b>(RETIREMENT ON .....</b> )
	(j)	<b>FOUR PERSONS TO BE NOMINATED BY THE VISITOR; (for a period of 3 years).</b>	
	1.	<b>-Vacant-</b>	
	2.	<b>-Vacant-</b>	
	3.	<b>-Vacant-</b>	
	4.	<b>-Vacant-</b>	
	(k)	<b>ONE PERSON OF ACADEMIC EMINENCE TO BE NOMINATED BY THE CHIEF RECTOR; AND; (for a period of 3 years).</b>  <b>Prof. Kameshwar Nath Singh</b> , Vice-Chancellor, Central University of South Bihar, Panchanpur, Gaya, Bihar-824236 E-mail : knsinghgeo@gmail.com <b>Mobile : 9415212233, 0532-2447028 (O)</b> (After the completion of period on 08-02-2020 of Prof. K.B. Pandeya, 191-MIG-1, ADA Colony, Naini, Prayagraj.)	Appointed vide letter No.E-3240/2-G.S./08 dated <b>26-06-2020</b> of Shri Mahesh Kumar Gupta, Additional Chief Secretary to Chief Rector/Governor of Uttar Pradesh, Raj Bhawan, Lucknow. <b>w.e.f. 26.06.2020 To 25.06.2023</b>
	(l)	<b>ONE PERSON OF ACADEMIC EMINENCE TO BE NOMINATED BY THE CHANCELLOR. (for a period of 3 years).</b>  <b>Dr. Deepali Pant Joshi</b> , "Chandra Niwas" 54/14, Sardar Patel Marg, Civil Lines, Prayagraj-211001. <b>Mobile : 9721931133</b> Email. : <a href="mailto:deepalipantjoshi@gmail.com">deepalipantjoshi@gmail.com</a> (After completed the Period of Prof. C.L. Khetrapal on 16-10-2018)	Nominated Vide email letter dated 22-06-2021 of Shri Ashish Kumar Chauhan, the Hon'ble Chancellor of the University of Allahabad. <b>w.e.f. 22-06-2021 to 21-06-2024</b>

विद्वत परिषद

विद्वत परिषद का सदस्यता संघटन (31 मार्च, 2022)

<b>11.(1)</b>	<b>The Academic Council shall consist of the following members namely :-</b>
(a)	<b>The Vice-Chancellor : Prof. Sangita Srivastava (ex-officio Chairman)</b>
(b)	The Pro-Vice-Chancellor, if any: <b>-Vacant-</b>
(c)	The Deans of the Faculties;
1.	<b>Dean, Faculty of Arts</b>
2.	<b>Dean, Faculty of Commerce</b>
3.	<b>Dean, Faculty of Law</b>
4.	<b>Dean, Faculty of science</b>
(d)	The Dean of Research and Development: <b>Prof. S.I. Rizvi</b> , Department of Biochemistry, UoA <b>(Retirement on 22-11-2027)</b>
(e)	The Dean of students Welfare; <b>Prof. S.M. Prasad</b> , Department of Botany, UoA <b>(Retirement on 13-03-2024)</b>
(f)	The Dean of College Development; <b>Prof. Pankaj Kumar</b> , Department of Political science, UoA <b>(Retirement on 20-03-2026)</b>
(g)	The Librarian <b>Dr. B.K. Singh</b> <a href="mailto:bksingh5@gmail.com">bksingh5@gmail.com</a> <b>(Retirement on.....)</b>
(h)	<i>Such Heads of Departments, Directors of the University Institutes and Heads of Centres not comprised in any University Institute, as are not members under sub-clauses (b) to (f); Provided that where a subject assigned to an Faculty is not placed under any Department, the Chairman of the Board of studies of the subject shall be a member of the Academic Council in case he is not already a member under sub-clauses (b) to (g);</i>
<b>Heads of Departments</b>	
1.	<b>The Head</b> , Department of Ancient History, Culture & Archaeology, UoA
2.	<b>The Head</b> , Department of Anthropology, UoA
3.	<b>The Head</b> , Department of Arabic and Persian, UoA
4.	<b>The Head</b> , मानव शास्त्र विभाग, UoA
5.	<b>The Head</b> , Department of English and Modern European Languages, UoA
6.	<b>The Head</b> , Department of Geography, UoA
7.	<b>The Head</b> , Department of Hindi and Modern Indian Languages, UoA
8.	<b>The Head</b> , Department of Journalism and Mass Communication, UoA
9.	<b>The Head</b> , Department of Medieval and Modern History, UoA
10.	<b>The Head</b> , Department of Music and Performing Arts, UoA
11.	<b>The Head</b> , Department of Philosophy, UoA
12.	<b>The Head</b> , Department of Physical Education, UoA
13.	<b>The Head</b> , Department of Political science, UoA
14.	<b>The Head</b> , Department of Psychology, UoA
15.	<b>The Head</b> , Deptt. of Sanskrit; Pali, Prakrit and Oriental Languages, UoA
16.	<b>The Head</b> , Department of Urdu, UoA
17.	<b>The Head</b> , Department of Visual Arts, UoA
18.	<b>The Head</b> , Department of Commerce and Business Administration, UoA
19.	<b>The Head</b> , Department of Economics, UoA
20.	<b>The Head</b> , Department of Law, UoA
21.	<b>The Head</b> , Department of Botany, UoA
22.	<b>The Head</b> , Department of Bio-Chemistry, UoA
23.	<b>The Head</b> , Department of Chemistry, UoA
24.	<b>The Head</b> , Department of Defence and strategic studies, UoA
25.	<b>The Head</b> , Department of Earth and Planetary sciences, UoA
26.	<b>The Head</b> , Department of Electronics and Communication, UoA

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

	<b>26.</b>	<b>The Head</b> , Department of Home science, UoA	
	<b>28.</b>	<b>The Head</b> , Department of Mathematics, UoA	
	<b>29.</b>	<b>The Head</b> , Department of Physics, UoA	
	<b>30.</b>	<b>The Head</b> , Department of statistics, A.U.	
	<b>31.</b>	<b>The Head</b> , Department of Zoology, UoA	
	<b>Director of University Institutes</b>		
	<b>1.</b>	<b>The Director</b> , Institute of Inter-Disciplinary studies, UoA	
	<b>2.</b>	<b>The Director</b> , Institute of Professional studies, UoA	
	<b>3.</b>	<b>The Director</b> , National Centre of Experimental Mineralogy & Petrology.	
	<b>Heads of Centres</b>		
	<b>1.</b>	<b>The Head</b> , Centre of Behavioural and Cognitive sciences, UoA	
(i)	<i>One Professor, one Reader and one Lecturer from each Faculty, selected by rotation in the order of seniority of Professors, Readers or Lecturers as the case may be, of the concerned Faculty;</i>		
	<b>Faculty of Arts</b>		
	<b>Professor</b>	<b>-Vacant-</b> (After superannuation on 14-01-2020 of Prof. K.S. Misra, Deptt. of Education, A.U.)	
	<b>Reader</b>	<b>Dr. Bhure Lal</b> , Department of Hindi, UoA, Prayagraj. <b>(Retirement on 14-07-2032) (w.e.f. 14-01-2020 To 13-01-2023)</b> (After Promotion of Dr. S.K. Rai, Deptt. of Ancient History as Professor by EC-20-12-18)	
	<b>Lecturer</b>	<b>-Vacant-</b> (After expiry of term on 04-09-20 of Sri Sunil Umarao, Deptt. of Journ. & Mass Comm.)	
	<b>Faculty of Commerce</b>		
	<b>Professor</b>	<b>-Vacant-</b> (After superannuation on 24-08-2021 of Prof. Pradeep Jain, Deptt. of Commerce, A.U.)	
	<b>Reader</b>	<b>-Vacant-</b> (After expiry the term on 20-09-20 of Shri Javed Akhtar, Deptt. of Economics, A.U.)	
	<b>Lecturer</b>	<b>Dr. Pradeep Kumar Singh</b> , Department of Economics, UoA, Prayagraj <b>(Retirement on 19-01-2045) (w.e.f. 14-01-2020 To 13-01-2023)</b> (After promotion of Dr. Javed Akhtar, Department of Economics, A.U.)	
	<b>Faculty of Law</b>		
	<b>Professor</b>	<b>-Vacant-</b> (After superannuation on 08-07-2020 of Prof. Rakesh Khanna, Deptt. of Law, A.U.)	
	<b>Reader</b>	<b>-Vacant-</b> (There is <b>no any Associate Professor</b> in the Department of Law after promotion by EC dated 08-03-2019 of Dr. J.P. Mishra, Department of Law, A.U.)	
	<b>Lecturer</b>	<b>-Vacant-</b> <b>(Retirement on ) (w.e.f. 15.05.2018 To 14.05.2021)</b> (After expiry of the term of Dr. Roshan Lal, Department of Law, A.U. on 15-05-2021)	
	<b>Faculty of science</b>		
	<b>Professor</b>	<b>-Vacant-</b> (After superannuation on 14-01-2021 of Prof. Shekhar Adhikari, Department of Defence & strategic studies, Prayagraj)	
	<b>Reader</b>	<b>-Vacant-</b> (After superannuation on 01-03-2020 of Sri P.N. Gupta, Deptt. of Elect. & Comm., A.U.)	
	<b>Lecturer</b>	<b>-Vacant-</b> (After expiry of term on 04-09-20 of Dr. Brajesh Kumar Sharma, Deptt. of Mathematic)	
(j)	<b>The Director of Constituent Institutes; (Single Constituent Institute)</b>		
	<b>1.</b>	<b>Prof. B.N. Tiwari</b> , Director, G.B. Pant Social science Institute, Jhunsi, Prayagraj.	
(k)	<i>One Professor (not being Director) of each Constituent Institute, selected by rotation in the order of seniority;</i>		
	<b>1.</b>	<b>Prof. G.C. Rath</b> , G.B. Pant Social science Institute, Jhunsi, Prayagraj <b>(Retirement on 19-05-2025) (w.e.f. 22-11-2019 To 21-11-2022)</b> (After expiry the period of Prof. Bhaskar Majumder, G.B. Pant Social science Institute, Jhunsi, Prayagraj on 21-11-2019)	
(l)	<i>Two Principals of Constituent Colleges, selected by rotation in the order of length of substantive service as Principal</i>		

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

		1. <b>Dr.(Smt.) Lalima Singh</b> , Principal, S.S. Khanna Girls' Degree College, Prayagraj <b>(Retirement on 30-01-2029) (w.e.f. 22-11-2019 To 21-11-2022)</b> (After completion the period of Dr.(Smt.) Kamla Devi, Principal, Jagat Taran Girls Degree College Prayagraj on 21-11-2019)
		2. <b>Dr. Atul Kumar Singh</b> , Principal, Allahabad Degree College, Prayagraj. <b>(Retirement on 15-11-2029) (w.e.f. 03.08.2020 To 02.08.2023)</b> (After the expiry of the term of Dr. Anand Shankar Singh, Principal, Iswar Saran Degree College, Prayagraj on 02-08-2020)
	(m)	<i>Two members of the academic staff (not being Principals) of Constituent Colleges from each group of subjects assigned to a faculty of the University, selected by rotation in order of seniority as such members of the Academic staff of the concerned group of subject and</i>
	1.	-Vacant- (After superannuation on 14-09-2021 of Dr. Purushottam Das, Deptt. of Commerce, Allahabad Degree College, Prayagraj.)
	2.	-Vacant- (After completion of period on 18-06-2022 of Dr. Mamta Gupta, Department of English, Arya Kanya Degree College, Prayagraj)
	(n)	<i>Five persons, not being persons of academic excellence in the service of the University or a college or an institution admitted to the privileges of the University, <b>to be co-opted by the Academic Council</b>. The Vice-Chancellor vide her order dated 02-03-2021 re-nominated the following Five External Members of Academic Council for a term of three years (w.e.f. 02-03-2021 To 01-03-2024) and reported in the Academic Council vide Resolution No.15/42(i) dated 04-08-2021 :-</i>
	1.	<b>Prof. Alok Rai</b> , Vice-Chancellor, Lucknow University, Lucknow-226007 e-mail : <a href="mailto:vc@lkouniv.ac.in">vc@lkouniv.ac.in</a> <a href="mailto:alok.fmsbhu@gmail.com">alok.fmsbhu@gmail.com</a> Mobile No. <b>09415684935</b>
	2.	<b>Prof. R. S. Verma</b> , Director, Motilal Nehru National Institute of Technology, Prayagraj-211002 e-mail : <a href="mailto:director@mnnit.ac.in">director@mnnit.ac.in</a> Mobile No. <b>0532-2271002, 2545190</b>
	3.	<b>Prof. Rakesh Bhatnagar</b> , President (Vice-Chancellor), Amity University, Rajasthan, Jaipur-303002 e-mail : <a href="mailto:rbhatnagar1@amity.edu">rbhatnagar1@amity.edu</a> and <a href="mailto:rakeshbhatnagar@jnu.ac.in">rakeshbhatnagar@jnu.ac.in</a> <b>011-26704079, 26742040</b> Mobile No. <b>9971152004</b>
	4.	<b>Prof. Tarun Das</b> , Department of Mathematics, Delhi University, Delhi-110007 e-mail : <a href="mailto:tarukd@gmail.com">tarukd@gmail.com</a> Mobile No. <b>09911854923</b>
	5.	<b>Prof. Namita Ranganathan</b> , Anthropology, Delhi University, Delhi-110007 e-mail: <a href="mailto:namita.ranganathan@gmail.com">namita.ranganathan@gmail.com</a> Mobile No. <b>09811438706</b> (011-26164268, 27666297 & 27667030)
	<i>Following Coordinators were included as a <b>Special Invitee</b> vide Academic Council Resolution No.35/27 dated 14-12-2016, and Executive Council Resolution No.18/42 dated 16-12-2016.</i>	
	1.	Prof. Suneet Dwivedi, Coordinator, K. Banerji Centre of Atmospheric and Ocean studies, UoA
	2.	Prof. Ramendra Kumar Singh, Coordinator, Centre of Bio-Informatics, UoA
	3.	Prof. Shanthi Sundaram, Coordinator, Centre of Biotechnology, UoA
	4.	Dr. Pradeep Kumar Sharma, Coordinator, Centre of Globalization studies, UoA
	5.	Prof. Ravindra Dhar, Coordinator, Centre of Material sciences, UoA
	6.	Coordinator, Centre of Nano science and Nano Technology, UoA
	7.	Prof. Anuradha Agarwal, Director/Coordinator, Centre of Women's studies, UoA
	8.	Coordinator, Theater & Film, IIDS, UoA
	<i>Following Coordinators were included as a <b>Special Invitee</b> vide Academic Council Resolution No.13/41(xiii) dated 18-02-2021, and Executive Council Resolution No.03/61 dated 26-02-2021.</i>	
	1.	Coordinator, Centre of Computer Education & Training, Institute of Professional studies, UoA
	2.	Coordinator, Centre of Food Technology, Institute of Professional studies UoA
	3.	Coordinator, Centre of Media studies, Institute of Professional studies UoA
	4.	Coordinator, Centre of Fashion Design & Technology, Institute of Professional studies UoA
	5.	Coordinator, Centre of Vocational studies and Skill Development, UoA
	6.	Coordinator, Centre of science & Society, IIDS, UoA

**Special Invitee :** Prof. Ashish Saxena, Head, Department of Sociology, University of Allahabad, Prayagraj.

### वित्त समिति के सदस्य

1. प्रोफेसर संगीता श्रीवास्तव, कुलपति, इलाहाबाद विश्वविद्यालय
2. शिक्षा मंत्रालय, दिल्ली के संयुक्त सचिव और वित्त सलाहकार या उनके नामिती।
3. शिक्षा मंत्रालय, दिल्ली के संयुक्त सचिव (सीयू एंड एल) या उनके नामिती।
4. यूजीसी, दिल्ली के संयुक्त सचिव (सीयू) या उनके नामिती।
5. प्रो. अजय कुमार सिंघल, वाणिज्य एवं व्यवसाय प्रशासन विभाग, इलाहाबाद विश्वविद्यालय
6. प्रो फुरकान कमर, जामिया मिलिया इस्लामिया, दिल्ली।
7. प्रो. पी.के. घोष, वाणिज्य और व्यवसाय प्रशासन विभाग, इलाहाबाद विश्वविद्यालय।

### विश्वविद्यालय की महत्वपूर्ण उपलब्धियां

सन 1887 में स्थापित, इलाहाबाद विश्वविद्यालय भारत में चौथा सबसे पुराना विश्वविद्यालय है जिसका देश में उच्च शिक्षा को बढ़ावा देने की दिशा में महत्वपूर्ण शैक्षणिक योगदान है। विश्वविद्यालय प्रांतीय (राज्य) ध्येत्राधिकार में आने के वर्ष 1921 से एक एकात्मक शिक्षण संस्थान (अपने विशेषाधिकारों के साथ अंगीकार किए गए कुछ संस्थानों के साथ) रहा है।

उच्च शिक्षा, राष्ट्रीय विकास और सामाजिक जुड़ाव के क्षेत्र में अपनी भूमिका, प्रयास और योगदान की मान्यता, और राष्ट्रीय स्तर पर अपनी क्षमता को स्थापित करने के लिए, विश्वविद्यालय को भारत सरकार की सिफारिश पर संसद द्वारा इलाहाबाद विश्वविद्यालय अधिनियम 2005 के माध्यम से केंद्रीय विश्वविद्यालय के रूप में पुनः निर्गमित किया गया है, जिसे 23 जून, 2005 को राष्ट्रपति की स्वीकृति प्राप्त हुई और 14 जुलाई, 2005 को इसकी शुरूआत हुई।

राज्य से केंद्रीय विश्वविद्यालय में परिवर्तन के साथ ही इसके प्राधिकारियों के संघटन, आंतरिक विधान (संविधियों और अध्यादेशों) के तरीके और विषयवस्तु, नियुक्ति और भर्ती प्रक्रिया के संबंध में परिवर्तन के साथ-साथ इसकी कार्यात्मक व्यवस्था और विश्वविद्यालय के विशेषाधिकारों में शामिल संस्थाओं से संबंधित प्रावधानों में भी परिवर्तन किए गए हैं।

विश्वविद्यालय का मूल्यांकन अप्रैल 2019 में राष्ट्रीय मूल्यांकन और प्रत्यायन परिषद (NAAC) द्वारा किया गया, और B++ की रेटिंग प्रदान की गई।

वर्तमान में विश्वविद्यालय के चार संकाय हैं; कला, वाणिज्य, विधि और विज्ञान; चार विश्वविद्यालय संस्थान: इंटर-डिसिप्लिनरी अध्ययन संस्थान, व्यावसायिक अध्ययन संस्थान, गांधी विचार एवं शांति अध्ययन संस्थान और प्रायोगिक खनिज विज्ञान एवं पेट्रोलॉजी का राष्ट्रीय केंद्र और पाँच स्वतंत्र विश्वविद्यालय केंद्र: व्यवहार और संज्ञानात्मक विज्ञान केंद्र, महिला अध्ययन केंद्र, एम एन साहा अन्तर्रिक्ष अध्ययन केंद्र, व्यावसायिक प्रशिक्षण एवं कौशल विकास केंद्र और राष्ट्रीय जीनोमिक कोर केंद्र; एक घटक संस्थान: गोविंद बल्लभ पंत सामाजिक विज्ञान संस्थान और ग्यारह घटक कॉलेज: इविंग क्रिश्चियन कॉलेज, चौधरी महादेव प्रसाद डिग्री कॉलेज, इलाहाबाद डिग्री कॉलेज, श्यामा प्रसाद मुखर्जी राजकीय डिग्री कॉलेज, ईश्वर शरण डिग्री कॉलेज, संदेललाल सांवलदास खन्ना डिग्री कॉलेज, आर्य कन्या गर्ल्स डिग्री कॉलेज, जगत तारन गर्ल्स डिग्री कॉलेज, राजर्पि टंडन गर्ल्स डिग्री कॉलेज और के. पी. ट्रेनिंग कॉलेज हैं।

विशिष्ट कुलपतियों (सर गंगानाथ झा, पं. इकबाल नारायण गुर्टू, प्रो. अमरनाथ झा और प्रो. तारा चंद) के प्रबंधन और प्रतिष्ठित फैकल्टी के अकादमिक नेतृत्व में, विश्वविद्यालय ने अपनी बौद्धिक और शैक्षिक महत्वाकांक्षा को बढ़ाने के लिए कदम उठाए और राष्ट्र के उद्धार में नेतृत्व प्रदान किया। इसकी उपलब्धियों और उत्तर प्रदेश के विश्वविद्यालयों के बीच इसकी स्थिति को देखते हुए, राज्य सरकार ने जुलाई 1992 में इसे प्रीमियर इंस्टीट्यूशन (विशेष अग्रणी संस्थान) के रूप में औपचारिक मान्यता प्रदान की और एक समय में इसे "पूरब का आक्सफोर्ड" कहा जाता था।

इसके अनेक शिक्षकों और छात्रों ने विशेष रूप से 1930 से राष्ट्रीय संघर्ष में प्रमुख भूमिका निभाई और विश्वविद्यालय ने भारत छोड़ो आदोलन के दौरान अपने छात्र लाल पद्मधर सिंह की शहादत पर गर्वे करते हुए याद ताजा की। विश्वविद्यालय ने देश को कई राजनीतिज्ञ और राजनेता दिये हैं, जिसमें भारत के एक राष्ट्रपति और दो उपराष्ट्रपति, दो पूर्व प्रधान मंत्री, कई केंद्रीय और राज्य मंत्री, सुप्रीम कोर्ट के चार मुख्य न्यायाधीशों के अलावा बड़ी संख्या में वरिष्ठ नौकरशाह शामिल हैं और इसने देश के रक्षा क्षेत्र में भी बड़ा योगदान दिया है।

जिन विभूतियों ने 1905 में शिक्षक के रूप में सर्व प्रथम योगदान देकर विश्वविद्यालय की शैक्षिक तरंग को गति प्रदान की, उनकी संख्या इतनी है कि सभी का व्यक्तिगत उल्लेख नहीं किया जा सकता और इनमें अमरनाथ झा, रघुपति सहाय "फिराक", एससी देव और जैसे प्रसिद्ध व्यक्ति शामिल हैं। पीई दस्तूर (अंग्रेजी), एचएन रैडल, आरडी रानाडे, और एसी सुकर्जी (दर्शन), एलएफ रशत्रुक विलियम्स, सर शफात अहमद खान, आरपी त्रिपाठी, जीआर शर्मा, डीसी पांडे (इतिहास), सैयद मुहम्मद अली नामी और एमजी जुबैद अहमद (अरबी (फारसी), उदय नारायण तिवारी (भाषा विज्ञान), पीके आचार्य, बाबू राम सक्सेना और क्षेत्रेश चंद्र चट्टोपाध्याय (संस्कृत), धीरेंद्रवर्मा, देवी प्रसाद शुक्ल और राम कुमार वर्मा (हिन्दी), सैयद एम. ज़मीन अली और मुहम्मद हफीज सैयद (उर्दू), बैनी प्रसाद, तारा चंद, ईश्वरी प्रसाद (प्रतिष्ठा के तीनों इतिहासकार) और एवी लाल (राजनीति विज्ञान), आरएन दुवे (भूगोल), पीएस नायडू, एसवी अदवाल (शिक्षा), मेघनाद साहा, के एस कृष्णन, डीएस कोठारी, सालिग राम भार्गव, आर एन घोष जीवी देवधर और के बनर्जी, प्रो राजेंद्र प्रसाद सिंह उपनाम रज्जू भैया (भौतिकी), एन आर धर, सत्येश्वर घोष और सत्य प्रकाश (कोमिस्टी), ए सी बनर्जी, गोरख प्रसाद, पीएल श्रीवास्तव और वीएन प्रसाद (गणित), जेएच मिट्टर, श्री रंजन, आरके सक्सेना और आरएन टंडन (वनस्पति विज्ञान), डीआर भट्टाचार्य और एचआर मेहरा (जूलॉजी), एच स्टेनली जेवन्स, एसके रुद्र, सीडी थॉम्पसन, बीपी अदार्का और जेके मेहता (अर्थशास्त्र), एमके घोष और आरसी चौधरी (वाणिज्य) और जे सी वीर, एमयूएस जंग, केके भट्टाचार्य, केआरआर शास्त्री और टीएन सपू (कानून) आदि जैसे सुप्रसिद्ध व्यक्तियों के नाम शामिल हैं।

विश्वविद्यालय अब अपनी शैक्षिक पद्धति का नवीकरण, अपने शिक्षण अनुसंधान और आवासीय सुविधाओं का सुदृढ़ीकरण और संवर्धन तथा सामाजिक उद्देश्यों का समान्वित रूप में अनुसरण करके संस्थागत उपलब्धि के नए आयोगों की खोज कर रहा है जिससे कि इन क्षेत्रों में अंतरराष्ट्रीय मानकों के साथ तालमेल बनाया रखा जा सके और वैश्वीकरण की चुनौतियों एवं अनिवार्यताओं के विशेष संदर्भ में राष्ट्र की सेवा करने की क्षमताओं के साथ मानव संसाधन तैयार किया जा सके।

## विश्वविद्यालय का विजन

- अध्ययन की सभी शाखाओं में ज्ञान का अनुसरण, उन्नति और सृजन, विशेषकर उनके अन्तर्सम्बन्धों और सीमाओं पर ज्ञान का अन्वेषण।
- पठन-पाठन प्रक्रिया के माध्यम से ज्ञान का प्रसार।
- मानव और समाज की उन्नति के लिए ज्ञान का उपयोग।
- संसाधनों और बुनियादी ढांचे का श्रेष्ठतम उपयोग।
- सर्वाधिक संभव गुणवत्ता, क्षमता और प्रेरणायुक्त मानव संसाधन तैयार करना।
- व्यावसायिक पाठ्यक्रमों के माध्यम से 'ज्ञान की दुनिया' को 'कार्य की दुनिया' के साथ जोड़ना।
- अध्ययन पर केन्द्रित, शिक्षण अनुकूल वातावरण का निर्माण।
- विश्व स्तरीय बुनियादी संरचना और सुविधाएं प्रदान करना।
- नये विचारों और उद्यमिता को बढ़ावा देना।
- शिक्षणेत्र गतिविधियों और अनुप्रयुक्त शोध के माध्यम से समाज के साथ जुड़ना।

## विश्वविद्यालय का मिशन

विश्वविद्यालय का मिशन, जितनी शाखाएँ, उतने सारे पेड़ के नारे को मूर्त रूप प्रदान करना है, जिसके निम्नलिखित संस्थागत लक्ष्य और उद्देश्य हैं-

- सीखने की प्राचीन, आधुनिक, नई और आशाजनक सभी शाखाओं में अपने स्वयं के बल पर और अन्य संस्थानों और अधिकारियों के साथ सहयोग से ज्ञान का अनुसरण, विस्तार और आविष्कार।
- शिक्षा की दुनिया के महान विद्वानों और संगत समकक्षों के साथ ज्ञान का आदान-प्रदान, और छात्रों के संगठन द्वारा लिखित, प्रशिक्षित और प्रबुद्ध और सामान्य रूप से समाज के साथ, शिक्षण-प्रशिक्षण प्रक्रिया के माध्यम से जागरूकता का संचार।
- समाज के कुछ वर्गों के शैक्षिक रूप से वंचित होने की वास्तविकताओं के संदर्भ में समानता के लिए अपने सभी प्रयासों में उत्कृष्टता का समावेश।
- संस्थागत उद्देश्यों को प्रभावी ढंग से पूरा करने के लिए मौजूदा और संभावित स्रोतों और उनके कुशल प्रबंधन द्वारा परिसम्पत्तियों और बुनियादी ढांचे का सर्वोत्तम संभव संग्रहण।
- उच्चतम संभव गुणवत्ता, क्षमता और प्रेरणा युक्त मानव संसाधन को तैयार करना, जो समुचित रूप से समाज, राष्ट्र और मानवता की आवश्यकताओं और अपेक्षाओं को पूरा करने के लिए सक्षम हो और सामाजिक उन्नति, राष्ट्रीय प्रगति और मानव विकास में एक रचनात्मक भूमिका निभा सके।
- विश्वविद्यालय के शैक्षिक कार्यक्रमों में मानविकी, सामाजिक विज्ञान, बुनियादी और अनुप्रयुक्त विज्ञान और प्रौद्योगिकी में एकीकृत पाठ्यक्रमों के लिए प्रावधान करना।
- शिक्षण-प्रशिक्षण प्रक्रिया, अन्तरविषयक और व्यावसायिक अध्ययन और शोध के क्षेत्र में नवाचार के लिए सम्यक प्रयास करना, लैंगिक असमानताओं तथा डिजिटल डिवाइड को दूर करना, सामाजिक प्रगति, राष्ट्रीय विकास समाज कल्याण में ज्ञान का उपयोग करना तथा देश के विकास के लिए मानव संसाधन तैयार करना।
- ज्ञान की प्रत्येक शाखा के, विस्तार और उसके प्रति जागरूकता का मिशन पूरा करना तथा सजगता के साथ इनके परस्पर सम्बन्धों और चरम तक पहुंचने पर जोर देना।
- वर्तमान महामारी (COVID-19) को ध्यान में रखते हुए, विद्यार्थियों को ऑनलाइन पोर्टल "लर्निंग मैनेजमेंट सिस्टम" के माध्यम से ऑनलाइन शिक्षण से जोड़ना।
- आत्मनिर्भर भारत के लिए मानव संसाधन को प्रशिक्षित करने हेतु व्यावसायिक शिक्षा और कौशल विकास के एक अभिनव केंद्र का निर्माण।
- विश्वविद्यालय को वेब-सक्षम बनाने के लिए, प्रशासन और शिक्षण में आईसीटी उपकरणों का अनुकूलतम उपयोग।
- छात्रों की प्लेसमेंट गतिविधियों के लिए सर्व संभव प्रयास।
- बाह्य गतिविधियों और अनुप्रयुक्त अनुसंधान के माध्यम से समाज के लिए नए प्रकार के उपकरणों की व्यवस्था।

## विश्वविद्यालय की विशेष पहल

### शैक्षणिक

- महामारी की घातक दूसरी लहर और आगामी लॉकडाउन ने मार्च के मध्य से विश्वविद्यालय की सभी गतिविधियों पर ग्रहण लगा दिया, लेकिन विद्यार्थियों को कोविड -19 से ज्यादा नुकसान न उठाना पड़े इसके लिए यह सुनिश्चित किया गया कि कक्षाएं ऑनलाइन मोड में आयोजित की जाएं इसके अतिरिक्त परीक्षाएं समय पर सफलतापूर्वक आयोजित की गईं और उनके परिणाम भी जारी किए गए।
- इलाहाबाद विश्वविद्यालय एनईपी के तहत दस विषयों में विभिन्न पंचवर्षीय एकीकृत पाठ्यक्रम शुरू करने की प्रक्रिया में है। योग और ध्यान में - बी.ए./बीएससी और एम.ए./एम.एससी तथा सीएसई में आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस के साथ बीटेक और एम.टेक, आपदा प्रबंधन और पर्यावरण अध्ययन में बी.ए./बीएससी और एम.ए./एम.एससी; खाद्य और पोषण में बीएससी और एम.एससी; डेटा साइंस में बीसीए और एमसीए; फैशन डिजाइन और प्रौद्योगिकी में बीबीए और एमबीए; बी.डेस और एम.डेस; खाद्य प्रौद्योगिकी में बी.एससी और एम.एससी; संज्ञानात्मक विज्ञान में एमएससी और पीएच.डी., ह्यूमन कंप्यूटर इंटरेक्शन और संज्ञानात्मक और नैदानिक न्यूरोसाइकोलॉजी और बीए प्ल एल बी (ऑनर्सी)।
- नया पुनर्गठित 4-वर्षीय स्नातक पाठ्यक्रम कार्यक्रम भी तैयार किया जा रहा है और इसे 2023-24 सत्र में कुछ आधारभूत पाठ्यक्रम और कौशल संवर्धन मॉड्यूल के समावेश के साथ शुरू किया जाएगा। भाषा प्रवीणता और सॉफ्ट स्किल्स पर ध्यान केंद्रित किया जा रहा है। प्रथम वर्ष के दौरान यूजी पाठ्यक्रम में छात्रों को आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस, भारतीय शास्त्रीय संगीत, दार्शनिक विचार, लोक कला, योग और स्वास्थ्य, भारतीय संस्कृति और लोकाचार, वैदिक गणित आदि सहित नए और अभिनव पेपर दिए जाएंगे।
- डीएसटी-पर्स, डीएसटी-एचएफआईबीएफ, डीएसटी-एफएमआरआई और राष्ट्रीय जीनोमिक कोर परियोजना के तहत विश्वविद्यालय को प्रमुख वित्त पोषण प्रदान किया गया।
- कोविड-19 महामारी की स्थिति के बावजूद, विश्वविद्यालय ने शैक्षणिक सत्र 2021-22 के लिए अध्ययन के विभिन्न पाठ्यक्रमों में प्रवेश के लिए यूजी, पीजी और व्यावसायिक पाठ्यक्रमों के लिए ऑनलाइन और ऑफलाइन प्रवेश परीक्षा आयोजित करके प्रवेश प्रक्रिया को सफलतापूर्वक पूरा किया है।
- विश्वविद्यालय ने कोविड-19 के कारण अंतिम सेमेस्टर की परीक्षाएं भी ऑनलाइन मोड में संपन्न कीं।
- अप्रैल 2021 से मार्च 2022 तक लगभग सभी शैक्षणिक इकाइयों में वर्ष भर विभिन्न राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, सेमिनार और वेबिनार आयोजित किए गए।
- 'कोट रामी टोट आर्बोरस' के विश्वविद्यालय आदर्श वाक्य का संस्कृत में अनुवाद किया गया और इसे विश्वविद्यालय के लोगों में शामिल किया गया। यह संस्थान के ज्ञान की खोज की ऐतिहासिक परंपराओं को देश के ज्ञान की प्राचीन विरासत से जोड़ने का एक प्रयास है।
- विश्वविद्यालय का दीक्षांत समारोह मुख्य अतिथि केन्द्रीय शिक्षा मंत्री श्री धर्मेन्द्र प्रधान, कुलधिपति श्री आशीष कुमार चौहान की उपस्थिति में गरिमामय एवं भव्य समारोह में संपन्न हुआ। सत्र 2018-19 और 2019-20 के लिए 550 छात्रों को डी.फिल डिग्री दी गई और 263 पदक वितरित किए गए।
- केन्द्रीय शिक्षा मंत्री श्री धर्मेन्द्र प्रधान ने इलाहाबाद विश्वविद्यालय में दीनदयाल उपाध्याय चेयर की स्थापना की घोषणा की। माननीय प्रधान मंत्री की पहल पर दीनदयाल चेयर यूजीसी द्वारा पांच साल के लिए विश्वविद्यालय को दी गई है।
- अन्य पहलें जो लगातार जारी हैं और तैयारी के विभिन्न चरणों में हैं उनमें एक ऊप्सायन केंद्र स्टार्ट अप शामिल है।
- कारपोरेट सामाजिक उत्तरदायित्व (सीएसआर) प्रकोष्ठ ने संस्थान के भविष्य के विस्तार के अवसरों के लिए संभावित संसाधनों का पता लगाने के लिए पहल की है।
- परिवार और सामुदायिक विज्ञान विभाग के साथ ही संकाय सदस्यों के छोटे बड़ों के लिए एक नया क्रेच बनाया जा रहा है।
- विश्वविद्यालय सीएसआर के तहत स्मार्ट क्लास रूम और अन्य सुविधाओं के निर्माण कर रहा है।
- 17,000 से अधिक डी.फिल, अनुसंधान थीसिस और विश्वविद्यालय के अन्य पुस्तकालय संसाधनों को डिजिटाइजेशन किया जा रहा है। जनवरी 2010 के बाद अब तक के सभी शोध प्रबंध शोध गंगा पर अपलोड किए गए हैं।
- प्लेसमेंट सेल ने महामारी के बावजूद प्रशिक्षण और प्लेसमेंट से संबंधित गतिविधियों को वर्चुअल मोड में सफलतापूर्वक जारी रखा है और हमारे छात्रों हेतु कैरियर के अवसरों के लिए उद्योग में अग्रणी नामों को शामिल किया गया है।
- अजीम प्रेमजी फाउंडेशन, गूगल अप्रैलिसशिप प्रोग्राम 2022, टाटा कंसल्टेंसी सर्विसेज, इंफोसिस बीपीएम लिमिटेड और टॉपर टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड सहित संगठनों में लगभग 1500+ छात्र ऑनलाइन चयन प्रक्रिया के विभिन्न चरणों में हैं।
- अधिकतम चयन और इष्टतम शामिल होने के लिए एक नई पहल के रूप में, प्रकोष्ठ ने अजीम प्रेमजी फाउंडेशन, इंफोसिस बीपीएम के साथ-साथ टाटा कंसल्टेंसी सर्विसेज के पूर्व छात्रों/उद्योग विशेषज्ञों द्वारा कैरियर वार्ता और परामर्श सत्र सफलतापूर्वक आयोजित किए हैं।

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

- "सुरक्षित हम सुरक्षित तुम अभियान" में वर्चुअल इंटर्नशिप के अवसर पर 180 छात्रों का चयन किया गया: नीति आयोग, पिरामल फाउंडेशन और 112 महत्वाकांक्षी जिलों के बीच कोविड-19 महामारी के दौरान 112 महत्वाकांक्षी जिलों में 2 मिलियन परिवारों की सुरक्षा सुनिश्चित करने के लिए एक सहयोगात्मक प्रयास।
- इंटर्नशाला वार्षिक रैंकिंग 2021 में उच्च रैंक हासिल की गई। (भारत भर के 1100+ भाग लेने वाले कॉलेजों और विश्वविद्यालयों में 23वां) और इंटर्नशिप दिवस 2021 (1530+ भाग लेने वाले कॉलेजों के बीच 20वां अखिल भारतीय रैंक; उत्तर भारत के विश्वविद्यालयों में से भाग लेने वाले 343 कॉलेजों में 11वां जोनल रैंक।
- सरकारी ई-मार्केट द्वारा उपकरण अनुदान के माध्यम से विभिन्न विभागों में नए प्रकार के उपकरणों की खरीद की गई।
- शोध छात्रों के शोध की समय पर एवं निरंतर मानिटरिंग की है जिससे कि विश्वविद्यालय में पीएचडी शोध मानकों में गुणवत्ता आए।
- पुस्तकालय ने लगभग 111 प्रिंट पत्रिकाओं की तथा 18648+ ई-पत्रिकाओं विभिन्न विभागों की ओर से सदस्यता ली है।
- पुस्तकालय ने यूजीसी-इनफिलबनेट कंसोर्टियम यानी ई-शोधसंिधि के माध्यम से 14 ई-डेटाबेस को एक्सेस प्रदान किया है तथा विश्वविद्यालय द्वारा सदस्यता प्रदान की गई।
- विभिन्न क्षेत्रों में आपसी सहयोग के उद्देश्य से इलाहाबाद विश्वविद्यालय और सेतु ग्लोबल फाउंडेशन के बीच एक समझौता जापन (डीडब्ल्यू) पर हस्ताक्षर किए गए। यह भागीदारी कार्यक्रम संरक्षण, सामाजिक न्याय, सतत विकास, सूचना प्रौद्योगिकी, पर्यावरण संरक्षण सहित अनुसंधान के कई प्रमुख उभरते क्षेत्रों में काम करेगा।

### प्रशासन और वित्त

- विश्वविद्यालय ने हिंदू छात्रावास की अमूल्य संपत्ति को संरक्षित करने के लिए अपने प्रयास शुरू कर दिए हैं। कार्य परिषद के संकल्प संख्या 01/66 दिनांक 26-11-2021 के अनुसार, विश्वविद्यालय ने इलाहाबाद विश्वविद्यालय, प्रयागराज द्वारा मदन मोहन मालवीय विश्वविद्यालय (एमएमयूसी) छात्रावास को 29 वर्ष 11 महीने के लिए 1 रुपये (एक रुपया) प्रति वर्ष लीज पर ले लिया है।
- विश्वविद्यालय और कॉलेजों के कई योग्य संकाय सदस्यों को सीएएस के तहत पदोन्नत किया गया है और यह प्रक्रिया अभी भी जारी है।
- भारत सरकार के दिशानिर्देशों के अनुसार गैर-शिक्षण संवर्ग भर्ती विनियमन को अद्यतन किया गया है।
- डीपीसी के माध्यम से 100 से अधिक क.ख और ग समूह के गैर-शिक्षण कर्मचारियों को पदोन्नति दी गई है।
- विभागीय परीक्षा के माध्यम से 31 गैर-शिक्षण कर्मचारियों को गृप सी-एमटीएस से गृप सी संवर्ग में पदोन्नत किया गया।
- समूह क.ख और ग शिक्षणेत्तर कर्मचारियों की 400 से अधिक रिक्तियां का विज्ञापन जारी कर दिया गया है और भर्ती प्रक्रियाधीन है।
- संकाय पदों से संबंधित 597 रिक्तियों को विज्ञापित किया गया है और भर्ती प्रक्रियाधीन है।
- सामान्य वित्तीय नियम (जीएफआर)-2017 और इसके बाद के संशोधनों का पूर्णतः पालन किया जा रहा है।
- विश्वविद्यालय में ई-प्रोक्योरमेंट (ई-टेंडरिंग और ई-पब्लिशिंग) प्रणाली और जीईएम वस्तुओं और सेवाओं की खरीद के साथ-साथ कार्य (जनशक्ति) आवंटन के लिए पूरी तरह कार्यात्मक हैं।
- विश्वविद्यालय में विसाका (वित्तीय साक्षरता अभियान) के दिशा-निर्देशों को लागू किया गया है।
- वित्तीय लेखांकन किया जा रहा है ताकि अधिकतम पारदर्शिता सुनिश्चित की जा सके और एक उचित प्रणाली स्थापित की जा सके।
- विश्वविद्यालय के वित्तीय लेनदेन कैशलेस हो गए हैं। एमएचआरडी की डिजिटल पहलों को विश्वविद्यालय में पूरी तरह से लागू किया गया है।
- विश्वविद्यालय ने एमएचआरडी और यूजीसी द्वारा प्रस्तावित सभी राष्ट्रीय योजनाओं में सक्रिय रूप से भाग लिया।
- CCASH अपने दिशा-निर्देशों के अनुसार शिकायतकर्ता को तुरंत राहत प्रदान करने के लिए कार्यात्मक है।
- विश्वविद्यालय ने भारत सरकार समस्त पहल जैसे योग दिवस, राष्ट्रीय विज्ञान दिवस, गुरु पूर्णिमा, पर्यावरण दिवस, आदि में सक्रिय रूप भाग लिया है।

### शिक्षण, प्रवेश और ई-शासन के लिए आईसीटी का प्रभावी उपयोग

- इलाहाबाद विश्वविद्यालय ने छात्रों को उस प्रकार के नेटवर्क कंप्यूटिंग वातावरण प्रदान करने के महत्व को पहचाना जिसकी वे काम करने की उम्मीद कर सकते हैं। निरंतर सुधार का एक कार्यक्रम यह सुनिश्चित करता है कि हार्डवेयर और सॉफ्टवेयर दोनों नवीनतम हैं।

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

- इलाहाबाद विश्वविद्यालय ने माननीया कुलपति के नेतृत्व में कागज रहित कार्यालय की ओर अपना परिवर्तन शुरू कर दिया है। कागज रहित कार्यालय की दिशा में पहले चरण के रूप में इलाहाबाद विश्वविद्यालय ने अपने सभी आंतरिक संचार इलेक्ट्रॉनिक मोड में शुरू किए हैं।
- इलाहाबाद विश्वविद्यालय छात्रों और संकाय सदस्यों को किसी भी समय और कहीं से भी नेटवर्क सूचना संसाधनों (ई-पुस्तकों और पत्रिकाओं) तक पहुंचने की एक्सेस प्रदान करता है।
- इलेक्ट्रॉनिक शिक्षण और सीखने की सामग्री, परीक्षा परिणाम, और कई अन्य जानकारी और सेवाएं, जिनमें से अधिकांश व्यक्तिगत हैं की एक्सेस परिसर के अंदर और बाहर दोनों जगह इलाहाबाद विश्वविद्यालय प्रदान करता है।
- इलाहाबाद विश्वविद्यालय का वायरलेस नेटवर्क पूरे परिसर में उपलब्ध है जो व्यक्तिगत उपकरणों की एक विस्तृत शृंखला से संसाधनों तक मोबाइल पहुंच को सक्षम बनाता है।
- विश्वविद्यालय वास्तविक शिक्षा परिवेश के माध्यम से अध्यापन और अधिगम में सहायता करने के लिए प्रौद्योगिकी का उपयोग करने के अभिनव तरीके विकसित करने का कार्य कर रहा है।
- इलाहाबाद विश्वविद्यालय में निम्नलिखित आईसीटी सुविधाएं उपलब्ध हैं:
  - 1gbps इंटरनेट लाइन
  - विभिन्न प्रकार के उपकरणों में व्यक्तिगत संस्थागत ईमेल और व्यक्तिगत वाईफाई सुविधा।
  - सब्सक्राइब की गई पुस्तकों और पत्रिकाओं को पढ़ने के लिए रिमोट एक्सेस सुविधा
  - 3000 से अधिक कंप्यूटर और संवर्धित डिवाइस
  - अनुसंधान उद्देश्य के लिए उच्च स्तरीय कंप्यूटिंग मशीनों की उपलब्धता
  - विश्वविद्यालय नेटवर्क में सुरक्षा सुविधाएं उपलब्ध हैं
- इसके अलावा विश्वविद्यालय में ई-ऑफिस और विजनेस एनालिटिक्स प्रणाली को शामिल करके अपनी आईसीटी सुविधाओं को बढ़ाने की योजना बना रहा है, जिसमें इंटरनेट लाइन की बैंडविड्थ को 1 जीबीपीएस से बढ़ाकर 10 जीबीपीएस करना और संकाय सदस्यों के रिकॉर्ड किए गए व्याख्यानों को वेब पर डालना शामिल है।
- पैन, टिल्ट और जूम कैमरों से युक्त केंद्रीकृत नियंत्रण कक्ष के साथ पूरे परिसर में सीसीटीवी निगरानी प्रणाली का उपयोग सुरक्षा खर्च को कम करने के लिए प्रभावी ढंग से किया जा रहा है।
- विश्वविद्यालय पूरी तरह से एमएचआरडी की डिजिटल पहल का उपयोग कर रहा है, अर्थात् एमओओसी प्लेटफॉर्म जैसे स्वयं, एनपीटीईएल, ईपीजी पाठशाला, स्वयंप्रभा, आदि, साथ ही छात्रों हेतु सर्वोत्तम और अद्यतन व्याख्यान उपलब्धता के लिए जीआईएन योजना को सुनिश्चित कर रहा है।

### बुनियादी ढांचा और छात्र सुविधाएं

- 8 नवंबर 2021 को दीक्षांत समारोह के अवसर पर, माननीय केंद्रीय शिक्षा मंत्री श्री धर्मेंद्र प्रधान, और कुलाधिपति श्री आशीष कुमार चौहान द्वारा गार्फी महिला छात्रावास, चंद्रशेखर आजाद अंतर्राष्ट्रीय छात्रावास, और मेजर ध्यानचंद छात्र गतिविधि केंद्र सहित तीन नए भवनों का उद्घाटन किया गया।
- छात्र गतिविधि केंद्र का निर्माण निर्धारित समय के भीतर पूरा कर लिया गया है। यह भवन छात्रों की पाठ्येतर गतिविधियों के लिए सुविधाएं प्रदान करेगा।
- परिष्कृत एडवांस इंस्ट्रुमेंटेशन सेंटर और एमएन शाहा सेंटर का निर्माण पूरा होने के अग्रिम चरण में है। यह अनुसंधान कार्य के लिए बहुत आवश्यक सुविधाएं प्रदान करेगा।
- महिला छात्रावास जिसे गार्फी महिला छात्रावास नाम दिया गया है, के निर्माण का प्रथम चरण पूरा हो गया है। पहले चरण में यह 124 छात्रों के लिए आवास प्रदान करेगा।
- नए छात्रावास (बालक) का निर्माण कार्य पूरा होने के कगार पर है। यह 218 छात्रों के लिए आवास प्रदान करेगा। इसमें भविष्य के ऊर्ध्वाधर विस्तार का भी प्रावधान है।
- वर्तमान अंतर्राष्ट्रीय छात्रावास के एनेक्सी के रूप में अंतर्राष्ट्रीय छात्रों के लिए एक नए चंद्रशेखर आजाद इंटरनेशनल हॉस्टल नामकरण कर छात्रावास का निर्माण किया गया है तथा यह 34 छात्रों के लिए आवास प्रदान करेगा।

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

- प्रो. ईश्वर टोपा शैक्षणिक परिसर का निर्माण पूरा होने के अंतिम चरण में है। भवन में इन्क्यूबेशन सेंटर, क्लास रूम, लैंग्वेज लैब और आधुनिक बड़े लेक्चर थियेटर आदि हैं। इस भवन का निर्माण विश्वविद्यालय के पूर्व छात्र प्रो. ईश्वर टोपा द्वारा दिए गए अनुदान से किया जा रहा है।
- स्मार्ट सिटी परियोजना के तहत, एक नए अत्याधुनिक ऑडिटोरियम, एक हॉकी मैदान और एक नए व्यायामशाला की योजना बनाई गई है, जो छात्रों को विभिन्न पाठ्येतर गतिविधियों के लिए बेहतर सुविधाएँ प्रदान करेगा।
- सिथ्रेटिक लॉन टेनिस कोर्ट (02 नंबर), बास्केटबॉल कोर्ट (01 नंबर) और वॉलीबॉल कोर्ट (01 नंबर) का निर्माण शुरू कर दिया गया है।
- अप्रैल 2021 से मार्च 2022 की अवधि के दौरान विश्वविद्यालय ने 16,84,412 (सोलह लाख चौरासी हजार चार सौ बारह) यूनिट सौर ऊर्जा का उत्पादन किया और यूपीपीसीएल ग्रिड को 1,11,700 (एक लाख ग्यारह हजार सात सौ) यूनिट का निर्यात किया।
- क्लीन कैपस ग्रीन कैपस ड्राइव जो वर्ष के शुरूआती हफ्तों में आरंभ किया गया था, विज्ञान संकाय की सफाई की गई, बगीचों की देखभाल की जा रही है, फूलों के पौधे लगाए जा रहे हैं। इन सब से विज्ञान संकाय को एक सौंदर्यपूर्ण मनभावन स्थान बनाने में मदद मिली है।
- परिसर को यथासंभव हरा-भरा रखने के लिए नियमित अंतराल पर वृक्षारोपण किया जाता है।
- यूजीसी के दिशा-निर्देशों के अनुसार एंटी-रैगिंग सेल पूरी तरह कार्यात्मक है। टीमों ने बड़े पैमाने पर औचक निरीक्षण किया और रैगिंग की घटनाओं पर काबू पाने में सफल रहीं। शुक्र है कि लगातार सतर्कता के कारण रैगिंग का कोई गंभीर मामला सामने नहीं आया है।
- एनसीसी और एनएसएस ने साल भर विभिन्न कार्यक्रमों का आयोजन किया है।
- विश्वविद्यालय स्वास्थ्य केंद्र वरिष्ठ चिकित्सा अधिकारी की निगरानी में विश्वविद्यालय के छात्रों एवं कर्मचारियों के चिकित्सा कल्याण कर रहा है। छात्र हेतु हामियोगेथी चिकित्सक, पैरा मेडिकल स्टाफ और दो एम्बुलेंस सुविधा भी उपलब्ध हैं।
- विश्वविद्यालय ने सत्र 2021-22 के लिए छात्रों का स्वास्थ्य बीमा किया है।
- भारत सरकार द्वारा प्रायोजित "मेरिट कम मीन्स" आधारित योजना के तहत गरीब मेधावी छात्रों को रुपये 20,000,00/- की छात्रवृत्ति प्रदान की गई है।
- इलाहाबाद विश्वविद्यालय के पंजीकृत छात्रों को किताबें खरीदने हेतु पूअर बॉयज फंड के अंतर्गत रुपये 2,00,000/-प्रदान किए गए हैं।
- जवाहरलाल नेहरू सेंटर फॉर डिफरेंटली एबल्ड स्टूडेंट्स इविंग के डिफरेंटली एबल्ड स्टूडेंट्स के लिए अकादमिक और डिजिटल समावेशन की सुविधा और समर्थन के लिए नोडल सेंटर रहा है। सत्र 2021-2022 में भी छात्र-छात्राओं को आवश्यक शैक्षणिक संसाधन उपलब्ध कराए गए हैं। इसमें कंप्यूटर, स्कैनर, कई स्क्रीन रीडिंग सॉफ्टवेयर (विशेष रूप से नेत्रहीनों के लिए) आदि हैं।



स्वर्णम् विजय मशाल



गणतंत्र दिवस समारोह 2022

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय



दीक्षांत समारोह 2021

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय



दीक्षांत समारोह 2021



चंद्रशेखर आजाद अंतरराष्ट्रीय छात्रावास एवं गार्गी महिला छात्रावास का उद्घाटन

वित्त एक नज़र में

इलाहाबाद विश्वविद्यालय

प्रयागराज

**Consolidated Balance Sheet on 31-03-2022**

SOURCES OF FUNDS	Schedule	Current Year	Amount Rs. Previous Year
Corpus/Capital Fund		(6,51,71,25,800.89)	(5,28,99,05,498.77)
Designated/Earmarked/Endowment Funds		19,35,59,986.48	47,37,09,196.16
Current Liabilities & Provisions		11,30,31,24,886.48	9,69,13,96,518.55
<b>TOTAL</b>		<b>4,97,95,59,072.07</b>	<b>4,87,52,00,215.94</b>
<b>APPLICATION OF FUNDS</b>			
<b>Fixed Assets</b>			
Tangible Assets		2,01,47,35,079.44	2,08,35,18,212.44
Intangible Assets		18,85,962.00	1.00
Capita Work-in-Progress		1,24,19,73,459.00	1,07,38,19,376.00
<b>Investments from Earmarked/Endowment Funds</b>		<b>16,84,73,158.15</b>	<b>22,73,72,163.00</b>
Long Term			
Short Term			
<b>Invesments – Others</b>		<b>12,20,63,987.09</b>	<b>11,92,08,933.93</b>
Current Assets		1,26,31,60,871.89	1,17,84,54,710.07
Loans, Advances & Deposits		16,72,66,554.50	19,28,26,819.50
<b>TOTAL</b>		<b>4,97,95,59,072.07</b>	<b>4,87,52,00,215.94</b>
Significant Accounting Policies			
Notes on Accounts & Contingent Liabilities			

वित्त अधिकारी

इलाहाबाद विश्वविद्यालय

प्रयागराज

**Balance Sheet on 31-03-2022**

**Amount Rs.**

SOURCES OF FUNDS	Schedule	Current Year	Previous Year
Corpus/Capital Fund	1	(6,97,99,39,605.59)	(5,73,04,62,470.19)-
Designated/Earmarked/Endowment Funds	2	19,35,59,986.48	25,13,93,075.33
Current Liabilities & Provisions	3	11,21,39,54,175.55	9,68,99,03,393.55
<b>TOTAL</b>		4,42,75,74,556.44	4,21,08,33,998.69
<b>APPLICATION OF FUNDS</b>			
<b>Fixed Assets</b>			
Tangible Assets	4	1,67,46,08,281.94	1,73,66,69,318.94
Intangible Assets		18,85,962.00	1.00
Capital Work-In-Progress	4	1,24,19,73,459.00	1,07,38,19,376.00
<b>Investments from Earmarked/Endowment Funds</b>	5	16,84,73,158.15	22,73,72,163.00
Long Term			
Short Term			
<b>Invesments-Others</b>	6	12,20,63,987.09	11,92,08,933.93
Current Assets	7	1,05,13,53,153.76	86,09,37,386.32
Loans, Advances & Deposits	8	16,72,16,554.50	19,28,26,819.50
<b>TOTAL</b>		4,42,75,74,556.44	4,21,08,33,998.69
Significant Accounting Policies	23		
Notes on Accounts & Contingent Liabilities	24		

वित्त अधिकारी

इलाहाबाद विश्वविद्यालय

प्रयागराज

**Income & Expenditure Account for the Year Ended 31-03-2022**

**Amount Rs.**

Particulars	Schedule	Current Year	Previous Year
<b><u>INCOME</u></b>			
Academic Receipts	9	20,30,06,734.26	18,46,04,561.26
Grants & Donations	10	3,81, 93,97,926 .00	3,95,91,87,156.00
Income from investments	11	55,73,042.16	66,68,652.00
Interest earned	12	11,60,90,068.00	1,98,64,067.00
Other Income	13	7,92,31,027.45	3,24,88,033.60
Prior Period Income	14	16,80,162.00	6,62,267.70
<b>TOTAL (A)</b>		<b>4,22,49,78,959.87</b>	<b>4,20,34,74,737.56</b>
<b><u>EXPENDITURE</u></b>			
Staff Payments & Benefits (Establishment Expenses)	15	5,14,97,57,075.00	4,40,36,81,667.00
Academic Expenses	16	9,61,97,830.00	12,11,20,936.00
Administrative and General Expenses	17	27,14,55,763.00	21,65,81,808.00
Transportation Expenses	18	20,97,685.00	21,14,527.00
Repairs & Maintenance	19	2,89,25,003.00	3,90,42,057.00
Finance costs	20	22,331.52	38,690.46
Depreciation	4	10,84,54,564.00	10,45,93,164.56
Other Expenses	21	26,20,123.00	18,42,284.00
Prior Period Expenses	22	4,06,25,381.00	68,25,613.00
<b>TOTAL (B)</b>		<b>5,70,01,55,755.52</b>	<b>4,89,58,40,747.02</b>
Balance being excess of Income Over expenditure (A- B)			-
Transfer to/from Designated Fund (Specify each)			
Building Fund			-
Others (Specify)			-
Balance being surplus/(Deficit) Carried to Capital Fund		(1,47,51,76.759.65)	(69,23,66,009.46)
Significant Accounting policies	23		
Notes on Accounts & contingent Liabilities	24		

वित्त अधिकारी

इलाहाबाद विश्वविद्यालय

प्रयागराज

**Balance Sheet on 31-03-2022**

(Relevant to Research Project)

**Amount Rs.**

CAPITAL FUND AND LIABILITIES	Schedule	Current year	Previous Year
<b><u>CAPITAL FUND</u></b>			
Balance B/d :		32,16,55,333.50	
Add: Grant utilised for creation of assets		1,89,21,645.00	32,16,55,333.50
Less: Depreciation on assets		2,27,01,519.00	31,78,75,459.50
<b><u>EARMARKED FUNDS / UNUTILISED GRANTS :</u></b>			
Grants yet to be utilised	1	8,84,38,416.93	22,23,16,120.83
<b>TOTAL</b>		<b>40,63,13,876.43</b>	<b>54,39,71,454.33</b>
<b>ASSETS</b>			
FIXED ASSETS	2	31,84,05,694.50	32,21,85,568.50
CURRENT ASSETS	3	8,79,08,181.93	22,17,85,885.83
<b>TOTAL</b>		<b>40,63,13,876.43</b>	<b>54,39,71,454.33</b>

वित्त अधिकारी

इलाहाबाद विश्वविद्यालय

प्रयागराज

**CONSOLIDATED BALANCE SHEET ON 31-03-2022  
(RELEVANT TO INSTITUTE OF PROFESSIONAL STUDIES)**

(Amount-Rs.)

SOURCES OF FUNDS	Schedule	Current Year	Previous Year
Corpus Fund/Capital fund Designated 'Earmarked/Endowment Funds	1	14,49,38,345.20	11,89,01,637.92
Current Liabilities & Provisions	2	7,32,294.00	14,93,125.00
<b>TOTAL</b>		14,56,70,639.20	12,03,94,762.92

APPLICATION OF FUNDS	Schedule	Current Year	Previous Year
<b>Fixed Assets</b>			
Tangible Assets	3	2,17,21,103.00	2,46,63,325.00
Intangible Assets			
Capital Work in progress			
<b>Investments-Earmarked</b>			
<b>Investments – Other</b>			
Current Assets	4	12,38,99,536.20	9,57,31,437.92
Loans, Advances & Deposits	5	50,000.00	-
<b>TOTAL</b>		14,56,70,639.20	12,03,94,762.92
Significant Accounting Policies	23		
Motes on Accounts & Contingent Liabilities	24		

वित्त अधिकारी

## अकादमिक कार्यक्रम एवं प्रवेश

### (A) पराम्परातक डिग्री/स्नातक डिग्री/डिप्लोमा/सर्टिफिकेट कार्यक्रम

पीएच.डी.	पराम्परातक डिग्री	स्नातक डिग्री
1. कृषि वनस्पति विज्ञान	1. एम.ए. (प्राचीन इतिहास)	1. बी.ए.
2. कृषि रसायन शास्त्र	2. एम.ए. (मानव शास्त्र)	2. बी.कॉम.
3. प्राचीन इतिहास	3. एम.ए. (रक्षा अध्ययन)	3. बी.एससी. (गणित)
4. मानव शास्त्र	4. एम.ए. (अर्थशास्त्र)	4. बी.एससी. (जीव विज्ञान)
5. अरबी	5. एम.ए. (शिक्षाशास्त्र)	5. बी.एससी. (गृह विज्ञान)
6. वायुमण्डल एवं महासागर विज्ञान अध्ययन	6. एम.ए. (अंग्रेजी)	6. बी.एससी. (कम्प्यूटर विज्ञान)
7. व्यवहारवादी एवं अनुभववादी विज्ञान	7. एम.ए. (भूगोल)	7. बी.टेक. (ई.सी.ई.)
8. जैव रसायन	8. एम.ए. (हिन्दी)	8. बी.टेक. (सी.एस.ई.)
9. जैव सूचना प्रौद्योगिकी	9. एम.ए. (जन संचार)	9. बी.पी.ए.
10. जैव प्रौद्योगिकी	10. एम.ए. (गणित)	10. बी.एफ.ए.
11. वनस्पति विज्ञान	11. एम.ए. (मध्यकालीन एवं आधुनिक इतिहास )	11. बी.ए. एलएल.बी.
12. रसायन विज्ञान	12. एम.ए. संगीत (सितार, तबला, वाद्य)	12. एलएल.बी.
13. वाणिज्य एवं व्यवसाय प्रशासन	13. एम.ए. (पेंटिंग)	13. बीसीए
14. कम्प्यूटर एप्लीकेशन	14. एम.ए. (दर्शनशास्त्र)	14. बी.ए. (मीडिया स्टडीज)
15. रक्षा एवं सामरिक अध्ययन	15. एम.ए. (राजनीति विज्ञान)	15. बी.ए. (फैशन डिजाइन एण्ड टेक्नोलॉजी)
16. विकास अध्ययन	16. एम.ए. (मनोविज्ञान)	16. बी.वोक. (मीडिया स्टडीज)
17. भू एवं ग्रह विज्ञान	17. एम.ए. (संस्कृत)	17. बी.वोक. (फूड प्रोसेसिंग एण्ड टेक्नोलॉजी)
18. अर्थशास्त्र	18. एम.ए. (समाजशास्त्र)	18. बी.वोक. (फैशन डिजाइन एण्ड टेक्नोलॉजी)
19. शिक्षाशास्त्र	19. एम.ए. (सांख्यिकी)	<b>5-year Integrated UG-PG</b>
20. अंग्रेजी	20. एम.ए. (उर्दू)	1. 5-year Integrated UG-PG in Food Technology
21. पर्यावरण विज्ञान	21. एम.कॉम.	2. 5-year Integrated BCA & MCA (Data science)
22. ललित कला	22. एलएल.एम.	
23. खाद्य प्रौद्योगिकी	23. एम.एफ.ए. (ललित कला)	<b>डिप्लोमा</b>
24. भूगोल	24. एम.पी.एड.	1. प्राचीन इरानी एवं पहलवी
25. हिन्दी	25. एम.एससी. (मानव शास्त्र)	2. अरबी
26. मध्यकालीन एवं आधुनिक इतिहास	26. एम.एससी.(अनुप्रयुक्त भू विज्ञान)	3. बंगाली
27. गृह विज्ञान	27. एम.एससी. (जैव रसायन)	4. फ्रेंच
28. विधि	28. एम.एससी. (जैव सूचना प्रौद्योगिकी)	5. जर्मन
		6. हिन्दी
		7. फारसी

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

पीएच.डी.		पराम्प्रातक डिग्री		डिप्लोमा	
29.	पदार्थ विज्ञान	29.	एम.एससी. (वनस्पति विज्ञान)	8.	पंजाबी
30.	गणित	30.	एम.एससी. (रसायन विज्ञान)	9.	रुसी
31.	संगीत एवं प्रदर्शन कला	31.	एम.एससी. (कम्प्यूटर विज्ञान)	10.	तमिल
32.	न्युट्रीशनल साइंस	32.	एम.एससी. (रक्खा अध्ययन)	11.	तेलुगु
33.	फारसी	33.	एम.एससी. (पर्यावरण विज्ञान)	12.	उर्दू
34.	दर्शनशास्त्र	34.	एम.एससी. (भूगोल)	13.	अनुप्रयुक्त कला एवं शिल्प
35.	शारीरिक शिक्षा	35.	एम.एससी. (गणित)	14.	भारतीय संगीत (जेआर.)
36.	भौतिक विज्ञान	36.	एम.एससी. (भौतिक विज्ञान)	15.	भारतीय संगीत (एसआर.)
37.	राजनीति विज्ञान	37.	एम.एससी. (मनो विज्ञान)	16.	पेटिंग
38.	मनोविज्ञान	38.	एम.एससी. (ग्रामीण प्रौद्योगिकी एवं विकास)		फोटोग्राफी
39.	संस्कृत	39.	एम.एससी. (सांख्यिकी)	17.	पुरातत्व
40.	समाज शास्त्र	40.	एम.एससी. (वस्त्र एवं परिधान डिजाइन)	18.	अपराध विज्ञान
41.	सांख्यिकी	41.	एम.एससी. (प्राणि विज्ञान)	19.	गाँधीवादी अध्ययन
42.	उर्दू	42.	एम.टेक. (भू तन्त्र विज्ञान)	20.	भारतीय संस्कृति एवं दर्शन
43.	प्राणि विज्ञान	43.	एम.टेक. (इलेक्ट्रॉनिक्स)	21.	स्थानीय स्व-शासन
		44.	एम.टेक. (कम्प्यूटर टेक्नो.)	22.	पीजीडीसीए
		45.	एम.ए. (अरबी)	23.	फैशन डिजाइन एण्ड टेक्नोलॉजी में दो-वर्षीय एडवांस डिप्लोमा
		46.	एम.ए. (विकास अध्ययन)	24.	कम्प्यूटर एडेंड फैशन डिजाइन में दो-वर्षीय डिप्लोमा
		47.	एम.ए. (फारसी)	25.	तेलुगु
		48.	एम.ए. (थिएटर एवं फिल्म)		
		49.	एम.बी.ए.		<b>सर्टिफिकेट</b>
		50.	एम.एड.	1.	बंगाली
		51.	एम.पी.ए. संगीत (तबला, सितार, वाद्य)	2.	फ्रेंच
		52.	एम.एससी. (पदार्थ विज्ञान)	3.	जर्मन
		53.	एम.एससी. कृषि (वनस्पति विज्ञान)	4.	हिन्दी
		54.	एम.एससी. कृषि (रसायन)	5.	पंजाबी
		55.	एम.एससी. कृषि (प्राणि विज्ञान)	6.	रुसी
		56.	एम.एससी. (खाद्य प्रौद्योगिकी)	7.	संस्कृत
		57.	एम.एससी. (पोषण विज्ञान)	8.	उर्दू
		58.	एम.एससी. (मीडिया स्टडीज)	9.	समाज सेवा एवं ग्रमोत्थान
		59.	एम.एससी. (फैशन डिजाइन एण्ड टेक्नोलॉजी)	10.	फोटोग्राफी
		60.	एम.एससी. (कम्प्यूटर विज्ञान)		

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

### (B) Name of Courses offered by the University

स्नातक स्तर के	20 {बी.ए., बी.ए. (फैशन डिज़ाइन एवं टेक्नालजी), बी.ए. (मीडिया अध्ययन), बी.स्पूज़, बी.एफ.ए., बी.पी.ई., बी.एड., बी.कॉम., बी.एससी., बी.एससी. (गृह विज्ञान), बी.टेक., बी.सी.ए., एल.एल.बी., बी.वोक.} नोट: बी.एड. का कोर्स तीन संघटक महाविद्यालयों में उपलब्ध है लेकिन यह विश्वविद्यालय के शिक्षण विभागों में उपलब्ध नहीं है।
परास्नातक स्तर के	12 {एम.ए., एम.एड., एम.पी.एड., एम.जे.एम.सी., एम.स्पूज़िक, एम.कॉम., एम.बी.ए., एल.एल.एम., एम.एससी., एम.टेक., एम.सी.ए., एम.वोक.}
5-वर्षीय एकीकृत स्नातक - परास्नातक	03 [बी.ए.एलएल.बी., फूड टेक्नालजी, डेटा साइंस एकीकृत]
शोध स्तर के	4 {कला, विज्ञान, विधि और वाणिज्य संकायों में शोध}

### (C) विभिन्न स्नातक एवं परास्नातक महाविद्यालय के अन्तर्गत चलने वाले विषय

बी.ए. (सामान्य)	बी.ए. (मानविकी)	बी.ए. (सामाजिक विज्ञान)	बी.एससी. (जीवन विज्ञान)	बी.एससी.(भौतिक विज्ञान)	परास्नातक पाठ्यक्रम (एम.ए./एम.एससी./एम.काम.)
प्राचीन इतिहास	प्राचीन इतिहास	मानव शास्त्र	मानव शास्त्र	रसायन शास्त्र	एलएल.एम.
अर्थशास्त्र	अरबी	पुरातत्व एवं संग्रहालय विज्ञान	जैव रसायन	कम्प्यूटर विज्ञान	वनस्पति विज्ञान
शिक्षाशास्त्र	अंग्रेजी भाषा	रक्षा अध्ययन	वनस्पति विज्ञान	कम्प्यूटर अनुप्रयोग	प्राणि विज्ञान
अंग्रेजी भाषा	अंग्रेजी साहित्य	अर्थशास्त्र	रसायन विज्ञान	कम्प्यूटर अनुरक्षण	भौतिक विज्ञान
अंग्रेजी साहित्य	हिन्दी	शिक्षा शास्त्र	रक्षा अध्ययन	रक्षा अध्ययन	रसायन विज्ञान
हिन्दी	कार्यकारी हिन्दी	भूगोल	प्राणि विज्ञान	इलेक्ट्रॉनिक उपकरणों का रखरखाव	गणित
मध्यकालीन इतिहास	संगीत-वाद्य (सितार)	गणित		भूविज्ञान	वाणिज्य
आधुनिक इतिहास	संगीत-वाद्य (तबला)	मध्यकालीन इतिहास		भूगोल	अर्थशास्त्र
दर्शन शास्त्र	संगीत-स्वर	आधुनिक इतिहास		गणित	प्राचीन इतिहास
राजनीति विज्ञान	पैटिंग	राजनीति विज्ञान		फोटोग्राफी	शिक्षा शास्त्र
संस्कृत	अरबी दर्शन	मनोविज्ञान		भौतिक विज्ञान	अंग्रेजी
उर्दू	फोटोग्राफी	समाजशास्त्र		मनोविज्ञान	भूगोल
	संस्कृत	सांख्यिकी		सांख्यिकी	हिन्दी
	उर्दू	कार्यालय प्रबन्धन एवं सचिव कार्य			दर्शनशास्त्र
					राजनीति विज्ञान
					संस्कृत
					समाज शास्त्र
					एलएल.एम.
(कुल = 12)	(कुल = 15)	(कुल = 14)	(कुल = 7)	(कुल = 13)	(कुल 18)

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

### (D) संघटक महाविद्यालयों द्वारा संचालित पाठ्यक्रम

महाविद्यालय का नाम	वर्ष	स्वरूप	संचालित पाठ्यक्रम	एन.ए.एसी. मान्यता	उत्कृष्टता हेतु क्षमता
चौधरी महादेव प्रसाद महाविद्यालय	1950	सह-शिक्षा	बी.ए., बी.काम., बीएस.सी., बी.ए.एलएल.बी., एलएल.बी., एम.ए., एम.एससी., एम.कॉम., एलएल.एम.	हाँ	-
इंविंग क्रिश्चियन कालेज	1951	सह-शिक्षा	बी.ए., बी.एससी., बी.काम., बी.एड., बी.वाक., एम.ए., एम.एससी.	हाँ	-
इलाहाबाद डिग्री कालेज	1956	सह-शिक्षा	बी.ए., बी.काम., बीएस.सी., एलएल.बी.,	हाँ	-
आर्य कन्या गर्ल्स डिग्री कालेज	1975	महिला	बी.ए. बी.काम., एम.ए.	हाँ	-
हमीदिया गर्ल्स डिग्री कालेज	1975	महिला	बी.ए., बी.वाक.	हाँ	-
जगत तारन गर्ल्स डिग्री कालेज	1975	महिला	बी.ए., बी.काम., एम.ए.	हाँ	हाँ
राजपीठ टण्डन गर्ल्स डिग्री कालेज	1975	महिला	बी.ए., बी.काम., एम.ए.	-	-
सदनलाल सांवलदास खन्ना गर्ल्स डिग्री कालेज	1975	महिला	बी.ए., बी.काम., बीएस.सी., बी.ए.एलएल.बी., बी.एड.	हाँ	हाँ
ईश्वर शरण डिग्री कालेज	1977	सह-शिक्षा	बी.ए., बी.काम., बीएस.सी., बी.ए.एलएल.बी., बी.वोक., एम.ए.	हाँ	-
श्यामा प्रसाद मुखर्जी राजकीय महाविद्यालय	1997	सह-शिक्षा	बी.ए., बी.काम., बीएस.सी.	हाँ	-
काली प्रसाद ट्रेनिंग कालेज	1999	सह-शिक्षा	बी.एड.	-	-

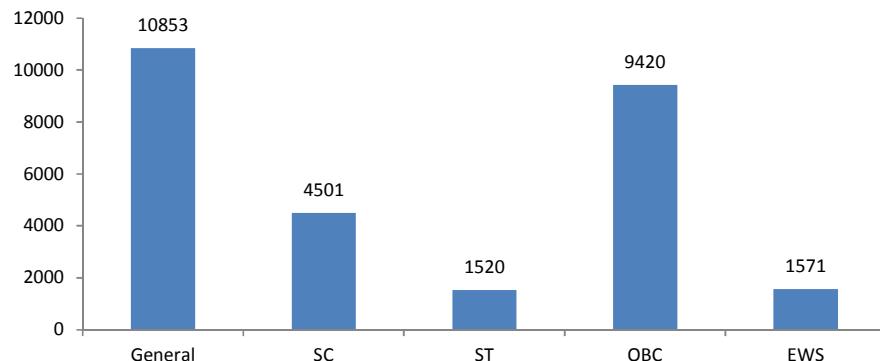
### (E) विश्वविद्यालय एवं सम्बद्ध महाविद्यालयों द्वारा संचालित स्व-वित्तपोषित पाठ्यक्रम

सर्टिफिकेट	डिग्री एवं डिप्लोमा		
मानवाधिकार	इलाहाबाद विश्वविद्यालय	बी.ए. OMSP	इंविंग क्रिश्चियन कालेज
कम्प्यूटर जागरूकता	इंविंग क्रिश्चियन कालेज	(कुल = 1)	
पर्यावरण जागरूकता	इंविंग क्रिश्चियन कालेज	स्नातक	
बोलचाल की अंग्रेजी	इंविंग क्रिश्चियन कालेज	बी.ए. पुरातत्व एवं संग्रहालय विज्ञान	इंविंग क्रिश्चियन कालेज
(कुल = 04)		बी.एससी. BTSP	इंविंग क्रिश्चियन कालेज
सर्टिफिकेट/डिप्लोमा		बी.एससी. कम्प्यूटर एप्लीकेशन	इंविंग क्रिश्चियन कालेज
फैशन डिजाइनिंग एवं कसीदाकारी	हमीदिया गर्ल्स कालेज	बी.एससी. इलेक्ट्रॉनिक्स	ईसीसी, एसएस खन्ना
अरबी में अनुवाद प्रवीणता	हमीदिया गर्ल्स कालेज	बी.एड.	ईसीसी, एसएस खन्ना
उर्दू पत्रकारिता एवं जनसंचार	हमीदिया गर्ल्स कालेज	एम.एससी. पर्यावरण विज्ञान	इलाहाबाद विश्वविद्यालय
(कुल = 03)		बी.ए. एलएल.बी.	इलाहाबाद विश्वविद्यालय
		बी.ए. एलएल.बी. पाँच वर्षीय	इलाहाबाद विश्वविद्यालय, सीएमपी, एसएस खन्ना, ईश्वर शरण डिग्री कॉलेज

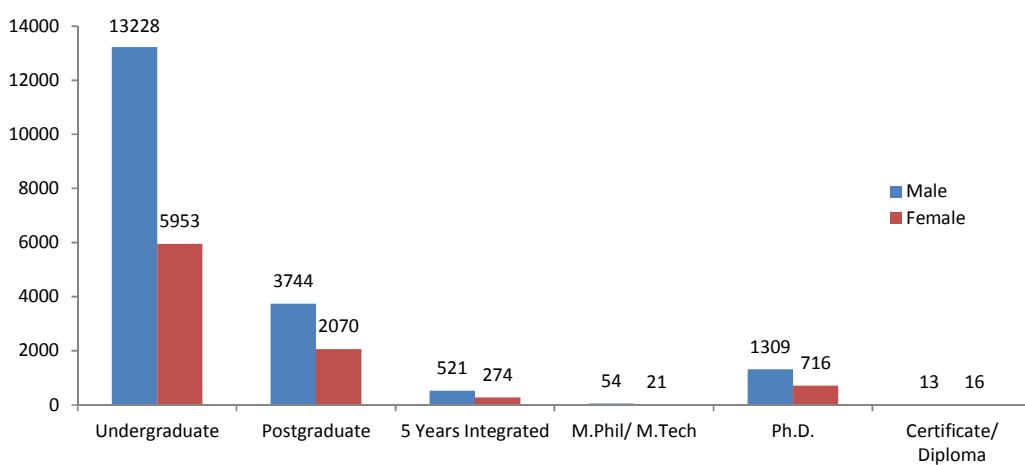
## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

(F) 2021-2022 में स्नातक, परास्नातक एवं शोध में नामांकित कुल छात्रों की संख्या

पाठ्यक्रम	सामान्य		अनु जाति		अनु जनजाति		अन्य पिछड़ा वर्ग		ई डब्ल्यू एस		दिव्यांग		कुल								
	हिन्दू	मुस्लिम	हिन्दू	मुस्लिम	हिन्दू	मुस्लिम	हिन्दू	मुस्लिम	हिन्दू	मुस्लिम	हिन्दू	मुस्लिम	हिन्दू	मुस्लिम							
स्नातक	4901	2369	7270	2234	917	3151	798	371	1169	4447	1922	6369	803	365	1168	45	9	54	13228	5953	19181
परास्नातक	1376	830	2206	600	332	932	115	51	166	1462	765	2227	191	92	283	0	0	0	3744	2070	5814
5 वर्षीय एकीकृत पाठ्यक्रम	247	130	377	75	42	117	35	19	54	141	72	213	23	11	34	0	0	0	521	274	795
एम फिल/ एम टेक	29	10	39	6	3	9	3	1	4	14	6	20	2	1	3	0	0	0	54	21	75
पीएचडी	607	341	948	190	98	288	83	44	127	373	206	579	56	27	83	0	0	0	1309	716	2025
प्रमाण पत्र/ डिप्लोमा	5	8	13	2	2	4	0	0	0	6	6	12	0	0	0	0	0	0	13	16	29
<b>कुल</b>	<b>7165</b>	<b>3688</b>	<b>10853</b>	<b>3107</b>	<b>1394</b>	<b>4501</b>	<b>1034</b>	<b>486</b>	<b>1520</b>	<b>6443</b>	<b>2977</b>	<b>9420</b>	<b>1075</b>	<b>496</b>	<b>1571</b>	<b>45</b>	<b>9</b>	<b>54</b>	<b>18869</b>	<b>9050</b>	<b>27919</b>

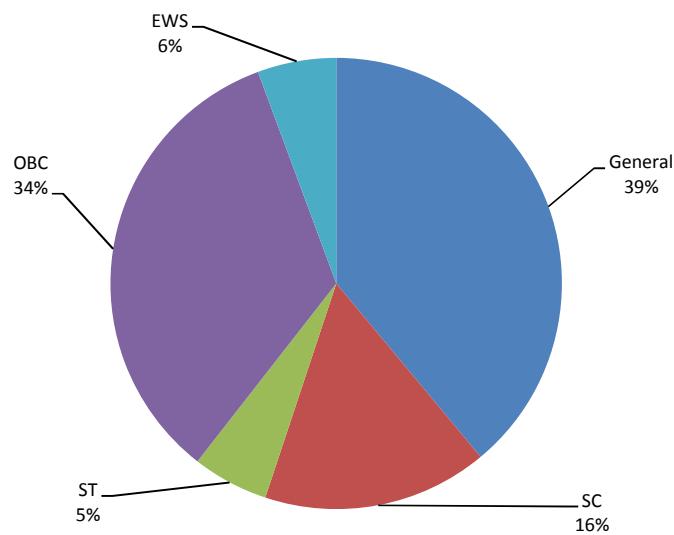


विद्यार्थियों की कुल संख्या (थ्रेणी के अनुसार) 2021-22

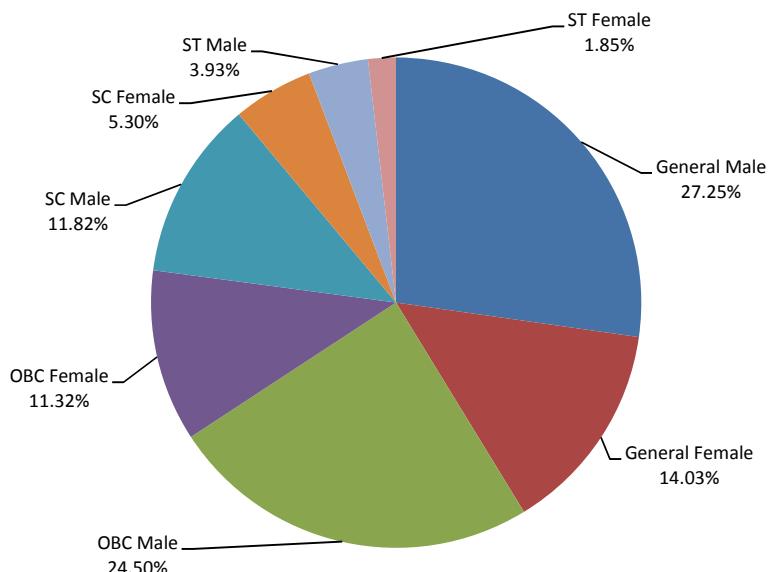


विद्यार्थियों की संख्या (लिंग के अनुसार एवं पाठ्यक्रम के अनुसार) 2021-22

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय



श्रेणी के अनुसार विद्यार्थियों का विवरण (2021-22)



श्रेणी के अनुसार एवं लिंग के अनुसार विद्यार्थियों का विवरण (2021-22)

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

(G) ) 2021-22 में नामांकित स्नातक एवं डिप्लोमा छात्रों की संख्या

क्र.	पाठ्यक्रम	कुल			ई डब्ल्यू एस			सामान्य			अन्य पिछड़ा वर्ग			अनु जाति			अनु जनजाति		
		पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल
1	बी. ए.	3197	1046	4243	621	203	824	317	135	452	1443	487	1930	660	173	833	156	48	204
2	बी.कॉम.	386	338	724	74	68	142	55	61	116	152	144	296	78	58	136	27	7	34
3	बीएफए	29	45	74	3	10	13	1	3	4	15	21	36	9	9	18	1	2	3
4	बीपीए	20	14	34	2	4	6	6	5	11	5	4	9	7	1	8	0	0	0
5	बी. एससी. (जैव)	136	203	339	23	31	54	19	47	66	54	80	134	27	32	59	13	13	26
6	बी. एससी. (गृह विज्ञान)	0	40	40	0	9	9	0	6	6	0	22	22	0	2	2	0	1	1
7	बी. एससी. (गणित)	589	123	712	134	22	156	65	23	88	238	55	293	115	21	136	37	2	39
8	बीए एलएलबी	98	52	150	20	12	32	14	12	26	41	18	59	17	5	22	6	5	11
9	एलएलबी (ऑनसे.)	322	53	375	70	13	83	43	13	56	134	16	150	54	4	58	21	7	28
10	बी.टेक. (सीएस)	34	8	42	4	3	7	10	3	13	15	1	16	4	1	5	1	0	1
11	बी.टेक. (ईसीई)	29	5	34	8	0	8	7	1	8	6	3	9	8	0	8	0	1	1
12	पांच वर्षीय बीसीए एवं एमसीए तथा डाटा साइंस	29	4	33	11	0	11	7	0	7	11	2	13	0	2	2	0	0	0
13	पांच वर्षीय यूजी एवं पीजी फूड टैक्नोलॉजी	17	17	34	2	2	4	7	9	16	8	6	14	0	0	0	0	0	0
14	बीए (फैशन डिजाइन एवं टेक्नोलॉजी)	0	44	44	0	8	8	0	10	10	0	21	21	0	5	5	0	0	0
15	बीए एमएस (मीडिया स्टडीज)	23	22	45	11	5	16	6	4	10	6	12	18	0	1	1	0	0	0
16	बी. बोक. (खाद्य प्रसंस्करण एवं टेक.)	5	0	5	1	0	1	1	0	1	3	0	3	0	0	0	0	0	0
17	बी. बोक. (मीडिया प्रोडक्शन)	24	10	34	7	5	12	7	1	8	8	4	12	2	0	2	0	0	0
18	बी. बोक. (सॉफ्टवेयर डेवलपमेंट)	5	1	6	1	1	2	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0
19	बीसीए	77	19	96	18	3	21	8	4	12	34	7	41	16	5	21	1	0	1
20	पीजीडीसीए	15	4	19	4	2	6	3	0	3	7	1	8	1	1	2	0	0	0

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

**(H) 2021-22 में नामांकित पराम्परातक छात्रों की संख्या**

क्र.सं	पाठ्यक्रम	कुल			ई डब्ल्यू एस			सामान्य			अन्य पिछङ्गा वर्ग			अनु जाति			अनु जनजाति		
		पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल
1	एलएलएम	51	31	82	9	5	14	5	4	9	24	15	39	9	5	14	4	2	6
2	एम.ए./एम.एसी-नृविज्ञान	4	5	9	2	0	2	0	2	2	1	2	3	1	1	2	0	0	0
3	एम.ए./एम.एसी-मनोविज्ञान	22	28	50	4	4	8	4	10	14	9	10	19	5	4	9	0	0	0
4	एमए-प्राचीन इतिहास	136	43	179	28	5	33	11	5	16	66	24	90	29	7	36	2	2	4
5	एमए-अरबी	0	0	0	4	3	7	4	5	9	0	0	0	0	0	0	8	8	16
6	एमए-डिफेंस स्टडीज	15	1	16	3	0	3	2	0	2	9	0	9	1	1	2	0	0	0
7	एमए-वर्षाशास्त्र	123	39	162	24	4	28	10	6	16	59	17	76	28	11	39	2	1	3
8	एमए-शिक्षा	24	16	40	6	1	7	1	2	3	12	6	18	5	7	12	0	0	0
9	एम.ए.- अंग्रेजी	162	129	291	37	27	64	31	30	61	70	57	127	22	15	37	2	0	2
10	एमए-फिल्म थियेटर	6	1	7	0	0	0	2	1	3	2	0	2	2	0	2	0	0	0
11	एमए-भूगोल	101	33	134	20	5	25	9	9	18	45	12	57	23	7	30	4	0	4
12	एमए-हिन्दी	270	115	385	59	16	75	16	13	29	141	48	189	51	37	88	3	1	4
13	एमए-मास कम्युनिकेशन	31	7	38	11	0	11	6	3	9	11	4	15	3	0	3	0	0	0
14	एमए-मेड/मॉड इतिहास	165	37	202	32	6	38	11	4	15	83	16	99	39	11	50	0	0	0
15	एमए-पेटिंग	12	17	29	1	1	2	0	1	1	8	13	21	3	2	5	0	0	0
16	एमए-फारसी	20	1	21	0	0	0	11	1	12	9	0	9	0	0	0	0	0	0
17	एमए-दर्शनशास्त्र	66	21	87	12	5	17	13	9	22	33	4	37	8	3	11	0	0	0
18	एमए-राजनीति विज्ञान	106	27	133	31	3	34	6	7	13	47	8	55	16	7	23	6	2	8
19	एमए-संस्कृत	80	62	142	32	15	47	13	15	28	32	26	58	3	6	9	0	0	0
20	एम.ए.-सितार	0	3	3	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	1	1	0	0	0
21	एमए-समाजशास्त्र	24	19	43	1	2	3	6	4	10	9	12	21	6	1	7	2	0	2
22	एमए-सांख्यिकी	1	2	3	0	1	1	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0
23	एमए-तबला	0	6	6	0	0	0	0	1	1	0	3	3	0	2	2	0	0	0
24	एमए-टेक्सटाइल एंड अपैरल डिजाइनिंग	0	13	13	0	0	0	0	2	2	0	9	9	0	2	2	0	0	0
25	एमए-उर्दू	34	46	80	7	1	8	5	21	26	21	24	45	1	0	1	0	0	0
26	एमए-बोकल	0	20	20	0	4	4	0	10	10	0	1	1	0	5	5	0	0	0
27	एमए-महिला अध्ययन	12	3	15	5	0	5	0	1	1	5	1	6	2	1	3	0	0	0
28	एमकॉम-कॉमर्स	181	146	327	37	24	61	18	31	49	79	60	139	41	30	71	6	1	7
29	एमएड-शिक्षा	38	23	61	7	5	12	3	4	7	18	9	27	7	3	10	3	2	5
30	एम.एसी -कृषि वनस्पति विज्ञान	13	2	15	4	0	4	0	0	0	9	2	11	0	0	0	0	0	0
31	एम.एसी - कृषि रसायन	19	2	21	3	1	4	2	0	2	9	1	10	3	0	3	2	0	2
32	एम.एसी -एग्रीकल्चर जूलॉजी	14	1	15	1	1	2	0	0	0	10	0	10	3	0	3	0	0	0
33	एम.एसी - एप्लाइड जियोलॉजी	10	5	15	3	2	5	3	1	4	1	2	3	3	0	3	0	0	0
34	एम.एसी -बायोकेमिस्ट्री	6	14	20	0	6	6	2	4	6	3	4	7	1	0	1	0	0	0
35	M.sc-जैव सूचना विज्ञान	11	10	21	1	2	3	5	2	7	4	5	9	1	1	2	0	0	0
36	एम.एसी - बायोटेक्नोलॉजी	1	14	15	0	4	4	0	1	1	1	7	8	0	2	2	0	0	0

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं	पाठ्यक्रम	कुल			ई डब्ल्यू एस			सामान्य			अन्य पिछङ्गा वर्ग			अनु जाति			अनु जनजाति		
		पुस्तक	पुस्तक	पुस्तक	पुस्तक	पुस्तक	पुस्तक	पुस्तक	पुस्तक	पुस्तक	पुस्तक	पुस्तक	पुस्तक	पुस्तक	पुस्तक	पुस्तक	पुस्तक	पुस्तक	
37	एम.एससी -वनस्पति विज्ञान	32	47	79	7	8	15	0	15	15	15	18	33	8	4	12	2	2	4
38	एम.एससी -रसायन विज्ञान	80	51	131	19	10	29	9	6	15	33	29	62	16	5	21	3	1	4
39	एम.एससी - कंप्यूटर साइंस	19	9	28	5	1	6	2	3	5	10	5	15	1	0	1	1	0	1
40	एम.एससी -डिफेंस स्टडीज	10	6	16	2	2	4	2	3	5	4	1	5	2	0	2	0	0	0
41	एम.एससी - पर्यावरण विज्ञान	7	13	20	2	1	3	3	7	10	1	4	5	1	1	2	0	0	0
42	एम.एससी -खाद्य और पोषण	0	18	18	0	5	5	0	4	4	0	6	6	0	2	2	0	1	1
43	एम.एससी -भूगोल	4	3	7	0	0	0	0	1	1	2	2	4	2	0	2	0	0	0
44	एम.एससी - सामग्री विज्ञान	9	1	10	1	0	1	2	1	3	5	0	5	1	0	1	0	0	0
45	एम.एससी -गणित	148	64	212	36	14	50	13	4	17	75	28	103	24	18	42	0	0	0
46	एम.एससी -भौतिकी	51	28	79	12	4	16	3	4	7	28	11	39	8	9	17	0	0	0
47	एम.एससी -ग्रामीण प्रौद्योगिकी	5	2	7	1	0	1	1	1	2	1	1	2	2	0	2	0	0	0
48	एम.एससी-सांख्यिकी	19	15	34	5	3	8	1	5	6	12	7	19	1	0	1	0	0	0
49	एम.एससी-टेक्स्टाइल एंड अपैरल डिजाइनिंग	0	5	5	0	1	1	0	0	0	0	2	2	0	2	2	0	0	0
50	एम.एससी-जूलॉजी	24	61	85	4	10	14	3	9	12	10	28	38	5	13	18	2	1	3
51	एम.टेक-सीएसई	6	4	10	0	0	0	4	3	7	2	1	3	0	0	0	0	0	0
52	एम.टेक-अर्थ सिस्टम साइंस	12	5	17	1	1	2	4	0	4	4	3	7	3	1	4	0	0	0
53	एम.टेक-ईसीई	3	3	6	0	0	0	2	3	5	1	0	1	0	0	0	0	0	0
54	एमबीए-विजनेस एडमिनिस्ट्रेशन	43	16	59	9	1	10	11	5	16	15	7	22	7	3	10	1	0	1
55	एमडीएस-विकास अध्ययन	10	2	12	3	1	4	2	0	2	3	1	4	2	0	2	0	0	0
56	एमएफए-लितिक कला	2	6	8	1	1	2	0	0	0	0	3	3	1	1	2	0	1	1
57	एमपीएड-शारीरिक शिक्षा	46	4	50	7	2	9	3	0	3	26	1	27	10	1	11	0	0	0
58	एमपीए-सिस्तार	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0
59	एमपीए-तबला	4	3	7	0	0	0	2	1	3	1	1	2	1	1	2	0	0	0
60	एमपीए-वोकल	12	5	17	2	3	5	4	2	6	5	0	5	1	0	1	0	0	0
61	एम.एससी -खाद्य प्रौद्योगिकी	30	37	67	9	3	12	8	15	23	10	15	25	3	4	7	0	0	0
62	एम. वोक-मीडिया अध्ययन	17	7	24	6	1	7	4	2	6	6	3	9	1	1	2	0	0	0
63	एमसीए-कंप्यूटर एप्लीकेशन	38	5	43	9	2	11	10	1	11	16	2	18	3	0	3	0	0	0

**शिक्षक पदों की स्थिति : एक नजर में**

शिक्षकों के स्वीकृत, भरे एवं रिक्त पदों की सूची – 31.03.2022

क्र.	विभाग/अनुशासन	स्वीकृत पद				भरे हुए पद				रिक्त पद			
		आचार्य	मह-आचार्य	महायाक्ष	आचार्य	आचार्य	मह-आचार्य	महायाक्ष	आचार्य	आचार्य	मह-आचार्य	महायाक्ष	आचार्य
1.	प्राचीन इतिहास संस्कृति और पुरातत्व	5	12	21	38	0	0	4	4	5	12	17	34
2.	मानव शास्त्र	1	2	5	8	1	0	4	5	0	2	1	3
3.	अरबी/फारसी	1	2	8	11	0	0	3	3	1	2	5	8
4.	वायुमंडलीय और महासागर अध्ययन	1	2	4	7	1	1	3	5	0	1	1	2
5.	व्यवहार और संज्ञानात्मक विज्ञान	2	4	5	11	0	1	2	3	2	3	3	8
6.	जैव रसायन शास्त्र	2	1	6	9	1	1	4	6	1	0	2	3
7.	बायो-इन्फोर्मैटिक्स	1	2	5	8	0	0	2	2	1	2	3	6
8.	जैव-प्रौद्योगिकी	1	2	5	8	1	1	1	3	0	1	4	5
9.	वनस्पति विज्ञान	2	8	21	31	0	0	6	6	2	8	15	25
10.	रसायन शास्त्र	5	10	35	50	0	1	6	7	5	9	29	43
11.	वाणिज्य और व्यवसाय प्रशासन	3	8	30	41	0	0	13	13	3	8	17	28
12.	कम्प्यूटर शिक्षा एवं ड्रेनिंग	0	2	3	5	0	0	0	0	0	2	3	5
13.	रक्षा और सामरिक अध्ययन	2	3	7	12	0	0	2	2	2	3	5	10
14.	पृथ्वी और ग्रह विज्ञान	2	1	6	9	0	1	6	7	2	0	0	2
15.	अर्थशास्त्र	2	8	22	32	0	1	10	10	2	8	12	22
16.	शिक्षा	2	7	17	26	0	0	5	5	2	7	12	21
17.	इलेक्ट्रॉनिक्स एवं कम्प्युनिकेशन	4	13	28	45	0	1	16	17	4	12	12	28
18.	अंग्रेजी और आधुनिक यूरोपीय भाषाएँ	2	15	28	45	0	2	8	10	2	13	20	35
19.	पर्यावरण अध्ययन	1	2	4	7	0	0	2	2	1	2	2	5
20.	प्रायोगिक खनिज विज्ञान और पेट्रोलॉजी	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	3	3
21.	फिल्म और रंगमंच संस्थान	0	1	3	4	0	0	0	0	0	1	3	4
22.	खाद्य प्रोद्योगिकी	1	2	4	7	0	1	2	3	1	1	2	4
23.	गांधी अध्ययन	0	1	3	4	0	0	0	0	0	1	3	4
24.	भूगोल	1	4	15	20	0	0	3	3	1	4	12	17
25.	वैश्वीकरण और विकास अध्ययन	1	1	5	7	0	1	4	5	1	0	1	2
26.	हिंदी और आधुनिक भारतीय भाषाएँ	3	10	29	42	3	8	26	37	0	2	3	5
27.	गृह विज्ञान	1	2	8	11	0	1	6	7	1	1	2	4
28.	भारतीय डायपोरा	0	1	1	2	0	0	0	0	0	1	1	2
29.	पत्रकारिता और जनसंचार	1	0	6	7	0	0	1	1	1	0	5	6
30.	भाषाएँ	0	0	4	4	0	0	0	0	0	0	4	4
31.	विधि	3	7	24	34	0	2	10	12	3	5	14	22
32.	भौतिक विज्ञान	1	1	4	6	0	1	4	5	1	0	0	1
33.	गणित	2	8	21	31	0	0	9	9	2	8	12	22
34.	मध्यकालीन और आधुनिक इतिहास	3	7	21	31	0	0	5	5	3	7	16	26
35.	संगीत और प्रदर्शन कला	2	1	8	11	1	0	5	6	1	1	3	5

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.	विभाग/अनुशासन	स्वीकृत पद				भरे हुए पद				रिक्त पद			
		आचार्य	सह-आचार्य	सहयोगी आचार्य	कुल	आचार्य	सह-आचार्य	सहयोगी आचार्य	कुल	आचार्य	सह-आचार्य	सहयोगी आचार्य	कुल
36.	नैनो विज्ञान और प्रौद्योगिकी	0	1	2	3	0	0	0	0	0	1	2	3
37.	दर्शन	2	4	17	23	0	2	3	5	2	2	14	18
38.	शारीरिक शिक्षा	1	3	8	12	0	0	2	2	1	3	6	10
39.	भौतिक विज्ञान	4	10	27	41	1	0	7	8	3	10	20	33
40.	फोटो पत्रकारिता और दृश्य संचार	0	1	2	3	0	0	0	0	0	1	2	3
41.	राजनीति विज्ञान	2	8	20	30	0	1	4	5	2	7	16	25
42.	मनोविज्ञान	3	9	8	20	0	0	3	3	3	9	5	17
43.	संस्कृत	2	5	21	28	0	1	2	3	2	4	20	26
44.	विज्ञान और समाज (ग्रामीण प्रौद्योगिकी)	0	1	2	3	0	1	2	3	0	0	0	0
45.	समाज शास्त्र	1	1	5	7	0	1	2	3	1	0	3	4
46.	दक्षिण एशिया और अंतर्राष्ट्रीय अध्ययन	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	3	3
47.	अंतरिक्ष अध्ययन	0	1	2	3	0	0	0	0	0	1	2	3
48.	सांख्यिकी	1	2	5	8	0	0	1	1	1	2	4	7
49.	उर्दू	2	3	8	13	0	1	3	4	2	2	5	9
50.	दृश्य कला	1	0	5	6	0	0	0	0	1	0	5	6
51.	प्राणि विज्ञान	2	6	22	30	0	1	1	2	2	5	21	28
	कुल	79	203	576	860	9	31	201	241	70	174	375	619

स्वीकृत पद	860
स्वीकृत अस्थायी स्थिति	3
कुल स्वीकृत पद	863
कुल भरे हुए पद	241
कुल रिक्त पद	619
रिक्त अस्थायी पदों की स्थिति	3
कुल रिक्त पद	622

## शोध परियोजनाओं के विवरण

### मानव शास्त्र विभाग

क्र. सं.	परियोजना का शीर्षक	अवधि	निधियन एजेंसी	कुल राशि	मुख्य शोध प्रभारी
1.	Development and validation of blended learning approach package on reflecting teaching learning practice in teacher education and sustainable development for Pre-service teachers	2021-22	ICSSR	2,90,000	Prof. P.K.Sahoo

### दर्शनशास्त्र विभाग

क्र.सं.	परियोजना का शीर्षक	अवधि	निधियन एजेंसी	कुल राशि	मुख्य शोध प्रभारी
1.	Minor schools of Vedanta	Three Years (April 2021-April 2024)	Indian Council of Philosophical Research, Ministry of Education, New Delhi	Rs. 3,00,000/-	Dr. S. K. Maharana

### मनोविज्ञान विभाग

क्र.सं.	परियोजना का शीर्षक	अवधि	निधियन एजेंसी	कुल राशि	मुख्य शोध प्रभारी
1.	Covid 19 Pandemic: Effects of yoga and meditation on boozing immunity and mental health under Special Call of science and Technology for Yoga and Meditation (SATYAM)	(2021 – ongoing)	Dst	900000	Co-PI
2.	Cross-cultural study of individual and contextual factors of cyberbullying and prejudice-based cyberbullying among high school students	(2021 – ongoing)	-	-	PI

### जैव रसायन विभाग

क्र.सं.	परियोजना का शीर्षक	अवधि	निधियन एजेंसी	कुल राशि	मुख्य शोध प्रभारी
1.	Isolation, purification and characterization of some phytochemicals against HIV-1	3 years (2018-2021)	UPCST-Lucknow	Rs. 10.44 Lacs	Prof. B. Sharma
2.	Anti ageing strategies based on caloric restriction mimetics: Role of glycolytic & mTOR inhibitors, and sirtuin activators in an accelerated senescence model of rat	3 years (2018-2021)	SERB DST New Delhi	Rs. 44.12 lakh	Prof. S.I. Rizvi

### बनस्पति विज्ञान विभाग

क्र.सं.	परियोजना का शीर्षक	अवधि	निधियन एजेंसी	कुल राशि	मुख्य शोध प्रभारी
1.	Mitigation of chromium (VI) toxicity in some vegetable crops by nutrient management approach	Completed (Mar 2018 to Sep 2021)	SERB major research project	36,29,210/-	Prof. Sheo Mohan Prasad

### भू एवं गृह विज्ञान विभाग

अवधि के दौरान प्राप्त अनुदान:

क्र.सं.	एजेंसी	प्रयोजन	राशि
1.	Allahabad University	Lab grant	Rs.50,000/-

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

### शोध परियोजना

क्र.सं.	परियोजना का शीर्षक	अवधि	निधियन एजेंसी	कुल राशि	मुख्य शोध प्रभारी
1.	Spatio-temporal evolution of the TTG gneisses in Bundelkhand craton, Central Indian Shield.	3 years (To start in 2022)	Ministry of Earth sciences, Government of India	<b>Rs. 72.66 lakhs</b> (Sanctioned, yet to be released)	Prof. Jayanta Kumar Pati
2.	Heavy metal apportionment of geogenic and anthropogenic sources in Ganga river using geomagnetic and geochemical studies	3 years (2020-ongoing)	Rashtriya Uchchatar Shiksha Abhiyan (RUSA), state Project Directorate, Government of Rajasthan, India	<b>Rs. 41.75 lakhs</b> (Fund is for the P.I.)	Mr. Akhil Kumar Dwivedi (P.I.; Udaipur University, sthan) and Prof. Jayanta Kumar Pati (one of the Co-P.I.s)

### इलेक्ट्रॉनिक्स एवं कम्युनिकेशन विभाग

क्र.सं.	परियोजना का शीर्षक	अवधि	निधियन एजेंसी	कुल राशि	मुख्य शोध प्रभारी
1.	COVID 19 Pandemic: Effect of yoga and meditation on boosting immunity and mental health	1 year	Department of science and Technology	Rs. 8.98 Lakh	Dr. Ashish Khare
2.	Development of an integrated intelligent surveillance system for suspicious behaviour analysis	3 years	SERB, DST, New Delhi	Rs. 56.99 Lakh	Prof. Ashish Khare
3.	Enhanced mutation approach for Differential Evolution Algorithm	6 months	The Deanship of scientific Research (DSR), Vice Presidency for Graduate studies and scientific Research, King Faisal University (KFU), Ministry of Education, Saudi Arabia	40,000 SAR	Musrrat Ali

### भौतिकी विभाग

अवधि के दौरान प्राप्त अनुदान:

क्र.सं.	एजेंसी	प्रयोजन	राशि (in Rs.)
1.	Consumable of Laboratory grant	Consumable, spare parts and minor repairing	3.5 lakhs

### शोध परियोजना

क्र.सं.	परियोजना का शीर्षक	अवधि	निधियन एजेंसी	कुल राशि	मुख्य शोध प्रभारी
1.	Investigation of mature seeds by synchrotron radiation, X-ray imaging, X-ray fluorescence and IR spectroscopy	3 Years (2021-2024)	UGC-DAE-CRS, Indore	Rs. 6,39,000/-	Prof. K.N. Uttam

### जैव प्रौद्योगिकी केंद्र

अवधि के दौरान प्राप्त अनुदान

क्र.सं.	एजेंसी	प्रयोजन	राशि
1.	Allahabad University- Non Plan	Consumables, Repairing	1.5 Lakh
2.	DST-PURSE	Consumable	4 Lakh

### शोध परियोजना

क्र.सं.	परियोजना का शीर्षक	अवधि	निधियन एजेंसी	कुल राशि	मुख्य शोध प्रभारी
1.	Impact of mass bathing event on the natural microbiota of the river Ganges; a concern to human health	3 Years	The Department of Biotechnology, New Delhi	Rs. 87 lakhs	Prof. Shanthi Sundaram (UoA) and Prof. Shouche (NCCS, Pune)

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	परियोजना का शीर्षक	अवधि	निधियन एजेंसी	कुल राशि	मुख्य शोध प्रभारी
2.	Development of the SPLUNC1 protein loaded composite nanoparticles based targeted therapy for the treatments of lung inflammation	3 Years	SERB	37.54 lakh	Dr. Awadh Bihar Yadav
3.	Synthesis, characterization and evaluation of ciprofloxacin and gentamicin loaded solid lipid –chitosan composite Nanoparticles for the treatment of mastitis in dairy animal	3 Years	DBT	132 lakh	Dr. Awadh Bihar Yadav
4.	DIC	6 Years	MHRD	50 Lakh	Dr. Awadh Bihar Yadav
5.	Proposal for creation of a National Genomics Core Phase	2.5 Years	DBT	2000 Lakh	Dr. Awadh Bihar Yadav (Co-PI)

के. बनर्जी सेंटर ऑफ एटमॉस्फेरिक एंड ओशियन स्टडीज

अवधि के दौरान प्राप्त अनुदान

क्र.सं.	एजेंसी	प्रयोजन	राशि
1.	DST-FIst	Equipment/Infrastructure upgradation	Rs. 1.37 Crores
2.	University of Allahabad	Consumable	Rs. 2.00 lakh

शोध परियोजना

क्र.सं.	परियोजना का शीर्षक	अवधि	निधियन एजेंसी	कुल राशि	मुख्य शोध प्रभारी
1.	Land use/land cover change modeling and sustainable development of water resources in the Ghaghara River basin	2020-2023	SERB, DST	29.81240	Dr. Sudhir Kumar Singh
2.	Influence of natural climate variabilities over the extreme wave climate in Indian Ocean accessed by the re-analyses and CMIP5 model data	2018-2022	Ministry of Earth sciences, Govt. of India	31.2600	Co-PI: Vivek Kumar Pandey PI: Prashant Kumar (NIT Delhi)

पदार्थ विज्ञान केंद्र

अवधि के दौरान प्राप्त अनुदान

क्र.सं.	एजेंसी	प्रयोजन	राशि
1.	University of Allahabad (Lab Grant)	Consumables and Chemicals	2,00,000.00

शोध परियोजना

क्र.सं.	परियोजना का शीर्षक	अवधि	निधियन एजेंसी	कुल राशि	मुख्य शोध प्रभारी
1.	To determine mixed valence state of Mn, Fe and Ru in CaMnFeO and LiMnRuO	Oct 2016 to Mar 2022	UGC - DAE CSR, Indore, India	~ Rs. 14,41,800.00	Dr. Brajendra Singh
2.	To deposit thin films of Fe doped La <sub>0.7</sub> Pb <sub>0.3</sub> MnO <sub>3</sub> samples for fabricating gas sensing devices	Project proposal is accepted in 2021 and Experiments are scheduled in Aug 2022 due to Covid-19	UGC - DAE CSR, Indore, India	Lodging and boarding is included in the cast of project	Dr. Brajendra Singh

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

**विज्ञान और समाज केन्द्र**

अवधि के दौरान प्राप्त अनुदान

क्र.सं.	एजेंसी	प्रयोजन	राशि
1.	Ministry of Rural Development (MoRD), Govt. of India	Evaluation of Dr. Shyama Prasad Mukherji RURBAN Mission	Rs. 7,72,790/-

**शोध परियोजना**

क्र.सं.	परियोजना का शीर्षक	अवधि	निधियन एजेंसी	कुल राशि	मुख्य शोध प्रभारी
1.	Rural Innovation Centre, DIC, MHRD	Upto Aug 2022	MHRD, Govt. of India	50 Lakhs	Dr. Rohit Kumar Mishra

**व्यवहार एवं संज्ञानात्मक केन्द्र**

अवधि के दौरान प्राप्त अनुदान

क्र.सं.	एजेंसी	प्रयोजन	राशि
1.	Extensive Cognitive Neuroimaging (funded by the DST)	(Turnkey project to establish the National Neuroimaging Facility)	Grant RS : 17.65 Crore 1 Crore released as the recurring grantin Mar 2022

**शोध परियोजना**

क्र. सं.	परियोजना का शीर्षक	अवधि	निधियन एजेंसी	कुल अनुदान राशि	मुख्य शोध प्रभारी
1.	The neural mechanisms of decision making for coordinated eye-hand movements	5 Yrs. (Completed in July 2021)	Wellcome Trust DBT India Alliance	INR 22501600.00	Dr. Supriya Ray
2.	Influence of attention on control of eye movement	3Yrs.	DST	INR 4858200.00	Dr. Supriya Ray
3.	Extensive Cognitive Neuroimaging	Five years (extended up to Mar 2024) (Ongoing)	DST	INR 176500000.00 Installment of Rs 1 Crore for recurring expenses with an extension until 2024 was received on Mar 10, 2022	Prof. Bhoomika R. Kar (PI)
4.	Mobile eye tracker, a high-density EEG/ERP system from Biosemi, and licenses of MATLAB and E prime were purchased in 2021 through this grant	5 Yrs (2018-2023))	DST	INR 9800000.00	Prof. Bhoomika R. Kar (PI)
5.	Dynamic adjustments in control: EEG characterization of anxiety and its effect on cognitive control	3 Yrs (Completed, Final report and UC to be submitted shortly)	DST	INR 32,00,000.00	Prof. Bhoomika R. Kar (PI)
6.	Immunity and brain in the context of COVID-19: An fMRI study	1 year (Ongoing)	DST		Prof. Bhoomika R. Kar (Co-PI)
7.	Age related differences in prediction in language comprehension	3 Yrs (until Mar 2024) (Ongoing)	DST	INR 14,94,000	Dr. Niharika Singh
8.	Effect of concentrative meditation and spatial scope of attention on subjective experience of time: an fMRI study	2 years extended until Nov 2019 (Completed)	DST	INR 23,50,186	Dr. Amrendra Singh (Postdoctoral fellow)

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

**खाद्य प्रौद्योगिकी केन्द्र**

अवधि के दौरान प्राप्त अनुदान

क्र.सं.	एजेंसी	प्रयोजन	राशि
1.	Ministry of Food Processing Industry MoFPI Grant	Upgradation of Food Testing Laboratory	434.99 lacs 1 <sup>st</sup> grant released: Rs 1,68,47000/-

**प्रायोगिक खनिज और शिला-विज्ञान का राष्ट्रीय केन्द्र**

अवधि के दौरान प्राप्त अनुदान

क्र.सं.	एजेंसी	प्रयोजन	राशि
1.	University of Allahabad (Non Plan, Non Consumable)	Laboratory Grant	Rs. 2 Lacs

### Research Projects:

क्र.सं.	परियोजना का शीर्षक	अवधि	निधियन एजेंसी	कुल राशि	मुख्य शोध प्रभारी
1.	Spatio-temporal evolution of the TTG gneisses in Bundelkhand craton, Central Indian Shield.	3 years (To start in 2022)	Ministry of Earth sciences, Government of India	Rs. 72.66 lakhs (Sanctioned but yet to be released)	Prof. Jayanta Kumar Pati
2.	Heavy metal apportionment of geogenic and anthropogenic sources in Ganga river using geomagnetic and geochemical studies	3 years (2020-ongoing)	Rashtriya Uchchatar Shiksha Abhiyan (RUSA), state Project Directorate, Government of Rajasthan, India	Rs. 41.75 lakhs (Fund is for the P.I.)	Mr. Akhil Kumar Dwivedi (P.I.); Udaipur University, Rajasthan) And Prof. Jayanta Kumar Pati (one of the Co-P.I.s)

**जी.बी.पंत सामाजिक विज्ञान संस्थान**

अवधि के दौरान प्राप्त अनुदान

क्र.सं.	एजेंसी	राशि
1.	UGC Annual Grants (salary)	4,10,88,000/-
2.	UGC Annual Grants (recurring)	2,33,00,000/-

### शोध परियोजना

क्र.सं.	परियोजना का शीर्षक	अवधि	निधियन एजेंसी	कुल राशि	मुख्य शोध प्रभारी
1.	Concurrent evaluation of the implementation of National Food Security Act in UP & Uttarakhand	Two year	Ministry of Consumer Affairs, Food and Public Distribution, New Delhi.	Rs. 2,25,000/-	Dr. Kunal Keshri
2.	Understanding the pattern and processes of temporary and permanent labour migration from rural Jharkhand: An exploratory study.	Two Years	ICSSR, New Delhi	Rs. 9,00,000.00	Dr. Kunal Keshri
3.	Justice for nomadic communities among scheduled castes: A study of nomadic scheduled castes empowerment in Telangana.	Two Years	ICSSR under IMPRESS schemes-2019	Rs. 10,00,000/-	Dr. Chandraia Gopani.
4.	Social face and mela organisation: A study on Magh Mela Prayagraj-2020	Five year	Mela Pradhikaran, Prayagraj	Rs. 25,00,000.00	Dr. Archana Singh
5.	Facilitation of study on impact of COVID-19 & 1918 Pandemic (H1N1 Virus) of 5-6 Villages adjoining.	June 12, 2020 to Aug, 2020	Zero Funding by UGC, New Delhi	Rs. 0.00	Prof. Bhaskar Majumder

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	परियोजना का शीर्षक	अवधि	निधियन एजेंसी	कुल राशि	मुख्य शोध प्रभारी
6.	Special monitoring of MGNREGS & PMAY (G) in Bankura and Birbhum (West Bengal)	Aug 14, 2020 to 31, 2020	Ministry of Rural Development, Govt of India.	As sanctioned	Prof. Badri Narayan
7.	Concurrent evaluation of implementation of NFS Act 2013 –Phase (II) 2020-21, 22,23	Three years (2020-21, 22, 23)	Ministry of Consumer Affairs, Food and Public Distribution, New Delhi.	Rs. 5,00,000/-	Dr. Kunal Keshri
8.	Evaluation and validation of programmes under Samagra Shiksha-Uttar Pradesh	Sep, 2020	state Project Directorate, Samagra Shiksha, U.P	As sanctioned	Prof. Badri Narayan
9.	RD Programme regular Monitoring Phase-I (2020-21) Jharkhand	Dec, 2020	Ministry of Rural Development, Govt of India.	As sanctioned	Prof. Badri Narayan
10.	Food insecurity and dietary diversity among low-income migrant workers affected by COVID-19 in India.	7.12.2020-	Global Challenge Research Fund COVID-19 Response UK	12894 Pound	Dr. Kunal Keshri
11.	Social impact assessment of PAP ROB-29B & 27C-Pachdeora & Ghoredih	Dec, 2020	UP state Bridge Corporation Ltd. Prayagraj	Rs. 3,01,400.00	Dr. Archana Singh
12.	Assessing the skill development needs: A survey of associated villages near MUNPL Plant, Meja, Prayagraj.	Jan, 2021	MUNPL, Meja	Rs. 2,82,000.00	Dr. Archana Singh
13.	Impact assessment of CSR Project of HAL-Korwa, Amethi	April, 2021	HAL,Korba	Rs. 1,83,120.00	Dr. Archana Singh
14.	Impact assessment of CSR Project of HAL-Kanpur	June, 2021	HAL, Kanpur	Rs. 1,88,570.00	Dr. Archana Singh
15.	Social impact assessment of PAP ROB-17C	Aug, 2021	UP state Bridge Corporation Ltd. Prayagraj	Rs. 2,68,750.00	Dr. Archana Singh
16.	Social impact assessment of PAP ROB-20C	Aug, 2021	UP state Bridge Corporation Ltd. Prayagraj	Rs. 2,68,750.00	Dr. Archana Singh
17.	Regular monitoring of RD Programmes-2021-2022 Phase-I (Himachal Pradesh & Sikkim)	Oct, 2021 to Nov, 2021	Development, Govt of India. Ministry of Rural	As sanctioned	Prof. Badri Narayan
18.	Special monitoring of MGNREGA& PMAY (G) Phase-I (Koraput & Nabarangpur) Orissa	Jan, 2022	Development, Govt of India. Ministry of Rural	As sanctioned	Prof. Badri Narayan
19.	Inquiry into allegations raised by the MPs of Lok Sabha & Rajya Sabha of West Bengal	Feb 28, 2022	Development, Govt of India. Ministry of Rural	As sanctioned	Prof. Badri Narayan
20.	Social audit of PM Poshana Yojana 2020-21	Mar 2022 for 90 days.	MDM Authority of UP, Lucknow	Rs. 115880/- per district	Dr. Archana Singh
21.	Empowering women through skill training: A study to map the performance of Skill Development Mission (SDM) and its impact in selected Districts of Uttar Pradesh	April, 2022	ICSSR, New Delhi	Rs.8,00,000/-	Dr. Archana Singh

संघटक महाविद्यालयों में शोध परियोजनाएं

आर्य कन्या डिग्री कॉलेज

अवधि के दौरान कॉलेज को प्राप्त अनुदान (राशि /प्रयोजन /एजेंसी )

क्र.सं.	एजेंसी	प्रयोजन	राशि
1.	Allahabad University annual grant (Non-salary non-plan)	Infrastructure/upgradation/reimbursement	Allocation Rs. 19 Lakh Reimbursement Rs. 428636/-

शोध परियोजना

क्र.सं.	परियोजना का शीर्षक	अवधि	निधियन एजेंसी	कुल राशि	मुख्य शोध प्रभारी
1.	Concept and relevance of Peace Education in Ancient Indian Philosophy	05.03.2019 To 09.08.2021	09.08.2021	3,50,000	Dr. Shruti Anand

सी.एम.पी.डिग्री कॉलेज

अवधि के दौरान प्राप्त अनुदान

क्र.सं.	एजेंसी	प्रयोजन	राशि
1.	DBT star College scheme for: Department of Chemistry, Department of Botany Department of Zoology, Department of Physics	DBT star College scheme for strengthening UG science	Total Rs. 80 lakhs in three years started from 2020-23
2.	University of Allahabad	Non Plan	Rs 63.00 lakhs

शोध परियोजना

क्र.सं.	परियोजना का शीर्षक	अवधि	निधियन एजेंसी	कुल राशि	मुख्य शोध प्रभारी
1	Chaudhary Mahadeo Prasad Degree College, Prayagraj has received Financial support from Department of Biotechnology under DBT star scheme for strengthening of Life science and Biotechnology Education and Training at undergraduate level under star College	3years 2020-23	Department of Biotechnology, Ministry of science and Technology, New Delhi	Rs. 82 Lakhs	Four departments of CMP College 1.Botany 2.Chemistry 3. Physics 4. Zoology
2	Synthesis of potential antifungal heterocyclic compounds under green reaction conditions.	2 years + 3 years extension due to COVID 19 (2019-23)	UGC, New Delhi	Rs. 10 lakhs	Dr. Pravin K. Singh Assist. Professor, Chemistry Department, CMP College
3	Photo-catalyzed synthesis of novel heterocyclic compounds as potential antiviral agents	2 years + 3 years extension due to COVID 19 (2019-23)	UGC, New Delhi	Rs. 10 lakhs	Dr. Vishal Srivastava Assistant Professor, Chemistry Department, CMP College
4	Reactivity and catalytic aspects of transition metal complexes with redox active ligand	2 years + 3 years extension due to COVID 19 (2019-23)	UGC, New Delhi	Rs. 10 lakhs	Dr. Akram Ali Assistant Professor, Chemistry Department, CMP College
5	Modification in physicochemical ingredients for successful drug delivery through co-crystallization, salt formation and dimerization: Perspective for solubility, stability and bioavailability	2 years + 3 years extension due to COVID 19 (2019-23)	UGC, New Delhi	Rs. 10 lakhs	Dr. Ranjeet Kumar Assistant Professor, Chemistry Department, CMP College

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	परियोजना का शीर्षक	अवधि	निधियन एजेंसी	कुल राशि	मुख्य शोध प्रभारी
6.	Investigation on nitric oxide and hydrogen sulfide crosstalk and acquisition of arsenate tolerance in rice seedlings	3 years 2019-2022	science and Engineering Research Board (statutory Body Established Through an Act of Parliament : SERB Act 2008) Govt.of India	Rs. 34,45,400/-	Dr. Vijay Pratap Singh Assistant Professor, Botany Department, CMP College
7.	An integrative and strategic approach to ecological assessment of Ghaghara River-a left bank tributary of the Ganges	3 years 2020-23	SERB, DST	Rs. 32 lakhs	PI- Dr. Prateek Srivastava; Assistant Professor, Botany Department, CMP College Dr. Deepak K. Gond (Co-PI); Ms. Shalini Dhyan (Co-PI)
8.	Pre-clinical validation of seizure biomarker in rodent model of the disease	2 years + 3 years extension due to COVID 19 (2019-23)	UGC, New Delhi	Rs. 10 lakhs	Dr. Manoj Kumar Jaiswal Assistant Professor, Zoology Department, CMP College
9.	Evaluation of the hexavalent chromium exposure effects on the hippocampal organization and spatial cognition of a teleost fish: Amelioration by curcumin and quercetin	2 years + 3 years extension due to COVID 19 (2019-23)	UGC, New Delhi	Rs. 10 lakhs	Dr. Ashish Kumar Mishra Assistant Professor, Zoology Department, CMP College
10.	Ecology of the Benthic Macro invertebrate and diatom communities in River Ken and Betwa with reference to their potential for Biomonitoring.	2 years + 3 years extension due to COVID 19 (2019-23)	UGC, New Delhi	Rs. 10 lakhs	Dr. Jyoti Verma Assistant Professor, Zoology Department, CMP College
11.	The possible role of endothelial nitric oxide synthase (eNOS) in nanoparticle-mediated toxicity in fish.	2 years + 3 years extension due to COVID 19 (2019-23)	UGC, New Delhi	Rs. 10 lakhs	Dr. Vinay Kumar Singh Assistant Professor, Zoology Department, CMP College
12.	Role of NADPH Oxidase (Nox) mediated signalling in inflammation.	2 years + 3 years extension due to COVID 19 (2019-23)	UGC, New Delhi	Rs. 10 lakhs	Dr. Ajeet Kr. Singh Assistant Professor, Zoology Department, CMP College
13.	screening, identification and in silico analysis of mineral phosphate solubilizing bacteria	2 years + 3 years extension due to COVID 19 (2019-23)	UGC, New Delhi	Rs. 10 lakhs	Dr. Charu Tripathi Assistant Professor, Zoology Department, CMP College
14.	study of environmental samples using LIBS and its artificial neural network analysis	2 years + 3 years extension due to COVID 19 (2019-23)	UGC, New Delhi	Rs. 10 lakhs	Dr. Rohit Kumar, Assistant Professor, Physics Department,CMP College

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	परियोजना का शीर्षक	अवधि	निधियन एजेंसी	कुल राशि	मुख्य शोध प्रभारी
15.	Synthesis of lead free 2D organic-inorganic hybrid perovskite materials for the development area thermometric generators modules	2 years + 3 years extension due to COVID 19 (2019-23)	UGC, New Delhi	Rs. 10 lakhs	Dr. Hari Pratap Bhasker Assistant Professor, Physics Department, CMP College
16.	Crystal-crystal transition and separation of binary mixtures: A density functional approach	2 years + 3 years extension due to COVID 19 (2019-23)	UGC, New Delhi	Rs. 10 lakhs	Dr. Atul Singh Bhardwaj Assistant Professor, Physics Department, CMP College

इविंग क्रिक्टियन कॉलेज

शोध परियोजना

क्र.सं.	परियोजना का शीर्षक	अवधि	निधियन एजेंसी	कुल राशि	मुख्य शोध प्रभारी
1.	Solutions and microwave assisted synthesis of graft copolymers based on <i>Oscimum basilicum</i> L starch and polyacrylamide: Water treatment and in-vitro drug release study	01-04-2018-31-03-2022 (After extensions due to COVID pandemic)	UGC	10 Lakhs	Dr. Kranthikumar Tungala
2.	Some potential anti-cancer drugs: Synthesis, characterization and anticancer activity of metal complexes with indole-based analogues in conjunction with auxiliary phosphine ligands	01-04-2018-31-03-2022 (After extensions due to COVID pandemic)	UGC	10 Lakhs	Dr. Ebenezer Samuel

हमीदिया गर्ल्स डिग्री कॉलेज

अवधि के दौरान प्राप्त अनुदान

क्र.सं.	एजेंसी	प्रयोजन	राशि
1.	UGC	B.Voc. Software Technology	10,83608
2.	University of Allahabad	Non Salary	567974

ईश्वर शरण डिग्री कॉलेज

अवधि के दौरान कॉलेज को प्राप्त अनुदान (राशि /प्रयोजन /एजेंसी)

क्र.सं.	एजेंसी	प्रयोजन	राशि
1.	University of Allahabad	Infrastructure/ upgradation	56,00,000
2.	ICSSR	Conference	300,000
3.	ICPR	Conference	30,000
4	ICPR	Conference	30,000

शोध परियोजना

क्र.सं.	नाम	परियोजना का शीर्षक	अवधि	निधियन एजेंसी	कुल राशि	मुख्य शोध प्रभारी
1.	Dr. Ved Prakash Mishra	Matru evam shishu poshan mei aaganbadi kendron ki Bhumika ka samikshtamak adhyayan: Janpad Pratapgarh ke vishesh sandarbh mei	One Year	ICSSR, New Delhi	300000	Project Director
2.	Dr. Garima Maurya	Matru evam shishu poshan mei aaganbadi kendron ki Bhumika ka samikshtamak adhyayan: Janpad Pratapgarh ke vishesh sandarbh mei	One Year	ICSSR, New Delhi	300000	Co- Project Director

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

के.पी.ट्रेनिंग कॉलेज

अवधि के दौरान कॉलेज को प्राप्त अनुदान (राशि /प्रयोजन / एजेंसी ):

क्र.सं.	एजेंसी	प्रयोजन	राशि
1.	University of Allahabad	Upgradation	12 Lac. From Non-Salary Non-Plan Grant

राजपि टंडन महिला महाविद्यालय

अवधि के दौरान कॉलेज को प्राप्त अनुदान (राशि /प्रयोजन /एजेंसी ):

क्र.सं.	एजेंसी	प्रयोजन	राशि
1.	Non Plan Non Salary (Allahabad University annual grant	Infrastructure and Recurring Expenditure	Rs. 1250000/-

सदनलाल सांवलदास खन्ना गर्ल्स डिग्री कॉलेज

अवधि के दौरान कॉलेज को प्राप्त अनुदान

क्र.सं.	एजेंसी	प्रयोजन	राशि
1.	DBT	Grant for Department of Chemistry, Botany and Zoology	Rs. 9,74,601/-
2.	DST- CURIE	Grant for Department of Chemistry, Botany and Zoology	Nil
3.	UGC- CPE	Grant	Rs. 21,43,000/-
4.	University of Allahabad	Non Plan non salary grant	Rs.18,37,000/-
5.	University of Allahabad	OBC Grant Building	Nil
6.	University of Allahabad	OBC Grant Equipment	Nil
7.	University of Allahabad	Salary + Arrear	Rs. 6,42,20,000/-
8.	ICHR	Research	Rs. 35,000/-
9.	NSS	NSS	Rs. 1,28,000/-

शोध परियोजना

क्र.सं.	परियोजना का शीर्षक	अवधि	निधियन एजेंसी	कुल राशि	मुख्य शोध प्रभारी
1.	Impact of digitalisation of teaching on Teacher-student Relationship	One Year	College with Potential for Excellence- Phase II	Rs. 15,000	Dr. Harish Kumar Singh मानव शास्त्र विभाग
2.	Dr. Meenu Agrawal & Dr. Nishi Seth Department of Ancient History	One Year	College with Potential for Excellence- Phase II	Rs. 15,000	Dr. Meenu Agrawal & Dr. Nishi Seth Department of Ancient History

श्यामा प्रसाद मुखर्जी रा. डिग्री कॉलेज

अवधि के दौरान कॉलेज को प्राप्त अनुदान (राशि /प्रयोजन /एजेंसी )

क्र.सं	एजेंसी	प्रयोजन	राशि
1.	Allahabad University annual grant	(Regular Grant from UoA and it was allocated by then Principal of the College)	40,00,000.00

## कला संकाय

### प्राचीन इतिहास संस्कृति एवं पुरातत्त्व विभाग

#### परिचय

यह विभाग 1955 में प्राचीन इतिहास (पूर्व इतिहास और आद्य इतिहास सहित) और प्राचीन विश्व सभ्यताओं में अनुसंधान और शिक्षण को बढ़ावा देने के उद्देश्य से स्थापित किया गया। विभाग ने उत्कृष्ट परिणाम के साथ 1948 से 1964 तक कौशाम्बी के विश्व प्रसिद्ध पुरातात्त्विक स्थल की खुदाई की। विभाग को 1981 से 1995 तक लगातार तीन चरणों के लिए विश्वविद्यालय अनुदान आयोग द्वारा विशेष सहायता कार्यक्रम (एस.ए.पी.) के लिए चुना गया था। इसे 2001 से 2006 तक अग्रिम अध्ययन का केन्द्र (कैस) का दर्जा भी प्रदान किया गया था। (विभाग ने इनके साथ अंतर्राष्ट्रीय सहयोग के साथ कार्यक्रम चलाये-(क) कैलिफोर्निया विश्वविद्यालय, बर्कले (1980-1982), (ख) "तुलनात्मक पुरातत्त्व और जातीय-भाषायी अध्ययन" पर सोवियत संघ परियोजना (1980 में शुरू) और (ग) आस्ट्रेलियाई अनुसंधान परिषद (2005-2008)। विभाग को अंतर्राष्ट्रीय रूप से सामाजिक-आर्थिक पौराणिक अध्ययन और कला में अपने अध्ययन के लिए मान्यता प्राप्त है। विभाग को उत्तर भारत में पुरातत्त्व को प्रारम्भ करने का श्रेय प्राप्त है।

**विभाग में निम्नलिखित सुविधाएं हैं:**

- जी.आर. शर्मा मेमोरियल संग्रहालय मुख्य रूप से उत्तरी विंध्य और मध्य गंगा मैदानों में पुरातत्वविदों द्वारा खुदाई और अन्वेषण के माध्यम से सांस्कृतिक सामग्री से विकसित हुआ।
- एक्सपरिमेंटल पुरातत्त्व प्रयोगशाला: जनवरी 2010 की शुरुआत के बाद, प्रयोगशाला संज्ञानात्मक पारिस्थितिकी तंत्र पुरातात्त्विक परिदृश्य को समझने में लगी हुई है जो विभिन्न वैज्ञानिक प्रयोगात्मक तकनीकों के परिणामों को परस्पर जोड़ती है।
- आकियोजोलॉजिकल रिसर्च के लिए आकियो-जूलॉजिकल लैब, विभागीय अनुसंधान पुस्तकालय, पुरातत्त्व रसायन शास्त्र की प्रयोगशाला, फोटोग्राफिक प्रयोगशाला, सर्वेक्षण ड्राइंग लैब, कंप्यूटर रिप्रोग्राफिक लैब।

समय-समय पर दुनिया भर के विद्वान प्रोफेसरों ने दौरे किये और विभाग के संकाय सदस्यों, शोधार्थियों और छात्रों के साथ बातचीत की। नवीनतम आगंतुकों में मॉस्को विश्वविद्यालय के विद्वानों की एक टीम और पीकिंग विश्वविद्यालय के प्रोफेसर शामिल हैं। विभागीय संग्रहालय (प्रोफेसर जी0आर0 शर्मा मेमोरियल संग्रहालय) प्रागैतिहासिक काल से प्रारम्भिक ऐतिहासिक काल तक फैले पुरावशेषों का एक अनूठा संग्रह है। विभिन्न पुरावशेषों और कलाकृतियों पर अनुसंधान/वैज्ञानिक विश्लेषण जारी है। विभाग के पास पुरातात्त्विक अनुसंधान प्रयोगशालाएं, एक फोटोग्राफी इकाई, एक ड्राइंग सेक्सन, पुस्तकालय (परास्त्रात्क तथा शोध का) और एक प्रकाशन इकाई है।

#### प्रमुख क्षेत्र

- पुरातत्त्व
- सामाजिक-आर्थिक इतिहास
- कला एवं शिल्प
- धर्म और दर्शन
- मुद्रा संग्रहण एवं प्राचीन शिलालेखों का अध्ययन
- पुराणिक अध्ययन

#### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	पीएच.डी.	5 साल (पाठ्यक्रम का काम शामिल है)	04	पुरातत्त्व, सामाजिक-आर्थिक इतिहास, संस्कृति, कला और वास्तुकला और धर्म और दर्शन
2.	एम.ए.	सीबीसीएस (4 सेमेस्टर)	376	पुरातत्त्व, सामाजिक-आर्थिक इतिहास, कला और वास्तुकला और धर्म और दर्शन
3.	बी. ए.	3 साल	-	--

शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:

क्र.सं.	संकाय का नाम	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	प्रो. हर्ष कुमार	प्रोफेसर एवं अध्यक्ष	Puranic Studies and Numismatics
2.	प्रो. अनामिका रौय	प्रोफेसर	Art and Architecture, Epigraphy, Religion, Women's Studies

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

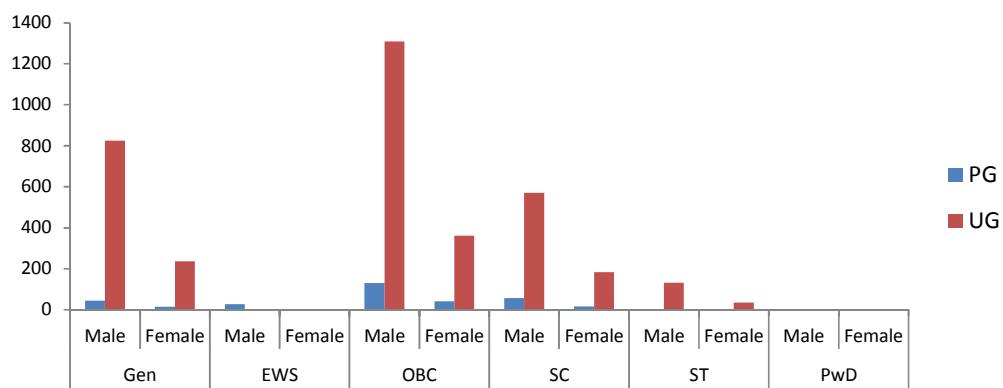
क्र.सं.	संकाय का नाम	पदनाम	विशेषज्ञता
3.	प्रो. डी पी दुबे	प्रोफेसर	Religion and Philosophy, Epigraphy
4.	प्रो. सुनीति पाण्डेय	प्रोफेसर	Art and Architecture
5.	प्रो. एस के राय	प्रोफेसर	Socio-Economic

### सहायक कार्मिक

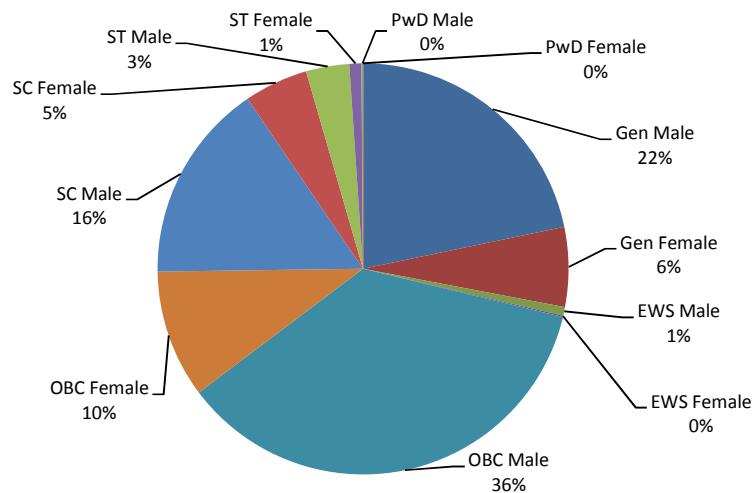
क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्य
1.	सतीश चन्द्र राय	पुरुष	सामान्य	सहायक पुस्तकालयाध्यक्ष	पुस्तकालय से संबन्धित कार्य
2.	एम सी जोशी	पुरुष	सामान्य	सहायक कार्यालय अधीक्षक	कार्यालय से संबन्धित कार्य
3.	अनमोल अरोड़ा	पुरुष	सामान्य	वैयक्तिक सहायक	कार्यालय, परीक्षा, एवं कम्प्युटर कार्य
4.	गुलाब चन्द्र	पुरुष	एस सी	चपरासी	कार्यालय कार्य
5.	राजेश यादव	पुरुष	ओ.बी.सी.	एंटीक्रिटी मार्कर	फ़िल्ड कार्य के उपकरणों का अनुरक्षण
6.	उमा शंकर	पुरुष	ओ.बी.सी.	चपरासी	कार्यालय कार्य
7.	शंकर लाल गौड़	पुरुष	ओ.बी.सी.	चपरासी	कार्यालय कार्य

### विद्यार्थियों का आरक्षणवार एवं वर्षवार विवरण (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डब्ल्यू एस			अन्य पिछड़ा वर्ग			अनु जाति			अनु जनजाति			दिव्यांग			कुल		
	पीजी I	पीजी II	कुल पीजी	यूजी I	यूजी II	यूजी III	कुल यूजी	कुल	कुल	कुल	कुल	कुल	कुल	कुल	कुल	कुल	कुल	कुल	कुल	कुल	कुल
पीजी I	20	8	28	17	2	19	63	23	86	29	8	37	2	2	4	3	-	3	134	43	177
पीजी II	25	7	32	10	2	12	68	18	86	29	9	38	1	-	1	2	-	2	135	36	171
कुल पीजी	45	15	60	27	4	31	131	41	172	58	17	75	3	2	5	5	0	5	269	79	348
यूजी I	329	100	429	0	0	0	538	158	696	238	71	309	59	16	75	0	0	0	1164	345	1509
यूजी II	346	86	432	0	0	0	583	141	724	232	75	307	48	13	61	0	0	0	1209	315	1524
यूजी III	149	50	199	0	0	0	188	63	251	101	38	139	26	7	33	0	0	0	464	158	622
कुल यूजी	824	236	1060	0	0	0	1309	362	1671	571	184	755	133	36	169	0	0	0	2837	818	3655
कुल	869	251	1120	27	4	31	1440	403	1843	629	201	830	136	38	174	5	-	5	3106	897	4003



विभाग में विद्यार्थियों का नामांकन



विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण

विभाग द्वारा आयोजित सेमिनार / वेबिनार / कार्यशालाएं / सम्मेलन :

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि एवं दिनांक	वक्ता
1.	Kaushambi Lecture Series (Topic : Women in the Margins – The Courtesan in the Deccan)	28 Jan, .2022	Prof. Rekha Pande
2	Friday Academic Club (Research scholar's Presentation)	25 Sep, 2021	Mr. Piyuvesh Pandey, Mr. Ambuj Mishra
		23 Oct, 2021	Ms. Anamika Maurya, Ms. Mamta Pandey
		13 Nov, 2021	Ms. Upasna Tiwari, Mr. Rajendra Prasad Maurya
		04 Feb, 2022	Mr. Rohit Gupta

### अग्रगामी गतिविधियाँ:

क्र.सं.	संकाय सदस्य/ छात्र/ शोधकर्ता का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	संगोष्ठी/कार्यशाला/सम्मेलन का नाम	अवधि एवं तिथि	आयोजक
1	Prof. Harsh Kumar, Prof. & Head of the Department	Purano me Itihas Lekhan Science in Puranas Tradition	Refresher Course on Changing Trends in Historical Writing Refresher Course in Relation of History with Science and Technology	Jan 12, 2022 Sep 09, 2021	Guru Ghasi Das University, Bilaspur, Chhattisgarh Dr. Hari Singh Gaur University, Sagar, M.P.

## मानव शास्त्र विभाग

### परिचय :

मानव शास्त्र विभाग की स्थापना वर्ष 1985 में हुई थी और इसके विभागाध्यक्ष प्रख्यात मानवविज्ञानी स्वर्णीय प्रो. ए.आर.एन श्रीवास्तव थे। विभाग पहले विश्वविद्यालय के सीनेट हाउस बिल्डिंग में था। वर्ष 2003 में, इसे विश्वविद्यालय के बांदा गेस्ट हाउस भवन में स्थानांतरित कर दिया गया था और 2016 से यह विभाग विश्वविद्यालय के नवनिर्मित नए शैक्षणिक परिसर में स्थित है। अपनी स्थापना के बाद से मानव शास्त्र विभाग ने विश्वविद्यालय को अकादमिक योगदान दिया है। विभाग स्नातक और स्नातकोत्तर दोनों स्तरों पर शिक्षा प्रदान करता है।

विभाग अनुशासन की जैविक और सामाजिक दोनों शाखाओं को पूरा करता है और इसमें ऑस्टियोलॉजी, ऑस्टियोमेट्री, प्रागैतिहासिक पुरातत्व के लिए अच्छी तरह से सुसज्जित प्रयोगशालाएं हैं, और एक मानव विज्ञान संग्रहालय है जिसमें मानव पूर्वजों के विकास क्रम एवं वर्तमान जनजातियों की विभिन्न सांस्कृतिक वस्तुओं के माध्यम से मानव विकास को प्रदर्शित किया गया है।

मानव शास्त्र पाठ्यक्रम की एक दिलचस्प विशेषता आधुनिक अनुसंधान उपकरणों और नृविज्ञान की तकनीकों के क्षेत्र में छात्रों (स्नातक और स्नातकोत्तर) का अनिवार्य प्रशिक्षण है। विभाग के वर्तमान संकाय सदस्य भी शिक्षण और अनुसंधान के लिए एक आधुनिक दृष्टिकोण का प्रयोग करते हैं। समकालीन अनुसंधान सीमा जनजातीय मुद्दों से लेकर मानव शरीर के वैज्ञानिक विश्लेषण तक फैली हुई है। सामान्य शिक्षण के अलावा शोध कार्य के लिए संकाय का वैज्ञानिक दृष्टिकोण, कई संदर्भित राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय पत्रिकाओं में प्रकाशित कई शोध पत्रों में दिखता है।

### महत्व वाले क्षेत्र :

- फोरेंसिक नृविज्ञान
- शारिरिक नृविज्ञान
- मानव संवृद्धि एवं विकास
- मानव स्वास्थ्य के जैव सांस्कृतिक पहलू
- पुनरुत्पादक स्वास्थ्य
- चिकित्सीय नृविज्ञान
- नृविज्ञान विकास
- जेंडर और समाज
- जनजातीय विकास

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या
1.	शोध	पांच वर्ष (कोर्स वर्क सहित)	25 (नामांकित)
2.	एम.ए/एमएससी	दो वर्ष	34 +34
3.	बीए/बीएससी	तीन वर्षीय	50+50+50

### संकाय सदस्य एवं उनके शोध क्षेत्र :

क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	प्रो. रूमा पुरकैत	महिला	प्रोफेसर-सीडीआर	Biological Anthropology, Forensic Anthropology, Physiological Anthropology, Dermatoglyphics, Human Growth & Development
2.	डॉ राहुल पटेल	पुरुष	सहायक प्रोफेसर	Social-Cultural Anthropology, Medical Anthropology, Indigenous Knowledge Tribal Studies
3.	डॉ शैलेन्द्र मिश्र	पुरुष	सहायक प्रोफेसर	Bio-cultural anthropology, Reproductive health, Environment, and Climate change
4.	डा खिरोड चन्द्र महारणा	पुरुष	सहायक प्रोफेसर	Medical Anthropology, Mental Health, and Society, Climate Change, Anthropology of Consumption.
5.	डा. प्रशांत खत्री	पुरुष	सहायक प्रोफेसर	Environmental anthropology, disasters, gender, climate change

### सहायक कार्मिक

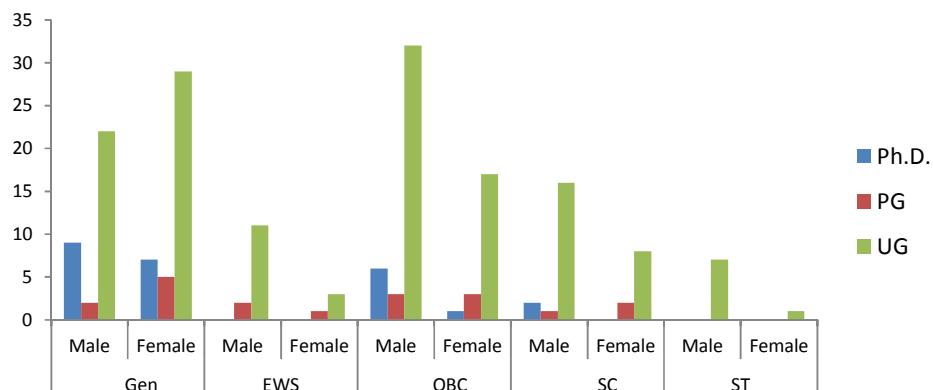
क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	अमिताभ केसरी	पुरुष	सामान्य	वरिष्ठ कार्यालय सहायक	विभागाध्यक्ष द्वारा प्रदत्त कार्य और विभाग के कार्यालय का अधिभार

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

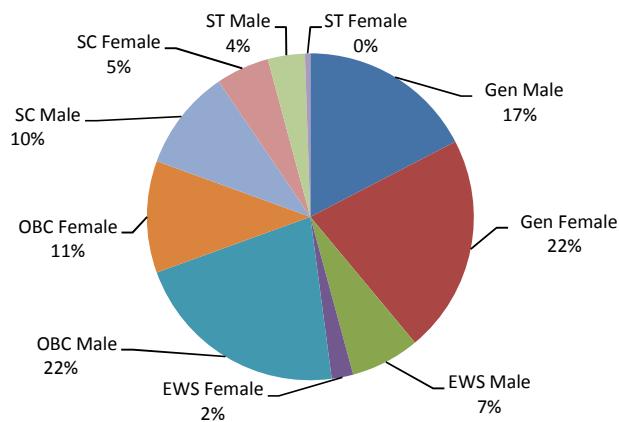
क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
2.	स्वामीनाथ	पुरुष	ओबीसी	परिचर	विभागाध्यक्ष और कार्यालय सहायक द्वारा प्रदत्त कार्य
3.	प्रेमचंद	पुरुष	एस. सी.	परिचर	विभागाध्यक्ष और कार्यालय सहायक द्वारा प्रदत्त कार्य

कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022)

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डिप्लॉ एस			अन्य पिछड़ा वर्ग			अनु जाति			अनु जनजाति			कुल		
	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल
शोध	09	07	16	00	00	00	06	01	07	02	00	02	00	00	00	17	08	25
पराम्परातक	02	05	07	02	01	03	03	03	06	01	02	03	00	00	00	08	11	19
स्नातक	22	29	51	11	03	14	32	17	49	16	08	24	07	01	08	88	58	146
कुल	33	41	74	13	04	17	41	21	62	19	10	29	07	01	08	113	77	190



विभाग में विद्यार्थियों का नामांकन



विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

### प्राप्त पुरस्कार / सम्मान / फैलोशिप

क्र.सं.	संकाय/सदस्य/छात्र का नाम	पुरस्कार का नाम	पुरस्कार प्रदान करने वाला संगठन
1.	Dr Rahul Patel	Dronacharya Award for Excellence in Teaching and Research (2021)	University of Allahabad

### आउटरीच गतिविधियां:

क्र. सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/ शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
1.	Dr. Prashant Khattri	Ecological ruptures and human vulnerabilities	Conference of Charles Wallace Fellows	Nov 262021	Queen's University, Belfast, Charles Wallace Trust, London, IGNOU, New Delhi
2.	Dr. Prashant Khattri	Ethnographic studies on disasters	Lecture in Refresher पाठ्यक्रम in UGC-HRDC	Dec 14, 2021	UGC-HRDC, Dr, Hari Singh Gour Vishva- vidyalaya, Sagar, M.P.
3.	Dr. Prashant Khattri	Recurrent floods and unpredictable futures: Exploring livelihood issues in flood-affected areas of Eastern U.P.	Un-predictable environment: politics, ecology and एज़री	May, 20, 2021	Queen's University, Belfast, UK, University of British Columbia, Canada and University of Allahabad
4.	Dr. Prashant Khattri	Pandemic as a disaster: a theoretical montage for exploring Covid-19	National conference on anthropology of health and well-being	May, 29, 2021	University of Delhi
5.	Dr. Prashant Khattri	Intersection of gender caste and class	Understanding Gender	July 13, 2021	CWS, UoA
6.	Dr. Prashant Khattri	Feminist research methodology	Understanding Gender	Aug 02, 2021	CWS, UoA
7.	Dr. Khirod C Moharana	PVTGs health and sustainability	Training Programme on Development strategies and Sustainability among Particularly Vulnerable Tribal Groups (PVTGs) in scheduled Area	June 1-5, 2021	National Institute of Rural Development and Panchayati raj, Hyderabad.
8.	Dr. Khirod Chandra Moharana	Nature's Right in Tribal Worldवैद्युत इल्लू एस	IUAES-WAU World Anthropology Pre-Congress 2022, Lucknow, India	Mar 25-16, 2022	Ethnographic and Folk Culture Society in collaboration with Indian Anthropological Association, and hosted by Department of Anthropology and Department of Sociology, University of Lucknow
9.	Dr. Khirod Chandra Moharana	Researching Tribal Health	Online Training cum Workshop Programme on Ethnographic Research for Tribal Development Professionals	Mar 30-31, 2022	National Institute of Rural Development and Panchayati raj, Hyderabad.
10.	Avesh Kumar Gautam	Impact of Covid-19 Second Wave on Family Life	COVID-19 Second Wave: Challenges for Sustainable Development	Sep 13-15, 2021	ABRF, Prayagraj, S.P.C.Gov.Co. Ajmer, Gov. KRG PG (Autonomous) Coll., Gwalior (M.P.), GDC Doda (J.K.), D.B.ACS Coll. Bhokar (M.S.), D.C.E, G., Sonepat (Haryana), GESA, New Delhi.
11.	Prabhakar Singh	Climate change and Natural Disaster during Pandemic Second Wave.			
12.	Prabhakar Singh	Interdisciplinary relation of education, environment and disaster	Interdisciplinary Approach in Education, Environment, Spirituality & Technology (IEST2021)	Dec 23-25, , 2021	Faculty of Education, NGB (Deemed to be University) Prayagraj, & GESA, New Delhi.

## अरबी और फारसी विभाग

### परिचय:

1872 में स्पॉर सेंट्रल कॉलेज के साथ अरबी और फारसी विभाग की स्थापना की गई थी। प्रसिद्ध विद्वान् मौलवी ज़कउल्लाह विभाग के संस्थापक थे। कुछ विशेष संकाय सदस्य हैं: मौलवी अमजद अली, प्रो. मेहदी हसन नसीरी, प्रो. मोहम्मद अली नासी, प्रो. सईद हसन, प्रो. एम. रफीक, प्रो. इजितबा नदवी, प्रो. ए.क्यू. जाफरी, प्रो. स्लेहा रशीद। Saleha Rasheed.

### महत्व वाले क्षेत्र:

- व्यक्तिगत, पेशेवर और सामाजिक जीवन के सभी क्षेत्रों में योगदान करने वाले कौशल, ज्ञान और मूल्य छात्रों को प्रदान करना।
- पाण्डुलिपि के क्षेत्र में उत्कृष्टता हासिल करना और अरबी और फारसी भाषाओं में सुलेखन।
- भाषाओं और शास्त्रीय साहित्य के इतिहास की समझ विकसित करना।

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या
1.	पी.एच.डी	5 वर्षीय पाठ्यक्रम	4
2.	एम.ए	4 समिस्टर	75 (Arabic) + 75 (Persian)
3.	बी.ए.	3 वर्ष	120 (Arabic) + 120 (Persian)

### संकाय सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:

क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	प्रो. सालेहा रशीद	महिला	विभागाध्यक्ष	गद्य
2.	डा. मो. एच.ए.आर. मिर्जा	पुरुष	सहायक आचार्य	अनुवाद
3.	डा. नीलोफर हफीज	महिला	सहायक आचार्य	काव्य

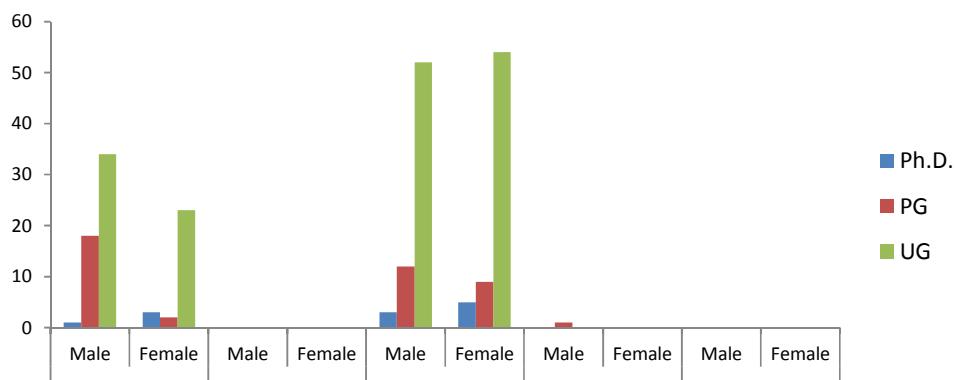
### सहायक कार्यक्रम

क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्य
1.	निशी मोहनी	महिला	अनु.	अनुभाग अधिकारी	कार्यालयीन कार्य
2.	हरीश चन्द्र यादव	पुरुष	अन्य पिछड़ा वर्ग	परिचर	कार्यालयीन कार्य

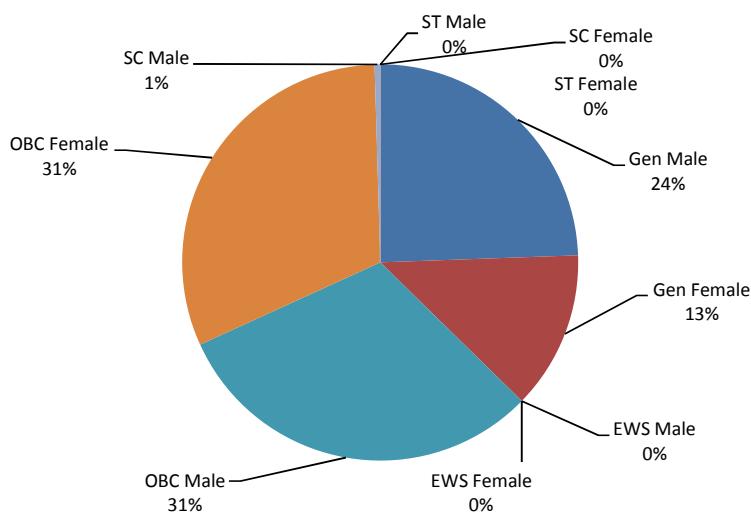
### कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022)

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डब्ल्यू एस	अन्य पिछड़ा वर्ग	अनु जाति	अनु जनजाति	दिव्यांग			कुल		
	पुरुष	महिला	कुल					पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल
शोध	1	3	4	0	0	0	3	5	8	0	0	0	0
पराम्परातक	18	2	20	0	0	0	12	9	21	1	0	1	0
स्नातक	34	23	57	0	0	0	52	54	106	0	0	0	0
कुल	53	28	81	0	0	0	67	68	135	1	0	1	0
										0	0	0	0
										0	0	0	0
										121	96	217	

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय



विभाग में विद्यार्थियों का नामांकन



विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण

### प्राप्त पुरस्कार / सम्मान / फैलोशिप

क्र.सं.	संकाय/सदस्य/छात्र का नाम	पुरस्कार का नाम	पुरस्कार प्रदान करने वाला संगठन
1.	Prof. Saleha Rasheed	Certificate of Honour for promoting tolerance and humanity	Ziya-e-Haqq Foundation
2.	Prof. Saleha Rasheed	Fikr-e-Chaman Award	International Human Rights Association
3.	Syed Anwar Safi	Gold Medal	University of Allahabad
4.	Syed Anwar Safi	Allahabad Jubilee Silver Medal	University of Allahabad

### आउटरीच गतिविधियां:

क्र.सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
1.	Prof. Saleha Rasheed	A Woman Ruler - Razia Sultan	Taryaqnama Extension Lecture	Mar 15, 2022	Taryaq India

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
2.	Prof. Saleha Rasheed	Contribution of muslim women in India's Freedom struggle	Women Who Shaped India's Freedom struggle	Jan 5, 2022	
3.	Prof. Saleha Rasheed	Ram katha in urdu literature	Hindi Pakhwada	Sep 24, 2021	Arya Kanya Degree College Prayagraj
4.	Dr. Mohd. H. A. R. Mirza	Role of Sir Syed Ahmad Khan in strengthening the pillars of National Unity	Refresher course in Languages	Nov 15-29, 2021	UGC Human Development Center
5.	Dr. Neelofar Hafeez	Naqsh-o- Maqam -e-Zan Dar Asar-e- Saadi Shirazi	Online International Webinar		Department of Persian, University of Delhi
6.	Dr. Neelofar Hafeez	Naqd-e-sher-Amir KhusraudarAyna-e-ghraattulkamal	Online International Conference		Centre of Persian and Central Asian studies, JNU
7.	Dr. Neelofar Hafeez	Maulana Azad aur Qaumiyyakjehti	International Seminar		Dept. of Urdu, Satyavahana University, Karimnagar



Prof. Saleha Rasheed delivered Keynote Address on Taryaqnama on 'The Role of Muslim Women in India's Freedom struggle'



Prof. Saleha Rasheed presided a Felicitation program at Talim Ghar, Allahabad

## शिक्षा शास्त्र विभाग

### परिचय:

शिक्षाशास्त्र विभाग, इलाहाबाद विश्वविद्यालय की स्थापना वर्ष 1942 में एम.एड. कार्यक्रम के साथ हुई। कर्नल सोहन लाल विभाग के पहले प्रमुख थे। वी ए की कक्षाएं 1949 में प्रारम्भ की गई। 1981 में अकादमिक उत्कृष्टता के विकास के उद्देश्य से एम.ए. प्रारम्भ किया गया। विभाग लगातार रचनात्मक और अनुकूल सीखने के माहौल को सुनिश्चित करता है। विभाग ने 2017 में उत्कृष्टता के 75 वर्ष पूरे किए।

शिक्षा विभाग ने पांच साल (01.04.2011 से 31.03.2016) की अवधि के लिए यूजीसी एसएपी के डीआरएस-I को लागू किया। विभाग वर्तमान में यूजीसी एसएपी डीआरएस चरण-II (2018 से 2023) चला रहा है। विभाग के स्टाफ सदस्यों ने शैक्षणिक प्रयासों के लिए विश्वविद्यालय अनुदान आयोग, एनसीईआरटी, एनसीटीई, सिमेट जैसे विभिन्न संगठनों के साथ सहयोग किया है।

विभाग ने सीआईईटी, एनसीईआरटी, नई दिल्ली के सहयोग से यूजीसी की ई-पीजी पाठ्याला परियोजना पर भी काम किया है। विभाग राष्ट्रीय पत्रिका "रिसर्च एंड स्टडीज" का प्रकाशन 1950 से प्रतिवर्ष कर रहा है। विभाग 2013 से यूजीसी-एसएपी वार्षिक समाचार पत्र भी प्रकाशित कर रहा है। शिक्षा विभाग शैक्षिक मनोविज्ञान, शैक्षिक प्रौद्योगिकी और विज्ञान शिक्षा की पूरी तरह से सुसज्जित प्रयोगशालाओं को बढ़ावा देता है।

### महत्व वाले क्षेत्र:

- शिक्षा में गुणवत्ता के मुद्दे।
- अनुसंधान क्षमता का विकास।
- शिक्षक-प्रशिक्षकों के बीच व्यावसायिक दक्षताओं का निर्माण।

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र. सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	Ph.D.	5 years (includes course work)	10	Philosophy of Education, Sociology of Education, Educational Psychology, Educational Administration, Educational Technology, ODL system and Teacher Education
2.	M.A.	4 semesters (2 year)	41	Educational Administration and Management, Educational Technology, Inclusive Education
3.	B. A.	3 year	950	--
4.	M.Ed.	4 semesters (2 year)	62	Educational Administration and Management, Educational Technology and ICT, Inclusive Education, Guidance and Counseling

### शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:

क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	Prof. Dhananjai Yadav	पुरुष	Professor	Educational Philosophy, Educational Technology
2.	Prof. P.K.Sahoo	पुरुष	Professor	Sociology of Education, Teacher Education
3.	Dr. Ruchi Dubey	महिला	Asst.Professor	Educational Psychology, Teacher Education
4.	Dr.Akanksha Singh	महिला	Asst.Professor	Qualitative Research, Educational Management
5.	Dr. Saroj Yadav	महिला	Asst.Professor	Educational Philosophy, Educational Technology
6.	Dr. P.K. Astalin	पुरुष	Asst.Professor	Mathematics Education, Research Methodology

### सहायक कार्मिक

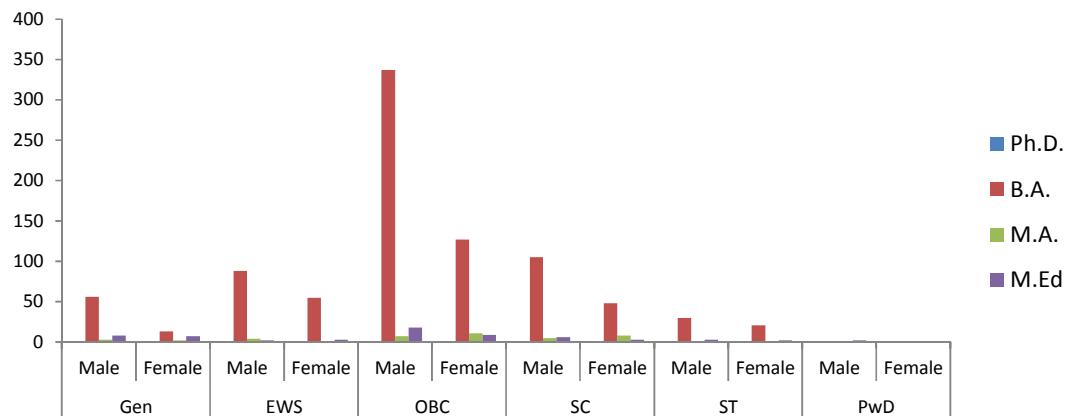
क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्य
1.	Sanjeev Singh	पुरुष	Gen	Office Assistant	Office Work

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

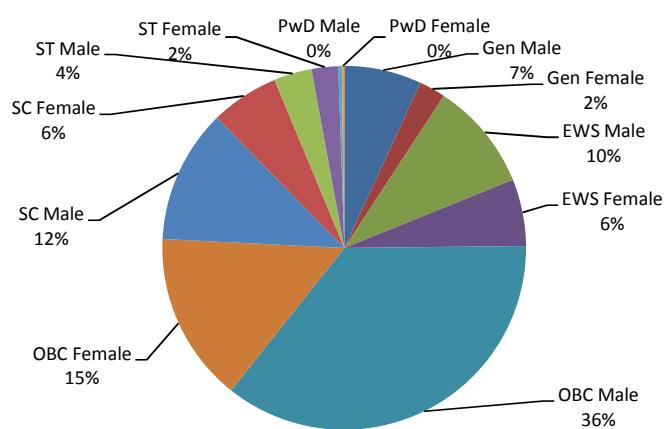
क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्य
2.	Ram Lakhan Yadav	पुरुष	obc	Office Assistant	Office Work
3.	Shobha	महिला	Gen	Peon	Office Work
4.	Lallan	पुरुष	obc	Peon	Office Work

कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022)

पाठ्यक्रम	सामान्य		ई डब्ल्यू एस		अन्य पिछड़ा वर्ग		अनु जाति		अनु जनजाति		दिव्यांग		कुल								
	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष						
शोध	0	01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01						
B.A.	56	13	69	88	55	143	337	127	464	105	48	153	30	21	51	0	0	0	616	264	880
M.A.	3	2	5	4	0	4	7	11	18	5	8	13	0	0	0	1	1	2	19	21	40
M.Ed	8	7	15	2	3	5	18	9	27	6	3	9	3	2	5	2	1	3	37	24	61
कुल	67	23	89	94	58	152	349	147	509	116	59	175	33	23	56	3	2	5	672	310	982



### विभाग में विद्यार्थियों का नामांकन



### विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

**विभाग / केंद्र द्वारा आयोजित प्रशिक्षण/उन्मुखीकरण/पुनर्शर्या पाठ्यक्रम/विशेष व्याख्यान**

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि एवं दिनांक	प्रयोजक	वक्ता
1.	Refresher course on Teacher Educators	14 days Dec 17-20, 2021	UGC, HRDC	Prof. R. K. P. Singh, VC, Dr. S.M. N. R. University, Lucknow Prof. Asha Shukla, VC, M.P. Prof. C. B. Sharma, IGNOU, Prof. Amit Kauts, Punjab University Prof. S. K. Yadav, Retd., NCERT Prof. Sushma Pandey, DDU, Gorakhpur Prof. Anjali Bajpai, BHU Prof. Nandita, Panjab University Prof. Amita Bajpai, Lucknow University Prof. Arvind Kumar Jha, IGNOU Prof. Sudeshna Lahiri, University of Calcutta Prof. Kausahal Kishore, Central University of South Bihar Prof. N.N. Pandey, MJP Rohilkhand University, Bareilly Prof. B. K. Singh, AU Prof. Pradeep Kumar Mishra, NUEPA Prof. P. K. Sahoo, AU Prof. S. K. Tyagi, Prof. D. R. Goel Prof. Seema Dhawan, HNB Garhwal University Dr. Madhavi Dharankar, SNDT University, Mumbai Prof. Vidya Agarwal, AU Prof. Ram Shanker, RD University, Jabalpur Dr. Gaurav Singh, IGNOU Dr. Prachi Ghildyal, RIE Shillong Dr. Alok Upadhyaya Prof. Pratibha Upadhyaya, AU Prof. Seema Singh, VC, UPRTOU Prof. Akhilesh Kumar Singh, VC
2.	Special lectures	3 Months Feb- April 2022	Dept of Education, UoA.	Prof. Y.P. Agrawal, Retd. Professor, Kurukshetra University (Presently in USA)

### विभाग के प्रकाशन

क्र.सं.	शीर्षक	प्रकृति	स्थापना वर्ष	तिमाही/छमाही/वार्षिक	ISSN
1.	Research and studies (peer reviewed )	National	1950	Annual	0084-621

### अन्य प्रकाशन

क्र.सं.	शीर्षक	प्रकार	लेखक	प्रकाशक	ISBN
1.	Survey of Researches in Education Volume I	D. Phil. Abstracts	Prof. Dhananjai Yadav & Dr. Ruchi Dubey	मानव शास्त्र विभाग, University of Allahabad	9788195290963

### प्रस्तावित पाठ्यक्रम

क्र.सं.	शीर्षक	प्रकृति	अवधि	प्रस्तावित अथवा प्रक्रिया में
1.	Research Methods and statistics	EPC	2-4 Credit पाठ्यक्रम	In Process
2.	Educational Administration and Management	EPC	2-4 Credit पाठ्यक्रम	In Process
3.	Curriculum development and Assessment	EPC	2-4 Credit पाठ्यक्रम	In Process
4.	Educational technology & ICT	EPC	2-4 Credit पाठ्यक्रम	In Process
5.	science of teaching and Learning: Pedagogy & Andragogy	EPC	2-4 Credit पाठ्यक्रम	In Process

## आउटरीच गतिविधियां:

क्र. सं.	नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	अवधि	आयोजक
1	Dr. Saroj Yadav	Sampling Techniques	Advanced research methodology 2.0	June, 17 2021	PMMMNMT, University of Delhi,
2	Dr. Saroj Yadav	Implementation of NEP -2020	Challenges and Issues in Higher education,	Sep, 17, 2021	Govt. degree College, Bareilly
3	Dr. Saroj Yadav	Teacher development: concerns and practices	Teacher development: concerns and practices,	April 04, 2021	IATE,
4	Dr. Saroj Yadav	Recommendations regarding Teachers, Inclusive Education, school complex, Accreditation for school in NEP 2020	Challenges regarding the implementation of NEP 2020	June 20, 2021	District Institute of Education and Training, Bahraich, UP,
5	Dr. Saroj Yadav	Data analysis through Excel	Data analysis in Social science Research	May 02, 2022	Ishwar Sharan Degree College, Prayagraj
6	Dr. Ruchi Dubey	Research methodology in education	Diploma in Educational Management	July 19–30, 2021	SIEMAT, Prayagraj
7	Dr. Ruchi Dubey	Conceptual background of emotional resilience	AICTE sponsored online FDP on Emotional Resilience	Sep 25, 2021	Mahatma Jyotiba Phule Rohilkhand University, Bareilly
8	Dr. Ruchi Dubey	Factors influencing academic achievement : Their role in accomplishing the goals of education	Multidisciplinary International Seminar on Education, Human Development and Sustainable Growth	Nov 27-29, 2021	Rabindranath Tagore University, Assam
9	Dr. Ruchi Dubey	NEP 2020 : Prospects and challenges	National Seminar on Nai Shiksha Niti 2020 : Bhavishya aur Chunautiya	Mar 30-31, 2022	Swami Karpatri Ji Maharaj Government P. G. College, Pratapgarh

## Other information (about the department/Center)

- Dr. Ruchi Dubey Contributed 5 video lectures for MOOC on Shiksha Ki Sanrachna Evam Prabandhan offered by IGNOU on SWAYAM platform.



Release of the Departmental Journal



Release of the Edited Book of the Department

## अंग्रेजी और आधुनिक यूरोपीय भाषा विभाग

### परिचय

अंग्रेजी और आधुनिक यूरोपीय भाषा विभाग, इलाहाबाद विश्वविद्यालय 100 वर्ष से अधिक पुराना है तथा देश के सबसे पुराने विभागों में से एक होने का विशिष्ट गौरव प्राप्त है। यह विभाग प्रसिद्ध शिक्षकों की उपस्थिति से प्रतिष्ठित है; अंतरराष्ट्रीय स्तर पर और राष्ट्रीय स्तर के कवि, लेखक; एक समृद्ध नाट्य परंपरा और कुछ मूल और अभिनव शोधकर्ता विभाग से संबंधित रहे हैं।

### महत्व वाले क्षेत्र

- आलोचनात्मक सिद्धांत, रचनात्मक लेखन, अनुवाद अध्ययन, जीवनी, आत्मकथा
- भारतीय और पश्चिमी कथा का अध्ययन: परंपरा और प्रयोग, पर्यावरण-आलोचना
- विश्व साहित्य और संस्कृति अध्ययन।

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या
1.	D Phil/PhD	5 years(includes course work)	12
2.	M. A.	4 Semester (2 Years)	327
3.	B. A.	3 Years	1250
4.	Diploma courses	French, Russian, German	88
5.	Certificate courses	French, Russian, German	88

### शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:

क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	Bandana Sharma	Female	Professor	Shakespeare, Children's Literature, British Literature
2.	Gunjan Sushil	Female	Professor	Indian Literature, Modern British Literature, D.H. Lawrence
3.	Indrani Mukherji	Female	Professor	Neo; classical Poetry and 20 Century, Poetry T.S. Eliot and Tagore
4.	Jaya Kapoor	Female	Associate Professor	Theatre studies partition studies, Culture studies,
5.	Raju Parghi	Male	Assistant Professor	Indian and African American Women's Drama, Post Colonial studies, Nature studies
6.	Sanjoy Saxena	Male	Professor	Post Colonial studies, Tagore
7.	Sonjoy Dutta Roy	Male	Professor	Theatre studies, T.S. Eliot 20 Century Poetry
8.	Sarvjit Mukerji	Male	Professor	Environment studies Women's studies, T.S. Eliot
9.	Suaheel Kumar Sharma	Male	Professor	English Literature, Indian writing in English, Poetry, Drama and Fiction
10	Smita Agarwal	Female	Professor	Modern Anglo Phone Literature

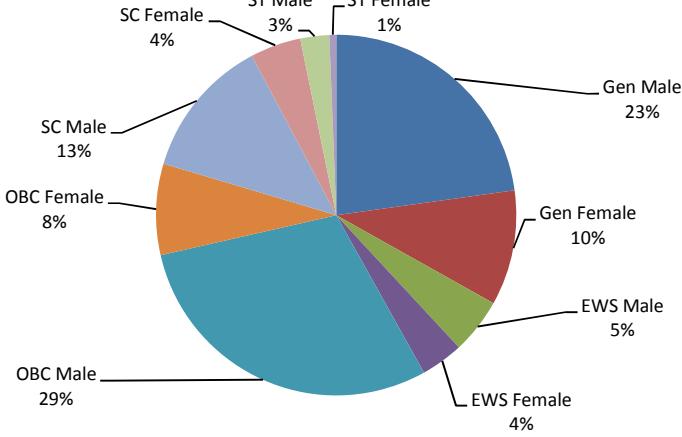
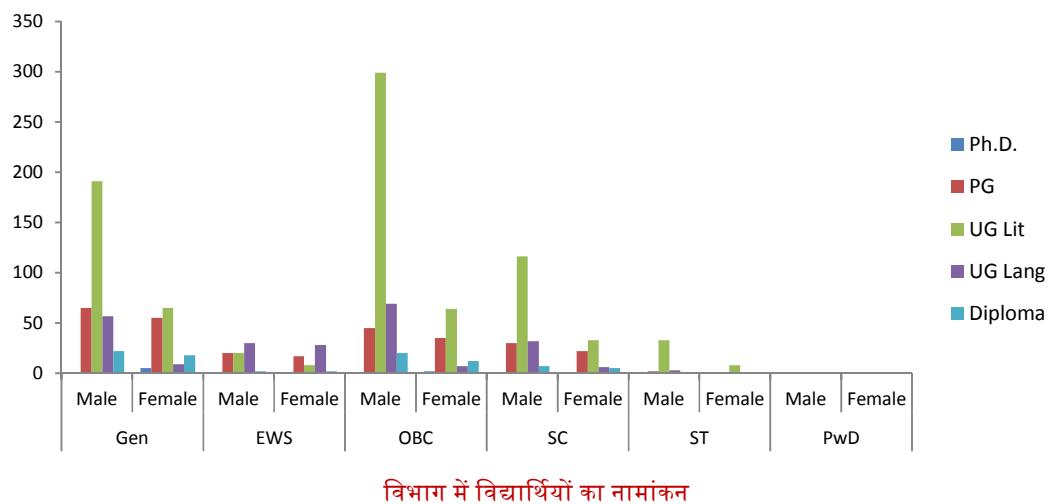
### सहायक कार्मिक

क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	Malati Devi	Female	OBC	Office Assistant	Office work
2.	Krishna Murari	Male	OBC	Jr. Office Assistant	Office work
3.	Ram Sajivan	Male	OBC	Peon	Office Attendant
4.	Rajesh Kumar	Male	OBC	Peon	Office Attendant
5.	Kasim	Male	OBC	Peon	Office Attendant
6.	Ajay Kumar Khatri	Male	Gen	MTS	Office work
7.	Saurabh Gaur	Male	OBC	MTS	Office work
8.	Munna Lal Gaur	Male	ST	Daftari	Office work

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

**कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022)**

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डब्ल्यू एस			अन्य पिछङ्गा वर्ग			अनु जाति			अनु जनजाति			दिव्यांग			कुल		
	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल
<b>शोध</b>	0	05	05	01	01	01	01	02	03	01	01	02	0	0	0	01	0	01	03	09	12
<b>PG</b>	65	55	120	20	17	37	45	35	80	30	22	52	02	0	02	01	0	01	162	129	291
<b>UG Lit</b>	191	65	256	20	8	28	299	64	363	116	33	149	33	8	41	0	0	0	652	178	837
<b>UG Lang</b>	57	09	66	30	28	58	69	07	76	32	06	38	03	01	04	0	0	0	191	51	242
<b>Diploma (French)</b>	22	18	40	2	2	3	20	12	32	7	5	12	0	0	0	0	0	0	51	36	88



**विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण**

## भूगोल विभाग

### परिचय :

भूगोल विभाग की स्थापना 1937 में प्रोफेसर आर.एन. दुबे के प्रयासों से हुई थी, जो बाद में पहले प्रोफेसर और विभागाध्यक्ष बने। अंडरग्रेजुएट पाठ्यक्रम तुरंत शुरू हुआ और पोस्ट-ग्रेजुएट 1946 में शुरू हुआ। भूगोल के स्कूल, इलाहाबाद विश्वविद्यालय के भूगोलवेत्ताओं ने 50 से अधिक संदर्भ पुस्तकें, 372 शोध पत्र प्रकाशित किए, सात राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय सेमिनार और संगोष्ठी आयोजित की और दो समाजों की स्थापना की। इलाहाबाद भौगोलिक समाज और भारतीय भू-आकृति विज्ञान संस्थान।

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	Ph.D.	5 years (includes course work)	28	Urban environment, agricultural geography, geomorphology, tourism geography, remote sensing and GIS Application in geographical studies
2.	M. A./M. sc.	2 year; 04 Semesters	144	
3.	B. A./B. sc.	3 years	550	

### शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:

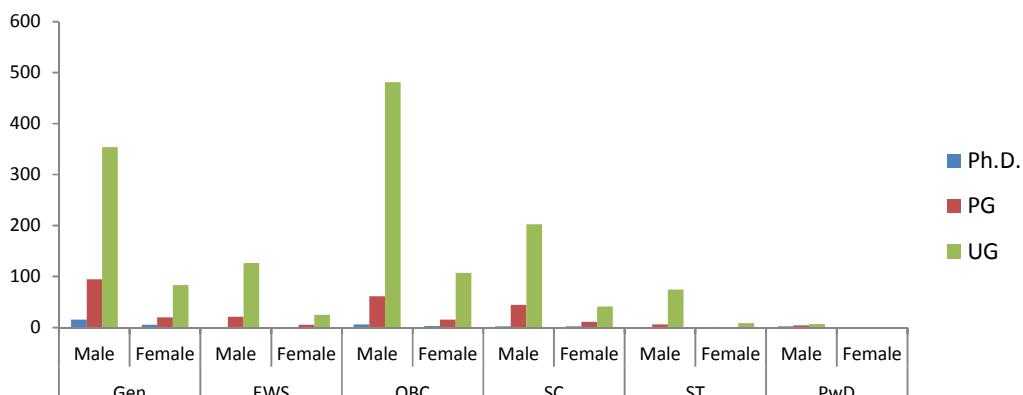
क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता का क्षेत्र
1.	Prof. A.R.Siddiqui	Male	Professor	Disaster Management, Arid Land Ecology, Urban Geography, Application of RS and GIS in Land Degradation studies, Agricultural Geography, Forest Fire modeling/drought and desertification related studies.
2.	Prof. Anupam Pandey	Male	Professor	Disaster Management, Remote Sensing and GIS
3.	Dr. Ashwajeet Chaudhary	Male	Associate Professor	Environmental Geography

### सहायक कार्मिक

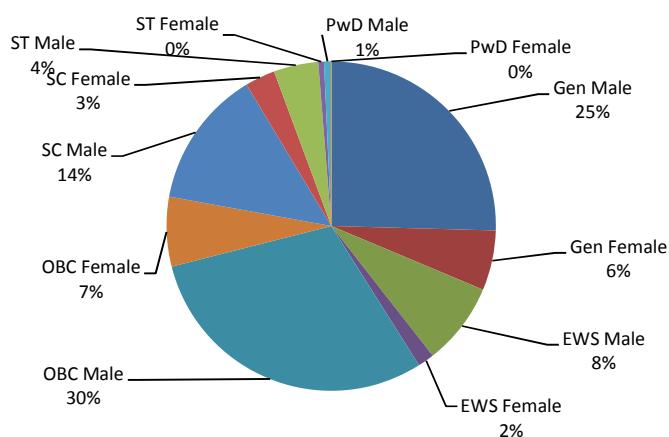
क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	Jitesh Kumar	Male	OB	Jr.Office Assistant	Office work
2.	Arjun Chauhan	Male	OB	Peon	MTS and other works assigned by the HoD.
3.	Rakesh Kumar	Male	OB	Parichar	MTS and other works assigned by the HoD.
4.	Shiv Ram	Male	OB	Parichar	MTS and other works assigned by the HoD.
5.	Mehtab	Male	OB	Lab Attendant	Lab related work and other office works

### कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022)

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डब्ल्यू एस			अन्य पिछड़ा वर्ग			एस.सी.			एस.टी.			दिव्यांग			कुल		
	पु.	मित्र	कुल	पु.	मित्र	कुल	पु.	मित्र	कुल	पु.	मित्र	कुल	पु.	मित्र	कुल	पु.	मित्र	कुल	पु.	मित्र	कुल
Ph.D.	16	05	21	00	00	00	06	03	09	02	02	04	00	01	01	02	00	02	24	11	35
PG	95	20	115	21	05	26	61	15	76	44	11	55	06	00	06	04	00	04	227	51	278
UG	354	83	437	127	25	152	481	107	588	202	41	243	74	09	83	07	00	07	1245	265	1510
Total	465	108	573	148	30	178	548	125	673	248	54	302	80	10	90	13	00	13	1496	327	1823



**विभाग में विद्यार्थियों का नामांकन**



**विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण**

### सेमीनार/कार्यशाला/सम्मेलन का विभाग में आयोजन

क्र. सं.	संगठी /कार्यशाला/सम्मेलन	राष्ट्रीय/ अंतर्राष्ट्रीय	अवधि एवं दिनांक	प्रतिभागियों की संख्या	प्रस्तुत पत्रकों की संख्या
1.	33 <sup>rd</sup> Conference of the Indian Institute of Geomorphologists (IIG) (Online) Focal Theme: Geomorphology and Environmental Sustainability	International	03 Days, Dec 02-04, 2021	313	253
2.	One-day Pre-45 <sup>th</sup> Indian Social Congress Symposium on the focal theme environment, energy and health		One day, Mar 23, 2022	05	350

### विभाग / केंद्र द्वारा आयोजित प्रशिक्षण/उन्मुखीकरण/पुनर्शर्या पाठ्यक्रम/विशेष व्याख्यान

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि एवं दिनांक	निधि प्रायोजक एजेंसी
1.	Refresher course on Disaster Management	Sep 24 to Oct 07, 2021	UGC-HRDC, UoA
2.	7 <sup>th</sup> Induction Programme	Feb 25 to Mar 26, 2022	UGC-HRDC, UoA

## विभाग के प्रकाशन

क्र.सं.	शीर्षक	प्रकृति	स्थापना वर्ष	वार्षिक/अर्धवार्षिक/ त्रैमासिक	ISSN
1.	National Geographer	National	1958	Bi-annual	ISSN0470-0929
2.	Journal of Indian Geomorphology	National	1987	Annual	ISSN2320-0731

## आउटरीच गतिविधियां:

- Delivered online lecture as a resource person on the topic national education policy at Government P.G.College Mau, V.B.S.Poorvanchal University, Uttar Pradesh, Mar 30, 2022.
- Delivered lecture as a resource person on the topic self-reliance (Atmnirbhar sustainable development and environmentalat ICSSR ERC sponsored two day national conference organised by Serampore college, University of Calcutta during Mar 25-26, 2022.
- Delivered lecture as a resorce person on the topic Interdisciplinarity of Gender and environment in indiaorganised by Department of Sociology, University of Allahabad on Mar 14, 2022.
- Delivered lecture as resource person on the topic Research Methodology conducted by department of geography AMU Aligarh organised by UGC-HRDC, AMU Aligarh. Mar 12, 2022
- Delivered lecture as a chief guest on the occasion of valedictory program of one week workshop onMoocs development and research methodology Mar 12, 2022 organised by UGC-HRDC jamia Millia Islamia New Delhi.
- Delivered lecture as resource person in the Department of Geograpphy on the topic Environment System and Sustainability in Refresher course organised by UGC-HRDC, University of Jammu, Mar 09, 2022.
- Delivered lecture as a resource person on the topic environmental issues and challenges at Department of Geography S.K college Mauganj APS University Rewa, Madhya Pradesh on Feb 19, 2022.
- Delivered lecture as a resource person on the topic of research methodology at ICSSR sponsored two weeks capacity building programme organised by Department of Geography, A.M.U.Aligarh on dated Feb 13, 2022
- Delivered lecture as a resource person on the topic fundamental of geoinformation science and disaster managemen at UGC-HRDC,University of Allahabad on Jan 29, 2022
- Delivered lecture as a resource person on the topic climate induced disaster mitigation & manageme at UGC-HRDC,University of Allahabad organised by KBCAOS on Jan 25, 2022
- Delivered lecture as resource person on the topic paradigm shift in geographical studies in the department of geography kazi Nazrul Islam University,West Bengal on dated Jan 24, 2022
- Delivered lecture as a resource person on the theme of changing meaning of geography from traditional to modern approach organised by SAIARD, Kolkata, West Bengal on dated Jan 22, 2022.
- Delivered lecture as a resource person on the topic Environment and Development in a refresher course organised by Department of geography with the collaboration of UGCHRD, JMI, New Delhi on Jan 21, 2022.
- Delivered lecture as resource person on the topic climate change in Refresher course organised by KBCAOSin collaboration with UGC-HRDC, University of Allahabad on dated Jan 19, 2022.
- Delivered lecture as a resource person in a refresher course on the topic application of geoinformation science in desertification mapping organisedbu UGC-HRDC dr.H.S,Gauruniversity, Sagar Madhya Pradesh on Jan 17, 2022
- Delivered a lecture and also chair a session on the theme governance, administrationand political space during covid-19 organised by department of geography, Shaheed Bhagat Singh on College, University of Delhi on dated Jan 09, 2022.
- Delivered lecture as a resource person on the topic climate modelling and use of geoinformatics in mapping and monitoring of environment system, in Amity International University, NOIDA on dated Jan 08, 2022.
- Delivered lecture as a resource person on the topic disaster management at UGC-HRDC,University of Allahabad on dated Jan 08, 2022
- Delivered lecture as a resource person on the topic environment and sustainability during 7<sup>th</sup> induction programmeorganised by UGC-HRDC Jamia MilliaIslamia, New Delhi on dated Jan 01, 2022.
- Delivered lecture as a resorce person on the topic environmental knowledge for human welfare in one week value added programmeorganised by department of geography, DD University Gorakhpur on dated Mar 3, 2022.
- Delivered lecture as a resource person on the topic Impact of climate change on tourism organised by department of tourism and hospitality management, Chennai Central University of Tamil Nadu on dated Dec 31, 2021.
- Delivered lecture as a resource person on the topic role of geoinformation science and satellite derived data in drought and desertification mapping in Refreshersher course organised by department of geography, JMI with collaboration of UGC-HRDC, JMI, New Delhi on dated Dec 27, 2021.
- Delivered lecture as a resource person on the topic exploring the issues and challenges of sustainable rural environment in Refresher course organised by UGC-HRDC J.N.VyasUniversity, Jodhpur on dated Dec 27, 2021.
- Delivered lecture as a resource person on the topic ion the theme role of satellite data on drought modelling in Refresher course Organised by UGC-HRDC, H.P. University, Shimla on Dec 14, 2021.
- Delivered lecture as a resource person on the topic application of GIS and remote sensing for sustainability and development in a refresher course organised by UGC-HRDC, University of Mumbai on Dec 01, 2021.
- Delivered invited lecture as a resource person on the topic role of satellite data and geoinformatics in droughts and desertification monitoring and mapping on Nov, 26, 2021 during 5-day workshop (hybrid)on Remote Sensing& GIS for College teachers organised by department of geography, Manipur University, canchipur Manipur, India
- Delivered lecture as a resource person on the topic environmental security in Induction programme organised by UGC-HRDC, University of Allahabad on Nov, 25, 2021.

- Delivered lecture as a resource person on the topic Significance and Importance of geo-Spatial Technology during 6<sup>th</sup> Induction programme organised by UGC-HRDC, Jamia Millia Islamia New Delhi on Nov 15, 2021.
- Delivered key note address as Guest of honour on young geographer forum on dated Nov 01, 2021.2<sup>nd</sup> Intensive training programme for the young geomorphologists.
- Delivered Key Note addres on the theme Resource Appraisal and Management during 43<sup>rd</sup> Indian Geography Congress Organised by department of Geography, Institute of science, B.H.U.Varanasi, Oct 28, 2021.
- Delivered lecture as a resource person on the theme recent advances in earth science organised by international academy of physical sciences during Oct 26, 2021 0rganised by R.M.L. Awadh University, Faizabad.
- Delivered lecture as a resource person on the topic Recent Development in Geomorphological studies in one day national webinar on recent trend in geomorphology and issuesorganised by PG department of geography, Krishna Nagar, Kalyani University, West Bengal Oct 24, 2021.
- Delivered talk as a speaker on the topic Harnessing Urban youth to transform urban communities organised by world economic forum UN Habitat committee of 3<sup>rd</sup> urban economic forum, toronto, Canada on dated Oct 06, 2021.
- Delivered lecture as a resource person on the topic role of satellite data and geoinformatics in drought modelling in refresher course organised by department of Geography and UGC-HRDC Kumaun University Nainital, Uttrakahand during Sep 22, 2021.
- Delivered lecture as a resource person on the theme Geo-Spatial technology organised by the department of Geography, Diamond Harbour University in collaboration with Indian society of remote sensing Kolkata Chapter plenary sessionII on Sep 14, 2021.
- Delivered lecture as a resource person in conference cum training on climate induced hydrological disasters, policies & management organised by NIDM and Amity University, NOIDA on Oct 10, 2021.
- Delivered lecture as a resource person on the theme environment, population and sustainable development during XVI DGSI conference organised by Centr for geographical studies, Patna, Bihar held during Sep 10-12, 2021.
- Delivered lecture as a resource person on the topic disaster Management at Prayagraj Mandal Camp, Prayagraj Bharat scaout on Aug 31, 2021.
- COVID-19 use of remote sensing technology in the context of environmental management and national webinar was organised by government Nehru PG College Dungargarh Rajnandgaon Chhattisgarh June 6, 2021.
- Delivered lecture as a resource Person in a national webinar organised by Department of Geography, J.N.Vyas University, Jodhpur Rajasthan on the theme Covid-19 special dimension of environment and resource management on dated Aug 29, 2021,
- Delivered lecture as a resource person on the topic emerging Issues and Challenges of Sustainable Rural Planning - special lecture organised by East Calcutta Girls College in Association of Institute of Landscape Ecology and ekistics (ILLEE) on Aug 08, 2021.
- Delivered lecture as a resource person on the topic Geographical Research Dimensions in a Refresher course organised by UGC-HRDC, University of Ranchi, Jharkhand on dated Aug 07, 2021.
- Delivered lecture as a resource person at National rural development and Panchayti Raj on the topic Geo-Spatial Applications for Disaster Risk Management, Hyderabad (NRDPR) on July 23, 21.
- Delivered lecture as a resource person on Geographical science Organised HNB P G College raman Nagar Nainital,Uttarakhand on July 17, 2021,
- Delivered lecture as a resource person on the theme Natural resources in Geographical studies and role of Geoinformatics organised by Government Cooch Bihar P.G.college, Kooch Bihar Kolkata, July 12, 2021.
- Delivered lecture as a guest of honour on the occasion of one day webinar on Environment Society and sustainability on dated July 07, 2021, organised by Centre for Urban and built Environment (CUBE) South Asian Institute for Advance research and development Kolkata, West Bengal.
- Delivered lecture as a resource person on the theme disaster mapping, monitoring and management and role of Geoinformatics organised by department of geography, Rajarshi tandon open University, Prayagraj on dated July 06, 2021
- Delivered lecture as a resource person on the topic Jal Shakti Abhiyan catch the rain organised by S S Khanna P G College, University of Allahabad on dated June 23, 2021.
- Delivered lecture as a resource person on the topic Research Methodology in social sciences conceptual and methodological interventions during 7 days workshop organised by department of geography, DDU University, Gorakhpur on dated June 26, 2021.
- Delivered lecture as a guest of honour on public speeches of leadership organised AAE, Aligarh, June 12, 2021.
- Delivered lecture as a resource person on the topic Issues and Challenges of environment management lecture Organised by prof, Rajendra Singh (Raju Bhaiya) state University, Prayagraj on June 11, 2021.
- Siddiqui A.R (2022) chaired a session on theme Environment energy and health in fifteen, Geography research committee during 45<sup>th</sup> Indian social science congress organised by Indian Social science Academy during Mar 26 to April 1, 2022
- Chared a session on the technical session on the theme population development and livelihood in two days National seminar cum webinar organised by Institute of science department of geography, B.H.U.Vatanasi on Dec 26, 2021,
- Siddiqui AR (2021) chaired a session on the theme role of geo-spatial technologies and resource management in technical session VIII in an International conference on water, food, nutrition for health and well beingorganised by shaheed Bhagat Sungh College, University of Delhi on Dec 14, 2021.
- Siddiqui AR (2021) chaired a session on technical session on the topic river and riverine ecosystem during an international conference organised by foundation of practising geographers held on Sep 25, 2021
- Siddiqui AR (2021) chaired the technical session on climate action 1 National conference organised by Department of geography Shaheed Bhagat Singh College New Delhi on April 17, 2021.
- Siddiqui AR (2021) organised 33<sup>rd</sup> conference of the Indian Institute of geomorphologist (IGI) on the theme Geomorphology and Environmental sustainability during Nov 02-04, 2021 as a Convener of the Conference.

## हिन्दी एवं आधुनिक भारतीय भाषा विभाग

### परिचय

भारत में उच्चस्तरीय हिन्दी शिक्षण की आवश्यकताओं को देखते हुए हिन्दी विभाग की स्थापना सन् 1924ई. में की गई। इसके संस्थापक अध्यक्ष प्रो. धीरेन्द्र वर्मा थे। हिन्दी विभाग मूलतः 'हिन्दी एवं आधुनिक भारतीय भाषा विभाग' है। नामानुरूप इस विभाग में अन्य भारतीय भाषाओं यथा- बांग्ला, तमिल, गुजराती, तेलुगु, पंजाबी और उर्दू का अध्ययन-अध्यापन होता रहा है। लक्ष्मी सागर वाण्येय, हरदेव बाहरी, जगदीश गुप्त, माता बदल जायसवाल, जगदीश प्रसाद श्रीवास्तव, माता प्रसाद गुप्त, रामकुमार वर्मा, पारस नाथ तिवारी, रघुवंश, रामस्वरूप चतुर्वेदी, सत्य प्रकाश मिश्र, दूधनाथ सिंह आदि प्रभृति विद्वान इस विभाग के शिक्षक रहे हैं।

### महत्व वाले क्षेत्र

- आदि काव्य, भक्ति काव्य और रीति काव्य
- आधुनिक हिन्दी कविता
- हिन्दी कथा साहित्य
- हिन्दी कथेतर साहित्य (संस्मरण, यात्रा वृतांत, आत्मकथा, जीवनी आदि.)
- हिन्दी आलोचना
- सौन्दर्यशास्त्र और हिन्दी साहित्य
- भाषा विज्ञान
- हिन्दी पत्रकारिता
- अस्मितामूलक विमर्श (स्त्रीवाद, दलित, आदिवासी)
- हिन्दी साहित्य का इतिहास
- प्रयोजनमूलक हिन्दी
- अनुवाद
- भारतीय भाषा साहित्य

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या
1.	Ph.D.	5 years (includes course work)	60
2.	M. A.	2 years (four semesters)	308
3.	B. A.	3 years	1200

### शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:

क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	Pranay Krishna	Male	Professor	Criticism, Poetics
2.	Kripashankar Pandey	Male	Professor	Criticism
3.	Chanda Devi	Male	Professor	vldern Poetry, Modern Drama
4.	Lalsa Yadav	Female	Professor	Vidyapti, Feminism, Aadi Kavya
5.	Santosh Bhadauriya	Male	Professor	Criticism, Hindi Journalism
6.	Shiv Prasad Shukla	Male	Professor	Criticsm
7.	Yogendra Pratap Singh	Male	Professor	Functional Hindi, Linguistics
8.	Suryanarayan Singh	Male	Associate Professor	Criticism
9.	Bhoore Lai	Male	Associate Professor	Dalit Disपाठ्यक्रम
10.	Amarendra Tripathi	Male	Associate Professor	Criticism, Bhakti Kavya
11.	Ashutosh Partheshwar	Male	Associate Professor	Premchand, Hindi Journalism
12.	Basant Kumar Tripathi	Male	Associate Professor	Criticism, Drama, Poetry
13.	Brijesh Kumar Pandey	Male	Associate Professor	Criticism, Modern Poetry
14.	Kumar Birendra Singh	Male	Associate Professor	Criticism, Hindi Journalism
15.	Rakesh Kumar Singh	Male	Associate Professor	Medieval Poetry, Folk Literature
16.	Sunil Vikram Singh	Male	Associate Professor	Hindi Fiction
17.	Rajesh Kumar Garg	Male	Associate Professor	ndian Poetics, Linguistics, Medieval Poetry
18.	Dinesh Kumar	Male	Assistant Professor	Criticism, Poetics
19.	Meena Kumari	Female	Assistant Professor	Modern Poetry, Novel, Linguistics, Feminism, Functional Hindi
20.	Sudha Tripathi	Male	Assistant Professor	History Of Hindi Literature, Prachin Kavya
21.	Chitrangan Kumar	Male	Assistant Professor	Criticism, Fiction

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
22.	Vinamra Sen Singh	Male	Assistant Professor	Katha Sahitya, Madhyugyan Kavya Aur Kavyashastra
23.	Amrita	Female	Assistant Professor	Fiction, Journalism
24.	Sujit Kumar Singh	Male	Assistant Professor	Katha Sahitya Aur Kavyashastra
25.	Surabhi Tripathi	Female	Assistant Professor	Feminism, Madhya Kalin Kavita, Bhaktikal
26.	Amitesh Kumar	Male	Assistant Professor	Drama And Theatre, Modern Hindi Literature
27.	Santosh Kumar Singh	Male	Assistant Professor	Criticism
28.	Hemraj Dogra	Male	Assistant Professor	Poetry, Criticism
29.	Sunil Kumar Sudhanshu	Male	Assistant Professor	Drama And Theatre
30.	Shiv Kumar Yadav	Male	Assistant Professor	Hindi Criticism, Modern Hindi Literature
31.	Dinanath Maurya	Male	Assistant Professor	Hindi Criticism, Drama And Theatre, Fiction
32.	Lakshman Prasad Gupta	Male	Assistant Professor	Modern Hindi Poetry, Gazal
33.	Anshuman Kushwaha	Male	Assistant Professor	Criticism, Fiction
34.	Bijay Kumar Rabidas	Male	Assistant Professor	Criticism, Fiction
35.	Gajula Raju	Male	Assistant Professor	Modern Literature, Dalit-Adivasi Disपाठ्यक्रम
36.	Veerendra Kumar Meena	Male	Assistant Professor	Adivasi Sahitya, Paschatya Kavyashastra, Bhasha Vigyan, Prayojanmoolak Hindi, Bhartendu
37.	Janardan	Male	Assistant Professor	Linguistics, Translation studies, Adivasi Sahitya, Dalit Sahitya, Women's studies, And Fiction

### सहायक कार्यक्रम

क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	Arvind kumar Prajapati	Male	SC	Typist	Typing
2.	Ramasare	Male	SC	Peon	MTS
3.	Anil Kumar	Male	SC	Peon	MTS
4.	Ramesh	Male	SC	Sweeper	Cleaning
5.	Abhay Pal	Male	SC	Peon	MTS

### कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डब्ल्यू एस			अन्य पिछड़ा वर्ग			अनु. जाति			अनु. जनजाति			कुल		
	ए	म	फ	ए	म	फ	ए	म	फ	ए	म	फ	ए	म	फ	ए	म	फ
शोध	51	59	110	0	0	0	52	38	90	10	08	18	0	0	0	125	115	240
PG	210	69	279	48	20	68	130	52	182	99	53	152	05	00	05	492	194	686
UG	923	437	1360	118	31	149	539	227	766	197	94	291	97	44	141	1874	833	2707
कुल	1184	565	1749	166	51	217	721	317	1038	306	155	461	102	44	146	2491	1142	3633

### अकादमिक संगठन (विभाग/केंद्र मुख्यालय)

क्र.सं.	नाम	प्रकृति	उद्देश्य
1.	Bhartiya Hindi Parishad	National	Hindi Language and Literature
2.	Hindi Parishad Prakashan	National	Dublication, Journals, Textbook

### विभाग के प्रकाशन

क्र.सं.	शीर्षक	प्रकृति	स्थापना वर्ष	वार्षिक/अर्धवार्षिक/त्रैमासिक	ISSN
1.	Kaumudi	National	1924	Annual	
2.	Anusandhan	National	1924	Bi Annual	2249-9318

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

### आउटरीच गतिविधियाँ

क्र. सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/ शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
1.	Shiv Prasad Shukla	Hindi Sahitya Ka Itihas Aur Asmitamoolak Vimarsh	National E Seminar	April 30, 2021	Bhai Kishan Rao Deshmukh College Chakur, Latur
2.	Shiv Prasad Shukla	Kabir Aur Kavita	National E Seminar	July 10, 2021	Rashtrasant Tukadoji Vishwavidyalaya, Magpur
3.	Shiv Prasad Shukla	Hindi Me Rojgar Ke Awasar	National E Seminar	July 11, 2021	Dept. Of Hindi, Maharaja Sayajirao Vishwavidyalaya, Baroda
4.	Shiv Prasad Shukla	Shartiya Parampara Me Yogdan Evam Upayans : Godan Me Jivan Sangharsh	International E Seminar	July 31, 2021	Sahitya Sangam, Siliguri
5.	Shiv Prasad Shukla	Premchand Ki Prasangikta	E Seminar	July 31, 2021	Shodh Srijan, Kolkata
6.	Shiv Prasad Shukla	Premchand Ki Rachanashilta	E Seminar	July 31, 2021	Deptt. Of Hindi, University Of Kerala
7.	Shiv Prasad Shukla	Hindi Ki stithi	National E Seminar	Sep 14, 2021	Nehrugram Vishwavidyalaya, Prayagraj
8.	Shiv Prasad Shukla	Maeec Shiksha Niti Aur Hindi	National E Seminar	Sep 15, 2021	Kanha Murmur University, Dumka
9.	Shiv Prasad Shukla	Vartman Samay Me Hindi	National E Seminar	Sep 16, 2021	CMP College, Prayagraj
10.	Shiv Prasad Shukla	Hindi Ki Dasha Evam Disha	National E Seminar	Sep 21, 2021	MNNIT, Prayagraj
11.	Shiv Prasad Shukla	Kavya Path	E Paath	Dec 30, 2021	Tulsi Khusro Manch
12.	Shiv Prasad Shukla	Swadhinta, Sahitya Aur Azadi Ka Amrit Mahotsav	Seminar	Mar 25, 2022	S S D College, Prayagraj
13.	Amrendra Tripathi	Fanishwar Nath Renu Ke Reportazon Me Abhivyakta Yatharth	Fanishwar Nath Renu Aur Unka Sahitya	April 23-24, 22	Deptt Of Hindi, Siddharth Nagar University, Siddharth Nagar, Up
14.	Amrendra Tripathi	Samkaleen Hindi Natak: Sattavimash Ka Khandan	Refresher course	Feb 16, 22	UGC-HRDC, DHSSV, Sagar, Mp
15.	Amrendra Tripathi	Samkaleen Hindi Natak Aur 'ratirodha Ka Saundarya	Refresher course	Feb 18, 22	UGC-HRDC, NU, New Delhi
16.	Amrendra Tripathi	Bundelkhand Ke Sahitya Me Savadhinta Bodh	Bundelkhand Kee Sahitya Parampara Aur Uskaswadhintabodh	Nov 20-21, 21	Hindustani Academy, Prayagraj
17.	Ashutosh Partheshwar	Premchand Ki Prasangikta	Munshi Premchand layanti Samaroh	July 31, 2021	Deptt. Of Hindi And Modern Indian Languages, Prayagraj
18.	Ashutosh Partheshwar	Premchand Ka Bharat	Premchand jayanti	July 31, 2021	Deptt. Of Hindi, Kalyan Snatkottar College, Bhilai
19.	Ashutosh Partheshwar	Hindi-Urdu Kavya Mein Pragatisheel Kavya Aandalan	lecture	Sep 15, 2021	Arya Kanya Degree College, Prayagraj
20.	Ashutosh Partheshwar	Premchand Aur Pratibandhit Sahitya	International Conference	Nov 17, 2021	Deptt. Of Hindi, University Of Hyderabad
21.	Ashutosh Partheshwar	Karbala : Ek Mulyankan	National Webinar	May 11, 2022	Nagaon Girls College, Assam
22.	Kumar Birendra Singh	Jawabdeh Patrakarita Loktantrik Samaj Ki Mazboot Ke Liye Avashyak Hai	Hindi Patrakarita Diwas/ Hindi Patrakarita K Vartman Dasha, Disha Evam Chunautiyen	May 30, 2021	Janeshwar Vikas Kendra, Jan Vikas Parishad, Basmati Seva Kendra, Aurangabad
23.	Kumar Birendra Singh	Premchand Aur Vibhinn Vimarsh	Premchand Ke Katha Sahitya Mein Vyapt Vibhinn Vimarsh	July 31, 2021	Ranchi Mahila College, Ranchi
24.	Kumar Birendra Singh	Kanhaiya Singh Ki Aalochana Drishti	Kanhaiya Singh Ka Aalochana Karm	Sep 18, 2021	Hindustani Academy And Akhil Bhartiya Sahitya Parishad
25.	Kumar Birendra Singh	Godan, Macbeth Aur The Overcoat Mein Samvedana Ke star	Refresher पाठ्यक्रम	Dec 09, 2021	UGC HRDC Ranchi University
26.	Kumar Birendra Singh	Vigyan, Darshan Aur Sahitya	Refresher पाठ्यक्रम	Dec 14, 2021	UGC HRDC Ranchi University
27.	Kumar Birendra Singh	Chhayavad Ek Prashthan Bindu Ke Roop Mein	International Seminar	Mar 01, 2022	Deptt. Of Hindi, Rajiv Gandhi University, Arunachal Pradesh
28.	Meena Kumari	(Invited Lecture) Matribhasha, Hindi, Aur Vyaktitvanirman	Workshop On Basic Training In Rajbhasha Cell	April 25-29, 2022	Rajbhasha Cell, University Of Allahabad
29.	Meena Kumari	Sanit Kabir And Thiruvalluvar : A Comparative Note	Kabir : Social, Cultural & Literary Perspective	Mar. 30-31, 2022	vlanivyamoolyaanus heelan Kendra, Bhu

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र. सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
30.	Meena Kumari	Hindi Sahitya Ke Addhayan ki Samasyayein	10 Days Online National Workshop	Oct 31-30, 2021	Dav P.G. College & qca
31.	Vinamra Sen Singh	Bhartiya Swadhinata Aandolan Aur Veer Savarkar	Sharitya Swadhinata Aandolan Aur Veer Savarkar	May 28, 2021	Hindustani Academy
32.	Amrita	Rajbhasha Ki Avadharna Aur vlnakikaran	Lecture	April 28, 2022	Rajbhasha Cell, University Of Allahabad
33.	Sujit Kumar Singh	Aacharya Ramchandra Shukla ka Hindi Sahitya Me Yogdan	Aacharya Ramchandra Shukla Aur Mirzapur ke sahityakar	Oct 11, 2021	Hindustani Academy
34.	Sujit Kumar Singh	Bundelkhand Ka Katha Sahitya Aur Swadhinata Bodh	Bundelkhand Ka Katha Sahitya aur swadhina ta Bodh	Nov 20, 2021	Hindustani Academy
35.	Sujit Kumar Singh	Hindi Sahitya Aur Ramchandra Shukla	Refresher course		Ugc Hrdc, Ranch! University
36.	Sujit Kumar Singh	Bahubhashikata Ki Sanskriti Aur Hindi	Hindi Diwas,	Sep 15, 2021	Sant Dyaneshwarmahavi dyalaya, Soegaon, Maharashtra
37.	Surabhi Tripathi	Hindi Uccharan Avam Vartani Trutiyon Ka Sanshodhan	liird Lecture Series, Online Lecture	Sep 26, 2021	S.S. Khanna Mahila Mahavidyalaya, Prayagraj
38.	Surabhi Tripathi	Prashasnik Avam Karmik Mamlon Mein Hindi Ka Prayog-Kathiniyan Avam Samadhan	Online Lecture	Dec 30, 2021	A.D.P. Prayagraj
39.	Amitesh Kumar	Habib Tanvir Ki Parmpara Aur Virasat	Yuva 2021	Nov 14-15, 2021	Raza Foundation
40.	Amitesh Kumar	Habib Tanvir Ki Virasat Aur Maujudha Chunautiyan	Surata Habib 2021	Sep 03, 2021	Ipta And Pwa Raipur
41.	Amitesh Kumar	Rangmanch, Samajaurloktantra	Bhavishya Ke Swar	Feb 28, 2022	Rajkamal Prakashan Samuh
42.	Santosh Kumar Singh	Adivasi Sahitya : Pahchan, Mulya Aur Niyati Ke Prashna	Transforming India Issues Anc Challenges Of Triba Development	Mar 11-12, 2022	I S P G College, Prayagraj
43.	Dina Nath Maurya	Hindi Sahitya Ke Itihas Ko Dekhne KeeTabdeel Nigahen	Hindi Sahitya Ka tihas:Nye Prashn Vartman Sandarbh	Mar 01-02, 2022	Hindi Department Rajeev Gandhi University, Arunachal Pradesh
44.	Dina Nath Maurya	Bachchon Kee Duniya Aur Seekhne Ke Sandarbh	Vlulti Dispilinary Refesher course In Humanities	Dec 13, 2021	Hrdc,Ranchi University
45.	Lakshman Prasad Gupta	Ikkisvin Shatabdi Ka Bazar Aur Hindi Ka Prabhav	Hindi Diwas	Invited Lecture Sep 14, 2021	Bank Of Baroda, Gorakhpur, U.P.
46.	Lakshman Prasad Gupta	Hindi-Urdu Kavya Mein Pragatisheel Kavya Aandolan	Hindi Pakhwara	Invited Lecture Sep 15, 2021	Arya Kanya Degreee College, University Of Allahabad, U.P.
47.	Lakshman Prasad Gupta	Rajbhasha Ke Rup Mein Hindi Ka Prayog	Hindi Pakhwara Ke Antargat Hindi Karyashaalaka Aayojan	Invited Lecture Sep 25, 2021	Gail (India) Limited, Ranchi, Jharkhand
48.	Lakshman Prasad Gupta	Hindi Sahitya : Mirzapur Ke Sahityakaron Ka Yogdan	Acharya Ramchandra Shukla Evm Mirzapur Ke Sahityakar,	Oct 11-12, , 2021	Hindustani Academy, Prayagraj, Evm Prabhashri Gramoday Seva Aashram, Deogarh, Sonbhadra
49.	Anshuman Kushwaha	Samkalin Sahitya Ke Sarokar	Lecture	Jan 10, 2022	Kamlesh Yadav Pg College, Prayagraj
50.	Bijay Kumar Rabidas	Ikkisavi Sadi Ki Hindi Kavita Me Dalit Chetana	Ikkisavi Sadi Ki Hindi Kavita :Samajik Sanskritik- Sandarbh	Oct 01-02, 2021	Hindi Department, Shree Agrasen Mahavidyalaya, Uttar Dinajpur, W.B
51.	Gajula Raju	Mother Teresa Universal Service	ndian Social Service Heritage-Ideal Personalities	April 27, 2021	Department Of NSS, Govt. Degree College, Godavarikhani, Telangana
52.	Janardan	Hindi Lok Aur Kavita Me Swadhinta Sangram, Swadhinta Sangraam Aurhindi Kavita	Swadhinta Andolan Aur Hindi Kavita	Dec 22-23, 2021	HCU
53.	Janardan	Gondi Kavita Me Swadhinta Sangram	Swadhinta Sangram Aur Bhartiya Sahitya,	Mar 09, 2022	Hindi Department Hcu.

### विभाग के विषय में अन्य जानकारी

- Dr. Amitesh Kumar directed a Play 'Kaun Azad Hua' Based on Life of Revolutionary and their organization H.S.R.A., Play Invited by NCZCC, Prayagraj, (Ministry of Culture, GOI)

## पत्रकारिता एवं जन संचार विभाग

### परिचय

पत्रकारिता और जनसंचार में दो वर्षीय पीजी डिप्लोमा वर्ष 1984-85 में राजनीति विज्ञान के विभाग के तहत शुरू किया गया था। वर्ष 1993 में इसे स्वतंत्र अस्तित्व मिला। वर्ष 2000 में, स्नातकोत्तर (पीजी) और बैचलर ऑफ जर्नलिज़म एंड मास कम्युनिकेशन प्रोग्राम शुरू हो गया है। वर्ष 2007 में एमए (मास कम्युनिकेशन) शुरू किया गया था, जो सेमेस्टर आधारित कार्यक्रम है; स्वीकृत छात्र संख्या लगभग 94 है। विभाग में एकल स्थायी संकाय (सहायक प्रोफेसर) और लिपिक कर्मचारी हैं। वर्तमान सत्र 2021-22 में विभाग में 73 विद्यार्थी अध्ययनरत हैं (प्रथम वर्ष में 38 विद्यार्थी तथा द्वितीय वर्ष में 35 विद्यार्थी)

### प्रमुख क्षेत्र:

- टेलीविजन निर्माण और वृत्तचित्र बनाना
- रेडियो कार्यक्रम उत्पादन
- प्रिंट मीडिया

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	M. A.	2 years	56	Journalism & Mass Communication

### शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:

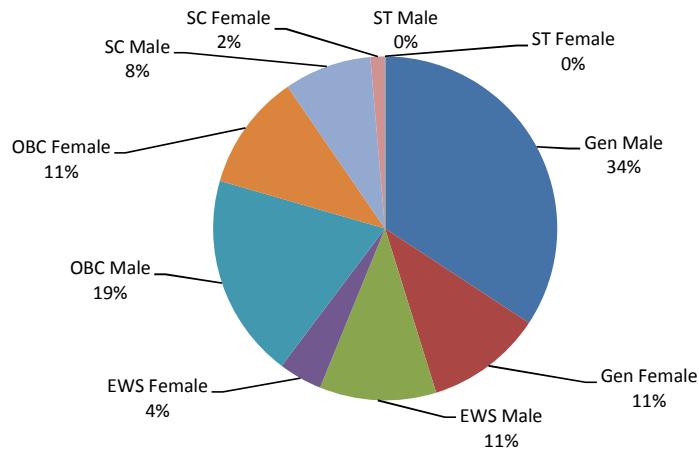
क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	Sunil Umarao	पुरुष	Asst. Professor	Film and Electronic Media

### सहायक कार्मिक

क्र.सं.	नाम	लिंग	ब्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	Chandra Kr. Tripathi	Male	Gen	Senior Office assistant	Office work

### कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डब्ल्यू एस			अन्य पिछड़ा वर्ग			एस.सी.			एस.टी.			कुल		
	पुरुष	महिला	पुरुष	पुरुष	महिला	पुरुष	पुरुष	महिला	पुरुष	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष
PG	25	08	33	08	03	11	14	08	22	06	01	07	00	00	00	52	20	73
कुल	25	08	33	08	03	11	14	08	22	06	02	07	00	00	00	52	20	73



विद्यार्थियों का ब्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण

## मध्यकालीन और आधुनिक इतिहास विभाग

### परिचय:

इस विभाग की स्थापना इतिहास विभाग के नाम से 1912-13 में हुई थी। अध्ययन एवं अध्यापन का कार्य दिसंबर 1916 में प्रारम्भ हुआ था। प्रथम विभागाध्यक्ष प्रो एल एंफ रशब्रूक विलियम्स के प्रयत्नों एवं आमंत्रण पर विद्वान इतिहासकारों ने विभाग में अध्यापन कार्य प्रारम्भ किया था। उनकी नियुक्ति 1917-1919 के बीच में हुई थी, जिसमें ईश्वरी प्रसाद, आर पी त्रिपाठी, बेनी प्रसाद, सर शफात अहमद खान और डॉ ताराचंद भी विभाग के अध्यापक नियुक्त हुए थे। इनमें से बेनी प्रसाद और आर पी त्रिपाठी ने लंदन विश्वविद्यालय के प्रब्यात इतिहासकार हेरोल्ड लास्की के निर्देशन में डी.लिट्. की उपाधि को प्राप्त किया था। हमारे विभागाध्यक्ष प्रो शफात अहमद खान के इतिहास के क्षेत्र में उल्लेखनीय योगदान दिए जाने के कारण इंडियन हिस्ट्री कॉंग्रेस के 1935 में पुणे में हुए प्रथम अधिवेशन में उन्हें प्रथम अध्यक्ष चुना गया था। विभाग के विद्वान प्रोफेसरों के अतुलनीय कार्यों के कारण आगे चलकर "इलाहाबाद स्कूल ऑफ हिस्ट्री" अपने अस्तित्व में आ पाया और उसका विकास होता चला गया।

### महत्व के क्षेत्र

- 1200 से 1950 के मध्य राजनीतिक विकास क्रम का ऐतिहासिक विश्लेषण
- 1200 से 1950 के मध्य सामाजिक और राजनीतिक रूपरेखा का ऐतिहासिक विश्लेषण
- 1200 से 1950 के मध्य सांस्कृतिक विकास और विवादों का अध्ययन
- 1200 से 1950 के मध्य कृषि के मुद्रे और सामाजिक विवाद का अध्ययन

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	Ph.D.	5 years (includes course work)	--	Medieval History, Modern History
2.	M. A.	Two Years	211	Medieval History, Modern History
3.	B. A.	Three Years	1625	Medieval & Modern History

### शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:

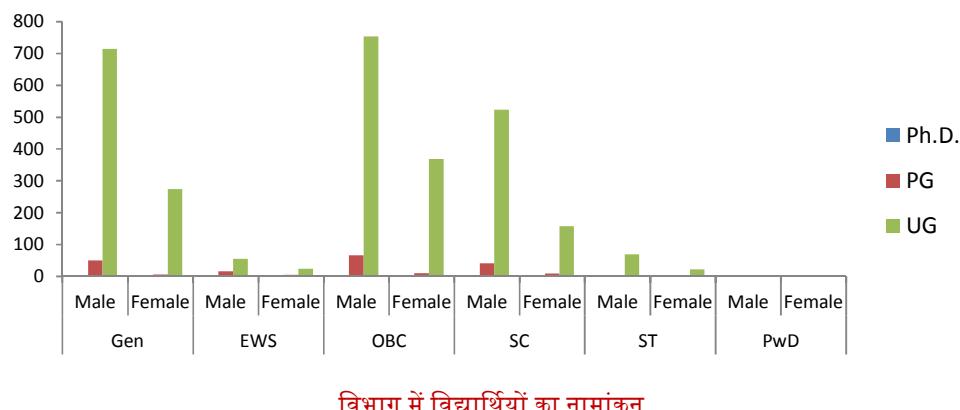
क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	प्रो हेरम्ब चतुर्वेदी	पुरुष	प्रोफेसर	मध्यकालीन इतिहास
2.	प्रो ललित जोशी	पुरुष	प्रोफेसर	आधुनिक इतिहास
3.	प्रो संजय श्रीवास्तव	पुरुष	प्रोफेसर	मध्यकालीन इतिहास
4.	प्रो आलोक प्रसाद	पुरुष	प्रोफेसर	आधुनिक इतिहास
5.	डॉ पी एस हरीश	पुरुष	सहायक प्रोफेसर	मध्यकालीन इतिहास
6.	डॉ विक्रम हरिजन	पुरुष	सहायक प्रोफेसर	मध्यकालीन इतिहास

### सहायक कार्मिक

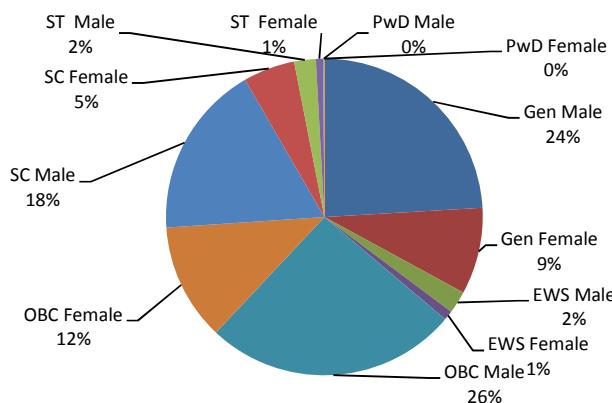
क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	आर के शुक्ल	पुरुष	अनारक्षित	वरिष्ठ सहायक	पदानुसार विभागीय कार्य
2.	भानु प्रताप सिंह	पुरुष	अनारक्षित	परिचर	पदानुसार विभागीय कार्य
3.	इमाम अली	पुरुष	अन्य पिछड़ी जाति	परिचर	पदानुसार विभागीय कार्य
4.	अनिल कुमार	पुरुष	अनुसूचित जाति	सफाई कर्मचारी	पदानुसार विभागीय (साफ - सफाई) कार्य

### कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डब्ल्यू एस			अन्य पिछड़ा वर्ग			एस.सी.			एस.टी.			दिव्यांग			कुल		
	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल
Ph.D.	02	00	02	01	00	01	02	00	02	00	00	00	00	00	00	00	00	00	05	00	05
PG	50	07	57	16	05	21	66	11	78	42	10	52	00	00	00	01	00	01	175	33	208
UG	714	275	989	56	25	81	753	369	1132	523	158	681	70	23	93	03	00	03	2119	850	2969
कुल	766	282	1048	73	30	103	821	380	1212	565	168	733	70	23	93	4	0	4	2299	883	3182



विभाग में विद्यार्थियों का नामांकन



विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण

### प्रस्तावित पाठ्यक्रम

क्र.सं.	पाठ्यक्रम का नाम	प्रकृति	अवधि	प्रस्तावित अथवा प्रक्रिया में	छत्र संख्या
1.	Heritage Management	Diploma	6 months	Proposed	20
2.	Archives Management	Diploma	6 months	Proposed	20

### आउटरीच गतिविधियां:

क्र.सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
1.	Prof Alok Prasad	Challenges for the Democracy during Covid 19 Global Pandemic Situation	International E-Webinar	Sep 7, 2021	Department of Political Science, RSAC College (Kolhapur, M.P.)
2.	Prof Alok Prasad	Record Management and Documentary Heritage of India	Refresher Course on India Folklore, Culture and Traditions	Dec 27, 2021 - Jan 8, 2022	CPDHE, University of Delhi
3.	Prof Alok Prasad	Role of Women in the Freedom Struggle	Symposium (Allahabad Museum as part of Azadi ka Amrit Mahotsav)	Jan 29 - 30, 2022	Allahabad Museum, Prayagraj
4.	Dr. P S Harish	Coromandal Coast as Harbinger of Textile Trade during 17 <sup>th</sup> & 18 <sup>th</sup> centuries	International Virtual Conference on 'Textile Heritage of India'	Dec 03 - 04, 2021	Department of History, Mohanlal Sukhadia University, Udaipur, Rajasthan

## संगीत एवं प्रदर्शन कला विभाग

### परिचय :

1926 में स्थापित, संगीत और प्रदर्शन कला विभाग का एक लंबा और शानदार इतिहास रहा है, जब प्रसिद्ध संगीत प्रेमी और प्रसिद्ध शिक्षाविद डॉ. डी.आर. भट्टाचार्य ने 1926 में एक संगीत ऐसोसिएशन की शुरुआत की और इस ऐसोसिएशन के तत्वावधान में पहला संगीत सम्मेलन आयोजित किया गया और डॉ. डी.आर. भट्टाचार्य, इसके उपाध्यक्ष थे। महिला कॉलेज परिसर में वोकल और इंस्ट्रुमेंटल म्यूजिक में दो साल का जूनियर डिप्लोमा 1935 में और 1937 में पेंटिंग में डिप्लोमा आरंभ हुआ।

1942 में स्वर और वाद्य संगीत में वरिष्ठ डिप्लोमा शुरू किया गया था और 1945 में संगीत गायन, वाद्य और चित्रकला स्नातक स्तर पर औपचारिक शैक्षणिक विषय बन गए और नियमित शिक्षकों की नियुक्ति की गई। 1947 में ही इलाहाबाद विश्वविद्यालय के कुलपति डॉ अमरनाथ झा ने संगीत विभाग के भवन की नींव रखी और 1950 में संगीत विभाग के लिए एक छोटे से भवन का निर्माण किया गया और तत्कालीन माननीय राज्यपाल श्री एच. पी. मोरी ने इसका उद्घाटन किया।

लेकिन 1968 में इस भवन को उर्दू विभाग को सौंप दिया गया और संगीत की कक्षाओं को फिर से महिला कॉलेज परिसर में स्थानांतरित कर दिया गया। 1970 में प्रो. ए.बी. लाल, प्रति कुलपति ने संगीत विभाग के भवन का निर्माण कराया और उद्घाटन 1971 में बसंत पंचमी के शुभ अवसर पर किया गया और तब से विभाग 1973 से वहाँ पर फला-फूला है।

विभाग ने अब तक बीए, एमए और डिप्लोमा के पाठ्यक्रम एवं शोध कराता है, लेकिन जुलाई 2003 से, संगीत विभाग ने गायन / सितार / तबला में तीन वर्षीय स्नातक डिग्री (B.Mus) और संगीत शिक्षण की गुणवत्ता को समृद्ध करने और छात्रों को विशेष प्रशिक्षण देने के लिए 2006-07 से परास्नातक (M.Mus) आरंभ किया है। 2005 से, विभाग ने स्नातक संगीत (B.Mus) एवं परास्नातक संगीत (M.Mus) पुरुष विद्यार्थियों को भी प्रवेश दिया है। जुलाई 2003 से विभाग ने परास्नातक के लिए व्यावहारिक स्क्रीनिंग टेस्ट भी शुरू किया है साथ ही रवींद्र संगीत में स्नातक (B.Mus.) को शामिल किया गया है। विभाग ने सत्र 2006-07 से भारतीय शास्त्रीय कथक नृत्य में 2 वर्षीय डिप्लोमा पाठ्यक्रम भी प्रारंभ किया। 2016-17 से पीजी में नया पाठ्यक्रम वोकल, सितार और तबला में एमपीए आरंभ किया गया है। बी.एम.एस. 3 वर्षीय स्नातक पाठ्यक्रम सत्र 2016-17 से 4 वर्षीय बीपीए कार्यक्रम में बदला गया है।

### महत्व वाले क्षेत्र :

- गुरु शिष्य परम्परा के तहत पारंपरिक शिक्षण छात्रों को प्रदर्शन कला के लिए सक्षम बनाने हेतु प्रदान किया जाता
- संगीत के विभिन्न पहलुओं में शिक्षण प्रदान करना
- वोकल म्यूजिक में ध्रुपद/धमार, टम्पा, तुमरी तथा तबले में स्वरवाद्य पखावज का शिक्षण प्रदान करना
- म्यूजिक क्रिटिक, म्यूजिक रिकार्डिंग, म्यूजिक डायेक्टर, म्यूजिक अरेंजमेंट हेतु रोजगारपरक शिक्षण
- आडियो- विडियो रिकॉर्डिंग (डिजिटल ) विकसित करना

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	शोध	5 years (includes पाठ्यक्रम work)	Accordingly	Vocal/Sitar/Tabla
2.	M. A.	2 Years (Vocal/Sitar/Tabla)	30/30/30	Vocal/Sitar/Tabla
3.	M.P.A.	2 Years (Vocal/Sitar/Tabla)	30/30/30	Vocal/Sitar/Tabla
4.	B.A. (Vocal/Sitar/Tabla)	3 Years	30/30/30	Vocal/Sitar/Tabla
5.	B.P.A.	4 Years	30/30/30	Vocal/Sitar/Tabla
6	B.Mus	Convert in B.P.A. from 16-17	30/30/30/	Vocal/Sitar/Tabla

### शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:

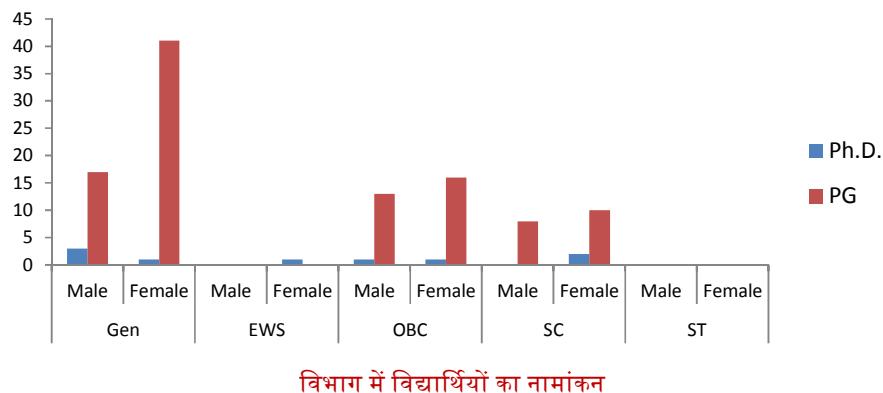
क्र.सं.	संकाय का नाम	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	Prof. V.D.P. Mirsha	Professor & Head	Music-Vocal
2.	Prof. Dr. Jayant khot	Professor	Music-Vocal
3.	Prof. P.K.Mallick	Professor	Music-Vocal
4.	Prof. Dr. Renu Johri	Associate Professor	Music-Tabla
5.	Dr. Dharmpal	Asstt. Professor	Music-Vocal
6.	Dr. Jyoti Mishra	Asstt. Professor	Music-Vocal
7.	Dr. Vishal Jain	Asstt. Professor	Music-Vocal

## सहायक कार्मिक

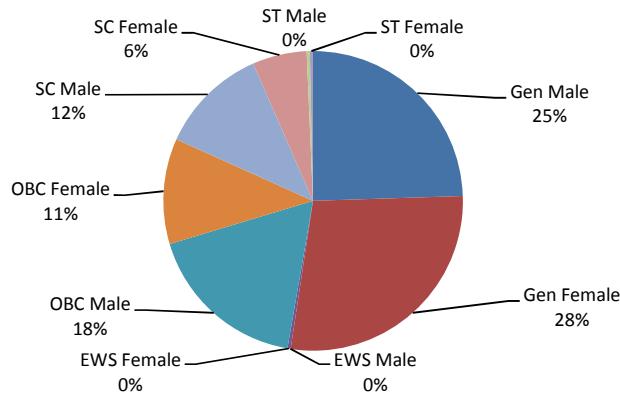
क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	Smt. Anuradha	F	OCB	Sr. Assistant	Office Work
2.	Dr.Bandana Tripathi	F	GEN	Sr. Assistant	Office Work
3.	Dr. Vinod Kumar Mishra	M	Gen	Tabla Accompanist	Accompanying
4.	Dr. Girdhar Gopal Mishra	M	Gen	Tabla Asstt.(Instt)	Accompanying
5.	Mr. Nagendra	M	OCB	Peon	Peon
6.	Kamini	F	OCB	Peon	Peon
7.	Prema	F	SC	Sweeper	Sweeping

## कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डिप्लॉ एस			अन्य पिछड़ा वर्ग			एस.सी.			एस.टी.			दिव्यांग			कुल				
	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल		
शोध	03	01	04	0	01	01	01	01	02	0	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04	05	09
PG	17	41	58	0	0	0	13	16	29	08	10	18	0	0	0	0	0	0	0	0	38	67	105
UG	51	39	90	0	0	0	37	16	53	26	05	31	01	01	02	0	0	0	0	0	115	61	176
<b>कुल</b>	<b>71</b>	<b>81</b>	<b>152</b>	<b>0</b>	<b>01</b>	<b>01</b>	<b>51</b>	<b>33</b>	<b>84</b>	<b>34</b>	<b>17</b>	<b>51</b>	<b>01</b>	<b>01</b>	<b>02</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>157</b>	<b>133</b>	<b>290</b>	



**विभाग में विद्यार्थियों का नामांकन**



**विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण**

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

**विभाग / केंद्र द्वारा आयोजित प्रशिक्षण/उन्मुखीकरण/पुनर्शर्या पाठ्यक्रम/विशेष व्याख्यान**

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि एवं दिनांक	वक्ता
1.	One day Music lecture	11:00 am to 12:30 pm 10.09.2021	Prof.S.K.Naher, VC, Raja Mansingh Tomar Music and Arts University, Gwalior. (M.P.)
2.	One day Music lecture	16-09-2021	Prof. Swatantra Sharma, ExVC, Raja Mansingh Tomar Music and Arts University, Gwalior. (M.P.)
3.	One day Music lecture	02-02-2022	Prof. S.K Dwivedi, Indira kala sangeet vishvvidyalay, khairagarh, Chhattisgarh
4.	One day Music lecture	02:00 pm to 03:30 pm 10-12-2021	Prof. Pravin Uddhav, Dept. of Instrumenal Music, FPA, BHU
5.	One day Music lecture	03:30 pm to 05:00 pm 16- 09-2021	Prof. Rajesh Shah, Dean, Faculty of Music & Performing arts, BHU

**प्राप्त पुरस्कार / सम्मान / फैलोशिप:**

क्र.सं.	संकाय/सदस्य/छात्र का नाम	पुरस्कार का नाम	पुरस्कार प्रदान करने वाला संगठन
1.	Prof. Prem Kumar Mallick	Saraswati Samman 2021	Kalashray Sansthan, dehradun, Uttarkhand

**आउटरीच गतिविधियां:**

क्र.सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
1	Prof. Jayant khot	Claasical Vocal Performance	Music Conference	90:00 Mns. Feb 13, 2022	Naad Nartan Sansthan, New Delhi
		Chair Person	Diverse shades of tangible and intangible	120:00 Mns. Feb 12, 2022	Naad Nartan Sansthan, New Delhi
2	Dr. Jyoti Mishra	Invited lecture	3 Day's online international webinar on NEP -2020 & university music education system	90:00 Mns. Oct 06, 2021	Dept of Vocal Music, FOPA BHU,Varanasi
3	Dr. Vishal jain	Invited lecture	3 Day's online international webinar on NEP -2020 & university music education system	90:00 Mns. Oct 05, 2021	Dept of Vocal Music, FOPA BHU, Varanasi
		Invited as Jury Member	state youth festival, Prayagraj	Nov 25-26, 2021	Ministry of Sports & Youth Affairs
		Claasical Vocal Performance	Dhrupad mela,Varanasi	Feb 26, 2022	Varanasi administration

## दर्शनशास्त्र विभाग

### परिचय :

1922 में स्थापित दर्शनशास्त्र विभाग देश के सबसे बड़े और सबसे प्रतिष्ठित विभागों में से एक है, जिसमें लगभग 2500 छात्र नामांकित हैं। विभाग के उत्कृष्ट संकाय सदस्य, प्रो. पी.एस. बुरियल (संस्थापक प्रमुख), प्रो. एच.एन. रैंडल, प्रो. आर.डी. रानाडे, प्रो. ए.सी. मुखर्जी, प्रो. आर.एन. कौल और प्रो. एस.एल. पांडे। इनमें प्रो. ए.सी. मुखर्जी को पद्मश्री से सम्मानित किया गया। प्रोफेसर ए.सी. मुखर्जी पर शोध वर्तमान में वर्कले विश्वविद्यालय में किया गया है। वर्कले विश्वविद्यालय के एक छात्र ने ए.सी. मुखर्जी से संबंधित डेटा एकत्र करने के लिए अभी-अभी विभाग का दौरा किया है। प्रोफेसर आर.डी. रानाडे को भारत के तत्कालीन राष्ट्रपति डॉ. राजेंद्र प्रसाद ने राष्ट्रपति भवन में भगवद गीता और रहस्यवाद पर बोलने के लिए आमंत्रित किया था। विभाग को 'इलाहाबाद स्कूल ऑफ फिलोसोफी' के लिए पश्चिम के 'सारफेस एपिस्टेमोलॉजी' के विपरीत एक अद्वितीय ज्ञानमीमांसा अवधारणा 'डेप्थ एपिस्टेमोलॉजी' के लिए जाना जाता है।

### महत्व वाले क्षेत्र:

- समसामयिक ज्ञान मीमांसा
- मानवीय मूल्य और गुण
- अनुप्रयुक्त दर्शन (अनुप्रयुक्त नैतिकता सहित)
- चेतना अध्ययन
- मन का दर्शन
- धर्म का दर्शन

### अध्ययन कार्यक्रम :

S. No.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या
1.	शोध	5 years (includes पाठ्यक्रम work)	03
2.	M. A.	2 years/4 Semesters	177
3.	B. A.	3 years	2352

### शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:

क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	Prof. H.S. Upadhyay	Male	Professor	Modern Western Philosophy & Western Epistemology
2.	Prof. Rishi Kant Pandey	Male	Professor	Contemporary Western Philosophy, Epistemology & Indian Philosophy
3.	Prof. Gopal Sahu	Male	Professor	Contemporary Epistemology, Philosophy of Mind & Logic
4.	Dr. K. Bhima Kumar	Male	Assistant Professor	Indian Philosophy, Indian Ethics & Contemporary Indian Philosophy
5.	Dr. Surya Kant Maharana	Male	Assistant Professor	Vedanta; Continental Philosophy; Logic

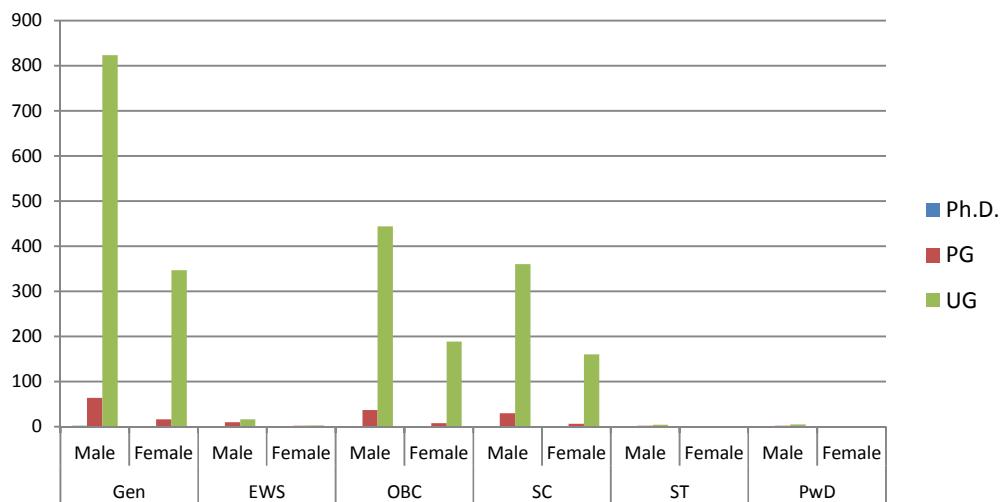
### सहायक कार्मिक

क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	Sri Vipin Chandra Srivastava	Male	Gen	Senior Office Assistant	Clerical
2.	Sri Ram Nath Saha	Male	OBC	Peon	Peon
3.	Sri Hari Shankar Pandey	Male	Gen	Peon	Peon
4.	Sri Kamlesh	Male	OBC	Peon	Peon
5.	Mohd. Anish	Male	SC	Sweeper	Sweeper

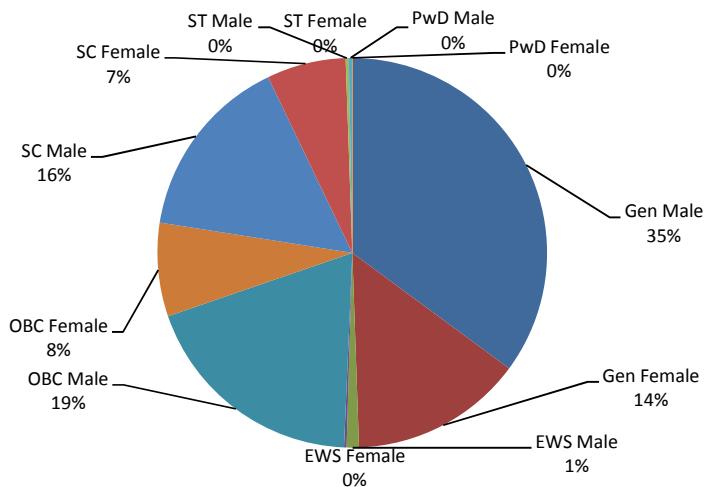
## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई.डब्ल्यू.एस			अन्य पिछड़ा वर्ग			एस.सी.			एस.टी.			दिव्यांग			कुल	
	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल		
Ph.D.	02	0	02	0	0	0	01	0	01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	03
PG	64	16	80	10	02	12	37	08	45	30	06	36	02	0	02	02	0	02	145	32
UG	823	347	1170	16	03	19	444	189	633	360	160	420	04	01	05	05	0	05	1652	700
<b>कुल</b>	<b>889</b>	<b>363</b>	<b>1252</b>	<b>26</b>	<b>5</b>	<b>31</b>	<b>482</b>	<b>197</b>	<b>679</b>	<b>390</b>	<b>166</b>	<b>456</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>1800</b>	<b>732</b>
																			<b>2532</b>	



विभाग में विद्यार्थियों का नामांकन



विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

**विभाग / केंद्र द्वारा आयोजित प्रशिक्षण/उन्मुखीकरण/पुनर्शर्या पाठ्यक्रम/विशेष व्याख्यान**

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि एवं दिनांक	निधि प्रायोजक एजेंसी	वक्ता
1.	Refresher Course in Philosophy	Feb 1 -14, 2022	UGC- HRDC	22 Resource Persons

**आउटरीच गतिविधियां:**

क्र. सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/प्रो. धार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
1.	Prof. H.S. Upadhyaya	The Epistemology of misnomer	Refresher Course in Philosophy	Feb 1-14, 2022	UGC-HRDC, University of Allahabad.
2.	Prof. R.K. Pandey	Some Critical Reflections on Wittgenstein's Language Games	Special Lecture	Nov 26, 2021	ICPR, Lucknow.
3.	Prof. R.K. Pandey	National Educational Policy, 2022-Hindi and other Indian Languages	Invited Talk	June 23-25, 2021	Nehru Gram Bharati Deemed University, Prayagraj.
4.	Prof. R.K. Pandey	A critical study of Early and Later Wittgenstein	Refresher Course in Philosophy	Feb 1-14, 2022	UGC-HRDC, University of Allahabad.
5.	Prof. R.K. Pandey	Research Ethics	Refresher on Academic Writing	Jan 28, 2022	FDC, ISD college, Prayagraj.
6.	Prof. R.K. Pandey	Value based Education	Refresher on Teachers Educator	Dec 14, 2021	FDC, University of Allahabad.
7.	Prof. R.K. Pandey	Prasthanatrali with reference to Geetha	7 Days workshop on Prasthanatyrai.	Dec 12, 2021	Department of Sanskrit, University of Allahabad.
8.	Prof. R.K. Pandey	100 years of Tractatus	Special Lecture	Oct 09, 2021.	Department of Philosophy, BHU.
9.	Prof. R.K. Pandey	Gandhian Ideology and its relevance in the present world	Special Lecture	Oct 2, 2021.	R.S.More college, Dhanbad, Jharkhand.
10.	Prof. R.K. Pandey	Gandhian Thought-Ahimsa	Special Lecture	Oct 01, 2021.	Arya Mahila P.G college, Varanasi.
11.	Prof. R.K. Pandey	Dharma and its various dimensions: A Course	Special Lecture	Sep 20, 2021.	Dept of Philosophy, North Bengal University, Siliguri.
12.	Prof. R.K. Pandey	The role of value based education in New Education Policy.	Refresher Course on Changing Trends	Aug 25, 2021.	FDC, ISDC, Prayagraj.
13.	Prof. R.K. Pandey	Hindi and New Education Policy-2020	National Seminar	July 25, 2021.	Nehru Gram Bharati Deemed University, Prayagraj.
14.	Prof. R.K.Pandey	Analytical Method as Research Methodology	Workshop	July 05, 2021.	Dept of Philosophy, DDU University, Gorakhpur.
15.	Prof. R.K. Pandey	The concept of Jagat Mithya in Sankara's Philosophy	Special Lecture	May 17, 2021.	Jain Bharati Viswavidyalaya, Ladnun, Rajasthan.
16.	Prof. Gopal Sahu	Hard Problems of consciousness: Some soft answers	Refresher Course in Philosophy	Dec 15-28, 2021	Savitribhai Phule University, Pune.
17.	Prof. Gopal Sahu	Traditional Epistemology and its problem	Refresher Course in Philosophy	Feb 1-14, 2022	UGC-HRDC, University of Allahabad.
18.	Prof. Gopal Sahu	Naturalized Epistemology and its Prospect	Refresher Course in Philosophy	Feb 1-14, 2022	UGC-HRDC, University of Allahabad.
19.	Dr. K. Bhima Kumar	A critical Analysis of kinds of perception in Yogacara Buddhism: Some Reflections	National Seminar on Examination of Artha through Pramanas across systems of Indian Philosophy	Aug 26-28, 2021	Department of Philosophy, B.H.U, Varanasi.
20.	Dr. K. Bhima Kumar	An Examination of the concept of Cosmic Brotherhood with special reference to Shri Shri Anandamurtiji	National Webinar on Shri Shri Anandamurtiji's Multifarious contribution to Humanity.	Sep 04, 2021.	Renaissance Universal, Kolkata.
21.	Dr. K. Bhima Kumar	Idea of Self in various schools of Indian Philosophy	Special Lecture	Nov 02 2021.	IIT, Tirupati.
22.	Dr. K. Bhima Kumar	The Relevance of Philosophy Today	Special Lecture on World Philosophy Day	Nov 26, 2021.	Hislop College, Nagpur.
23.	Dr. K. Bhima Kumar	The Historical development of Buddhist Epistemology: An Overview	Refresher Course in Philosophy	Feb 1-14, 2022	UGC-HRDC, University of Allahabad.
24.	Dr. K. Bhima Kumar	Dr.B.R.Ambedkar's Notion of Neo Buddhism: An Overview	National Seminar on Socio-Political Perspectives of Neo-Buddhism.	Mar 03-04, 2022.	Centre for Mahayana Buddhist studies, Acharya Nagarjuna University.

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र. सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
25.	Dr. S.K. Maharana	Corona pandemic: Boon or Bane?	National seminar	July 11, 2021.	Department of Philosophy, Midnapur, West Bengal.
26.	Dr. S.K. Maharana	Samkhya concept of Intentional consciousness	International Webinar	Sep 25-26, 2021	IIT, Bombay.
27.	Dr. S.K. Maharana	Human Life: Boon or Bane?	Samvad Lecture Series	Jan 21, 2022	Dept of Philosophy, Hindu college, University of Delhi.
28.	Dr. S.K. Maharana	Phenomenology for Beginners	Invited Talk	Jan 22, 2022	Department of English, Faculty of Arts, B.H.U.
29.	Dr. S.K. Maharana	Phenomenology as a Rigorous Epistemology	Refresher Course in Philosophy	Feb 01-14, 2022	UGC-HRDC, University of Allahabad.

### Presentations in Conference/Seminars by Research scholars.

क्र.सं.	Research scholar Name	Title	National/ International	Period	Organized
1.	Neeraj Pandey	Vaignanik aur Adhyatmik khoj	National Seminar	Mar, 26-27, 2022	Darshan parishad, Madhya Pradesh and Chattisgarh.
2.	Anurag Chowdhary	Rajanaitik Adarsh ke rup me samyavad aur samajvad	National	Aug, 17-21, 2021.	Akhil Bharatiya Darshan Parishad, Wardha, Maharashtra
3.	Priyanshu Agarwal	Visleshanatmak Darshan ke udbhav avam vikas	National	Aug 17-21, 2021.	65 <sup>th</sup> Akhil Bharatiya Darshan Parishad, Wardha, Maharashtra.
4.	Dr. Sanjay Tiwari	Baudhha Darshan me prama ke swarup evam vibhag: ek anuseelan	National	Aug 17-21, 2021.	65 <sup>th</sup> Akhil Bharatiya Darshan Parishad, Wardha, Maharashtra.
5.	Aparna Shukla	A critical survey of Greek Virtue Ethics with special reference to Plato, Aristotle, Epictetus and Epicurus	National	2021	ICPR Fellowmeet, Lucknow.

## शारीरिक शिक्षा विभाग

### परिचय

विभाग की स्थापना वर्ष 1987 में हुई। विभाग में पहली नियुक्ति 25 फरवरी, 2000 को हुई। प्रथम बोर्ड ऑफ स्टडीज 25 नवंबर, 2000 को हुई। स्नातक (बी.पी.ई.) हेतु प्रथम बैच का प्रवेश 2001 में हुआ। परास्नातक (एम.पी. एड.) के प्रथम बैच का प्रवेश 2015 में तथा शोध हेतु प्रवेश 2016 से आंरभ हुए।

शैक्षिक और पाठ्यानुवर्ती कार्यकलाप के बीच संतुलन के लिए छात्रों के बीच स्वास्थ्य चेतना के विकास की दिशा में एक अभिविन्यास की आवश्यकता होती है, जिसमें किसी व्यक्ति के शारीरिक, मानसिक, भावनात्मक, आर्थिक और सामाजिक क्षेत्र का विकास शामिल होता है।

### महत्व वाले क्षेत्र

- स्वास्थ्य, मनोरंजन योग और शारीरिक गतिविधि
- युवा, महिला स्वास्थ्य और भलाई।
- हाइपो-गतिज रोग प्रबंधन कार्यक्रम
- खेल प्रदर्शन मूल्यांकन कार्यक्रम
- गुणवत्ता शारीरिक शिक्षा के लिए चुनौतियां
- स्कूल प्रणाली के लिए क्षमता निर्माण और जीवन कौशल कार्यक्रम
- खेल विज्ञान विकास कार्यक्रम (वायोगैकेनिक्स, व्यायाम भौतिकी, खेल मनोविज्ञान)

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या
1.	Ph.D.	5 years (includes course work)	16
2.	M.P.Ed	2 year (4 semester)	50

### शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:

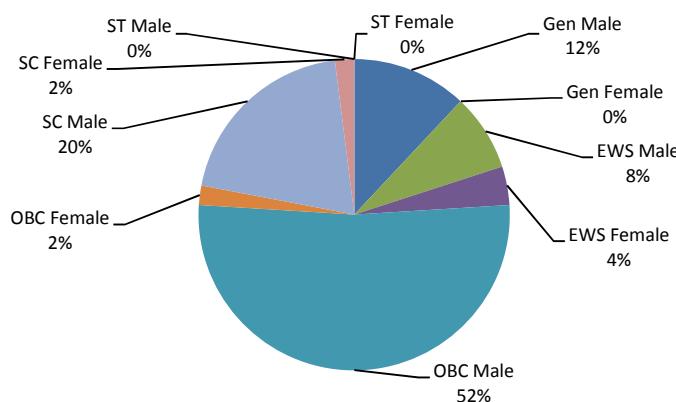
क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम
1.	Prof D.C. Lal	Male	Professor & Head
2.	Prof Archana Chahal	Female	Professor

### सहायक कार्मिक

क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	Santosh Sahai	Male	Gen	O.A	Office Work
2.	Gyan Singh Yadav	Male	SC	J.O.A	Office Work

### कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डब्ल्यू एस			अन्य पिछड़ा वर्ग			एस.सी.			एस.टी.			कुल		
	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल
PG (M.P.Ed)	06	00	06	04	02	06	26	01	27	10	01	11	0	0	0	46	04	50



विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण

## राजनीति विज्ञान विभाग

### परिचय :

इस विश्वविद्यालय के राजनीति विज्ञान विभाग ने 1927 में कार्य करना शुरू किया, जिसका एक गौरवशाली अतीत है। विभाग का नेतृत्व डॉ. बेनी प्रसाद, प्रो. ईश्वरी प्रसाद और डॉ. तारा चंद जैसे प्रख्यात इतिहासकार और प्रो. ए. बी. लाल, और प्रो. ए. डी. पंत जैसे प्रतिष्ठित राजनीतिक वैज्ञानिक कर रहे थे।

विभाग ने अपनी शैक्षणिक उत्कृष्टता और विशेष रूप से सिविल सेवा परीक्षाओं में अपने छात्रों की उल्लेखनीय उपलब्धियों के लिए मान्यता प्राप्त की। राष्ट्रीय और राज्य स्तर पर महत्वपूर्ण भूमिका निभाने वाले प्रतिष्ठित नौकरशाह इस विभाग के छात्र रहे हैं। विभाग ने बड़ी संख्या में जे.आर.एफ. और एन.ई.टी. विद्वानों - स्पष्ट रूप से शिक्षण और अनुसंधान की उच्च गुणवत्ता की स्थापना। वास्तव में, इसे उत्तर भारत में ज्ञान और अनुसंधान के एक प्रमुख केंद्र के रूप में मान्यता मिली है।

### महत्व वाले क्षेत्र

- हरित राजनीतिक विचार, दक्षिण एशियाई राजनीतिक व्यवस्था, राजनीतिक समाजशास्त्र, मानवाधिकार, भारत में राज्य की राजनीति उत्तर प्रदेश के विशेष संदर्भ में, नारीवादी सिद्धांत, राजनीति, संस्कृति और मास मीडिया, अंतर्राष्ट्रीय कानून और अनुसंधान पद्धति।
- अंतर्राष्ट्रीय संबंध, दक्षिण एशियाई क्षेत्रीय सुरक्षा, प्रमुख शक्तियों की विदेश नीति और विश्व मामलों में भारत।

### अध्ययन कार्यक्रम

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या
1.	Ph.D.	5 years (includes पाठ्यक्रम work)	9 (Admission not completed yet)
2.	M. A.	2 years (4 semesters)	144 (140)
3.	B. A.	3 years	1042 (953)

### शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:

क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	Prof. D.D. Kaushik	Male	Professor	International Relations; Indian Foreign Policy
2.	Prof. V.K. Rai	Male	Professor	Gandhian Thought; Public Policy; Panchayati Raj and Local Self Government; Public Administration.
3.	Prof. Rajpal Budania	Male	Professor	South Asian regional security, particularly India's national security and defence policies, and relations with Pakistan; International Relations
4.	Prof. Anuradha Agrawal	Female	Professor	Political Sociology; Indian Political Thought and Feminist Theory
5.	Prof. Mohammad Shahid	Male	Professor	South Asian Political System; International Politics; Muslim Political Thought; Islamic Diaspora In the World.
6.	Prof. Pankaj Kumar	Male	Professor and Head	Indian Political System; Indian Administration

### सहायक कार्मिक

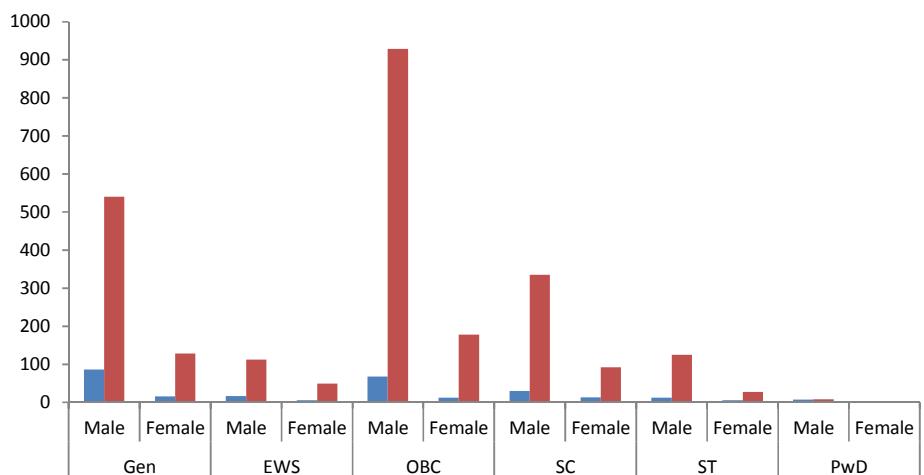
क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	Dr. Kartikeya Mishra	Male	GEN	Technical Assistant	Tutorials, Admissions, Research and Teaching
2.	Satish Chandra	Male	SC	Senior Assistant	All office work with Computer, Accounts, RTI and Correspondence with other Departments
3.	Mr. Santosh Kr. Srivastava	Male	GEN	Junior Office Assistant	Office work, BOS work and Library work.
4.	Mr. Ashok Kumar	Male	SC	Peon	Looking after various needs of Department

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

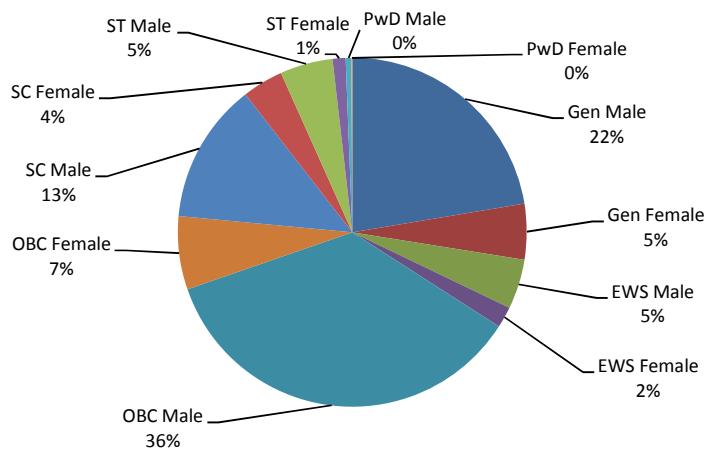
क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
5.	Mrs. Rajwanti Devi	Female	SC	Peon	Looking after various needs of Department
6.	Mr. Nirmal Kumar Singh	Male	GEN	MTS	Looking after various needs of Department

कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डब्ल्यू एस			अन्य पिछड़ा वर्ग			एस.सी.			एस.टी.			दिव्यांग			कुल		
	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल
PG	86	16	102	17	06	23	68	12	80	30	14	44	12	06	18	07	0	07	226	54	280
UG	541	128	669	112	49	161	929	178	1107	335	92	427	125	28	153	08	02	10	2050	477	2527
Total	627	144	771	129	55	184	997	190	1187	365	106	471	137	34	171	15	02	17	2276	531	2801



विभाग में विद्यार्थियों का नामांकन



विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

### आउटरीच गतिविधियां:

क्र.सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
1.	Prof. Rajpal Budania	“Extra-regional Powers and South Asia’s Conflicts: Salience of China’s Role”	China and South Asia and South East Asia: Implications for India	Aug 27-28, 2021	school of Social sciences, Guru Nanak Dev University, Amritsar
2.	Prof. Rajpal Budania	“Multilateralism and Global Governance”	Refresher course	Jan 19, 2022	The Human Resource Development Centre, Guru Nanak Dev University, Amritsar
3.	Prof. Rajpal Budania	Participant	Virtual Roundtable on Reconciling Values and Interests with Myanmar	Jan 20, 2022	Co-hosted by the Observer Research Foundation and ORF America
4.	Prof. Rajpal Budania	Participant	Virtual roundtable on China’s Influence in South Asia	Feb 02, 2022	Co-hosted by the Observer Research Foundation and ORF America
5.	Prof. Rajpal Budania	“Human Security and Global Governance Crisis in South Asia”	IIHSG International Conference 2022 on Human Security & Governance	Feb 23-25, 2022	Interdisciplinary Institute of Human Security & Governance, Delhi.
6.	Prof. Pankaj Kumar	Online Lecture	Role of a Teacher in Modern Education System	Nov 16, 2021	Global Education and Training Institute, Lucknow
7.	Prof. Pankaj Kumar	2 lectures	(i) Ecology & Role of Administration (ii) Centre-state Relation	Jan 05, 2022	UGC Human Resource Centre, Jamia Millia Islamia, New Delhi
8.	Prof. Pankaj Kumar	Valedictory Address	National Seminar on Environmentalism, Gender Justice and Sustainability in Contemporary India : Issues and concerns	Mar 14-15, 2022	Department of Sociology, University of Allahabad, Prayagraj.
9.	Prof. Pankaj Kumar	Addressed as Chief Guest	National Seminar on ‘Centre-state Relations’	Feb 22, 2022	Department of Political science, Ganna Krishak PG College, Puranpur, Distt. Pilibheet (U.P.)
10.	Prof Anuradha Agarwal	Gender Justice for Sustainable Development	National Seminar on Environmentalism, Gender Justice and Sustainability in Contemporary India: Issues and Concerns	Mar 14-15, 2022	Department of Sociology, University of Allahabad
11.	Prof Anuradha Agarwal	Socio-Political Position of Women in India	International Women’s Day	Mar 08, 2022	Ewing Christian College, Prayagraj.
12.	Rupendra Rajpoot (SRF)	Rise and Growth of Terrorism in South and Central Asia: Challenges, strategies and Role of India	59 <sup>th</sup> All India Political science Conference and International Seminar on ‘Global Rise of Incredible India’.	Mar, 26-27, 2022	Indian Political science Association in collaboration with University of science and Technology, Meghalaya.
13.	Mridani Pandey	The Implications of the dynamics of International Political Economy of India foreign Policy.	59 <sup>th</sup> All India Political science Conference and International Seminar on ‘Global Rise of Incredible India’	Mar 26-27, 2022	Indian Political science Association in collaboration with University of science and Technology, Meghalaya.
14.	Neha Tiwari	Focusing Regional Aspirations in National Through Paradiplomatic Practices : Creating an Equilibrium	59 <sup>th</sup> All India Political science Conference and International Seminar on ‘Global Rise of Incredible India’	Mar, 26-27, 2022	Indian Political science Association in collaboration with University of science and Technology, Meghalaya.

## मनोविज्ञान विभाग

### **परिचय/प्रस्तावना :**

मनोविज्ञान विभाग 1961 में प्रो. दुर्गानंद सिन्हा की अध्यक्षता और दो अन्य संकाय सदस्यों के साथ स्थापित हुआ। 1977 में यूजीसी ने इसे विशेष सहायता विभाग (डीएसए) के रूप में मंजूरी दी और संकाय सदस्यों की संख्या में 20 तक की वृद्धि की गयी। भारत में मनोविज्ञान के क्षेत्र में अपने उन्कृष्ट योगदान के सम्मान में विभाग को यूजीसी द्वारा 1984 में एडवांस स्टडीज (सीएएस) के केंद्र के रूप में उन्नत किया गया। वर्ष 1989 से 2008 के बीच यूजीसी द्वारा मूल्यांकन किया गया और सीएएस की द्वितीय, तृतीय, चतुर्थ टर्म को मंजूर किया गया। विभाग ने सेज प्रकाशन की सहायता से एक अंतर्राष्ट्रीय शोध पत्रिका ‘साइकोलॉजी एंड डेवलपिंग सोसायटीज’ शुरू की, जो अपने प्रकाशन के 28वें साल में है।

1979 में प्री. डी.फिल. सहित डी. फिल. पाठ्यक्रम कार्य शुरू करने वाला विश्वविद्यालय का यह पहला विभाग था। विभाग में सेमेस्टर प्रणाली 1989 में शुरू हुई और फिर बाद में 2001 में पीजी प्रोग्राम के तहत विभाग ने च्वाइस बेस्ड क्रेडिट सिस्टम का पालन किया था। विभाग ने जुलाई 2016 में विश्वविद्यालय द्वारा अनुमोदित सीबीसीएस प्रणाली को अपनाया है। विभाग में विभागीय लाइब्रेरी है, जो क्षेत्रीय संसाधन केंद्र के रूप में पहचानी जाती है।

### **महत्व वाले क्षेत्र :**

- नैदानिक मनोविज्ञान और मानसिक स्वास्थ्य
- संगठनात्मक व्यवहार
- सामाजिक मनोविज्ञान
- संज्ञानात्मक मनोविज्ञान
- स्वास्थ्य मनोविज्ञान
- महिला, परिवार और बाल विकास

### **अध्ययन कार्यक्रम :**

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	Ph.D.	5 years (includes course work)	04 for 2021-22	As mentioned in thrust areas
2.	M. A./M. sc.	2 Years (Semester-System)	56	M. A./M. sc. in Psychology
3.	B. A./B. sc.	3 Years	Approximately 250 (Decided by the Director Admission, UGAT)	--

### **शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:**

क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	Neena Kohli	Female	Professor & Head	Health Psychology and Organizational Behaviour
2.	Namita Pande	Female	Professor	Cognitive Psychology, Indigenous Psychology, stress, Health and Rehabilitation
3.	Shanti Suman	Female	Assistant Professor	Organizational Behaviour, Cognitive Neuropsychology
4.	Ritu Modi	Female	Assistant Professor	Mental Health

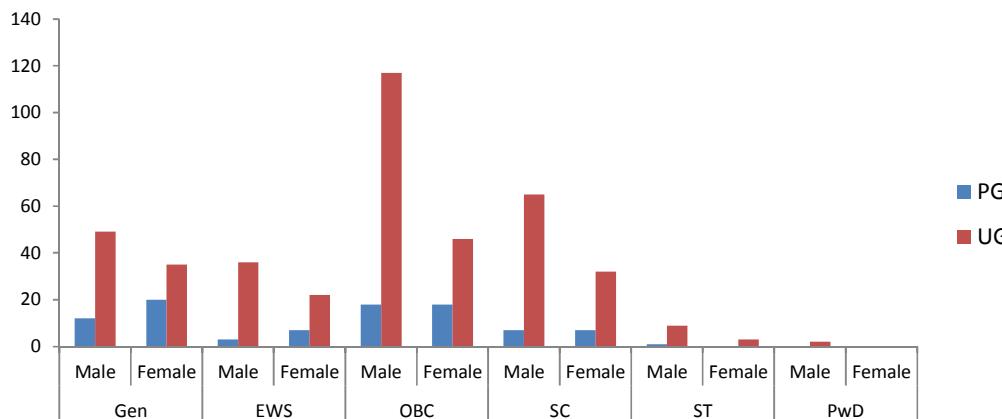
### **सहायक कार्मिक**

क्र.सं.	नाम	लिंग	त्रैणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	Syed Raza Hasnain Rizvi	Male	GEN	Office Assistant	Office Work
2.	Vachaspati Shukla	Male	GEN	Sr. Technical Assistant	Laboratory Work
3.	Hari Ram	Male	OBC	Lab. Attendant	Laboratory Work
4.	Deo Narain	Male	OBC	Peon	Office Work
5.	Km. Deep Mala	Female	SC	Peon	Office Work
6.	Smt. Prema Devi	Female	OBC	Peon	Library Work
7.	Deepak Kumar	Male	SC	Peon	Office Work
8.	Pradeep Kumar	Male	SC	Peon	Office Work

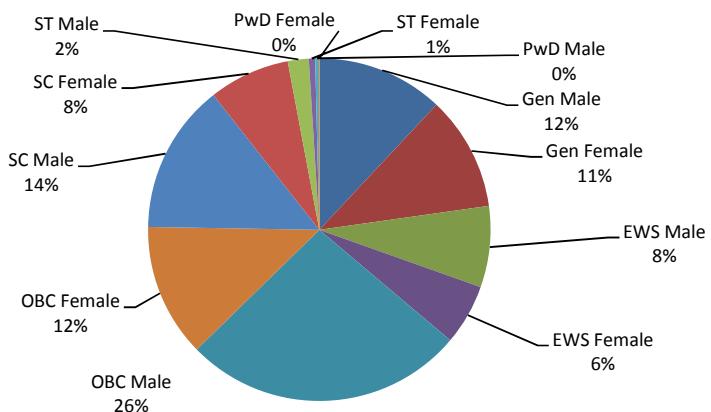
## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

**कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):**

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डब्ल्यू एस			अन्य पिछड़ा वर्ग			एस.सी.			एस.टी.			दिव्यांग			कुल		
	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल
PG	12	20	32	03	07	10	18	18	36	07	07	14	01	00	01	-	-	-	41	52	93
UG	49	35	84	36	22	58	117	46	163	65	32	97	09	03	12	02	-	02	278	138	416
<b>कुल</b>	<b>61</b>	<b>55</b>	<b>116</b>	<b>39</b>	<b>29</b>	<b>68</b>	<b>135</b>	<b>64</b>	<b>199</b>	<b>72</b>	<b>39</b>	<b>111</b>	<b>10</b>	<b>03</b>	<b>13</b>	<b>02</b>	<b>-</b>	<b>02</b>	<b>319</b>	<b>190</b>	<b>509</b>



**विभाग में विद्यार्थियों का नामांकन**



**विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण**

**सेमीनार/कार्यशाला/सम्मेलन का विभाग में आयोजन**

क्र. सं.	सेमीनार/वेबिनार/कार्यशाला का नाम	राष्ट्रीय/ अंतरराष्ट्रीय	अवधि दिनांक	एवं	निधि प्राप्तोंक एजेंसी	प्रतिभागियों की संख्या
1	Two-Day workshop on Research Methodology	National (Resource Person- Prof Manas K. Mandal)	Mar 04-05, 2022	Mar 04-05, 2022	From the unassigned grants of the University of Allahabad.	30

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

**विभाग / केंद्र द्वारा आयोजित प्रशिक्षण/उन्मुखीकरण/पुनर्शर्या पाठ्यक्रम/विशेष व्याख्यान**

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि एवं दिनांक	वक्ता
1.	Special lecture (Convener: Prof Neena Kohli)	One Day; Sep 23, 2021	Prof John W. Berry; Professor Emeritus of Psychology, Queen's University, Canada.
2.	Special lecture (Convener: Prof Neena Kohli)	One Day; Nov, 17, 2021	Prof Manas K. Mandal; Distinguished Professor at IIT Kharagpur.

**विभाग के प्रकाशन**

क्र.सं.	शीर्षक	प्रकृति	स्थापना वर्ष	वार्षिक/द्विवार्षिक/त्रैमासिक	ISSN
1.	Psychology and Developing Societies	International	1989	Biannual	0971-3336

**आउटरीच गतिविधियां:**

क्र. सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/ शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक.	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
1.	Prof. Neena Kohli	Interactive session on Feedback in Refresher course on Disaster Management	Invited Lecture	24 Sep 24- Oct 7, 2021	University of Allahabad
2.	Prof. Neena Kohli	stress Management	Invited Lecture at a Faculty Development Programme on Employee Engagement,	Sep 04-08, 2021 (Virtual)	MONIRBA, University of Allahabad
3.	Prof. Neena Kohli	stress And Mental Health In Present Times	Invited Lecture at a UGC Sponsored Refresher course	Feb 07, 2022 to Feb 19, 2022	Human Resource Development Center (HRDC) & Department of Psychology, Doctor Harisingh Gour Viswavidyalaya, Sagar
4.	Prof. Neena Kohli	Enigma of stress	Invited Lecture	Feb 18, 2022	PSYCA and Faculty of Behavioral science, SGT University, Gurugram
5.	Prof. Neena Kohli	Environment and Health	Invited Lecture at One-Day Pre-Indian Social science Congress Symposium on Environment, Energy and Health	Mar 23, 2022	Department of Geography, University of Allahabad
6.	Prof. Neena Kohli	Elderly during COVID-19 Pandemic: Impact and Coping	Presented at 3rd International Conference on Healthcare & Well-being: Current Trends and Challenges	Oct 30-31, 2021	Indian Mental Health & Research Centre and Shia P.G. College, Lucknow
7.	Prof. Neena Kohli	Exploring the Experiences of Loneliness during COVID-19 Lockdown: A Qualitative study	Presented at 57th National & 26th International Conference of Indian Academy of Applied Psychology (IAAP)	Jan 27-29, 2022	Mizoram University
8.	Prof. Neena Kohli	Cyberbullying experiences among Early and Late Adolescents during Covid-19 lockdown: A Qualitative study	Presented at 57th National & 26th International Conference of Indian Academy of Applied Psychology (IAAP)	Jan 27-29, 2022	Mizoram University
9.	Prof. Neena Kohli	Physical and Psychosocial Difficulties faced by Elderly during Lockdown in COVID 19 Pandemic	Poster Presentation at 31st Convention of National Academy of Psychology	Mar 04-06, 2022	IIT Bombay
10	Dr. Ritu Modi	Psychology, Research Methodology	6- Invited lectures In Pre Ph.D. course work of Psychology	Jan to Mar 2022	PPN College, CSJMU (Kanpur) University, Kanpur
11	Dr. Ritu Modi	Role of Resilience and Gratitude on Coping among the Elders	Impact of covid-19 Pandemic on Long-term Societal Well-being	Mar 25-26, 2022	Jagran Lakecity University, Bhopal
12	Dr. Ritu Modi	Career Prospects in Psychology	Invited Lecture (Online)	Jan 30, 2022	MGKVP, Varanasi
13	Dr. Ritu Modi	Impact of Optimism and Coping among Elderly during Covid-19	Community Psychology	Oct 29-31, 2021	OP Jindal University, Sonipat
14	Dr. Ritu Modi	Self-Regulation and Sustainable Happiness	Positive psychology Interventions for Promoting Sustainable Happiness in Society (Virtual Conference)	Oct 22-23, 2021	Lucknow University, Lucknow

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र. सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक.	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
15	Dr. Ritu Modi	Guidance and Counselling	8-Invited Lecture in Diploma in Educational Management program	June 30 to July 09, 2021	SIEMAT, Prayagraj
16	Dr. Ritu Modi	Understanding stress and Coping During Covid -19	Invited Lecture (Online)	June 09, 2021	Vivekananda Gyanarjan Kendra of Meja Urja Nigam (NTPC)
17	Shanti Suman	Invited Lecture (Five lectures have been delivered)	P. G. Diploma in Psychological Counselling	July 28 to Aug 11, 2021	Institute of Distance Education, Dr. Harisingh Gour Vishwavidyalaya, Sarar
18	Shanti Suman	Occupational stress (Invited Lecture)	Refresher course on 'stress and Mental Health Issues in Present Times'	Feb 07-19, 2022	UGC-HRDC, Doctor Harisingh Gour Vishwavidyalaya, Sagar
19	Aditya Banerjee and Prof. Neena Kohli	Exploring the Experiences of Loneliness during Covid-19 Lockdown: A Qualitative study	Conference – 57 <sup>th</sup> National & 26 <sup>th</sup> International Conference of the Indian Academy of Applied Psychology	Jan 27-29, 2022 (3 Days)	Jointly organised by Department of Clinical Psychology and Department of Psychology, Mizoram University
23	Sarabjeet Kaur Chawla	Cyberbullying experiences among Early and Late Adolescents during COVID-19: A Qualitative study	” ”	” ”	” ”
20	Ayushi Maurya	“Role of Indian scriptures in Contemporary Management and Leadership”	“Psychology and Social Justice at the Time of COVID-19 Pandemic: The state, Community, and Individual Perspectives”	Mar 4-6, 2022	Psychophysiology Lab, IIT Bombay
21	Divya Rani	Role of Media in Obesity	” ”	” ”	” ”
22	Ragini Bahadur, Prof Namita Pande	Tracing Newer Developments in Memory Typologies.	” ”	” ”	” ”
24	Taru Parnika Srinete	Physical and psychosocial difficulties faced by elderly during lockdown in COVID 19 Pandemic	” ”	” ”	” ”

### Photographs of academic activities



## संस्कृत, पालि, प्राकृत एवं प्राच्य भाषा विभाग

### परिचय:

यह विभाग इलाहाबाद विश्वविद्यालय का प्राचीन और समृद्ध विभाग है। संस्कृत विभाग की आधारशिला सन् 1873 में घोर सेंट्रल कॉलेज के रूप में रखी गई जो कोलकाता विश्वविद्यालय से संबद्ध था। इसकी स्थापना इलाहाबाद विश्वविद्यालय की स्थापना (1887) से 14 वर्ष पूर्व ही हो गई थी। इस विभाग के संस्थापक अध्यक्ष प्रोफेसर आदित्य राम भट्टाचार्य थे, जिनका कार्यकाल 1873 से लेकर 1902 तक रहा।

### महत्व वाले क्षेत्र:

- संस्कृत विभाग में शोध कार्य तीन भागों में वर्गीकृत हैं-- वेद तथा वैदिक अध्ययन, संस्कृत साहित्य तथा भारतीय दर्शन।
- पारंपरिक शोध दिशाओं के अतिरिक्त अन्य दिशाओं में भी शोध कार्य शोधार्थियों द्वारा संपादित किए जा रहे हैं जो संस्कृत वाङ्मय से संबद्ध हैं। इनमें स्थापत्य कला, मानव-अधिकार, रक्षा-अध्ययन, पर्यावरण, पर्यटन, कृषि, नक्षत्र-विज्ञान, आयुर्वेद, भूगर्भशास्त्र, भूजल-विज्ञान, अर्थशास्त्र, राजनीति-विज्ञान, न्याय, इतिहास, भूगोल, संस्कृत-व्याकरण तथा पौराणिक-साहित्य इत्यादिक्षेत्र शामिल हैं।

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	शोध	5 years (includes course work)	--	--
2.	M.A.	Four Semester (2 years)	Allotted -221 Admitted- 143	Literature, Philosophy, Vedic studies
3.	B.A.	3 years	Allotted - 495 Admitted-423	--

### शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:

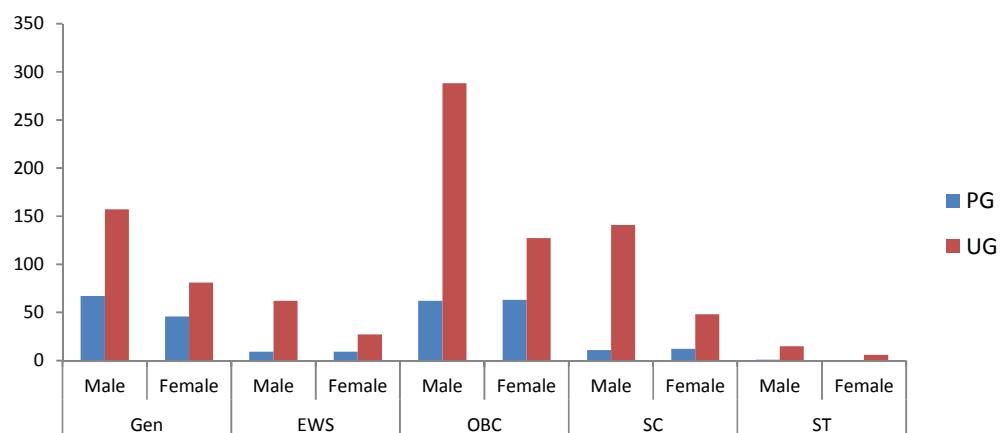
क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	Prof. Ram Sewak Dubey	Male	Professor & Head	Vedic Philosophy
2.	Prof.Kaushal Kishore Srivastava	Male	Professor	Monism
3.	Prof. Umakant Yadav	Male	Professor	Advaita Vedanta Philosophy

### सहायक कार्मिक

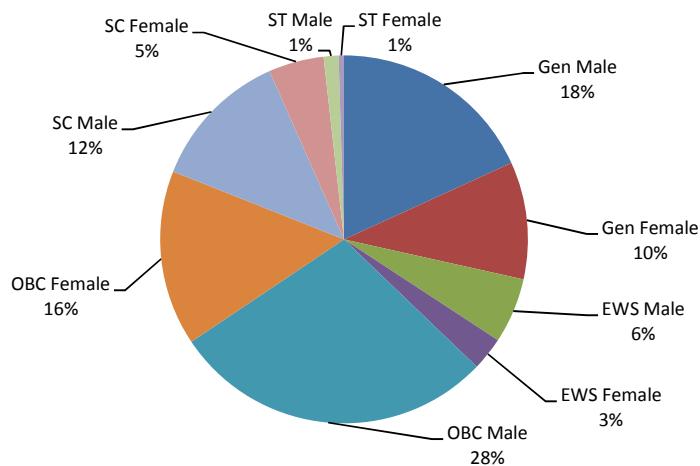
क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	Pradeep Kumar Shrivastava	Male	GEN	Senior Office Assistant	Senior Office Assistant
2.	Gappu	Male	OBC	Peon	Peon

### कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य		ई डब्ल्यू एस		अन्य पिछड़ा वर्ग		एस.सी.		एस.टी.		कुल	
	प्र	प्र	प्र	प्र	प्र	प्र	प्र	प्र	प्र	प्र	प्र	प्र
PG I	43	23	66	5	4	9	35	23	58	4	5	9
PG IV	24	23	47	4	5	9	27	40	67	7	7	14
<b>PG Total</b>	<b>67</b>	<b>46</b>	<b>113</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>18</b>	<b>62</b>	<b>63</b>	<b>125</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>23</b>
UG I	83	45	128	21	8	29	97	47	144	61	22	93
UG II	42	21	63	40	17	57	144	63	207	60	21	81
UG III	32	15	47	1	2	3	47	17	64	20	5	25
<b>UG Total</b>	<b>157</b>	<b>81</b>	<b>238</b>	<b>62</b>	<b>27</b>	<b>89</b>	<b>288</b>	<b>127</b>	<b>415</b>	<b>141</b>	<b>48</b>	<b>199</b>
<b>G. Total</b>	<b>224</b>	<b>127</b>	<b>351</b>	<b>71</b>	<b>36</b>	<b>107</b>	<b>350</b>	<b>190</b>	<b>540</b>	<b>152</b>	<b>60</b>	<b>222</b>
										<b>16</b>	<b>6</b>	<b>22</b>
										<b>813</b>	<b>419</b>	<b>1232</b>



विभाग में विद्यार्थियों का नामांकन



विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण

### सेमीनार/कार्यशाला/सम्मेलन का विभाग में आयोजन:

क्र. सं.	सेमीनार/वेबिनार/कार्यशाला का नाम	राष्ट्रीय/अंतर्राष्ट्रीय	अवधि एवं दिनांक	निधि प्रायोजक एजेंसी	प्रतिभागियों की संख्या	प्रस्तुत पत्रों की संख्या
1.	National Seminar on Prachin Vedic Sanskar Vidhan Aur Adhunik Sandarbh	National	June 28, 2021	Pandit Ganganath Jha Peeth & Department of Sanskrit, UOA	689	13
2.	National Seminar On Bhartiya Sanskriti Ki Samvahika Sanskrit	National	Aug 27, 2021	Pandit Ganganath Jha Peeth & Department of Sanskrit, UOA	716	15
3.	National Workshop On Prasthanatrayee -Cintan	National	Dec 10-16, 2021	Pandit Ganganath Jha Peeth & Department of Sanskrit, UOA	472	35

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

### प्रस्तावित पाठ्यक्रम

क्र. सं.	कार्यक्रम का नाम	प्रकृति	अवधि	प्रस्तावित या प्रक्रिया में	छात्रों का प्रवेश
1.	Buddhist study	Diploma	1 year	In process	30
2.	Linguistic	Diploma	1 year	In process	30
3.	Inter Disciplinary Diploma पाठ्यक्रम of Sanskrit	Diploma	1 year	In process	30
4.	Chair Of Vedic studies	Training	1 year	In process	30
5.	Indian Culture & Spirituality	Diploma	1 year	In process	30

### प्रस्तावित अनुदान

क्र.सं.	अनुदान का प्रकार	शीर्षक /नाम	अवधि	प्रस्तावित राशि	प्रस्तावित या प्रक्रिया में
1.	Technical Based Training	Computational Linguistic	6 Month	200000	In process

### आउटरीच गतिविधियां:

क्र. सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधधर्मी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
1.	Prof Ramsewak Dubey	Upanishdon me srishti prakriya	Panchatattva	1 day	TriveniSangrahalaya , M.P.Cultural Ministry Ujjain
		प्रमुख उपनिषदों में वर्णित मृष्टि प्रक्रिया-परिज्ञान और परमानन्द	National conference	3 days	ShantiniketanaVishvavidyalaya
		Relevance of Shrimad Bhagvad Geeta	National conference	1 day	Prof Rajju Bhaiyya Rajkiya Vishvavidyalay
		Vedon tatha smriti granthon me Rashtrevaaad	National conferance	3 days	Parmarthiniketana, Hrishikesh
		Vaidicsahity me vigyan tatha takaniki gyan : aadhunik sandarbh	National conferance	3 days	University of Delhi & Maharishi Sandipani ved vidya pratishtan Ujjain

## समाजशास्त्र विभाग

### परिचय:

समाजशास्त्र विभाग जून 2010 में शुरू हुआ। एमए I से III सेमेस्टर में छात्र समाजशास्त्रीय सिद्धांतों, अनुसंधान पद्धति, बुनियादी अवधारणाओं, भारतीय समाज, विकास के समाजशास्त्र, ग्रामीण समाजशास्त्र, सामाजिक आंदोलनों, बहिष्करण के समाजशास्त्र और समावेशी नीतियों, जनसंख्या अध्ययन आदि सहित विभिन्न पाठ्यक्रमों के लिए सैद्धांतिक अभिविन्यास लेते हैं। हालांकि, एमए चतुर्थ सेमेस्टर में इलाहाबाद शहर और उसके आसपास के अस्पतालों में भर्ती या आने वाले मरीजों के बीच गहन केस स्टडीज होती है। प्रमुख उप-विषयों में शामिल हैं: परिवारों/मरीजों की सामाजिक-आर्थिक रूपरेखा; स्वास्थ्य और बीमारी पर लोक ज्ञान; ग्रामीण/शहरी क्षेत्रों में स्वास्थ्य कार्यक्रम और मूल्यांकन; ग्रामीण/शहरी क्षेत्रों में प्रभावी स्वास्थ्य देखभाल प्रणाली की चुनौतियां; मातृ एवं शिशु स्वास्थ्य - वादे और वास्तविकताएं; डॉक्टर रोगी संबंध - लोगों का डॉक्टर और पेशेवर दूरी; अभिगम्यता, सामर्थ्य और जवाब देही।

### प्रमुख क्षेत्र:

- कृषि अध्ययन, विकास अध्ययन, सामाजिक बहिष्करण और अधीनस्थ अध्ययन
- स्वास्थ्य और बीमारी का समाजशास्त्र
- विज्ञान और प्रौद्योगिकी का समाजशास्त्र
- स्वच्छता और सामाजिक आंदोलनों का समाजशास्त्र।

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	Ph.D.	5 years (includes course work)	Annually 02 per supervisor	Social Exclusion, Development studies, Agrarian studies, Migration, science and Technology etc.
2.	M. A.	2 years	40+2	Rural studies, Development studies, Social Exclusion, Sociology of Health etc.

### शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:

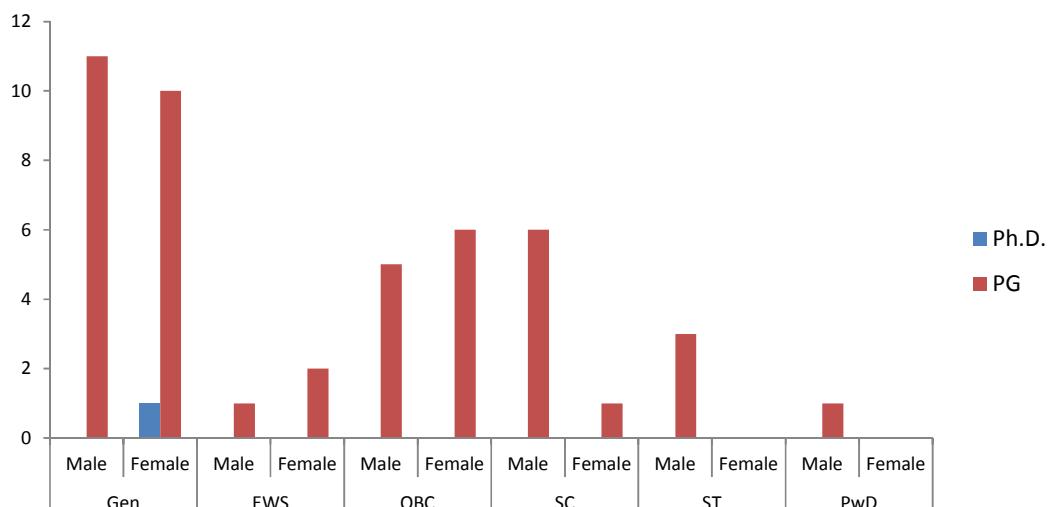
क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	Prof. Ashish Saxena	Male	Professor & Head	Subaltern studies; Agrarian studies; Urban Sociology; Development studies; Sociology of Sanitation; Religion & Society
2.	Dr. Muneer Illath	Male	Assistant Professor	Economic sociology, Sociology of Health, Sociology of Religion, Migration studies, Gender studies
3.	Dr. Subhasis Sahoo	Male	Assistant Professor	Sociology of science and Technology, Sociology of Social Movements, Public Understanding of science/science Communication, Anthropology of Reproduction and Knowledge Systems.

### सहायक कार्मिक

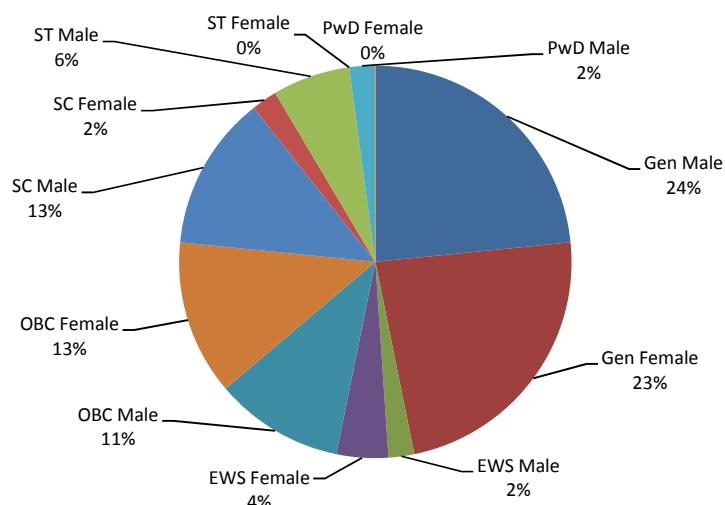
क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	Mr. Sudhir Gupta	Male	OBC	Office Assistant	Office Maintenance
2.	Ajay Kumar	Male	sc	Peon	Routine matters
3.	Lakhan Lal Shukla	Male	Gen	Peon	Routine matters

### कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य		ई डब्ल्यू एस		अन्य पिछड़ा वर्ग		एस.सी.		एस.टी.		दिव्यांग		कुल								
	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला							
Ph.D.	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1					
PG	11	10	21	01	02	03	05	06	11	06	01	07	03	0	03	01	0	01	24	21	45
Total	11	11	22	1	2	3	5	6	11	6	1	7	3	0	3	1	0	1	24	22	46



विभाग में विद्यार्थियों का नामांकन



विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण

### सेमीनार/कार्यशाला/सम्मेलन का विभाग में आयोजन:

S. No.	संगोष्ठी /कार्यशाला/सम्मेलन	राष्ट्रीय/ अंतर्राष्ट्रीय	अवधि एवं दिनांक	निधि प्रायोजक एजेंसी	प्रतिभागियों की संख्या	प्रस्तुत पत्रकों की संख्या
1.	National Seminar on 'Environmentalism, Gender Justice and Sustainability in Contemporary India'	National	2day Mar 14-15, 2022	UGC unassigned grant	100	Invited paper around 20

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

**विभाग / केंद्र द्वारा आयोजित प्रशिक्षण/उन्मुखीकरण/पुनर्शर्या पाठ्यक्रम/विशेष व्याख्यान**

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि एवं दिनांक	वक्ता
1.	Special Lecture on Research Explorations in Crime and Corrective Measures	Aug 06, 2021	Prof. D.S. Rajput”, Head, Department of Sociology, Dr. Harisingh Gour University, Sagar,

**आउटरीच गतिविधियां:**

क्र. सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/थार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
1	Muneer Illath	“Remittances and routes of social mobility: Culture of Migration and Money Making among the mappilas of Malabar, India”	Pre-Conference of World Anthropology on “Anthropology in India:	Mar, 25-26 2022.	Lucknow University, Lucknow
2	Ashish Saxena	Valedictory address on - Issues and Challenges of Tribal development	National Seminar on Transforming India: Issues and Challenges of Tribal development,	Mar 11-12, 2022	ISDC, Prayagraj
3	Subhasis Sahoo	‘Maggi or the Mountains, What Will You Choose: Connections to Culture, Power and Sustainability’ (Invited Lecture)	National Workshop on Industrialization, Environment and Sustainability.	Mar, 26-27, 2022	P.G. Department of Sociology, Vikram Deb Autonomous College, Jeypore (Odisha) and Department of Higher Education (DHE), Govt of Odisha.
4	Subhasis Sahoo	‘science and 5Nation-Building: Past, Present and Future’ (Keynote Speaker)	International Conference on “Role of science in Freedom Movement”.	Feb 28- Mar 01 Mar, 2022	Jawaharlal Nehru University, Vijnanabharati, CSIR-NIscPR and Vigyan Prasar, Govt. of India.
5	Ashish Saxena	Development discourse in India: Issues and Concerns”	Special lecture on “Development discourse in India	Feb 11, 2022	DDU University, & D.N. College, Gorakhpur
6	Ashish Saxena	Research Methodology in Social sciences	Faculty Induction Programme	Jan 18, 2022.	Resource person in 6th Faculty Induction Programme organized by UGC-HRDC, UoA
7	Muneer Illath	“Methodological Nuances: Fieldview and Excluded Communities”	National Webinar on ‘Sociology of Margins: Epistemology of studying Dalits, Tribes and Minorities in India’	Dec 20-21, 2021	Department of Sociology, Maulana Azad National Urdu University, Hyderabad,
8	Subhasis Sahoo	‘NEUTRON to NYLON: Paradigm Shifts in the Social sciences’ (Resource Person)	Inter/Multi-Disciplinary Refresher course	Dec 07, 2021	UGC-HRDC, Doctor Hari Singh Gour Vishwavidyalay, Sagar, (M.P.).
9	Ashish Saxena	Special lecture on ‘Sociology of Care in India - An introspection’,	National Seminar, AIsco, New Delhi	Dec 08, 2021	46 <sup>th</sup> AIsco, Indian Sociological Society, University of Mumbai
10	Muneer Illath	“Internal Migration and Challenges of Development in India”	National Seminar, AIsco, New Delhi	Dec 09, 2021	46 <sup>th</sup> AIsco, Indian Sociological Society, University of Mumbai
11	Subhasis Sahoo	‘science, Technology and Environment: Between Maggi and the Mountain’ (Invited Lecture)	National Seminar Series.	Sep 02, 2021	Department of Sociology, Ravenshaw University, Cuttack (Odisha).
12	Muneer Illath	“Writing Research in Sociology”	National Webinar Series on ‘Sociological Research: Foundations and Practices’	Aug, 17, 2021	Department of Sociology, Farook College (Autonomous) Kozhikode, Kerala,
13	Muneer Illath	Women in Feminist Theology’ (Invited Lecture)	Lecture Series	July 20, 2021	Centre for Women studies, UoA
14	Ashish Saxena	Woemn empowerment in India’ (Invited Lecture)	Lecture Series	July 17, 2021	Centre for Women studies, UoA

### **Details of the National Seminar Organized:**

As a Convener, Prof. Ashish Saxena organised a Two-day National Seminar on 'Environmentalism, Gender Justice and Sustainability in Contemporary India', under Department Sociology, University of Allahabad, on 14th & 15th of Mar, 2022. Key speaker, Padma Bhushan Prof. Bindeshwar Pathak, Hon'ble Vice-Chancellor University of Allahabad, Prof. Sangita Srivastava, Prof. Ashok Kaul, Professor Emeritus, BHU, Prof. Abha Chauhan, President, Indian Sociological Society, New Delhi, Prof. Debal K Singharoy, (school of Soc. sci. IGNOU, New Delhi); Prof. Indira Ramarao, former President of Indian Sociological Society Prof. Vibha Arora (Dept of Humanities and Social sciences, IIT Delhi), Prof. Ajailiu Niumai (Head, CSSEIP, University of Hyderabad, Hyderabad), Prof. Manisha Rao (Department of Sociology

University of Mumbai). Prof. Preeti Saxena, Professor & Director, Centre of Post Graduate Legal studies, school of Legal studies, BBAU, Lucknow), Prof. Shruti Tambe, (Department of Sociology, University of Pune), Prof. Manish Verma, (Secretary, ISS & Professor of Sociology, BBAU, Central University, Lucknow), Prof. Arvinder Ansari, Professor of Sociology, Jamia Millia Islamia, Prof. Shweta Prasad, BHU, varanasi,



Inaugural Session of the 2 days National Seminar on Environmentalism, Gender Justice and Sustainability in Contemporary India



Key note address by Prof. Ashok Kaul, Professor Emeritus, BHU,  
Varanasi



Presidential address by Prof. Sangita Srivastava, Hon'ble Vice  
Chancellor, UoA

#### **Prof. Ashish Saxena:**

- Acted as **Resource person** in Sociology discipline for **Gujarat state Eligibility Test (GSET) - 2021** for the post of Assistant Professor, organized by NODAL Agency at M.S. University, Vadodara.
- Acted as **Resource person** in Sociology discipline for **Jammu and Kashmir state Eligibility Test (SET)-2022** for Assistant Professorship organized by Member Secretary SET at **University of Jammu, Jammu.**

## उर्दू विभाग

### परिचय

उर्दू विभाग साल 1924 में स्थापित किया गया था। प्रोफेसर जामिन अली विभाग के पहले अध्यक्ष और प्रोफेसर थे। प्रो एजाज हुसेन, प्रो एहतिशाम हुसैन, प्रो ज्ञान चन्द्र जैन, प्रोफेसर इस एम अकील रिजवी विभाग के प्रमुख शिक्षक थे। बलवंत सिंह, रजिया सज्जाद जेड अहीर, प्रो शमीम हनफी, फुजै ल जाफरी शमशेर बहादुर सिंह आदि प्रमुख लेखक और आलोचक विभाग के छात्र थे।

### महत्व वाले क्षेत्र :

- Applied Research in Urdu.
- Western Criticism in Urdu.
- Comparative study in Urdu research.

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि
1.	Ph.D.	5 years (includes course work)
2.	M. A.	4 Semester
3.	B. A.	3 Years
4.	Diploma courses	One Year

### शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:

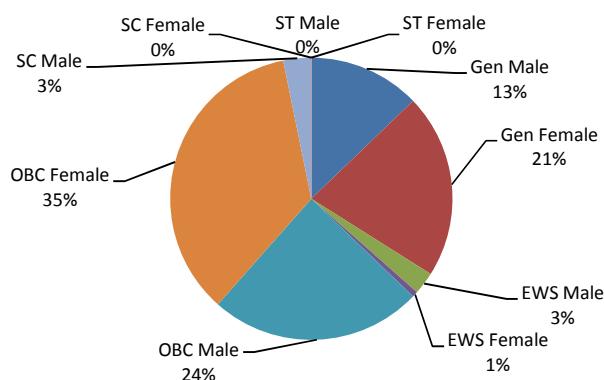
क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	Prof. Shabnam Hameed	Female	Head of the Department	Drama, Poetry & Criticism
2.	Dr. Zafarullah Ansari	Male	Assistant Professor	Poetry
3.	Dr. Mohd. Kashif	Male	Assistant Professor	Drama
4.	Dr. Sanjay Kumar	Male	Assistant Professor	Poetry

### सहायक कार्मिक

क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम
1.	Taufeeque Anwar	Male	OBC	OS (Re-engaged)
2.	Raushan Ara	Female	GEN	PEON

### कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):

Course	सामान्य			ई डब्ल्यू एस			अन्य पिछड़ा वर्ग			एस.सी.			एस.टी.			कुल		
	₹	₹	₹	₹	₹	₹	₹	₹	₹	₹	₹	₹	₹	₹	₹	₹	₹	
PG	09	20	29	04	00	04	20	25	45	01	00	01	00	00	00	34	45	79
UG	11	13	24	00	01	01	18	30	48	04	00	04	00	00	00	33	44	77
कुल	20	33	53	04	01	0	38	55	93	05	00	5	00	00	00	67	89	156



विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण

## दृश्य कला विभाग

### परिचय:

चित्रकला के अध्ययन के लिए वर्ष 1942 में दृश्य कला विभाग की स्थापना की गई थी। कला गुरु के एन मजूमदार, जिन्होंने बंगाल स्कूल ऑफ पेंटिंग के अध्ययन को समृद्ध किया था, विभाग के संस्थापक थे। प्रत्येक संकाय सदस्य विषय में विभिन्न प्रकार के विचारों और विशेषज्ञता में योगदान देता है। चित्रकला पाठ्यक्रम कला, कला इतिहास की अवधारणाओं और सामग्री का परिचय देता है जिसके द्वारा छात्रों को कार्य क्षेत्र, प्रतिकृति और रंग आदि की समझ प्राप्त होती है। सामग्री, रूपों और परंपराओं की एक शृंखला-प्रतिनिधित्वात्मक व दूसरी गैर-प्रतिनिधित्वात्मक है।

### महत्व वाले क्षेत्र:

- कला का दार्शनिक पहलू
- कला की सौंदर्यवादी अवधारणा
- समकालीन कला और कलाकार का अन्वेषण
- कला का वर्तमान परिदृश्य आदि

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	D Phil/PhD	5 years (includes course work)	2	Painting
2.	M. A. (Painting)	2 years (4 Semesters)	39	Painting
3.	M.F.A. (Painting)	2 years (4 Semesters)	9	Painting
4.	B. A.	3 years	40	--
5.	B.F.A.	4 years (8 Semesters)	78	Visual Arts

### शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:

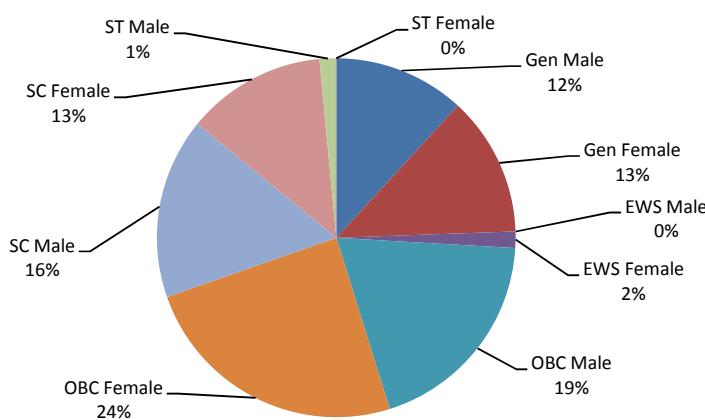
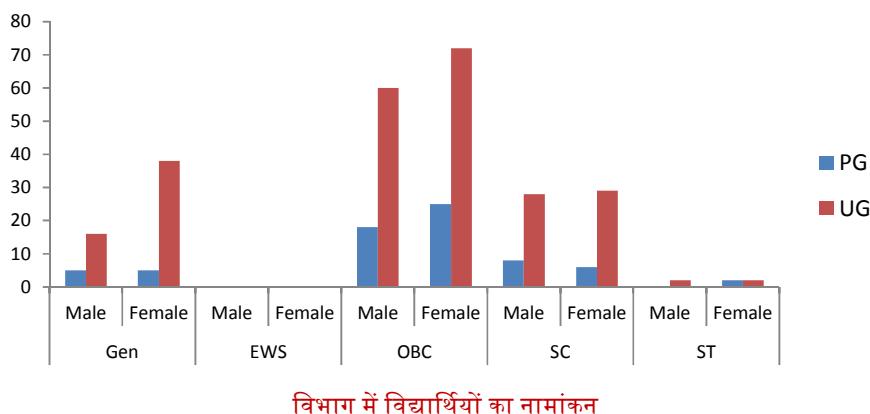
क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	Prof. A. K. Jaitly	Male	Painting	Painting

### सहायक कार्मिक

क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	Roshan Lal	पुरुष	अन्य पिछड़ा वर्ग	Off. Assistant	Official Work
2.	Satish Chandra	पुरुष	अन्य पिछड़ा वर्ग	Peon	Lab up keeping
3.	Badama Devi	महिला	अन्य पिछड़ा वर्ग	Peon	Lab up keeping

### कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य		ई डब्ल्यू एस		अन्य पिछड़ा वर्ग		एस.सी.		एस.टी.		दिव्यांग		कुल								
	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला			
MFA	3	1	4	0	0	0	3	3	6	3	1	0	1	1	0	0	0	9	6	15	
MA	2	4	6	0	0	0	15	22	37	5	5	10	0	1	1	0	0	0	32	38	70
<b>Total PG</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>25</b>	<b>43</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>41</b>	<b>44</b>	<b>85</b>	
BFA	14	35	49	0	0	0	53	68	121	24	25	49	1	1	2	0	0	0	92	129	221
BA	2	3	5	0	0	0	7	4	11	4	4	8	1	1	2	0	0	0	14	12	26
<b>Total UG</b>	<b>16</b>	<b>38</b>	<b>54</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>72</b>	<b>132</b>	<b>28</b>	<b>29</b>	<b>57</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>106</b>	<b>141</b>	<b>247</b>	
<b>Total</b>	<b>21</b>	<b>43</b>	<b>64</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>78</b>	<b>97</b>	<b>175</b>	<b>36</b>	<b>35</b>	<b>71</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>147</b>	<b>185</b>	<b>332</b>	



**विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण**

### **सेमीनार/कार्यशाला/सम्मेलन का विभाग में आयोजन:**

क्र. सं.	सेमीनार/वेबिनार/कार्यशाला का नाम	राष्ट्रीय/अंतर्राष्ट्रीय	अवधि एवं दिनांक	निधि एजेंसी	प्रतिभागियों की संख्या
1.	Three days work shop on "SHAHID DIWAS"	3 Days	Visual Arts, AU	56	56 Paintings
2.	Poster Workshop/competition on "WOMEN OF 21 st CENTURY"	1 Day	Women study & Visual Arts, AU	60	60 Posters
3.	Poster Workshop/ Exhibition on "ANEKTA MEIN EKTA" on the occasion of Republic day in Senate Hall at University of Allahabad	1 Day	Central Cultural Committee & Visual Arts, AU	40	40 Posters

### **विभाग / केंद्र द्वारा आयोजित प्रशिक्षण/उन्मुखीकरण/पुनर्शर्या पाठ्यक्रम/विशेष व्याख्यान**

क्र. सं.	पाठ्यक्रम	अवधि एवं दिनांक	वक्ता
1.	Pre-Ph.D. course	6 Months	Prof. Heramb Chaturvedi, Prof. Prakash Sinha Prof. Jayant Khot, Prof. A. K. Jaitly Prof. S. Bhaduriya, Dr. Amrita

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

### प्राप्त पुरस्कार / सम्मान / फैलोशिप

क्र.सं.	संकाय/सदस्य/छात्र का नाम	पुरस्कार का नाम	पुरस्कार प्रदान करने वाला संगठन
1.	Ajay Kumar Gupta	"I-CON SWEEP"	Karyalaya Jila Nirvachan Adhikari, Prayagraj
2.	Pooja Kushwaha	National Fellowship	UGC & Ministry of Education, Govt. of India

### प्रस्तावित पाठ्यक्रम

क्र.सं.	कार्यक्रम का नाम	प्रकृति	अवधि	प्रस्तावित या प्रक्रिया में	छात्रों का प्रवेश	टिप्पणी
1.	M.F.A in Applied Art	Degree	4 Semester	In Process	6	Approved
2.	M.F.A in sculpture	Degree	4 Semester	In Process	6	Approved

### आउटरीच गतिविधियां:

क्र.सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधर्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संघोषी आदि का शीर्षक	अवधि	आयोजक
1.	Prof. A.K.Jaitly	Life and Works of S.H.Raza	"Raza Rang Sangam' on Raza Janmshati	One Day	Allahabd Museum And Raza Foundation at Allahabad Museum
2.	Prof. A. K. Jaitly And student/ Researcher	"WOMEN OF 21st CENTURY"	Workshop/ Poster competition	One Day	CCC, AU
3.	Prof. A. K. Jaitly And student/ Researcher	Azadi ke nayak	Workshop on 'Azadi Ka Amrit Mahotsav'	One Day	CCC, AU
4.	Prof. A. K. Jaitly And student/Researcher	Anekta mein ekta	Poster Exhibition Republic Day	One Day	CCC, AU
5.	Prof. A. K. Jaitly And student/Researcher	AZADI KE NAYAK on SHAHID DIWAS	Poster Exhibition	One Day	Gandhi Bhawan, AU
6.	Prof. A. K. Jaitly And student/Researcher	AZADI KE NAYAK on SHAHID DIWAS	Poster Exhibition	One Day	at Azad PARK Prayagraj.

### Photographs of the Activities of the Department



"WOMEN OF 21 st CENTURY" Workshop/ Poster competition at Visual Arts Department



Workshop on RANGOLI 'AZADI KA AMRIT MAHOTSAV' at Senate Campus, 16 Dec 2021



"ANEKTA MEIN EKTA" Poster Exhibition on Republic Day, 2022 at Senate Hall, AU



EXHIBITION "AZADI KE NAYAK " on SHAHID DIWAS at Azad Park, Prayagraj, Mar 24, 2022

## वाणिज्य संकाय

### वाणिज्य और व्यवसाय प्रशासन विभाग

#### **परिचय :**

विभाग की स्थापना 1924 में वाणिज्य में यूजी/पीजी शिक्षण की शुरुआत के साथ की गई थी। 1965 में मोतीलाल नेहरू इंस्टीट्यूट ऑफ रिसर्च एंड विजनेस एडमिनिस्ट्रेशन की स्थापना और विजनेस एडमिनिस्ट्रेशन में मास्टर डिग्री के पुरस्कार के लिए पीजी कार्यक्रम की शुरुआत के साथ प्रबंधन विंग को जोड़ा गया था। वास्तव में प्रबंधन में औपचारिक शिक्षा शुरू करने का नेतृत्व करने वाला विभाग भारतीय विश्वविद्यालय विभागों में पहला था। विभाग ने वर्ष के दौरान समय-समय पर विभिन्न पाठ्यचर्या और सह पाठ्यचर्या गतिविधियों का आयोजन किया।

#### **महत्व वाले क्षेत्र**

- वित्त और लेखांकन
- विपणन
- मानव संसाधन प्रबंधन
- सूचना प्रौद्योगिकी

#### **विभाग में सुविधाएं**

- छात्रों को अंतरराष्ट्रीय प्रतियोगिता का सामना करने में सक्षम बनाने के लिए उनमें पेशेवर क्षमता का विकास करना।
- छात्रों को प्रभावी नेता बनने और संगठनों और समाज में सकारात्मक बदलाव लाने के लिए
- रचनात्मक सोच का विकास ताकि छात्र वास्तविक जीवन की समस्याओं के अभिनव समाधान निकाल सकें
- छात्रों में उद्यमशीलता को बढ़ावा देने के लिए उद्यमशीलता कौशल का विकास
- अखंडता, न्याय और निष्पक्षता के मूल्यों को मन में बैठाना ताकि छात्रों को उनके पेशेवर और व्यक्तिगत जीवन में उच्च नैतिक मानकों को बढ़ावा देने और बनाए रखने के लिए प्रशिक्षित किया जा सके।

#### **अध्ययन कार्यक्रम :**

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	D. Phil.	5 years (includes course work)		All areas of Commerce and Management
2.	M. Com.	2 years	338	International Finance; Human Resource Policy & Practices; Advertising & Media Planning
3.	M.B.A.	2 years	58	Marketing; Finance; Human Resource; Systems.
4.	B. Com.	3 years	723	

#### **शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:**

क्र.सं.	शिक्षक का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता का क्षेत्र
1.	Dr. A. K. Mukherjee	Male	Professor	Organisational Behaviour and Financial Accounting
2.	Dr. Pradeep Jain	Male	Professor	Legal Environment and Marketing Management
3.	Dr. Ajai Kumar Singhal	Male	Professor	Taxation and HRM
4.	Dr. Arun Kumar	Male	Professor	Application of ICT in Business; Organizational and Personal Effectiveness; Quality Mgt. System
5.	Dr. A.K. Malviya (Head)	Male	Professor	Marketing Management and Tourism
6.	Dr. R. S. Singh	Male	Professor	HRM
7.	Dr. S. M. Z. Khurshid	Male	Associate Professor	Marketing; HRM; Advertising & Media Planning
8.	Dr. R. K. Singh	Male	Professor	Finance, Accounts and Business Ethics
9.	Dr. Shefali Nandan	Female	Assistant Professor	Human Resource Management
10.	Dr. Hariom Gupta	Male	Assistant Professor	Accounting & Finance
11.	Dr. Himanshu Srivastava	Male	Assistant Professor	Financial Services and Law

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	शिक्षक का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता का क्षेत्र
12.	Dr. Sarita Maxwell	Female	Assistant Professor	Marketing Management/ HRM
13.	Dr. Archana Singh	Female	Assistant Professor	Accounting & Finance
14.	Dr. Jitendra Kumar Singh	Male	Assistant Professor	Systems Management
15.	Dr. Ekta Verma	Female	Assistant Professor	Marketing Management; strategic Management, Digital marketing and MIS
16.	Dr. Akhilesh Chandra Pandey	Male	Assistant Professor	Marketing and strategic Management
17.	Dr. Anvita Raghuvanshi	Female	Assistant Professor	Finance

**Details of Other Academic staff:**

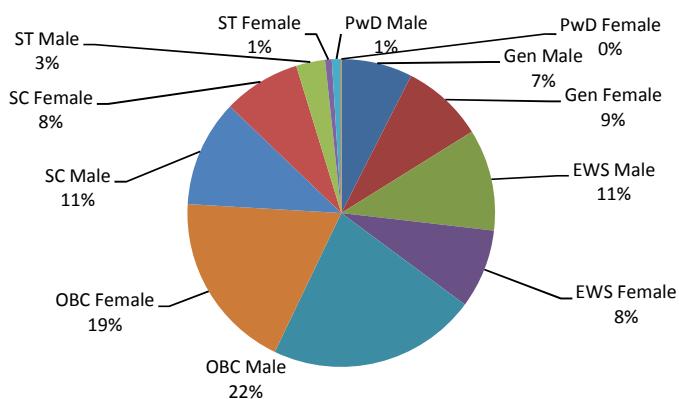
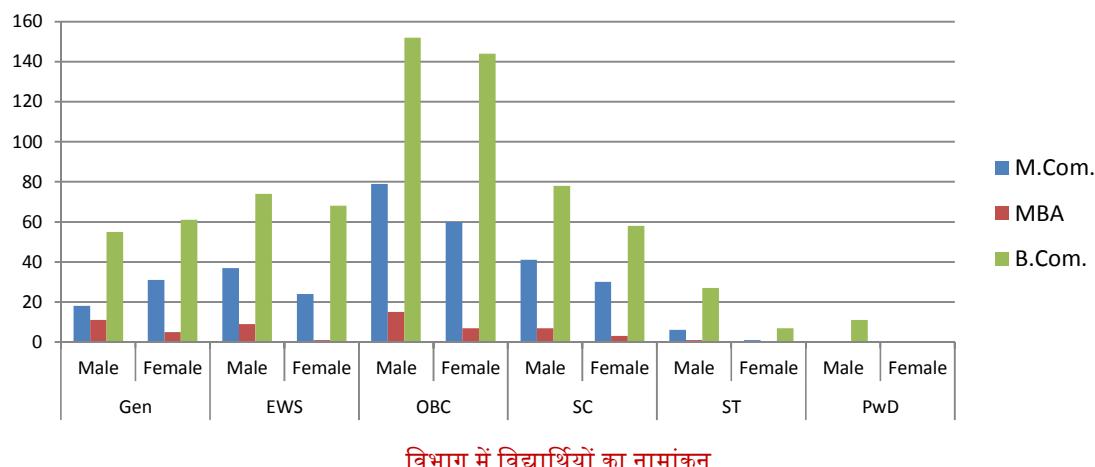
क्र.सं.	Name	Gender	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	Dr. Keshav Shyam	Male	Research Asstt.	Finance & Accounting
2.	Dr. Umesh Dwivedi	Male	Research Asstt.	Business Economics
3.	Dr. Ajai Tiwari	Male	statistical Supervisor	Operations Research; Business statistics

### सहायक कार्मिक

क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	Dwarika Prasad	Male	GEN	Office Assistant	Departmental Accounts; official work and Computer Typing
2.	Neeraj Mishra	Male	GEN	Office Assistant	Commerce office work
3.	Vijay Kumar Singh	Male	OBC	Tech. Assistant	Photocopying; Class room technical maintenance
4.	Neeraj Kumar Verma	Male	GEN	Lab Assistant	Computer Work
5.	Dharnidhar Upadhyaya	Male	GEN	Lab. Attendant/Peon	Office work assigned by the HOD
6.	Anand Nandan	Male	SC	Peon	Office work assigned by the HOD
7.	Sukumar Mandal	Male	SC	Peon	Office work assigned by the HOD
8.	Raju	Male	OBC	Peon	Office work assigned by the HOD
9.	Shahban Ali	Male	OBC	Peon	Office work assigned by the HOD
10.	Sadashiv	Male	OBC	Gardner	Gardening
11.	Pratap Bahadur	Male	OBC	Gardner	Gardening
12.	Azad	Male	SC	Sweeper	Cleaning, dusting, mopping

**कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):**

पाठ्यक्रम	सामान्य		ई डब्ल्यू एस		अन्य पिछड़ा वर्ग		एस.टी.		एस.टी.		दिव्यांग		कुल								
	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला							
M.Com.	18	31	49	37	24	61	79	60	139	41	30	71	6	1	7	0	0	0	181	146	327
MBA	11	5	16	9	1	10	15	7	22	7	3	10	1	0	1	0	0	0	43	16	59
UG	55	61	116	74	68	142	152	144	296	78	58	136	27	7	34	11	0	11	386	338	724
कुल	84	97	181	120	93	213	246	211	457	126	91	217	34	8	42	11	0	11	610	500	1110



**विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण**

### सेमीनार/कार्यशाला/सम्मेलन का विभाग में आयोजन:

क्र. सं.	संगोष्ठी /कार्यशाला/सम्मेलन	राष्ट्रीय/ अंतरराष्ट्रीय	अवधि एवं दिनांक	निधि प्रायोजक एजेंसी	प्रतिभागियों की संख्या
1.	MDP on Time-Mangement: Need for professional Excellence	University Level	July 23, 2021	University of Allahabad, Prayagraj	15

### विभाग / केंद्र द्वारा आयोजित प्रशिक्षण/उन्मुखीकरण/पुनर्वर्ण्य पाठ्यक्रम/विशेष व्याख्यान

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि एवं दिनांक	निधि प्रायोजक एजेंसी	वक्ता
1.	Refresher course in Commerce and Management	14 days, Sep 27, 2021 to Oct 10, 2021	UGC-HRDC	वक्ता Invited from IIMs, IITs, NITs and Central Universities

### प्राप्त पुरस्कार / सम्मान / फैलोशिप

क्र.सं.	अवार्ड प्राप्तकर्ता संकाय सदस्य/छात्र	अवार्ड का नाम	अवार्ड प्रदानकर्ता संगठन
1.	Dr Shefali Nandan	Best Paper Award in the National Conference on 'Managing People, Planet and Profit (3Ps) in COVID World' on Dec 20-21, 2021	Navrachana University - school of Business & Law in Association with Indian Society for Training & Development (Istd) - Vadodara Chapter

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	अवार्ड प्राप्तकर्ता संकाय/सदस्य/छात्र	अवार्ड का नाम	अवार्ड प्रदानकर्ता संगठन
2.	Smita Dixit	Best Young Researcher Award	TAIF, Tamilnadu and GRABS Award-2022
3.	Srijan Anant	Meghnad Saha Award for Excellence in Research	University of Allahabad

### अकादमिक संगठन (विभाग/केंद्र मुख्यालय)

क्र.सं.	नाम	प्रकृति	उद्देश्य
1.	Agro-Economic Research Centre, Ministry of Agricultural , Govt. of India	National	<ul style="list-style-type: none"> <li>To carry on research on fundamental problems relating to agricultural economy of India.</li> <li>To conduct ad-hoc studies in the problems in which Government of India is specially interested.</li> <li>To give technical advice to the Government of India and state Governments of Uttar Pradesh/ Bihar in the field of Agricultural Economics and Rural Sociology.</li> </ul>

### प्रस्तावित पाठ्यक्रम

क्र.सं.	पाठ्यक्रम का नाम	प्रकृति	अवधि	प्रस्तावित अथवा प्रक्रिया में	छात्र संख्या
1.	Integrated Programme in Management	Degree	5 years	In process	50

### आउटरीच गतिविधियाँ

क्र. सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
1.	Dr. Hariom Gupta	Financial statements: Sole Proprietorship Concerns, Analysis of Financial statements	Online training course on Induction training for DRAAOs	Oct 25, 2021	Regional Training Institute, Prayagraj (Indian Audit & Accounts Department)
2.	Dr. Hariom Gupta	Financial statements: Sole Proprietorship Concerns, Analysis of Financial statements	Online training course on Induction training for DRAAOs	Oct 26, 2021	Regional Training Institute, Prayagraj (Indian Audit & Accounts Department)
3.	Dr. Hariom Gupta	Accounts of Joint stock Companies	Online training course on Induction training for DRAAOs	Oct 27, 2021	Regional Training Institute, Prayagraj (Indian Audit & Accounts Department)
4.	Dr. Hariom Gupta	Frontend Business Process on GstN Portal	Online training course on "Goods and Services Tax" for Asstt /Sr Audit Officers	Jan 14, 2022	Regional Training Institute, Prayagraj (Indian Audit & Accounts Department)
5.	Dr. Jitendra Kumar Singh	Correlation and Multiple Regression Analysis	One Week Online Research Methodology Workshop (Special Session on "R")	July 18, 2021	Mahamana Commerce Confluence in Collaboration with Indian Association for Management Development
6.	Dr.Akhilesh Chandra Pandey	M.Phil	Recent advances in Research	18 Feb 18, 2022	Mid-West University, Surkhet,Nepal
7.	Dr.Akhilesh Chandra Pandey	M.B.A.	Brand Resonance model: Devising a Branding strategy	Feb 19, 2022	Mid-West University, Surkhet,Nepal
8.	Dr Shefali Nandan	Session Chair	two days National Conference on Business Management in Digital Environment,	May 13-14, 2022	United Institute of Management, Prayagraj,
9.	Dr Shefali Nandan	Effective Communication	Training programme for officers	Mar 29, 2022	regional training institute, Indian Audit and Accounts Department, Prayagraj,
10.	Dr Shefali Nandan	developing business plan' in organised by	AICTE Training and Learning Academy sponsored Online FDP on Entrepreneurship ,	22 Dec 2021	NITTTR Bhopal
11.	Dr Shefali Nandan	Session chair	National Conference on 'Managing People, Planet and Profit (3Ps) in COVID World' 20-21 Dec, 2021	Dec 21, 2021	Navrachana University - school of Business & Law in Association with Indian Society for Training & Development (Istd) - Vadodara Chapter

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र. सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
12.	Dr Shefali Nandan	Getting focused on work' on in	AICTE Training and Learning Academy sponsored 5 day FDP ON 'Personal Effectiveness' 01-15 Sep2021,	Sep 01, 2021	Sikkim Central University, Gangtok.
13.	Dr. Himanshu Srivastava	Gst and Automotive Sector in India	3 <sup>rd</sup> ICERT-2022	Jan 28-29, 2022	International Board for Education, Research and Development
14.	Dr. Himanshu Srivastava	Post Merger impact on Management Efficiency of Bank of Baroda	3 <sup>rd</sup> ICERT-2022	Jan 28-29, 2022	International Board for Education, Research and Development
15.	Dr Archana Singh	Cryptocurrency in India: A Conceptual study	2 <sup>nd</sup> International Conference on Social science, Management and Technology in Covid Era	Dec 19, 2021	Indian Academicians and Researchers Association in association with Institute for scientific Research and Development
16.	Dr Archana Singh	An Indian Government Measure to Boost Retail Banking Sector During Covid-Era	International Virtual Conference on Disciplinary , Interdisciplinary and Multidisciplinary Research	Oct 14-15, 2021	Research India Foundation and Chaitanya Deemed to be University
17.	Dr Archana Singh	Application of Financial Technology (Fintech) in the Banking Sector of India	Two days International E-conference on Recent Developments and Innovations in Business Management & Hospitality	Nov 25-26, 2021	IEC University, Baddi Himachal Pradesh

### अग्रगामी गतिविधियाँ:(Researcher)

क्र.सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
1.	Sameeksha	Dimensions of Attractiveness in Employer Branding: An Integrative Literature Review	ISDSI-Global International conference on "Leading business in a FLUID world"	Dec 27-30, 2021	IIM Nagpur
2.	Sameeksha	Remote Working during Covid-19 Pandemic in India: An Exploratory study	National Conference on "Managing People, Planet and Profit in COVID World"	Dec 20-21, 2021	Navrachana University-Vadodara Chapter
3.	Sameeksha	Enabling a Perfect Research Ecosystem with scopus	Webinar on "Enabling a Perfect Research Ecosystem with scopus"	Oct 25 2021	Elsevier in collaboration with University of Allahabad
4.	Sameeksha	Everything about Open Access Publishing- Researcher's Perspective	Webinar on "Everything about Open Access Publishing- Researcher's Perspective"	Oct 05, 2021	Wiley team
5.	Anuj Pandey	A Relationship between Indian stock Market and Economic Variables	National Seminar on Restructuring of Business strategies post Covid-19 era	May 08, 2022	Maharana Pratap College of Allied science, Gwalior
6.	Ms Aparna Shukla	Cryptocurrency in India: A Conceptual study	2 <sup>nd</sup> International Conference on Social science, Management and Technology in Covid Era	Dec 19, 2021	Indian Academicians and Researchers Association in association with Institute for scientific Research and Development
7.	Ms Jyoti Chandel	Application of Financial Technology (Fintech) in The Banking Sector Of India	Two days International E-conference on Recent Developments and Innovations in Business Management & Hospitality	Nov 25-26, 2021	IEC University, Baddi Himachal Pradesh
8.	Ms Jyoti Chandel	An Indian Government Measure to Boost Retail Banking Sector During Covid-Era	International Virtual Conference on Disciplinary , Interdisciplinary and Multidisciplinary Research	Oct 14-15, 2021	Research India Foundation and Chaitanya Deemed to be University

## अर्थशास्त्र विभाग

### **परिचय:**

प्रख्यात अर्थशास्त्री हरबर्ट स्टेनली जीवन्स (डब्ल्यू. एस. जीवन्स के पुत्र) के प्रोफेसर व विभागाध्यक्ष पद पर नियुक्त होने के साथ ही वर्ष 1914 में यह विभाग अस्तित्व में आया। इसी वर्ष विभाग में पराम्परातक पाठ्यक्रम भी प्रारम्भ हुआ और इस तरह स्नातक व पराम्परातक पाठ्यक्रमों को संचालित करने वाले इस विभाग को पूर्णता प्राप्त हुई। वर्ष 2014 में विभाग ने अपनी यात्रा के सौ वर्ष पूरे कर लिये। प्रोफेसर जीवन्स ने 2016 में 'इंडियन जर्नल ऑफ इकोनॉमिक्स' का प्रारम्भ किया, जो अर्थशास्त्र की देश में पहली शोध पत्रिका थी। यह सबसे पुरानी शोध पत्रिका है, जो लगातार और आज भी प्रकाशित हो रही है।

उनकी इस विरासत को आगे बढ़ाने का कार्य प्रख्यात विद्वानों ने किया, जिनमें सी डी थाम्प्सन, ए.आर बरनेट-हर्स, एस.के. रुद्र, बीपी अदारकर और बाद में प्रोफेसर जे.के. मेहता, पी.सी. जैन, एस.एल. परमार, महेश चन्द्र और कई अन्य शामिल हैं। संकाय सदस्य जैसे प्रोफेसर एच एस जीवन्स, प्रोफेसर सी डी थाम्प्सन, प्रोफेसर एस के रुद्र और प्रोफेसर जे के महेता क्रमशः 1922, 1934, 1946 और 1968 में इंडियन इकोनॉमिक एसोसिएशन कान्फ्रेन्स के अध्यक्ष चुने गए। पूर्व संकाय सदस्य जो अध्यक्ष बने वे थे डॉ. एम. वी. माथुर (1967), प्रोफेसर गौतम माथुर (1978) और प्रोफेसर पी डी हजेला (1980)। इलाहाबाद को इस कान्फ्रेन्स को कराने का अवसर 1920, 1929 और 1940 में मिला।

विभाग में वर्तमान में तैनीस संकाय पद हैं, जिनमें से 15 वर्तमान में हैं, जिनमें से 06 प्रोफेसर, 2 एसोसिएट प्रोफेसर और 7 सहायक प्रोफेसर शामिल हैं। इसकी एक योजना और विकास इकाई भी है, जिसे योजना आयोग, भारत सरकार द्वारा एक बंदोबस्ती के माध्यम से बनाया गया है, जिसमें प्रसिद्ध विकास अर्थशास्त्री ज्यां द्रेज इसके साथ मानद अध्यक्ष प्रोफेसर के रूप में जुड़े थे। यूजीसी ने 2004-05 में डीआरएस-1 स्तर पर विशेष सहायता कार्यक्रम (एसएपी) के तहत विभाग का भी चयन किया। इसे 2009-10 में डीआरएस-द्वितीय स्तर पर और नवीनीकृत किया गया था। विभाग इसे उन्नत अध्ययन केंद्र में परिवर्तित करने के लिए आगे देख रहा है। विभागीय पुस्तकालय में पंद्रह हजार से अधिक पुस्तकें हैं और यह इंडियन जर्नल ऑफ इकोनॉमिक्स के माध्यम से विनिमय के आधार पर प्राप्त लगभग 40 पत्रिकाओं के साथ-साथ 35 राष्ट्रीय और अंतरराष्ट्रीय पत्रिकाओं की सदस्यता लेता है। यह डिजिटल कैटलॉगिंग के माध्यम से आधुनिकीकरण की प्रक्रिया में है। विभाग में शोधार्थियों के लिए एक सांख्यिकीय/कम्प्यूटर प्रयोगशाला भी है। प्रो. पी.सी. वर्तमान स्वरूप में विभागीय पुस्तकालय की स्थापना में जैन एवं विभाग के पूर्व छात्रों का महत्वपूर्ण योगदान है।

### **महत्व वाले क्षेत्र**

- पर्यावरणीय अर्थशास्त्र
- सामाजिक क्षेत्र
- जेंडर अर्थशास्त्र

### **अध्ययन कार्यक्रम :**

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	D Phil/PhD	5 years (includes course work)	05 (2021-22)	Different Sectors & Issues of Economy & Economics
2.	M. A.	02 years	M.A.-I - 172 M.A.-II - 161	<ul style="list-style-type: none"> <li>• International Trade Issues &amp; Financial Institutions</li> <li>• Agricultural &amp; Industrial Economics</li> <li>• Development Economics</li> <li>• Public Policy</li> <li>• Quantitative Economics</li> </ul>
3.	B. A.	03 years	B.A.-I - 937 B.A.-II- 881 B.A.-III 376	

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

### शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:

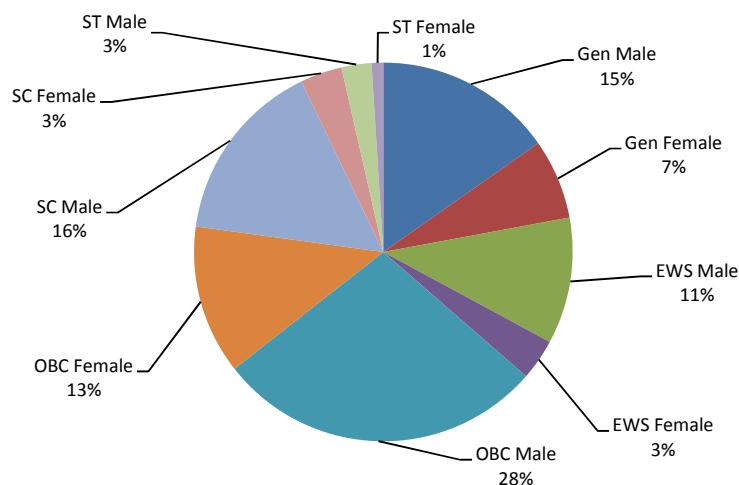
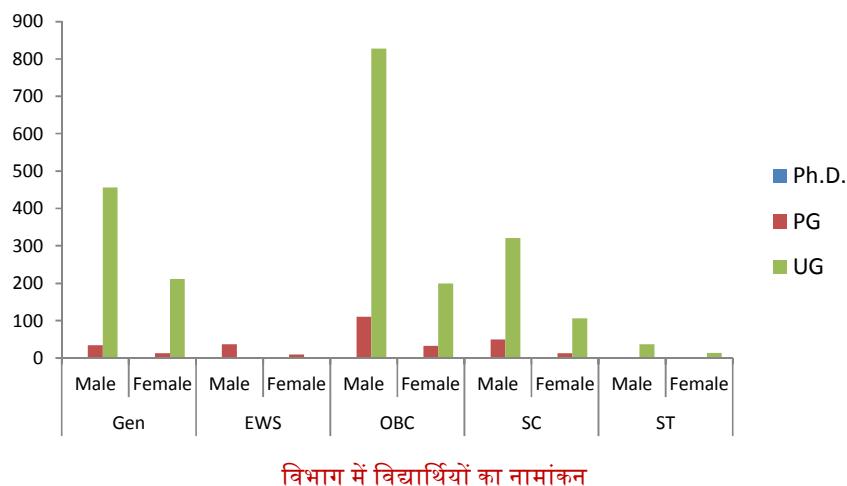
क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	Anup Kumar	Male	GEN	Assistant Professor	International Economics, Micro Economics, Globalization studies
2.	Deepshikha Sonker	Female	SC	Assistant Professor	Economic Policies
3.	Dhramnath Uraon	Male	ST	Assistant Professor	Econometrics, Mathematical statistics
4.	G.C. Tripathi	Male	GEN	Professor	Economics of Industry, and Monetary Economics
5.	Javed Akhtar	Male	OBC	Associate Professor	Rural Development, Agricultural Economics
6.	Karim Ullah	Male	OBC	Assistant Professor	Mathematical statistics, Monetary Economics, Econometrics
7.	Kiran Singh (Head)	Female	GEN	Professor	Agricultural Economics Industrial Economics
8.	Pradeep Kumar Singh	Male	GEN	Assistant Professor stage-II	International Economics, India's Foreign Trade, Indian Economic Policy
9.	Prashant Kumar Ghosh	Male	GEN	Professor	Environmental Economics, India's Economic Policy
10.	Rekha Gupta	Female	OBC	Assistant Professor	Development & Planning Environmental Economics
11.	Swati Jain	Female	GEN	Assistant Professor	Macro Economics , Public Finance

### सहायक कार्मिक

क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम
1.	Jay Prakash Yadav	Male	OBC	Lab Assistant
2.	Kamlesh Singh	Male	OBC	Office Assistant
3.	Hari Prakash Verma	Male	GEN	Junior office Assistant
4.	Radhey Shayam Yadav	Male	OBC	Peon
5.	Akhilesh Kumar	Male	OBC	Peon
6.	Munni Devi	Female	SC	Peon
7.	Ramesh Kumar	Male	OBC	Peon
8.	Manish Kumar	Male	OBC	Contractual

### कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डब्ल्यू एस			अन्य पिछड़ा वर्ग			एस.सी.			एस.टी.			कुल		
	प्र	मह	वर्ष	प्र	मह	वर्ष	प्र	मह	वर्ष	प्र	मह	वर्ष	प्र	मह	वर्ष	प्र	मह	वर्ष
Ph.D.	02	00	02	00	00	00	02	00	02	01	00	01	00	00	00	05	00	05
PG-I	42	19	61	14	03	17	44	10	54	25	12	37	02	01	03	127	45	175
PG-II	31	11	42	09	03	12	55	18	73	28	06	34	00	00	00	123	38	161
<b>PG Total</b>	<b>73</b>	<b>30</b>	<b>103</b>	<b>23</b>	<b>6</b>	<b>29</b>	<b>99</b>	<b>28</b>	<b>127</b>	<b>53</b>	<b>18</b>	<b>71</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>250</b>	<b>83</b>	<b>336</b>
UG-1	107	35	142	161	60	221	289	77	366	145	29	179	34	10	44	726	211	937
UG-2	109	68	277	53	14	67	190	175	365	126	26	152	13	07	20	591	290	881
UG-3	82	33	115	27	06	33	104	31	135	59	14	73	14	06	20	334	92	376
<b>UG Total</b>	<b>298</b>	<b>136</b>	<b>534</b>	<b>241</b>	<b>80</b>	<b>321</b>	<b>583</b>	<b>283</b>	<b>866</b>	<b>330</b>	<b>69</b>	<b>404</b>	<b>61</b>	<b>23</b>	<b>84</b>	<b>1651</b>	<b>593</b>	<b>2194</b>
<b>G Total</b>	<b>373</b>	<b>166</b>	<b>639</b>	<b>264</b>	<b>86</b>	<b>350</b>	<b>684</b>	<b>311</b>	<b>995</b>	<b>384</b>	<b>87</b>	<b>476</b>	<b>63</b>	<b>24</b>	<b>87</b>	<b>1906</b>	<b>676</b>	<b>2535</b>



### सेमीनार/कार्यशाला/सम्मेलन का विभाग में आयोजन:

क्र. सं.	सेमीनार/वेबिनार/कार्यशाला का नाम	राष्ट्रीय/अंतरराष्ट्रीय	अवधि एवं दिनांक	निधि प्रायोजक एजेंसी	प्रतिभागियों की संख्या	प्रस्तुत पत्र
1.	Workshop	National	5-Day Workshop on Basic Econometrics : Tools and Techniques, Jan 27-31, 2022 on Line Mode	Planning and Development Unit, NITI Aayog, Department of Economics, University of Allahabad	295	10
2.	Workshop	National	"Publicity & Awareness Programme of MSME in celebration of Azadi Ka Amrit Mahotsav" Mar 25, 2022.	MSME Development , Prayagraj, Planning and Development Unit, NITI Aayog, Dept of Economics, UoA	300	08

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

**विभाग / केंद्र द्वारा आयोजित प्रशिक्षण/उन्मुखीकरण/पुनर्शर्या पाठ्यक्रम/विशेष व्याख्यान**

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि एवं दिनांक	प्रायोजक	वक्ता
1.	Refresher पाठ्यक्रम	Sep 25, 2021	UGC HRDC	Prof. Muhammad Muzammil, Ex Vice-Chancellor, Rohilkhand University& Agra University
2.	Refresher पाठ्यक्रम	Sep 25, 2021	UGC HRDC	Prof. P.K. Chaubey, IIPA, New Delhi (Retd)
3.	Refresher पाठ्यक्रम	Sep 26, 2021	UGC HRDC	Prof. Ravi Srivastava, Prof, JNU, New Delhi (Retd)
4.	Refresher पाठ्यक्रम	Sep 26, 2021	UGC HRDC	Prof P.R. Agarwal, Ex Vice Chancellor, VBS Purvanchal &APS, Reeva
5.	Refresher पाठ्यक्रम	Sep 27, 2021	UGC HRDC	Prof Parmod Kumar, Director, GDIS, Lucknow
6.	Refresher पाठ्यक्रम	Sep 27, 2021	UGC HRDC	Prof. K.K. Bagchi, North Bengal University
7.	Refresher पाठ्यक्रम	Sep 28, 2021	UGC HRDC	Prof Subodh Kesarwani, Prof. IGNOU, New Delhi
8.	Refresher पाठ्यक्रम	Sep 28, 2021	UGC HRDC	Prof P.K. Sahoo, Former HOD, DEAN, VC, UoA
9.	Refresher पाठ्यक्रम	Sep 28, 2021	UGC HRDC	Dr. T. N. Datta, Consultant, World Bank
10.	Refresher पाठ्यक्रम	Sep 29, 2021	UGC HRDC	Prof. Nisar A Barua, Guwahati University, Guwahati, Assam
11.	Refresher पाठ्यक्रम	Sep 29, 2021	UGC HRDC	Dr. Arvind Mohan, Professor in Economics, University of Lucknow.
12.	Refresher पाठ्यक्रम	Oct 01, 2021	UGC HRDC	Prof Sashwat Narayan Biswas, Institute of Rural Management, Anand, Gujarat
13.	Refresher पाठ्यक्रम	Oct 01, 2021	UGC HRDC	Prof Tanuj Nandan, school of Management studies, MNNIT, Allahabad
14.	Refresher पाठ्यक्रम	Oct 03, 2021	UGC HRDC	Prof P.K. Mishra, Vice-Chancellor, Jharkhand University of Technology
15.	Refresher पाठ्यक्रम	Oct 03, 2021	UGC HRDC	Prof Sangeeta Khorana, Bournemouth University, Bournemouth, England.
16.	Refresher पाठ्यक्रम	Oct 04, 2021	UGC HRDC	Dr. Shahid Ahmad, Professor of Economics, Jamia Millia Islamia University, New Delhi.
17.	Refresher पाठ्यक्रम	Oct 04, 2021	UGC HRDC	Prof Amresh Dubey, Centre for the study of Regional Development, JNU, New Delhi
18.	Refresher पाठ्यक्रम	Oct 05, 2021	UGC HRDC	Dr Yogesh Kumar, Director, SAMARTHAN, Bhopal.
19.	Refresher पाठ्यक्रम	Oct 05, 2021	UGC HRDC	Dr. Vineet Srivastava, Director, Reserve Bank of India, Mumbai.
20.	Refresher पाठ्यक्रम	Oct 05, 2021	UGC HRDC	Dr. Shishir Sandipan, Business Head, Alliance Insurance Brokers, Mumbai
21.	Refresher पाठ्यक्रम	Oct 06, 2021	UGC HRDC	Prof. Babita Srivastava, William Paterson University, New Jersey, United states
22.	Refresher पाठ्यक्रम	Oct 06, 2021	UGC HRDC	Prof. D.K. Srivastava, Former Director, Madras school of Economics, Former Member, Twelfth Finance Commission
23.	Refresher पाठ्यक्रम	Oct 07, 2021	UGC HRDC	Prof P.K. Sahoo, Former HOD, DEAN, VC, UoA

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि एवं दिनांक	प्रायोजक	वक्ता
24.	Refresher पाठ्यक्रम	Oct 07, 2021	UGC HRDC	Prof Pratima Gaur, Former Director, Academic staff College, UoA
25.	Refresher पाठ्यक्रम	Oct 08, 2021	UGC HRDC	Prof. D.K. Madaan, Former HOD of Economics, Punjabi University, Patiala
26.	Refresher पाठ्यक्रम	Oct, 10, 2021	UGC HRDC	Prof Sudhakar Panda, Former Vice Chancellor, Odessa, Chief Guest: Prof Mohd Muzammil, Former Vice-Chancellor of Agra and Rohilkhand University
27.	Refresher पाठ्यक्रम	Sep11, 2021	UGC HRDC	Prof Halima Rizvi, Head, Department of Economics, Jamia Millia Islamiyah University, New Delhi.

### प्राप्त पुरस्कार / सम्मान / फैलोशिप

क्र. सं.	संकाय/सदस्य/छात्र का नाम	पुरस्कार का नाम	पुरस्कार प्रदान करने वाला संगठन
1.	Dr. Karimullah	Best Paper Award – A Research Paper entitled ‘Technological Disruption and its Importance during the Black Swan Event (Covid-19): Evidences from Payment System and stock Markets in India’	104 <sup>th</sup> Annual Conference of IEA organized in Mohanlal Sukhadya University, Udaipur, Rajasthan on Dec 27-29, 2021.

### आउटरीच गतिविधियां:

#### Lectures

1. 5<sup>th</sup> International Annual Conference of Association of the Socio-economic Development studies (ASEDS). 04 Mar 2022, Presidential Address on "Developmental Dimensions of India".
2. Kendrapara Autonomous College, Cuttack, Odisha. Invited Lecture on The Past, The Present and The Future.
3. Pt. Ravi Shankar Shukla University, Raipur, Chhattisgarh. Dec 04, 2021 "Swarnim Vijay Varsh : 1971 War Victory". Invited Lecture on Indian Armed Forces.
4. NSS, Department of Law, University of Allahabad. Mar 17, 2022. Special Lecture on Know the Indian Armed Forces.
5. Department of Economics, University of Allahabad. Mar, 17, 2022. Special Lecture on Know the Indian Armed Forces.
6. Faculty Development Centre, Orientation Programme, Iswar Saran PG College, Feb 21, 2021, "India's Armed Forces : An परिचय ".
7. AICTE Training and Learning (ATAL), Faculty Development Programme, Sep 08, 2021, Department of Commerce & Business Administration, University of Allahabad. Invited lecture on "Effective Leadership".
9. Refresher पाठ्यक्रम on Emerging Challenges in Indian Economy, UGC-HRDC, Guru Ghasidas University, Bilaspur, Chhattisgarh, Invited Lecture on "Inclusive Growth : Different Dimension". Feb 25, 2022
10. Refresher पाठ्यक्रम on Emerging Challenges in Indian Economy, UGC-HRDC, Guru Ghasidas University, Bilaspur, Chhattisgarh, Invited Lecture on "Financial Inclusion". Feb 28, 2022
11. Invited Lecture on "Understanding Inclusive Growth". Arya Kanya P.G. College, Prayagaj. April 21, 2022
12. National Conference of UP-Uttarakhand Economic Association, Guest of Honour, Lecture on "Green Future of India". Noida. April 23, 2022.

### Other information (about the department)

- The Department of Economics has taken an environmental initiative "Eco-Green" with a tag line Think Green-Act Green under the Centenary Year activities in 2014. The Department of Economics is the first in the University to launch such an effort in order to make the environment more clean. The objective is to educate and involve the students in environmental issues. In this context the department has decided to observe the environmental calendar to commemorate important days relating to different environmental aspects.
- The Planning and Development Unit of the Department of Economics has been organising lectures under the series "Economists Speak". This initiative was launched in May 2020 for promoting student engagement and learning during Covid time and beyond. It connects distinguished economists, academicians and eminent scholars for dissemination of knowledge and sharing of ideas on various dimensions of economics & economy.
- The Indian Journal of Economics was established by Prof. H. Stanley Jevons, the first Head of the Department of

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

Economics, University of Allahabad. The first Issue of the Journal appeared in Jan, 1916.

The Journal is published with the three-fold object of providing a medium for the publication of articles on economic problems by authors of academic standing or authoritative positions, furnishing a convenient and compact vehicle for publication of original investigations and disseminating information about the economic activities of India and other countries. Its scope has been Generally extended since then so as to over every branch of economic science.

Since 1949 the Indian Journal of Economics disassociated itself with the Indian Economic Association but has continued with its uninterrupted publication till date, and has wide national and international circulations. During the past over 100 years, the Journal has succeeded in developing many debates on various aspects of Economic Theory and Policy.

This Peer-reviewed Journal has been listed in the UGC-Care List of Journals.



Special Lecture



Workshop of MSME



## विधि संकाय

### विधि विभाग

#### परिचय:

विधि विषय का प्रारम्भ 1872 में कलकत्ता विश्वविद्यालय (वर्तमान कोलकाता विश्वविद्यालय) की संबद्धता में हुआ था। वर्ष 1887 में विधि विभाग की स्थापना हुई और 1890 में विभाग को विश्वविद्यालय के कला, विज्ञान तथा वाणिज्य संकाय के साथ एक अलग संकाय/विभाग का स्वरूप दे दिया गया। माननीय न्यायाधीश श्री डी. स्ट्रेट विभाग के पहले अध्यक्ष नियुक्त हुए थे। 1872 से यह विभाग म्योर कॉलेज में संचालित होता रहा, जब तक कि 1910 में सीनेट हाउस के बगल में इसका नया भवन नहीं बन गया। ब्रिटिश राज्य के संयुक्त प्रान्त के एक अधिनियम द्वारा प्रतिष्ठित विधिवेत्ता प्रोफेसर वेयर को पहला विभागाध्यक्ष बनाया गया। विभाग अब चैथम लाइन परिसर में यूजीसी अनुदान से निर्मित नए भवन में स्थानान्तरित हो चुका है, जिसकी आधारशिला भारत सरकार के तत्कालीन विधि मंत्री श्री ए.ओ.से. ने 1965 में रखी थी।

#### महत्व वाले क्षेत्र :

विधि विभाग निम्नलिखित से संबंधित कानूनों सहित विभिन्न अनुसंधान क्षेत्रों में लगा हुआ है:

- न्यायशास्त्र
- संविधान
- प्रशासनिक कानून
- मानव अधिकार और मौलिक स्वतंत्रता
- सार्वजनिक अंतर्राष्ट्रीय कानून
- निजी अंतर्राष्ट्रीय कानून
- अंतर्राष्ट्रीय संवंध कानून
- अंतर्राष्ट्रीय संगठन कानून
- अंतर्राष्ट्रीय समुद्री कानून
- अंतर्राष्ट्रीय आपराधिक कानून
- अंतर्राष्ट्रीय मानवतावादी कानून
- अंतर्राष्ट्रीय शरणार्थी कानून
- यातना का कानून
- अपराध के कानून
- दंडशास्त्र एवं आहत शास्त्र कानून
- बालकों के खिलाफ अपराध और किशोर न्याय
- महिला एवं आपराधिक कानून
- कॉर्पोरेट लॉ
- वाणिज्यिक कानून
- हिंदू कानून
- मुस्लिम कानून
- पारिवारिक कानून
- संपत्ति कानून
- पर्यावरण कानून
- कंपनी लॉ
- बौद्धिक संपदा अधिकार
- साइबर कानून
- इंट्रिटी ट्रस्ट और सुखभोग कानून
- लिंग न्याय कानून
- वैकल्पिक विवाद समाधान कानून

#### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या
1.	Ph.D	5 years (includes course work)	As per vacancy
2.	LL.M.	2 years	82
3.	LL.B. (Hons): 3 year course	3 years	375
4.	B.A.LL.B. (Hons): 5 year Integrated course	5 years	150

#### शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:

क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता का क्षेत्र
1.	Prof. R. K. Chaubey	Male	Professor	Constitutional Law, Taxation, Administrative Law, Law of Evidence, Cyber Law
2.	Prof. Jai S. Singh	Male	Professor	Jurisprudence, Constitutional Law, Comparative Law, Public Law, Constitutional Law (England and America), Public International Law, Private International Law, International Maritime Law, International Treaty Law, International Human Rights
3.	Prof. J. P. Mishra	Male	Professor	Jurisprudence, Constitutional Law, Intellectual Property Rights Law
4.	Dr. Anshuman Mishra	Male	Assistant Professor	Constitutional Law, Administrative Law, Information Technology Law, Jurisprudence-II, Law of evidence
5.	Dr. N. P. Verma	Male	Assistant Professor	Equity, Trust and Easement Environmental Law, International Organizations, Hindu Law

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

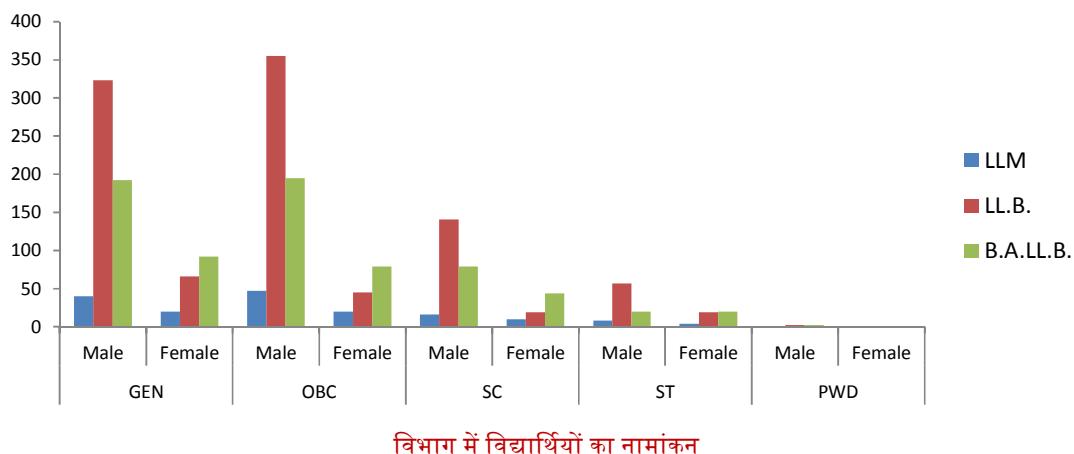
क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता का क्षेत्र
6.	Dr. Roshan Lal	M	Assistant Professor	Professional Ethics, ADR, Women And Criminal Law
7.	Dr. Sonal Shankar	F	Assistant Professor	Law of Contract, Administrative Law, Feminist Jurisprudence
8.	Dr. Ajai Singh	M	Assistant Professor	Constitutional Law, Business Law, Family Law
9.	Dr. Haribansh Singh	M	Assistant Professor	Environmental Law, Constitutional Law, Taxation
10.	Dr. Abhishek Kumar	M	Assistant Professor	Human Rights, International Law, Right to Information Law
11.	Dr. Rashmi Thakur	F	Assistant Professor	Human Rights, Criminal Law, Right to Information Law
12.	Dr. Mukta Verma	F	Assistant Professor	Constitutional Law, Patent Law

### सहायक कार्यक्रम

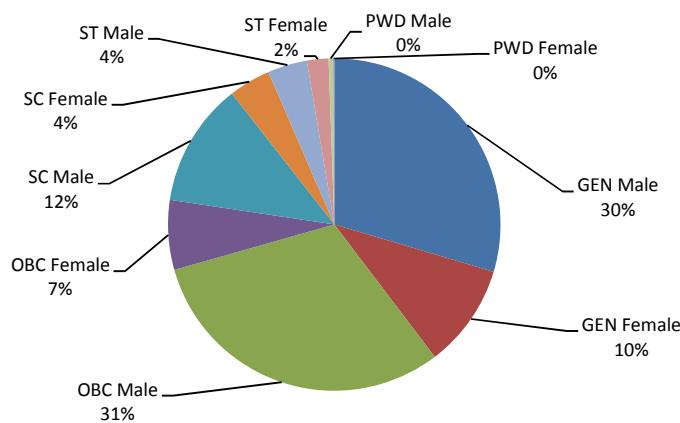
क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	Sri Deepak Bharati	Male	SC	Personal Assistant	steno cum computer work
2.	Sri S.P. Singh	Male	OBC	Senior Assistant	Head & Dean Office
3.	Sri S. C. Yadav	Male	OBC	Library Assistant	Library Office Work
4.	Sri Ram Nihor	Male	OBC	Book Attendant	Carry on library books
5.	Sri Jeet Lal	Male	OBC	Library Attendant	Carry on library books
6.	Sri Jawahar lal	Male	SC	Peon	Clean up Dean office
7.	Sri Ram Anjor Saroj	Male	SC	Gardner	Maintain of Garden
8.	Sri Aditya Kumar	Male	SC	MTS	Clean up library office
9.	Sri Vinod Kumar	Male	SC	MTS	Clean up Head & Dean office
10.	Sri Satish Pandey	Male	Gen	Office Assistant	All computer work

### कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-22):

पाठ्यक्रम	सामान्य			ओबीसी			एस.सी.			एस.टी.			दिव्यांग			कुल		
	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल
LL.M. Yr-1	14	09	23	24	15	39	09	05	14	04	02	06	0	0	0	51	31	82
LL.M. Yr-2	26	11	37	23	5	28	7	5	12	4	2	6	0	0	0	60	23	83
<b>LLM Total</b>	<b>40</b>	<b>20</b>	<b>60</b>	<b>47</b>	<b>20</b>	<b>67</b>	<b>16</b>	<b>10</b>	<b>26</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>111</b>	<b>54</b>	<b>165</b>
LL.B. (Hons): Yr-1	113	26	139	134	16	150	55	04	58	21	07	28	0	0	0	322	53	375
LL.B. (Hons): Yr-2	124	29	153	119	19	138	50	9	59	23	7	27				316	61	377
LL.B. (Hons): Yr-3	86	11	97	102	10	112	36	06	42	13	05	18	02	0	02	268	32	300
<b>LL.B. (Hons) Total</b>	<b>323</b>	<b>66</b>	<b>389</b>	<b>355</b>	<b>45</b>	<b>400</b>	<b>141</b>	<b>19</b>	<b>159</b>	<b>57</b>	<b>19</b>	<b>73</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>906</b>	<b>146</b>	<b>1052</b>
B.A.LL.B. (Hons) Yr-1	34	24	58	41	18	59	17	05	22	06	05	11	0	0	0	98	52	150
B.A.LL.B. (Hons) Yr-2	40	17	57	45	14	59	12	13	25	6	5	11	0	0	0	103	49	152
B.A.LL.B. (Hons) Yr-3	33	13	47	32	14	46	15	06	21	0	06	06	0	0	0	85	35	120
B.A.LL.B. (Hons) Yr-4	34	13	47	32	14	46	15	06	21	04	02	06	0	0	0	85	35	120
B.A.LL.B. (Hons) Yr-5	51	25	76	45	19	64	20	14	34	04	02	06	02	01	03	120	60	180
<b>B.A.LL.B. (Hons) Total</b>	<b>192</b>	<b>92</b>	<b>285</b>	<b>195</b>	<b>79</b>	<b>274</b>	<b>79</b>	<b>44</b>	<b>123</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>491</b>	<b>231</b>	<b>722</b>
<b>G. Total</b>	<b>555</b>	<b>178</b>	<b>734</b>	<b>597</b>	<b>144</b>	<b>741</b>	<b>236</b>	<b>73</b>	<b>308</b>	<b>85</b>	<b>43</b>	<b>125</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>1508</b>	<b>431</b>	<b>1939</b>



विभाग में विद्यार्थियों का नामांकन



विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण

### सेमीनार/कार्यशाला/सम्मेलन का विभाग में आयोजन:

#### International Webinar:

1. International Webinar on: "Right to Education and state Obligations." on May 27, 2021, speaker was Dr. Kishore Singh, United Nations Reporter in France.

#### National Webinar:

2. National Webinar on: "A.D.M. Jabalpur v. Shiv Kant Shukla: A Critical Evaluation" on April 28, 2021, by Shri A.K.Sharma, Advocate, Allahabad High Court, Prayagraj.
3. National Webinar on: "Ravindra Nath Tagore: Impotence of his Ideas and Vision in 21 Century" on May 10, 2021, by Shri Rajendra Pandey, Advocate, Allahabad High Court, Prayagraj.
4. National Webinar on: "Law in Tribal, Industrial and Urban Society: An Overview" on May 17, 2021, by Professor Ashis Saxena, Head, Department of Sociology, Allahabad University, Prayagraj.
5. National Webinar on: "World Family Day" on May 15, 2021, by Prof. Jai. S. Singh, Dean & Head, Faculty of Law University of Allahabad, Prayagraj.
6. National Webinar on: "Law and Society" on May 17. 2021, by Shri Munna Pandey, Advocate, Allahabad High Court, Prayagraj.
7. National Webinar on: "A.K. Gopalan vs. state of Madras, A.I.R. 1950 sc 27: A Critical Evaluation" on May 18, 2021, by Hon'ble Justice Sudhir Agrawal, Allahabad High Court, Prayagraj.
8. National Webinar on: "The Constitution First Amendment Act, 1951: Causes of its Inclusion and It's Effect" on May 26, 2021, by Hon'ble Justice Suneet Kumar Judge Allahabad High Court, Prayagraj.

9. National Webinar on: "Amendment of the Constitution" on May 27, 2021, by Prof. Jai S. Singh, Dean, Faculty of Law, Allahabad University, Prayagraj.
10. National Webinar on: "Practice and Procedure in Supreme Court: Advocate on Record" on May 28, 2021, speaker Shri Ramjee Pandey, Advocate on Record and Advocate, Supreme Court, New Delhi.
11. National Webinar on: "Art of a Successful Advocacy" on May 29, 2021, by Professor B.D. Singh, Law Faculty, Lucknow University.
12. National Webinar on: "Professional Ethics, Accountability for Lawyers and Bar-Bench Relations" on May 29, 2021, by Professor B.D. Singh, Law Faculty, Lucknow University.
13. National Webinar on: "Importance of Legal Education" on May 29, 2021, by Shri R.N. Tiwari, Advocate, Allahabad High Court, Prayagraj.
14. National Webinar on: "Philosophy of the Constitution of India" on May 30, 2021, by Dr. Satish Chandra, Associate Professor, Law Department, ADC, Prayagraj.
15. National Webinar on: "Right to Health and Covid-19" on May 31, 2021, by Shri Munna Pandey, Advocate, Allahabad High Court, Prayagraj.
16. National Webinar on: "Judicial Activism" on June 01, 2021, by Dr Rajeswar Tripathi, Chief standing Counsel, Allahabad High Court, Prayagraj.
17. National Webinar on: "How to Maintain Law and Order in Society" on June 03, 2021, by Hon'ble Shri Badal Chatterjee, IAS.
18. National Webinar on: "Philosophy of Criminal Law" on June 04, 2021, by Professor S.C. Singh, National Law University, Assam Guwahati.
19. National Webinar on: "Celebration of World Environmental Day" on June 05, 2021 by Hon'ble Mr. Justice A.K. Goyal, Chairman National Green Tribunal and Judge Supreme Court (Retd), New Delhi.
20. National Webinar on: "science, Technology and Law" on June 08, 2021, by Hon'ble Prof. Rajeev Tripathi, Vice Chancellor/Director, Motilal Nehru I.T. Prayagraj.
21. National Webinar on: "Philosophy of Law" on June 06, 2021, by Prof. D.K. Srivastava Law Faculty B. H. U. Varanasi.
22. National Webinar on: "Philosophy of Criminology" on June 07, 2021, by Professor S.C. Singh, National Law University, Assam Guwahati.
23. National Webinar on: "Computer and Law" on June 08, 2021, by Shri A.K. Sharma, Advocate, Allahabad High Court, Prayagraj.
24. National Webinar on: "Legal Education in Career Advancement" on June 09, 2021, by Dr. Anand Kumar Tripathi Director In- charge school of Law, Humanities and Social sciences. Rashtriya Raksha University.
25. National Webinar on: "Role of Legal Education" on June 10, 2021, by Dr. Ravindra Singh, Associate of Law Former Dean Faculty and Academic Affairs Gujarat National Law University Former ICCR Rotating Chair (Visiting professor of Indian studies) Leibniz University Hannover, Germany Visiting Faculty: AIIM.
26. National Webinar on: "Original Jurisdiction of Supreme Court" on June 11, 2021, by Sri Rajendra Pandey, Advocate, Allahabad High Court, Prayagraj.
27. National Webinar on: "Causes of Imposition of Emergency of 1975: Role of Hon'ble Mr. Justice Jagmohan Lal Sinha" on June 12, 2021, by Prof. Jai S. Singh, Dean, Faculty of Law, University of Allahabad, Prayagraj.
28. National Webinar on: "Legal Systems of the World" on June 13, 2021, by Professor Y. P. Singh, National Law University Orissa, Katak.
29. National Webinar on: "Bhasha" on June 14, 2021, by Shri Ashok Mehta, Senior Advocate, Allahabad High Court and Former Solicitor General of India.
30. National Webinar on: "Expanding Horizons of the Dowry Prohibition Act 1961: Approach of the Supreme Court" on June 15, 2021, by Shri Alok Singh, Advocate Supreme Court, New Delhi.
31. National Webinar on: "The Appellate Original Jurisdiction of the Supreme Court" on June 16, 2021, by Shri Pradeep Singh, Advocate Supreme Court, New Delhi.
32. National Webinar on: "Development of Basic structure of the Constitution of India vis a vis Article 368" on June 17, 2021, by Shri Purvish Jitendra Malkan Advocate on Record Supreme Court of India.
33. National Webinar on: "Analytical school of jurisprudence" on June 23, 2021, by Professor Jitendra Mishra Head & Dean, Faculty of Law, Deen Dayal Upadhyay Gorakhpur University.
34. National Webinar on: "Historical school of Jurisprudence" on June 24, 2021, by Dr. Satish Chandra, Associate Professor, Law Department, ADC, Prayagraj.
35. National Webinar on: "Emergency Provisions under the Constitution of India and Declaration of Emergency" on 25 June, 1975 on June 25, 2021, by Prof. A.K. Rai, Dean, Faculty of Law, Ram Manohar Lohia, University, Faizabad.

36. National Webinar on: "How IPRs Helps in Economic Development in India" on June 26, 2021, by Dr. S.S. Singh, Law Faculty, C.M.P. P.G. Prayagraj.
37. National Webinar on: "Law and science of Death" on July 02, 2021, by Dr. Satish Chandra, Associate Professor, Law Department, ADC, Prayagraj.
38. National Webinar on: 'Preparation of Documents for Filing of a Suit' on July 3, 2021. Dr. Rajeshwar Tripathi, Advocate Allahabad High Court was Chief Speaker.
39. National Webinar on: 'Clients Dealing at Lawyer's Chamber' on July 4, 2021. Shri Rajendra Pande, Advocate Allahabad High Court was Chief Speaker.
40. National Webinar on: 'Legal Profession and Mahatma Gandhi' on July 5, 2021. Dr. Rama Singh, Associate Professor and Principal, Arya Kanya Post Graduate College was Chief Speaker.
41. National Webinar on: 'Philosophy of Criminal Law' on Oct 6, 2021. Professor S.C. Singh, National Law University Assam, Gauhati was Chief Speaker.
42. National Webinar on: 'Human Rights: Theory and Practice' on July 08, 2021. Professor Jai S. Singh, Dean, Faculty of Law, Allahabad University, Prayagraj was Chief Speaker.
43. National Webinar on: 'Equality before Law' on July 09, 2021. Dr. A.K. Sharma, Advocate, Allahabad High Court was Chief Speaker.
44. National Webinar on: 'Working of the National Human Rights Commission' on July 10, 2021. Shri R.S. Bisaria, Associate Professor, Department of Law, ADC, Prayagraj was chief speaker.
45. National Webinar on: 'Natural Rights and Human Rights' on July 11, 2021. Dr. Rajeshwar Tripathi, Advocate Allahabad High Court was Chief Speaker.
46. National Webinar on: 'Procedure for Amendment of the Constitution' on July 12, 2021. Dr. Satish Chandra, Associate Professor, Department of Law, ADC, Prayagraj, was Chief Speaker.
47. National Webinar on: 'Advisory Jurisdiction of the Supreme Court' on July 13, 2021. Sri Alok Singh, Advocate Supreme Court, New Delhi, was Chief Speaker.
48. National Webinar on: 'Contempt Jurisdiction of the Supreme Court' on July 14, 2021. Sri Prdeep Singh, Advocate Supreme Court, New Delhi, was Chief Speaker.
49. National Webinar on: 'Law and Morality' on July 15, 2021. Dr. O.P. Tiwari, Associate Professor, Department of Law, ADC, Prayagraj, was Chief Speaker.
50. National Webinar on: "Marriage and Divorce" on July 18, 2021, by Dr. Satish Chandra, Associate Professor, Department of Law, ADC, Prayagraj, was Chief Speaker.
51. National Webinar on: 'Doctrine of Rule of Law' on July, 19, 2021, Dr. A.K. Sharma, Advocate Allahabad High Court was Chief Speaker.
52. National Webinar on the topic: "To Raise Awareness and Knowledge about Health" July 20, 2021, Dr. Rama Singh, Principal Arya Kanya P.G. College was Chief Speaker.

### विभाग द्वारा प्रशिक्षण/ओरिएंटेसन/रिफ्रेसर कोर्स /प्रमुख व्याख्यान

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि एवं दिनांक	निधि प्रायोजक एजेंसी
1.	UGC sponsored 5days workshop on NAAC	5 days - Aug 23-27, 2021	UGC

### प्रस्तावित पाठ्यक्रम

क्र.सं.	कार्यक्रम का नाम	प्रकृति	अवधि	प्रस्तावित या प्रक्रिया में
1.	Intellectual Property Rights	Certificate course	Two years	In process

### आउटरीच गतिविधियां:

क्र.सं.	संकाय का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय
1.	Dr. Anshuman Mishra	Cyber Law, 02 lectures dated Dec.01, 2021	Multidisciplinary Refresher course in ICT	Department of Electronics and Communication, UoA from Nov 25 (Nov 25-Dec 8, 2021) UGC-HRDC, University of Allahabad, Prayagraj
2.		Constitutional Values, 02 lectures dated Jan. 11, 2022	Sixth Faculty Induction Program	UGC-HRDC, University of Allahabad, Prayagraj
3.		Constitutional Values, 02 lectures dated Mar 25, 2022	8th Faculty Induction Program	UGC-HRDC, University of Allahabad, Prayagraj

## विज्ञान संकाय

### जैव रसायन विभाग

#### परिचय:

जैव रसायन विभाग की स्थापना 1968 में प्रसिद्ध प्रोफेसर डॉ. राधा पंत ने की थी। उस समय इलाहाबाद विश्वविद्यालय जैव रसायन में मास्टर पाठ्यक्रम शुरू करने वाले देश के चुनिंदा विश्वविद्यालयों में से एक था।

बुनियादी विज्ञान के साथ-साथ एक व्यापक आधारित अनुशासन के रूप में जैव रसायन के बढ़ते महत्व को देखते हुए, विभाग ने वर्ष 2000 में जैव रसायन स्नातक पाठ्यक्रम भी आरंभ किया। वर्तमान में जैव रसायन विभाग में तीन वर्षीय स्नातक (बी.एस.सी.), दो वर्षीय परास्नातक (एम.एस.सी. जैव रसायन) एवं शोध (पी.एच.डी. जैव रसायन) चल रहे हैं। जैव रसायन विज्ञान के क्षेत्र में गुणवत्ता के कार्मिक तैयार करने के उद्देश्य से इस विभाग में छात्रों के लिए सासाहिक सेमिनार आयोजित किए जाते हैं और प्रायः विश्व से अग्रणी वैज्ञानिकों को व्याख्यान हेतु आमंत्रित किया जाता है। वर्ष 2018 में विभाग ने 50 वर्ष पूरे किये और अपने स्वर्ण जयंती कार्यक्रमों के अन्तर्गत पहला पुरालोकन सम्मेलन आयोजित किया। साथ ही 'एक्सपेन्डिंग हॉर्सिजॉन ऑफ बायोकेमेस्ट्री' विषय पर 01 दिसम्बर 2018 को राष्ट्रीय संगोष्ठी आयोजित हुई, इसमें विश्व के विभिन्न भागों से पुरालोकनों ने भाग लिया।

#### महत्व वाले क्षेत्र :

- मुक्त मूलक जीव विज्ञान और ऑक्सीडेटिव तनाव
- जैव रासायनिक विष विज्ञान और ज़ेनोबायोटिक चयापचय
- नृवंशविज्ञान और प्राकृतिक उत्पाद जैव रसायन
- एचआईवी-1 का आणविक जीव विज्ञान, एचआईवी-विरोधी दवा डिजाइन
- बुद्धापा और बुद्धापा रोधी उपायों की जैव रसायन
- नैदानिक और पोषण जैव रसायन
- चयापचय संबंधी विकार और कैंसर जीव विज्ञान
- माइक्रोबायोलॉजी, इम्यूनोलॉजी और पैरासिटोलॉजी

#### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	Ph. D.	5 years (includes पाठ्यक्रम work)	Variable	Biochemistry
2.	M. sc.	2 years	27	Biochemistry
3.	B. sc.	3 years	34	Biochemistry as one subject

#### शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:

क्र.सं.	संकाय का नाम	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	Bechan Sharma	Professor	Biochemistry, Molecular Virology, Free-Radical Biology, Toxicology
2.	Dwijendra Kumar Gupta	Professor	Membrane Biology
3.	Syed Ibrahim Rizvi	Professor	Gerontology, Natural Products, Chronobiology
4.	Abhay Kumar Pandey	Professor	Oxidative stress & Natural product Biochemistry, Toxicology, Cancer biology
5.	Munish Kumar	Assistant Professor	Cancer Biology and Gene Polymorphism
6.	Jalaj Kumar Gour	Assistant Professor	Biochemistry
7.	Ujla Minhas	Assistant Professor	Immunology, natural products, oxidative stress

#### सहायक कार्मिक

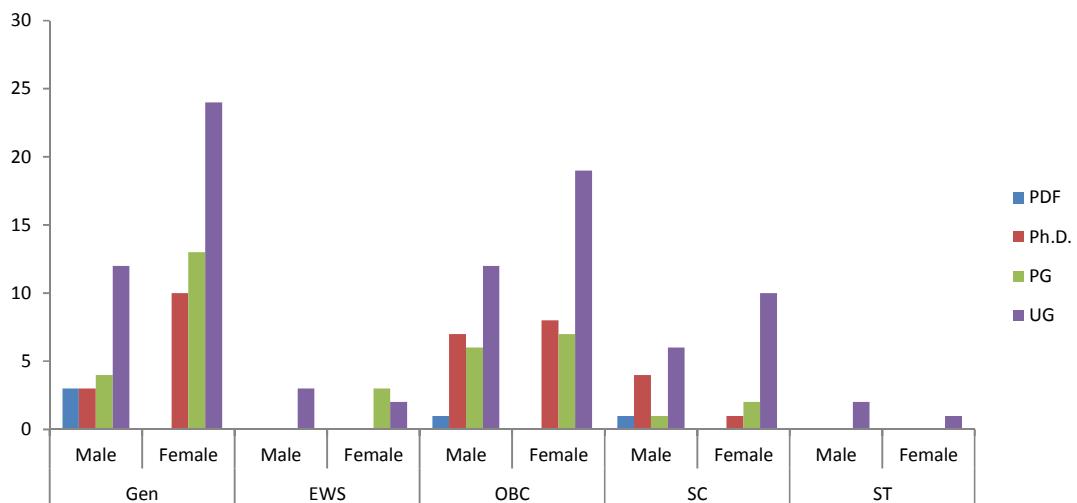
क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	Mr. O.P. Gupta	M	OBC	Office Assistant	Office related
2.	Mr. Dileep K. Mishra	M	Gen	Lab Assistant	Laboratory related

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

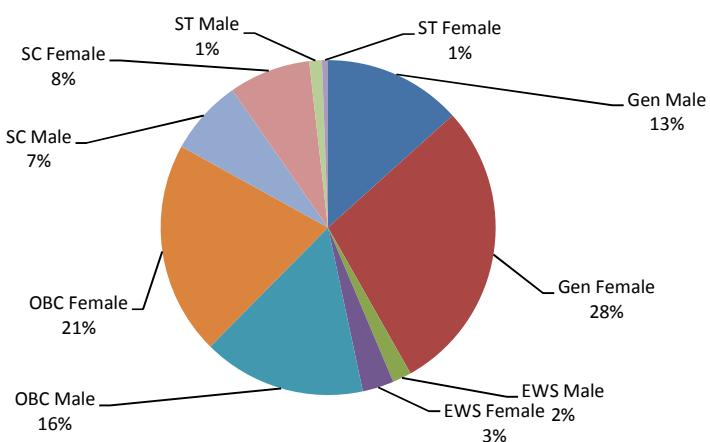
क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
3.	Mr. Vijay Pal	M	OBC	Lab Attendant	Lab equipments upkeep

कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-22):

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डब्ल्यू एस			अन्य पिछड़ा वर्ग			एस.सी.			एस.टी.			कुल		
	पुरुष	जूला	हिंदू	पुरुष	जूला	हिंदू	पुरुष	जूला	हिंदू	पुरुष	जूला	हिंदू	पुरुष	जूला	हिंदू	पुरुष	जूला	हिंदू
PhD	3	10	13	0	0	0	7	8	15	4	1	5	0	0	0	14	19	33
PG	4	13	17	0	3	3	6	7	13	1	2	3	0	0	0	11	25	36
UG	12	24	36	3	2	5	12	19	31	6	10	16	2	1	3	35	56	91
PDF	3	0	3	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0	5	0	05
कुल	22	47	69	3	5	8	26	34	60	12	13	25	2	1	3	65	100	165



विभाग में विद्यार्थियों का नामांकन



विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण

**प्राप्त पुरस्कार/सम्मान/फेलोशिप:**

क्र. सं.	अवार्ड प्राप्तकर्ता संकाय सदस्य/छात्र	अवार्ड का नाम	अवार्ड प्रदानकर्ता संगठन
1.	Bechan Sharma	2021, scholarship award for attending Conference on Liver Disease in Africa (COLDA) 2021 to be held on Sep 9-11, 2021	Virology Education, The Netherlands
2.	Bechan Sharma	2021, scholarship award to participate in the 11th IAS Conference on HIV science (IAS 2021), Switzerland, held on July 18-21, 2021.	International AIDS Society (IAS)-Geneva, Switzerland,
3.	Bechan Sharma	2021scholarship award byfor attending a workshop on HIV Pediatrics 2021 held on July 16-17, 2021.	Virology Education, The Netherlands
4.	Bechan Sharma	2021, scholarship award by for attending the conference on HIV Prevention Review Meeting 2021, held on June 1-4, 2021.	Keystone Symposia, USA
5.	Bechan Sharma	2021, scholarship for Euro 375 (Discount code) awarded by to participate in webinar of CoVID19 Clinical Forum 2021, on April 20, 2021.	Virology Education, The Netherlands
6.	Bechan Sharma	2021. scholarship for Euro 353 (Discount code) awarded by to participate in Asia-Pacific HIV Clinical Forum 2021: <i>Optimizing Treatment</i> during June,14-15,2021.	Virology Education, The Netherlands
7.	Bechan Sharma	2021. scholarship for Euro 397 (Discount code: WOMENscHOL21) awarded by Virology Education, The Netherlands to participate in the International Workshop on HIV & Women 2021, to be held on 26	
8.	Prof. Abhay Kumar Pandey	External Expert Member -Board of studies in Biochemistry	Central University of Haryana, Mahendra Garh, Haryana
9.	Prof. Abhay Kumar Pandey	External Expert Member -Board of studies in Biochemistry	Central University of Punjab, Bathinda, Punjab
10.	Prof. Abhay Kumar Pandey	External Expert Member -Biochemistry Research Degree Committee	Pt. Ravishankar Shukla University, Raipur, Chattishgarh
11.	Prof. Abhay Kumar Pandey	Guest Editor – Frontiers Journal of Pharmacology	Frontiers Journals
12..	Prof. Abhay Kumar Pandey	Executive Editor- Vegetos	SPR and Springer
13.	Prof. Abhay Kumar Pandey	Chairman-Institute Ethics Committee	MNNIT Allahabad, Prayagraj
14.	Prof. Abhay Kumar Pandey	Expert Biochemistry	Higher Education Commission UP, Prayagraj
15.	Amit Kumar Singh	Assistant Professor-Higher Education	Public Service Commission Chattisgarh
16.	Harvesh Kumar Rana	Assistant Professor-Higher Education	UP-HEsc
17.	Dr. Prabhash Kumar Pandey	ICMR-scientist	KGMU, Lucknow
18.	Dr. Ramesh Kumar	ICMR-RA	ICMR-New Delhi
19.	Dr. Ashutosh Gupta	ICMR-RA	ICMR- New Delhi
20.	Dr. Sandeep Singh	PDF-Israel	Israel-Hebrew University
21.	Dr. Astha Dwivedi	PDF-USA	USA-Pennsylvania
22.	Akanksha Pandey	Admitted for PhD in Japan	Yamaguchi University-Japan
23.	Farhan Akhtar	Lab Analyst	Rajasthan-Psc
24.	Prashansha Srivastava	CSIR-UGC JRF	CSIR-UGC

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र. सं.	अवार्ड प्राप्तकर्ता संकाय सदस्य/छात्र	अवार्ड का नाम	अवार्ड प्रदानकर्ता संगठन
25.	Ghazala	CSIR-UGC JRF	CSIR-UGC
26.	Anamika Patel	CSIR-UGC JRF	CSIR-UGC
27.	Akanksha Singh	CSIR-UGC JRF	CSIR-UGC
28.	Kritika Jaiswal	CSIR-UGC NET	CSIR-UGC
29.	Raushan Kumar	ICMR-SRF	ICMR-New Delhi
30.	Anchal Dubey	ICMR-SRF	ICMR- New Delhi

### Other Projections:

Department of Biochemistry is coordinating with Department of Biotechnology, Ministry of science & Technology, Government of India for establishing Research Resources, Service Facilities and Platforms (RRSFP) Programme (DBT Builders) and National Genomics Core facility in the University of Allahabad.

### आउटरीच गतिविधियां:

क्र. सं.	संकाय का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन/संगोष्ठी का शीर्षक	अवधि	आयोजनकर्ता
1.	Bechan Sharma	'A global perspective of CoVID19 and environmental change'	National Seminar on Social, Economic, Health and Environmental Challenges of India and their solutions in perspective of CoVID19 pandemic.	2 days, Mar 27-28, 2022.	Dr. SP Mukherjee Government Degree College, Bhadohi, U.P.
2.	Bechan Sharma	Interactive Session Attended online	HIV Prevention Review Meeting 2022, conducted by	2 days, Mar 30-31, 2022.	Virology Education, Utrecht, The Netherlands
3.	Aradhna Gupta, Bechan Sharma, Nikhat J Siddiqi	Invited talk online on studies on Bioaccumulation of Toxins In The Sediment and Fishes of River Ganges.	2nd International Congress for Biological and Health sciences held in Turkey	4 days, Feb 24-27, 2022	University of Turkey, Istanbul
4.	Bechan Sharma	Interactive Session Attended online	HIV PREVENTION SUMMIT 2021	2 days Dec 01-02, 2021	Virology Education, Utrecht, The Netherlands.
5.	Bechan Sharma	Interactive Session Attended online	International Workshop on Monoclonal Antibodies for HIV, COVID-19, and Oncology 2021	2 days Nov 29-30, 2021	Virology Education, The Netherlands
6.	Bechan Sharma	Interactive Session Attended online	The 3rd International Forum on HIV Treatment and Prevention in Asia-Pacific Region - Nov Edition	One day Nov 26, 2021	Virology Education, The Netherlands,
7.	Bechan Sharma	Interactive Session Attended online	International Workshop on Approaches to combat CoVID19 in low- and middle-income countries	One day Nov 23, 2021	Virology Education, The Netherlands,
8.	Bechan Sharma	Interactive Session Attended online	International Workshop AIDSImpact 2021   Webinar Series	One day Nov 17, 2021	AIDSImpact 2021, USA
9.	Bechan Sharma	Interactive Session Attended online	International Workshop on HIV Transmission 2021	2 days Nov 9-10, 2021	Virology Education, The Netherlands,
10.	Bechan Sharma	Interactive Session Attended online	Latin American stigma & Discrimination Forum 2021	One day Oct 27,2021	Virology Education, The Netherlands,
11.	Bechan Sharma	Interactive Session Attended online	Corona Virus Virtual Event Series	One day Oct 15,2021	Labroots, USA
12.	Bechan Sharma	Interactive Session Attended online	Liverpool-पाठ्यक्रम 2021	One day Oct 13, 2021.	Virology Education, The Netherlands
13.	Bechan Sharma	Interactive Session Attended online	Workshop on healthy living with HIV 2021	2 days Oct 1-2, 2021	Virology Education, The Netherlands
14.	Khushboo and Bechan Sharma	Talk online on Confocal micro Raman spectroscopic study on the effect of fluoxetine and ethanolic extract of garlic in the brain of depressed rat'	ASN Conference	on Oct 6-10	American Society of Neurochemistry, USA

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र. सं.	संकाय का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन/संगोष्ठी का शीर्षक	अवधि	आयोजनकर्ता
15	Bechan Sharma	Invited talk online on 'CoVID 19: Diagnostic and therapeutic challenge'.	Infectious Diseases	June 5-6, 2021	International AIDS Society, USA
16	Bechan Sharma	Invited talk	11th IAS Conference on HIV science Held on July 18-21, 2021		International AIDS Society, USA.
17	Prof S I Rizvi	Anti agingst rategies based on caloric restriction mimetics	International Brain Research Organization (IBRO) - APRC Associate school on Advances in Neurodegenerative Disorders and Therapeutics	Sep 27, 2021-Oct 1, 2022	Amity University
18	Prof S I Rizvi	The Zugzwang Hypothesis: Why Human Lifespan Cannot Be Increased	27th International Conference on Interdisciplinary Research in Biomedical sciences	Oct 26-28, 2021	International Academy of Physical sciences
19	Prof S I Rizvi	SCIENCE AND TECHNOLOGY IN INDIA Quo vadis	Key note lecture Indian science Congress. Allahabad Chapter	Mar 30-31, 2022	Indian science Congress
20	Prof. Abhay Kumar Pandey	Invited Lecture	DBT star College scheme	Feb 12, 2022	KN Govt. PG College, Gyanpur (Bhadohi)
21	Prof. Abhay Kumar Pandey	Invited Lecture 20.01.2022	Refresher पाठ्यक्रम on "Climate Change"	Jan 16, 2022 to Jan 29, 2022	KBCAOS and UGC-HRDC, University of Allahabad
22	Prof. Abhay Kumar Pandey	Invited Penalist	Vegetos-2022 Editors Virtual Conclave-1	Jan 07, 2022	Vegetos-Springer
23	Prof. Abhay Kumar Pandey	Invited Speakar	Executive Body (SPR) Annual Meeting-2021	Dec 02, 2021	SPR-India
24	Prof. Abhay Kumar Pandey	Invited Lecture 07.10.2021	Refresher course on "Basic sciences"	Oct 04, 2021 to Oct 16, 2021	RD University Jabalpur, MP
25	Prof. Abhay Kumar Pandey	Panelist	Webinar on 'UGC Care: Indian Perspective'	July 03, 2021	SPR-India and Springer
26	Dr. Jalaj Kumar Gour	Participated	UGC Sponsored five days workshop on NAAC	Aug 23-27, 2021	UGC-HRDC, University of Allahabad
27	Dr. Jalaj Kumar Gour	Attended Online	"Enabling a perfect research ecosystem with scopus"	Oct 25, 2021	University of Allahabad
28	Dr. Jalaj Kumar Gour	Attended Online	Open science: A multifaceted framework to improve science and health outcomes	Oct 29, 2021	Researcher Academy on Campus (Elsevier) at Indian Council of Medical Research
29	Dr. Jalaj Kumar Gour	Attended Online	"Trends in Global Virology"	Nov 19, 2021	Researcher Academy on Campus (Elsevier) at Indian Council of Medical Research
30	Dr. Jalaj Kumar Gour	Attended Online	"Ethics of Publication"	Nov 23, 2021	Researcher Academy on Campus (Elsevier) at Indian Council of Medical Research
31	Dr. Jalaj Kumar Gour	Presented Poster on "Hope for Management of COVID-19 by Herbal Alternatives".	Nurturing science Through DBT star scheme, National Seminar on Recent Trends in Zoological sciences,	Dec 11-13, 2021	Department of Zoology, Udaipur Pratap College (Autonomous), Varanasi
32	Dr. Jalaj Kumar Gour	Participated Online	"Effective writing skills for promoting research - what do we need to know?"	Dec 13, 2021	Researcher Academy on Campus (Elsevier) at Indian Council of Medical Research
33	Dr. Jalaj Kumar Gour	Participated Online	"Vaccinology"	Dec 20, 2021	Researcher Academy on Campus (Elsevier) at Indian Council of Medical Research
34	Dr. Jalaj Kumar Gour	Participated in 15 days	Online Interdisciplinary Two Week Refresher पाठ्यक्रम on "Managing Online Classes & Co-creating MOOCs 12.0"	Mar 07-21, 2022	Teaching Learning Centre, Ramanujan College, University of Delhi, under the aegis of Ministry of Education, Pandit Madan Mohan Malaviya Mission on Teachers & Teaching.

### अन्य सूचना

- One institutional project to strengthen the infrastructure and research facilities in life sciences has been granted by Department of Biotechnology, Government of India to the University of Allahabad. Prof. S.I. Rizvi has been made PI of the projects. Details of the projects are given below:

S.N.	Project	Year	Funding Agency	Sanctioned Amount
1.	DBT Builder Grant in Life sciences	2020-2024	DBT, New Delhi	Rs. 2 Crore

- Two research papers published by Biochemistry department have received highest Google scholar Citations (about 4000 each) till date. Details are given below.

Article	Year of Publication
Kumar S. and <b>Pandey A.K.</b> (2013) Chemistry and Biological Activities of Flavonoids: An Overview. The scientific World Journal, 2013: Article ID 162750. Doi: 10.1155/2013/162750.	2013
Pandey K.B. and <b>Rizvi S.I.</b> (2009) Plant polyphenols as dietary antioxidants in human health and disease. Oxidative Medicine and Cellular Longevity 2 (5): 270-278.	2009

- Research publications of three faculty members (Prof. Abhay Kumar Pandey, Prof. Bechan Sharma and Prof. S.I. Rizvi) of the Biochemistry department have individually received more than 5000 citations (Google scholar).
- Name of Three faculty members (Prof. Abhay Kumar Pandey, Prof. Bechan Sharma and Prof. S.I. Rizvi) of Biochemistry department figured in the list of top 2% scientists of the world published by the Stanford University, USA.

## वनस्पति विज्ञान विभाग

### **परिचय:**

वनस्पति विज्ञान विभाग इलाहाबाद विश्वविद्यालय का एक प्रसिद्ध विभाग है। यह पहले स्पोर सेंट्रल कॉलेज के जीव विज्ञान विभाग का एक हिस्सा था, वर्ष 1923 में एक अलग इकाई के रूप में प्रारम्भ हुआ, जिसमें विभाग के संस्थापक प्रमुख के रूप में डॉ. जे.एच. मित्तर थे। अब, विभाग ने प्रोफेसर एस रंजन, एफएनआई, प्रो आरके सक्सेना, एफएनआई, प्रो आरएनटंडन, एफएनए, डॉ एके मित्रा और प्रो डीडी पंत एफएनए और अन्य जिन्होंने विभाग के प्रोफेसर पद को सुशोभित किया है, जैसे प्रब्लयात वनस्पतिशास्त्रियों के नेतृत्व में अपने गौरवशाली अस्तित्व के 97 वर्ष पूरे कर लिए हैं। अपनी अकादमिक उत्कृष्टता में, वनस्पति विज्ञान विभाग को यूजीसी द्वारा दो प्रतिष्ठित कार्यक्रमों से सम्मानित किया गया था - 1- विशेष सहायता कार्यक्रम (1976) 2- COSIST सहायता कार्यक्रम (1990)।

- **रॉक्सबर्ग वनस्पति उद्यान और प्रायोगिक फार्म** - विभाग में देश का सबसे अच्छा वनस्पति उद्यान है जो दुर्लभ टेरिडोफाइट्स, जिन्नोस्पर्म और एंजियोस्पर्म के समृद्ध संग्रह के लिए प्रसिद्ध है। यहाँ दुर्लभ साइकैट्स और कॉनिफर का सबसे अच्छा संग्रह है।
- **अग्ररकर संग्रहालय** - विभाग में एक वनस्पति संग्रहालय है जो वनस्पति विज्ञान विभाग के पूर्व विंग की पहली मंजिल पर स्थित है। यह संग्रहालय शैवाल से लेकर एंजियोस्पर्म तक विभिन्न पौधों के समूहों से संबंधित जीवित और जीवाश्म पौधों के दुर्लभ संग्रह के लिए जाना जाता है।
- **झूथी हर्बेरियम** - विभाग ब्रायोफाइट्स, टेरिडोफाइट्स, जिन्नोस्पर्म और एंजियोस्पर्म जैसे विभिन्न समूहों के हर्बेरियम पौधों का सबसे अच्छा संग्रह है। इसमें झूथी, किंग, कस्टलर, डडजन, केव, वालिच और गैंवल का दुर्लभ वेशकीमती संग्रह शामिल है। लगभग 25000 नमूने हैं।
- **सेंट्रल इंस्ट्रुमेंटेशन लेबोरेटरी** - विभाग के पास एएएस, यूवी-विज़ स्पेक्ट्रोफोटोमीटर, एचपीएलसी, हाई स्पीड रेफ्रिजेरेटेड सेंट्रीफ्यूज और मिलीक्यू जल शोधन प्रणाली से लैस केंद्रीय उपकरण सुविधा (सीआईएल) है।
- **विभागीय पुस्तकालय** - विभागीय पुस्तकालय में वनस्पति विज्ञान पर लगभग 13,000 और पर्यावरण विज्ञान पर 250 पुस्तकें हैं।

### **महत्व वाले क्षेत्र:**

- 1- पुरावनस्पति विज्ञान, आकृति विज्ञान और शरीर रचना विज्ञान
- 2- माइक्रोबायोलॉजी सहित प्लांट फैथोलॉजी
- 3- प्लांट फिजियोलॉजी

टैक्सोनॉमी, बायो-डायवर्सिटी, पेलिनोलॉजी, इकोलॉजी, साइटोजेनेटिक्स और मॉलिक्यूलर बायोलॉजी जैसे रुचि के अन्य क्षेत्र भी उत्कृष्टता प्राप्त कर रहे हैं।

### **अध्ययन कार्यक्रम :**

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	D.Phil. / शोध	5 years (includes पाठ्यक्रम work)	-	-
2.	M.sc. (Botany)	2 years (4 semesters-CBCS pattern)	77	Botany
3.	M.sc. (Ag. Botany)	2 years (4 semesters-CBCS pattern)	19	Agriculture Botany
4.	B.sc. (Bio. Group)	3 years	350	Bio. group

### **शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:**

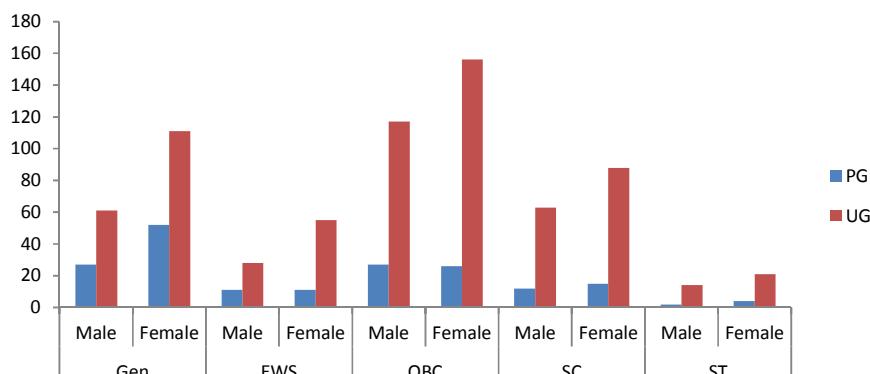
क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	Prof. Girjesh Kumar	Male	Professor and Head	Genetics & Plant Breeding
2.	Prof. Narsingh Bahadur Singh	Male	Professor	Plant Physiology, Ecology, Crop Physiology
3.	Prof. Sheo Mohan Prasad	Male	Professor	Physiology, Biochemistry & Molecular Biology
4.	Prof. Satya Narain	Male	Professor	Plant Taxonomy, Economic Botany
5.	Dr. Dinesh Kumar Yadav	Male	Assistant Professor	Molecular Biology & Genetic Engineering
6.	Dr. Rajiv Kumar Yadav	Male	Assistant Professor	Molecular Biology & Genetic Engineering
7.	Dr. K. Suresh Kumar	Male	Assistant Professor	Phycology & Algal Physiology

**सहायक कार्मिक**

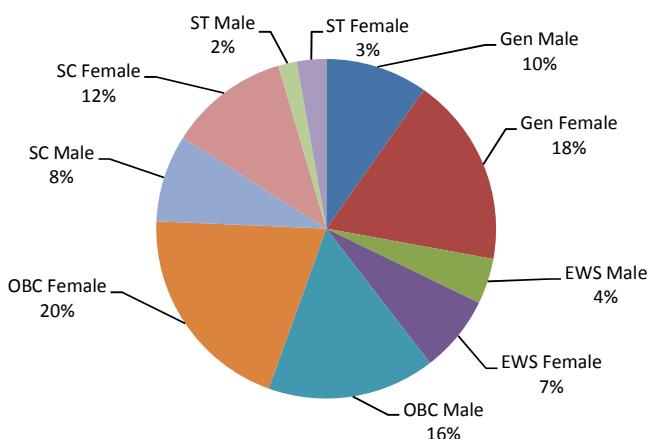
क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	Mr. Bishan Singh	M	GEN	Sr. Tech. Asstt.	Assistance in practical classes and exams
2.	Mr. Jagdish Chandra	M	GEN	Tech. Asstt.	Assistance in practical classes and exams
3.	Mr. Chandra Prakash Joshi	M	GEN	Tech. Asstt.	Assistance in practical classes and exams.
4.	Mr. Akhil Agarwal	M	GEN	Lab. Asstt.	Lab and work related to store and museum
5.	Mr. Rajesh Kumar Kashyap	M	OBC	Office Asstt.	Office work
6.	Mr. Braj Kishor Tiwari	M	GEN	Jr. Office Asstt.	Work related with research, BOS enrollment of UG students (all years)
7.	Mr. Shashi Prakash	M	OBC	Carpenter	Minor works as carpenter
8.	Mr. Santosh Babu Mishra	M	GEN	Photo Artist	Help in conducting D.Phil./Ph.D. viva voce, exam., Lectures T.A & Auditorium
9.	Mr. Brijesh Kumar	M	OBC	Mechanic	Driving
10.	Mr. Raj Mangal Tiwari	M	GEN	Lab. Attendant	M.sc. Lab
11.	Mr. Radhey Shyam S/O Ram Lal	M	OBC	Lab. Attendant	Arrange and Provides Books to students.
12.	Mr. Virender Kumar Maurya	M	OBC	Lab. Attendant	Help in B.sc I & II Practical classes
13.	Mr. Shiv Shankar	M	OBC	Lab. Attendant	Help in M.sc III & IV sem. Practical classes
14.	Mrs. Soma Tiwari	F	GEN	Peon	Looks after girl's common hall
15.	Mr. Ashok Kumar Maurya	M	OBC	Peon	Lab attendant.
16.	Mr. Ganiko Prasad Kushwaha	M	OBC	Peon	Work related with Head's chambers & practical classes of M.sc I & II sem.
17.	Mr. Ram Lal	M	OBC	Mali	Maintenance of garden
18.	Mr. Umesh Chandra Mishra	M	GEN	Mali	Office Attendant and garden work
19.	Mr. Kamaljeet	M	sc	Sweeper	Cleaning
20.	Sanno Begum	F	OBC	Sweeper	Cleaning

**कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):**

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डब्ल्यू एस			अन्य पिछड़ा वर्ग			एस.सी.			एस.टी.			कुल		
	प्रा	त्रिमि	कु	प्रा	त्रिमि	कु	प्रा	त्रिमि	कु	प्रा	त्रिमि	कु	प्रा	त्रिमि	कु	प्रा	त्रिमि	कु
M.sc. Botany Yr-1	07	24	31	06	04	10	09	13	22	08	04	12	02	02	04	32	47	79
M.sc. Botany Yr-2	07	25	32	02	06	08	09	12	21	03	11	14	00	02	02	21	56	77
M.sc. Ag.Bot.Yr-1	07	01	08	02	0	02	04	01	05	0	0	0	0	0	0	13	02	15
M.sc. Ag.Bot. Yr-2	06	02	08	01	01	02	05	0	05	01	0	01	0	0	0	13	03	16
<b>Total PG</b>	<b>27</b>	<b>52</b>	<b>79</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>22</b>	<b>27</b>	<b>26</b>	<b>53</b>	<b>12</b>	<b>15</b>	<b>27</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>79</b>	<b>108</b>	<b>187</b>
B.sc. Yr-1	13	34	47	17	28	45	44	61	105	24	25	49	10	10	20	108	158	266
B.sc. Yr-2	31	38	69	11	26	37	50	64	114	27	46	73	02	06	08	121	180	301
B.sc. Yr-3	17	39	56	-	01	01	23	31	54	12	17	29	02	05	07	54	93	147
<b>Total UG</b>	<b>61</b>	<b>111</b>	<b>172</b>	<b>28</b>	<b>55</b>	<b>83</b>	<b>117</b>	<b>156</b>	<b>273</b>	<b>63</b>	<b>88</b>	<b>151</b>	<b>14</b>	<b>21</b>	<b>35</b>	<b>283</b>	<b>431</b>	<b>714</b>
<b>Total</b>	88	163	251	39	66	105	144	182	326	75	103	178	16	25	41	362	539	901



विभाग में विद्यार्थियों का नामांकन



विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण

### विभाग/केन्द्र द्वारा संगोष्ठी /कार्यशाला/सम्मेलन का आयोजन:

क्र. सं.	संगोष्ठी /कार्यशाला/सम्मेलन	राष्ट्रीय/ अंतरराष्ट्रीय	अवधि एवं दिनांक	निधि प्रायोजक एजेंसी	प्रतिभागियों की संख्या	प्रस्तुत पत्रों की संख्या
1.	National workshop on “Hands- on training on Biological and Environmental techniques Botany Department, A.U.	National	3 days (24-26 <sup>th</sup> Mar 2022)	Partial assistance by U.G.C	80	-

### विभाग / केन्द्र द्वारा आयोजित प्रशिक्षण/उन्मुखीकरण/पुनर्शर्या पाठ्यक्रम/विशेष व्याख्यान

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि एवं दिनांक	निधि प्रायोजक एजेंसी	वक्ता
1.	National workshop on “Hands- on training on Biological and Environmental techniques Botany Department, A.U	3 days (Mar 24-26, 2022)	Partial assistance by U.G.C	1- Prof. Bechan Sharma (HOD Biochemistry A.U.) 2- Prof. D.K.Chauhan Bot Dept, A.U. 3- Prof. N.B.Singh, Bot Dept, A.U.

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

### प्राप्त पुरस्कार/सम्मान/फेलोशिप:

क्र.सं.	संकाय/सदस्य/छात्र का नाम	पुरस्कार का नाम	पुरस्कार प्रदान करने वाला संगठन
1.	KaushalTripathi	SN Chaturvedi Gold Medal	Indian Botanical Society 2021
2.	SatyaPandey	Best poster presentation	Indian Botanical Society 2021
3.	KaushalTripathi	Young scientist Award	SBSRD 2021
4.	Moni Mishra	Best Oral presentation	SBSRD 2021
5.	PriyankaOjha	Best Poster presentation	SBSRD 2021
6.	JyotiYadav	Best Oral presentation	Isc(Allahabad Chapter)

### आउटरीच गतिविधियां

क्र.सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
1.	KaushalTripathi	Mutagenic impact of EMS on morphological and cytological effect in Barseem	XLIV All India Botanical Conference (Indian Botanical Society)	Oct 18-21, 2021	Indian Botanical Society
2.	Moni Mishra	Consequences of Gamma radiation induced Cytomixis during Microsporogenesis in Fennel plant	XLIV All India Botanical Conference (Indian Botanical Society)	Oct 18-21, 2021	Indian Botanical Society
3.	JyotiYadav	Mutagenic impact of Gamma rays on Corchoruscapsularis L. with morphoanatomical and cytological attribute	XLIV All India Botanical Conference (Indian Botanical Society)	Oct 18-21, 2021	Indian Botanical Society
4.	SatyaPandey	Analysis of Genotoxicity induced by Food dyes in Root meristem of <i>Salvia hispanica</i> L.	XLIV All India Botanical Conference (Indian Botanical Society)	Oct 18-21, 2021	Indian Botanical Society
5.	Naveen Kr. Tiwari	Heavy Metal induced cytotoxicity in Root meristem of Lens	XLIV All India Botanical Conference (Indian Botanical Society)	Oct 18-21, 2021	Indian Botanical Society
6.	Prof. N .B Singh	Environmental problems	National Workshop on Hands on Training on Biological and Environment Techniques	Mar 24-26, 2022	Department of Botany, University of Allahabad

## रसायन विज्ञान विभाग

### परिचय

रसायन विज्ञान विभाग विज्ञान संकाय के सबसे पुराने, सबसे प्रमुख और मुख्य विभागों में से एक है। इसने 1922 में 100 शानदार वर्ष पूरे किए हैं। विभाग की दृष्टि न केवल रसायन विज्ञान शिक्षा में बल्कि उच्च गुणवत्ता वाले अनुसंधान में भी उत्कृष्टता को बढ़ावा देना है। इसका मिशन व्यावहारिक कौशल के साथ रसायन विज्ञान के सैद्धांतिक ज्ञान का मिश्रण करना है।

इसने 1872 में प्रो. हैरिसन के प्रमुख जहाज के तहत काम करना शुरू किया, और इसने प्रो के मार्गदर्शन में राष्ट्रीय / अंतर्राष्ट्रीय परिदृश्य पर महत्वपूर्ण लोकप्रियता अर्जित की। एन.आर. धर, आई.ई.एस. प्रो. धर द्वारा निर्धारित समृद्ध परंपराओं को उनके उत्तराधिकारी प्रो. एस. घोष और प्रो. सत्य प्रकाश और अन्य प्रतिभाशाली शिक्षकों के समूह द्वारा सफलतापूर्वक निष्पादित किया गया था। इसे U.G.C द्वारा विशेष सहायता केंद्र के रूप में चुना गया था। 1978 में, और 1996 में COSIst के तहत सहायता के लिए चुना गया। डीएसटी, डीबीटी, सीएसआईआर, आईसीएमआर, यूजीसी, आईएनएसए, परमाणु ऊर्जा विभाग, सीएसटी और डीआरडीओ आदि जैसे वित्त पोषण एजेंसियों द्वारा प्रायोगित व्यक्तिगत अनुसंधान परियोजनाओं ने अनुसंधान कार्यों को प्रोत्साहित किया है।

शीला धर मृदा विज्ञान संस्थान (1935 में एन.आर. धर द्वारा स्थापित) रसायन विज्ञान विभाग का एक अभिन्न अंग है। धर की देखरेख में संस्थान मुख्य रूप से 1947 से 1986 तक एक शोध केंद्र रहा लेकिन मई 1986 में M.Sc का शिक्षण। कृषि रसायन रसायन विज्ञान विभाग से संस्थान में स्थानांतरित किया गया था। इस प्रकार, संस्थान अब एक शिक्षण सह-अनुसंधान संस्थान है।

### महत्व वाले क्षेत्र

- बायोपॉलिमर नैनोटेक्नोलॉजी, नैनोकैटलिसिस, नैनोफर्टिलाइजर
- रासायनिक गतिकी
- समन्वय रसायन
- सिंथेटिक कार्बनिक रसायन
- बायोडायनामिक हेटरोसाइक्लिक मचानों का हरित संक्षेपण
- ड्रग डिजाइनिंग और मेडिसिनल केमिस्ट्री
- एंटी-एचआईवी दवा विकास
- क्लांटम यांत्रिकी
- मृदा रसायन
- पर्यावरण रसायन विज्ञान, पॉलिमर और सामग्री रसायन
- नैनो विज्ञान और प्रौद्योगिकी

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	D. Phil.	5 years (includes course work)	8 (Chemistry) 2 (Ag. Chemistry)	Chemistry & Agriculture Chemistry
2.	M.sc.	2 years (4 Semester) CBCS Post Graduation course	135 (Chemistry) 22 (Ag. Chem.)	Chemistry and Ag. Chemistry
3.	B.sc.	3 Years Degree course (Pattern of Examination -Annual	B.sc. Part I – 635 B.sc. Part II – 622 B.sc. Part III – 446	Not Required

### शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:

क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता का क्षेत्र
1.	Shekhar Srivastava	Male	Professor and Dean of science Faculty	Photoelectron Spectroscopy, Organometallic Chemistry and Co-ordination Chemistry, Polymers/ Biopolymers, Nanocomposites,
2.	R.K.P. Singh	Male	Professor	Coordination Chemistry and Electroorganic Synthesis
3.	P.K. Tandon	Male	Professor and Head	Chemical Kinetics, Organic Synthesis and Catalysis by Nanoparticles, Water Pollution and Conducting Polymers

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता का क्षेत्र
4.	Vandana Singh	Female	Professor	Biopolymer Nanotechnology, Nanocatalysis, Nanofertilizer
5.	Ibadur Rahman Siddiqui	Male	Professor	Synthetic Organic Chemistry specially Green Synthesis of biodynamic heterocyclic scaffolds
6.	Dinesh Mani	Male	Professor	Agricultural Chemistry and Soil science
7.	R.K. Singh	Male	Professor	Bioorganic And Medicinal Chemistry
8.	Deepti Verma	Female	Assistant Professor	Chemical Biology and Applied Chemistry

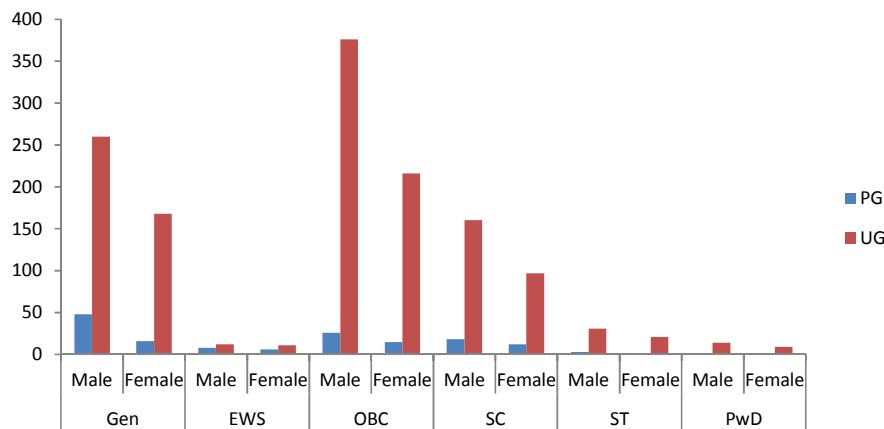
### सहायक कार्मिक

क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	Dr. Sahala Rahmani	Female	Gen	Micro Analyst	Teaching & Lab work
2.	Dr. Shailendra Tiwari	Male	Gen	Res. Asstt.	Teaching & Lab work
3.	Mr. Hare Krishna Dwivedi	Male	Gen	Tech. Astt.	Lab Work
4.	Mr. Ratnesh Kumar Shukla	Male	Gen	Tech. Astt.	Lab Work
5.	Mr. Anoop Kumar Bose	Male	Gen	Tech. Astt.	Office
6.	Mr. Arvind Kumar Pandey	Male	Gen	Tech. Astt.	Lab Work
7.	Mr. Sanjay Sinha	Male	Gen	Mechanic	Mechanic
8.	Mr. Sanjay Agarwal	Male	Gen	Mechanic	Mechanic
9.	Mr. Sant Lal Tripathi	Male	Gen	Jr. Office Assistant	Office Work
10.	Mr. Man Mohan Mishra	Male	Gen	Jr. Office Assistant	Office Work
11.	Mr. Saurabh Kumar Mishra	Male	Gen	Jr. Office Assistant	Office Work
12.	Mr. Ram Babu Yadav	Male	Gen	Jr. Office Assistant	Library
13.	Mr. Harish Chandra	Male	OBC	Helper, Carpenter	Carpenter
14.	Mr. Ram Sunder	Male	OBC	Lab Attendant	Research Lab
15.	Mr. Naushad Alam	Male	OBC	Lab Attendant	Lab Work
16.	Mr. Ishrat Ali	Male	OBC	Lab Attendant	Lab Work
17.	Mr. Krishna Bhadhr	Male	OBC	Lab Attendant	Lab Work
18.	Mr. Hori Lal	Male	OBC	Gas Coolie	Lab Work
19.	Mr. Shambhu Lal	Male	OBC	Gas Coolie	Office
20.	Mr. Chhotey Lal	Male	OBC	Lab Attendant	Lab Work
21.	Mr. Sunil Kumar	Male	OBC	Lab Attendant (Sad Demise On 24-4-2021)	Lab Work
22.	Mr. Lalta Prasad	Male	OBC	Lab Attendant	Lab Work
23.	Mr. Prahalad	Male	OBC	Lab Attendant	Lab Work
24.	Mr. Sudhir Kumar	Male	OBC	Lab Attendant	Office Work
25.	Mr. Subhash Kumar Yadav	Male	OBC	Lab Attendant	Office Work
26.	Mohd. Jalil Ansari	Male	OBC	Lab Attendant	Office Work
27.	Mr. Rakesh Kumar	Male	OBC	Peon	Lab Work
28.	Mr. Mool Chandra	Male	OBC	Lab Attendant	Lab Work
29.	Mr. Bharat Lal	Male	OBC	Lab Attendant	Lab Work
30.	Mr. Phool Chandra	Male	SC	Sweeper	Sweeper
31.	Mr. Shiv Shankar Maurya	Male	OBC	Peon	Office
<b>Sheila Dhar Institute of Soil science, Department of Chemistry, University of Allahabad, Allahabad</b>					
32.	Dr. Jagat Narayan Singh	Male	Gen	Form Technician	Office
33.	Dr. Arvind Kumar Singh	Male	Gen	Lab Asstt.	Lab Work
34.	Mr. Ajit Kumar	Male	OBC	Lab Attendant	Office/Lab
35.	Mr. Raj Kumar	Male	OBC	Peon	Office
36.	Mr. Roshan Lal	Male	SC	Gardener	Gardner

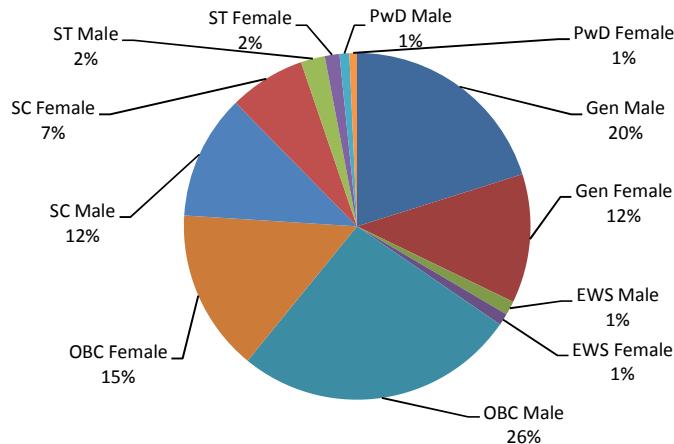
## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

**कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):**

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डब्ल्यू एस			अन्य पिछड़ा वर्ग			एस.सी.			एस.टी.			कुल		
	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल
<b>Ph.D.</b>	01	03	04	01	0	01	03	0	03	01	0	01	0	0	0	06	03	09
PG-Chem	24	16	40	12	07	19	28	23	51	17	04	21	03	01	04	84	51	135
PG-Ag	05	01	06	0	0	0	09	01	10	03	0	03	02	0	02	19	02	21
<b>PG</b>	<b>29</b>	<b>17</b>	<b>46</b>	<b>12</b>	<b>7</b>	<b>19</b>	<b>37</b>	<b>24</b>	<b>61</b>	<b>20</b>	<b>4</b>	<b>24</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>103</b>	<b>53</b>	<b>156</b>
Bsc I	113	96	209	38	21	59	141	96	237	64	33	97	23	10	33	379	256	635
Bsc II	105	90	195	01	06	07	259	100	359	28	63	91	21	09	30	414	268	622
Bsc III	112	40	152	01	05	06	123	34	157	72	24	96	27	08	35	335	111	446
<b>UG</b>	<b>330</b>	<b>226</b>	<b>556</b>	<b>40</b>	<b>32</b>	<b>72</b>	<b>523</b>	<b>230</b>	<b>753</b>	<b>164</b>	<b>120</b>	<b>284</b>	<b>71</b>	<b>27</b>	<b>98</b>	<b>1128</b>	<b>635</b>	<b>1703</b>
<b>Total</b>	<b>360</b>	<b>246</b>	<b>606</b>	<b>53</b>	<b>39</b>	<b>92</b>	<b>563</b>	<b>254</b>	<b>817</b>	<b>185</b>	<b>124</b>	<b>309</b>	<b>76</b>	<b>28</b>	<b>104</b>	<b>1237</b>	<b>691</b>	<b>1868</b>



विभाग में विद्यार्थियों का नामांकन



विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

**सेमीनार/कार्यशाला/सम्मेलन का विभाग में आयोजन:**

S. No.	संगठी /कार्यशाला/सम्मेलन	राष्ट्रीय/ अंतर्राष्ट्रीय	अवधि एवं दिनांक	निधि प्रायोजक एजेंसी	प्रतिभागियों की संख्या	प्रस्तुत पत्रकों की संख्या
1.	science & Technology: Future In India	National	2 Days Mar 30-31, 2022	The Indian science Congress Association (Allahabad Chapter) (DST Funded)	76	67

### प्राप्त पुरस्कार / सम्मान / फैलोशिप

क्र.सं.	संकाय का नाम	पुरस्कार का नाम	पुरस्कार प्रदान करने वाला संगठन
1.	Prof. Vandana Singh	Name figured in the list of top 2% scientists in "Polymers"	stanford University, USA
2.	Dr. Tulika Malviya	RTCS-OBS-2021 Award for Best Flash Presentation	IIT Kharagpur & ICS & IISER Kolkata, Dec 22-24, 2021
3.	Mani Prabha c/o Prof Vandana Singh	Santosh Kumar Singh Memorial Gold Medal for securing First position in M.sc. Chemistry Examination 2019	University Convocation held on Nov 08 <sup>th</sup> 2021, University of Allahabad
4.	Mani Prabha c/o Prof Vandana Singh	Best Oral Presentation Award (First Prize)	Allahabad Chapter of The Indian science Congress, Mar 31 <sup>st</sup> , 2022
5.	Aayushee c/o Prof Vandana Singh	Best Oral Presentation Award (Second Prize)	Allahabad Chapter of The Indian science Congress, Mar 31 <sup>st</sup> , 2022

### प्रस्तावित पाठ्यक्रम

क्र.सं.	पाठ्यक्रम का नाम	प्रकृति	अवधि	प्रस्तावित अथवा प्रक्रिया में	आव्र संख्या
1.	Nano-technology for sustainable water treatment	Diploma	One Year	Proposed	40
2.	Alternative Synthesis of biologically significant organic scaffolds and their anti microbial screening	Diploma	One Year	Proposed	40
3.	Nano-catalysis in chemical synthesis	Diploma	One Year	Proposed	40
4.	Pest Management	Diploma	One Year	Proposed	40

### फैलेट

S.N.	Title of Filed / Published/ Granted PATENTS	Patent Application / Publication/ Patent – Number & Corresponding Dates	Awarding Country	Inventors / Authors	Current status
1.	Consumable Metal Complex Delivering System in Body	Application Number: 353154-001 Cbr Number: 209819 Cbr Date: 15/11/2021 Journal No.: 53/2021 Journal Date: 31/12/2021	India.	Rahul Kanaoujiya, Shekhar Srivastava, Ghulam Mustafa, Mukta Singh	Design Accepted and Published
2.	Microfabrication Of Metal Nanoparticle Coated Shape-Encoded Magnetic Microparticles For Application In Multiplexed Bioassays And Chemical Catalysis	Application No.: 202211005459; PATENT FILED on 2/1/2022;	Indian	Dr. Amit Prabhakar, Amar Dhwaj, Ankur Jaiswar, Nimisha Roy, Dr. Deepti Verma	Filed
3.	A Device And Method To Design A Cost-Effective Organ-On-Chip Prototype For Drug Toxicity Testing In Lung And Liver Tissues;	PATENT FILED on 8/4/2021; Patent number: 2021104949	Australian Innovation Patent	Nimisha Roy, Jyoti Kashyap, Dr. Amit Prabhakar, Dr. Rakesh Kumar Tyagi, Dr. Deepti Verma.	Granted (Active) on 20 April 2022

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

S.N.	Title of Filed / Published/ Granted PATENTS	Patent Application / Publication/ Patent – Number & Corresponding Dates	Awarding Country	Inventors / Authors	Current status
4.	Nanotechnology Based Smart Capsule to Purify Water	Application No: 355057-001 Cbr No:210966 Cbr Date: 17/12/2021 Journal No.: 06/2022 Journal Date: 11/02/2022	India	Nitika Tomar, Dr. Pravin Shahji Bhale, Dr. Yashvant Rao, Dr. Selvaraj Jagannathan, Rishikesh Prasad, Dr.Pandurang Yashwant Patil, Meehak Kaur, Dr. S. R. Pratap, Dr. J. Madhusudhanan, Rahul Kanaoujiya), Bhavya S., Rahul Amin, Dr. Aruna Kumari Nakkella, Megha Mittal	Design Accepted and Published

### आउटरीच गतिविधियां:

क्र. सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/ शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
1.	Prof. Vandana Singh	Efficient sensing of Saccharin through interface synthesis of gum ghatti capped AgNPs	2 <sup>nd</sup> International Virtual Conference on Molecules to materials (MTM 2021)	Dec 17-18, 2021.	Sardar Ballabh Bhai National Institute of Technology, Surat
2.	Prof. Vandana Singh	Polysccharide nanomaterials, Synthesis and Applications, Recent Advances in Chemical Sciences	27 <sup>th</sup> International Conference of International Academy of Physical Sciences (CONIAPS XXVII)	Oct 26-28, 2021.	Sri Krishna Devaraiya University, Vijayanagara
3.	Prof. Vandana Singh	Sensing application of polysaccharide capped metal/metal oxide nanoparticles	16 <sup>th</sup> National Conference on Science & Technology: Future in India (STFI)	Mar 30-31, 2022	Allahabad Chapter of Indian Science Congress Association
4.	Mani Prabha c/o. Prof. Vandana Singh	Interference synthesis of Gum ghatti capped silver nanoparticles : An Efficient Saccharin Sensor	” ”	” ”	” ”
5.	Aayushee c/o. Prof. Vandana Singh	Guar gum stabilized NiO nanoparticles with enhanced catalytic activity for selective reduction of nitroarenes	” ”	” ”	” ”
6	Anand Gaurav c/o. Prof. Vandana Singh	Gum acacia modified Ni doped CuO nanomaterials and its excellent antibacterial study	” ”	” ”	” ”
7	Puneet Tiwari c/o Prof. Vandana Singh	Synthesis and characterization of oxidized guar gum-ZnO nanostructures with enhanced antibacterial activity	” ”	” ”	” ”
8	Rupa Raj c/o Prof. R. K. Singh	Computer aided design of benzothiazole derivatives as anticancer agents	” ”	” ”	” ”
9	Jayati Dwivedi c/o Prof. R. K. Singh	Design and in silico study of isatin derivatives as antiviral agents	” ”	” ”	” ”
10	Dr. Ritu Kapoor c/o Prof I.R Siddiqui	Invited lecture on Fruits and vegetables for livelihood	FDP short term course	Mar 25-30, 2022	UGC-HRDC JNV University, Jodhpur, Rajasthan
11	Dr. Ritu Kapoor c/o Prof I.R Siddiqui	Visible light initiated photoredox catalyzed synthesis of heterocyclic scaffolds	CRSI NSC-28	Mar 25-27, 2022	IIT Gawahati
12	Dr.Tulika Malviya c/o. Prof. Vandana Singh	Polysaccharide based nanoparticles for colon targeted drug delivery of mesalamine	58 <sup>th</sup> Annual convention of Chemists & International conference on Recent trends in Chemical Sciences	Dec 21–24, 2021	Indian chemical Society, Kolkata, India
13	Shehala c/o. Prof. Vandana Singh	Rapid and selective sensing of Saccharin through Interference synthesis of gum ghatti capped silver nanoparticles	” ”	” ”	” ”
14	Harendra Singh c/o Prof. P.K Tandon	Removal of Rhodamine-B and Methyl Orange dye from banana peels adsorbent	International conferences on Modern approach of Research in basic and applied science	Dec 4, 2021	Raj kamal science & Management college, Bahadarpur, Haridwar

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र. सं.	संकाय/सदस्य/द्वात्रा/ शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
	Mubashra Afroz c/o Prof. P.K Tandon	Synthesis of MMT K10 supported copper oxide nanoparticles and their application in antibacterial activity	” ”	” ”	” ”
15	Harendra Singh c/o Prof. P.K Tandon	Removal of arsenic and inactivation of bacterium <i>E. coli</i> in contaminated water with three novel system	National Seminar on Role of sustainable technologies for future science	Mar 1, 2022	S.S.PG college Shahjahanpur (UP)
16	Mubashra Afroz c/o Prof. P.K Tandon	Designing of UASB reactor and utilization of porous chalk beads for treatment of wastewater	National Seminar on Role of sustainable technologies for future science	Mar 1, 2022	S.S.PG college Shahjahanpur (UP)
17	Mubashra Afroz c/o Prof. P.K Tandon	One pot synthesis of MMT k10 supported copper oxide nanoparticles and application in antibacterial activity	16 <sup>th</sup> National Conferences on Science & Technology Future in India (STFI)	Mar 30-31, 2022	Allahabad Chapter of Indian Science Congress Association
18	Saumya Agrahari c/o Prof. P.K Tandon	Evaluation of organic pollution by Palmer's Algal Genus Index and physico-chemical analysis of river ganga at Prayagraj	National Seminar on Role of sustainable technologies for future science	Mar 1, 2022	S.S.PG college Shahjahanpur (UP)
19	Vijay Pandey c/o Prof. P.K Tandon	Synthesis and characterization of zero valent iron nanoparticles prepared with the help of tea liquor and their use to decontaminate water	National Seminar on Role of sustainable technologies for future science	Mar 1, 2022	S.S.PG College Shahjahanpur (UP)
20	Vijay Pandey c/o Prof. P.K Tandon	Application of MMT K10 supported copper oxide nanoparticles for complete removal of hexavalent chromium from aqueous solution	16 <sup>th</sup> National Conferences on Science & Technology Future in India (STFI)	Mar 30-31, 2022	Allahabad Chapter of Indian Science Congress Association
21	Mohd. Danish Ansari c/o Prof I.R Siddiqui	Magnetically recoverable Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub> nanocatalyst for the synthesis of biodynamically significant 1H-pyrazolo[1,2-b]phthalazine-5,10-diones derivatives and its DFT study	Science & Technology: Future In India	Mar 30-31, 2022	Allahabad Chapter of Indian Science Congress Association
22	Ankit Verma c/o Prof I.R Siddiqui	Visible light promoted formation of N-S bond catalysed by photocatalyst Eosin Y	Science & Technology: Future In India	Mar 30-31, 2022	Allahabad Chapter of Indian Science Congress Association
23	Ashish Rajak c/o Prof. S. Srivastava	Synthesis and characterization of some Ru(II) Complexes with Macrocyclic Ligands	International Conference on Emerging Sustainability Trends in Agricultural, Rural & Environmental Development	Dec 19-20, 2021	Society of Biological Sciences and Rural Development, Prayagraj
25	Rahul Kanaoujiya c/o Prof. S. Srivastava	Recent advances and application of Ruthenium complexes in tumor malignancy	International Conference on Sustainable Materials, Manufacturing and Renewable Technologies	May 25-27, 2022	King Mongkut University of technology, North Bangkok, Thailand.
1.	Prof. Vandana Singh	Efficient sensing of Saccharin through interface synthesis of gum ghatti capped AgNPs	2 <sup>nd</sup> International Virtual Conference on Molecules to materials (MTM 2021)	Dec 17-18, 2021.	Sardar Ballabh Bhai National Institute of Technology, Surat

### Photographs



National Conference on science & Technology: Future in India; Mar 30 -31, 2022

## रक्षा और सामरिक अध्ययन विभाग

### परिचय:

वर्ष 1940 में स्थापित रक्षा एवं अध्ययन विभाग वैश्विक स्तर पर समकालीन सुरक्षा के परिदृश्य में अत्यन्त महत्वपूर्ण स्थान रखता है। भूमण्डलीकरण के इस समय में इसका महत्व और अधिक बढ़ जाता है। अध्ययन का यह क्षेत्र न केवल भारत में बहुत तेजी से उभर रहा है, बल्कि यह विद्यार्थियों, शोद्यार्थियों, शिक्षाविदों और नीति-निर्धारिकों के लिए भी अधिक प्रासंगिक हो गया है। विभाग उच्च शिक्षा और शोध के लिए एक समर्पित अध्ययन कार्यक्रम प्रदान करने के लिए कृतसंकल्पित है।

### महत्व वाले क्षेत्र :

- राष्ट्रीय सुरक्षा अध्ययन के लिए एक समर्पित प्रबुद्ध मंडल और शोध केन्द्र के रूप में कार्य करना, जिसमें दक्षिणी एशिया क्षेत्र को केन्द्र में रखा जाता है। यह क्षेत्र के विकास पर ध्यान केन्द्रित करेगा और भारत की रक्षा और राष्ट्रीय सुरक्षा से सम्बन्धित चेतावनी का प्रसार करेगा।
- विभाग ने रक्षा और राष्ट्रीय सुरक्षा के मुद्दों और चिंता पर शिक्षण और शोध के क्षेत्र को बढ़ाने के उद्देश्य से और पारस्परिक सहयोग के लिए मान्यता प्राप्त संस्थानों के साथ जुड़ाव बनाए रखा है।

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या
1.	Ph.D.	5 years (includes course work)	3 + 4 ( Armed Foce) = 07
2.	M. A./M. sc.	2 years (4 Semesters)	28+4=32
3.	B. A./B. sc.	3 years	760+183=942 (पुरुष +महिला) including All Category

### शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:

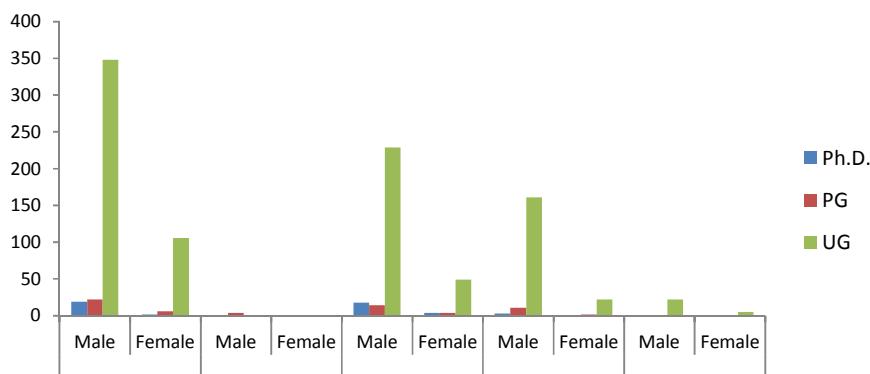
क्र.सं.	संकाय का नाम	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	Madhvendra Nath Varma	Professor	Guerilla Warfare & Peace and Conflict studies
2.	Raj Kumar Upadhyaya	Professor	Military History & South Asian Security
3.	Prashant Agarwal	Professor	science Technology & National Security, Defence Economics, and National Security
4.	Bharti Das	Professor	Legal Aspects of International Relations and Contemporary Problems of War & Peace

### सहायक कार्मिक

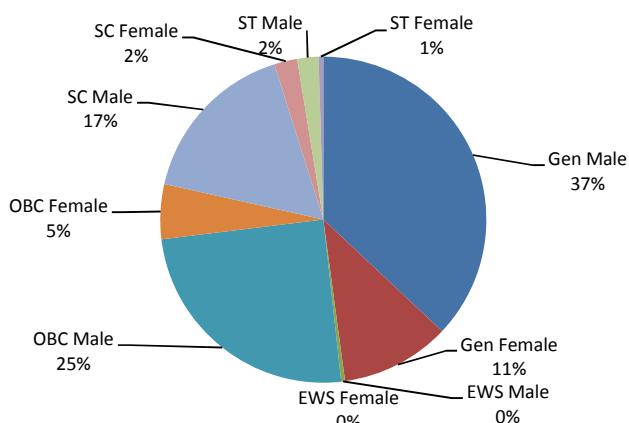
क्र.सं.	नाम	लिंग	त्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	Chandra Dutt Pandey	Male	Gen	Senior Office Assistant	Office Related
2.	Ajay Kumar Srivastava	Male	Gen	Technical Assistant	Laboratory Related work
3.	Virender Kumar Yadav	Male	SC	Lab Attendant	Lab work
4.	Ujjwal Singh	Male	SC	Book Attendant (MTS)	Library
5.	Ram Kishor Yadav	Male	SC	Peon	Office Work
6.	Raj Kumari	Female	SC	Waterman	Office Work

### कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2020-2021):

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डब्ल्यू एस			अन्य पिछड़ा वर्ग			एस.सी.			एस.टी.			कुल		
	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल
Ph.D.	19	02	21	0	0	0	18	04	22	3	0	03	0	0	0	40	6	46
PG	22	06	28	4	0	4	14	4	18	11	2	13	0	0	0	51	12	63
UG	348	106	454	0	0	0	229	49	278	161	22	183	22	5	27	760	182	942
Total	389	114	503	4	0	4	261	57	318	175	24	199	22	5	27	851	200	1051



विभाग में विद्यार्थियों का नामांकन



विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण

### विभाग / केंद्र द्वारा आयोजित प्रशिक्षण/उन्मुखीकरण/पुनर्शर्या पाठ्यक्रम/विशेष व्याख्यान

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि एवं दिनांक	Funding/sponsor	बत्ता
1.	Refresher Course	Sep 06 to 19, 2021 (14 days)	Academic staff College	18

### अवधि के दौरान प्राप्त अनुदान:

क्र.सं.	एजेंसी	प्रयोजन	राशि
1.	UGC SAP (DRS-II)	Infrastructure up-gradation conference/Seminar/ Training	56 Lakhs + 1 Research Assistant
2.	Center for National Security	Infrastructure up-gradation, Seminar, 2 Faculty Member	21 Lakhs

### अकादमिक संगठन (विभाग/केंद्र/मुख्यालय):

क्र.सं.	नाम	प्रकृति	उद्देश्य
1.	National Congress for Defence studies (NCDS)	National	<ul style="list-style-type: none"> <li>To provide a national forum for the promotion and integrated development of Defence and strategic studies.</li> <li>To function as a platform for the interaction and interchange of ideas among the members of NCDS, national and international scholars &amp; analyses in the field of Defence and strategic studies.</li> </ul>

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	नाम	प्रकृति	उद्देश्य
			<ul style="list-style-type: none"> <li>to function as a 'centre of information' with regards to Defence and strategic studies Literature and a 'think tank' on Security affairs.</li> <li>To publish research Monographs, Journals and other publication in the field of Defence and strategic studies.</li> <li>To hold Symposia, Seminars, Congresses and Conferences on relevant and contemporary National and International strategic issues and themes.</li> </ul>
2.	Society for Peace, Security & Development studies (SPSDS)	National	<ul style="list-style-type: none"> <li>To publish research Monographs, Journals and other publication in the field of Peace, Security &amp; Development studies.</li> <li>To hold Workshops, Seminars and Conferences on relevant and contemporary National and International issues and themes related to Peace, Security &amp; Development studies.</li> </ul>
3.	Peace Research Society (PRC)	National	To publish research Monographs, Journals and other publication in the field of Peace and Conflict studies.

### केन्द्र/विभाग द्वारा प्रकाशित पत्रिकाएँ:

क्र.सं.	शीर्षक	प्रकृति	स्थापना वर्ष	वार्षिक/द्विवार्षिक/त्रैमासिक	ISSN
1.	Indian Journal of strategic studies (IJSS)	National	1980	Annual	0973-9386
2.	Journal of Peace, Security & Development	National	1985	Annual	0976-1551
3.	Raksharth	National	1996	Annual	2229-6069

### प्रस्तावित पाठ्यक्रम

क्र.सं.	पाठ्यक्रम का नाम	प्रकृति	अवधि	छात्र संख्या	Remarks
1.	Postgraduate Diploma (Semester System)	National Security, Disaster Management & Defence Journalism/ Diploma	3 months	15 (5 for Armed forces Officers)	Subject to Sanction
2.	Short term capsule courses for security personnel	National Security	4-6 weeks	40 (Para-military & Armed forces Officers)	Subject to Sanction

### प्रस्तावित अनुदान

क्र.सं.	परियोजना/अनुदान का प्रकार	शीर्षक/नाम	अवधि	प्रस्तावित राशि
1.	UGC SAP (DRS-II)	Changing Dimensions of National Security	5 years	56 Lakhs
2.	UGC	National Security Center	3 years	21 Lakhs

### आउटरीच गतिविधियां:

क्र.सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	अवधि of the conference/ assignment	आयोजक
1.	Prashant Agarwal	Afghanistan after US Withdrawal	Refresher course	14 days	UoA
2.	Prashant Agarwal	India- China Relations in the 21 <sup>st</sup> Century	Refresher course	14 days	UoA
3.	Bharti Das	Human Rights in J&K	Refresher course	14 days	UoA
4.	Bharti Das	Role of CBMs in Indo-China Relations	Refresher course	14 days	UoA
5.	R.K. Upadhyaya	Indo-Pak Relations during J.L. Nehru Regime	Refresher course	14 days	UoA
6.	R.K. Upadhyaya	India-China Boundary Disputes	Refresher course	14 days	UoA

## भू एवं ग्रह विज्ञान विभाग

### परिचय :

भू और ग्रह विज्ञान विभाग (डीईपीएस) की स्थापना वर्ष 1985 में हुई थी। डीईपीएस को भारत और विदेशों में पृथकी और ग्रह विज्ञान में अनुसंधान के अग्रणी क्षेत्रों में वैज्ञानिक योगदान के लिए जाना जाता है। हमारे पूर्व छात्र भारत में IIT, IISER, JNU, BHU, PRL आदि जैसे शीर्ष रेटेड संस्थानों में संकाय सदस्यों और अनुसंधान वैज्ञानिकों के रूप में सेवा कर रहे हैं। हमारे छात्र GSI, AMD, ONGC, MECL, CIL जैसे विभिन्न पेशेवर संगठनों में असाधारण अच्छा प्रदर्शन कर रहे हैं- CGWB, NHPC, Indian Oil, NTPC, Reliance Petroleum, UPDGM, Essar Oil, SHELL, schlumberger इत्यादि। हर साल हमारे छात्र M.Tech में प्रवेश के लिए राष्ट्रीय स्तर की प्रवेश परीक्षाओं (GATE और UGC-CSIR NET) में बहुत अच्छा प्रदर्शन करते हैं।

### महत्व वाले क्षेत्र

- Sedimentology
- Micropaleontology
- Geo-exploration techniques
- Seismic coda wave attenuation
- Seismology and Hazard management
- Engineering Geology and Rock mechanics
- Environmental Impact Assessment and Management
- Experimental Petrology and Impact cratering research
- Remote sensing and Geographical Information System

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	Ph.D.	5 years (includes course work)	06	--
2.	M. sc.	4 semesters (2 years)	19	Applied Geology
3.	B. sc.	3 years	42	Not Required

### संकाय सदस्य एवं उनके शोध क्षेत्र :

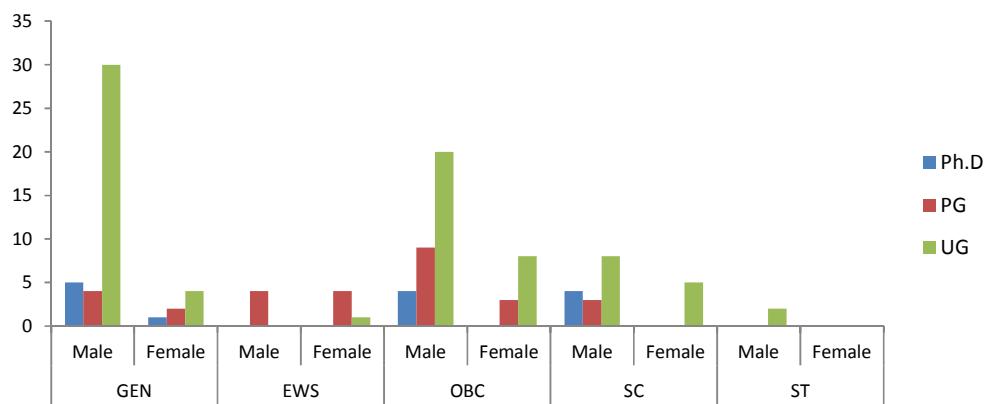
क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	Dr. Jayant Nath Tripathi	Male	Professor and Head	Seismic Hazard Analysis, scattering and attenuation of seismic waves, Seismic wave propagation through heterogeneous media, Application of Remote Sensing and Satellite data for Ground/Surface-soil Water and environmental studies.
2.	Dr. Jayanta Kumar Pati	Male	Professor	Experimental Mineralogy and Petrology, Terrestrial Impact Cratering Research, study of Planetary Analogues, Igneous and Metamorphic Petrology, Geology of Bundelkhand Craton and Gemmology
3.	Dr. Ajai Kumar Rai	Male	Professor	Marine Micropaleontology, Oceanic Biostratigraphy, Paleoceanography & Paleoclimatology, Climatic impact of opening and closing of seaways, paleo-monsoon study
4.	Dr. Siddhartha Sankar Das	Male	Professor	Sedimentology, Paleoclimatology and Geomorphology
5.	Dr. Priyamvada Singh	Male	Associate Professor	Seismology, Remote Sensing and GIS
6.	Dr. Ravindra Pratap Singh	Male	Assistant Professor	Environmental Geology and Neo-tectonics
7.	Dr. Prakash Kumar Singh	Male	Assistant Professor	Engineering geology and Rock mechanics

सहायक कार्मिक

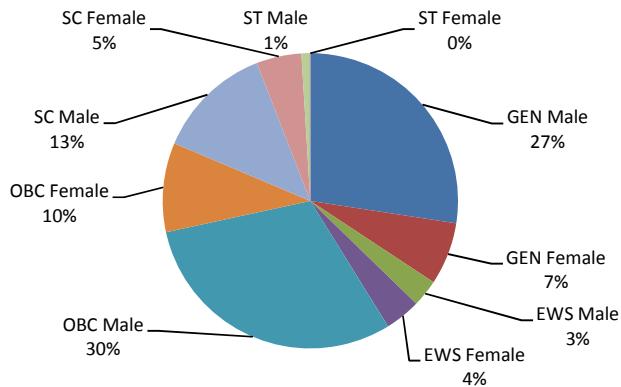
क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	Mr. Garun Kr Mishra	Male	GEN	Office Assistant	Office work
2.	Mr. Sitaram Yadav	Male	OBC	Lab Assistant	Lab work, office & Library
3	Mr. Jatan Lal	Male	SC	Lab Attendant	Office work
4	Mr. Vidhya Nath	Male	GEN	Peon	Office work

कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डब्ल्यू एस			अन्य पिछङ्गा वर्ग			एस.सी.			एस.टी.			कुल		
	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल
Ph.D.	5	1	06	0	0	0	4	0	04	4	0	04	0	0	0	13	01	14
PG-I	3	1	04	3	2	05	1	2	03	3	0	03	0	0	0	10	05	15
PG-II	1	1	02	1	2	03	8	1	09	0	0	0	0	0	0	10	04	14
<b>PG Total</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>9</b>	<b>29</b>
UG-I	9	1	10	0	1	1	9	2	11	2	2	04	2	0	02	22	06	28
UG-II	11	3	14	0	0	0	5	6	11	4	1	05	0	0	0	20	10	30
UG-III	10	0	10	0	0	0	6	0	6	2	2	04	0	0	0	18	2	20
<b>UG Total</b>	<b>30</b>	<b>4</b>	<b>34</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>20</b>	<b>8</b>	<b>28</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>13</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>60</b>	<b>18</b>	<b>78</b>
<b>G.Total</b>	<b>39</b>	<b>7</b>	<b>46</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>09</b>	<b>33</b>	<b>11</b>	<b>44</b>	<b>15</b>	<b>5</b>	<b>20</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>02</b>	<b>93</b>	<b>28</b>	<b>121</b>



विभाग में विद्यार्थियों का नामांकन



विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

**सेमीनार/कार्यशाला/सम्मेलन का विभाग में आयोजन:**

क्र. सं.	संगोष्ठी / कार्यशाला/ सम्मेलन	राष्ट्रीय/ अंतरराष्ट्रीय	अवधि एवं दिनांक	निधि प्रायोजक एजेंसी	प्रतिभागियों की संख्या	प्रस्तुत पत्रकों की संख्या
1.	Joint scientific Assembly IAGA-IASPEI, 2021 Hyderabad, India (Co-Convenor of session S4)	International	7 days (Aug 21 – 27, 2021)	CSIR-NGRI, Hyderabad, INSA, DST, CSIR, MoES, New Delhi	More than 150 in session S4	21 in S4 session

**विभाग / केंद्र द्वारा आयोजित प्रशिक्षण/उन्मुखीकरण/पुनर्शर्या पाठ्यक्रम/विशेष व्याख्यान**

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि एवं दिनांक	निधि प्रायोजक एजेंसी	वक्ता
1.	Online training program on Geo-hazard Analysis and Management	3 days (July 26 to 28, 2021)	National Institute of Disaster Management, Govt. of India, New Delhi	Total 6 invited lectures from the faculties and scientists of premier institutes: UoA, IIT Delhi, IIRS Dehradun, Delhi Univ., IIT Mandi and LEEDS Lab Gurugram

**प्राप्त पुरस्कार / सम्मान / फैलोशिप**

क्र.सं.	संकाय का नाम	पुरस्कार का नाम	पुरस्कार प्रदान करने वाला संगठन
1.	Prof. Jayanta Kumar Pati	Life Fellow (LF/2382/658/2021)	Indian Social science Academy, Prayagraj
2.	Prof. Ajai Kumar Rai	Fellow & Life member	Geological Society of India
3.	Prof. Ajai Kumar Rai	Life Member	Palaeontological Society of India
4.	Prof. Ajai Kumar Rai	Fellow & Life Member	Society of Earth scientists

**प्रस्तावित पाठ्यक्रम**

क्र. सं.	पाठ्यक्रम का नाम	प्रकृति	अवधि	प्रस्तावित अथवा प्रक्रिया में	छात्र संख्या
1.	M.sc. Tech. in Exploration Geophysics	Master degree	03 years	In process	20
2.	P.G. Diploma in Natural Hazards and Risk Management	Diploma	01 Year	In process	15

**आउटरीच गतिविधियां:**

क्र. सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधा र्थि का नाम	प्रस्तुत पत्र का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक.	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
1.	Digvijay Singh	Workshop	International e-Workshop - Talk 02: "Fundamentals of Remote Sensing	July 3, 021	International e-workshop (GeoVigyan)
2.	Digvijay Singh	Workshop	Online Elementary FDP on "GIS & Remote Sensing	July 6 – 10, 2021	AICTE Delhi ATAL Academy
3.	Ashish Kharwar and Ajai K. Rai	Planktic foraminiferal response to the changes in surface water productivity in the Coastal upwelling region off Oman, Arabian Sea during last ~150 kyr.	International Conference in Geosc. with focus on climate change	July 10, 2021	MLSU, Udaipur
4.	Nilesh Kumar Rai	Workshop	Comprehensive Landslide Risk Management	July 28 to 30, 2021	IIT Mandi association with NIDM Delhi
5.	Anuj Kumar Singh, Shivanshu Dwivedi, Jayanta Kumar Pati*	A need for geomorphological keys to locate new meteoritic impact structures using field and remote sensing data	British Society for Geomorphology Annual Meeting -2021	Sep 13 to 15, 2021	British Society for Geomorphology, Kensington, London, United Kingdom

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र. सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधा र्थि का नाम	प्रस्तुत पत्र का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक.	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
6.	Nilesh Kumar Rai	Workshop	Online Elementary FDP on "GIS & Remote Sensing	Sep 20 to 24, 2021	NPTI Shivpuri MP association with AICTE Delhi ATAL academy
7.	Prof. J. N. Tripathi	International Virtual Workshop on Global Seismology and Tectonics	IVWGst 2021	Sep 20 to 30, 2021	Geoscience & Tectonics Division, North East Institute of science & Technology (CSIR), Jorhat, Assam, India
8.	Swarnim, Sonker, I. and Tripathi, J.N.	Poster on: structural Control on Groundwater Flow in Trans Yamuna Region Prayagrajas Inferred using Remote Sensing and GIS	Frontier in Geosciences Research Conference	Sep 27 to 28, 2021	Physical Research Laboratory, Ahmedabad
9.	Nilesh Kumar Rai	Workshop	Enabling a perfect research ecosystem with scopus	Oct 25, 2021	Research academy association with Elsevier
10.	Singh, A.K., Tripathi, J.N. and Kumar, A.	The Applications of Satellite Remote Sensing on Climate Change and Natural Hazard, Recent Advances in Earth sciences	International Conference on Recent Advances in Earth sciences (Online)	Oct 26 to 28, 2021	Institute of Earth and Environmental sciences Dr. RammanoharLohia Avadh University, Ayodhya in association with International Academy of Physical sciences, Prayagraj
11.	Ashish Kharwar and Ajai K. Rai and Vishwesh K. Pathak	Late Quaternary benthic foraminiferal and paleoceanographic changes in the NW Arabian Sea during last ~140 kyr,	XXVII International Conference of International Academy of Physical sciences	Oct 26 to 28, 2021	RLAU, Ayodhya
12.	Sonker, I., Swarnim, Tripathi, J.N.	Neotectonics study of Upper Teesta River Basin, Sikkim Himalaya using Geospatial Techniques	GIS DAY CELEBRATION-2K21	Nov 17, 2021	Dptt. of Civil Engineering& Centre for Data science and Machine Learning in association with, ESRI, Pvt.Ltd held at Centurion University of Technology & Management, Odisha
13.	Prof. Jayanta Kumar Pati	Member, scientific Organizing Committee	Meteoroids, Meteors and Meteorites: Messengers from Space (MetMeSS Symposia-2021)	Nov 29 to 30, 2021	Physical Research Laboratory (PRL), Ahmedabad, India
14.	Prof. Jayanta Kumar Pati	Invited Talk (Session 5: Impact Shocking and Shattering) Titles: Overview of Impact craters/structures	Meteoroids, Meteors and Meteorites: Messengers from Space (MetMeSS Symposia-2021)	Nov 30, 2021	Physical Research Laboratory (PRL), Ahmedabad, India
15.	Anuj Kumar Singh, Shivanshu Dwivedi, Dhananjay Mishra, Jayanta Kumar Pati*	Fabric disposition of granitoid clasts in monomict breccia from the Dhala structure, India	Meteoroids, Meteors and Meteorites: Messengers from Space (MetMeSS Symposia-2021)	Nov 29 to 30, 2021	Physical Research Laboratory (PRL), Ahmedabad, India
16.	Prakash Kumar Singh	stress-related permeability variation as the major cause of slope failure	33 <sup>rd</sup> Conference of the Indian Institute of Geomorphologists (IGI)	Dec 2 to 4, 2021	Indian Institute of Geomorphologists (IGI)
17.	Ravindra Pratap Singh	Footprints of Weather Extremes on the Alakananda River Basin Water Budget	33rd Conference of the Indian Institute of Geomorphologists (IGI)	Dec 2 to 4, 2021	Indian Institute of Geomorphologists (IGI)
18.	Rai Nilesh Kumar, Singh Digvijay	EGCON 2021	Recent advances of Geotechnics	Dec 9 to 11, 2021	ISEG in association with NHPC
19.	Ravindra Pratap Singh	Invited lecture on the Development of Ponds and their role in the society	Virasat Bachao: National Water Conference	Dec 10 to 12, 2021	JJJA and Tarun Bharat Sangh, Gwalior
20.	Sonker, I. Tripathi, J.N. and Swarnim	Influence of Slope for Landslides: A case study of Sikkim Himalaya Using Landslides Inventory	International Conference on Earth surface process in Quaternary IQC-2022	Jan 19 to 21, 2022	Associations of Quaternary Researchers

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र. सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधा र्थी का नाम	प्रस्तुत पत्र का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक.	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
21.	Anil Kumar Sahu, Vikas Dev, S.S. Das	Grain roundness a key to the paleoclimate of Late Quaternary clastic sediment: An example from the North-western Arabian Sea	International Conference on Earth surface process in Quaternary IQC-2022	Jan 19 to 21, 2022	Associations of Quaternary Researchers
22.	Dr. Ajai Kumar Rai	Talk on 'Marine Record of Past Climate Change (A Geological Approach):Part-1	Refresher course on Climate Change	Jan 22, 2022	University of Allahabad
23.	Prof. Ajai Kumar Rai	Talk on 'Marine Record of Past Climate Change (A Geological Approach): Part-2	Refresher course on Climate Change	Jan 22, 2022	University of Allahabad
24.	Sonker, I. Tripathi, J.N. and Swarnim	Remote Sensing and GIS-based Landslide Susceptibility Mapping using Frequency ratio method in Sikkim Himalayan	58 <sup>th</sup> Annual Convention of IGU "Recent Advances in Earth sciences with Special Emphasis - Natural Hazards	Feb 2 to 4, 2022	Indian Geophysical Union and North-Eastern Hill University, Shillong
25.	Jayanta Kumar Pati, Mohammad Zahbi, Shivanshu Dwivedi, Anuj Kumar Singh*, MrigankMauli Dwivedi, Abhishek Kumar Rai	Experimental formation of basaltic spherules in a crucible at high temperature and one atmospheric pressure	53 <sup>rd</sup> Lunar and Planetary science Conference (LPsc-2022	Mar 7 to 11, 2022	Lunar and Planetary Institute (LPI) and NASA Johnson Space Center (Jsc), USA
26.	Dr. Jayanta Kumar Pati*	Member, scientific Organizing Committee and Session Chair (Session 2: Meteorite studies)	Indian Planetary science Conference (IPsc - 2021)	Mar 14 to 16, 2022	Physical Research Laboratory (PRL), Ahmedabad, India
27.	Anuj Kumar Singh, Anukriti Anand, Jayanta Kumar Pati*, MrigankMauli Dwivedi, Mohammad Zahbi, Abhishek Kumar Rai, and Shivanshu Dwivedi,	Chemical diffusion involving unshocked quartz crystals in Lonar impact melt rock at 1400°C for different run duration in a reducing environment to better constrain the shock transformation of quartz→coesite	Indian Planetary science Conference (IPsc - 2021)	Mar 14 to 16, 2022	Physical Research Laboratory (PRL), Ahmedabad, India
28.	Nilesh Kumar Rai	Short-term course	Training on InSAR Theory Processing and Application	Mar 27 to 31, 2022	MNNIT association with national geospatial Programme (NRDMS) DST, government of India
29.	Anuj Kumar Singh, Shivanshu Dwivedi, Jayanta Kumar Pati*	A status update on the study of terrestrial impact cratering research in India	45 <sup>th</sup> Indian Social science Congress (XLV ISsc)	Mar 28 to April 1, 2022	Indian Social science Academy, Chennai Chapter, India

### अन्य सूचना

- **Core Member**, Department of science and Technology (**DST**)'s Fund for Improvement of science & Technology (**FIst**) infrastructure in the universities and other Higher Educational Institutions; **Subject Expert Committee (Earth and Atmospheric sciences)-2020-2024 (4 years)**
- Member, National Academic Advisory Committee, XLV Indian Social science Congress; Feb 28-Mar 4, 2022 (B.S. AbdurRahman Crescent Institute of science & Technology, Vandalur, Chennai-600048)
- Member, scientific Organizing Committee, Symposium on "Meteoroids, Meteors and Meteorites Messenger from Space" (**Symp-MetMESS-2021**); Nov 29-30, 2021, PRL, Ahmedabad
- **Chairman, Common Universities Entrance Test-Under Graduate-2022 (CUET-UG-2022)**, University of Allahabad, U.P., India. **Mar 30, 2022 - onwards**



3 days online training program held by the Department in association with NIDM, New Delhi

### इलेक्ट्रॉनिक्स और संचार विभाग जे.के. इंस्टीट्यूट ऑफ एप्लाइड फिजिक्स एंड टेक्नोलॉजी

#### **परिचय:**

स्वतंत्रता के तुरंत बाद, भारत के पहले प्रधानमंत्री पं. जवाहरलाल नेहरू ने एप्लाइड फिजिक्स, माइक्रोवेव इलेक्ट्रॉनिक्स और उपरी वायुमंडलीय भौतिकी और अन्य एप्लाइड फिजिक्स के क्षेत्र में एक अग्रणी संस्थान की आवश्यकता को महसूस किया। उनकी पहल पर म्योर कॉलेज परिसर, विज्ञान संकाय परिसर में अनुप्रयुक्त भौतिकी और प्रौद्योगिकी विभाग की स्थापना करने के लिए 22 नवंबर, 1947 को इलाहाबाद विश्वविद्यालय और जे.के. ट्रस्ट, कानपुर के बीच एक अनुबंध पर हस्ताक्षर हुए। जे.के. चैरिटेबल ट्रस्ट ने संस्थान के पूरे भवन के निर्माण में योगदान दिया और इसलिए इसका नाम जे. के. इंस्टीट्यूट ऑफ एप्लाइड फिजिक्स एंड टेक्नोलॉजी रखा गया। वर्ष 1976 में इसका नाम बदलकर इलाहाबाद विश्वविद्यालय के इलेक्ट्रॉनिक्स और कम्युनिकेशन विभाग कर दिया गया।

संस्थान की आधारशिला भारत के प्रथम प्रधानमंत्री पं. जवाहरलाल नेहरू ने 14 अप्रैल 1949 को रखी। पं. नेहरू ने 4 अप्रैल, 1956 को संस्थान के पहले शैक्षणिक सत्र का भी उद्घाटन किया। प्रारंभ में तीन वर्षीय एम.एस.सी. (प्रौद्योगिकी) स्नातकोत्तर उपाधि पाठ्यक्रम विभाग में प्रारंभ किया गया। बाद में 1967 में, एआईसीटीई और यूजीसी की सलाह पर, पाठ्यक्रम को इलेक्ट्रॉनिक्स और दूरसंचार में तीन वर्षीय बैचलर ऑफ टेक्नोलॉजी (बी.टेक) डिग्री पाठ्यक्रम और तीन सेमेस्टर पोस्ट ग्रेजुएट डिग्री पाठ्यक्रम (बीएससी के बाद) में तथा परास्नातक (एम.टेक.) इलेक्ट्रॉनिक्स इंजीनियरिंग में तीन सेमेस्टर विभाजित में किया गया। इसके अलावा, वर्ष 1982 में कंप्यूटर विज्ञान (बीएससी में एक विषय के रूप में) में एक नया पाठ्यक्रम / विषय शुरू किया गया, जिससे विज्ञान में स्नातक की डिग्री प्रदान की जाती है। स्नातक स्तर पर कंप्यूटर विज्ञान में नए विषय की शुरूआत के बाद, कंप्यूटर विज्ञान में एक पूर्ण स्नातकोत्तर पाठ्यक्रम होना बांधनीय था। विभाग को वर्ष 1986 में "कंप्यूटर विज्ञान के क्षेत्र में मानव संसाधन विकास" नाम से एक प्रतिष्ठित डीआरडीओ परियोजना के लिए (उत्तर भारत का एकमात्र केंद्र) चुना गया। इस परियोजना के तहत कंप्यूटर विज्ञान में स्नातकोत्तर पाठ्यक्रम को एम.एस.सी. कंप्यूटर विज्ञान (सॉफ्टवेयर) नाम के साथ आरंभ किया गया था। वर्ष 2008 में 10+2 के बाद आरंभ होने वाले तीन वर्षीय बी.टेक. (इलेक्ट्रॉनिक्स एंड कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग) पाठ्यक्रम को 4 साल के बी.टेक (इलेक्ट्रॉनिक्स एंड कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग) डिग्री पाठ्यक्रम से बदल दिया गया। 2008 में कम्प्यूटर साइंस इंजीनियरिंग की एक नई शाखा भी शुरू की गई जो स्नातक डिग्री (बी.टेक इन कम्प्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग) प्रदान करती है। विभाग ने शैक्षणिक सत्र 2018-19 से एक तीन साल का मास्टर ऑफ कम्प्यूटर एप्लिकेशन परास्नातक पाठ्यक्रम भी शुरू किया।

#### **महत्व वाले क्षेत्र :**

- इलेक्ट्रॉनिक्स और संचार इंजीनियरिंग: माइक्रोवेव इंजीनियरिंग, माइक्रोस्ट्रिप एंटीना, एंबेडेड सिस्टम, ऑप्टिकल फाइबर कम्युनिकेशन, बीएलएसआई टेक्नोलॉजी, माइक्रोवेव और एंटीना, मिली-मीटर वेव्स, फाइबर ऑप्टिक कम्युनिकेशन, हाई परफॉर्मेंस कंप्यूटिंग, सॉफ्ट मैट्रियल्स और कंडेंस्ड मैटर फिजिक्स आदि।
- कंप्यूटर विज्ञान और इंजीनियरिंग: इमेज प्रोसेसिंग और कंप्यूटर विजन, प्राकृतिक भाषा प्रसंस्करण और भावना विश्लेषण, समानांतर और वितरित कंप्यूटिंग और क्लाउड कंप्यूटिंग, साइबर सुरक्षा और इंटरनेट ऑफ थिंग्स, अनुकूलन और मल्टीमीडिया, क्रिप्टोग्राफी और बिग डेटा माइनिंग, रीयल-टाइम सिस्टम डिज़ाइन, कंप्यूटर नेटवर्क WSN, MANET, मशीन लर्निंग, डेटा साइंस डीप लर्निंग आदि।

#### **अध्ययन कार्यक्रम :**

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	शोध	5 years (including पाठ्यक्रम work)	Variable	Electronics and Communication Engineering, Computer science and Engineering
2.	M.Tech. (ECE)	02 years	15	Electronics and Communication Engineering
3.	M.Tech. (CSE)	02 years	15	Computer science and Engineering
4.	M.sc. (Comp. sc.)	02 years	30	Computer science
5.	B.Tech. (ECE)	04 years	50	Electronics and Communication Engineering
6.	B.Tech. (CSE)	04 years	50	Computer science and Engineering
7.	B.sc. (Comp. sc.)	03 years	90	Computer science
8.	MCA*	03 years	30	Computer Applications

\*: Admission in the course has withdrawn from session 2020-2021.

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

### शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:

क्र.सं.	संकाय का नाम	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	Prof. R. S. Yadav (HOD)	Professor & Head	Mesospheric dynamics in mesosphere region
2.	Prof. J. A. Ansari	Professor	Communication Systems, Microstrip Patch Antenna
3.	Prof. N. K. Shukla	Professor (Registrar)	Optical Fiber Communication System, Sensors & Networking
4.	Prof. Rajneesh Kumar Srivastava	Professor	Ad Hoc Networks, PC in II-VI Compounds
5.	Prof. Ashish Khare	Professor	Computer Vision, Artificial Intelligence, Medical Imaging, Human Action Recognition and Behavior Understanding
6.	Prof. T. J. Siddiqui	Professor	Natural Language Processing and Information Retrieval
7.	Er. Rajeev Srivastava	Associate Professor	CORDIC Algorithms & Processors, Power Electronics and Drives.
8.	Dr. Sudhakar Singh	Assistant Professor	Big Data Analytics
9.	Dr. Mahendra Tiwari	Assistant Professor	Data Mining
10.	Dr. Richa Mishra	Assistant Professor	Image Processing, Artificial Intelligence
11.	Ms. Vandna Rathore	Assistant Professor	Image Processing and Cryptography
12.	Dr. Sudhanshu Kumar Jha	Assistant Professor	Parallel Algorithm design, Routing in WSN and Adhoc network, IoT
13.	Dr. Rajesh Kumar	Assistant Professor	Computer Vision and Image Processing
14.	Mr. Pravin Kumar	Assistant Professor	Sentiment Analysis
15.	Dr. Pooja	Assistant Professor	Evolutionary Algorithm, Optimization
16.	Dr. Shiv Prakash	Assistant Professor	Artificial Intelligence
17.	Dr. Vinod Kumar	Assistant Professor	Cryptography, Algorithms, Computer Graphics

### सहायक कार्मिक

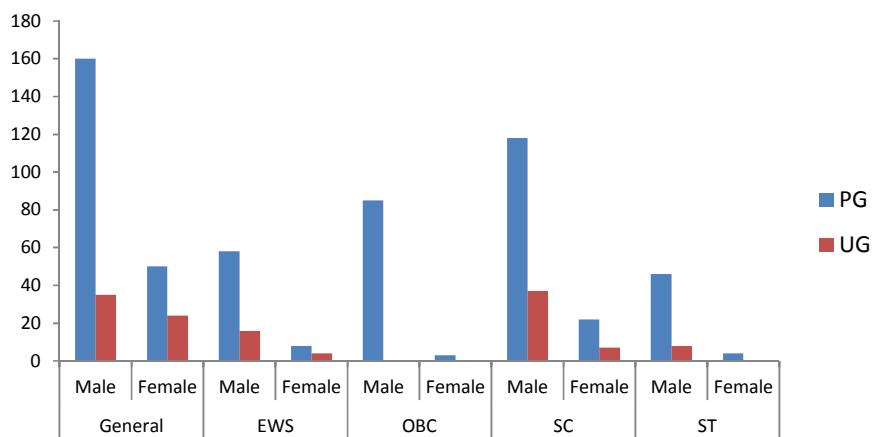
क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	Mr. Krishna Kumar Dwivedi	Male	Gen.	Jr. Office Assistant	Office
2.	Dr. Saurabh Kumar	Male	Gen	Drawing & Survey Instructor	Pt. Dindayal Upadhyay e-Technology Centre
3.	Mr. Piyush Kr. Mishra	Male	Gen	Workshop Superintendent	Microwave Lab., Workshop
4.	Mr. Narendra Joshi	Male	Gen	Mechanic	Workshop
5.	Mr. Santosh Kumar	Male	SC	Mechanic	Workshop
6.	Mr. Vidhu Kant Mishra	Male	Gen	Technical Assistant (Computer science)	Pt. Dindayal Upadhyay e-Technology Centre
7.	Mr. Prayag Dutt Bhatt	Male	Gen	Technical Assistant	Communication Lab.
8.	Mr. Nalin Kumar Tiwari	Male	Gen	Technical Assistant	Basic Electronics Lab.
9.	Dr. Manoj Kumar Srivastava	Male	Gen	Technical Assistant (Computer science)	Pt. Dindayal Upadhyay e-Technology Centre
10.	Mr. Ravi Kumar	Male	Gen	Technical Assistant	Fiber Optics and Microwave Lab.
11.	Mr. Rajesh Kumar Saxena	Male	Gen	Technical Assistant	Nehru science Centre, Computer Lab.
12.	Mr. Akhilesh Kumar Tiwari	Male	Gen	Jr. Office Assistant	store, Library
13.	Mr. Vinay Kumar Sharma	Male	SC	Carpenter	Workshop
14.	Mr. Shyam Babu	Male	SC	Lab. Attendant	Office
15.	Mr. Govind Ballabh	Male	Gen	Lab. Attendant	Office
16.	Mr. Suresh Kumar	Male	SC	Lab. Attendant	JK Annexes
17.	Mr. Bhawneshwar	Male	SC	Lab. Attendant	Office
18.	Mr. Manoj Kumar	Male	SC	Peon	Basic Electronics Lab.

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
19.	Mr. Shiv Kumar	Male	SC	Lab. Attendant	Office and store work
20.	Mr. Ram Manohar	Male	SC	Peon	Library
21.	Mr. Khadak Singh	Male	Gen	Lab. Attendant	Lab.
22.	Mr. Gyanwati Pal	Male	OBC	Lab. Attendant	Workshop
23.	Mr. Sanjay Kumar	Male	SC	Lab. Attendant	Office
24.	Mr. Vinod Kumar	Male	SC	Sweeper	Office
25.	Mr. Shailendra Kumar	Male	SC	Lab. Attendant	Electrical Lab.

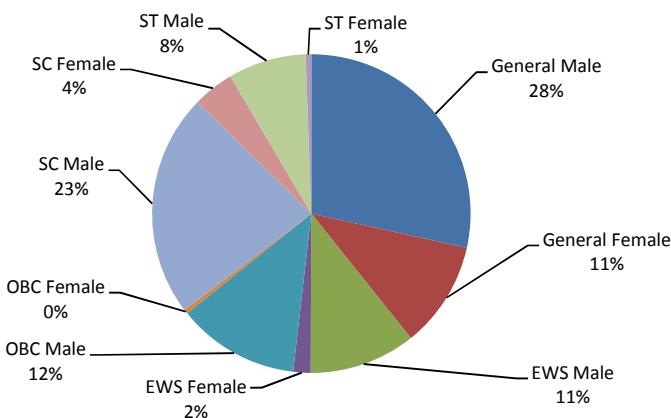
कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई.डब्ल्यू.एस			एस.सी.			एस.टी.			अन्य पिछड़ा वर्ग			कुल		
	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल
B.Tech. CSE+ECE I	15	1	16	17	3	20	12	0	12	6	0	6	31	3	34	82	6	88
B.Tech. CSE+ECE II	23	7	30	0	0	0	11	0	11	5	0	5	21	0	21	67	18	85
B.Tech. CSE+ECE III	25	2	27	0	0	0	14	3	17	1	0	1	29	0	29	63	5	68
B.Tech. CSE+ECE IV	25	5	30	0	0	0	19	2	21	13	1	14	2	0	2	64	7	71
Bsc CS I	20	15	35	10	2	12	30	8	38	12	2	14	1	0	1	88	27	115
Bsc CS II	24	8	32	23	3	26	15	4	19	4	1	5	1	0	1	75	16	91
Bsc CS III	28	12	40	8	0	8	17	5	22	5	0	5	0	0	0	70	17	87
<b>कुल UG</b>	<b>160</b>	<b>50</b>	<b>210</b>	<b>58</b>	<b>8</b>	<b>66</b>	<b>118</b>	<b>22</b>	<b>140</b>	<b>46</b>	<b>4</b>	<b>50</b>	<b>85</b>	<b>3</b>	<b>88</b>	<b>509</b>	<b>96</b>	<b>605</b>
M.Tech. CSE+ECE I	6	2	8	2	1	3	6	0	6	2	0	2	0	0	0	18	3	21
M.Tech. CSE+ECE II	3	3	6	2	0	2	2	0	2	2	0	2	0	0	0	12	3	15
M.sc. CS I	8	5	13	4	1	5	11	1	12	0	0	0	0	0	0	25	7	32
M.sc. CS II	5	5	10	3	1	4	5	2	7	1	0	1	0	0	0	19	8	27
MCA I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MCA II	5	5	10	2	1	3	6	2	8	2	0	2	0	0	0	20	8	28
MCA III	8	4	12	3	0	3	7	2	9	1	0	1	0	0	0	23	6	29
<b>कुल PG</b>	<b>35</b>	<b>24</b>	<b>59</b>	<b>16</b>	<b>4</b>	<b>20</b>	<b>37</b>	<b>7</b>	<b>44</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>117</b>	<b>35</b>	<b>152</b>
<b>G. कुल</b>	<b>195</b>	<b>74</b>	<b>269</b>	<b>74</b>	<b>12</b>	<b>86</b>	<b>155</b>	<b>29</b>	<b>184</b>	<b>54</b>	<b>4</b>	<b>58</b>	<b>85</b>	<b>3</b>	<b>88</b>	<b>626</b>	<b>131</b>	<b>757</b>



विभाग में विद्यार्थियों का नामांकन

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय



**विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण**

### **सेमीनार/कार्यशाला/सम्मेलन का विभाग में आयोजन:**

क्र.सं.	संगठनी /कार्यशाला/सम्मेलन	राष्ट्रीय/अंतर्राष्ट्रीय	अवधि एवं दिनांक	निधि प्रायोजक एजेंसी	प्रतिभागियों की संख्या
1.	Workshop on Artificial Intelligence in Cybersecurity	National	Two Days (Mar 28-29, 2022)	University of Allahabad	250

**विभाग / केंद्र द्वारा आयोजित प्रशिक्षण/उन्मुखीकरण/पुनर्शर्या पाठ्यक्रम/विशेष व्याख्यान**

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि एवं दिनांक	निधि प्रायोजक एजेंसी
1.	Refresher course on Computer science	Nov 15 to 28, 2021	UGC – HRDC, UoA
2.	Multi-disciplinary refresher course on Information and Communication Technology	Nov 25 to Dec 08, 2021	UGC – HRDC, UoA

### **प्रस्तावित पाठ्यक्रम**

क्र.सं.	पाठ्यक्रम का नाम	प्रकृति	अवधि	प्रस्तावित अथवा प्रक्रिया में	छात्र संख्या	टिप्पणी
1.	Integrated B.Tech. and M.Tech. in CSE with Major in Artificial Intelligence	Degree	Multiple Entry and Multiple Exit	Proposed	30	Course is based on NEP

### **Other Projections:**

#### **Training and Placement Cell**

Department has separate training and placement cell, which is working hard for better future of students/faculty and staff. Regular interaction is being made with company and students. The following training and placement activity organized for the academic year 2021-22:

In off-campus placement drive several students from B.Tech.(ECE+CSE)/ M.Tech.(CSE+ECE)/MCA/ M.sc.(CS)/ B.sc.(CS) were offered job letter from AMD, Career Samadhaan, CODE KARO, dBTechs Solution, Forcebolt Pvt. Ltd., HCL, HCL Technologies, IITR Lucknow, Indiamart Intermesh Limited, KPIT Technology Ltd., Monotype, Mphasis Limited, Mutual Mobile, Ranosys Technologies, Jaipur.

Beside this, our students always eager to prove them by exploring the All India level competitive examination like GATE, CAT etc. for his/her better future. Following list illustrate the achievements by students during academic session 2021-22:

## आउटरीच गतिविधियां:

क्र. सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
1.	Dr Mahendra Tiwari	DBN_VGG19: Construction of Deep Belief Networks with VGG19 for Detecting the Risk of Cardiac Arrest in Internet of Things (IoT) Healthcare Application	4 <sup>th</sup> international conference on machine intelligence and signal processing (MISP 202)	Mar 12 - 14, 2022	National Institute of Technology Raipur
2.	Dr Mahendra Tiwari	Prediction of Diabetes Mellitus in Women using Hybrid Machine Learning Model	International conference on applied computational intelligence and analytics (ACIA 2022)	Feb 26-27, 2022	National Institute of Technology, Raipur.
3.	Dr Mahendra Tiwari	Detection of Heart disease employing Recurrent CONVoluted Neural Networks (Rec-CONVnet) for Effectual Classification Process in Smart medical Application.	4 <sup>TH</sup> ieee International conference recent trends in computer science and technology	Feb 11 and 12, 2022	RVscET , jamshedpur
4.	Dr Mahendra Tiwari	Workload prediction model for automatic scaling of cloud resources with machine learning	International conference on intelligent systems and small infrastructure	May 21 – 22, 2022	Shambhunath institute of engineering and technology , prayagraj
5.	Pawan Mishra	Empirical Analysis of Novel Differential Evolution for Molecular Potential Energy Problem	International Conference on Computational Intelligence	Dec 27 – 28, 2021	IIIT Pune
6.	Arpit Khare	E-Mail Assistant - Automation of E-Mail Handling and Management using Robotic Process Automation	Third International Conference on Decision Aid sciences and Applications (DASA'22)	Mar 23-25, 2022	MAE FAH LUANG University, Thailand
7.	Arpit Khare	Sentiment Analysis and Sarcasm Detection of Indian सामाज्य Election Tweets	International Conference on Advanced Network Technologies and Intelligent Computing (ANTIC-2021)	Dec 17-18, 2021	Banaras Hindu University, Varanasi
8.	Sharvani Srivastava	Sign Language Recognition System Using TensorFlow Object Detection API	International Conference on Advanced Network Technologies and Intelligent Computing (ANTIC-2021)	Dec 17-18, 2021	Banaras Hindu University, Varanasi
9.	Dr. Vinod Kumar	Hands on Cryptographic Protocols using Big Integer Class of Java	Workshop on Artificial Intelligence in Cybersecurity	Mar 28 – 29, 2022	Department of Electronics and Communication, University of Allahabad, Prayagraj, U.P.
10.	Dr. Vinod Kumar	Blockchain Network: Performance Optimization	International Conference on Advances and Applications of Artificial Intelligence and Machine Learning (ICAAIML-2021)	Oct 29 to 30, 2021	Sharda University, Greater Noida, U.P.
11.	Dr. Vinod Kumar	Computation and storage efficient key distribution protocol for secure multicast communication in centralized environments	International Conference on Advanced Network Technologies and Intelligent Computing (ANTIC-2022)	Dec 17 to 18, 2021	Department of Computer science, Institute of science, Banaras Hindu University, Varanasi, U.P.
12.	Dr. Vinod Kumar	Cryptography in Cyber Security	Workshop on Cyber Crime & Cyber Security	Dec 13 to 17, 2021	school of Liberal Arts & sciences, Era University, Lucknow, U.P.
13.	Dr. Sudhanshu Kumar Jha	An Improved Procedure for Face Mask Detection using Convolution Neural Network	Third International Conference on Decision Aid sciences and Applications (DASA'22)	Mar 23-25, 2022	MAE FAH LUANG University, Thailand
14.	Dr. Sudhanshu Kumar Jha	Optimizing Multiple Sequence Alignment using Multi-Objective Genetic Algorithms	Third International Conference on Decision Aid sciences and Applications (DASA'22)	Mar 23-25, 2022	MAE FAH LUANG University, Thailand

## परिवार एवं सामुदायिक विज्ञान (गृह विज्ञान) विभाग

### **परिचय**

परिवार एवं सामुदायिक विज्ञान विभाग की स्थापना भारत की स्वाधीनता से पूर्व वर्ष 1945 में की गई थी जिसमें महिलाओं को शिक्षित करने के उद्देश्य से एक 2 वर्षीय स्नातक पाठ्यक्रम था। वर्ष 2021 में इस विभाग का नाम बदलकर परिवार एवं सामुदायिक विज्ञान विभाग कर दिया गया है। विभाग में इस समय 4 शैक्षणिक कार्यक्रम हैं जिनके नाम हैं 1. स्नातक-पाठ्यक्रम विज्ञान स्नातक, गृह विज्ञान (1945), 2. पराम्नातक पाठ्यक्रम -विज्ञान निष्णात, 3. वस्त्र एवं परिधान डिजाइनिंग (2009), 4. गृह विज्ञान के सभी अनुप्रयुक्त क्षेत्रों में विद्या वाचस्पति (पीएचडी) कार्यक्रम (2011)। प्रोफेसर संगीता श्रीवास्तव इस विभाग की पूर्व विभागाध्यक्ष रही हैं जो इस समय इलाहाबाद विश्वविद्यालय प्रयागराज की कुलपति हैं।

### **महत्व वाले क्षेत्र :**

गृह विज्ञान विविध आयामी विषय है जिसमें ज्ञान वर्धन के क्षेत्र में अंतर विषई दृष्टिकोण सन्निहित होता है जो निम्नलिखित मुख्य क्षेत्रों पर ध्यान केंद्रित करता है।

- **कपड़ा एवं वस्त्र:** रंगाई, छपाई, वस्त्र परीक्षण, कम्प्यूटर जनित डिजाइनिंग, ड्राफ्टिंग और गारमेंट्स निर्माण।
- **खाद्य एवं पोषण:** महत्वपूर्ण पोषक, पौषणिक जैव रसायन विज्ञान, सामुदायिक पोषण, सार्वजनिक स्वास्थ्य पोषण, स्वास्थ्य एवं स्वच्छता, आरोग्यकर, भोजन एवं खाद्य विज्ञान और खाद्य विश्लेषण, पौषणिक काउंसलिंग।
- **मानव विकास:** शिशु विकास सिद्धान्त, जीवन आयु अध्ययन एवं मनोवैज्ञानिक कॉउंसलिंग।
- **विस्तार शिक्षा:** शिक्षण एवं संचार, विविध समुदाय कार्यक्रम, समुदाय कार्य, लोकगीत, कठपुतली कला, नुक़्ક नाटक।
- **परिवार संसाधन प्रबंधन:** आमंतर सजावट, मानवीय संसाधनों का प्रबंधन, पुष्प प्रबंधन, वर्तन निर्माण।

### **अध्ययन कार्यक्रम :**

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	PhD	5 years (includes पाठ्यक्रम work)	10	Clothing and Textiles, Food and Nutrition, Human Development, Extension Education
2.	M.sc. (Textile and Apparel Designing)	2 years	19	Textile and Apparel Designing
3.	M.sc. (Food and Nutrition)	2 years	19	Food and Nutrition
4.	B.sc. (Home science)	3 years	50	Home science

### **शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:**

क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	Prof. Sangita Srivastava	Female	Professor	Natural Dyes, Aromatic Finishes and Functional Clothing
2.	Dr. Neetu Mishra	Female	Associate Professor & Head	Nutritional Biochemistry, Therapeutic Nutrition, Community Nutrition and Diabetes
3.	Dr. Ena Gupta	Female	Assistant Professor	Food and Nutrition, Diet Therapy, Therapeutic Nutrition and Community Nutrition
4.	Dr. Farida Ahmed	Female	Assistant Professor	Communication and Media Research, Communication Plan Development, Monitoring and Evaluation Research and Gender studies.
5.	Dr. Priya Keshari	Female	Assistant Professor	Food and Nutrition, Public Health and Community Nutrition
6.	Dr. Ritu K Sureka	Female	Assistant Professor	Children with Special Needs, Early Childhood and Adolescence, Domestic Violence, Dalit Women
7.	Dr. Monisha Singh	Female	Assistant Professor	Textile Fibres, Textile Designing, CAD and Apparel Construction
8.	Dr. Priyanka Kesarwani	Female	Assistant Professor	Textile Fibres, Textile Designing, CAD and Clothing Construction

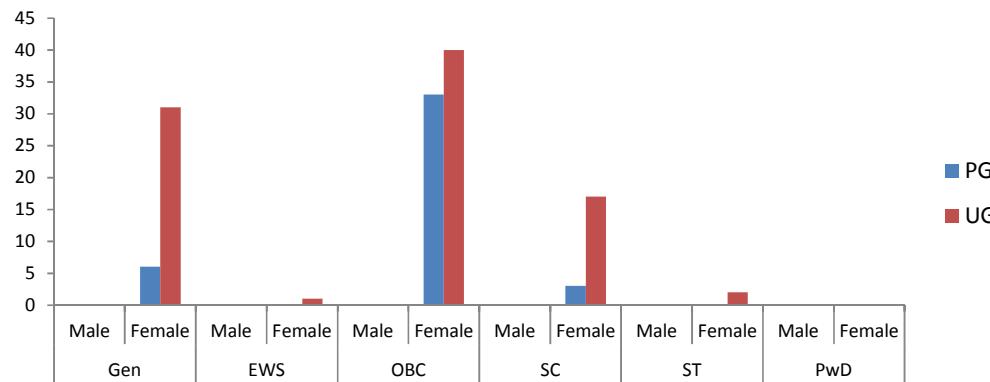
## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

### सहायक कार्मिक

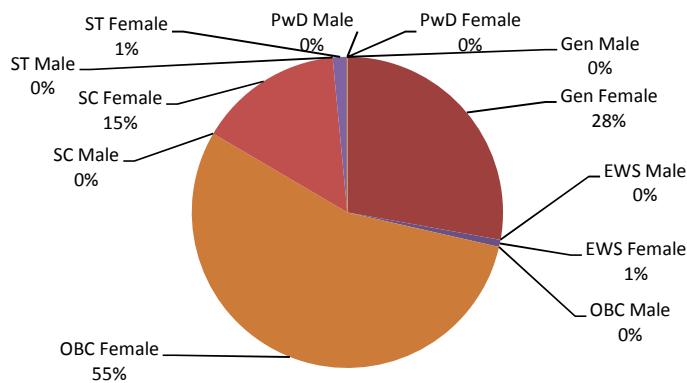
क्र.सं.	नाम	तिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	Mrs. Kiran Devi	Female	OBC	Office Assistant	Office related work
2.	Mrs. Archana	Female	SC	Junior Office Assistant	Office related work,
3.	Mrs. Savita Ojha	Female	Gen	MTS	Library work
4.	Abhinesh Singh	Male	Gen	MTS	Lab related work
5.	Maharanideen	Male	OBC	Block Servant	Peon
6.	Shubham Kumar	Male	OBC	MTS	Office related work
7.	Neeraj Kumar Sagar	Male	SC	House Keeping	Cleaning

कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डब्ल्यू एस			अन्य पिछड़ा वर्ग			एस.सी.			एस.टी.			दिव्यांग			कुल			
	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	
शोध	0	2	2	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5
PG	0	12	12	0	0	0	0	0	17	17	0	6	6	0	1	1	0	0	0	0	36	36
UG	0	32	32	0	11	11	0	52	52	0	10	10	0	4	4	0	0	0	0	110	110	
<b>कुल</b>	<b>0</b>	<b>46</b>	<b>46</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>151</b>	<b>151</b>	



विभाग में विद्यार्थियों का नामांकन



विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

### सेमीनार/कार्यशाला/सम्मेलन का विभाग में आयोजन:

क्र. सं.	संगोष्ठी / कार्यशाला/सम्मेलन	राष्ट्रीय/ अंतर्राष्ट्रीय	अवधि एवं दिनांक	निधि प्रायोजक एजेंसी
1.	Webinar on the theme “Future Practices on Health, Hygiene, Sanitation and Building Immunity”organized in association with National Academy of sciences, Prayagraj	National	June 27, 2021	65
2.	Essay Competition on “Handloom-An Indian Legacy” on the occasion of National Handloom Day	National	Aug 7, 2021	34
3.	Collage Competition on the theme “Swadeshi”	National	Aug 15, 2021	42
4.	Online Poster Competition on Malnutrition for celebrating “Rashtriya Poshan Maah 2021”	National	Sep 22, 2021	34
5.	Campaign on “Clean India”	National	Oct 25, 2021	50
6.	One day health camp on the occasion of National Diabetic Month (2021)	National	Nov 26, 2021	80
7.	Seven Days Workshop on Pot Designing and Mural Art	National	Dec 3-9, 2021	36
8.	Seven Days Workshop on “Painting Mania 2021”	National	Dec 10-16, 2021	50
9.	Awareness Extension Programme on ‘Voters Rights and Responsibility’	National	Feb 25, 2022	23
10.	Two days Workshop on Cyber Security Awareness: Its application and implication	National	Mar 14-15, 2022	55
11.	Two week workshop on Capacity Building of students in Food Preservation	National	Mar 22-April 4, 2022	

### विभाग / केंद्र द्वारा आयोजित प्रशिक्षण/उन्मुखीकरण/पुनर्वर्या पाठ्यक्रम/विशेष व्याख्यान

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि एवं दिनांक	निधि प्रायोजक एजेंसी	वक्ता
1.	Two days Foundation पाठ्यक्रम in PoSH Training Programme	Mar 29-30, 2022	Naandi Foundation-Mahindra Pride Classroom	Experts from the Naandi Foundation

### प्राप्त पुरस्कार / सम्मान / फैलोशिप:

क्र.सं.	संकाय का नाम	पुरस्कार का नाम	पुरस्कार प्रदान करने वाला संगठन
1.	Dr. Neetu Mishra (Faculty)	Fellowship Award (Oct 2020)	International Journal of Innovative Research & Growth IJIRJ/FM-001/60
2.	Dr. Neetu Mishra (Faculty)	Fellowship Award (June 2020)	Environment and Social Welfare Society (ESW), Khajuraho
3.	Dr. Neetu Mishra (Faculty)	Honorary Fellowship (Oct 2020)	South Asia Journal of Multidisciplinary studies
4.	Dr. Neetu Mishra (Faculty)	Vigyan Jyoti Award (July 2021)	Society of Biological sciences and Rural Development
5.	Dr. Ena Gupta (Faculty)	Dronacharya Award for excellence in Teaching and Research (8 <sup>th</sup> Nov 2021)	University of Allahabad, Prayagraj
6.	Dr. Ena Gupta (Faculty)	Certificate of Excellence in Reviewing (2021)	Journal of Economics, Management and Trade, Certificate No: SDI/HQ/PR/Cert/69350/ENA

### प्रस्तावित पाठ्यक्रम :

क्र.सं.	पाठ्यक्रम का नाम	प्रकृति	अवधि	प्रस्तावित अथवा प्रक्रिया में
1.	Integrated Bsc, Msc Programme in Food and Nutrition	Degree	Five year	Proposed

### आउटरीच गतिविधियां:

क्र.सं.	संकाय/सदस्य/द्वात्रा/शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
1.	Dr. Neetu Mishra (Faculty member)	Invited Lecture on Good Health and well being	6 <sup>th</sup> Faculty Induction Programme	Jan 25, 2022	UGC-HRDC, UoA

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	संकाय/सदस्य/द्वात्र/शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
2.	Dr. Neetu Mishra (Faculty member)	<b>Invited Lecture</b> on “scheduled Tribes: Rights, Responsibilities and Respect”	International Women’s Day-2022	Mar 8, 2022	The National Academy of sciences, India (NASI)
3.	Dr. Neetu Mishra (Faculty member)	<b>Invited Lecture</b> on Traditional Indian Food system: Importance & Need	7 <sup>th</sup> Faculty Induction Programme	Mar 9, 2022	UGC-HRDC, UoA
4.	Dr. Neetu Mishra (Faculty member)	<b>Invited Lecture</b> on Health benefits of Traditional Indian Food culture	8 <sup>th</sup> Faculty Induction Programme	Mar 30, 2022	UGC-HRDC, UoA
5.	Ena Gupta (Faculty member)	Nutritional and Pharmacological Properties of Underutilized Fruit <i>Grewia asiatica</i> , on <b>(Oral Presentation)</b> .	3rd International Conference on Global Initiatives in Agricultural, Forestry and Applied sciences for Food Security, Environmental Safety and Sustainable Development (GIAFAS-2021)“	Oct 17-18, 2021	Agricultural & Environmental Technology Development Society (AETDS), U.S. Nagar, Uttarakhand
6.	Dr. Farida Ahmed (Faculty member)	Agriculture Technology for <i>Aatmnirbhar Bharat</i> <b>(Oral Presentation)</b> .	One day Seminar on Role of Agri-Entrepreneurship, FPO and Fisheries in Atmanirbhar Bharat: Issues and Challenges with special reference to Andaman Nicobar Islands”	Mar 25, 2022	Department of Home science, Jawaharlal Nehru Rajkiya Mahavidyalaya, Port Blair, Andaman and Nicobar Islands
7.	Vandana Shukla (Researcher)	“Implication of Technology in Health Care: IoT and 5G”	International Conference on Applied Computational Intelligence and Analytics (ACIA-2022)	Feb 26-27, 2022	NIT Raipur
8.	Arshi (Researcher)	Nutritional and Mineral composition of selected vegetables grown in Indo-Gangetic Plains of Prayagraj district	Impact of Environment stressors on Human and Disaster Management	Jan 30-31, 2022	Environment & Social Welfare Society Khajuraho, India
9.	Arshi (Researcher)	Antioxidant potential of selected vegetables grown in Indo-Gangetic Plains of Prayagraj district	Emerging Trends in Biotechnology	Mar 10-12, 2022	Department of Biotechnology, MNNIT, Allahabad
10.	Arshi (Researcher)	Levels of Anti-nutritional factors in selected vegetables grown in indo-Gangetic plains of Prayagraj district	International Congress on Nutrition & Health	Mar 20, 2022	International Congress on nutrition and Health (ICNH- 22), Ahmadabad
11.	Shraddha Tripathi (Researcher)	FTIR Analysis and Antioxidant assessment of green coffee beans using different solvents	Emerging Trends in Biotechnology	Mar 10-12, 2022	Department of Biotechnology, MNNIT, Allahabad



Two days Workshop on Cyber Security Awareness: Its application and implication



Two weeks Workshop on Capacity Building of students in Food Preservation



Seven Days Workshop on Pot Designing and Mural Art



Seven Days Workshop on Painting Mania 2021

## गणित विभाग

### परिचय:

1872 में स्थापित और म्योर सेट्रल कॉलेज कैम्पस में स्थित इलाहाबाद विश्वविद्यालय का गणित विभाग भारतीय विश्वविद्यालयों के पुराने और विशिष्ट गणित विभागों में से एक है। विभाग स्नातक और स्नातकोत्तर डिग्री प्रदान करता है और डॉक्टोरल कार्यक्रम में पी एच डी डिग्री प्रदान करता है। विभाग अक्सर अपने छात्रों और संकाय सदस्यों के भविष्य के लिए मूल्य और क्षमता के महत्वपूर्ण और लैंडमार्क परिणाम पर केन्द्रित विशेष सेमिनार, संगोष्ठी और सम्मेलनों का आयोजन करता रहता है जो शिक्षण और विषय के स्तर को उठाने में सहायक होता है और देश तथा विदेशों के अन्य विभिन्न उत्कृष्ट केन्द्रों के साथ सहयोग करने के लिए क्षमतावान होने के लिए विद्यार्थियों व अध्यापकों को तैयार करता है।

विभाग का एक समृद्ध इतिहास रहा है और इसके विद्वानों की एक लम्बी श्रृंखला रही है। इसमें ए सी बनर्जी, पी एल श्रीवास्तव, पद्मभूषण बी एन प्रसाद, गोरख प्रसाद, एच सी खरे, आर एस मिश्रा, टी पति, प्रमिला श्रीवास्तव, बी एल शर्मा जैसे प्रसिद्ध नाम शामिल हैं। विभाग की इस गौरवमयी परंपरा को जारी रखा जा रहा है। वर्तमान संकाय सदस्य अपने छात्रों की टीम के साथ समकालीन गणित और इसके अनुप्रयोगों के अग्रणी क्षेत्रों में काम कर रहे हैं।

### महत्व वाले क्षेत्र :

- बीजगणित (समूह सिद्धांत; छल्ले और मॉड्यूल का सिद्धांत)
- तरल यांत्रिकी
- डिफरेंशियल ज्योगेट्री
- गणितीय विशेषण (निश्चित विंदु सिद्धांत; सामान्यीकृत उपाय और अनुप्रयोग; तरंग विशेषण)
- गणितीय मॉडलिंग

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	Ph.D.	5 years (includes course work)		
2.	M. A./M.sc.	02 Years	231	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nonlinear Analysis, Dynamical Systems</li> <li>• Representation Theory of Finite Groups</li> <li>• Contact Manifolds, Fluid Mechanics</li> <li>• Wavelets, Magnetohydrodynamics</li> <li>• stability Theory of Differential Equations and its Applications</li> </ul>
3.	B. Sc.	03 Years	809	--
4.	B. A.	03 Years	88	--

### शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:

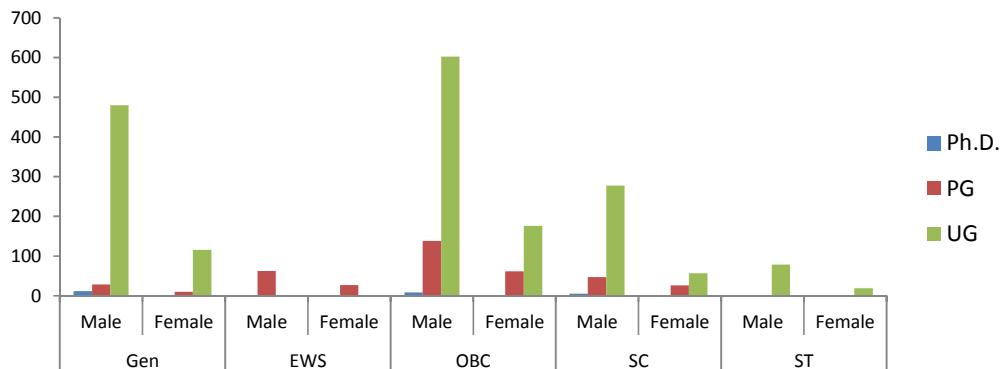
क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	Dr. Neeta Singh	Female	Professor	Fixed Point Theory
2.	Dr. Pramod Kumar Singh	Male	Professor	Fluid Mechanics and Magnetohydrodynamics
3.	Dr. Mona Khare	Female	Professor	Mathematical Analysis: (सामान्य ीकृत उपाय और अनुप्रयोग)
4.	Dr. Ravindra Prasad Shukla	Male	Professor	Algebra (Group Theory)
5.	Dr. S. S. Shukla	Male	Professor	Differential Geometry
6.	Dr. Satya Deo	Male	Professor	Fluid Mechanics and Flow through Porous Media
7.	Dr. B. K. Sharma	Male	Assistant Professor	Algebra
8.	Dr. Sapna Devi	Female	Assistant Professor	Mathematical Modeling
9.	Dr. Avanish Kumar Chaturvedi	Male	Assistant Professor	Algebra: Theory of Rings and Modules
10.	Dr. Gyan Ch Singh Yadav	Male	Assistant Professor	Wavelet Analysis

## सहायक कार्मिक

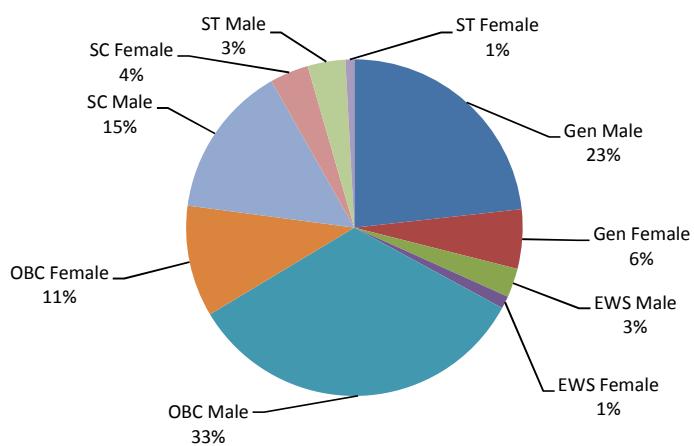
क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	Mr. Afak Ahmad	Male	OBC	Junior Office Assistant	Office work
2.	Mr. Shyam Sunder Roy	Male	Gen	Semi Professional Assistant	Office, Library and other technical work
3.	Mr. Ramlakhan	Male	OBC	Lab Attendant	All types of work of class IV
4.	Mr. Omprakash	Male	Gen	Peon	All types of work of class IV
5.	Mr. Rajkumar	Male	OBC	Library Attendant	All types of work of class IV

कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डब्ल्यू एस			अन्य पिछड़ा वर्ग			एस.सी.			एस.टी.			कुल		
	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल
शोध	11	2	13	0	0	0	8	2	10	5	0	5	1	0	1	25	4	29
PG	29	10	39	62	27	89	138	61	199	47	26	73	1	0	1	277	124	401
UG	479	116	595	0	0	0	602	176	778	277	57	334	79	19	98	1437	368	1805
<b>कुल</b>	<b>519</b>	<b>128</b>	<b>647</b>	<b>62</b>	<b>27</b>	<b>89</b>	<b>748</b>	<b>239</b>	<b>987</b>	<b>329</b>	<b>83</b>	<b>412</b>	<b>81</b>	<b>19</b>	<b>100</b>	<b>1739</b>	<b>496</b>	<b>2235</b>



विभाग में विद्यार्थियों का नामांकन



विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

**सेमीनार/कार्यशाला/सम्मेलन का विभाग में आयोजन:**

क्र. सं.	संगोष्ठी /कार्यशाला/सम्मेलन	राष्ट्रीय/ अंतरराष्ट्रीय	अवधि एवं दिनांक	निधि प्रायोजक एजेंसी
1.	National Mathematics Day	National	Dec 22, 2021	80
2.	National science Day	National	Jan 25, 2022	95

**विभाग / केंद्र द्वारा आयोजित प्रशिक्षण/उन्मुखीकरण/पुनर्वर्या पाठ्यक्रम/विशेष व्याख्यान:**

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि एवं दिनांक	निधि प्रायोजक एजेंसी	वक्ता
1.	Special Lecture	Dec 22, 2021	-	Prof. C.S. Dalawat, HRI, Prayagraj. India

**आउटरीच गतिविधियां:**

क्र. सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
<b>Faculty Members</b>					
1	Prof. Satya Deo	Career Opportunities in Mathematics (Invited Lecture)	National webinar on Career Opportunities in Mathematics	Sep 11, 2021	Department of Mathematics, Prof. Rajendra Singh (Rajju Bhaiya), Institute of Physical sciences for study and Research, V.B.S. Purvanchal University, Jaunpur
2	Prof. Satya Deo	Some Applications of Mathematics (Invited Lecture)	One week online Faculty Development Program on “Mathematics and its Applications in science & Engineering”	Sep 27 to Oct, 01, 2021	Shri Mata Vaishno Devi University, Katra, (J&K), India
3	Prof. Satya Deo	Analysis of stokes flow of micropolar fluid through a porous cylinder (Invited Lecture)	Fluid mechanics and its Industrial applications (CONIAPS XXVII)	Oct 26-28, 2021	Dept. of P.G. studies & Research in Mathematics, Kuvempu University, Shivamogga, Karnataka
4	Prof. Satya Deo	Analysis of Stokesian flow of micropolar fluid through a porous cylinder and its Applications (Invited Lecture)	Conference on Analysis and Applications – An International meet (CAAIM)	Nov 17-18, 2021	Faculty of Mathematical and statistical sciences, SRMU, AndBharat Ganita Parishad, Lucknow
5	Prof. Satya Deo	Role of Mathematics in Career Building (Invited Lecture)	National webinar on Role of Mathematics in Career Building	Nov 27, 2021	Department of Mathematics, Atma Ram Sanatan Dharma College, University of Delhi
6	Dr. B. K. Sharma	Burnside Problem (special lecture)	WEB-WORKSHOP ON Solvable and Nilpotent Groups	Oct 12, 2021 to Nov 02, 2021	Prof. B. L. Sharma Higher Mathematics Trust and Ewing Christian College, Prayagraj
7	Dr. Sapna Devi	Basics of Mathematical Modelling (Invited Lecture)	Seven Days Online Workshop on Research Methodology in Mathematical sciences	July 04-10, 2021	Department of Mathematics and statistics, Deen Dayal Upadhyay Gorakhpur University, Gorakhpur
8	A. K. Chaturvedi	On some classes of modules related to chain conditions	International Conference on Pure and Applied Mathematical sciences (ICPAMS-2021)	June 07-10, 2021	सामान्य conference chair at Tunisia, Saudi Arabia
9	A. K. Chaturvedi	On some variants of chains conditions (Invited Talk)	International Conference on Non Commutative Rings and their Applications VII NCRA, VII	July 05-07, 2021	Université d'ArtoisFaculté des sciences Lens, France
10	A. K. Chaturvedi	On nei-Noetherian and nei-Artinian modules and rings (Invited Talk)	International Conference on Recent Advances in Pure and Applied Algebra (RAPAA)	Oct 26 -28, 2021	Department of Mathematics, NIT Jamshedpur, Jharkhand, India
11	A. K. Chaturvedi	(Chaired a Session)	National Conference on Recent Advancement in Physical sciences (NCRAPS-2021)	Dec 19-20, 2021	Department of Mathematics, Chemistry and Physics, National Institute of Technology, Uttarakhand (NIT-UK)
<b>Research scholars</b>					
1	Nirbhay Kumar (Supervisor: A. K. Chaturvedi)	On iso-c-retractable modules and rings	International Conference on Pure and Applied Mathematical sciences (ICPAMS-2021)	June 07-10, 2021	सामान्य Conference Chair at Tunisia, Saudi Arabia

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र. सं.	संकाय/सदस्य/छात्र /शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
2	Nirbhay Kumar (Supervisor: A. K. Chaturvedi)	On a सामान्य ization of reversible rings	International Congress on Fundamental and Applied sciences	Oct 19-21, 2021	Antalya Bilim University, Antalya, Turkey
3	Nirbhay Kumar (Supervisor: A. K. Chaturvedi)	Some extensions of Z-symmetric rings	International Conference on Recent Advances in Pure & Applied Algebra (RAPAA)	Oct 26-28, 2021	National Institute Of Technology Jamshedpur, India
4	Pankaj Kumar Maurya (Supervisor: Prof. Satya Deo)	Influence of magnetic field on the flow of Jeffrey and Newtonian fluids through a compositeporous channel	Conference on Analysis and Applications – An International meet (CAAIM)	Nov 17-18, 2021	Faculty of Mathematical and statistical sciences, SRMU and Bharat Ganita Parishad, Lucknow
5	Pankaj Kumar Maurya (Supervisor: Prof. Satya Deo)	MHD effects on MicropolarFluid flow through a porous cylinder enclosing an impermeable core	Fluid mechanics and its Industrial applications (CONIAPS XXVII)	Oct 26-28, 2021	Dept. of P.G. studies & Research in Mathematics, Kuvempu University, Shivamogga, Karnataka
6	Rohit Kumar Verma (Supervisor: A. K. Chaturvedi)	On 2-nil-regular rings	International Conference on Pure and Applied Mathematical sciences	June 07-10, 2021	सामान्य Conference Chair at Tunisia, Saudi Arabia
7	Rohit Kumar Verma (Supervisor: A. K. Chaturvedi)	On a सामान्य ization of local rings	International Congress on Fundamental and Applied sciences	Oct 19-21, 2021	Antalya Bilim University, Antalya, Turkey
8	Rohit Kumar Verma (Supervisor: A. K. Chaturvedi)	On strongly e-reversible rings	International Conference on Recent Advances in Pure & Applied Algebra (RAPAA)	Oct 26-28, 2021	National Institute Of Technology Jamshedpur, India
9	Sandeep Kumar (Supervisor: A. K. Chaturvedi)	A note on Psq-injective modules	International Virtual Conference on Recent Applications of Mathematical sciences (RAMS-2021)	July 15-16, 2021	Mohanlal Sukhadia University, Udaipur (Raj.), India
10	Sandeep Kumar (Supervisor: A. K. Chaturvedi)	A note on AP-injective modules	International Conference on Recent Advances in Pure & Applied Algebra (RAPAA)	Oct 26-28, 2021	National Institute of Technology Jamshedpur, India
11	Satish Kumar (Supervisor: Prof. Satya Deo)	Effects of magnetic field on the flow of second grade fluid sandwiched between two Newtonian fluid layers through porous medium	Fluid mechanics and its Industrial applications (CONIAPS XXVII)	Oct 26-28, 2021	Dept. of P.G. studies & Research in Mathematics, Kuvempu University, Shivamogga, Karnataka
12	Satish Kumar (Supervisor: Prof. Satya Deo)	Flow of modified Binghamfluid in a cylindrical cavity enclosed by porous annulus	Conference on Analysis and Applications – An International meet (CAAIM)	Nov 17-18, 2021	Faculty of Mathematical and statistical sciences, SRMU and Bharat Ganita Parishad, Lucknow
13	Satish Kumar (Supervisor: Prof. Satya Deo)	Exact solution for MHD Jefferey fluid with heat transfer	International conference on Advances in Mechanics, Modelling, Computing and statistics (ICAMMCS-2022)	Mar 19-21, 2022	BITS Pilani, Rajasthan



## भौतिकी विभाग

### परिचय:

भौतिकी विभाग की स्थापना प्रो. मेघनानद साहा, फेलो इन द रॉयल सोसाइटी द्वारा 1923 में की गई थी। तब से विभाग ने प्रतिष्ठित वैज्ञानिकों, शिक्षाविदों, उद्योगपतियों और योजनाकारों, मंत्रियों और राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय ख्याति के प्रशासकों को तैयार किया है। विभाग अकादमिक मानक राष्ट्रीय और अंतरराष्ट्रीय स्तर के प्रतिष्ठित संस्थानों और प्रयोगशालाओं द्वारा मान्यता प्राप्त है।

### महत्व वाले क्षेत्र :

- प्रायोगिक संघनित पदार्थ भौतिकी
- नैनो विज्ञान और नैनो प्रौद्योगिकी (अंतःविषय)
- कार्बनिक इलेक्ट्रॉनिक्स और उभरते फोटोवोल्टिक
- सामग्री विज्ञान में आयन बीम
- ईएसआर / ईपीआर स्पेक्ट्रोस्कोपी
- लेजर प्रेरित ब्रेकडाउन स्पेक्ट्रोस्कोपी और फोटोकॉस्टिक स्पेक्ट्रोस्कोपी
- परमाणु और आणविक स्पेक्ट्रोस्कोपी, इमेजिंग स्पेक्ट्रोस्कोपी
- सैद्धांतिक संघनित पदार्थ भौतिकी
- उच्च ऊर्जा भौतिकी
- प्लाज्मा भौतिकी
- शॉक वेब्स के भौतिकी
- राजकता और भग्न विश्लेषण
- ब्रांटम ऑप्टिक्स और टेलीपोर्टेशन

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	Ph.D.	5 years (includes course work)	--	--
2.	M.Sc.	Four semester	149	Electronics, Condensed Matter Physics, Non Linear Optics, Laser and Spectroscopy, Nuclear Physics, X-rays and Ion Beam
3.	B.Sc.	Three years	1480	Physics

### शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:

क्र.सं.	शिक्षक का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
1	Prof. V.K. Tiwari	Male	Professor & Head	Theoretical High Energy Physics, Elementary Particle Physics, Quark Hadron Phase Transition
2	Prof. A. K. Rai	Male	Professor	Laser & Spectroscopy, LIBS, PAS, LIF
3	Prof. R.R. Yadav	Male	Professor	Ultrasonics
4	Prof. P. S. Yadav	Male	Professor	Theoretical Condensed Matter Physics
5	Prof. K. N. Uttam	Male	Professor	Atomic and Molecular Spectroscopy, Synchrotron radiation based spectroscopy, Applications of Spectroscopy in the field Bio science
6	Prof. Pratima	Female	Professor	Nano science & Technology (Interdisciplinary)
7	Prof. Lokendra Kumar	Male	Professor	Organic Electronics, Nano science & Technology, Ion Beam in material science, thin films
8	Prof. Raj Kumar Anand	Male	Professor	LIBS, PAS, LIF & SWs with reference to its Astrophysical and Geophysical applications
9	Prof. Asheel Kumar	Male	Professor	Plasma Physics

### सहायक कार्मिक

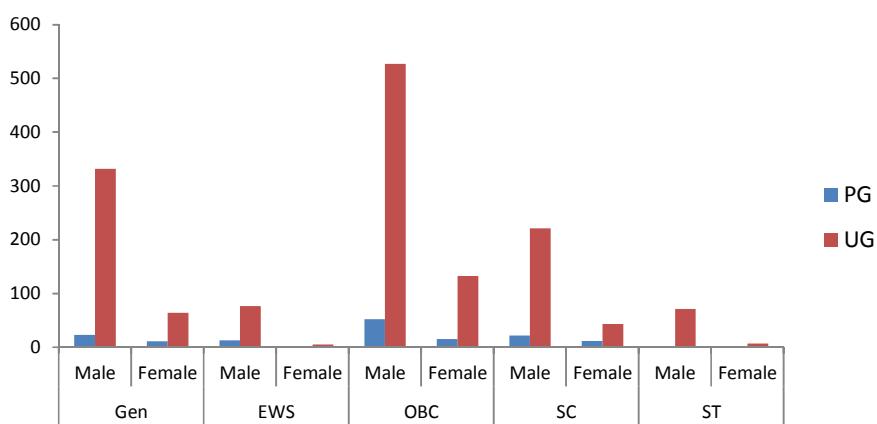
क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1	Sri Uma Kant	Male	OBC	Office Assistant	Office handling
2	Sri Prabhat Kumar Mishra	Male	GEN	Mechanic	Repairing of electrical & Mechanical equipments for Labs. & in Workshop.
3	Sri Prabhu Nath Sharma	Male	OBC	Carpenter	Carpentry Work, labs and workshops
4	Sri Ajay Singh	Male	GEN	Computer Operator	Office, Computer Network, etc.
5	Sri Pankaj Kumar	Male	OBC	Library Assistant	Handling and supervising library

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

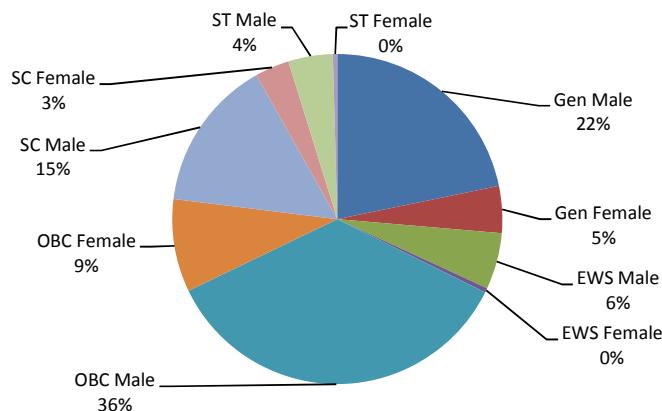
क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
6	Sri Arun Kumar	Male	SC	Dark Room Assistant	Photography, Electronics labs
7	Sri Beni Pd Mishra	Male	GEN	Jr Office Assistant	Office work
8	Sri Jai Sarvesh Bharti	Male	SC	Technical Assistant	Repairing of scientific equipments
9	Sri Akhilesh Adaval	Male	GEN	Technical Assistant	Supervision, repairing of instruments
10	Sri Lalit Prakash Shukla	Male	GEN	Microwax Operator	Assist Research Work in CMPR Lab
11	Sri Hem Chandra	Male	OBC	Lab Assistant	Cleaning Lab, Minor repairing
<b>Class IV</b>					
1	Sri Chotey Lal	Male	OBC	Lab Attendant	Cleaning Lab, Minor repairing etc.
2	Sri Anand Kr Gaur	Male	OBC	Lab Attendant	Cleaning Lab, Minor repairing etc.
3	Sri Aryind Kr Singh	Male	GEN	Lab Attendant	Cleaning Lab, Minor repairing etc.
4	Sri Kaushal Kishor Yadav	Male	OBC	Lab Attendant	Cleaning Lab, Minor repairing etc.
5	Sri Mahendra Bahadur Singh	Male	GEN	Lab Attendant	Cleaning Lab, Minor repairing etc.
6	Sri Om Prakash	Male	OBC	Lab Attendant	Cleaning Lab, Minor repairing etc.
7	Sri Ashok Kumar	Male	OBC	Lab Attendant	Cleaning Lab, Minor repairing etc.
8	Sri Rudal Prasad	Male	OBC	Lab Attendant	Cleaning Lab, Minor repairing etc.
9	Smt. Kiran	Male	GEN	Lab Attendant	Cleaning Lab, Minor repairing etc.
10	Sri Nokhe Lal	Male	OBC	Lab Attendant	Cleaning Lab, Minor repairing etc.
11	Sri Gulab Chandra	Male	OBC	Peon	Cleaning Lab, Minor repairing etc.
12	Sri Sambhu Pd Gaur	Male	OBC	Lab Attendant	Cleaning Lab, Minor repairing etc.
13	Sri Mukesh Kumar Kushwaha	Male	OBC	Lab Attendant	Cleaning Lab, Minor repairing etc.
14	Smt. Kamla Devi	Female	SC	Sweeper	Cleaning of Department and road

**कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):**

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डब्ल्यू एस			अन्य पिछड़ा वर्ग			एस.सी.			एस.टी.			कुल		
	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल
PG	23	11	34	13	2	15	52	15	67	22	12	34	0	0	0	109	40	149
UG	332	64	396	77	5	82	527	133	660	221	43	264	71	7	78	1228	252	1480
<b>कुल</b>	<b>355</b>	<b>75</b>	<b>430</b>	<b>90</b>	<b>7</b>	<b>97</b>	<b>579</b>	<b>148</b>	<b>727</b>	<b>243</b>	<b>55</b>	<b>298</b>	<b>71</b>	<b>7</b>	<b>78</b>	<b>1337</b>	<b>292</b>	<b>1629</b>



**विभाग में विद्यार्थियों का नामांकन**



विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण

### सेमीनार/कार्यशाला/सम्मेलन का विभाग में आयोजन:

क्र. सं.	संगोष्ठी /कार्यशाला/सम्मेलन	राष्ट्रीय/ अंतर्राष्ट्रीय	अवधि एवं दिनांक	निधि प्रायोजक एजेंसी	प्रतिभागियों की संख्या
2.	Science Awareness Workshop	National	Mar 25, 2022	DST- PURSE	250

### अग्रगामी गतिविधियाँ:

क्र.सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
1.	Prof. Lokendra Kumar	Recent progress on solution processed hybrid perovskite solar cell technology	International Conference on Frontiers in Physics, Materials science and Nanotechnology	Mar 25-26, 2022	Department of Physics, CDLU, Sirsa (Haryana)
2.	Prof. Lokendra Kumar	Recent development on organic thin film transistors (OTFTs) based glucose biosensors	Refresher course in Biotechnology	Jan 10, 2022 - Jan 23, 2022	Centre of Biotechnology, University of Allahabad
3.	Prof. Lokendra Kumar	Photo-Physics of Organic-Inorganic hybrid perovskites thin films and challenges in perovskite solar cells technology	Refresher course in Physics	Oct 20 -Nov 03, 2021	TLC, Ramanujan College and H.C. PG College under Pandit Madan Mohan Malaviya National Mission on Teachers and Teaching (PMMMNMTT) scheme, Ministry of Education, Govt of India

## सांख्यिकी विभाग

### परिचय:

सांख्यिकी इकाई गणित और सांख्यिकी विभाग के संघटक के रूप में 1968 में अस्तित्व में आया। बायोसियन विश्वसनीयता विश्लेषण के क्षेत्र में उत्कृष्ट सांख्यिकीविद् और शोधकर्ता प्रोफेसर समीर के. भट्टाचार्य के नेतृत्व में 1974 में सांख्यिकी के तीन नियमित शिक्षकों की नियुक्ति के साथ इकाई वास्तव में कार्यात्मक हो गई। 21 अगस्त 2000 को गणित विभाग और सांख्यिकी विभाग अलग अलग हो गये। विभाग अन्य विभागों जैसे जैव सूचना विज्ञान, जैव प्रौद्योगिकी, बनस्पति विज्ञान, अर्थशास्त्र, शिक्षा, मनोविज्ञान, चिकित्सा विज्ञान, प्राणी विज्ञान, आदि के शोधकर्ताओं को तकनीकी सहायता भी प्रदान करता है।

### महत्व वाले क्षेत्र :

- नैनं पैरामेट्रिक इनफरेंस और आउटलिटर सांख्यिकी
- विश्वसनीयता और उत्तरजीविता विश्लेषण, विश्वसनीयता मॉडलिंग
- बायोसियन सांख्यिकी
- समय श्रेणी विश्लेषण और भविष्यवाणी
- डेटा माइनिंग नेटवर्क मॉडलिंग
- वीमांकिक सांख्यिकी

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	D Phil/PhD	5 years (includes course work)	06	statistics
2.	M. A./M. sc.	2 years	34	statistics
3.	B. A./B. sc.	3 years	71	--

### शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:

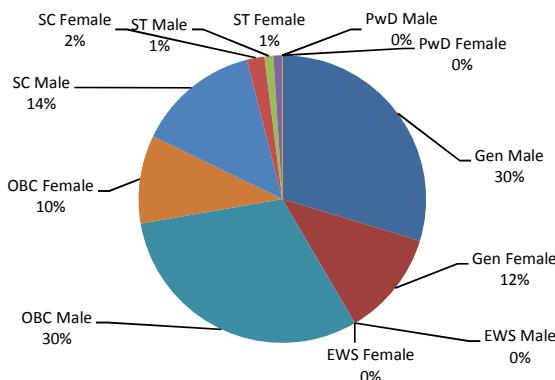
क्र.सं.	शिक्षक का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	Prof. S. Lalitha	Female	Professor	
2.	Dr. Pramendra Singh Pundir	Male	Assistant Professor	

### सहायक कार्यक्रम

क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	Sandeep Kumar Yadav	Male	OBC	Junior Office Assistant	Office work
2.	Badri Vishal Sharma	Male	GEN	Peon	Office Attendant
3.	Ramakant Mishra	Male	GEN	Peon	Office Attendant

### कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य		ई डब्ल्यू एस		अन्य पिछड़ा वर्ग		एस.सी.		एस.टी.		दिव्यांग		कुल							
	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष			
Ph.D.	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	
PG	3	8	11	0	0	0	11	6	17	1	1	2	0	0	0	0	0	15	15	30
UG	18	4	22	0	0	0	17	8	25	11	2	13	1	0	1	0	0	47	14	61
Total	22	13	35	0	0	0	28	14	42	12	3	15	1	0	1	0	0	63	30	93



विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण

## जंतु विज्ञान विभाग

### परिचय:

1906 में स्थापित जंतुविज्ञान विभाग देश के सबसे पुराने विभागों में से एक है। प्रो. ए. डी. इम्स, डॉ. डब्ल्यू. एन एफ वुडलैंड, प्रो. डी. आर. भट्टाचार्य, प्रो. एच. आर. मेहरा, प्रो. एम. डी. एल. श्रीवास्तव और प्रो. यू. सी. श्रीवास्तव जैसे कई महान शिक्षाविदों ने विभागाध्यक्ष की कुर्सी सुशोभित की। प्रो. डी.आर. भट्टाचार्य ने साइटोलॉजी के एक बहुत मजबूत स्कूल की स्थापना की और प्रो. यू. एस. श्रीवास्तव ने विभाग में कीटविज्ञान पर जोर दिया। तत्पश्चात विभाग में मत्स्य एवं मात्स्यकी, परजीवी विज्ञान और पर्यावरण विज्ञान जैसे अन्य महत्वपूर्ण विषयों को शामिल किया गया।

### महत्व वाले क्षेत्र:

- कोशिका जीव विज्ञान
- मछली और मत्स्य पालन
- न्यूरोएंडोक्रिनोलॉजी, तंत्रिका विज्ञान।

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	D Phil/PhD	5 years(includes course work)	-	-
2.	M. sc. (Zoology)	2 Years (Four Semesters)	77	Cell Biology, Fish & fisheries
3.	M. sc. (Agricultural Zoology& Entomology)	2 Years (Four Semesters)	19	Agricultural Zoology & Entomology
4.	B. Sc.	3 Years ( Yearly)	308	Not Required

### शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:

क्र.सं.	संकाय का नाम	Gender	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	Dr. Banalata Mohanty	महिला	Professor& Head	Neuroendocrinology, Immunoelectron microscopy
2.	Dr. K. P. Singh	पुरुष	Professor	Neuroscience

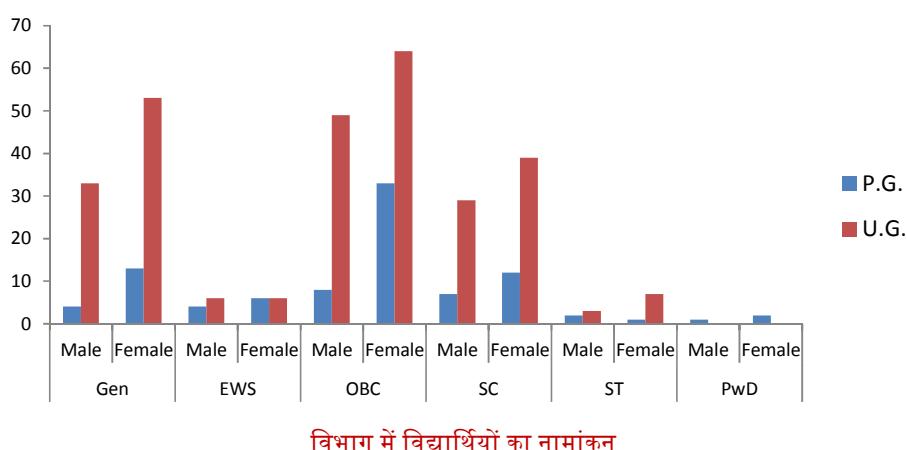
### सहायक कार्मिक

क्र.सं.	Name	Gender	Category	पदनाम	Work assigned
1.	Ramesh Chandra Ojha	Male	GEN	Office Assistant	Office Work
2.	Madan Mohan Bhatt	Male	GEN	Senior Technical Assistant	Lab In-charge
3.	Surendra Singh Bisht	Male	GEN	Lab Assistant	Lab In-charge
4.	Anand Kumar	Male	OBC	Carpenter	Carpenter
5.	Raj Kumar	Male	SC	Lab Attendant	Lab Work
6.	Harish Chandra	Male	SC	Lab Attendant	Lab Work
7.	Pradip Kumar	Male	SC	Lab Attendant	Lab Work
8.	Dilip Kumar	Male	SC	Lab Attendant	Lab Work
9.	Ashok Kumar	Male	OBC	Lab Attendant	Lab Work
10.	Basant Lal	Male	OBC	Lab Attendant	Lab Work
11.	Raju	Male	SC	Sweeper	Cleaning

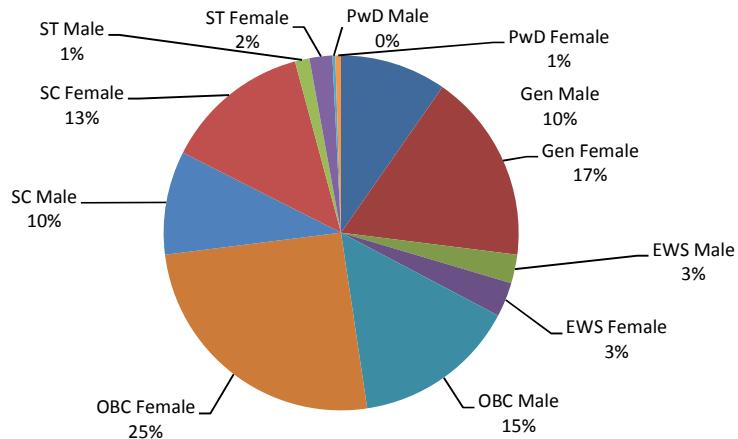
## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

**कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):**

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डब्ल्यू एस			अन्य पिछड़ा वर्ग			एस.सी.			एस.टी.			दिव्यांग			कुल		
	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल
PG (Zoo)	3	13	16	03	05	08	07	24	31	04	12	16	01	01	02	0	02	02	18	57	75
PG (Agr Zoo)	01	0	01	01	01	02	01	09	10	03	0	03	01	0	01	01	0	01	17	02	19
<b>कुल PG</b>	<b>4</b>	<b>13</b>	<b>17</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>33</b>	<b>41</b>	<b>7</b>	<b>12</b>	<b>19</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>35</b>	<b>59</b>	<b>94</b>
<b>UG</b>	<b>33</b>	<b>53</b>	<b>86</b>	<b>06</b>	<b>06</b>	<b>12</b>	<b>49</b>	<b>64</b>	<b>113</b>	<b>29</b>	<b>39</b>	<b>68</b>	<b>03</b>	<b>07</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>120</b>	<b>169</b>	<b>289</b>
<b>कुल</b>	<b>37</b>	<b>66</b>	<b>103</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>22</b>	<b>57</b>	<b>97</b>	<b>154</b>	<b>36</b>	<b>51</b>	<b>87</b>	<b>05</b>	<b>08</b>	<b>13</b>	<b>01</b>	<b>02</b>	<b>03</b>	<b>155</b>	<b>228</b>	<b>383</b>



विभाग में विद्यार्थियों का नामांकन



विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण

## अंतर्विषयक अध्ययन संस्थान

### जैव सूचना विज्ञान केंद्र

#### परिचय :

इलाहाबाद विश्वविद्यालय में जैव सूचना विज्ञान केंद्र वर्ष 2002 में अस्तित्व में आया। यह परास्त्रातक (4 सेमेस्टर) और डी.फिल प्रदान करता है। जैव सूचना विज्ञान में कार्यक्रम। परास्त्रातक कार्यक्रम के लिए छात्रों को इलाहाबाद विश्वविद्यालय, प्रयागराज द्वारा आयोजित पीजीएटी प्रवेश परीक्षा के माध्यम से प्रवेश दिया जाता है। वर्तमान में केंद्र में दो नियमित संकाय हैं और विश्वविद्यालय भर्ती अतिथि संकाय भी हैं।

#### महत्व वाले क्षेत्र

विकासवादी जैव सूचना विज्ञान: आणविक फाइलोजेनी, फाइलोजेनोमिक्स और फाइलोजेनेटिक्स असंगति।

एकीकृत जैव सूचना विज्ञान: अंतर जीन अभिव्यक्ति डेटा का एकीकरण, दृश्य और विश्लेषण।

नेटवर्क और सिस्टम बायोलॉजी: जटिल जैविक नेटवर्क की भविष्यवाणी, मॉडलिंग और विश्लेषण।

फार्माकोजेनोमिक्स: फार्माकोजेनोमिक महत्व के सिंगल न्यूक्लियोटाइड पॉलीमोर्फिज्म (एसएनपी) की पहचान, लक्षण वर्णन और वितरण पैटर्न विश्लेषण। ड्रग मेटाबोलाइज़र और ट्रांसपोर्टर प्रोटीन पर एसएनपी के संरचनात्मक और कार्यात्मक प्रभाव।

ट्रांसक्रिप्टोमिक्स: होस्ट-पैथोजेन इंटरेक्शन और ड्रग टारगेट आइडेंटिफिकेशन के लक्षण वर्णन के लिए जीनोम-वाइड जीन एक्सप्रेशन अध्ययन।

#### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	Ph.D.	5 years (includes course work)		Bioinformatics
2.	M.Sc.	02 Years (04 Semester)	25	Bioinformatics

#### शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:

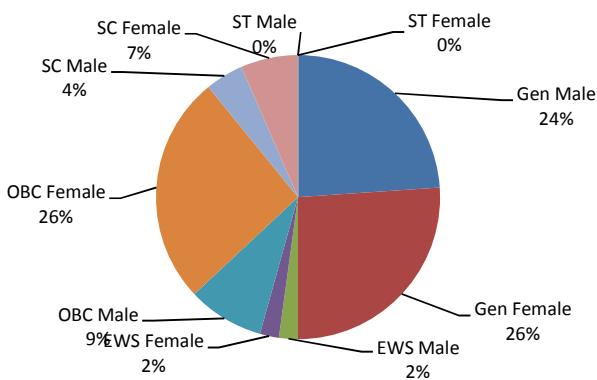
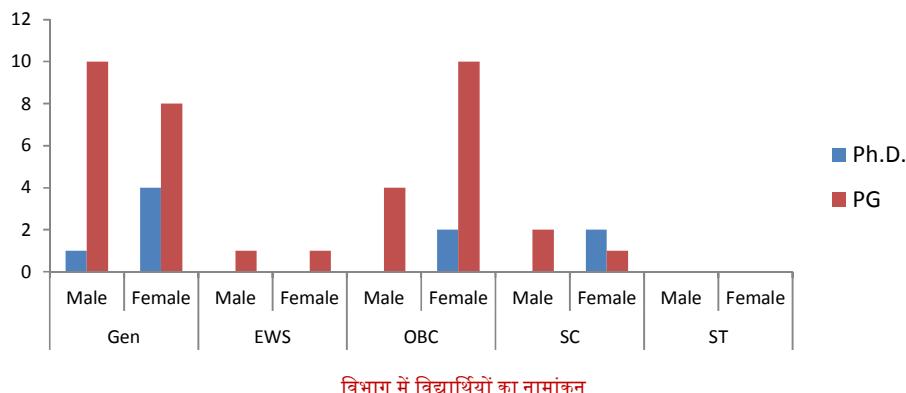
क्र.सं.	शिक्षक का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	Prof. Ramendra K. Singh	Male	Coordinator (Professor in Department of Chemistry, UoA)	Drug Development
2.	Dr. Anup Som	Male	Assistant Professor	Computational Systems Biology
3	Dr. Pramod Katara	Male	Assistant Professor	Computational Omics, Pharmacogenomics.

#### सहायक कार्मिक

क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	Swadesh Pandey	पुरुष	GEN	Office Bearer	Official Work
2.	B.K.Shukla	पुरुष	GEN	Jr. Office Assistant	Official Work
3.	Gyan Chandra	पुरुष	SC	Lab Assistant	Lab assiatant

#### कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डब्ल्यू एस			अन्य पिछड़ा वर्ग			एस.सी.			एस.टी.			कुल		
	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल
Ph.D.	1	4	5	0	0	0	0	2	2	0	2	2	0	0	0	1	8	9
M.Sc-II	4	4	8	0	1	1	3	5	8	1	1	2	0	0	0	8	11	19
M.Sc-IV	6	4	10	1	0	1	1	5	6	1	0	1	0	0	0	9	9	18
<b>Total PG</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>18</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>17</b>	<b>20</b>	<b>37</b>
<b>G. Total</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>23</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>28</b>	<b>46</b>



## आउटरीच गतिविधियाँ:

क्र. सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधशीर्षक का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	अवधि	आयोजक
1.	Dr. AnupSom	scope and Opportunities of Bioinformatics: A Global Perspective	National symposium on “BIOINFORMATICS: A holistic search engine and problem solver”	Mar 11, 2022	Bioinformatics Department at SAstRA University
2.	Ms. Aparna Chatuvedi	Literature-mining based network analysis for identification of biomarkers in lung cancer	International Symposium on Computational Biology, Bioinformatics: “Bioinformatica Indica 2022”	Jan 6 - 8, 2022	Department of Computational Biology and Bioinformatics, University of Kerala, India
3.	Mr. Amresh Kumar Sharma	A phylogenomic insight into Wolbachia supergroups evolution and diversity	International Symposium on Computational Biology, Bioinformatics: “Bioinformatica Indica 2022”	Jan 6 - 8, 2022	Department of Computational Biology and Bioinformatics, University of Kerala, India
4.	Dr. Pramod Katara	An Introduction to Molecular Docking Concepts	Computer Aided Drug Design in Drug Discovery	05 days	IIT-Allahabad (sponsored by AICTE)
5.	Shivani Tyagi	Computational Metagenomics of Human Gut Microbiota from Patients with AMD	International Symposium Bioinformatica India 2022	Jan 6 - 8, 2022	Department of Computational Biology and Bioinformatics, University of Kerala, India
6.	Shraddha Vishwakara	Subtractive analysis of bovine mastitis involved in genes network and their biological pathways'	International Symposium Bioinformatica India 2022	Jan 6 - 8, 2022	Department of Computational Biology and Bioinformatics, University of Kerala, India
7.	Rohini Kumari	'Subtractive genomics approach: identification of drug target in <i>Mycobacterium tuberculosis</i>	International Symposium Bioinformatica India 2022	Jan 6 - 8, 2022	Department of Computational Biology and Bioinformatics, University of Kerala, India

## जैव प्रौद्योगिकी केन्द्र

### परिचय :

इलाहाबाद विश्वविद्यालय में जैव प्रौद्योगिकी केन्द्र वर्ष 1999 में अस्तित्व में आया और इसका उद्घाटन नोबेल पुरस्कार विजेता प्रोफेसर रिचर्ड आर अन्स्ट ने किया। यह बायोटेक्नोलॉजी में मास्टर्स (4 सेमेस्टर) और पीएचडी कार्यक्रम प्रदान करता है। परास्तातक कार्यक्रम के लिए छात्रों को जवाहरलाल नेहरू विश्वविद्यालय, नई दिल्ली द्वारा आयोजित अखिल भारतीय संयुक्त प्रवेश परीक्षा के माध्यम से प्रवेश दिया जाता है। हमारे M.sc. को DBT मान्यता प्राप्त 'B+' रेंक। जैव प्रौद्योगिकी कार्यक्रम। पीएचडी कार्यक्रम के लिए विश्वविद्यालय वर्ष में दो बार संयुक्त शोध प्रवेश परीक्षा (सीआरईटी) आयोजित करता है और सफल उम्मीदवारों को छात्रवृत्ति प्रदान करता है।

### महत्व वाले क्षेत्र

बायोटेक हब और एंटरप्रेन्योर पार्क बनाने के लिए सेंटर ऑफ बायोटेक्नोलॉजी के पास "सेंटर फॉर एक्सीलेंस" विकसित करने का विजन है। केंद्र ने व्यक्तिगत क्षेत्रों में प्राथमिकता वाले क्षेत्रों के रूप में निम्नलिखित नौ अनुसंधान क्षेत्रों की पहचान की है:

- सायनोबैक्टीरियल बायोटेक्नोलॉजी
- मशरूम जैव प्रौद्योगिकी
- नैनोबायोटेक्नोलॉजी

इन क्षेत्रों की पहचान वर्तमान और भविष्य के ज्वलंत मुद्दों को ध्यान में रखते हुए की गई है जिनका सामान्य रूप से विश्व और विशेष रूप से भारत के स्वास्थ्य, पोषण, पर्यावरण और कृषि पर सीधा प्रभाव पड़ता है।

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	Ph.D.	5 years (includes course work)	6	Biotechnology
2.	M. sc.	2 Years	16	Biotechnology

### शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:

क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	Prof Shanthi Sundaram	Female	Coordinator and Professor	Microbiology and Algal Biology
2.	Prof. M. P. Singh	Male	Professor	Microbial and Mushroom Technology
3.	Dr Awadh Bihari Yadav	Male	Assistant Professor	Targeted Drug Delivery, siRNA, protein and peptides, Tuberculosis, lung cancer, lung inflammation

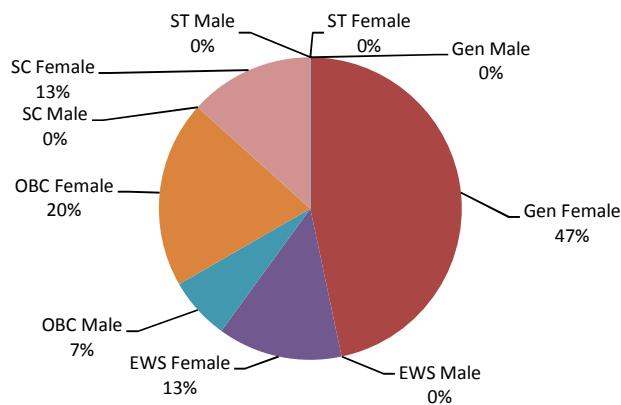
### सहायक कार्मिक

क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	Ramesh Dwivedi	Male	GEN	Senior Office assistant (up to Feb, - Mar 2022 afterwards on contract)	Official work
2.	Ram Niranjan	Male	GEN	Peon	Supporting staff
3.	Kamla Devi	Female	sc	Block Servant	Supporting staff
4.	Gulab Singh	Male	GEN	Office Assistant (Part Time)	Official work

### कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य	ई डब्ल्यू एस	अन्य पिछड़ा वर्ग	एस.सी.	एस.टी.	दिव्यांग	कुल
	प्र०	प्र०	प्र०	प्र०	प्र०	प्र०	प्र०
PG	0	7	7	0	2	2	14

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय



**विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण**

### **सेमीनार/कार्यशाला/सम्मेलन का विभाग में आयोजन:**

क्र. सं.	संगोष्ठी /कार्यशाला/सम्मेलन	राष्ट्रीय/ अंतरराष्ट्रीय	अवधि एवं दिनांक	निधि प्रायोजक एजेंसी	प्रतिभागियों की संख्या	प्रस्तुत पत्रों की संख्या
1.	“Nanotechnology approach for protein-based therapy development”.	National	Dec 14 -15, 2021	DST-SERB	22	-
2.	National science Day	National	Feb 28 – Mar 1, 2022	University of Allahabad	30	20

### **विभाग द्वारा प्रशिक्षण/ओरिएंटेसन/रिफ्रेसर कोर्स / विशेष व्याख्यान:**

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि एवं दिनांक	निधि प्रायोजक एजेंसी	वक्ता
1.	Refresher course in Biotechnology	14 Days, Jan 10, 2022 to Jan 23, 2022	UGC-Human Resource Development Centre	From different field of expertise

### **प्राप्त पुरस्कार / सम्मान / फैलोशिप**

क्र.सं.	संकाय/सदस्य/छात्र का नाम	पुरस्कार का नाम	पुरस्कार प्रदान करने वाला संगठन
1.	Shruti Srivastava, Lokesh Sharma, Abhijeet Sharma, Shashank Mani Tripathi	Business Competition Award 2022	Incubation Cell, University of Allahabad In association with Zone startups India (a part of BSE), Mumbai
2.	Shashank Mani Tripathi	Chancellor Medal	University of Allahabad
3.	Shashank Mani Tripathi	Gold Medal	University of Allahabad
4.	Shashank Mani Tripathi	UGC CSIR- NET	UGC
5.	Shashank Mani Tripathi	DBT JRF (AIR 8)	DBT

### **प्रस्तावित अनुदान**

क्र.सं.	परियोजना/अनुदान का प्रकार	शीर्षक/नाम	अवधि	प्रस्तावित राशि
1.	DST-SERB	Bioprospecting of agricultural waste for commercial Nanotechnological Application	3 Years	28 Lakh

### **आउटरीच गतिविधियां**

क्र. सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
1.	Prof. Mohan Prasad Singh	Mushroom biotechnology and climate change	Refresher Course on Climate Change	Jan 25, 2022	K. Banerjee Centre of Atmos. sci.
2.	Prof. Mohan Prasad Singh	Jumping genes: An exciting discovery in Biological sciences	Refresher Course in Biotechnology	Jan 21, 2022	Centre of Biotechnology

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र. सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
3.	Prof. Mohan Prasad Singh	Mushroom Biotechnology - A tool of human wellness	Refresher course in Biotechnology	Jan 14, 2022	Centre of Biotechnology
4.	Dr Shailendra Kumar Singh	Impact of algal-bacteria interactions on algal growth kinetics	The International Conference on Sustainability & Environmental Perseverance in the Era of Covid 19 (ICSEPC 2022).	Feb 17, 2022	Department of Environmental science, Amity University, Gwalior, Madhya Pradesh,
5.	Abhijeet Sharma	The therapeutic role of Ganges in treatment of microbial infection	" "	" "	" "
6.	Lokesh Sharma	Evaluation of microbiota from biological soil crust to counter desertification in arid region of Rajasthan	" "	" "	" "
7.	Shashank Mani Tripathi	Potential Antifungal Activity of Weeds and Plants and its effect on Black Fungal Infection	" "	" "	" "
8.	Manish Gaur	"Synthesis, characterization and functional efficacy of DNase coated PLGA nanoparticles against staphylococcal Biofilm"	Virtual Annual meeting conference, CRS 2021	July 25-29, 2021	CRS 2021
9.	Manish Gaur	SPSS and Research methodology	Special lectures series	May 01-08, 2021	Persec Research
10.	Manish Gaur	Prospect in Pharma Regulatory Affairs	Webinar	Sep 09, 2021	NIPER Ahmedabad
11.	Manish Gaur	Synthesis and characterization of peptide loaded Poly-lactic-co-glycolic acid chitosan composite nanoparticles for pulmonary delivery	Nanomedicine: Biomolecules for human health	Sep 27-28, 2021	University of Delhi (Kiorimal college)
12.	Manish Gaur	Nanomedicine: Biomolecules for human health	Workshop	Sep 29, 2021	University of Delhi (Kiorimal college)
13.	Manish Gaur	Virtual workshop to get scholarly publishing tips, research insights, and an inside look at how ACS can help you advance in your research and career.	Workshop	Mar 08, 2022	DST & ACS
14.	Sarita	Destabilization of S. aureus biofilm by artificial surfactants and tween-80 adsorbed solid-lipid nanoparticles(Poster)	Nanomedicine: Biomolecules for human health	Sep 27-28, 2021	University of Delhi (Kiorimal college)
15.	Sarita	Nanomedicine: Biomolecules for human health	Workshop	Sep 29, 2021	University of Delhi (Kiorimal college)



National science day celebration 2022



Business Competition Award, April 2022 Incubation Cell, UoA  
In association with Zone startups India (a part of BSE), Mumbai

## वैश्वीकरण एवं विकास अध्ययन केन्द्र

### **परिचय:**

वैश्वीकरण एवं विकास अध्ययन केन्द्र इलाहाबाद केंद्रीय विश्वविद्यालय का एक अग्रणी केंद्र है। केंद्र अंतरविषय उपागमों की सहायता से वैश्वीकरण एवं विकास की घटनाओं एवं प्रक्रियाओं के अध्ययन एवं उन पर शोध के लिए भारतीय संसद के एक अधिनियम द्वारा स्थापित किया गया था।

वैश्वीकरण को दुनिया भर में ज्ञानमीमांसीय, विश्वेषणात्मक और आलोचनात्मक से लेकर जमीनी नागरिक समाज और सार्वजनिक कार्रवाई तक विभिन्न दृष्टिकोणों से देखा जा रहा है। कभी-कभी, इसे केवल विवादात्मक और शब्दार्थ के रूप में देखा जाता है। हाल ही में, इस परिघटना ने अत्यधिक महत्व प्राप्त कर लिया है, जिसके लिए वह-अनुशासनात्मक दृष्टिकोण से इसकी आलोचनात्मक परीक्षा की आवश्यकता है क्योंकि यह हमारे जीवन के प्रत्येक क्षेत्र को या तो छोटे या बड़े तरीके से प्रभावित करती है। इसे इक्कीसवीं सदी में दुनिया के आकार देने वाले कारक के रूप में भी देखा जाता है क्योंकि इससे वैश्विक व्यवस्था, अर्थव्यवस्थाओं और समाजों के समग्र विकास पर प्रभाव पड़ सकता है, विशेष रूप से शीत युद्ध की समाप्ति के बाद से।

विकास के समकालीन विचार भी बौद्धिक अनुसंधान के सभी क्षेत्रों में पुनर्परिभाषित होने की प्रक्रिया के साथ ही वहस और मतभेद को जन्म दे रहे हैं। ये प्रक्रियाएं न केवल पूँजी के एकीकरण के माध्यम से देशों के आर्थिक विकास को प्रभावित करती हैं, बल्कि इन प्रक्रियाओं का मानव विकास, अधिकारों और अधिकारों के विमर्श और राष्ट्र-राज्यों की सीमाओं पर भी प्रभाव पड़ता है।

इसके अलावा भारत और अन्य विकासशील समाजों के दृष्टिकोण से जुड़ाव भी उतना ही महत्वपूर्ण है। वर्तमान में विकासशील समाज बदलाव की विविध प्रक्रियाओं से गुजर रहे हैं जिनकी गहन जांच अपेक्षित है ताकि शिक्षाविदों, शोधकर्ताओं और नीति निर्माताओं के लिए ही नहीं बल्कि बड़े पैमाने पर जन समुदाय के लिए भी इसकी प्रासंगिकता को समझा और स्थापित किया जा सके।

### **महत्व वाले क्षेत्र :**

- दुनिया भर में एक ऐतिहासिक प्रक्रिया के रूप में वैश्वीकरण
- वैश्वीकरण और विकास के सामाजिक-पर्यावरण-राजनीतिक और क्षेत्रीय संबंध, विशेष रूप से विकासशील समाजों में
- नियोजन (ग्रामीण और शहरी) का भूमंडलीकरण और विकास
- आदिवासी समाज, वैश्वीकरण और विकास
- राज्य, सिविल सोसायटी, वैश्वीकरण और विकास
- लोकतंत्र, वैश्वीकरण और विकास
- सामाजिक आंदोलन, वैश्वीकरण और विकास
- लिंग, वैश्वीकरण और विकास
- अंतर्राष्ट्रीय वित्त, व्यापार और परिवहन
- क्षेत्रीय एकीकरण और विकास
- एशिया, अफ्रीका और लैटिन अमेरिका में क्षेत्र अध्ययन
- श्रम और प्रवास
- मानव विकास
- अधिकार और प्रवेश
- पर्यावरण, पारिस्थितिकी और जलवायु परिवर्तन
- गरीबी और असमानता
- पहचान और संघर्ष
- कॉर्पोरेट, वैश्वीकरण और विकास
- बहुसंस्कृतिवाद
- कॉस्मोपॉलिटनवाद और राष्ट्र-राज्य

### **अध्ययन कार्यक्रम :**

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	शोध	5 years (includes पाठ्यक्रम work)	As per UGC rules/ guidelines	Inter-disciplinary thrust on Development studies
2.	M. sc.	Four Semesters	Twenty	Development studies

### **शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:**

क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	Dr. Pradeep Kumar Sharma	Male	Associate Professor & Coordinator	Democracy, Decentralization, Social Movements, Agrarian studies, Land Reforms, National and International Policies on Trade and Agriculture, Tribal studies, Social Development, Civil Society, state Politics, Governance and public action
2.	Dr. Subhash Shukla	Male	Assistant Professor	Indian Foreign Policy, International Relations and Indian Political System

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
3.	Dr. Sumit Saurabh Srivastava	Male	Assistant Professor	Gender studies, Sociology of Development, Political Sociology
4.	Dr. Santosh Kumar	Male	Assistant Professor	Health, Ethnicity, Conflict, Population, Regional Economics and Environment
5.	Dr. Angira Sen Sarma	Female	Assistant Professor	Indian Foreign Policy, Energy Politics, Global Governance, Public Policy

### सहायक कार्मिक

क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	Rajendra Kumar Yadav	Male	SC	Office Assistant	Performing all duties assigned to Office along with maintenance of Computer Lab and Library of the Centre & Day-to-day administrative activities
2.	Pankaj Kumar	Male	SC	Peon	Support staff

### कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण(2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य		ई डब्ल्यू एस		अन्य पिछड़ा वर्ग		एस.सी.		एस.टी.		कुल	
	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला
शोध	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
PG	03	01	04	02	00	02	03	01	04	02	00	00
कुल	03	01	04	02	00	02	03	01	04	02	00	00

### आउटरीच गतिविधियां:

क्र. सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक.	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
1.	Dr Pradeep K. Sharma	Keynote address as Resource Person	Next Generation Leadership in the Non-Violent Society	Mar 05, 2022	Manav Jeevan Vikas Samiti (an Ekta Parishad network organisation), Katni, Madhya Pradesh, India.
2.		Member, Panel Discussion, along with P.V. Rajagopal (eminent Gandhian)	Vision of Non-violent Society	Feb 18, 2022	G. B. Pant Social science Institute, University of Allahabad, Prayagraj, India.
3.		Inauguration Ceremony and Dialogue	Role of Women in the Freedom Movement in India; as a part of the Azadi ka Amrut Mahotsav	Jan 04-05, 2022	Allahabad Museum, Prayagraj, India.
4.		Participant	Vigilance Awareness Week	Oct 28, 2021	Dept. Political science, University of Allahabad, Prayagraj, India
5.		Participant	Kshitindra Chandra Memorial Lecture	Oct 27, 2021	Allahabad Museum and Indira Gandhi National Culture Centre, Varanasi, India.
6.	Dr Subhash Shukla	Invited Lecture as a resource person on 'Development and Politics of India since Independence' (Online) on 13December 2021	UGC Refresher course in Political science	Dec 02-15, 2021	HRDC, Ranchi University
7.	Dr Sumit Saurabh Srivastava	Environmental Sociology in India: Politics, Research and Activism	Un/Predictable Environments: Politics, Ecology, एजेसी (International Virtual Conference)	May 20-21, 2021	Queens University, Belfast; The University of British Columbia
8.		Constitution, Citizenship and Servitude: Mapping Caste and Occupation Debate in Indian Republic	46th All India Sociological Conference (Online)	Dec 08-10, 2021	Indian Sociological Society, New Delhi and Hosted by University of Mumbai

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र. सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक.	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
9.		Sanitation: History and Social	Anthropology in India: Contemporary debates and future possibilities (IUAES – WAU World anthropology Pre-Congress 2022, Lucknow, India)	Mar 25-26, 2022	Ethnographic & Folk Culture Society, Lucknow in collaboration with Indian Anthropological Association, Lucknow (Hosted by Dept. of Sociology & Dept. of Anthropology, Uni. of Lucknow)
10.		Invited Lecture (Online) on 'Women and Development: Conceptual Evolution and Practical Concerns'	Invited Lecture (Online)	Apr 21, 2022	Amity Institute of Social sciences, AMITY, Noida
11.		Delivered Special Lecture titled 'Gender, Sexuality and LGBT'	Certificate course (Online) on 'Understanding Gender'	July 12, 2021	Centre for Women's study (CWS), University of Allahabad
12.		Special Lecture (Online) on 'status of Women Amongst the Tribal Communities in India: Issues and Concern'	Special Lecture (Online) [Fifth Semester, B.A. Sociology]	Feb 17, 2022	Department of Sociology, Ambedkar University Delhi, New Delhi
13.	Dr. Angira Sen Sarma	Invited Lecture as a resource person on 'Globalization and Human Development (Online)'	Post-Graduate Diploma in International studies पाठ्यक्रम 2021	April 18, 2021	Department of Civics and Politics, University of Mumbai
14.		Invited Lecture as a resource person on 'Challenges to India National Security: US AFPAk Policy (Online)'	Post-Graduate Diploma in International studies course 2021	April 18, 2021	Department of Civics and Politics, University of Mumbai
15.		Invited Lecture as a resource person on 'Women and Development (Online)'	Certificate Course on "Understanding Gender"	July 22, 2021	Centre for Women's studies, University of Allahabad
16.		Guest Speaker on 'Afghanistan under the Taliban: the Past, the Present and the Implications to the Region'(Online)	Faculty of Social sciences, Kasetsart University, Bangkok, Thailand	Sep 02, 2021	Faculty of Social sciences, Kasetsart University, Bangkok, Thailand
17.		Invited Lecture as a resource person on 'Gender in International Relations'	Online): UGC-HRDC short-term Refresher course on "Gender studies"	Feb 11, 2022	UGC-HRDC and Centre for Women's studies, UoA
18.		Understanding Development through the Human Security Framework (Online)	International Conference on Human Security & Governance	Feb 23-25, 2022	Interdisciplinary Institute of Human Security & Governance, (IIHSG) New Delhi
19.		India-Central Asia: The strategic Dimension'	Round Table Discussion 'Indo-Central Asia Relations	Mar 21-22, 2022	Policy Perspectives Foundation (PPF), New Delhi, India
20.	Prakash Singh (Supervisor: Dr Pradeep K. Sharma)	Reduction of Green Spaces in Urban India	International Multidisciplinary Conference on Recent Trends in Environmental science and Management	Aug 06-07, 2021	Maratha Vidya Prasarak Samaj's K.R.T. Arts, B.H. Commerce and A.M. science (KTHM) College, Nashik, (MS), India, Department of Environmental science & UGC-stRISE Cell in collaboration with Brazil Chapter - International Youth Society, Australia
21.	Nikhil Mishra (Supervisor: Dr Subhash Shukla)	India's Agenda of Development and the role of its Foreign Policy in Contemporary World	59th All India Political science Conference & International Seminar on Global Rise of Incredible India	Mar 26-27, 2022	University of science and Technology, Meghalaya

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र. सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक.	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
22.	Neda Fatima (Supervisor: Dr Sumit Saurabh Srivastava)	Identity and Indignity: An Exploration	IIHSG International Conference on Human Security and Governance, 2022	Feb 23-25, 2022	Interdisciplinary institute of Human Security and Governance, New Delhi, India
23.	Arpita Singh (Supervisor: Dr Sumit Saurabh Srivastava)	Impact of Food Security on Human Security and Sustainable Governance	IIHSG International Conference on Human Security and Governance, 2022	Feb 23-25, 2022	Interdisciplinary institute of Human Security and Governance, New Delhi, India
24.	Arpita Singh (Supervisor: Dr Sumit Saurabh Srivastava)	Gender & Food Security: Towards Inclusive Gender Equity	International Conference on Gender Equity for Sustainable Development	Nov 11-12, 2021	Council of Educational Administration & Management (CEAM), मानव शास्त्र विभाग, NEHU, Shillong, India.
25.	Prakhar Anand (Supervisor: Dr Sumit Saurabh Srivastava)	Urban Poverty and Livelihoods: A gendered perspective	International Conference on Women Empowerment, language studies and social science 2022	Mar 16-17, 2022	IMRF institute of Higher education &Research, Mysore, Karnataka
26.	Prakhar Anand (Supervisor: Dr Sumit Saurabh Srivastava)	Understanding Livelihood	46th All India Sociological Conference	Dec 08-10, 2021	Department of Sociology, University of Mumbai
27.	Shreya Sharma (Supervisor: Dr Sumit Saurabh Srivastava)	Gender Security In Domestic Sphere: Issues & Challenges	IIHSG International Conference 2022	Feb 23-25, 2022	Interdisciplinary Institute Of Human Security & Governance, New Delhi, India.
28.		Women Movement In Contemporary India With Respect To Gender Justice	IUAES-WAU World Anthropology Pre-Congress 2022, Lucknow, India.	March 25-26 2022	Ethnographic and Folk Culture Society in collaboration with Indian Anthropological Association.
29.	Pratibha Singh (Supervisor: Dr. Angira Sen Sarma)	Role of Governance in India in Ensuring Women's Security in the 21 <sup>st</sup> Century	International Conference on "Human Security and Governance" (Online)	Feb 23-25, 2022	Interdisciplinary Institute of Human Security and Governance, (IIHSG) New Delhi
30.	Ekta Mishra (Supervisor: Dr. Angira Sen Sarma)	Women Empowerment Through Khadi Industries: Trends and Prospects	International Conference on "Human Security and Governance" (Online)	Feb 23-25, 2022	Interdisciplinary Institute of Human Security and Governance, (IIHSG) New Delhi



Dr Pradeep K. Sharma as the Panel Expert in the Inauguration Ceremony and Dialogue on Role of Women in the Freedom Movement in India



Dr Pradeep K. Sharma delivering Key Note Address at the Next Generation Leadership in the Non-Violent Society

## के. बनर्जी वायुमंडल और महासागर अध्ययन केंद्र

### परिचय :

एनसीएओआर, गोवा / एमओईएस, और इसरो, भारत सरकार के अभूतपूर्व सहयोग से वर्ष 2000 में के बनर्जी वायुमण्डलीय एवं समुद्र अध्ययन केन्द्र (केबीसीएओएस) और मेघनाथ साहा अंतरिक्ष अध्ययन केन्द्र (एमएनएससीओएसएस) में जलवायु गतिविज्ञान और गणितीय मॉडलिंग (*Climate Dynamics and Mathematical Modeling*) के क्षेत्र में अनुसंधान शुरू हुआ। 2009 में, अनुसंधान उत्कृष्टता की क्षमता को देखते हुए, सात स्थायी शिक्षण पदों के साथ केबीसीएओएस को यूजीसी द्वारा केंद्र के रूप में स्थापित किया गया। केंद्र के शिक्षण पाठ्यक्रम एम.टेक (अर्थ सिस्टम साइंस) और अनुसंधान कार्यक्रम (डी.फिल) को इस तरह से डिजाइन किया गया है जिससे की छात्र वायुमंडलीय और समुद्र विज्ञान के मौलिक सिद्धांतों की गहरी समझ विकसित कर सके एवं इसके साथ साथ नई और चुनौतीपूर्ण समस्याओं को हल करने सक्षम बनें। अबलोकन और मॉडलिंग अध्ययनों पर आधारित 10.00 करोड़ रुपये से अधिक के वित्त पोषित अनुसंधान परियोजनाओं का सफल क्रियान्वयन किया गया है। भूमि-वायुमंडल संपर्क और जल विज्ञान अनुसंधान (*land-atmosphere interaction and hydrological research*) से संबंधित उपकरणों की खरीद और ढांचागत विकास के लिए केंद्र को 1.17 करोड़ रुपये का DST-FIST अनुदान प्राप्त हुआ है।

### महत्व वाले क्षेत्र:

- गुणवत्तापूर्ण शिक्षण और अनुसंधान (एम.टेक, डी.फिल)
- वायुमंडल-भूमि-महासागर मॉडलिंग
- भारतीय मानसून पूर्वानुमान
- केयोस और नॉनलीनियर डायनेमिक्स
- डेटा एसिमिलेशन
- रिमोट सेंसिंग और जीआईएस
- आकाशीय विजली की भविष्यवाणी में आईएमडी/एमओईएस को सहयोग

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र. सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	Ph.D.	5 years (includes course work)	03	Atmospheric and Ocean science, Remote Sensing, Water Resources, Land use change dynamics
2.	M.Tech (Environmental System sciences)	2 years (04 Semester)	19	Atmospheric and Ocean science

### शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:

क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	प्रो. अविनाश चन्द्र पाण्डेय	पुरुष	प्रोफेसर	ओशन सर्कुलेशन मॉडलिंग, नॉनलीनियर डायनेमिक्स, जलवायु अनुसंधान के लिए डेटा डायग्रोस्टिक अध्ययन, जलवायु परिवर्तन
2.	प्रो. सुनीत द्विवेदी	पुरुष	प्रोफेसर	वायुमंडल एवं समुद्र का पूर्वानुमान, वायुमंडल-महासागर परिसंचरण मॉडलिंग और डेटा एसिमिलेशन, कियोस और नॉनलीनियर डायनेमिक्स
3.	डा. शैलेन्द्र राय	पुरुष	एसोसिएट प्रोफेसर	हिंद महासागर परिवर्तनशीलता, मानसून, मानसून की भविष्यवाणी, दक्षिणी हिंद महासागर और मानसून, जलवायु परिवर्तन और मानव स्वास्थ्य, फसल मॉडलिंग, जलवायु विज्ञान में कृतिम बुद्धिमत्ता
4.	डा. विवेक कुमार पाण्डेय	पुरुष	असिस्टेन्ट प्रोफेसर	इण्डो-पेसिफिक ओसन का ओसन मॉडलिंग और डायनेमिक्स
5.	डा. सुधीर कुमार सिंह	पुरुष	असिस्टेन्ट प्रोफेसर	जल संसाधन और पर्यावरण प्रदूषण में रिमोट सेंसिंग और जीआईएस अनुप्रयोग

### सहायक कार्मिक

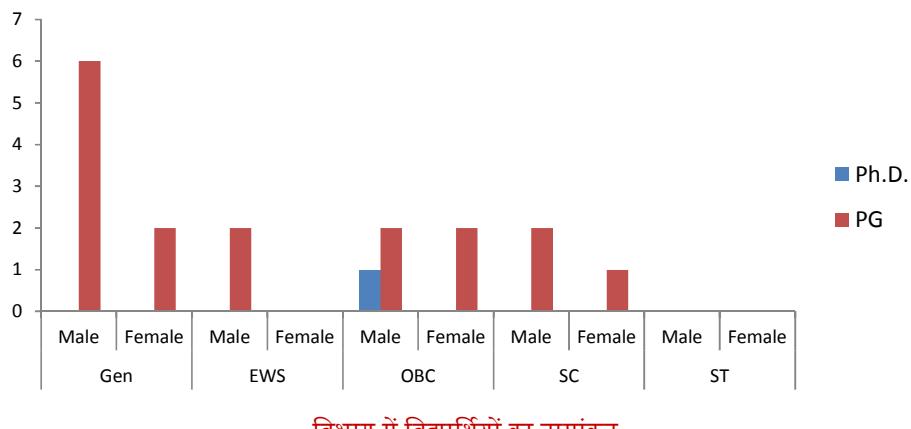
क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	श्री विभूति पाण्डेय	पुरुष	सामान्य	कार्यालय सहायक	कार्यालय सम्बन्धी कार्य
2.	श्री हरिकेश सिंह	पुरुष	सामान्य	चपरासी	कार्यालय सम्बन्धी कार्य

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

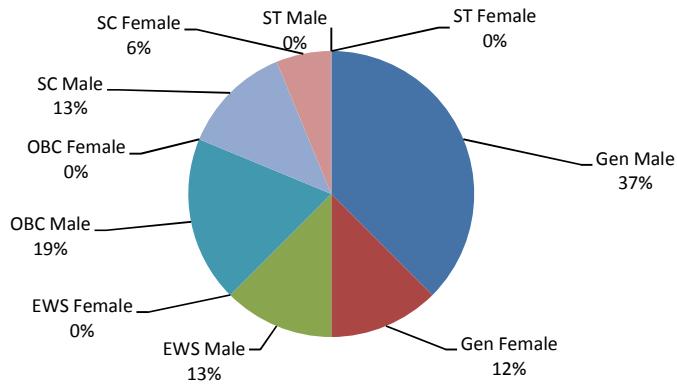
क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
3.	श्री आकाश कश्यप	पुरुष	अन्य पिछड़ा वर्ग	एम.टी.एस.	कार्यालय सम्बन्धी कार्य

कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डब्ल्यू एस			अन्य पिछड़ा वर्ग			एस.सी.			एस.टी.			कुल		
	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल
शोध	00	00	00	00	00	00	01	00	01	00	00	00	00	00	00	01	00	01
PG	06	02	08	02	00	02	02	02	04	02	01	03	00	00	00	12	05	17
कुल	06	02	08	02	00	02	03	00	05	02	01	03	00	00	00	13	05	18



विभाग में विद्यार्थियों का नामांकन



विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण

विभाग / केंद्र द्वारा आयोजित प्रशिक्षण/उन्मुखीकरण/पुनर्शर्या पाठ्यक्रम/विशेष व्याख्यान

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि एवं दिनांक	प्रायोजक	वक्ता
1.	जलवायु परिवर्तन पर पुनर्शर्या	17-30 जनवरी 2022	जलवायु परिवर्तन पर पुनर्शर्या	डॉ. ए. के सहाय, आईआईटीएम, पुणे डॉ. ए. के त्यागी, आईएमडी नई दिल्ली डॉ. के जे रमेश, पूर्व महानिदेशक आईएमडी नई दिल्ली

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि एवं दिनांक	प्रायोजक	वक्ता
	पाठ्यक्रम		पाठ्यक्रम	डॉ. राजेश सिंह, आईआईजी, प्रयागराज प्रो. ए सी पांडे, आईयूएसी, नई दिल्ली प्रो. ए के पांडे, इलाहाबाद विश्वविद्यालय प्रो. ए के राय, इलाहाबाद विश्वविद्यालय प्रो. ए आर सिंदीकी, इलाहाबाद विश्वविद्यालय प्रो. अनुपम पाण्डेय, इलाहाबाद विश्वविद्यालय प्रो. आशीष खेरे, इलाहाबाद विश्वविद्यालय प्रो. धनंजय यादव, इलाहाबाद विश्वविद्यालय प्रो. जी पी सिंह, बीएचयू, वाराणसी प्रो. जे एन त्रिपाठी, इलाहाबाद विश्वविद्यालय प्रो. आर के मल्ल, बीएचयू, वाराणसी प्रो. राजीव भाटला, बीएचयू, वाराणसी प्रो. एस के दास, आईआईटी दिल्ली प्रो. सुनीत द्विवेदी, इलाहाबाद विश्वविद्यालय प्रो. विमलेश पंत, आईआईटी दिल्ली प्रो. वी. एस. काले, पुणे विश्वविद्यालय

### प्राप्त पुरस्कार / सम्मान / फैलोशिप

क्र.सं.	पुरस्कार प्राप्तकर्ता का नाम	पुरस्कार का नाम	पुरस्कार प्रदान करने वाला संगठन
1.	Prof. Suneet Dwivedi	Member, National Academy of sciences, India (NASI)	National Academy of sciences, India (NASI)

### आउटरीच गतिविधियाँ:

क्र. सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधर्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
1.	Prof. Suneet Dwivedi	MOOCs on SWAYAM	UGC-HRDC 8 <sup>th</sup> Faculty Induction Programme (Mar 24, 2022)	2 hours	UGC-HRDC, University of Allahabad
2.	Prof. Suneet Dwivedi	MOOCs, e-Content Development and ICT Enabled Teaching-Learning Using SWAYAM	UGC-HRDC 7 <sup>th</sup> Faculty Induction Programme (Mar 15, 2022)	2 hours	UGC-HRDC, University of Allahabad
3.	Prof. Suneet Dwivedi	Hydro-Meteorological Disasters over the India in a Warming World	UGC-HRDC Faculty Induction Programme VIII (Feb 11, 2022)	1.5 hour	UGC-HRDC, Jawaharlal Nehru University, New Delhi
4.	Prof. Suneet Dwivedi	Hydro-Meteorological Disasters over the India in a Changing Climate	UGC-HRDC Refresher पाठ्यक्रम on Climate Change (Jan 20, 2022)	2 hours	UGC-HRDC, University of Allahabad
5.	Prof. Suneet Dwivedi	ICT in Higher Education: MOOCs on SWAYAM	UGC-HRDC 6th Faculty Induction Programme (Jan 10, 2022)	2 hours	UGC-HRDC, University of Allahabad
6.	Prof. Suneet Dwivedi	Hydro-Meteorological Disasters in a Warming Environment	UGC-HRDC Refresher पाठ्यक्रम on Disaster Management (Sep 25, 2021)	2 hours	UGC-HRDC, University of Allahabad
7.	Prof. Suneet Dwivedi	Hydro-Meteorological Disasters in a Changing Climate	UGC-HRDC 4th Short Term पाठ्यक्रम of Disaster Management (Aug 24, 2021)	1 hour	UGC-HRDC, Jawaharlal Nehru University, New Delhi
8.	Prof. Suneet Dwivedi	Geohazards in a Changing Climate	Training program on Geo-hazard Analysis and Management (July 26, 2021)	1 hour	NIDM, Govt. of India and Dept. of Earth and Planetary sciences, UoA
9.	Devanshu Kanaujia and Shailendra Rai	The role of land surface-atmosphere interactions in deep convection: WRF simulations over North-Eastern Part of India Under Theme of CCP - Clouds, Convection and Precipitation Processes	International Symposium on Tropical Meteorology (INTROMET)- 2021 on CHANGING CLIMATE-CONSEQUENCES AND CHALLENGES	23rd to 26th Nov 2021	Cochin Chapter hosted by Cochin University of science and Technology (CUSAT), Kerala

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र. सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधर्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
10.	Mayank Pandey and Shailendra Rai	Prediction of Rainfall in Central India Region using Machine Learning Approach	” ”	” ”	” ”
11.	Prashant Narayan and Shailendra Rai	Impact of solar radiation potential on wheat crop	” ”	” ”	” ”
12.	Rajesh Tiwari, Alok Kumar Mishra and Shailendra Rai	Understanding the northeast monsoon over India in the warming climate: Present and future evidence from CMIP6	” ”	” ”	” ”
13.	Shambhavi Krishna and Shailendra Rai	The impact of climatic conditions on malaria in the Chhattisgarh state of India.	” ”	” ”	” ”
14.	Vikram Singh and Shailendra Rai	Evaluation of Credibility of CAMS and MERRA2 Reanalysis Aerosol Optical Depth Products through Intercomparison with Aeronet	33 <sup>rd</sup> Conference of the Indian Institute of Geomorphologists (IGI)	Dec 02-04, 2021	Department of Geography, University of Allahabad
15.	Kushwaha, Prabha and Vivek Kumar Pandey,	Rainfall variability and its trend over India	International Symposium on Tropical Meteorology (INTROMET-21) on Changing Climate: Consequences and Challenges	Nov 23-26, 2021	Cochin Chapter hosted by Cochin University of science and Technology (CUSAT), Kerala
16.	Singh, Yaduvendra and Vivek Kumar Pandey	Impact of sea surface temperature on chlorophyll during pre-monsoon, monsoon and post monsoon	33rd Conference of the Indian Institute of Geomorphologists (IGI), Focal Theme : Geomorphology and Environmental Sustainability (An international Conference)	Dec 02-04, 2021	Department of Geography, University of Allahabad, Prayagraj-211002
17.	Kushwaha, Prabha and Vivek Kumar Pandey	Climatology of the Arabian Sea and its upper Ocean Dynamics using Regional Ocean Model	” ”	” ”	” ”
18.	Saxena, Harshita and Vivek Kumar Pandey	Understanding the impact of topographic features on climate variables over Indian region	” ”	” ”	” ”
19.	Srivastav, Siddharth and Vivek Kumar Pandey	The seasonal variability of oxygen concentration in the Bay of Bengal	” ”	” ”	” ”
20.	Pandey, Vivek Kumar and Nishtha Agrawal	On the extreme events in Indian summer monsoon rainfall	” ”	” ”	” ”
21.	Pandey, Vivek Kumar and Prabha Kushwaha	Influence of Indian Ocean Sst on Indian Monsoon rainfall	43RD Indian Geography Congress Focal Theme Population, Environment, Health, Sustainable Development Goals and Appropriate Technologies: Post-COVID-19 scenarios	Oct 28-30, 2021	Department of Geography, Institute of science Banaras Hindu University, Varanasi, U.P. (India)
22.	Pandey, Vivek Kumar and Nishtha Agrawal	Tropospheric temperature Distribution over Indian land area	27th International conference of the International Academy of Physical sciences on “Frontiers in Physics”	Oct 26-28, 2021	Department of Physics, University of Kashmir, Srinagar & University of science and Technology, Srinagar
23.	Pandey, Vivek Kumar and Nishtha Agrawal	Analysis of Active and Break Spells of Monsoon	” ”	” ”	” ”
24.	Pandey, Vivek Kumar and Nishtha Agrawal	Factors affecting onset and withdrawal of the Indian Monsoon	” ”	” ”	” ”

## पदार्थ विज्ञान केन्द्र

### परिचय:

पदार्थ विज्ञान केंद्र वर्ष 2009 में अस्तित्व में आया। इस केंद्र के माध्यम से पदार्थ विज्ञान में एम.एससी. एवं विद्या वाचस्पति (पीएच.डी.) कार्यक्रम चलाए जा रहे हैं। पदार्थ विज्ञान एवं अभियांत्रिकी में प्रौद्योगिकी निष्ठात (एमटेक) पाठ्यक्रम भी विश्वविद्यालय की सांविधिक निकाय द्वारा अनुमोदित किया गया है जो शीघ्र प्रारंभ हो जाएगा। भौतिक विज्ञान, रसायन विज्ञान एवं पदार्थ जैव पदार्थ सहित अभियांत्रिकी के अंतर विषय क्षेत्रों में मुख्य कार्य पूरा हो गया है और इसके लिए सक्रिय राष्ट्रीय एवं अंतर्राष्ट्रीय सहयोग प्राप्त है। संकाय सदस्यों ने यूजीसी, डीएसटी, डीई-बीआरएनएस एवं डीईआईटी की अनेक मुख्य अनुसंधान परियोजनाएं पूरी कर ली हैं। डिपार्टमेंट ऑफ साइंस एवं टेक्नोलॉजी ने इसकी प्रगति को देखते हुए 2017 में इसे FIST के अंतर्गत चयनित और प्रायोजित किया।

### महत्व वाले क्षेत्र :

- मृदु सामग्रियों और द्रव क्रिस्टल एवं वायो सामग्रियां
- ऊर्जा सामग्रियां पूर्व
- वहु प्रकार्यात्मक एवं नैनो सामग्रियां

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	शोध	5 years (includes पाठ्यक्रम work)	As per UGC norms	Soft Materials including Liquid Crystals, Energy Materials, Multi Functional & Nano Materials, Bio Materials
2.	M. Sc.	2 years (4 semesters)	19	1. Multifunctional Materials and Devices 2. Nanomaterials and Carbon Nanostructure 3. Liquid Crystal Materials for Displays 4. Magneto Resistive and Battery Materials

### शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:

क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	Dr.Brajendra Singh	Male	Assistant Professor	Materials Chemistry
2.	Dr Manoj Kumar Singh	Male	Assistant Professor	Multiferroic Materials, High-K Materials, Energy Materials
3.	Dr. Prashant Dubey	Male	Assistant Professor	Nanomaterial's Chemistry and Application
4.	Dr. Rajiv Giri	Male	Assistant Professor	Nano materials, Energy harvesting materials and Electron Microscopy, Superconductivity
5.	Dr. Ravindra Dhar	Male	Professor and Coordinator	Condensed Matter, Liquid Crystalline Materials, Nano and Photovoltaic Materials

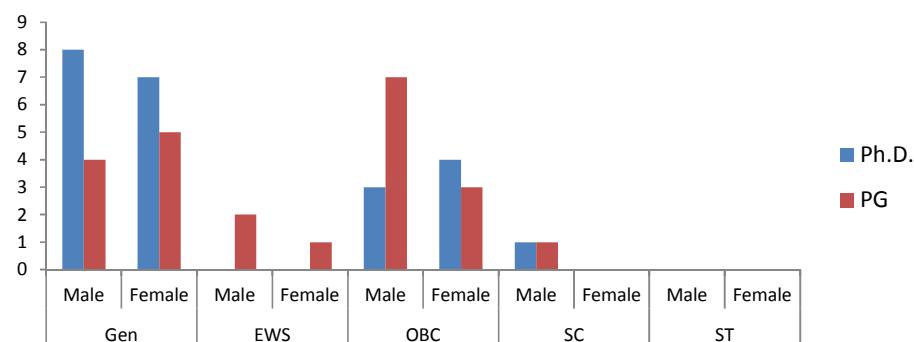
### सहायक कार्मिक

क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	Mr. Ranjeet Singh Yadav	Male	OBC	Junior office Assistant	Office Work (Administrative)
2.	Mr. Prem Chandra	Male	OBC	Lab Attendant	Up keeping of the laboratory
3.	Mr. Pradeep Mani Tripathi	Male	GEN	Technical Assistant	Electrical of the laboratory equipments including computers etc
4.	Mr. Ram Prakash	Male	GEN	Technical Assistant	Mechanical maintenance in the laboratories and upkeep of major instruments with office work

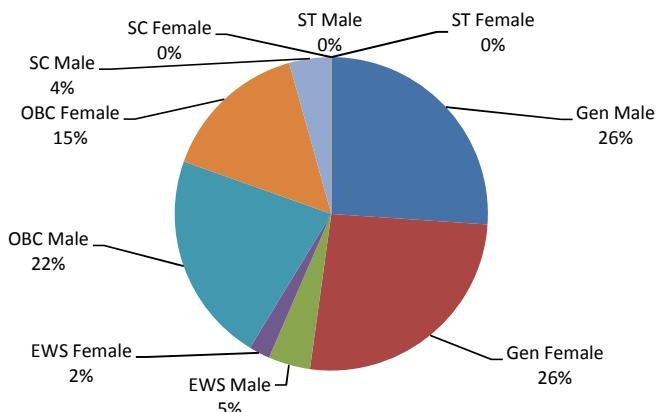
## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

**कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):**

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डब्ल्यू एस			अन्य पिछड़ा वर्ग			एस.सी.			एस.टी.			कुल		
	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल
शोध	08	07	15	00	00	00	03	04	07	01	00	01	00	00	00	12	11	23
PG	04	05	09	02	01	03	07	03	10	01	00	01	00	00	00	14	09	23
<b>कुल</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>24</b>	<b>02</b>	<b>01</b>	<b>03</b>	<b>10</b>	<b>07</b>	<b>17</b>	<b>02</b>	<b>00</b>	<b>02</b>	<b>00</b>	<b>00</b>	<b>00</b>	<b>26</b>	<b>20</b>	<b>46</b>



विभाग में विद्यार्थियों का नामांकन



विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण

### Details of Awards/Honours/Fellowship received:

क्र.सं.	पुरस्कार प्राप्तकर्ता का नाम	पुरस्कार का नाम	पुरस्कार प्रदान करने वाला संगठन
1.	Preeti Yadav	DST-INSPIRE Fellowship (SRF)	DST, New Delhi, India
2.	Ms. Akanksha Khare	Women scientist scheme A (WOS-A)	Department of science & Technology, India
3.	Prof. (Dr.) Ravindra Dhar	President and Council Member	Indian Liquid Crystal Society, Bangalore (a chapter of International Liquid Crystal Society, USA)

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	पुरस्कार प्राप्तकर्ता का नाम	पुरस्कार का नाम	पुरस्कार प्रदान करने वाला संगठन
4.	Prof. (Dr.) Ravindra Dhar	Fellowship	Institution of Electronics and Tele-communication Engineers (IETE), New Delhi
5.	Prof.(Dr.) Ravindra Dhar	Chairman (Allahabad Chapter)	Materials research Society of India, Bangalore
6.	Prof.(Dr.) Ravindra Dhar	Council Member	International Academy of Physical sciences, Allahabad
7.	Rutam Biswal	DST – INSPIRE Fellowship (JRF)	DST, New Delhi, India

### प्रस्तावित पाठ्यक्रम

क्र.सं.	पाठ्यक्रम का नाम	क्र.सं.	पाठ्यक्रम का नाम	क्र.सं.	पाठ्यक्रम का नाम	क्र.सं.
1.	M. Tech.	Masters	2 Years	Approved by the statutory bodies	25	To run after the completion of necessary infrastructure

### प्रस्तावित अनुदान

क्र.सं.	परियोजना/अनुदान का प्रकार	शीर्षक/नाम	अवधि	प्रस्तावित राशि	प्रस्तावित अथवा प्रक्रिया में	टिप्पणी
1.	SAP-UGC	SAP UGC	5 Years	1,20,0000.00	In Process	With UGC

### आउटरीच गतिविधियाँ:

क्र.सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
1.	Brajendra Singh and Priyanka Singh	Huge room temperature negative magneto capacitance in $\text{La}_{0.7}\text{Pb}_{0.3}\text{Mn}_{0.4}\text{Fe}_{0.6}\text{O}_{3-\delta}$ and positive magneto capacitance in $\text{La}_{0.7}\text{Pb}_{0.3}\text{Mn}_{0.4}\text{Ti}_{0.6}\text{O}_{3-\delta}$	International conference "INTERMAG 2021"	April 26-30, 2021 in Lyon, France	IEEE magnetic society conference executive committee
2.	Brajendra Singh	Synthesis of Silver particle embedded nano hydroxyapatite for biomedical applications	27 <sup>th</sup> International Conference of the IAPS (CONIAPS-XXVII) on Hydrogen Energy and Nano Materials	Oct 26 -28, 2021	Department of Physics, Institute of science, Banaras Hindu University, Varanasi
3.	Anshu Singh and Rajiv Giri	study on TiO <sub>2</sub> /CNTs heterostructure nanocomposite for Photodegradation of Organic dye.	International Conference on Current Trends in Advanced Materials and their Applications for Societal Development-2022 (ICTAMASD-2022)"	Mar 8 -10, 2022	Department of Physics, Dr.HarisinghGour University, Sagar (MP) India.
4.	Pramod Kumar vishwakarma and Rajiv Giri	2D SnS <sub>2</sub> Nanostructure-Derived Photocatalytic Degradation of Organic Pollutants	27 <sup>th</sup> International Conference of International Academy of Physical sciences ON Hydrogen Energy and Nano Materials (CONIAPS XXVII)	Oct 26-28, 2021	Department of Physics, Banaras Hindu University
5.	Pramod Kumar vishwakarma and Rajiv Giri	Toxin Removal from Cigarette Smoke Using Multiwalled Carbon Nanotube Filters	International Conference on Current Trends in Advanced Materials and their Applications for Societal Development-2022 (ICTAMASD-2022)"	Mar 8 -10, 2022	Department of Physics, Dr. Harisingh Gour University, Sagar (MP) India.
6.	Rajiv Giri	study on Microstructure and Tribological properties of Pulsed Plasma Nitrided 316L stainless steel	27 <sup>th</sup> International Conference of International Academy of Physical sciences ON Hydrogen Energy and Nano Materials (CONIAPS XXVII)	Oct 26-28, 2021	Department of Physics, Banaras Hindu University
7.	Prashant Dubey	Synthesis and photoluminescence property of water-soluble carbon dots via natural precursor	27th International Conference of International Academy of Physical sciences (CONIAPS XXVII) On Recent Advances in Chemical science	Oct 26-28, 2021	Jointly Organised by school of Physical sciences, JNU and Deptt of Chemistry, BHU in association with IAPS Prayagraj, India;

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र. सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
8.	Abhinav Lal, Ravindra Dhar	Variation in Thermodynamic parameters of Nematic Liquid Crystal on infusion of Nano rods	3rd Indian Materials Conclave (IndMac) and 32nd Annual General Meeting of MRSI	Dec 20-23, 2021	Indian Institute of Technology, Madras
9.	Abhinav Lal, Ravindra Dhar	Calorimeters study of various thermodynamic parameters of series of mesogenic alkoxy benzoic acid	28th National Conference on Liquid Crystals (NCLC-2021)	Dec 21 - 23, 2021	Department of Chemistry, Assam University, Silchar, Assam in association with Indian Liquid Crystal Society, Bangalore
10.	Abhinav Lal, Ravindra Dhar	Effect of Gold nanorod on Transition Temperature of various phases in Nematic Liquid Crystal	International e – conference on Nanomaterials & Nanoengineering APA Nanoformar – 2022	Feb 24 – 26, 2022	National Physical Laboratory, India in association with Asian Polymer Association
11.	Abhinav Lal, Ravindra Dhar	study of Thermodynamic parameters of series of alkoxy benzoic acids by Differential scanning Calorimeter	16th Conference of IscA (Allahabad Chapter) on science & Technology: Future in India	Mar 30 – 31, 2022	Department of Chemistry, University of Allahabad, Prayagraj
12.	Rahul Uttam, Sandeep Kumar, Ravindra Dhar	Effect of dispersion of thiol capped AuNPs in room temperature discotic material	National Workshop on Recent Advances in Condensed Matter & High Energy Physics (CMHEP-2021)	Mar 5-6, 2021	Department of Physics, Ewing Christian College (ECC) Prayagraj and National Academy of sciences (NASI), Prayagraj
13.	Rahul Uttam, Sandeep Kumar, Ravindra Dhar	Enhanced charge carrier conductivity due to the dispersion of thiol capped AuNPs in rufigallol derivative discotic liquid crystal	15th Conference of IscA (Allahabad Chapter) on science & Technology: Future in India	Mar 17 – 18, 2021	Department of Chemistry, University of Allahabad, Prayagraj
14.	Himanshu Verma, Ravindra Dhar	Impact of Gold Nanorods on Thermal and Dielectric Properties of a room temperature Nematic Liquid Crystal 6CHBT	” ”	” ”	” ”
15.	Rahul Uttam, Roman S. Dabrowski and Ravindra Dhar	Dispersion of Magnesium oxide nanoparticles in nematic 5CB	28th National Conference on Liquid Crystals (NCLC-2021)	Dec 21 - 23, 2021	Department of Chemistry, Assam University, Silchar, Assam in association with Indian Liquid Crystal Society, Bangalore
16.	Himanshu Verma, Ravindra Dhar	Effect of dispersion of SWCNTs in nematic 5 CB	” ”	” ”	” ”
17.	Himanshu Verma, Ravindra Dhar	Dielectric characterization of a room temperature nematic liquid crystals dispersed with gold nanorods	Recent advances in condensed matter & High Energy Physics	Mar 5-6, 2021	Department of Physics, ECC Prayagraj
18.	Amir Iqbal, Dorota Weglowska, Roman Dabrowski and Ravindra Dhar	Thermodynamical, optical, switching and dielectric characteristics of a highly tilted ferroelectric liquid crystalline material (S)-(+)-4'-(3-pentanoyloxyprop-1-oxy)biphenyl-4-yl-4-(1-methyl heptyloxy) benzoate	Recent advances in condensed matter & High Energy Physics	Mar 5-6, 2021	Department of Physics, Ewing Christian College (ECC) Prayagraj and National Academy of sciences (NASI), Prayagraj, India.
19.	Amir Iqbal, Dorota Weglowska, Roman Dabrowski and Ravindra Dhar	Electro-optical and dielectric Parameters of highly tilted ferroelectric liquid crystal material 4H3R	15th Conference of Indian science Congress Association (Allahabad Chapter)	Mar 17-18, 2021	Allahabad Chapter Indian science Congress Association, Department of Chemistry, University of Allahabad
20.	Amir Iqbal, Rahul Uttam, Roman S. Dabrowski and Ravindra Dhar	Thermal Investigation of an F-substituted room temperature nematic mixture	28th National Conference on Liquid Crystals	Dec 21-23, 2021	Department of Chemistry Assam University, Silchar, Assam in association with Indian Liquid Crystal Society, Bangalore
21.	Amir Iqbal, Rahul Uttam, Roman S. Dabrowski and Ravindra Dhar	Determination of Thermal and Optical Properties of an F-substituted room temperature nematic mixture	16th Conference of Indian science Congress Association (Allahabad Chapter)	Mar 30-31, 2022	Allahabad Chapter Indian science Congress Association Department of Chemistry University of Allahabad

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र. सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
22.	Praveen Kumar Singh, Prashant Dubey, Roman Dabrowski, Ravindra Dhar	Graphene in nematic liquid crystal 8CB	National Workshop on Recent Advances in Condensed Matter & High Energy Physics (CMHEP-2021)	Mar 5-6, 2021	Department of Physics, Ewing Christian College (ECC) Prayagraj and National Academy of sciences (NASI), Prayagraj
23.	Praveen Kumar Singh, Prashant Dubey, Roman Dabrowski, Ravindra Dhar	Thermodynamical, optical, electro-optical and dielectric studies of a nematic liquid crystal dispersed with Functionalized and Non-functionalized Multi Walled Carbon Nanotubes	15th Conference of Indian science Congress Association (Allahabad Chapter) 2021	Mar 17-18, 2021	Department of Chemistry, University of Allahabad, Prayagraj.
24.	Praveen Kumar Singh, Ravindra Dhar	Synthesis of magnetic nanoparticle Fe3O4 via green synthesis method and its dispersion in nematic liquid crystal 8CB	27th International Conference of International Academy of Physical sciences (CONIAPS-xxvii) on "Recent Advances in Applied Physics"	Oct 26-28, 2021	Department of Physics, NERISt, Nirjuli, Itanagar (Arunachal Pradesh)-INDIA in Association with International Academy of Physical sciences, Prayagraj
25.	Praveen Kumar Singh, Prashant Dubey, Roman Dabrowski, Ravindra Dhar	Electro-optical characteristics of dispersed graphene oxide in high polar liquid crystalline material having nematic and smectic phase	28th National Conference on liquid crystals	Dec 21-23, 2021	Department of Chemistry Assam University, Silchar, Assam in association with Indian Liquid Crystal Society, Bangalore
26.	Saikumar Chirra, K. L. Pandey, Amir Iqbal and Ravindra Dhar	Dielectric and Thermodynamic properties of anti-ferroelectric Liquid crystalline material	National Workshop on Recent Advances in Condensed Matter & High Energy Physics (CMHEP-2021)	Mar 5-6, 2021	Department of Physics, Ewing Christian College (ECC) Prayagraj
27.	Saikumar Chirra, Amir Iqbal, K. L. Pandey, R. Dhar and R. Dabrowski	Thermodynamic study of anti-ferroelectric Liquid crystalline material	15th National Conference of Indian science Congress Association (Allahabad Chapter)	Mar 17-18, 2022	Department of Chemistry, University of Allahabad, Prayagraj
28.	Sai Kumar Chirra, Rahul Uttamb, Kusum Lata Pandeya, Ravindra Dhar and Roman Dabrowski	Dielectric & thermodynamic properties of a newly synthesized liquid crystalline material	28th National Conference on liquid crystals Conference	Dec 21-23, 2021	Department of Chemistry, Assam University, Silchar, Assam
29.	Akanksha Khare, Sandeep kumar, Ravindra Dhar	X-ray study of Thiol-capped GNPs doped in a Discotic Liquid Crystal	28th National Conference on liquid crystals Conference	Dec 21-23, 2021	Department of Chemistry, Assam University, Silchar, Assam

## रंगमंच एवं फ़िल्म केंद्र

### परिचय:

रंगमंच और फ़िल्म केंद्र की स्थापना 14 अगस्त 2010 को इस धारा के पहले पैन एशियाई संस्थान के रूप में की गई थी। इसका उद्घाटन माननीय कुलपति प्रो. राजन हर्षे और सह-समन्वयक प्रो. सचिन तिवारी ने किया, संस्थापक सदस्य प्रो. सचिन तिवारी, प्रो. एम.सी. चट्टोपाध्याय और प्रो. ललित जोशी थे। केंद्र में रंगमंच और फ़िल्म स्ट्रीम में एमए के लिए 10+2 सीटें हैं।

केंद्र ने रंगमंच एवं फ़िल्म चुनने वाले छात्रों के उद्देश्य को पूरा करता है। हालांकि केंद्र में कोई स्थायी फैकल्टी नहीं है, फिर भी इसने वेहतरीन प्रदर्शन किया है और केंद्र फ़िल्म निर्माण और थिएटर प्रदर्शन के सभी पेशेवर उपकरणों से समृद्ध है। यह थिएटर और फ़िल्म चुनने वाले छात्रों की जरूरतों को पूरा करता है और अतीत में इसने अच्छा वादा दिखाया है। हालांकि केंद्र में कोई स्थायी संकाय नहीं है, फिर भी इसने वेहतर प्रदर्शन किया है और ताकत से ताकत तक जा रहा है। केंद्र फ़िल्म निर्माण और थिएटर प्रदर्शन के सभी पेशेवर उपकरणों से समृद्ध है। 2022 में चार संकाय सदस्य, तीन थिएटर स्ट्रीम में और एक फ़िल्म स्ट्रीम में शामिल होने से केंद्र समृद्ध हुआ। सीटीएफ़ स्टूडियो-ऑडिटोरियम का नवीनीकरण किया गया और प्रो सोनज़ॉय दत्ता राय के समन्वय के तहत दो थिएटर प्रीफ़र्मेंस दर्शकों के लिए खोले गए। केंद्र अब आगे बढ़ने और भविष्य में अधिक गौरव की ओर बढ़ने की योजना बना रहा है। सीटीएफ़ संकाय और तकनीकी सहायकों द्वारा बनाई गई फ़िल्मों को राष्ट्रीय मान्यता और पुरस्कार प्राप्त हुए हैं।

### महत्व वाले क्षेत्र:

- फ़िल्म स्ट्रीम

### अध्ययन कार्यक्रम :

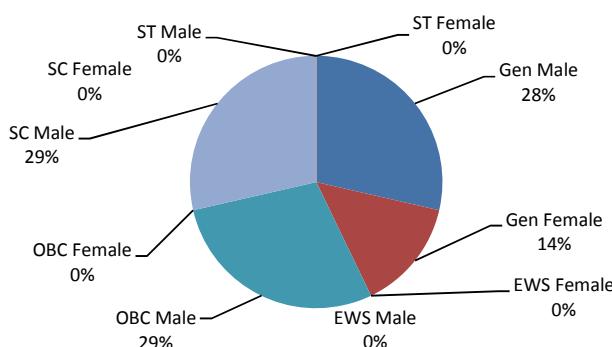
क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या
1.	M.A. in Theatre and Film	4 Semester (2 Years)	12

### सहायक कार्यक्रम

क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	Lavlesh Mishra	M	GEN	Jr. Office Assistant	Office work
2.	Jay Prakash	M	ST	Tech. asst.(Contract Basis )	Technical work
2.	Arjun Lal	M	OBC	Peon	All Departmental work

### कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य		ई डब्ल्यू एस		अन्य पिछ़ड़ा वर्ग		एस.सी.		एस.टी.		दिव्यांग		कुल					
	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला		
PG	2	1	3	0	0	0	2	0	2	2	0	2	0	0	0	6	1	7



विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण

## विज्ञान और समाज (ग्रामीण तकनीक एवं विकास) केंद्र

### परिचय:

संकल्प संख्या 43/22 दिनांक 19.5.2015 और कार्यकारी परिषद संकल्प संख्या 03/32 दिनांक 2.6.15 और बाद में कार्यालय ज्ञापन संख्या कॉमा। धारा/5243/2015 दिनांक 22.08.2015, एमएससी शुरू करने के लिए हरी झंडी प्रदान की गई थी। इलाहाबाद विश्वविद्यालय द्वारा इंटर-डिसिप्लिनरी स्टडीज संस्थान (IIDS) के तहत ग्रामीण प्रौद्योगिकी और विकास में चार सेमेस्टर सीबीसीएस आधारित पाठ्यक्रम 15 सीटों के साथ। पाठ्यक्रम का उद्घाटन इलाहाबाद उच्च न्यायालय के माननीय न्यायमूर्ति एम.सी. त्रिपाठी ने 2015-16 में किया था और पहला वैच 2017 में बहुत सफलतापूर्वक निकला है। यूजीसी द्वारा निर्धारित आरक्षण के अनुसार सीटों को 15 से बढ़ाकर 19 कर दिया गया है। एमएससी के वर्तमान सत्र में, केंद्र के पास अनुसंधान का भी गहरा रिकॉर्ड है। अनुसंधान में सीटें यूजीसी और इलाहाबाद विश्वविद्यालय की उपलब्धता और मानदंडों के रूप में तय की जाती हैं।

विश्वविद्यालय ने डॉ. ए.पी.जे. के पुरा (ग्रामीण क्षेत्र में शहरी सुविधाएं प्रदान करना) का अनुवाद करने का बीड़ा उठाया। इलाहाबाद जिले की फूलपुर तहसील के बहादुरपुर प्रखंड के रामपुर गांव को गोद लेकर पीएम मोदी की सांसद आदर्श ग्राम योजना द्वारा कलाम और उसका क्रियान्वयन। पहले चरण में चक्कीरा मोजा विशुद्ध रूप से अनुसूचित जाति की आबादी वाली महिलाओं के उच्च प्रतिशत के साथ विश्वविद्यालय द्वारा उनके उत्थान के लिए चुना गया है। केंद्र ने उच्चत भारत अभियान और एम.एच.आर.डी., नई दिल्ली की पहल के रूप में कोरांव ब्लॉक, प्रयागराज के पांच (05) गांवों को फिर से अपनाया है। इसके अलावा, केंद्र को उत्तर प्रदेश के 104 गांवों की सांसद आदर्श ग्राम योजना के पोस्ट प्रोजेक्ट मूल्यांकन अध्ययन की जिम्मेदारी मिली है।

कैंपस चयन में, १८ इच्छुक उम्मीदवारों का चयन किया गया है और २०१७ में १५-१५ छात्रों के दो सफल बैचों में से अच्छी तरह से रखा गया है। यह भी उल्लेखनीय है कि इलाहाबाद विश्वविद्यालय को एमएचआरडी से फंड प्राप्त करने वाले आईआईटी-बीएचयू के डिजाइन और इनोवेशन सेंटर के स्पोक पार्टनर के रूप में पहचाना गया है। इसके अलावा, विश्वविद्यालय ने एमएससी से नामकरण में बदलाव को मंजूरी दी। ग्रामीण प्रौद्योगिकी और विकास से एम.एससी। 2017 में ग्रामीण प्रौद्योगिकी में डिजाइन और नवाचार।

### महत्व वाले क्षेत्र

- केंद्र भारत के ग्रामीण सकल घरेलू उत्पाद को बढ़ाने के लिए नवीन विचारों की दिशा में काम कर रहा है, ग्रामीण प्रगति के लिए उपयुक्त किफायती प्रौद्योगिकी विकास की सुविधा प्रदान कर रहा है, और उन क्षेत्रों पर ध्यान केंद्रित कर रहा है जिनमें कृषि, स्वास्थ्य, वित्त, शिक्षा, व्यावसायिक प्रशिक्षण, व्यवसाय प्रसंस्करण प्रौद्योगिकी आदि शामिल हैं।
- केंद्र कृषि आधारित ग्रामीण उद्योगों/औद्योगिक प्रौद्योगिकियों जैसे वर्माकम्पोस्टिंग, जैव उर्वरक, हर्बल रोगाणुरोधी, मोमबत्ती बनाने, डेयरी गतिविधियों, मशरूम की खेती, जैविक खेती, फूलों की खेती, पेपर बैग बनाने, औषधीय पौधों की खेती, मधुमक्खी पालन, आदि के लिए नवीन विचारों को बढ़ावा देता है।
- मुख्य जोर ग्रामीण उद्यमिता के विशेष संदर्भ में कृषि, पशु और मानव स्वास्थ्य के कल्याण के लिए ग्रामीण प्रौद्योगिकी में नवाचार है।

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	D Phil	5 years (includes course work)	10	Fisheries, Women menstrual health, CSR, Mushroom, Aromatherapy, Solid waste management, Microbiology, Sustainable agriculture, Nanotoxicity
2.	M. sc.	02 Years	19	Design and Innovation in Rural Technology

### शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:

क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	डॉ. रोहित कुमार मिश्रा	पुरुष	एसोसिएट प्रोफेसर और समन्वयक	सतत विकास के लिए ग्रामीण प्रौद्योगिकियां; कवक जीव विज्ञान, औषधीय और सुगंधित पौधे, जैव उर्वरक, हर्बल रोगाणुरोधी, जैविक खेती; नैनोटॉक्सिसिटी, विरासत कृषि; जैव-उपकरण; आईपीआर, सूक्ष्मजीव और इसके उपयोग, पर्यावरण सूक्ष्म जीव विज्ञान, वाणिज्यिक नवीन प्रौद्योगिकियां
2.	डॉ. शशि कांत शुक्ल	पुरुष	सहायक प्रोफेसर	वाणिज्यिक प्रौद्योगिकियां, बुनियादी बनस्पति विज्ञान, कृषि, नैनो प्रौद्योगिकी, सूचना प्रौद्योगिकी, ग्रामीण विकास और इसका प्रबंधन

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

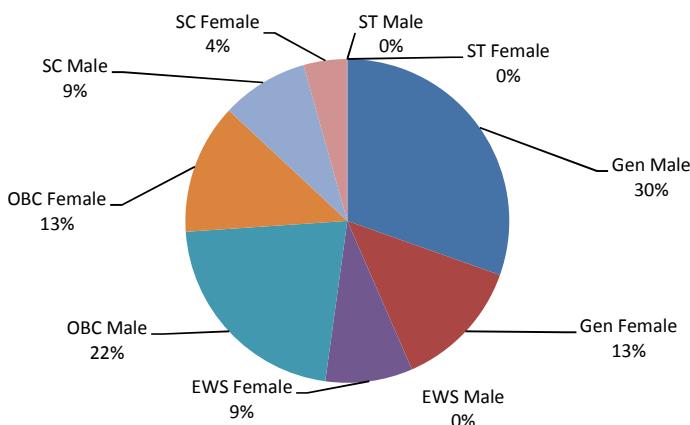
क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
3.	डॉ. अर्पणा पाण्डेय	महिला	सहायक प्रोफेसर	ग्रामीण तकनीक और विकास प्राकृतिक संसाधन प्रबंधन, उत्पादन और फसलोत्तर प्रबंधन, ग्रामीण स्वास्थ्य प्रबंधन, ग्रामीण विकास में सूचना प्रौद्योगिकी

### सहायक कार्मिक

क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम
1.	दयाराम भारती	पुरुष	एससी	चपरासी
2.	रमेश सी यादव	पुरुष	ओबीसी	हेल्पर

### कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य		ई डब्ल्यू एस		अन्य पिछ़ड़ा वर्ग		एस.सी.		एस.टी.		कुल							
	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष					
PG	07	03	10	00	02	02	05	03	08	02	01	03	00	00	00	14	09	23



विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण

### सेमीनार/कार्यशाला/सम्मेलन का विभाग में आयोजन:

क्र. सं.	संगोष्ठी /कार्यशाला/सम्मेलन	राष्ट्रीय/ अंतरराष्ट्रीय	अवधि एवं दिनांक	निधि प्रायोजक एजेंसी	प्रतिभागियों की संख्या	प्रस्तुत पत्रों की संख्या
1.	डिजाइन इनोवेशन प्रोजेक्ट के तहत हर्बल नेजल इनहेलर (श्वासक) का उद्घाटन समारोह	राष्ट्रीय	एकदिवसीय (27.07.2021)	डीआईसी, शिक्षा मंत्रालय, नई दिल्ली	100	10

### प्राप्त पुरस्कार / सम्मान / फैलोशिप

क्र.सं.	संकाय/सदस्य/छात्र का नाम	पुरस्कार का नाम	पुरस्कार प्रदान करने वाला संगठन
1.	डॉ. रोहित कुमार मिश्रा	स्वामी विवेकानन्द उत्कृष्टता पुरस्कार	बैस्वरा चेतना संघ, रायबरेली, उ.प्र
2.	डॉ. रोहित कुमार मिश्रा (पुरस्कार)	बेस्ट इनोवेटर अवार्ड	पारिस्थितिकी-पुनर्वास के लिए वन अनुसंधान केंद्र प्रयागराज
3.	डॉ. रोहित कुमार मिश्रा (सम्मान)	विशेषज्ञ	विस्तार क्षेत्र, पर्यावरण पुनर्वास के लिए वन अनुसंधान केंद्र, पांडिला, प्रयागराज

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	संकाय/सदस्य/छात्र का नाम	पुरस्कार का नाम	पुरस्कार प्रदान करने वाला संगठन
4.	डॉ. अर्पणा पाण्डेय (सदस्य मसौदा समिति)	सदस्य मसौदा समिति कृषि संकाय के विकास के लिए	इलाहाबाद विश्वविद्यालय
5.	डॉ. अर्पणा पाण्डेय (पुरस्कार)	बेस्ट इनोवेटर अवार्ड	पारिस्थितिकी-पुनर्वास के लिए वन अनुसंधान केंद्र प्रयागराज
6.	डॉ. शशि कांत शुक्ल (फेलोशिप)	फेलो, इंडियन बॉटनिकल सोसाइटी, भारत	इंडियन बॉटनिकल सोसाइटी, भारत

### प्रस्तावित अनुदान

क्र.सं.	परियोजना/अनुदान का प्रकार	शीर्षक/नाम	अवधि	प्रस्तावित राशि	प्रस्तावित अथवा प्रक्रिया में	टिप्पणी
1.	Research project submitted by Dr. Rohit Kumar Mishra	Dissemination of knowledge of traditional herbals for maintaining routine health and hygiene	03 years	Rs. 23,56,000/-	In-process	एजेंसी DST

### आउटरीच गतिविधियाँ

क्र.सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधर्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
1.	Dr. Rohit Kumar Mishra (Invited Talk) In Faculty development Programme (FDP-stP)	Organic garming, the state of art for sustainable agriculture in current scenario	Organic farming, technology and development under Atma Nirbhar Bharat	Mar 06, 2022	UGC-HRDC, Jai Narain Vyas University, Jodhpur, Rajasthan
2.	Dr. Rohit Kumar Mishra (Invited talk)	Bio-inoculants; the concept of modern heritage for organic faming	Special Lecture	Oct 15, 2021	Vikram University, Ujjain, M.P.
3.	Dr. Shashi Kant Shukla (Invited Talk) In Seminar	Recent trends in Fish Farming : Concept, aspects and Prospects	Bhumi Suposhan: Approaches and Practices to enrich soil and domestic animals for sustainable rural development	Jan 08-09, 2022	MGCGV Chitrakoot Satna, M.P.
4.	Dr. Shashi Kant Shukla (Invited Talk) In Faculty development Programme (FDP-stP)	Nano-biofertilizer: A new concept	Exploring the sustainability by Re-in-livening mother earth	Mar 05, 2022	UGC-HRDC, Jai Narain Vyas University, Jodhpur, Rajasthan



Inaugural Ceremony of Herbal Nasal Inhaler "Shvasak" against Covid pandemic second wave under Design Innovation Centre (DIC) IIT(BHU), Ministry of Education

## व्यावहारिक एवं संज्ञानात्मक विज्ञान केंद्र

### परिचय :

व्यवहार और संज्ञानात्मक विज्ञान में उत्कृष्टता एवं विकास के लिए विश्वविद्यालय अनुदान आयोग (यूजीसी) ने इलाहाबाद विश्वविद्यालय का चयन किया तथा व्यवहार और संज्ञानात्मक विज्ञान केंद्र की स्थापना 2002 में हुई। इलाहाबाद विश्वविद्यालय (2005) केंद्रीय विश्वविद्यालय अधिनियम में सीबीसीएस एक स्वतंत्र केंद्र है।

जबकि यह 1950 के दशक के मध्य में शुरू हुआ था, "संज्ञानात्मक विज्ञान" ने खुद को वास्तव में अंतःविषय विषय के रूप में स्थापित किया है, जिसकी जड़ें मनोविज्ञान में हैं और पिछले तीन दशकों में दर्शन, कंप्यूटर विज्ञान, गणित, भाषा विज्ञान और तंत्रिका विज्ञान के साथ इंटरफेस हैं। संज्ञानात्मक विज्ञान का अनुशासन एक बौद्धिक उद्यम है जो कई विषयों से संसाधनों पर चित्रण करके कम्प्यूटेशनल और तंत्रिका तंत्र अंतर्निहित मानसिक प्रक्रियाओं का अध्ययन करता है। केंद्र के शैक्षणिक कार्यक्रमों में अंतरराष्ट्रीय स्तर पर मान्यता प्राप्त डॉक्टरेट और संज्ञानात्मक विज्ञान में मास्टर कार्यक्रम शामिल हैं। केंद्र मनोविज्ञान, इंजीनियरिंग, जैव प्रौद्योगिकी, भौतिकी, गणित, भाषा विज्ञान, कंप्यूटर विज्ञान, नृविज्ञान और तंत्रिका विज्ञान सहित विभिन्न विषयों से राष्ट्रीय स्तर पर छात्रों को आकर्षित करता है।

### महत्व वाले क्षेत्र

• ध्यान और चेतना	• भाषा प्रसंस्करण
• स्वयं, एजेंसी और इरादे	• द्विभाषावाद और संज्ञानात्मक नियंत्रण
• योजना और नियंत्रण	• संज्ञानात्मक विकास
• धारावाहिक नेत्र-आंदोलनों का क्रम देना और योजना बनाना	• संज्ञानात्मक विकार
• भावना और ध्यान	• सीखना और स्मृति
• प्रभावी नियंत्रण: भावात्मक संघर्ष अनुकूलन	• निर्णय लेना
• संज्ञानात्मक नियंत्रण	• सामाजिक अनुभूति और सांस्कृतिक अनुभूति

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	शोध	5 years (includes course work)	Variable	Cognitive science
2.	M. sc.	2 Years	25	Cognitive science

### संकाय सदस्य एवं उनके शोध क्षेत्र:

क्र.सं.	संकाय का नाम	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	Prof. Bhoomika R. Kar	Professor & Head	Developmental cognitive neuroscience
2.	Dr. Supriya Ray	Assistant Professor	Neurophysiology of Actions
3.	Dr. Niharika Singh	Assistant Professor	Psycholinguistics

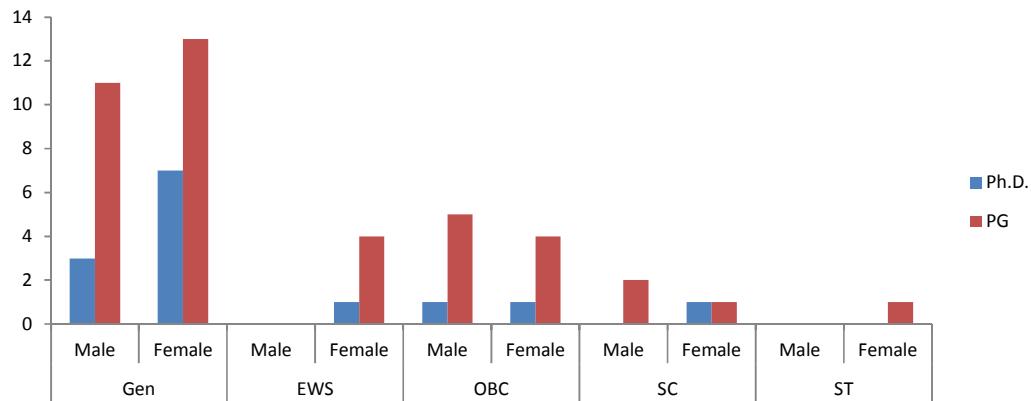
### सहायक कार्मिक

क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	Puneet Kumar	Male	Gen	Senior Technical Assistant	Responsibilities of Administrative Officer, Exam, Purchase, Admission etc.
2.	Shabeeh Abbas	Male	Gen	Sr. Accounts Assistant	Accounts related work, maintenance of Generator, AC, other equipment etc.
3.	Praveen Singh	Male	Gen	Sr. Library Assistant	Library and academic related work
5.	Surendra Yadav	Male	OBC	Helper	Gardener cum Helper
6.	Sohan Lal	Male	SC	Safaiwala	Safaiwala

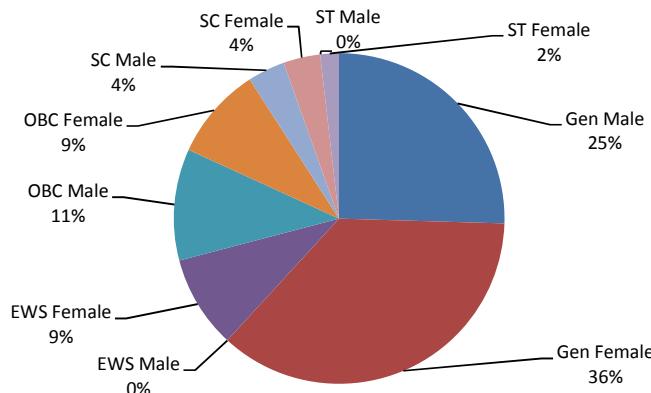
## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

**कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):**

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डब्ल्यू एस			अन्य पिछड़ा वर्ग			एस.सी.			एस.टी.			कुल		
	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल
<b>Ph.D.</b>	3	7	10	0	1	1	1	1	2	0	1	1	0	0	0	4	10	14
PG 1 <sup>st</sup> Yr.	5	5	10	0	2	2	2	2	4	0	0	0	1	1	7	10	17	
PG 2 <sup>nd</sup> Yr.	3	1	4	0	1	1	2	1	3	2	0	2	0	0	0	7	3	10
<b>PG Total</b>	11	13	24	0	4	4	5	4	9	2	1	3	0	1	1	18	23	41
<b>Total</b>	14	20	34	0	5	5	6	5	11	2	2	4	0	1	1	22	33	55



**विभाग में विद्यार्थियों का नामांकन**



**विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण**

**सेमीनार/कार्यशाला/सम्मेलन का विभाग में आयोजन:**

क्र. सं.	संगठी /कार्यशाला/सम्मेलन	राष्ट्रीय/ अंतरराष्ट्रीय	अवधि एवं दिनांक	प्रतिभागियों की संख्या	वक्ता
1.	Foundation Day Lecture (online): 1 and 4 alumni (2 from academics and 2 placed in the industry) of the Centre	National	Oct 28-29, 2021	35	5 talks in two days 2 interaction sessions with distinguished Alumni of the Centre

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र. सं.	संगोष्ठी / कार्यशाला/सम्मेलन	राष्ट्रीय/ अंतरराष्ट्रीय	अवधि एवं दिनांक	प्रतिभागियों की संख्या	वर्ता
2.	Symposium on “Developmental Cognitive Neuroscience” for the Annual meeting of the International Union of Psychology, Prague, Czech Republic	International	July 18-23, 2021	Symposium was attended by 77 participants	3 papers were presented in the Symposium

केंद्र द्वारा आयोजित प्रशिक्षण/उन्मुखीकरण/पुनश्चर्या पाठ्यक्रम/विशेष व्याख्यान:

क्र.सं.	पाठ्यक्रम / विशेष व्याख्यान	अवधि एवं दिनांक	प्रायोजक	वर्ता
1.	<b>Foundation Day event</b>			
i)	Foundation Day Lecture (online) on Reward and movement processing in the smooth pursuit eye movements system	Oct 28, 2021	Online Talks	Prof. Mati Joshua, Edmond & Lily Safra Center for Brain sciences The Hebrew University, Israel
ii)	Invited talk on Application of effortful retrieval practice principles to naming treatment of aphasia			Dr. Abhijeet Patra, Senior Lecturer in Faculty of Health and Education, Manchester Metropolitan University, Manchester, UK
iii)	Age-Cognition relationship: A Network Perspective			Dr. Shivangi Jain, Post-doctoral Research scholar, Department of Psychological and Brain sciences, University of Iowa, USA
iv)	Talk and interaction session on Human Computer Interaction and Jobs for Cognitive science professionals in the industry	Oct 29, 2021	Online Talks	Dr. Sanju Menon, Assistant Manager, Artificial Intelligence Services, Mercedes Benz, Singapore Dr. Apara Ranjan, Senior UX Researcher at Google, San Francisco, USA.
2.	Invited Talk on Multivariate Associations between Cognition and Geospatial Characteristics in schizophrenia	Dec 17, 2021	Online on behalf of the National Academy of Psychology, India	Dr. Urvakhsh Mehta, NIMHANS, Bangalore

### प्रस्तावित पाठ्यक्रम

क्र. सं.	पाठ्यक्रम का नाम	प्रकृति	अवधि	प्रस्तावित अथवा प्रक्रिया में	छात्र संख्या	टिप्पणी
1.	5 Year Integrated Msc-PhD in Cognitive science	Integrated MSc-PhD	5 years with multiple entry and exit points	Proposal submitted to the University	20	Proposed as per NEP guidelines
2.	5 Year Integrated Msc-PhD in Human Computer Interaction	Integrated MSc-PhD	5 years with multiple entry and exit points	Proposal submitted to the University	20	Proposed as per NEP guidelines
3.	5 Year Integrated Msc-PhD in Cognitive and Clinical Neuropsychology	Integrated MSc-PhD	5 years with multiple entry and exit points	Proposal submitted to the University	20	Proposed as per NEP guidelines

### प्रस्तावित अनुदान

क्र.सं.	परियोजना/अनुदान का प्रकार	शीर्षक/नाम	अवधि	प्रस्तावित राशि	प्रस्तावित अथवा प्रक्रिया में
1.	Individual project grant under of the Cognitive science Research	Flexible Cognitive Control and its Interaction with Social-Emotional Development	3 years	INR 25,89,000	In Process

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	परियोजना/अनुदान का प्रकार	शीर्षक/नाम	अवधि	प्रस्तावित राशि	प्रस्तावित अथवा प्रक्रिया में
	Initiative of the DST	PI: Prof. Bhoomika R. Kar			
2.	Individual project grant under of the Cognitive science Research Initiative of the DST	Role of attention in syntactic choice during sentence production PI: Dr. Niharika Singh	3 years	INR 22,24,800/-	In Process
3.	Individual project grant under of the Cognitive science Research Initiative of the DST	Neural substrate for pupillometric biomarker of movement preparation in human and non-human primates PI: Dr. Supriya Ray	3 years	INR 59,68,320/-	In Process

### Future Plan

#### Expansion of Research Programs

- Mechanisms underlying cognition in control of action
- Cognitive and affective control: developmental cognitive neuroscience perspective and its impact on social emotional and cognitive health of children
- Cognitive and emotional Ageing
- Language processing and cognitive control
- Meditation and time perception
- Bilingualism and memory
- Literacy and Cognition

#### National Neuroimaging Facility

The Neuroimaging facility is being used to investigate and understand the brain networks underlying various cognitive processes like attention, emotion, memory, language, perception action, time perception, and decision-making. For the next five years, the neuroimaging facility will be used to pursue research in the following focused areas:

- Bilingualism and cognitive control
- Cognitive and emotional ageing
- Clinical neuroscience (dementia, anxiety, dyslexia)
- Music cognition

Being a National Facility, scholars from other institutions are and will be encouraged to conduct fMRI studies at the facility with the approval of the scientific and Administrative Committees set up for the facility. Faculty from Indian Institute of Science Bangalore and IIT Kanpur have submitted their proposals so far which have been approved by the scientific Committee of the Facility.

#### Industry Placements

The Centre has been able to initiate industry placements for the past 2 years with prestigious firms like SIEMENS, Pristine Infotech, Centre for Behavioural and Social Change, Ashoka University, Sonipat. A new startup called HealthSafe started by a Neuroscientists has also approached CBCS to hire graduates in Cognitive science. This year one of our Masters student in the current batch (2020-2022) has been offered a position of a Data scientist at Pristine Infotech, Chennai office and one of the former students (2019-2021) batch has been offered the position of UX design and researcher at Kore.AI, Hyderabad. The Centre will continue to look for such placement opportunities and strengthen the applied aspect of cognitive science in the current academic program.

#### MoU with IIIT Allahabad and MLN Medical College

The Centre has initiated and will pursue the process of getting an MoU with IIIT Allahabad to strengthen teaching and research. IIIT Allahabad has been interested to have an MoU with CBCS to facilitate collaborative research and teaching in the area of human computer interaction and cognitive computing.

MoU with MLN Medical College has also been initiated for diagnostic MR investigation and Clinical Neuroscience research particularly with the Department of Neurology, Neurosurgery and Psychiatry at the Medical College.

#### Other information (about the Center)

##### Achievements

- **Shivam Bohra**, Msc Cognitive science student at CBCS, UoA, obtained AIR 1 in the GATE exam for Psychology- 2021

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

- **Dr. Supriya Ray** is an editorial board member of European Journal of Neuroscience, and only representative from India in the field of Cognitive Neuroscience.
- **Prof. Bhoomika R. Kar** is the Chairperson of the Expert Committee for Postdoctoral fellowships, Cognitive science Research Initiative of the DST, Government of India
- **Prof. Kar** is the member of the Advisory Board of the school for Medical sciences, University of Hyderabad and the PAC member of the Quantitative Social sciences, SERB, DST, Government of India.

### Placements

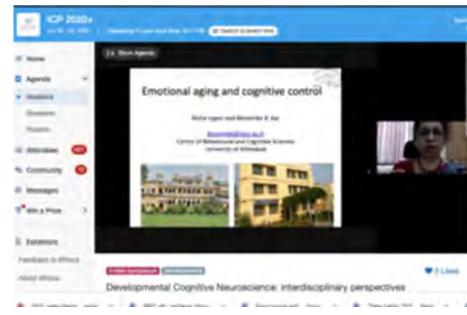
क्र.सं.	Name of the student	Placed in (Organization Name)	Post Name/designation	E Mail Address
1	Dr. Yagyima Nehabala	Chandigarh University	Assistant Professor	yagyima@cbcs.ac.in
2	Ms. Amita Basu	Christ University, Bengaluru	Assistant Professor	basua@cbcs.ac.in
3	Dr. DhrubajyotiSarma	Centre for Social and Behavior Change, Ashoka University	Post-Doctoral Research Specialist	dhrubajyoti@cbcs.ac.in
4	Dr. Abhilasha	Philips India, Bengaluru	Usability Engineer	abhilasha@cbcs.ac.in
5	Dr. Jay Prakash Singh	Thapar school of Liberal Arts and sciences, Thapar University, Punjab	Assistant Professor	jaycbcs@gmail.com
6	Dr. Balaraju Battu	New York University, Abu Dhabi	Post-doctoral Fellow	<a href="mailto:bala@cbcs.ac.in">bala@cbcs.ac.in</a>
7.	Mr. Sainul Abid M	Pristine Infotech India	Associate Data scientist	sainul.a@cbcs.ac.in
8.	Himani Joshi	Pristine Infotech India, Mumbai office	Associate Consumer Behaviour scientist	joshi.himani.6@gmail.com
9.	YengisettyIswar Naveen	IIT Bombay	PhD scholar	naveen.y@cbcs.ac.in
10.	Vanishree Shivani	University of Bonn, Germany	PhD scholar	vanishreeshivani@gmail.com
11.	Kumar Abhijeet	Kore.AI, Hyderabad.	UX designer & researcher	abhijeet.k@cbcs.ac.in



Foundation Day Lecture by Prof. Mati Joshua, The Hebrew University of Jerusalem, Israel, Oct 28-29, 2021



Online on behalf of the National Academy of Psychology, India Dec 17, 2021



Symposium on Developmental Cognitive Neuroscience organized by Prof. Bhoomika R. Kar, CBCS, UoA for the virtual conference of the International Union of Psychological science, Prague, July 18-24, 2021

## महिला अध्ययन केंद्र

### परिचय

महिला अध्ययन केंद्र को फरवरी, 2010 में यूजीसी द्वारा मंजूरी दी गई थी। इसका उद्घाटन अगस्त, 2010 में हुआ और इसकी स्थापना के तुरंत बाद, एक वित्त समिति, एक संचालन समिति और एक अध्ययन बोर्ड का गठन किया गया और गतिविधियों के संबंध में एक अस्थायी योजना बनाई गई। केंद्र जुलाई 2012 से एक सर्टिफिकेट कोर्स "अंडरस्टैडिंग जेंडर" और जुलाई 2018 से मास्टर प्रोग्राम "एम.ए.- महिला अध्ययन" संचालित करता है। केंद्र में क्रमशः पांच निदेशक, संस्थापक निदेशक, प्रो. सुमिता परमार, प्रो. स्मिता अग्रवाल, प्रो. अनामिका राँय, प्रो. भारती दास और प्रो. अनुराधा अग्रवाल (वर्तमान में)। इस वर्ष पीजी (एम.ए.- महिला अध्ययन) के दूसरे बैच और "अंडरस्टैडिंग जेंडर" में सर्टिफिकेट कोर्स के नौवें बैच ने कोर्स पूरा कर लिया है। केंद्र हर साल विशेष व्याख्यान, वार्षिक व्याख्यान और कार्यशालाओं का आयोजन करता है।

### महत्व वाले क्षेत्र

- महिला और जेंडर अध्ययन, महिला आंदोलन
- महिला और इतिहास, साहित्य में महिलाएं
- महिला स्वास्थ्य और कानून के प्रति जागरूकता,
- महिला और विकास
- जेंडर संवेदीकरण

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	M. A.	2 years	18	Women's studies
2.	Certificate course	3 Months	27	Understanding Gender

### शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:

क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	प्रो. अनुराधा अग्रवाल	महिला	निदेशक	नारीवादी सिद्धांत; भारतीय राजनीतिक प्रणाली; भारतीय राजनीतिक विचार
2.	श्री गुरपिंदर कुमार	पुरुष	सहायक प्रोफेसर	महिला अध्ययन, उदारीकरण, कृषि और पंचायती राज संस्थानों में महिलाएं, जाति वर्ग और लिंग

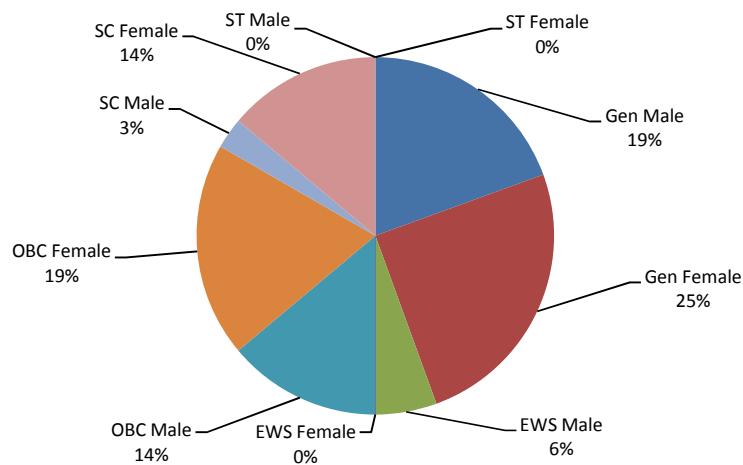
### सहायक कार्यक्रम

क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	के.पी. यादव	पुरुष	ओबीसी	कार्यालय सहायक	कार्यालय कार्य
2.	धीरज कुमार	पुरुष	ओबीसी	चपरासी	कार्यालय

### कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डब्ल्यू एस			अन्य पिछड़ा वर्ग			एस.सी.			एस.टी.			कुल		
	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल
PG	04	01	05	02	00	02	04	01	05	01	01	02	00	00	00	11	03	14
Certificate Course	03	08	11	00	00	00	01	06	07	00	04	04	00	00	00	04	18	22
Total	07	09	16	02	00	02	05	07	12	01	05	06	00	00	00	15	21	36

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय



**विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण**

### **सेमीनार/कार्यशाला/सम्मेलन का विभाग में आयोजन:**

क्र.सं .	संगठी / कार्यशाला / सम्मेलन का नाम	राष्ट्रीय / अंतर्राष्ट्रीय	अवधि और दिनांक	फंडिंग/प्रायोजक एजेंसी	प्रतिभागियों की संख्या
1.	व्यक्तित्व विकास और क्षमता निर्माण	राष्ट्रीय	नवंबर 26-27, 2021	राष्ट्रीय महिला आयोग, नई दिल्ली	130
2.	व्यक्तित्व विकास और क्षमता निर्माण	राष्ट्रीय	28-29 अक्टूबर और 09 नवंबर, 2021	राष्ट्रीय महिला आयोग, नई दिल्ली	120
3.	राष्ट्रीय एकता में महिलाओं की भूमिका	राष्ट्रीय	27 अक्टूबर, 2021	इलाहाबाद विश्वविद्यालय	80

### **केंद्र द्वारा आयोजित प्रशिक्षण/उन्मुखीकरण/पुनर्शर्या पाठ्यक्रम/विशेष व्याख्यान:**

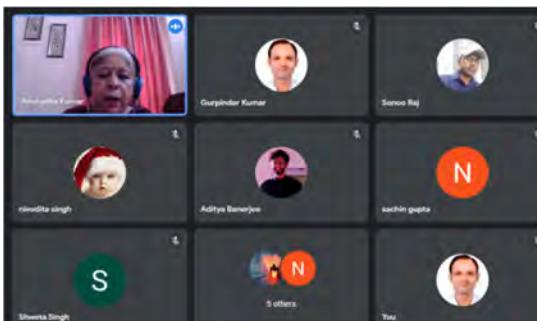
क्र.सं.	पाठ्यक्रम का नाम	अवधि और दिनांक	फंडिंग/प्रायोजक एजेंसी	वक्तागण
1.	अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस पर विशेष व्याख्यान वैश्वीकरण की दुनिया में महिलाएँ: चुनौतियां और संभावनाएं	मार्च 08, 2022	इलाहाबाद विश्वविद्यालय	डॉ. कुसुम त्रिपाठी
2.	'जेंडर स्टडीज' पर शॉर्ट टर्म कोर्स	7-13 फरवरी, 2022	यूजीसी-एचआरडीसी,	
3.	21वीं सदी में महिला अध्ययन की प्रासंगिकता पर विशेष व्याख्यान	05 अगस्त, 2021	इलाहाबाद विश्वविद्यालय	प्रो. सुषमा यादव
4.	हिंदू धर्मशास्त्र पर विशेष व्याख्यान	09 अगस्त, 2021	इलाहाबाद विश्वविद्यालय	प्रो. अनामिका रॉय

### **आउटरीच गतिविधियां:**

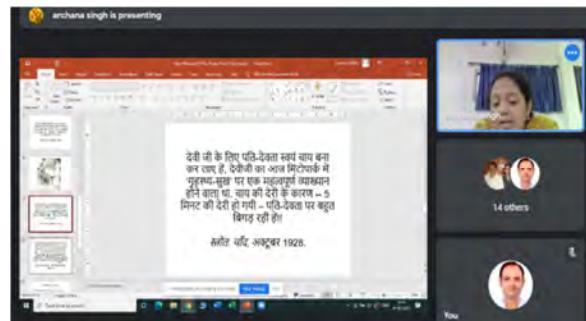
क्र. सं.	संकाय/सदस्य/ छात्र का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगठी आदि का समय	आयोजक
1.	Prof Anuradha Agarwal	Gender Justice for Sustainable Development	National Seminar on Environmentalism, Gender Justice and Sustainability in Contemporary India: Issues and Concerns	Mar 14-15, 2022	Department of Sociology, University of Allahabad
2.	Prof Anuradha Agarwal	Socio-Political Position of Women in India	International Women's Day	Mar 08, 2022	Ewing Christian College, Prayagraj

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

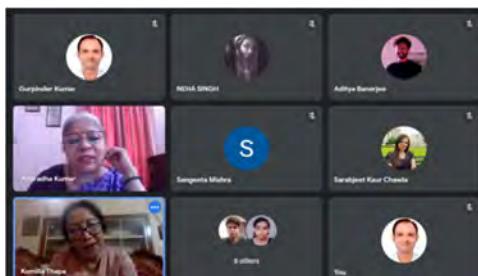
क्र. सं.	संकाय/सदस्य/ छात्र का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
3.	Gurpinder Kumar	Gender Issues	International Women's Day	Mar 08, 2022	Girl Up 21 <sup>st</sup> Century Girls (United Nations Foundation), New Delhi
4.	Gurpinder Kumar	Introduction to Feminism	Short-Term पाठ्यक्रम on 'Gender Sensitization in Education'	Jan, 18-24, 2022	UGC-Human Resource Development Centre, Doctor Harisingh Gour Vishwavidyalaya, Sagar
5.	Gurpinder Kumar	Women Equality: Issues & Challenges	National Webinar on Women Equality Day	Aug 27, 2021	Gender Champion Club, Rayat Bahra University, Chandigarh
6.	Gurpinder Kumar	Life and struggle of Migrant Women in Pandemic: Gender Analysis	International Multidisciplinary Web Conference on "Covid-19: Future Roadmap	May 21-22, 2021	Gokhale Education Society's Shri BhauSaheb Vartak Arts, Commerce and science College, Borivali (W), Mumbai



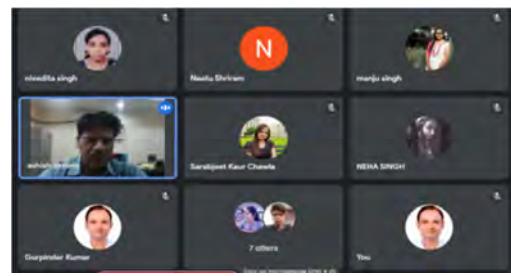
Prof Anuradha on Gender, Culture & Nation



Dr Archana on Gender and Power



Prof Komilla Thapa on Gender, Patriarchy & Sexuality



Prof Ashish Saxena on Women Empowerment



(Prof. Anuradha Agarwal addressing the audience during program)



(Prof. Sushma Yadav on importance of Women's studies in India)

## व्यावसायिक अध्ययन एवं कौशल विकास केन्द्र

### परिचय :

सेंटर ऑफ वोकेशन स्टडीज एंड स्किल डेवलपमेंट (CVSSD) एक नया स्थापित केंद्र है। वर्तमान में केंद्र में वी. वोक. सॉफ्टवेयर डेवलपमेंट में डिग्री प्रोग्राम। पाठ्यक्रम का उद्देश्य छात्रों को सॉफ्टवेयर विकास में उभरती प्रवृत्तियों और चुनौतियों का समना करने के लिए तैयार करना है। हम अगले सत्र में नए विशिष्ट पाठ्यक्रम शुरू करने के लिए तत्पर हैं।

### महत्व वाले क्षेत्र

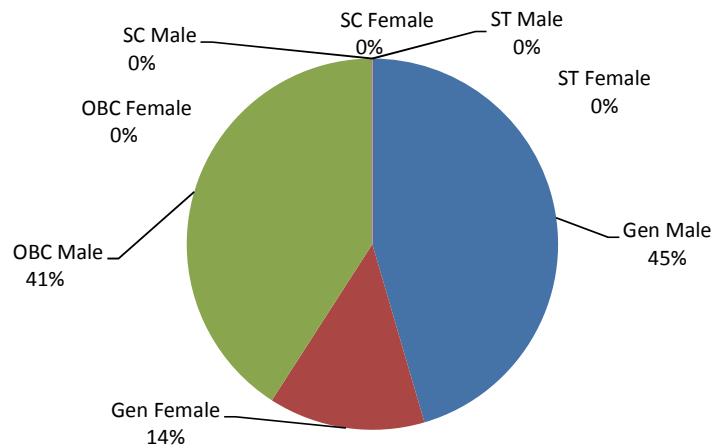
- सॉफ्टवेयर विकास के क्षेत्र में छात्रों को प्रशिक्षित करना और उनके रोजगार कौशल को बढ़ाना

### अध्ययन कार्यक्रम :

S. No.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	B. Voc. (Software Development)	3 years degree पाठ्यक्रम	40	Software Development

### कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डब्ल्यू एस			अन्य पिछ़ड़ा वर्ग			एस.सी.			एस.टी.			कुल		
	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल
UG (B. Voc.)	10	03	13	00	00	00	09	00	09	00	00	00	00	00	00	19	03	22



विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण

## व्यावयायिक अध्ययन संस्थान

### खाद्य प्रौद्योगिकी केन्द्र

#### **परिचय :**

खाद्य प्रौद्योगिकी केंद्र का निर्माण वर्ष 2000 में खाद्य विज्ञान, खाद्य उत्पादन, खाद्य प्रसंस्करण, खाद्य प्रौद्योगिकी, खाद्य सुरक्षा, पोषण, स्वास्थ्य खाद्य, खाद्य प्रबंधन, उद्यमशीलता को शामिल करने और खाद्य प्रसंस्करण के माध्यम से कृषि और उद्योग के साथ संबंध विकसित करने की दृष्टि से किया गया था।, सुरक्षित भोजन के लिए गुणवत्ता आश्वासन। एमएससी यूजीसी और आईसीएआर के दिशा-निर्देशों के अनुसार जुलाई 2002 में खाद्य प्रौद्योगिकी कार्यक्रम शुरू किया गया था। यह खाद्य प्रसंस्करण उद्योग मंत्रालय (MoFPI), सरकार से अनुदान द्वारा सुगम किया गया था। भारत के "जनशक्ति विकास कार्यक्रम" के तहत। वर्ष 2021-22 में केंद्र ने खाद्य प्रौद्योगिकी में 5-वर्षीय एकीकृत यूजी एंड पी जी कार्यक्रम शुरू किया है जिसमें इंटर्नशिप/ऑफिशियल प्रशिक्षण, अनुसंधान और कई मौजूदा विकल्पों के प्रावधान हैं; राष्ट्रीय शिक्षा नीति (एनईपी), 2020 को लागू करने के लिए की गई एक पहल।

केंद्र ने पास के खाद्य उद्योगों को वाणिज्यिक खाद्य परीक्षण की सुविधा प्रदान करने के लिए MoFPI के वित्त पोषण के साथ वर्ष 2012 में एक NABL मान्यता प्राप्त खाद्य विश्लेषण और अनुसंधान प्रयोगशाला (FARL) की स्थापना की है। वर्तमान में केंद्र को मौजूदा NABL मान्यता प्राप्त FARL के उन्नयन के लिए MoFPI द्वारा 434.99 लाख रुपये मंजूर किए गए हैं।

#### **महत्व वाले क्षेत्र**

- देश में खाद्य प्रसंस्करण उद्योग, शैक्षणिक एवं अनुसंधान संस्थाओं के लिए मानव संसाधन क्षमताओं के सृजन के लिए शिक्षा और प्रशिक्षण देना।
- खाद्य विज्ञान एवं पोषण के क्षेत्र में शिक्षाविदों, शोध छात्रों एवं उद्यमियों के कौशल में वृद्धि करना।
- फसल कटाई उपरांत के संस्करण, परिरक्षण, स्वास्थ्य, खाद्य एवं मूल्य वृद्धि के क्षेत्रों में मौलिक, अनुप्रयुक्त एवं अनुकूल अनुसंधान।
- विभिन्न आवादी खंडों में विद्यमान पोषक आहार एवं पोषण संबंधी समस्याओं की पहचान।
- खाद्य और जल नमूनों की जांच के लिए खाद्य उद्योग एवं अनुसंधान संस्थाओं के लिए विश्लेषणात्मक सेवाएं प्रदान करना।

#### **अध्ययन कार्यक्रम :**

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	Ph.D.	3 years minimum (includes course work)	-	Food Technology Nutritional sciences
2.	M. sc. Food Technology	2 Years	78	Food Technology
3.	B.Voc Food Processing & Technology	3 Years	63	Food Technology
4.	5 Year Integrated UG and PG Food Technology Programme	5 Years	50	Food Technology

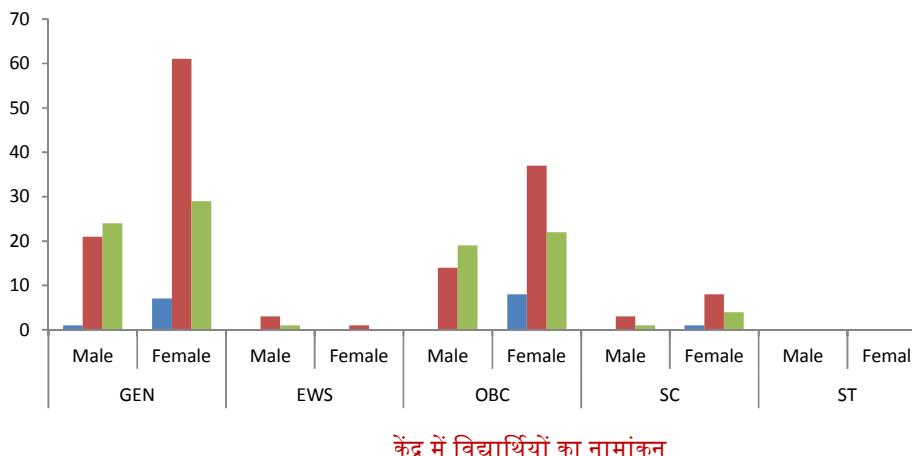
#### **शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:**

क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	Dr. Neelam Yadav	Female	Professor	Micronutrients, Grain sciences, Bioavailability
2.	Dr.Pinki Saini	Female	Assistant Professor	Food Microbiology, Antimicrobial activity, Biomass Utilization
3	Dr.Devinder Kaur	Female	Assistant Professor	Fruits and Vegetable processing, food waste utilization,Degradation Kinetics, Product diversification and value addition

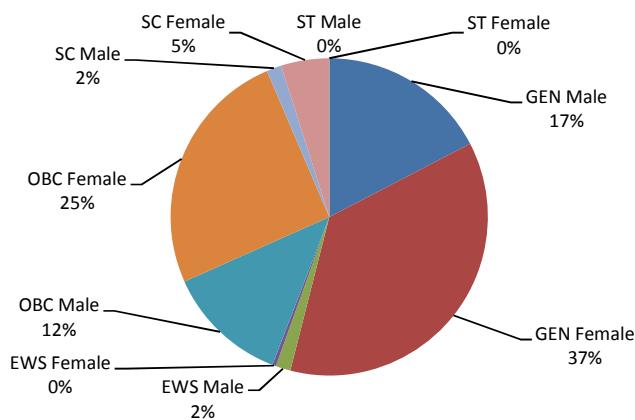
## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

**कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):**

		ई डब्ल्यू एस			सामान्य			अन्य पिछड़ा वर्ग			एस.सी.			एस.टी.			कुल		
		पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल
Ph.D. FT		0	0	0	1	2	3	0	3	3	0	1	1	0	0	0	1	6	7
Ph.D. NS		0	0	0	0	5	5	0	5	5	0	0	0	0	0	0	5	5	10
<b>Total Ph.D.</b>		0	0	1	7	8	0	8	8	0	1	1	0	0	0	6	11	17	0
M.sc. FT	I	3	1	4	12	17	29	9	13	22	3	4	7	0	0	0	27	35	62
M.sc. FT	III	0	0	0	9	28	37	4	17	21	0	3	3	0	0	0	13	48	61
M.sc. NS	III	0	0	0	0	16	16	1	7	8	0	1	1	0	0	0	1	24	25
<b>Total PG</b>		3	1	4	21	61	82	14	37	51	3	8	11	0	0	0	41	107	148
5 yr Integrated UG & PG in FT	I	1	0	1	8	11	19	8	6	14	0	0	0	0	0	0	17	17	34
B.Voc in FT	I	0	0	0	2	0	2	3	0	3	0	0	0	0	0	0	5	0	5
B.Voc in FT	III	0	0	0	8	15	23	6	9	15	0	2	2	0	0	0	14	26	42
B.Voc in FT	V	0	0	0	6	3	9	2	7	9	1	2	3	0	0	0	9	12	21
<b>Total U.G.</b>		1	0	1	24	29	53	19	22	41	1	4	5	0	0	0	45	55	102
<b>G. Total</b>		4	1	5	46	97	143	33	67	100	4	13	17	0	0	0	92	173	267



केंद्र में विद्यार्थियों का नामांकन



विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

केंद्र द्वारा आयोजित प्रशिक्षण/उन्मुखीकरण/पुनर्शर्या पाठ्यक्रम/विशेष व्याख्यान:

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि दिनांक	एवं	प्रायोजक	वक्ता
1.	Training programme for M.sc Food Technology and M.sc Nutritional science	Feb 22– Mar 05, 2021		Centre of Food Technology, UoA	Prof CP Mishra-Department of Community Medicine, BHU, Varanasi; Prof Gaurav Verma-Dr SS Bhatnagar Univsity Institute of Chemical Engineering, Panjab University Chandigarh; Dr Mudasir Ahmad-Department of Food Processing & Technology, GKCIET, Malda, West Bengal; Dr Vikas Saxena-Deptarmet of Food Business Management Entrepreneurship Development, IFTEM, Kundali.

### अकादमिक संगठन (विभाग/केंद्र मुख्यालय)

क्र.सं.	नाम	प्रकृति	उद्देश्य
1.	Association of Food scientists and Technologists (India) AFst(I) Allahabad Chapter	National	AFst(I) is one of the largest Food professional and educational organization. The main objective is to strive for advancement of all aspects of science and technology relating to the production , processing and distribution of food by collaborating with other national and international organization .

### आउटरीच गतिविधियां:

क्र सं	संकाय/सदस्य/छात्र का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
1.	Dr. Devinder Kaur	Nutritional, functional and antioxidant properties of bran from six selected wheat cultivars	28 <sup>th</sup> Indian Convention of Food scientists and Technologists	Jan 20-22, 2022	AFst(I), Mysuru
2.	Dr. Pinki Saini	Enhancing micronutrient content and antioxidant activity of barnyard millet through lactic fermentation	28 <sup>th</sup> Indian Convention of Food scientists and Technologists	Jan 20-22, 2022	AFst(I), Mysuru
3	“Dr. Pinki Saini	Living Well with Probiotics	International Webinar on “Panorama of food in medical management: Exploring a preventive technique for wellness program”	Nov 27, 2021	AKG Global Support Services and Bioquest Research Solution, India.
4	Dr Devinder Kaur	Dragon Fruit: Nutritional, Antioxidative health benefits	International Conference on Sustainable Approaches in Food Engineering and Technology (SAFETY-2021)	June 24, 2021	Dept. of Food Engineering & Technology, Tezpur University, Assam, University of Georgia, Georgia (US) in association with AFst(I) Tezpur
5	Dr Vinita Puranik	Wheat bran a valuable byproduct of processing	International Conference on Sustainable Approaches in Food Engineering and Technology (SAFETY-2021)	June 24, 2021	Dept. of Food Engineering & Technology, Tezpur University, Assam, University of Georgia, Georgia (US) in association with AFst(I) Tezpur
<b>Invited Lectures</b>					
6	Prof Neelam Yadav	Potential benefits of probiotic, prebiotics and postbiotics in human health	Refresher Programme at Centre of Biotechnology, University of Allahabad	Jan 10-23, 2022	Future Prospects of Molecular Technologies in Biological Research, Centre of Biotechnology
7	Prof Neelam Yadav	Pre and probiotic Foods in human health and Technological challenges in its application	Professional Development Programme on Future Prospects of Molecular Technologies in Biological Research	Nov 03-Dec 08, 2021	Department of Bio-sciences,Integral University, Lucknow

### Workshop attended by the Faculty/ student/ Researcher

क्र.सं.	संकाय/सदस्य/छात्र का नाम	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
1.	Dr. Devinder Kaur	AICTE-IstE approved Short term course on “Current trends in Food science and Technology”	Feb 10-16, 2022	BGIET, Sangrur, Punjab

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	संकाय/सदस्य/छात्र का नाम	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
2.	Dr. Pinki Saini	AICTE-IstE approved Short term course on “Current trends in Food science and Technology”	Feb 10-16, 2022	BGIET, Sangrur, Punjab
3.	Dr Vinita Puranik	AICTE-IstE approved Short term course on “Current trends in Food science and Technology”	Feb 10-16, 2022	BGIET, Sangrur, Punjab
4.	Dr Rahul Agrawal	AICTE-IstE approved Short term पाठ्यक्रम on “Current trends in Food science and Technology”	Feb 10-16, 2022	BGIET, Sangrur, Punjab
5.	Ms Monika Sharma	International Workshop on advance statistical data analysis using SPSS	Sep 21-27, 2021	science Tech Institute Lucknow
6.	Ms Reshma Saroj	International Workshop on advance statistical data analysis using SPSS	Sep 21-27, 2021	science Tech Institute Lucknow
7.	Ms Radha Kushwaha	International Workshop on advance statistical data analysis using SPSS	Sep 21-27, 2021	science Tech Institute Lucknow
8.	Dr Vinti Singh	International Workshop on advance statistical data analysis using SPSS	Sep 21-27, 2021	science Tech Institute Lucknow

### Other information (about the Centre)

Association of Food scientists & Technologist of India AFst(I) Allahabad Chapter & Centre of Food Technology, University of Allahabad has celebrated “National Nutrition Month “PoshanMaah” – 2021” Theme for National Nutrition Week for year 2021 was “Local for Poshan- from Womb to Elderly” emphasizing the significance of correct and adequate nutrition for every age group.



“Low Calorie” Contest Organized at Centre during Training Programme

## कंप्यूटर शिक्षा केन्द्र

### परिचय :

शुरुआत में केंद्र ने इलाहाबाद विश्वविद्यालय के छात्रों के लिए कंप्यूटर बेसिक्स, प्रोग्रामिंग, हार्डवेयर और नेटवर्किंग, वेब डिज़ाइन, कंप्यूटर एडेट वित्तीय प्रबंधन और डीओईएसीसी 'ओ' स्तर के पाठ्यक्रमों पर लघु अवधि के पाठ्यक्रमों की पेशकश की। बाद में वर्ष 2007 में केंद्र ने मास्टर ऑफ कंप्यूटर एप्लीकेशन (एमसीए) और बैचलर ऑफ कंप्यूटर एप्लीकेशन (बीसीए) पाठ्यक्रम एस भी शुरू किया। 2021 में डेटा साइंस में एकीकृत बीसीए और एमसीए पाठ्यक्रम के रूप में केंद्र में एक नया मील का पथर जोड़ा गया है। यह पाठ्यक्रम एनईपी पर आधारित है और यह एक बहु प्रवेश और बहु निकास कार्यक्रम है।

### महत्व वाले क्षेत्र

- कंप्यूटर एप्लीकेशन
- डाटा साइंस

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	D Phil/PhD	5 Years (includes पाठ्यक्रम work)	NA	Computer Applications
2.	M.C.A.	2 Years	50	Computer Applications
3.	B. C.A.	3 Years	100	Computer Applications
4	5-year Integrated BCA & MCA (Data science)	5 Years	50	Data science
5.	PGDCA	1 Year	75	Computer Applications

### शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:

क्र.सं.	शिक्षक का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	Dr. Madhusudan Singh	पुरुष	Resource Person	Applied Mathematics
2.	Dr. Sarika Yadav	महिला	Resource Person	Computer science
3.	Er. Rajendra Kumar Pandey	पुरुष	Resource Person	Computer science
4.	Mrs. Sunita Tripathi	महिला	Resource Person	Computer science
5.	Er. Farha	महिला	Resource Person	VLSI
6.	Mr. Brijesh Rai	पुरुष	Resource Person	Computer science
7.	Mes. Gunjan Varshney	महिला	Soft Skills Trainer	English Literature
8.	Mr. Anand Durga Singh	पुरुष	Resource Person	Computer science
9.	Ms. Shreya Agarwal	महिला	Resource Person	Computer science
10.	Er. Dhananjay Pratap Singh	पुरुष	Resource Person	Computer science

### सहायक कार्मिक

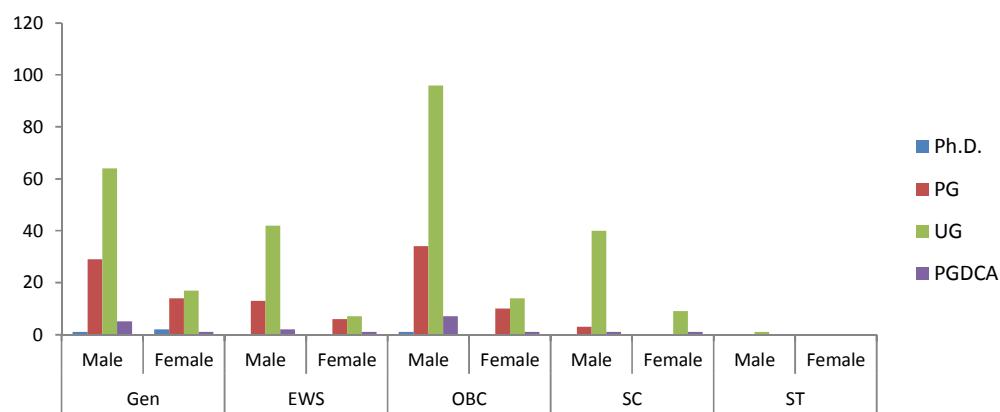
क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	Mr. Rahul Mishra	पुरुष	GEN	Technical Officer	Manage the Computer Lab
2.	Mr. Vipul Chandra Varshney	पुरुष	GEN	Technical Assistant (Class III)	Manage the Computer Lab
3.	Mr. Ashish Agarwal	पुरुष	GEN	Technical Assistant (Class III)	Manage the Computer Lab
4.	Mrs. Neha Jaiswal	महिला	OBC	Technical Assistant (Class III)	Manage the Computer Lab
5.	Mr. Shams Tabrez Ahmad	पुरुष	GEN	Technical Assistant (Class III)	Manage the Computer Lab
6.	Mr. Mukesh Agrahari	पुरुष	GEN	Office Assistant (Class III)	Office Work

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
7.	Mr. Dharmendra Kumar Patel	पुरुष	OBC	Library Assistant (Class III)	Manage the Library
8.	Mr. Manish Kumar Mishra	पुरुष	GEN	Lab Attendant (Class IV)	Assist Lab work
9.	Mr. Vijay Singh	पुरुष	OBC	Class IV	Security of Center
10.	Mr. Ratan Kumar Nishad	पुरुष	OBC	Class IV	Security of Center
11.	Mr. Dharmendra Kumar Gond	पुरुष	OBC	Class IV	Security of Center
12.	Mr. Gyan Singh	पुरुष	OBC	Office Attendant (Class IV)	Peon
13.	Mr. Radheshyam Kushwaha	पुरुष	OBC	Lab Attendant (Class IV)	Assist Library work
14.	Mr. Sheshnath Singh Yadav	पुरुष	OBC	Lab Attendant (Class IV)	Assist Lab work
15.	Mr. Narendra Kumar Yadav	पुरुष	OBC	Office Attendant (Class IV)	Peon
16.	Mr. Rohit Kumar Mishra	पुरुष	GEN	Lab Attendant (Class IV)	Assist Lab work
17.	Mr. Govind	पुरुष	SC	Sweeper (Class IV)	Cleaning the Center
18.	Mr. Arvind Kumar	पुरुष	SC	Sweeper (Class IV)	Cleaning the Center

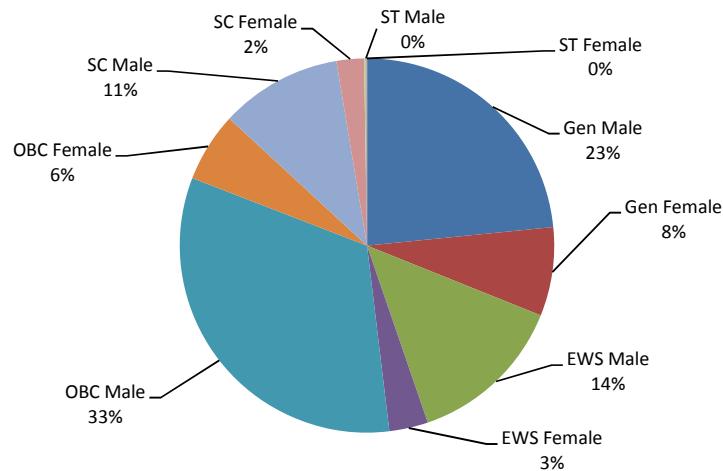
### कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डब्ल्यू एस			अन्य पिछड़ा वर्ग			एस.सी.			एस.टी.			कुल			
	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	
Ph.D.	1	2	3	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	2	4
PG	29	14	43	13	6	19	34	10	44	3	0	3	0	0	0	0	79	30	109
UG	64	17	81	42	7	49	96	14	110	40	9	49	1	0	1	243	47	290	
PGDCA	5	1	6	2	1	3	7	1	8	1	1	2	0	0	0	15	4	19	
Total	98	32	130	57	14	71	137	25	162	44	10	54	1	0	1	339	83	422	



विभाग में विद्यार्थियों का नामांकन

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय



**विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण**

### सेमीनार/कार्यशाला/सम्मेलन का विभाग में आयोजन

क्र. सं.	संगठी /कार्यशाला/सम्मेलन	राष्ट्रीय/ अंतर्राष्ट्रीय	अवधि एवं दिनांक	निधि प्रायोजक एजेंसी	प्रतिभागियों की संख्या
1.	AI and Robotics Conducted by TCS	National	4 Days, Mar 30, 2022 to April 02, 2022	TCS	70

### केंद्र द्वारा आयोजित प्रशिक्षण/उन्मुखीकरण/पुनर्शर्या पाठ्यक्रम/विशेष व्याख्यान:

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि एवं दिनांक	निधि प्रायोजक एजेंसी	वक्ता
1.	Prevention of Sexual harassment (POSH) (Self-awareness and self-defence) (Photo attached)	2 days; Mar 28-29, 2022	Naandi Foundation's Mahindra Pride Classroom	Mr. Ravi Srivastava, Ms. Amrita Khanna, Ms. Rama, Ms. Vartika Yadav for self-defense training



Participants and Trainers during the self-awareness session of  
POSH (Prevention of sexual harassment)

## मीडिया अध्ययन केन्द्र

### परिचयः

**इतिहास :** मीडिया अध्ययन केन्द्र की स्थापना मई 2003 में इलाहाबाद विश्वविद्यालय के व्यावसायिक अध्ययन संस्थान के तहत की गई थी। यह अगस्त 2003 में फोटो जर्नलिज्म और विजुअल कम्युनिकेशन में पीजी डिप्लोमा के साथ शुरू हुआ। केन्द्र ने सत्र 2009-10 से मीडिया स्टडीज में 3 साल का डिग्री पाठ्यक्रम बी.ए. शुरू किया तथा सत्र 2015-16 से मीडिया स्टडीज में 3 वर्षीय बी.वॉक. एवं सत्र 2020-21 में मीडिया प्रॉडक्शन में 3 वर्षीय बी.वॉक. आरंभ किया।

निस्संदेह समय की मांग है कि जनसंचार माध्यमों की प्रभावशीलता को बनाए रखने और बढ़ाने के लिए उभरती चुनौतियों का प्रभावी ढंग से जवाब दिया जाए, साथ ही साथ नए मीडिया के साथ जुड़ाव की खोज और विस्तार किया जाए। तदनुसार, केन्द्र लगातार अपने पाठ्यक्रम का मूल्यांकन और संशोधन करता है ताकि तेजी से बदलते परिवेश द्वारा उत्पन्न समकालीन चुनौतियों का प्रभावी ढंग से सामना किया जा सके। यह बदले हुए परिदृश्य में भी केन्द्र द्वारा चलाए जा रहे पाठ्यक्रमों की प्रभावशीलता को सक्षम बनाता है।  
**महत्वपूर्ण :** केन्द्र में पर्याप्त सुविधाएं, आधुनिक क्लास रूम, अच्छी तरह से सुसज्जित कंप्यूटर, डिजिटल फोटोग्राफी और वीडियो संपादन लैब, बुक बैंक सुविधा के साथ पुस्तकालय और अद्यतित मीडिया रिसर्च सेल है।

### महत्व वाले क्षेत्र

- केन्द्र छात्रों को मीडिया उद्योग में रोजगार के लिए तैयार करता है।
- पाठ्यक्रम समकालीन मीडिया से संबंधित बनाया गया है।
- छात्र मीडिया उत्पादन (प्रिंट, प्रसारण और ऑनलाइन), अनुसंधान, संचार, रिपोर्टिंग और मीडिया संचालन में कौशल हासिल करने के लिए उद्योग मानक उपकरण के साथ काम करते हैं।
- हम मानते हैं कि प्रिंट, टेलीविजन, रेडियो या वेब में लेखन और उत्पादन कौशल का संयोजन; मीडिया की व्यापक समझ और गंभीर रूप से सोचने की क्षमता वाले उन लोगों के लिए हैं जो तेजी से विकसित मीडिया उद्योग में करियर की योजना बना रहे हैं।

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	M.Voc. in Media studies	2-year	50	Media studies
2.	B.A. in Media studies	3-years	58	Media studies
3.	B.Voc. in Media Production	3-years	50	Media Production

### संकाय सदस्य एवं उनके शोध क्षेत्र :

क्र.सं.	शिक्षक का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	Prof. Sonjoy Dutta Roy	पुरुष	Coordinator	Performance study: Theatre; Contemporary Poem; Culture studies: Narratives in India
2.	Dr. Dhananjai Chopra	पुरुष	Course Coordinator	Print Journalism, Communication studies, New Media & Web Journalism and Media Research
3.	Mr. S. K. Yadav	पुरुष	Resource Person	Photo Journalism
4.	Mr. Vidya Sagar	पुरुष	Resource Person	TV Journalism
5.	Mr. Sachin Mehrotra	पुरुष	Resource Person	Computer Application, Computer Software for Print Media & Audio Editing
6.	Ms. Priyanka Mishra	महिला	Resource Person	English Literature
7.	Mr. Amit Maurya	पुरुष	Resource Person	Videography and Video Editing
8.	Dr. Ritu Mathur	महिला	Resource Person	Hindi Literature

### सहायक कार्मिकः

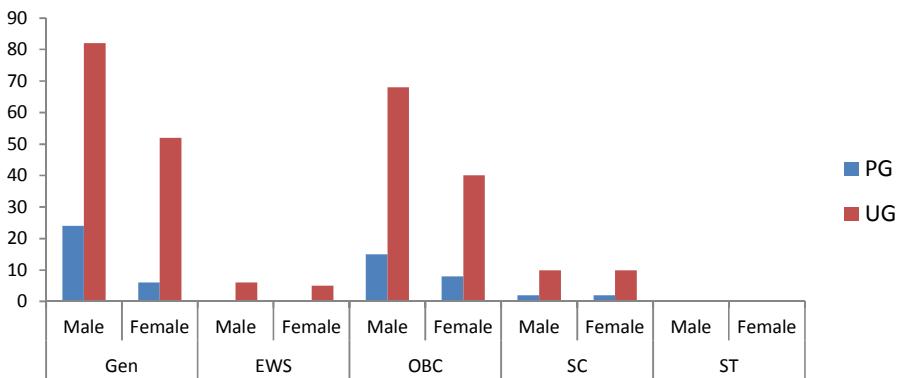
क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम
1.	Mr. Umesh Yadav	पुरुष	अन्य पिछड़ा वर्ग	Office Assistant
2.	Mr. Pramod Kumar Sharma	पुरुष	अन्य पिछड़ा वर्ग	Office Assistant

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

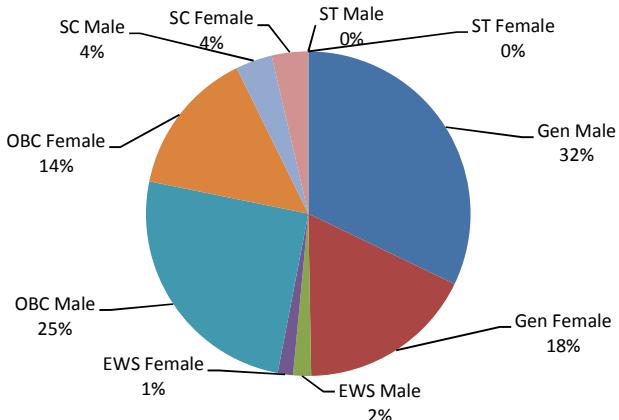
क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम
3.	Mr. Hiramani Sharma	पुरुष	Gen	Office Assistant
4.	Mr. Jitendra Singh Yadav	पुरुष	अन्य पिछड़ा वर्ग	Lab Assistant
5.	Mr. Ashish Kumar Gupta	पुरुष	अन्य पिछड़ा वर्ग	Office Assistant (Library)
6.	Ms. Kumkum Yadav	महिला	अन्य पिछड़ा वर्ग	Office Assistant (Library)
7.	Mr. Neeraj Kushwaha	पुरुष	अन्य पिछड़ा वर्ग	Office Attendant
8.	Mr. Ram Ashray	पुरुष	SC	Office Attendant
9.	Mr. Amit Kumar	पुरुष	अन्य पिछड़ा वर्ग	Office Attendant
10.	Mr. Virendra Kumar	पुरुष	SC	Sweeper
11.	Mr. Mahendra Kumar	पुरुष	SC	Sweeper

कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डब्ल्यू एस			अन्य पिछड़ा वर्ग			एस.सी.			एस.टी.			कुल		
	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल
PG	24	6	30	00	00	00	15	08	23	02	02	04	00	00	00	41	16	57
UG	82	52	134	06	05	11	68	40	108	10	10	20	00	00	00	166	107	273
<b>कुल</b>	<b>106</b>	<b>58</b>	<b>164</b>	<b>06</b>	<b>05</b>	<b>11</b>	<b>83</b>	<b>48</b>	<b>131</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>24</b>	<b>00</b>	<b>00</b>	<b>00</b>	<b>207</b>	<b>123</b>	<b>330</b>



विभाग में विद्यार्थियों का नामांकन



विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं द्वात्रा/द्वात्राओं के आधार पर विवरण

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

**सेमीनार/कार्यशाला/सम्मेलन का केंद्र में आयोजन**

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि एवं दिनांक	प्रायोजक	वक्ता
1.	Workshop on Fact & Fit-Combating Medical Misinformation in India: Identifying and Debunking Misinformation	June 16, 2020	Workshop was the part of the Health Fact Checking India Training Network, Organised by DataLeads and Supported by Google नई डब्ल्यू एस Initiative	Mr. Nimish Kapoor, Principal scientist E, Vigyan Prasar, Department of science and Technology, Govt. of India

**विभाग द्वारा आयोजित प्रशिक्षण/उन्मुखीकरण/पुनश्चर्या पाठ्यक्रम/विशेष व्याख्यान**

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि एवं दिनांक	प्रायोजक	वक्ता
1.	Special Lecture on Bal Gangadhar Tilak Ki Patrakarita Aur Rashtrabodh	July 23, 2021	CMS, IPS, UoA	Prof. Kripa Shankar Choube, Head, Department of Journalism, Mahatma Gandhi Antarrashtriya Hind Viswavidyalaya, Wardha, Maharashtra

**प्राप्त पुरस्कार / सम्मान / फैलोशिप**

क्र.सं.	संकाय का नाम	पुरस्कार का नाम	पुरस्कार प्रदान करने वाला संगठन
1.	Dr. Dhananjai Chopra	Sammelan Samman	Hindi Sahitya Sammelan, Prayag
2.	Dr. Dhananjai Chopra	Hindi Seva Samman	Prabha Sakshi Publication, Madhya Pradesh

**आउटरीच गतिविधियां:**

क्र. सं.	संकाय का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक / Lecture	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	अवधि	आयोजक
1.	Dr. Dhananjai Chopra	Delivered Two Lectures on Information Literacy, Information Management and Information Designs	Diploma in educational management program	June 14-15, 2021	state Institute of Educational Management and Training Prayagraj
2.	Dr. Dhananjai Chopra	Delivered Lecture on E-Content Development Through New Media Tools	Online refresher पाठ्यक्रम on 'Enhancing efficiency and culture of learning in higher education.'	June 17, 2021	Guru Angad Dev teaching learning centre, SGTB Khalsa College, University of Delhi.
3.	Dr. Dhananjai Chopra	Development Communication and our Society	Online Refresher Course	June 24, 2021	Department of Legal studies & Research, Barkatullah University, Bhopal & Droit Penale Group
4.	Dr. Dhananjai Chopra	Delivered two lectures on Women and Media	Understanding Gender Certificate Course	July 31, & Aug 1, 2021	Centre for Women's studies, University of Allahabad
5.	Dr. Dhananjai Chopra	Radio Talk on Media ki Badalti Bhasha aur Chunautiyan	Online Learning	Aug 5, 2021	NIOS, New Delhi
6.	Dr. Dhananjai Chopra	Participated in panel discussions on Women's Role in Cinema	Foundation Day Programme	Aug 5, 2021	Centre for Women's studies, University of Allahabad
7.	Dr. Dhananjai Chopra	Delivered two lectures on Digital storytelling in Teaching and New Media Tools for Teaching and Research	Online refresher Course on changing Trends and innovations in teaching and research in Humanities and Social sciences	Aug 21, 2021	Faculty Development Centre, Ishwar Sharan Degree College, UoA
8.	Dr. Dhananjai Chopra	Delivered Lecture on Social Media in Shaping Public Opinion	One Week Online Multidisciplinary Training Program on Public Relation, Social Media & Crowd Management	Sep 15, 2021	Indian Railways Institute of Transport Management, Lucknow
9.	Dr. Dhananjai Chopra	Delivered lecture on Badalte Samay Mein Hindi	Special lecture on Hindi Divas	Sep 17, 2021	North Central Zone Cultural Centre, Prayagraj
10.	Dr. Dhananjai Chopra	Delivered lecture on ' Indian Freedom and Journalism of Allahabad'	National seminar on 'Bharat ka Swadhinta Sangram aur Allahabad'	Sep 17, 2021	Indian Council for Historical Research, New Delhi and Ishwar Sharan Degree College, UoA
11.	Dr. Dhananjai Chopra	Delivered lecture on Media Research	Special Lecture for PG students	Sep 29, 2021	Ram Lal Anand College, University of Delhi

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र. सं.	संकाय का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक / Lecture	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	अवधि	आयोजक
12.	Dr. Dhananjai Chopra	Delivered lecture on Badalti Duniyan aur Badalte Samay Mein Hindi	Special Lecture in Hindi Pakhwara	Sep 20, 2021	Central Organization for Railway Electrification, Prayagraj
13.	Dr. Dhananjai Chopra	Delivered lecture on Our Historical Heritage and New Communication Tools	Online Workshop	Oct 6, 2021	S.S. Khanna Degree College, UoA
14.	Dr. Dhananjai Chopra	Delivered lecture on Classroom Action Research	Workshop on Multidimensional Skills for Teachers in Higher Education	Dec 14, 2021	Faculty Development Centre, Ishwar Sharan PG Degree College, UoA
15.	Dr. Dhananjai Chopra	Delivered lecture on Digital Communication and Higher Education	6th Faculty Induction Programme	Jan 8, 2022	UGC-HRDC, University of Allahabad
16.	Dr. Dhananjai Chopra	Delivered Two lecture on Academic Writing and Digital storytelling	Refresher Program on Academic Writing, Research Ethics and Research Methodology : Issues and Challenges	Jan 23, 2022	Faculty Development Centre, Ishwar Sharan PG Degree College, UoA
17.	Dr. Dhananjai Chopra	Participated in panel discussions on science Writing in Hindi	National Program "Vigyan sarvatra Pujyate"	Feb 26, 2022	Department of science and Technology, New Delhi and Vigyan Parishad, Prayag
18.	Dr. Dhananjai Chopra	Delivered Two Lectures on New Media Tools for Communication and Digital storytelling	7th Faculty Induction Programme	Mar 4, 2022	UGC-HRDC, University of Allahabad
19.	Dr. Dhananjai Chopra	Delivered lecture on Tribal communication and folk media	National Seminar on 'Transforming India : Issues and Challenges of Tribal Development'	Mar 11, 2022	Indian Council for Historical Research, New Delhi and Ishwar Sharan Degree College, UoA
20.	Dr. Dhananjai Chopra	Delivered lecture on Communication Design	Online Refresher Course for the faculties and research scholars across all the disciplines	Mar 30, 2022	Bharati Vidyapeeth Deemed University's New Law College, Pune & Droit Penale Group
21.	Ms. Priyanka Mishra	Presented Paper on New Research work related to Kabir Das influencing our lives	Kabir in Social, Cultural and Literary Perspective	April 26, 2022	Vyanjana Art & Cultural Society, Prayagraj
22.	Dr. Ritu Mathur	Presented Paper on r Samkalin kahani ka Yatharthwadi Paripreksha	Webinar Samkalin Katha Sahitya mein samajik Chetna	Feb 26, 2022	Bhasha Parishad Kolkata, Bhagwant vishwavidyalay Hindi university foundation Netherlands
23.	Dr. Ritu Mathur	Presented Paper on Hindi media samkalin paripreksha mein	Webinar Innovation in management technology and communication	June 18-19, 2021	Institution's innovation council, ministry of education initiative of IIMT College of management UP.
24.	Dr. Ritu Mathur	Presented Paper on Nirala ka Kavya samkalin sandrbh mein	Webinar Nai Shiksha niti ke sandrbh mein shodh ke vishay aur Uski avdharna	April 25-29, 2021	Kendriya Hindi Sansthan Agra, Hindi university foundation Netherlands,shasakiy maha Kaushal Vidyalay Jabalpur
25.	Dr. Ritu Mathur	Presented Paper on Hindi sahitya tatha Media ka Nav vimarsh	Webinar Hindi sahitya tatha Ka nav vimarsh	June 16, 2021	Rashtriya Tarang sangoshti Hindi sahitya Bharati, Delhi
26.	Dr. Ritu Mathur	Presented Paper on Premchand ka Sahitya Main basta gramin parivesh	Webinar Premchand ke Sahitya gram ki sankalpana	Aug 01, 2021	Hindi sahitya Bharati, Delhi
27.	Dr. Ritu Mathur	Presented Paper on Sanskriti aur sanchar: samkalin sopan	Webinar Sanskriti aur sanchar: samkalin sopan	Sep 21 2021	Bhagat Singh foundation, Delhi
28.	Dr. Ritu Mathur	Presented Paper on Hindi ki bhumika rashtra ke sandrbh mein	Webinar Rashtra Nirman mein Hindi ki bhumika	Sep 2021	Kendriya Hindi Sansthan aur Adhyayan Anusandhan peeth ka sanyukt aayojan
29.	Dr. Ritu Mathur	Presented Paper on Sahitya aur Sanskriti	Webinar Sanskritik paryatan. sambhav Nayen aur chunautiya	Dec 29-30, 2021	Goa vishwavidyalaya kendriya Hindi Sansthan Agra aur Vasudha Sahityaki Canada
30.	Dr. Ritu Mathur	Presented Paper on Puran Sanskriti aur aitihasik paripreksha mein Bhartiya nari	Webinar Role of women's studies in the development of humanity	Feb 1-2, 2022	Jointly organised by fed.university Nigeria, Dr Babasaheb Ambedkar Marathwada University etc.
31.	Dr. Ritu Mathur	Presented Paper on samkalin kahani ka yatharthwadi paridishya	Webinar Samkalin Katha Sahitya Samajik Chetna	Feb 26, 2022	Bhartiya Bhasha Parishad Kolkata vishwavidyalaya Hindi univers foundation Netherlands

क्र. सं.	संकाय का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक / Lecture	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	अवधि	आयोजक
32.	Dr. Ritu Mathur	Presented Paper on rashtriya Sanskriti aur mulya: ek vivechana	Webinar Rashtra ki Sanskriti aur manavta Ki chunautiyan	Mar 12-16, 2022	Jointly organised Kendriy Agra Hindi University Foundation Netherlands, Bhagwant vishwavidyalay etc

## Other information (about the Centre)

### ABOUT PLACEMENT

After completion of the course, the students went for internships in various organizations. That usually lead to gainful employment in Media Industry. Our students are working with various print, electronic, Broadcast & web media and production houses, to name a few :

**In Television :** Aaj Tak, News 18, Sahara Samay, News24, NDTV India, ABP News , Zee News , Zee Business, Balaji Films, Lok Sabha TV, DD National, DD Sports, E-TV, India News, MH1, Sony, etc.

**In Radio :** Red FM, All India Radio

**In Print Media :** The Times of India, Hindustan, India Today Group, Hindustan Times, Nai Dunia, Punjab Kesari, Amar Ujala, Dainik Jagran, Nav Bharat Times, Dainik Bhaskar, Sahara Times, Rashtriya Sahara, Pioneer, Daily News Activist, Rajasthan Patrika, Compact, I-Next, Delhi Press, Hari Bhumi, Aaj, Revining, Bindiya, Virat Vaibhav etc.

**In Web Media :** Lokmat digital, Dept. of Information Technology and Communication Govt. of Rajasthan, FRHI Hotels & Resorts Canada, TV Today Network (Aaj Tak, India Today) Nodia, Jan mudda Web Portal (LKO), India.Com (Noida), Tesu Media Lab (New Delhi), Ad Asia (Noida), Virala India Pvt. Ltd. (LKO)

### OTHER ACTIVITIES

- Industrial visit:** The centre organizes on regular basis visits to Media organizations – News Paper Editorial Offices, Printing Press of News Paper, All India Radio's studio and Transmission stations and Doordarshan Kendra.
- Creative Media Club :** It is an open platform for students to bring out and sharpen their creative fervor. Likewise every previous session, Club continued with its activities in this session. Not only were the academic activities organized but cultural performances were also given in this own club of students. For providing the platform to the merits of students many competitions were organized. Chosen from every class, Club representatives immensely contributed in its organization.

### MEDIA RESEARCH CELL

The Centre has well equipped Media Research Cell. Within Research Cell a diverse group of scholars and student is researching and debating questions of media history; media policy, technologies and practice; literary and cultural history; politics and power and new media developments.

The work of preserving of works and photographs of eminent writers of Allahabad for digitization of literature of Allahabad is continued by Media Research Cell.

### Other activities of the Centre:

- During project work and survey students interact with society on various issues.
- During Summer school, centre organizes village visit to interact with people on their problems and various issues.



Mr. Nimish Kapoor, Principal scientist E, Delivering lecture on Fact & Fit- Combating Medical Misinformation in India: Identifying and Debunking Misinformation (June 16, 2021)



Prof. Sanjoy Dutta Roy, Coordinator, CMS, Delivering Lecture during Workshop on Fact & Fit- Combating Medical Misinformation in India: Identifying and Debunking Misinformation (June 16, 2021)



Prof. Kripa Shankar Choube, Head, Department of Journalism, Mahatma Gandhi Antarrashtriya Hind Viswavidyalaya, Wardha, Maharashtra, Delivering Lecture on Bal Gangadhar Tilak Ki Patrakarita Aur Rashtrabodh (July 23, 2021) & पाठ्यक्रम Coordinator, CMS Dr. Dhananjai Chopra Introducing the topic of this Special Lecture.



Students and Teachers of Centre of Media studies participating in the program of Hindi Divas (Sep 14, 2021)



Dr. Dhananjai Chopra, Course Coordinator, Centre of Media studies, receiving the prestigious Sammelan Samman at the 73<sup>rd</sup> convention of Hindi Sahitya Sammelan, Prayag.

## फैशन डिजाइन एवं प्रौद्योगिकी केंद्र

### परिचयः

सेन्टर ऑफ फैशन डिजाइन एण्ड टेक्नोलॉजी, इंस्टिट्यूट ऑफ प्रोफेशनल स्टडीज, इलाहाबाद विश्वविद्यालय के अंतर्गत उत्तर प्रदेश का प्रमुख संस्थान है, जो फैशन डिजाइन और टेक्नोलॉजी में गुणवत्तायुक्त शिक्षण-प्रशिक्षण उपलब्ध कराता है। एक हजार स्क्वायर मीटर में फैले इस सेन्टर में मल्टीमीडिया सुविधाओं से युक्त कक्षाएं, कम्प्यूटर लैब, टेक्स्टाइल लैब गारमेंट कन्स्ट्रक्शन लैब, समृद्ध पुस्तकालय और फैशन शो व प्रदर्शनी के स्थल उपलब्ध हैं। यहाँ अन्तर्रेष्ट्रोरशिप डेवलपमेंट सेल भी है, जो नए उभरते डिजाइनरों के इनक्यूबेटर की तरह कार्य करती हैं।

### महत्व क्षेत्रः

- उद्योगों के लिए प्रोफेशनल तैयार करने के उद्देश्य से कौशल आधारित शिक्षण
- परम्परागत शिल्प और उपभोक्ताओं के बीच की दूरी को कम करने के उद्देश्य से परम्परागत शिल्प को नई डिजाइन के सहयोग से पुनः संरचित करना
- वर्षों में सतह अलंकरण और इससे जुड़े प्रयोग
- विभिन्न आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए अनुकूलित डिजाइनिंग।

### अध्ययन कार्यक्रमः

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	M.Voc in Fashion Design & Technology	2 years	50	Fashion Design & Technology
2.	B. A in Fashion Design & Technology	3 years	58	" "
3.	B.Voc in Fashion Design & Technology	3 years	58	" "
4.	B.Voc in Life style Design	3 years	58	" "
5.	Two Year Advance diploma in Fashion Design & Technology	2 years	40	" "

### शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्रः

क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	श्रीमती मिताली	महिला	विशेषज्ञ एवं प्रबंधक	स्केचिंग/चित्रण/डिजाइन आइडिया/कम्प्यूटर एडेड फैशन डिजाइनिंग/कला का इतिहास/शिल्प और फैशन/कला प्रशंसा
2.	डॉ. सृष्टि पुरवार	महिला	विशेषज्ञ	फैशन डिजाइन/टेक्स्टाइल डिजाइन/मर्चेंडाइजिंग/मार्केटिंग/प्रबंधन/उद्यमिता/
3.	श्री आशीष श्रीवास्तव	पुरुष	विशेषज्ञ	इवेंट मैनेजमेंट/कॉस्ट्यूम डिजाइनिंग/फैशन फोरकास्टिंग/एक्सेसरी डिजाइनिंग
4.	श्रीमती के. राशि कुमार	महिला	विशेषज्ञ	व्यक्तित्व और व्यावसायिक कौशल विकास/संवारना अंग्रेजी संचार कौशल रेडियो प्रसारण
5.	श्रीमती रंजीता केसरी	महिला	विशेषज्ञ	प्रारूपण और पैटर्न बनाना / परिधान उत्पादन
6.	श्रीमती अरुंधती सिंह	महिला	विशेषज्ञ	फैशन/डिजाइन आइडिया/टेक्स्टाइल डिजाइन का इतिहास
7.	श्रीमती सुनीता राय	महिला	विशेषज्ञ	टेक्स्टाइल डिजाइन/ड्राफ्टिंग और पैटर्न मेकिंग
8.	सुश्री अनुश्री जायसवाल	महिला	विशेषज्ञ	परिधान उत्पादन / प्रारूपण और पैटर्न बनाना / डिजाइन विचार
9.	सुश्री एकता जायसवाल	महिला	विशेषज्ञ	एक्सेसरी डिजाइनिंग/कॉस्ट्यूम डिजाइनिंग
10.	सुश्री रेखा खरे	महिला	विशेषज्ञ	फैशन का इतिहास / कला का इतिहास

### सहायक कार्मिक

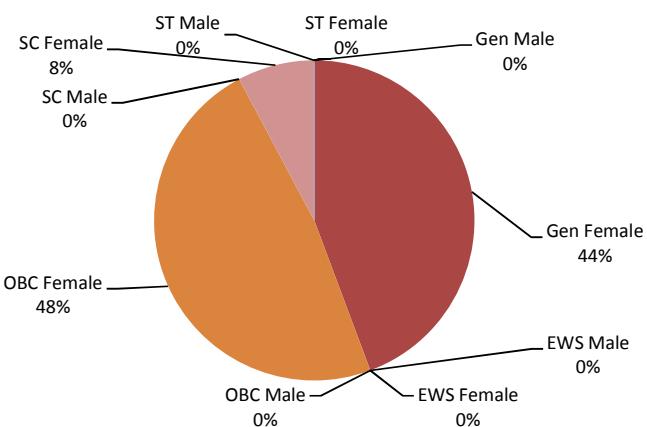
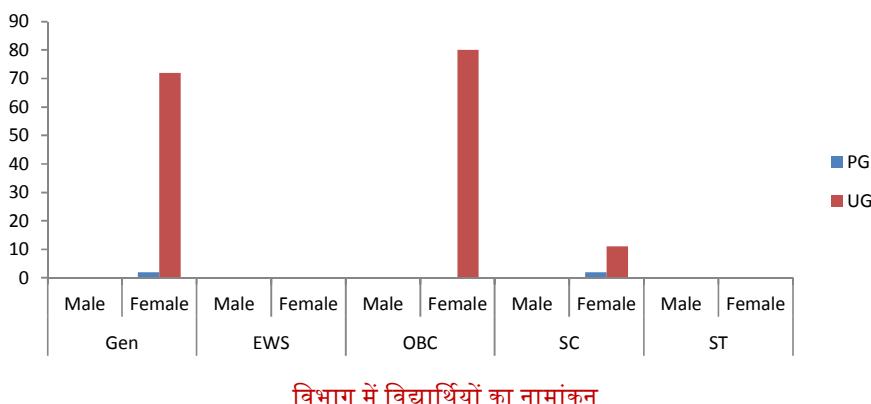
क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्य
1.	सुश्री मलिका गोस्वामी	महिला	अन्य पिछ़ड़ा वर्ग	लैब पर्यवेक्षक	ईडीसी (entrepreneurship development cell)

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्य
2.	श्री मोहम्मद अबरार अंसारी	पुरुष	अन्य पिछड़ा वर्ग	विशेषज्ञ मशीन सिलाई	ईडीसी
3.	श्री मोहम्मद फरदीन खान	पुरुष	सामान्य	विशेषज्ञ हाथ कढाई	ईडीसी
4.	श्री इरफान	पुरुष	सामन्य	विशेषज्ञ हाथ कढाई	ईडीसी
5.	श्री मो. अनीस	पुरुष	अन्य पिछड़ा वर्ग	मशीन सिलाई सहायक	ईडीसी
6.	सुश्री मालती शौ	महिला	अन्य पिछड़ा वर्ग	तकनीकी सहायक	वस्त्र निर्माण प्रयोगशाला में
7.	सुश्री प्रेरणा वर्मा	महिला	अन्य पिछड़ा वर्ग	तकनीकी सहायक	वस्त्र निर्माण प्रयोगशाला में
8.	सुश्री शबाना बानो	महिला	अन्य पिछड़ा वर्ग	तकनीकी सहायक	वस्त्र निर्माण प्रयोगशाला में
9.	श्री मो. अरशद खान	पुरुष	सामान्य	विशेषज्ञ मशीन कढाई	इलेक्ट्रॉनिक कढाई मशीन पर
10.	श्री सरोज कुमार राय	पुरुष	सामान्य	लेखा सहायक	ऑफिस का सारा काम
11.	सुश्री नेहा जैन	महिला	सामान्य	पुस्तकालय सहायक	सभी कार्यालय का काम और सभी पुस्तकालय का काम
12.	सुश्री अनामिका मिश्रा	महिला	सामान्य	प्रयोगशाला सहायक	ईडीसी
13.	श्री प्रताप राम	पुरुष	सामान्य	कार्यालय परिचारक	कार्यालयीन कार्य
14.	सुश्री आयुषी राय	महिला	सामान्य	प्रयोगशाला सहायक	कंप्यूटर लैब
15.	सुश्री निशा मिश्रा	महिला	सामान्य	प्रयोगशाला सहायक	कंप्यूटर लैब
16.	सुश्री शशि चौरसिया	महिला	अन्य पिछड़ा वर्ग	प्रयोगशाला सहायक	ईडीसी
17.	सुश्री नीलम सिंह	महिला	सामान्य	प्रयोगशाला सहायक	ईडीसी
18.	सुश्री सोनम सोनकर	महिला	अनु. जाति	लैब अटेंडेंट	ईडीसी
19.	सुश्री रविया	महिला	अन्य पिछड़ा वर्ग	लैब अटेंडेंट	कंप्यूटर लैब
20.	सुश्री नगीना	महिला	अन्य पिछड़ा वर्ग	कार्यालय परिचारक	कार्यालयीन कार्य
21.	श्री ओम प्रकाश	पुरुष	अनु. जाति	गार्डनर	माली
22.	श्री रवि कुमार	पुरुष	अनु. जाति	स्वीपर	सफाई कार्य

कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डब्ल्यू एस			अन्य पिछड़ा वर्ग			अनु. जाति			अनु. जनजाति			कुल		
	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल
<b>PG: M.Voc II Year</b>	0	02	02	0	0	0	0	00	00	0	02	02	0	0	0	0	04	04
B.Voc II Year	0	09	09	0	0	0	0	11	11	0	01	01	0	0	0	0	21	21
B.Voc III Year	0	04	04	0	0	0	0	06	06	0	0	0	0	0	0	0	10	10
B.Voc Degree II Year	0	07	07	0	0	0	0	05	05	0	0	0	0	0	0	0	12	12
BAFD I Year	0	18	18	0	0	0	0	21	21	0	05	05	0	0	0	0	44	44
BAFD II Year	0	18	18	0	0	0	0	16	16	0	05	05	0	0	0	0	39	39
BAFD III Year	0	16	16	0	0	0	0	21	21	0	00	00	0	0	0	0	37	37
<b>Total UG</b>	0	72	72	0	0	0	0	80	80	0	11	11	0	0	0	0	163	163
<b>Grand Total</b>	0	74	74	0	0	0	0	80	80	0	13	13	0	0	0	0	167	167



### केंद्र द्वारा आयोजित प्रशिक्षण/उन्मुखीकरण/पुनश्चर्या पाठ्यक्रम/विशेष व्याख्यान:

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि एवं दिनांक	वक्ता
1.	Virtual Lecture series on Khadi & Fashion	Oct 2, 7, 18, & 28, 2021	Dr. Nitesh Dhawan, Mr Dhirendra Bhati. Prof. Manoj Kumar, Dr Sangeeta Deodia
2.	Virtual Lecture series on Sustainability in Fashion	Nov 25, 26, 30, 2021	Ms Arvchana Ranjan, Dr Swasti Singh Ghai, Mr Anuj Verma
3.	Lecture on Economic up liftmen of women	Mar 08, 2022	Prof. Anita Gopesh , Ms Tanya Banerjee

### प्रस्तावित पाठ्यक्रम

क्र.सं.	पाठ्यक्रम का नाम	प्रकृति	अवधि	प्रस्तावित अथवा प्रक्रिया में	छात्र संख्या
1.	Five year integrated course in BA & MA in Fashion Design & Technology	Degree	5 Years	In Process	50
2	Short Term Training course	Training		In process	
	(a) Aari and Zardozi Embroidery		1 Month	In process	20
	(b) Crochet		1 Month	In process	20
	(c) Hand Knitting		1 Month	In process	20
	(d) Handmade/ Accessories Jewellery Designing	Certificate	1 Month	In process	20

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	पाठ्यक्रम का नाम	प्रकृति	अवधि	प्रस्तावित अथवा प्रक्रिया में	छात्र संख्या
	(e) Fabric Painting	Certificate	1 Month	In process	20
	(f) Hand Embroidery	Certificate	1 Month	In process	20
	(g) Personal Grooming	Certificate	1 Month	In process	20
	(h) Professional Grooming	Certificate	1 Month	In process	15
	(i) Computer Aided Embroidery Design	Certificate	2 Months	In process	10

### आउटरीच गतिविधियाँ

क्र. सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधार्पी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
1.	Anushree Jaiswal	Conducted Workshop	Patwa Craft and Jewelry Design	Mar 10-11, 2022	Department of Home science, VKM-Varanasi
2.	Sunita Rai	Identification of Sujani Art with creative thinking & changes	International conference on Advances in Textile , Fashion & craft	Mar 22-24, 2021. (Three days)	National Institute of fashion technology, Jodhpur.
3.	Mitali	Conducted Workshop	Fashion Sketching	Mar 15-15, 2022	Department of Home science, VKM-Varanasi
4.	Dr. Shalini Singh	Digital Creation of Endangered Motifs	International Conference on Advances in Textile, Fashion and Crafts (ATFC-2021)	03 Days	National Institute of Fashion Technology, Jodhpur
5.	Dr. Shalini Singh	Disorder to Design	3rd International Conference on Recent Trends and Sustainability in Crafts & Design	05 Days	The Indian Institute of Crafts & Design, Jaipur
6.	Dr. Shalini Singh	Banarasi Saree and Parsian Embroidery-A Fusion	National virtual conference on Advances in fashion, crafts and Textile Design (AFCT 2022)	03 Days	Dept. of Fashion Technology Bannari Amman Institute of Technology, Sathyamangalam
7.	Dr. Shalini Singh	CAD Software in Fashion Design	Guest Lecture	03 Days	The Department of Fashion Technology, Bannari Amman Institute of Technology, Sathyamangalam

### Other information (about the Center)

- The centre runs an Entrepreneurship development cell with skilled craftsman in order to inculcate the knowledge of running of business enterprise, through varies skills.
- The Centre celebrated the spirit of Khadi by organizing a competition for students on the eve of Gandhi Jayanti. The students submitted their beautiful & innovative designer products made of Khadi.



Exhibition and Lecture on International Women's Day



Virtual Lecture series Khadi & Fashion

## गांधी विचार एवं शांति अध्ययन संस्थान

### परिचय

गांधी विचार और शांति अध्ययन संस्थान, इलाहाबाद विश्वविद्यालय की स्थापना का शानदार इतिहास है। विश्व प्रसिद्ध सामाजिक कार्यकर्ता और नोबेल शांति पुरस्कार विजेता 'मदर टेरेसा' ने 2 अक्टूबर 1976 को तथा पूर्व प्रधानमंत्री मोरारजी देसाई ने 2 अक्टूबर, 1983 को इस संस्थान का दौरा किया। इसके अलावा सिद्ध राज दहा (02/10/77), राम सहाय (30/01/78), सी आर ईरानी, जैनेंद्र कुमार (02/10/78), महादेवी वर्मा (30/01/79), स्वामी रंगनाथन (16/02/79), एस एन सुब्बाराव (22/2/79), सुशीला नैयर (26/2/79), वी आर कृष्ण अच्युर (2/07/80), एल के झा (2/10/81), आर एल पारिख (8/01/82), के आर चौधरी (29/03/82), वी के भट्टनागर (2/10/82), यू एन सिंह (2/10/82), न्यायमूर्ति प्रेम शंकर गुप्ता (30/01/81), प्रभाकर मेनन (30/01/84), यू एस जोशी (2/10/84), नैतिक खोज (30/01/85), ए वी लाल (30/01/85), राम कुमार वर्मा (30/01/85), पी आर ब्रह्मानंद (2/10/85), आर आर दिवाकर (2/10/85), वी आर नंदा (2/10/86), यशपाल जैन (30/01/89), राजेन हर्षे (10/08/2009), रामजी सिंह (21/11/2009), रामाश्रय रॉय, शशि शेखर (30/01/2011), पास्कल नाज़रेथ (16/10/2011) जैसे प्रतिष्ठित विद्वानों, गणमान्य व्यक्तियों, सामाजिक कार्यकर्ताओं ने गांधी भवन का समय-समय पर दौरा किया।

### सुविधाएँ

- ध्यान, योग और भजन एवं शांति के लिए गांधी मंडपम्।
- गांधी भवन पुस्तकालय -गांधीवादी विचार और अन्य संबंधित विषयों के साहित्य का बहुत अच्छा संग्रह।
- गांधी भवन सभा कक्ष, ऑडियो-वीडियो सिस्टम से सुसज्जित है।

### कार्मिक

क्र.सं.	नाम	लिंग	पदनाम
1.	प्रो. संतोष भदौरिया	पुरुष	निदेशक
2.	श्री विनय पाण्डेय	पुरुष	वरिष्ठ कार्यालय सहायक
3.	श्री जितेन्द्र रावत	पुरुष	एम.टी.एस.
4.	मो. आजाद	पुरुष	सफाई कर्मी

### संस्थान द्वारा आयोजित कार्यक्रम :

**गांधी सप्ताह:** महात्मा गांधी की 74वीं पुण्यतिथि के अवसर पर गांधी सप्ताह का आयोजन किया गया। इस अवसर पर विद्यार्थियों हेतु पत्र लेखन, निबंध लेखन, तात्कालिक भाषण, पोस्टर निर्माण आदि विभिन्न प्रकार की प्रतियोगिताओं का आयोजन किया गया।

**महात्मा गांधी की पुण्यतिथि:** गांधी विचार एवं शांति अध्ययन संस्थान, इलाहाबाद विश्वविद्यालय द्वारा गांधी जी की पुण्यतिथि मनाई गई। गांधी विचार एवं शांति अध्ययन संस्थान में स्थापित गांधी जी की प्रतिमा पर विशिष्ट अतिथि प्रो. मनमोहन कृष्ण जी ने माल्यार्पण किया तथा वृक्षारोपण भी किया गया।

**एकल व्याख्यान:** 30 जनवरी महात्मा गांधी की पुण्यतिथि के अवसर पर 'गांधी की भारत संकल्पना' विषय पर एकल व्याख्यान का आँनलाइन आयोजित किया गया। उद्घाटन वक्तव्य इलाहाबाद विश्वविद्यालय की माननीय कुलपति प्रो. संगीता श्रीवास्तव जी ने दिया।

**फिल्म प्रदर्शन:** पराम्भातक एवं शोध छात्र/छात्राओं के लिए फिल्म प्रदर्शन एवं परिचर्चा का आयोजन किया गया। प्रथम सत्र में रोड टू संगम फिल्म का प्रदर्शन किया गया तथा उसके बाद सवाल-जवाब का सत्र रहा।

**स्थापना दिवस:** फरवरी 2022 को गांधी भवन का 61वां स्थापना दिवस मनाया गया। मुख्य अतिथि के रूप में प्रो. पंकज कुमार, डीन-सीडीसी रहे। इस अवसर पर 'गांधी और इलाहाबाद' विषय पर विशेष व्याख्यान का आयोजन भी किया गया। मुख्य वक्ता हिंदी विभाग के एसो. प्रोफेसर कुमार वीरेन्द्र रहे।

**अंतरराष्ट्रीय महिला दिवस :** 08 मार्च अंतराष्ट्रीय महिला दिवस 2022 को मनाने के क्रम में 'महात्मा गांधी और स्त्री स्वर' विषय पर विशिष्ट व्याख्यान मुख्य वक्ता महात्मा गांधी अंतरराष्ट्रीय हिंदी विश्वविद्यालय के क्षेत्रीय केन्द्र कोलकाता से डा. चित्रा माली रहीं।



## राष्ट्रीय प्रायोगिक खनिज विज्ञान और पेट्रोलॉजी केन्द्र

### परिचय :

नेशनल सेंटर ऑफ एक्सपरिमेंटल मिनरलॉजी एंड पेट्रोलॉजी (एनसीईएमपी) इलाहाबाद विश्वविद्यालय का एक शोध संस्थान है। एनसीईएमपी, इलाहाबाद विश्वविद्यालय का मुख्य पृथ्वी की आंतरिक और ग्रहिंग सामग्री से संबंधित उच्च दबाव-तापमान का प्रयोगात्मक अध्ययन करना है। संस्थान में उपलब्ध उच्च दबाव-तापमान के उपकरणों की मदद से विभिन्न प्रयोगों के द्वारा, यहां पर ग्लास, खनिज, चट्टानों और सुपर हार्ड सामग्री के संश्लेषण, चट्टानों में चालकता और भूकंपीय वेग का मापन, खनिजों में फेज ट्रांसफार्मेशन और मैग्मा के आरोहण की दर आदि के प्रायोगिक अध्ययन नियमित रूप से किए जाते हैं।

इस संस्थान में विभिन्न प्रकार के उच्च दबाव-तापमान के अध्ययन से संबंधित उपकरण उपलब्ध हैं, जैसे वॉकर-टाइप मल्टी-एनविल हाई प्रेशर-टेम्परेचर उपकरण (अमता: 2.5 से 25 जीपीए; 2000 डिग्री सेल्सियस तक), बॉयड और इंग्लैंड प्रकार का पिस्टन-सिलेंडर उपकरण (अमता: 1-4 जीपीए और 1500 डिग्री सेल्सियस तक) और टटल-प्रकार का हाइड्रोर्थर्मल उपकरण, जो की लंबी अवधि के प्रयोगों के लिए 4 केबी और 1000 डिग्री सेल्सियस, कम अवधि के प्रयोगों के लिए 1700 डिग्री सेल्सियस और लगातार काम करने के लिए 1600 डिग्री तक सक्षम है। यहां पर उन्नत किस्म के विश्लेषणात्मक उपकरण भी उपलब्ध हैं, जैसे कि इलेक्ट्रॉन प्रोब माइक्रो एनालाइज़र (जेओल जेएक्सए 8100 सुपरप्रोब), पैनालिटिकल (फिलिप्स) एक्सपर्ट हाई स्कोर पाउडर एक्सआरडी उपकरण, एटीआर स्पेक्ट्रोफोटोमीटर के साथ एक ब्रूकर अल्फा (जर्मनी) अवरक्त उपकरण, जिसका उपयोग द्रव्यों के लक्षण और वर्णन तथा तापीय चालकता मापन (4000-5000 सेमी, 24-1 डिग्री सेल्सियस तापमान और 1 वायुमंडलीय दबाव तक) के लिये किया जाता है। इस संस्थान में एक अच्छी तरह से सुसज्जित कार्यशाला और अन्य सैम्पल प्रसंस्करण सुविधाएं भी उपलब्ध हैं, इसके अलावा केंद्र में कुलीन किस्म के रत्नों का संश्लेषण तथा उसके अध्ययन की सुविधाएं और सोल-जेल सिंथेसिस, मेल्ट ब्रेंचिंग, हॉट प्रेस बॉल मिलिंग आदि जैसे उन्नत उपकरण भी उपलब्ध हैं।

### महत्व वाले क्षेत्र :

- प्रायोगिक खनिज विज्ञान और पेट्रोलॉजी
- पृथ्वी सामग्री का अध्ययन, संश्लेषण और लक्षण वर्णन।

### शिक्षक एवं अन्य शैक्षणिक स्टाफ:

क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	प्रोफेसर जयंत के. पति	पुरुष	निदेशक	टेरेस्ट्रियल इम्पैक्ट क्रेटरिंग रिसर्च, प्लैनेटरी एनालॉग्स का अध्ययन, आर्कियन बुंदेलखण्ड क्रेटन का भूविज्ञान, प्रायोगिक खनिज विज्ञान और पेट्रोलॉजी और जेमोलॉजी
2.	डॉ. मृगंक एम. दिवेदी	पुरुष	इंजीनियर	प्रायोगिक खनिज विज्ञान और पेट्रोलॉजी
3	डॉ कमलेश पाठेय	पुरुष	वैज्ञानिक-वी	नैनो-पॉलीमर भौतिकी

### सहायक कार्मिक

क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	अलका गुप्ता	महिला	ओवीसी	तकनीकी सहायक	प्रयोगशाला एवं कार्यालय से संबंधित कार्य
2.	दिनेश कुमार जायसवाल	पूरुष	ओवीसी	प्रयोगशाला सहायक	प्रयोगशाला एवं कार्यालय से संबंधित कार्य
3.	रामचंद्र	पुरुष	अनु जाति	प्रयोगशाला परिचारक	प्रयोगशालाओं से संबंधित कार्य
4.	सत्य देव	पुरुष	सामान्य	माली	कैपस रख-रखाव

### प्राप्त पुरस्कार / सम्मान / फैलोशिप

क्र.सं.	पुरस्कार प्राप्तकर्ता का नाम	पुरस्कार का नाम	पुरस्कार प्रदान करने वाला संगठन
1.	Professor Jayanta Kumar Pati	Life Fellow (LF/2382/658/2021)	Indian Social science Academy, Prayagraj, India

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

### आउटरीच गतिविधियां:

क्र. सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
1.	डॉ. जयंत कुमार पति	सदस्य, वैज्ञानिक आयोजन समिति और सत्र अध्यक्ष (सत्र 3: स्थलीय ग्रह-भूविज्ञान और भूतल प्रक्रियाएं	भारतीय ग्रह विज्ञान सम्मेलन (आईपीएससी - 2021)	फरवरी 25-26, 2021	भौतिक अनुसंधान प्रयोगशाला (पीआरएल), अहमदाबाद, भारत
2.	अनुज कुमार सिंह, शिवांशु द्विवेदी, धनंजय मिश्रा, जयंत कुमार पति*	ढाला संरचना, भारत के अंतिम आकार को नियंत्रित करने में पूर्व-प्रभाव क्षेत्रीय कपड़ों की भूमिका	भारतीय ग्रह विज्ञान सम्मेलन (आईपीएससी - 2021)	फरवरी 25-26, 2021	भौतिक अनुसंधान प्रयोगशाला (पीआरएल), अहमदाबाद, भारत
3.	अनुज कुमार सिंह, शिवांशु द्विवेदी, धनंजय मिश्रा, जयंत कुमार पति*	ध्रेत्र और रिमोट सेंसिंग डेटा का उपयोग करके नए उल्कापिंड प्रभाव संरचनाओं का पता लगाने के लिए भू-आकृति विज्ञान कुंजी की आवश्यकता	ब्रिटिश सोसाइटी फॉर जियोमॉलॉजी वार्षिक बैठक-2021	मित्रंबर 13-15, 2021	भू-आकृति विज्ञान के लिए ब्रिटिश सोसाइटी, केंसिंग्टन, लंदन, यूनाइटेड किंगडम
4.	डॉ. जयंत कुमार पति	सदस्य, वैज्ञानिक आयोजन समिति	उल्कापिंड, उल्का और उल्कापिंड: अंतरिक्ष से संदेशवाहक (MetMeSS संगोष्ठी-2021)	नवंबर 29-30, 2021	भौतिक अनुसंधान प्रयोगशाला (पीआरएल), अहमदाबाद, भारत
5.	डॉ. जयंत कुमार पति	आमंत्रित वार्ता (सत्र 5: चौंकाने वाला प्रभाव और विखराव) शीर्षक: प्रभाव क्रेटर/संरचनाओं का अवलोकन	उल्कापिंड, उल्का और उल्कापिंड: अंतरिक्ष से संदेशवाहक (MetMeSS संगोष्ठी-2021)	30 नवंबर, 2021	भौतिक अनुसंधान प्रयोगशाला (पीआरएल), अहमदाबाद, भारत
6.	अनुज कुमार सिंह, शिवांशु द्विवेदी, धनंजय मिश्रा, जयंत कुमार पति*	ढाला संरचना, भारत से मोनोमिक्ट ब्रैशिया में ग्रैनिटोइडक्लास्ट्स का फैत्रिक डिस्पोजल	उल्कापिंड, उल्का और उल्कापिंड: अंतरिक्ष से संदेशवाहक (MetMeSS संगोष्ठी-2021)	नवंबर 29-30, 2021	भौतिक अनुसंधान प्रयोगशाला (पीआरएल), अहमदाबाद, भारत
7.	जयंत कुमार पति, मोहम्मद जाहवी, शिवांशु द्विवेदी, अनुज कुमार सिंह*, मूरगंक मौल द्विवेदी, अभिषेक कुमार राय	उच्च तापमान और एक वायुमंडलीय दबाव पर एक कूमिल में बेसाल्टिक गोलाकारों का प्रायोगिक गठन	53वां चंद्र और ग्रह विज्ञान सम्मेलन (LPSc-2022 .)	मार्च 7-11, 2022	लूनर एंड प्लैनेटरी इंस्टीट्यूट (एलपीआई) और नासा जॉनसन स्पेस सेंटर (जेएससी), यूएसए
8.	डॉ. जयंत कुमार पति	सदस्य, वैज्ञानिक आयोजन समिति और सत्र अध्यक्ष (सत्र 2: उल्कापिंड अध्ययन)	भारतीय ग्रह विज्ञान सम्मेलन (आईपीएससी - 2021)	मार्च 14-16, 2022	भौतिक अनुसंधान प्रयोगशाला (पीआरएल), अहमदाबाद, भारत
9.	अनुज कुमार सिंह, अनुकृति आनंद, जयंत कुमार पति*, मूरगंक मौल द्विवेदी, मोहम्मद जाहवी, अभिषेक कुमार राय, और शिवांशु द्विवेदी,	लोनार इम्पैक्ट में अनथॉर्ड क्रार्टर्ज क्रिस्टल से युक्त रासायनिक विसरण को कम करने वाले और वातावरण में अलग-अलग रन अवधि के लिए 1400 डिग्री सेल्सियस पर रॉक पिघलाने वाले क्रार्टर्ज कोसाइट शॉक ट्रांसफॉर्मेशन को बेहतर तरीके से रोके जाने का अध्ययन।	भारतीय ग्रह विज्ञान सम्मेलन (आईपीएससी - 2021)	मार्च 14-16, 2022	भौतिक अनुसंधान प्रयोगशाला (पीआरएल), अहमदाबाद, भारत
10.	अनुज कुमार सिंह, शिवांशु द्विवेदी, जयंत कुमार पति*	भारत में टेरेस्ट्रियल इम्पैक्ट क्रेटरिंग रिसर्च के अध्ययन पर एक स्टेट्स अपडेट	45वीं भारतीय सामाजिक विज्ञान कांग्रेस (XLV ISsc)	28 मार्च - 1 अप्रैल, 2022	भारतीय सामाजिक विज्ञान अकादमी, चैम्पई चैप्टर, भारत

## गोविंद बल्लभ पंत सामाजिक विज्ञान संस्थान

### परिचय:

गोविंद बल्लभ पंत सामाजिक विज्ञान संस्थान (GPSSI) भारत में सामाजिक विज्ञान और विकासात्मक अध्ययन में एक प्रमुख शोध और शिक्षण संस्थान है। भारतीय सामाजिक विज्ञान अनुसंधान परिषद (ICSSR) के संयुक्त तत्वावधान में वर्ष 1980 में स्थापित, भारत सरकार और उत्तर प्रदेश सरकार, वर्ष 2005 में, इलाहाबाद के केंद्रीय विश्वविद्यालय का एक संवैधानिक संस्थान बन गया। संस्थान ने सामाजिक विज्ञान और प्रबंधन में सैद्धांतिक और अनुप्रयुक्त अनुसंधान दोनों को बेहतर बनाने के अपने प्रयासों में निरंतर प्रयास किए हैं। सामाजिक-आर्थिक और मानव विकास, पर्यावरण, संस्कृति और सार्वजनिक नीतियों के क्षेत्र में विशेष प्रोत्साहन के साथ, अनुसंधान संस्थान सरकारी और गैर-सरकारी दोनों संगठनों को प्रशिक्षण और परामर्श के माध्यम से शैक्षणिक और व्यावसायिक सहायता भी प्रदान करता है। संस्थान मास्टर ऑफ आर्ट्स लिबरल स्टडीज (एमएएलएस), सामाजिक विज्ञान में एम.फिल और डी.फिल और एमबीए ग्रामीण विकास कार्यक्रम प्रदान करता है। दोनों कार्यक्रमों में इलाहाबाद विश्वविद्यालय द्वारा डिग्री प्रदान की जाती है।

### महत्वपूर्ण क्षेत्र :

संस्थान का शोध निम्नलिखित क्षेत्रों पर केंद्रित है:

- आर्थिक और सामाजिक नीतियां और रणनीतियां जिनमें प्रमुख चिंताओं में कृषि संरचना, भूमि, श्रम और रोजगार से संबंधित मुद्दे शामिल हैं; पर्यावरण, आपदा, गरीबी और जलवायु परिवर्तन; खाद्य सुरक्षा; विकास संबंधी विस्थापन और सबसे महत्वपूर्ण संस्थाएं और विकास। सामाजिक नीति की चिंताओं में जनसंख्या वृद्धि और संसाधनों की कमी शामिल है, जो उत्तर प्रदेश की सबसे घनी आबादी वाले राज्य के लिए अत्यंत महत्वपूर्ण हैं; उम्र बढ़ने से जुड़ी समस्या; शिक्षा, स्वास्थ्य और सहनशक्ति के फायदे और नुकसान का पीड़ी दर पीड़ी संचरण; अल्प पोषण, स्वास्थ्य और पारिस्थितिकी तंत्र का अंतर-संबंध; मानवीय विकल्पों का विस्तार करना: प्रत्येक मनुष्य के लिए स्वतंत्रता, कल्याण और प्रतिष्ठा हासिल करना; और लिंग और विकास के मुद्दे।
- संस्कृति, राजनीति और समाज: शक्ति की अवधारणा, लोकप्रिय संस्कृतियां, स्मृति और अतीत, मौखिकता और दलित, सबाल्टन और अन्य हाशिए पर रहने वाले समुदायों का मुद्रित ज्ञान, स्थानीय ज्ञान, संरचनाएं और सबाल्टन सांस्कृतिक चेतना के रूप और समुदायों के सांस्कृतिक संसाधनों के बीच संबंध और विकास की प्रक्रिया। नई उभरती सार्वजनिक संस्कृतियाँ, धार्मिक प्रथाओं में नए मोड़, मोवाइल समुदाय और वैश्वीकृत दुनिया में चलती-फिरती छवियां, प्रवासी संस्कृतियां, पहचान की राजनीति के विभिन्न रूप, सिनेमा और मीडिया और औपनिवेशिक और समकालीन भारत में राजनीति, संस्कृति और राज्य के बीच संबंध। वैकल्पिक सार्वजनिक क्षेत्र की खोज, असहमत आवाजें, सामाजिक और राजनीतिक साहित्य, राजनीतिक प्रतिनिधित्व और मुक्तिदाता और समकालिक सांस्कृतिक रूप।
- लोकतांत्रिक प्रक्रियाएं और संस्थाएं: लोकतांत्रिक प्रक्रियाओं में न्याय की अवधारणा, सामाजिक न्याय और सीमांतों के बीच संबंध, सरकार, सहभागी शासन के नए तरीके, लोकप्रिय आकांक्षाएं और नए सामाजिक आंदोलन, नागरिक समाजों का गठन, राज्य, सत्ता और नागरिकता और अंतरिक्ष के रूप में सार्वजनिक क्षेत्र औपनिवेशिक भारतीय समाज के लोकतांत्रिक विचार-विमर्श के। समकालीन वैश्वीकरण से प्रेरित विकासात्मक लोकतंत्र में मानव पीड़ा, जवरन विस्थापन और पलायन, मानवाधिकारों और महिलाओं की गरिमा के मुद्दे।

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	Ph.D.	5 years (includes course work)	04	Social science
2.	M.B.A.-RD	2 Years	54	Rural Development
3.	Master in Liberal studies	2 Years	20	Liberal studies

### शिक्षक सदस्य और उनके शोध क्षेत्र:

क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
1.	प्रो बद्री नारायण	पुरुष	निदेशक	सामाजिक इतिहासकार और सांस्कृतिक मानवविज्ञानी

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पदनाम	विशेषज्ञता
2.	प्रो. जी.सी. अधिक तत्पर	पुरुष	आचार्य	जनजातीय पहचान, भूमि हस्तांतरण, पंचायती राज, मानवाधिकार, जनजातीय विकास, भारतीय राजनीति में जनजाति, जनजातीय नेतृत्व और जल ब्रह्मांड विज्ञान
3.	प्रो. के.एन. भट्ट	पुरुष	आचार्य	पर्यावरण, शैक्षिक योजना और प्रबंधन अध्ययन
4.	डॉ अर्चना सिंह	महिला	सह-आचार्य	जाति, लिंग और सांस्कृतिक अध्ययन
5.	डॉ. कुणाल केशरी	पुरुष	सहायक आचार्य	जनसांख्यिकी और प्रवासन अध्ययन
6.	डॉ चंद्रेया गोपानी	पुरुष	सह-आचार्य	राजनीति विज्ञान
7.	डॉ. निहारिका तिवारी	महिला	सहायक आचार्य	दक्षिण एशियाई अध्ययन (सुशासन, मानव विकास और लिंग)
8.	डॉ. माणिक कुमार	पुरुष	सहायक आचार्य	श्रम और विकास अर्थशास्त्र
9.	डॉ अंबुज शर्मा	पुरुष	सहायक आचार्य	प्रबंधन और विकलांगता अध्ययन
10.	डॉ कमेई सैमसन	पुरुष	सहायक आचार्य	सामाजिक आंदोलन, पहचान, धर्म, जनजाति, सांस्कृतिक अध्ययन, जातिवाद, सामाजिक मनोविज्ञान, गुणात्मक शोध

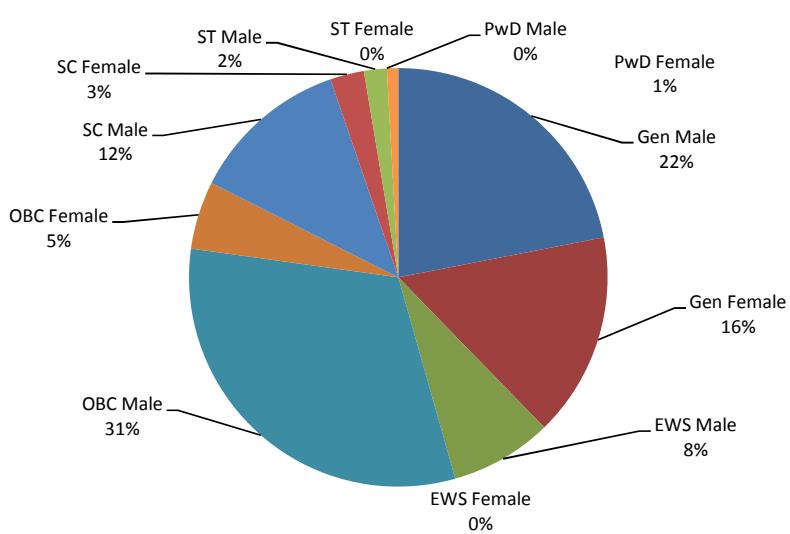
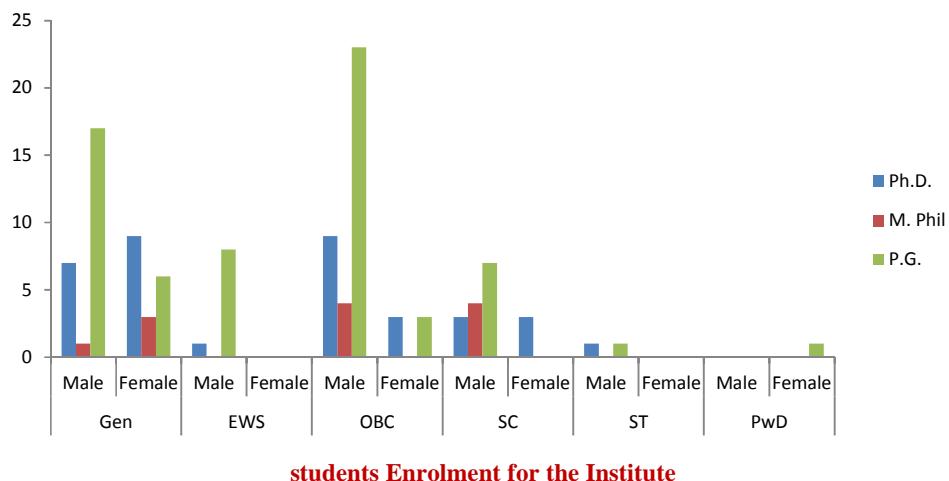
### सहायक कार्मिक

क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम
1.	श्री अंजेश कुमार	पुरुष	सामान्य	कंप्यूटर प्रोग्रामर
2.	श्री पी.के. अग्रवाल	पुरुष	सामान्य	कार्यालय सहायक
3.	श्री जय कुमार चौबे	पुरुष	सामान्य	कार्यालय सहायक
4.	श्री बीजे बोस	पुरुष	सामान्य	कार्यालय सहायक
5.	श्री लाल देव यादव	पुरुष	अन्य पिछड़ा वर्ग	कार्यालय सहायक
7.	श्री वी.एस. पांडे	पुरुष	सामान्य	प्लंबर
8.	श्री रमेश कुमार	पुरुष	अन्य पिछड़ा वर्ग	अनुभाग अधिकारी
9.	श्री बी बी मिश्रा	पुरुष	सामान्य	पुस्तकालय सहायक
10.	श्री देवब्रत सिंह	पुरुष	सामान्य	वरि. सहायक
11.	श्री कमल किशोर प्रसाद	पुरुष	सामान्य	कार्यालय सहायक
12.	श्री संदीप कुमार	पुरुष	अनु जाति	कार्यालय सहायक
13.	श्री ऋषि राज सिंह	पुरुष	सामान्य	कनि. कार्यालय सहायक
14.	श्री पवन कुमार गुप्ता	पुरुष	सामान्य	कनि. कार्यालय सहायक
15.	श्री विवेक कुमार जायसवाल	पुरुष	अन्य पिछड़ा वर्ग	कनि. कार्यालय सहायक
16.	श्री जाहिद अली	पुरुष	सामान्य	कार्यालयीन समस्त कार्य
17.	श्री राम सेवक	पुरुष	सामान्य	कार्यालयीन समस्त कार्य
18.	श्री एस.बी. झा	पुरुष	सामान्य	कार्यालयीन समस्त कार्य
19.	श्री एच.पी. अधिकारी	पुरुष	सामान्य	कार्यालयीन समस्त कार्य
20.	श्री एस.एन.कुवर	पुरुष	सामान्य	कार्यालयीन समस्त कार्य
21.	श्री प्रकाश चंद	पुरुष	अनु जाति	कार्यालयीन समस्त कार्य
22.	श्री आजाद	पुरुष	अनु जाति	कार्यालयीन समस्त कार्य
23.	श्री समशेर बहादुर यादव	पुरुष	अन्य पिछड़ा वर्ग	कार्यालयीन समस्त कार्य
24.	श्री शुभम द्विवेदी	पुरुष	सामान्य	कार्यालयीन समस्त कार्य
25.	श्रीमती आरती देवी	महिला	अन्य पिछड़ा वर्ग	कार्यालयीन समस्त कार्य
26.	श्री अंशु प्रजापति	पुरुष	अन्य पिछड़ा वर्ग	कार्यालयीन समस्त कार्य
27.	श्री संजय कुमार	पुरुष	अनु जाति	कार्यालयीन समस्त कार्य

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

**छात्रों का विवरण वर्गवार और आरक्षणवार (2021-2022):**

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डब्ल्यू एस			अन्य पिछ़ड़ा वर्ग			अनु जाति			अनु जनजाति			दिव्यांग			कुल		
	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल
<b>शोध</b>	07	09	16	01	00	01	09	03	12	03	03	06	01	00	01	00	00	00	21	15	36
<b>M.Phil</b>	01	03	04	00	00	00	04	00	04	04	00	04	00	00	00	00	00	00	09	03	12
<b>MBA-RD I</b>	07	02	09	02	00	02	08	01	09	05	00	05	00	00	00	00	01	01	22	04	26
<b>MBA-RD II</b>	10	04	14	06	00	06	15	02	17	02	00	02	01	00	01	00	00	00	34	06	40
<b>Total</b>	25	18	43	09	00	09	36	06	42	14	03	17	02	00	02	00	01	01	86	28	114



**विद्यार्थियों का श्रेणीवार एवं छात्र/छात्राओं के आधार पर विवरण**

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

### सेमीनार/कार्यशाला/सम्मेलन का केंद्र में आयोजन:

क्र. सं.	संगोष्ठी /कार्यशाला/सम्मेलन	राष्ट्रीय/ अंतरराष्ट्रीय	अवधि एवं दिनांक	वक्ता
1.	Emphasis on Building a Non-Violent Society	Feb 19, 2022	G.B Pant Social science Institute in association	Theme Lecture by: Ex-Vice President, Gandhi Shanti Foundation, New Delhi-Mr. P.V. Rajgopal
2.	Five - day workshop on 'Mulya Pravah': Inclusion of Human values and professional ethics in Life and Educational Institutions	April 13-17, 2021	G.B Pant Social science Institute in association	
3.	Webinar on "Development Sector: Opportunities and Challenges"	May 23, 2021	G.B Pant Social science Institute in association	
4.	Virtual International Symposium on "COVID-19 Pandemic and India" on the occasion of World Population Day	July 10, 2021	G.B Pant Social science Institute in association	
5.	Liberal studies: A New Trajectory A Panel Discussion	Sep 23, 2021	G.B Pant Social science Institute	Prof. Bishnu Mohapatra, Prof. in Politics, Humanities and Social sciences, Krea University Prof. Salil Misra, school of Liberal studies Dr. B.R. Ambedkar University, New Delhi

### केंद्र द्वारा आयोजित प्रशिक्षण/उन्मुखीकरण/पुनर्शर्या पाठ्यक्रम/विशेष व्याख्यान

क्र.सं.	वक्ता	दिनांक	वक्तव्य का शीर्षक
1.	Dr. Jatinder Singh, PhD. Chamber of Commerce & Industry, New Delhi	Mar 31, 2022	Making the Business: Case for Sustainability
2.	Professor D.M. Diwakar, Former Director, A.N. Sinha Institute of Social science, Patna	Mar 01, 2022	Growth and Inequality in India; an intraregional perspective
3.	Dr. Arun Kumar Sharma Eminent Social Demographer (Former Professor of Sociology IIT-K)	Mar 25, 2022	Hundred Years Of Population - Research In India: scope Of Grounded, Theory In Population studies
4.	Prof. Subhadra Channa Eminent Anthropologist	Jan 22, 2022	Do Social sciences Need a feminist lens?
5.	Prof. Samir Das	Mar 15, 2022	Pandemic and Ethics of Care in Modern India
6.	Ashok Mehta, Senior Advocate	Dec 21, 2021	Bhartiya Samaj ke Samne Chnautiyaan
7.	Dr. Ripen Gupata. Interventional Cardiologist and Director, Max Super Specialty Hospital	May 19, 2021	Interaction with a Specialist: Importance of Social Distancing, Mask and Vaccination
8.	Prof. T V Kattimanni, Vice Chancellor, Central Tribal University, A.P., Prof. Bhaskar Majumder and Director, Prof. Badri Narayan	Feb 26, 2022	Mapping Social Gaze, Second Edt. Launched
9.	Prof. D.M Diwakar, Former Director, A.N. Sinha Institute of Social sciences	Mar 01, 2022	Growth and Inequality in India
11	Prof. Arun Kumar Sharma, IIT Kanpur	Mar 25, 2022	100 years of Population Research in India & scope of Grounded Theory in Population studies

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	वक्ता	दिनांक	वक्तव्य का शीर्षक
12	Prof. Manmohan Krishna Eminent Economist	Feb 05, 2022	Budget 2022: An Analytical View GBPSSI, Jhusi, Prayagraj In Collaboration With Department Of Economics, University Of Allahabad, Prayagraj
13	C P Chandrashekhar	May 29, 2021	Challenges Before Indian Society
14	B-Able Foundation, CEO, Shri Ved Prakash Sharma	May 23, 2021	Development Paradigm: Opportunities and Challenges
15	Eminent Journalist & Photographer, Prabhat Singh	Feb 01, 2022	Lecture on Photography – For MALS students
16	Dr. Ambuj Sharma	Jan 25, 2022	Lecture on Issues of Differently Abled People
17	Rajendra Singh- a conservationist and environmentalist, also known as Waterman of India and winner of Ramon Magsaysay Award 2001		An Interaction with a Specialist on topic 'Climate Change: Impact on India'
18	Environmentalist Dr. Rajendra Singh	Jan 10, 2022	Climatic Changes: Impact on India
19	Prof. Rajkumar Hans, Historian, Academic and Dalit Activist	July 10, 2021	Making Sense of Caste, Conflict & Creativity in the Punjabi Society
21	Inculcation of Human Values & Professional Ethics	April 13-17, 2021	Mulya Pravah: Inculcation of Human Values & Professional Ethics, in life & Educational Institutions
22	Mr. Vivek Tiwari, Founder & CEO, Satya Microfinance Ltd.	June 25, 2020	Covid 19: Challenges & Digitalization in Micro Finance Sector
23	Prof. Bidyut Chakrabarty, Vice-Chancellor, Visva- Bharati University, West Bengal	April 26, 2021	Challenges before Indian Society – Lecture 1 "Re-Reading of Tagore"
24	Prof. C. P. Chandrasekhar, Centre for Economic studies and Planning, JNU, New Delhi	May 27, 2021	Challenges before Indian Society – Lecture 2 "Financial liberalisation and India's 21st century growth story"
25	Prof. Raj Kumar Hans, historian, academician and Punjabi dalit activist	June 10, 2021	Challenges before Indian Society – Lecture 3 "Making sense of caste, conflict and creativity in the Punjabi Society"
26	Dr. Habil Henreitta Nagy, Associate Prof. of Kodolanyi Janos University, Hungary (International Lecture –I)	Feb 28, 2022	Role of Higher Education in Mitigating territorial Inequalities to Achieve Sustainable Rural Development
27	Dr. Ambuj Sharma Assistant Prof., G.B. Pant Social science Institute (Faculty Lecture Series III)	Jan 25, 2022	People- First Language: Every Person is a Person First
28	Prof. Bhaskar Majumder Faculty Lecture Series II	Jan 24, 2022	What is Social science all About
29	Prof. Bidyut Chakrabarty, Vice Chancellor, Vishwa Bharti University, West Bengal	May 07, 2021	Challenges Before Indian Economy: Re-reading of Tagore
30	36th G.B. Pant Memorial Lecture by Rochona Majumdar, Associate Prof. University of Chicago		Debating Radical Cinema: The Film Society Movement in India

### आउटरीच गतिविधियाँ:

क्र.सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
1.	Prof. Badri Narayan	Invited as resource	Azadi Ka Amrit Mahotsav on the occasion of 3 day International Literature Festival at Shimla	June 16-18, 2022	Ministry of Culture, Government of India and Sahitya Akademi
2.	Prof. Badri Narayan	Understanding Politics of the Poor	UGC-HRDC (UGC sponsored Inter University Institute),	Jan 28, 2022	Jai Narain Vyas University, Jodhpur-342001, Rajasthan
3.	Prof. Badri Narayan	Invited as resource	Book, "Republic Hindutva"	Mar 10-14, 2022	Jaipur Literary Festival

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/ शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
4.	Prof. Badri Narayan	Innovative Ideas of Research in Social sciences	Orientation Programme,	Feb 8, 2021	Faculty Development Centre, Iswar Saran P.G. College, University of Allahabad
5.	Prof. K.N. Bhatt	Climate Change and Sustainable Agriculture for Food, Nutrition and Ecological Security,	Special Lecture	Mar 7, 2022	आयोजक Bharti College, University of Delhi
6.	Prof. K.N. Bhatt	Employment Policy vs national Education Policy	Chaired a Panel Discussion on Annual Conference	Mar 4-5, 2022	Association of the Socio Economic Development studies, at Goel Institute of Higher studies Mahavidyalaya, Lucknow
7.	Prof. K.N. Bhatt	Union Budget 2022-23	Online Panel Discussion	Feb 25, 2022	Upadhi PG College, Pilibhit
8.	Prof. K.N. Bhatt	Climate Change and Sustainable Agriculture: SRI/scI	Online Two Week Refresher Course on Emerging Challenges in Indian Economy	Feb 22, 2022	HRDC, Guru Ghasidas University, Bilaspur
9.	Prof. K.N. Bhatt	Diversity, Equity and Inclusion for Organizational Development	Webinar on Creating a Culture of Diversity, Equity and Inclusion	Feb 16, 2022	PHD Chamber of Commerce and Industry, New Delhi
11	Prof. K.N. Bhatt	Insights from Disaster Risk Management Programme: U.P	UGC-HRDC Refresher Course on 14 days on Research Methodology in Social sciences	Sep 28, 2021	G.B. Pant Social science Institute, Allahabad University
12	Prof. K.N. Bhatt	India Social Policy and Economic Development i	UGC Sponsored 15 days, Refresher Course on Role of Social Welfare Policy in the Indian Economy	Sep 26, 2021	
13	Prof. K.N. Bhatt	Making Cooperatives Work in India	E-Conference on Harnessing the Power of Cooperatives	Sep 2, 2021	PHD Chamber of Commerce and Industry, New Delhi
14	Prof. K.N. Bhatt	Keynote Address on Uttarakhand Economy: Post COVID Employment Opportunities in Rural Areas	National Webinar on Post Pandemic Self-Employment Opportunities in Rural Areas of Uttarakhand	Aug 27, 2021	Department of Economics, Kumaon University, Nainital
15	Prof. K.N. Bhatt	Restoring the Nations Fragile Ecosystem	Virtual Experts Meet and Panel Discussion,	Aug 7, 2021	River Water Association India and International River-Basin Foundation, Institute of Rural Development and Research, Allahabad
16	Prof. K.N. Bhatt	Types of Research Methods: Interdisciplinary, Participatory and Action Research	Two Week Capacity Building Program for Young Social sciences Faculty, Sponsored by ICSSR	Feb 3, 2022	Department of Geography, Aligarh Muslim University, Aligarh
17	Prof. K.N. Bhatt	Writing a Research Proposal/Synopsis	Two Week Capacity Building Program for Young Social sciences Faculty Sponsored by ICSSR	Feb 13, 2022	Department of Geography, Aligarh Muslim University, Aligarh
18	Dr. Kunal Kesri	Exploring Migration Data: Census and NSSO	online training programme on <i>Research Design in Migration studies with Special Reference to Covid-19 Pandemic</i>	Feb 09, 2022	International Institute for Population sciences, Mumbai
19	Dr. Kunal Kesri	"Temporary Labour Migration in India: Some insights from Field"	<i>One-day Pre-45th Indian Social science Congress Symposium</i>	Mar 23, 2022.	Department of Geography, University of Allahabad
21	Dr. Kunal Kesri	Life-styles of Poor Migrants: Some evidences from Jharkhand		Feb 26, 2022	Department of Management studies, Xavier Institute of Management, Bhubaneshwar
22	Dr. Kunal Kesri	"Types & Characteristics of Migration"	<i>International Online Certificate Programme on the Global Compact for Migration</i>	Nov 06, 2021	Cross-Regional Center for Refugees & Migrants (CCRM), Global Research Forum on Diaspora and Transnationalism (GRFDT), International Institute for Migration and Development (IIMAD), Metropolis Asia - Pacific (MAP) and Migrant Forum in Asia (MFA)

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	संकाय/सदस्य/छात्र/ शोधार्थी का नाम	प्रस्तुत पेपर का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का शीर्षक	सम्मेलन / संगोष्ठी आदि का समय	आयोजक
23	Dr. Kamei Samson	Racialising Medical	National Webinar on “Problems and Prospects of Socio-Economic Development and Demographic Issues of scheduled Tribes of North-East India”	July 30-31, 2021	Bodoland University
24	Dr. Archana Singh	Gender Barriers in Communication	MUNPL	Mar 08, 2022	MUNPL
25	Dr. Archana Singh	Gender & Personality Development	CWDS	Nov 26, 2021	CWDS, University of Allahabad
26	Dr. Niharika	Multiculturalism two invited lectures	Second Faculty Induction Programme (Online),	Jan 12, 2022	UGC-HRDC University of Allahabad
27	Dr. Niharika	Multiculturalism and Classroom Teaching (two invited lectures	Eight Faculty Induction Programme (Online)	Mar 28, 2022	UGC-HRDC University of Allahabad
28	Dr. Niharika	Plato's Ideal state and its Contemporary Insights	Amity Institute of International studies, NOIDA	Jan 20, 2022	UGC-HRDC, JMI, New Delhi
29	Dr. Niharika	Gender Inclusive Learning and New Education Policy 2020	Invited Lecture	Mar 10, 2022	UGC-HRDC,JNVU, Jodhpur
30	Dr. Niharika	Various Dimensions of Social Justice	8 <sup>th</sup> Orientation	Mar 12, 2022	UGC-HRDC, JMI, New Delhi

## छात्र कल्याण गतिविधियाँ

### प्रमुख गतिविधियाँ

वर्ष 2021-2022 समेकन के माध्यम से ठोस लाभ प्राप्त करने और अपनी प्रमुख पहलों पर जोर देने के साथ DSW की स्थापना के साथ चिह्नित है। इस वर्ष ने बड़े पैमाने पर संक्रमण की छाया/पीड़ा को भी मिटा दिया। बेहतर सुविधाएं, छात्रों को सहायता के रूप में बड़ा वित्तीय आवंटन, बेहतर स्वास्थ्य सेवा, स्वच्छता, खेल गतिविधियों में तेजी और अंतिम लेकिन कम से कम, छात्रावासों और परिसर में कठिन संघर्ष और जीती हुई शांति और शांति, की बहुमुखी गतिविधियों की आधारशिला रही है। पिछला साल, प्रगति और विकास DSW और उनकी टीम के प्रयासों के मूल में रहे हैं। प्रगति, हालांकि धीमी लेकिन निश्चित है, ने विकास के अध्यूरे एजेंडे को आगे बढ़ाने के लिए अभी तक अधिक संकल्प दिया है। निर्विवाद रूप से DSW की स्थापना का मिजाज उत्साहपूर्ण और कारगर रहा है।

यहां निरंतर टीम भावना और भाईचारे के माध्यम से हासिल की गई कुछ मामूली सफलताएं हैं जिनमें DSW बोर्ड, शिक्षकों, अधिकारियों, कर्मचारियों और छात्रों ने बहुत योगदान दिया है।

### कल्याणकारी उपाय

रुपये का संवितरण 20,00,000/- भारत सरकार द्वारा प्रायोजित "योग्यता सह साधन" आधारित योजना के तहत मेधावी छात्रों के बावजूद गरीब छात्रों को छात्रवृत्ति के रूप में। रुपये का संवितरण 2,00,000/- यूओए के वास्तविक छात्रों के लिए गरीब लड़कों के फंड से किताबें खरीदने के लिए।

छात्रों को गंभीर बीमारियों, आकस्मिक चोटों आदि के लिए चिकित्सा उपचार के आंशिक खर्च को पूरा करने के लिए वित्तीय सहायता

### छात्रों की स्वास्थ्य सुविधाएं:

रुपये 20,00,000/- का संवितरण भारत सरकार द्वारा प्रायोजित "योग्यता सह साधन" आधारित योजना के तहत मेधावी छात्रों के बावजूद गरीब छात्रों को छात्रवृत्ति के रूप में। रुपये का संवितरण 2,00,000/- विश्वविद्यालय के वास्तविक छात्रों के लिए गरीब लड़कों के फंड से किताबें खरीदने के लिए।

छात्रों को गंभीर बीमारियों, आकस्मिक चोटों आदि के लिए चिकित्सा उपचार के आंशिक खर्च को पूरा करने के लिए वित्तीय सहायता

### छात्रों की स्वास्थ्य सुविधाएं:

- विश्वविद्यालय स्वास्थ्य केन्द्र वरिष्ठ चिकित्सा अधिकारी के पर्यवेक्षण में विश्वविद्यालय के छात्रों एवं कर्मचारियों के चिकित्सा कल्याण हेतु संचालित है। छात्रों के कल्याण के लिए होम्योपैथी डॉक्टर, पैरामेडिकल स्टाफ और दो एम्बुलेंस सुविधा भी उपलब्ध है।
- स्वास्थ्य बीमा: विश्वविद्यालय ने सत्र 2021-22 के लिए छात्रों को स्वास्थ्य बीमा प्रदान किया है।

### शारीरिक रूप से अक्षम छात्रों का कल्याण

जवाहरलाल नेहरू सेंटर फॉर डिफरेंट एवल्ड स्टूडेंट्स यूनिवर्सिटी के डिफरेंटली एवल्ड स्टूडेंट्स के लिए अकादमिक और डिजिटल समावेशन की सुविधा और समर्थन के लिए नोडल सेंटर रहा है। सत्र 2021-22 में भी यह छात्रों के लिए आवश्यक शैक्षणिक संसाधन उपलब्ध कराता रहा। यह कंप्यूटर, स्कैनर, कई स्क्रीन रीडिंग सॉफ्टवेयर (विशेष रूप से नेत्रहीनों के लिए) आदि से सुसज्जित है। केंद्र की स्थापना 2009 में की गई थी और इसलिए, इन सुविधाओं की मरम्मत का समय आ गया था। इसके अनुसरण में 11 कंप्यूटर सिस्टमों को उनके कुशल कार्य के लिए ओवरहाल किया गया। इसके अलावा, विकलांग छात्रों के लिए पहुंच की समस्या और बाधा मुक्त वातावरण के प्रावधान पर ध्यान दिया गया। विश्वविद्यालय प्रशासन द्वारा यह घोषित किया गया कि बाधा मुक्त भवन विकलांग छात्रों के शैक्षिक समावेशन की सुविधा के लिए एक आवश्यक पूर्व शर्त है और इसके अनुसरण में विश्वविद्यालय के पुराने विभागीय भवन के लिए रेलिंग और रैप आदि के लिए डिजाइन को मंजूरी दे दी गई है। वर्तमान में बाधारहित भवन निर्माण का कार्य अग्रिम चरण में है। छात्रावास आवंटन के संबंध में विकलांग छात्रों की शिकायतों को दूर किया गया और उन्हें प्राथमिकता के आधार पर विश्वविद्यालय के छात्रावासों में कमरा आवंटित किया गया। इसके अलावा, छात्रावास में जगह की कमी को देखते हुए, अलग-अलग विकलांग छात्रों के लिए जवाहरलाल नेहरू केंद्र राज्य सरकार द्वारा संचालित दृष्टिबाधित छात्रों के छात्रावासों में छात्रों के प्रवेश की सुविधा प्रदान करने में शामिल था। केंद्र द्वारा समर्थन और सुविधा के कारण कुछ दृष्टिबाधित छात्र भी व्यावसायिक पाठ्यक्रमों और नौकरियों के लिए प्रतियोगी परीक्षा में अच्छा प्रदर्शन कर सके। विश्वविद्यालय के छात्रावासों में प्रवेश नहीं पाने वाले विकलांग छात्रों को केंद्र के प्रयासों से राज्य सरकार के छात्रावास में समायोजित किया गया।

### शारीरिक रूप से विकलांग छात्रों का प्रवेश

DSW कार्यालय शारीरिक रूप से अक्षम उम्मीदवारों को विश्वविद्यालय के विभिन्न पाठ्यक्रमों (स्नातक+परास्नातक+कानून+व्यावसायिक) में प्रवेश पाने की सुविधा के लिए निदेशक, प्रवेश के साथ लगातार काम कर रहा है, शारीरिक रूप से विकलांग श्रेणी के तहत प्रवेश पाने

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

वाले उम्मीदवारों की विकलांगता की जांच के लिए मेडिकल बोर्ड का आयोजन करके, और प्रवेश के लिए वास्तविक उम्मीदवारों की सिफारिश करें।

### छात्रावास (लड़के और लड़कियां)

क्र.सं.	छात्रावास का नाम	प्रकार (छात्र /छात्राएं)	आवास क्षमता
1.	Dr. A.N. Jha	छात्र	160
2.	Sir G.N. Jha	छात्र	169
3.	D. J. Jostel	छात्र	136
4.	Sir PCB hostel	छात्र	262
5.	S. S. L. Hostel	छात्र	260
6.	Dr. SRK hostel	छात्र	282
7.	Dr. Tara chand	छात्र	291
8.	Shatabdi Boys	छात्र	135
9.	International	छात्र	073
10.	Priyadarshini	छात्राएं	354
11.	Sarojini Naidu	छात्राएं	203
12.	Shatabdi Girls	छात्राएं	201
13.	Hall of Residence	छात्राएं	259
14.	Mahadevi Verma	छात्राएं	100
15.	Kalpana Chawla	छात्राएं	124

- विश्वविद्यालय के छात्रावासों में इंटरनेट वाई-फाई सुविधा का उन्नयन किया गया।
- छात्रावासों के निवासियों और परिसरों में बड़े पैमाने पर छात्रों के लिए शुद्ध पेयजल की आपूर्ति सुनिश्चित करने के लिए वाटर प्लूरीफायर की स्थापना।
- छात्रावासों और विश्वविद्यालय विभागों के लिए शुद्ध पेयजल और स्वच्छता।
- विश्वविद्यालय परिसर में छात्राओं के लिए गुलाबी शौचालय का निर्माण।

### छात्रावासों और परिसरों में अनुशासन, कानून और व्यवस्था को लागू करने के उपाय

- छात्रावासों और परिसरों में रैगिंग की समस्या की निगरानी/निवारण के लिए रैगिंग रोधी प्रकोष्ठ की स्थापना। टीमों ने बड़े पैमाने पर औचक निरीक्षण किया और सफल रहीं।
- रैगिंग की घटनाओं से युक्त। शुक्र है कि लगातार सतर्कता के कारण रैगिंग का कोई गंभीर मामला सामने नहीं आया।
- असामाजिक तत्वों/अपराधिक रिकॉर्ड वाले छात्रों को बाहर निकालने के लिए समय-समय पर डीएसडब्ल्यू/प्रोक्टोरियल बोर्ड और हॉस्टल के वार्डन/अधीक्षक की संयुक्त टीमों की कड़ी निगरानी। अनुशासन लागू करने के कड़े उपायों के सकारात्मक परिणाम मिले।
- इस क्षेत्र में काम कर रहे विभिन्न प्रमुख गैर सरकारी संगठनों के सहयोग से छात्रावासों और विश्वविद्यालय स्वास्थ्य केंद्र में ध्यान/योग और स्वास्थ्य जांच शिविरों का आयोजन किया। महिला सलाहकार बोर्ड (डब्ल्यूएची) के सहयोग से रविवार को आयोजित छात्राओं के लिए स्वास्थ्य जांच शिविरों में बड़े पैमाने पर भाग लिया गया।

### डीएसडब्ल्यू कार्यालय द्वारा छात्रों को छात्रवृत्ति और वित्तीय सहायता

- रुपये का संवितरण। **20,000,00/-** भारत सरकार द्वारा प्रायोजित योग्यता सह साधन आधारित योजना के तहत मेधावी छात्रों के बावजूद गरीब छात्रों को छात्रवृत्ति के रूप में। छात्रवृत्ति यूजी/पीजी/आईपीएस/व्यावसायिक पाठ्यक्रम के 400 छात्रों के लिए 5000/- प्रति छात्र एक सत्र के लिए। सत्र 2021-22 के लिए आवेदन पत्र जमा किए गए थे और एमसीएम छात्रवृत्ति प्रदान करने की प्रक्रिया चल रही है।
- गंभीर वीमारियों, आकस्मिक चोटों आदि से पीड़ित छात्रों को चिकित्सा उपचार के लिए आंशिक खर्चों को पूरा करने के लिए वित्तीय सहायता।
- विश्वविद्यालय के विभिन्न विभागों एवं छात्रावासों में सांस्कृतिक कार्यक्रम हेतु वित्तीय सहायक प्रदान किये गये।
- विश्वविद्यालय की विभिन्न इकाइयों के छात्रों को उनके वार्षिक समारोह आयोजित करने के लिए वित्तीय सहायता भी दी गई। विकलांग छात्रों के लिए जवाहरलाल नेहरू केंद्र ने डीएसडब्ल्यू कार्यालय के तत्वावधान में विकलांग व्यक्तियों के लिए अंतर्राष्ट्रीय दिवस का आयोजन किया।

### जवाहरलाल नेहरू दिव्यांग केंद्र

जवाहरलाल नेहरू दिव्यांग छात्र केंद्र की स्थापना 2009 में 11वीं पंचवर्षीय योजना के समय हुई। भारत में कुछ ही विश्वविद्यालय अथवा कालेजों के पास इस प्रकार की सुविधा उपलब्ध है। यह दिव्यांग छात्रों की क्षमता निर्माण की इकाई के रूप में कार्य करता है। 2016 में इसके समन्वयक को इक्कल अपॉन्टमेंटी सेल का अध्यक्ष नियुक्त किया गया जिससे इसे- दिव्यांगों के समस्याओं को मुख्यधारा में जोड़ने के लिए मदद मिली। 2021 - 2022 में केंद्र में 39 विद्यार्थियों का नामांकन हुआ। इन छात्रों ने कंप्यूटर लैब का लाभ प्राप्त किया। लैब में एन.वी.डी.ए जैसे सॉफ्टवेयर हैं जिनके द्वारा दृष्टिबाधित छात्र ई-पुस्तकें पढ़ सकते हैं। वर्तमान में 12 विषयों की 400 से अधिक पुस्तकें उपलब्ध हैं। 2021 - 2022 में छात्रों ने राजकीय उच्च शिक्षा अध्ययनरत दृष्टिबाधित छात्रावास में हॉस्टल सुविधा प्राप्त की। यह छात्रावास दिव्यांग छात्रों के जरूरतों के अनुरूप बनाया गया है। 2021 - 2022 में लैब की सुविधा का लाभ छात्रों ने प्राप्त किया। विश्वविद्यालय के आईटी सेल ने विश्वविद्यालय का नया वेबसाइट बनाया है जो कि दिव्यांगों की जरूरतों के हिसाब से लगभग पूरी तरह सुगम्य है।

2020 - 2021 में दिव्यांग जनों के जरूरतों को ध्यान में रखते हुए एक आंतरिक समिति बनाई है। जिसमें अध्यापक, कर्मचारी, छात्र और अभिभावक सदस्य के रूप में सम्मिलित किए गए हैं। मानव अधिकार दिवस (10.12.2021) पर दिव्यांग जन हेतु गठित आंतरिक समिति की बैठक जवाहरलाल नेहरू सेन्टर फॉर डिफरेंटिली एबल्ड स्टूडेंट में हुई।

#### अंतरराष्ट्रीय दिव्यांग दिवस 2021

जवाहरलाल नेहरू सेन्टर फॉर डिफरेंटिली एबल्ड स्टूडेंट्स केन्द्र (इलाहाबाद विश्वविद्यालय) के तत्वाधान में निराला सभागार में अन्तर्राष्ट्रीय दिव्यांगजन दिवस के अवसर पर एक सांस्कृतिक कार्यक्रम आयोजित किया गया। कार्यक्रम संयुक्त राष्ट्र संघ द्वारा दिया गये विषय दिव्यांगजनों में नेतृत्व तथा सहभागिता का विकास पर केन्द्रित था। कार्यक्रम के मुख्य अतिथि थे इ.वि.वि. के डीन छात्र कल्याण प्रो. के.पी. सिंह और अध्यक्षता समाजशास्त्र विभाग के प्रो. आशीष सक्सेना ने की। कार्यक्रम में निबन्ध और सामान्य ज्ञान प्रतियोगिता के अतिरिक्त गजल, काव्य पाठ तथा संगीत प्रस्तुति डॉ. विशाल जैन द्वारा निर्देशित संगीत प्रस्तुति थी। निबन्ध का विषय दिव्यांगजनों के लिए ऑनलाइन शिक्षण की चुनौतियाँ और अवसर था।

जवाहरलाल नेहरू सेन्टर के समन्वयक प्रो. आलोक प्रसाद ने हाल की उपलब्धियों को बताते हुए कहा कि विश्वविद्यालय में राष्ट्रीय शिक्षा नीति पर आधारित दिव्यांगजन अध्ययन केन्द्र का मसौदा तैयार किया जा रहा है और दिव्यांगजनों के शिकायतों के निवारण के लिए एक समिति गठित की गयी है। जिसमें अध्यापक, अधिकारी, छात्र और अभिभावकों के समूहिक मंथन से कार्य किया जायेगा।

निबन्ध में प्रथम पुरस्कार- अंजुल श्रीवास्तव, अच्युतानन्द मिश्रा को मिला तथा दूसरा पुरस्कार अर्जीत कुमार, नारायण सिंह को मिला और तीसरा पुरस्कार चन्दन एवं महेन्द्र कुमार को मिला।

सामान्य ज्ञान प्रतियोगिता में प्रथम पुरस्कार चन्दन और अजय को मिला और द्वितीय पुरस्कार राजकुमार तथा विनय प्रताप को मिला एवं तृतीय पुरस्कार प्रवीण तथा नारायण सिंह को मिला।

प्रो. के. पी. सिंह ने कहा दिव्यांगजनों को अपनी कमियाँ भूलकर राष्ट्र निर्माण के कार्य में लग जाना चाहिए इससे नेतृत्व क्षमता विकसित होगी। प्रो. आशीष सक्सेना ने कहा कि दिव्यांगजनों के प्रति समाज में दृष्टिकोण बदलना चाहिए। क्योंकि हर कोई किसी न किसी रूप में निःशक्त होता है। प्रो. अकांक्षा ने कहा कि सरकारी नीतियों में दिव्यांगजनों की जरूरत ऑनलाइन शिक्षा को ध्यान देना चाहिए। प्रो. संजय तथा प्रो. जफर उल्ला ने प्रेरणादायक शेरों की तथा कार्यक्रम का संचालन विभा मौर्य ने किया। कार्यक्रम में अनिल कुमार, अभय प्राताप सिंह, विजय कुमार, डॉ. अंशु, नीतू सरोज, हेमा सिंह, डॉ. अनिरुद्ध, चन्द्र भूषण भारती, अनिरुद्ध सिंह इत्यादि ने भाग लिया।



## स्पोर्ट्स बोर्ड

स्पोर्ट्स बोर्ड का उद्देश्य सामान्य रूप से खेल के लिए सुविधाएं प्रदान करके और प्रतियोगिताओं और टूर्नामेंट आयोजित करके विश्वविद्यालय के छात्रों की शारीरिक क्रिया कलाओं को बढ़ावा देना है। लक्ष्य और उद्देश्य को ध्यान में रखते हुए, बोर्ड की गतिविधियों की योजना बनाई जाती है। ढांचागत और संसाधनों की कमी के बावजूद, बोर्ड राष्ट्रीय स्तर की उपलब्धियां हासिल करने में सक्षम रहा है। बोर्ड की उपलब्धियों के बारे में एक संक्षिप्त रिपोर्ट इस प्रकार है:

### 1. विश्वविद्यालय स्तर पर :

विश्वविद्यालय की विभिन्न टीमों के अंतिम चयन के लिए विभिन्न विषयों में चयन परीक्षण/प्रशिक्षण शिविर आयोजित किए गए। चयनित टीमों ने यूपी में भाग लिया। इंटर यूनिवर्सिटी टूर्नामेंट के लिए उनके म प्रस्थान से पहले सभी टीमों ने स्थानीय टूर्नामेंट में भाग लिया।

### 2. अंतर विश्वविद्यालयी स्तर की गतिविधि :

कुल 42 (बयालीस) टीमों ने उत्तर क्षेत्र और अखिल भारतीय अंतर विश्वविद्यालय टूर्नामेंट/चैंपियनशिप में भाग लिया। भाग लेने वाली टीमों का विवरण इस प्रकार है-

#### (i) जोनल लेवल टीम ( नार्थ जोन )

शतरंज (W), बास्केटबॉल (W), बैडमिटन (W), कबड्डी (W), टेबल टेनिस (W), वॉलीबॉल (W), बैडमिटन (M), बास्केटबॉल (M), शतरंज, (M), फुटबॉल (M), हैंडबॉल (M), हॉकी (M), कबड्डी (M), खो-खो (M), खो-खो (डब्ल्यू), क्रिकेट (M) टेबल टेनिस (M), और वॉलीबॉल (M) टीमों ने उत्तर क्षेत्र इंटर यूनिवर्सिटी टूर्नामेंट में भाग लिया।

#### (ii) अखिल भारतीय स्तर की टीमें

एथलेटिक (एम), एथलेटिक (डब्ल्यू), मुक्केबाजी (एम), तैराकी (एम), तैराकी (डब्ल्यू), योग (एम), योग (डब्ल्यू) कुश्ती (एम), भारोत्तोलन (एम), सॉफ्ट टेनिस (एम), सॉफ्ट टेनिस (डब्ल्यू), तायब्रोंडो (एम), तायब्रोंडो (डब्ल्यू), कराटे (एम), कराटे (डब्ल्यू), जिम्पास्टिक (एम), जूडो (एम), जूडो (डब्ल्यू), रोइंग (एम), स्कैश (एम), वुश (एम), वुश (डब्ल्यू) शूटिंग (एम) और शूटिंग (डब्ल्यू) टीमों ने अखिल भारतीय अंतर विश्वविद्यालय टूर्नामेंट में भाग लिया।

### 3. उपलब्धियां/पुरस्कार :

(i) टेबल-टेनिस (डब्ल्यू) टीम ने चितकारा यूनिवर्सिटी, पिंजौर (हिमाचल प्रदेश) में आयोजित नार्थ जोन इंटर यूनिवर्सिटी टूर्नामेंट में तीसरा स्थान हासिल किया और चंडीगढ़ यूनिवर्सिटी, मोहाली में आयोजित इंटर जोनल इंटर यूनिवर्सिटी टूर्नामेंट के लिए ब्रालीफाई किया।

(ii) टेबल टेनिस (डब्ल्यू) टीम का भी चयन किया गया और 29 अप्रैल, 2022 से 02 मई, 2022 तक जैन विश्वविद्यालय, बैंगलुरु में आयोजित खेलो इंडिया यूनिवर्सिटी गेम्स 2022 में भाग लिया।

#### (iii) अक्तिगत

खिलाड़ी का नाम	प्रतियोगिता का नाम	इवेंट	पदक
Ms Pranjali Shivpuri	All India Inter University Taekwondo (W) held at Kurukshetra	49 Kg Wt. Category	01 Bronze

## राष्ट्रीय सेवा योजना (एनएसएस)

### परिचय :

यह भारत सरकार के युवा मामले एवं खेल मंत्रालय द्वारा संचालित एक केंद्रीय योजना है। जिसका उद्देश्य सभी युवा छात्रों को सामुदायिक सेवा गतिविधियों एवं कार्यक्रमों में भाग लेने के लिए अवसर प्रदान करना है। राष्ट्रीय सेवा योजना का एकमात्र उद्देश्य युवा छात्रों को सामुदायिक सेवा देने में अनुभव प्रदान करना है।

### प्रमुख गतिविधियाँ :

**राष्ट्रीय एकता शिविर :** राष्ट्रीय एकता शिविर (एन०आई०सी०) प्रत्येक वर्ष आयोजित किया जाता है और प्रत्येक शिविर की अवधि दिन-रात बोर्डिंग और लाजिंग (आना-जाना और रुकना) के साथ सात दिन का होता है।

**साहसिक कार्यक्रम :** यह कार्यक्रम प्रत्येक वर्ष आयोजित किये जाते हैं जिनमें लगभग 1500 राष्ट्रीय सेवा योजना स्वयं सेवकों द्वारा भाग लिया जाता है, जिनमें से कम से कम 50% स्वयं सेवक लड़कियाँ होती हैं। यह शिविर उत्तरी पूर्व क्षेत्र अरुणांचल प्रदेश और हिमालयी क्षेत्र में आयोजित किये जाते हैं।

**गणतंत्र दिवस परेड शिविर :** यह शिविर प्रत्येक वर्ष 1 से 31 जनवरी के बीच दिल्ली में होता है। एनएसएस का यह दल राजपथ पर नयी दिल्ली में गणतंत्र दिवस के परेड में भी शामिल होता है।

**राष्ट्रीय युवा महोत्सव :** देश के विभिन्न भागों में राज्य सरकारों के सहयोग से राष्ट्रीय युवा महोत्सव प्रत्येक वर्ष 12 से 16 जनवरी तक भारत सरकार के युवा मामलों और खेल मंत्रालय द्वारा आयोजित किया जाता है।

### अध्ययन कार्यक्रम

अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
प्रमाण-पत्र पाठ्यक्रम	02 वर्ष	6250	सामाजिक जागरूकता का विकास

### संकाय संदस्य और उनके शोध क्षेत्र :

क्र.सं.	संकाय का नाम	लिंग	पद	विशेषज्ञता
1.	Dr. Rajesh Kumar Garg	पुरुष	Program coordinator	Reader, Hindi Department

### सहयोगी कार्मिक :

क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्य
1.	श्री संजय तिवारी	पुरुष	सामान्य	कनि. कार्यालय सहायक	कार्यक्रम समन्वयक द्वारा दिए कार्य का निष्पादन
2.	श्री प्रदीप कुमार त्रिपाठी	पुरुष	सामान्य	परिचर	कार्यक्रम समन्वयक द्वारा दिए कार्य का निष्पादन

### विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022)

	सामान्य	अन्य	एस.सी.	एस.टी.	कुल	पुरुष	महिला	कुल
Registered Volunteers Details	2569	3007	640	34	6250	3258	2992	6250

### आयोजित कार्यक्रम:

क्र.सं.	Name of the Programme	अवधि एवं दिनांक	निधि प्रायोजक एजेंसी	प्रतिभागियों की संख्या
1.	07 day special camp of 63 Units (50 students per unit)	Feb 18 to Mar 31, 2022	Ministry of Youth Affairs and Sports, Govt. of India	3125

### अवधि के दौरान प्राप्त अनुदान:

क्र.सं.	एजेंसी	प्रयोजन	राशि
1.	Ministry of Youth Affairs and Sports, Govt. of India	students Development of social awareness	Rs. 22,26,562/-

### राष्ट्रीय कैडेट कोर (एनसीसी), इलाहाबाद विश्वविद्यालय

राष्ट्रीय कैडेट कोर (एनसीसी) एक युवा विकास आंदोलन है। यह देश के युवाओं को कर्तव्य, प्रतिवद्धता, समर्पण, अनुशासन और नैतिक मूल्यों की भावना के साथ उनके सर्वांगीण विकास के अवसर प्रदान करता है ताकि वे सक्षम नेता और उपयोगी नागरिक बन सकें।

#### इलाहाबाद विश्वविद्यालय की एनसीसी इकाइयाँ

छात्रों को अवसर देने के लिए, इलाहाबाद विश्वविद्यालय ने 4 एनसीसी इकाइयाँ खोली हैं। अधिक लड़कियों को एनसीसी चुनने का अवसर देने के लिए, इलाहाबाद विश्वविद्यालय ने विशेष रूप से लड़कियों के कैडेट के लिए 6 यूपी गर्ल्स बटालियन एनसीसी जून 2016 में खोली है।

#### 6 यूपी गर्ल्स बटालियन एनसीसी

##### CATC CAMP: JAN 30 to 06 MAR, 2021:

Activities held at the camp are as follows

- Daily morning and evening PT, Zumba dance, Marching and drill, Guard of honor, Firing competition, Sports
  - Theory classes regarding various rifle, map reading, knotting techniques, Theory class tests
  - At last day evening ceremony, cultural program , and prize distribution
- Dyutima Tiwari (mess commander, firing, cultural), Shivani (CHM), Muskan (sports)

##### GALLANTRY AWARDS PORTAL SIGN UP: FEB 22, 2021

In line with our duty to honour and recognize the gallantry awardees of India, welcome one and all to share any relevant information/images /videos/archives.

All cadets of 6 up girls battalion ncc prayagraj university of Allahabad signed up for the gallantry awards portal.

##### NATIONAL INTEGRATION CAMP (EBSB): 22-27, MAR 2021

EK BHARAT SHRESTHA BHARAT – conducted by NCC GP HQ PRAYAGRAJ

In this camp cadets of 6 Up Girls Battalion NCCPrayagrajof university of Allahabad and other institutes represented their views on the topic

Like” DEKHO APNA DESH” (CDT. Akahsha Pandey), ATULAYA BHARAT (Cdt. Riya), POSTER MAKING COMPETITION AND POEM ON WATER CONSERVATION (Cdt, KarshimaYadav), (cdt. Pradesh Yadav), CULUTRAL PROGRAM (FOLK DANCE OF UTTAR PRADESH) (Cdt. prashanayadav)

\*COVID AWARENESS RALLIES were also ran by cadets on MAR 26-27

##### COVID AWARENESS PROGRAM

Covid awareness program (vblogs) May 14-16, 2021 performed by the cadets. this online program (v blog) performed by cadets through motivational videos to aware people in this pandemic without any physical contact.

##### REGISTRATION FOR DIGITAL FORUM: MAY 26, 2021

All cadets of the unit 6 UP GIRL'S BATTALION NCC PARAYAGRAJ got themselves signed up on the forum for training and participating in other activities.

##### I GOT TRAINING: MAY 26, 2021

All cadets of the unit 6 UP GIRL'S BATTALION NCC PARAYAGRAJ UoA got training on the digital forum on which they have registered themselves earlier about 2020\_Basics of covid-19 and 2020\_COVID -19

##### UNICEF YOUNG WARRIOR JUNE: 14, 2021

This the YuWaah platform initiated a youth led movement i.e.#youngwarriors to combat COVID- 19with the objective to reach out 50 million through social media and other networks t transmit right information and appropriate behavior and vaccine . SGT. Shambhavi Varshney did participated in young warrior task and got certificate of completion. by completing five tasks.

**INTERNATIONAL YOGA DAY JUNE: 14-21, 2021:** June 21, 2021. A yoga session was organized in which all the 41 cadets of 6 UP G BN NCC PRAYAGRAJ , studying in University of Allahabad , pledged to make yoga an integral part of their lives. Not many cadets could join the live session due to network issues hence they participated in the offline mode by performing yoga with their families at their respective residences.

**NCC DAY CELEBRATION JULY: 15, 2021 :** As observed in different parts of India, 73rd NCC Day was observed by NCC Troop of University of Allahabad too.

**KARGIL DIWAS JULY: 26, 2021 :** On this day cadets celebrated it by conducting, quiz, painting, poem and group discussion in amidST of covid 19 , through online mode , National anthem video sang by all the cadets was also uploaded

**FIT INDIA FREEDOM RUN AUG: 29, 2021:** The ccdts. Of 6 UP BATTALION of the Allahabad University enthusiastically participated in the FitIndiaFreedomRun program thus by being example of responsible citizens.

क्र.सं.	Date	No. Of Participants	कुल kms covered
1.	Aug 19, 2021	13	4.7km
2.	Aug 20, 2021	10	3.8 km
3.	Aug 21, 2021	10	3 km
4.	Aug 22, 2021	11	3.7 km
5.	Aug 23, 2021	15	5 km

#### **RASHTRAGAN AZADI KA AMRIT MAHOTSAV 75 YRS DANCE**

Dedhiya Dance and ganga Nritya, folk dance team including CDT. Shavalinee Yadav CDT. Archana (Cadets of 6 up girl's battalion nccprayagraj , university of Allahabad ) performed on Azadi Amrit Mahotsav, this team also got selected for the audition of RDC tableau dance from Uttar Pradesh ( CDT .SHAVALINEE YADAV )

**MALAVANKAR: OCT 2021 :** Sergeant ShambhaviVarshney, an NCC Cadet of UNIVERSITY OF ALLAHABAD belonging to 6 UP GIRL'S Battalion NCC Prayagraj has brought laurels to the institute by qualifying for the Inter-directorate Shooting Championship.

**CLEANLINESS DRIVE: OCT 26, 2021:** To celebrate Azadi ka Amrit Mahotsav, Department of Youth Affairs/ Ministry of youth affairs and sports has undertaken " CLEAN INDIA" PROGRAM i.e. Pan Indian SwachataAbhiyan by all directorates of NCC .

**PILOTING FOR RBI GOVERNOR FOR NOV 17, 2021:** Cadets of 6 up girls battalion, university of Allahabad Cpl Shavalinee, cdt Shabreen and two others have piloted RBI DEPUTY GOVERNOR

**SWARNIMA VIJAY MASHAL WELCOM IN UNIVERstITY: NOV 22, 2021 :** Swarnim Vijay Mashaal" from the eternal flame of the National War Memorial here, marking the beginning of the 50th anniversary year celebrations of India's victory over Pakistan in the 1971 war that led to the birth of Bangladesh.

**ZONAL DANCE:** 73 groups comprising 949 dancers from north, south, east, west zones have made it to the grand finale of VANDE BHARATAM – NRITYA UTSAV, an all india dance competition being organized under amrit mahotsava Cpl. Shavalinee Yadav of UoA went from the zonal group dance from the unit in vandebhatram. They performed dediya dance on sarswati ghat, and in presence of LT. Gen Y.K JOSHI and AIR CHEIF MARSHAL N.A.K BROWNE

**IGC CAMP:** INTER GROUP COMPETITION -from 6 UP girls battalion NCC Pryagraj UoA this year CDT. Arachana and CDT. Pranjali went for the camp in Ghaziabad.

**AIDS DAY PROGRAM: DEC 01, 2021 :** AIDS (acquired immune deficiency syndrome) this day is been observed each year since 1988. organization and individuals across the world bring attention to the HIV epidemic on this day cadets of our unit. A lecture was organized in the university and a quiz was also held to spread the awareness.

**CANDLE LIGHITING HOMAGE TO CHOPPER CRASH: DEC 09, 2021 :** A solemn candle lighting held by the cadets of 6 UP girls battalion NCC Prayagraj University of Allahabad in the remembrance and paying homage to CGI GEN Bipin Rawat and his wife with other died in the chopper crash near Ooty. This candle lighting held in amid of covid 19 with all the precautions and in online mode.

**SWARNIM VIJAY VARSH QUIZ: DEC 16, 2021:** Vijay diwas is celebrated every year on dec 16<sup>th</sup> to commemorate the victory of the Indian armyed forces over pakistan in the 1971war. This year we commemorate the 50<sup>th</sup> anniversary. A quiz was organized by the ANO of UoA in which cadets took participation and leaned a lot more about this day.

#### **REPUBLIC DAY GUARD OF HONOR: JAN 26, 2022**

##### **Classical music, and Speech by vice chancellor**

Republic Day celebration is held in the national capital, New Delhi, at the Rajpath before the President of India. On this day, ceremonious parades take place at the Rajpath, which are performed as a tribute to India; its unity in diversity and rich cultural .

**AWARNESS SEMINAR ON PoSH ACT: April 13, 2022:** On this day a seminar was organized in the unit itself in 6 UP girls battalion NCC Prayagraj, by NIVEDITA NANDA from TECH MAHINDRA it was an awareness seminar on POSH which is PREVENTION of SEXUEL HARRASMENT..

#### **WORLD NO TOBACCO DAY RALLY: MAY 31**

Cdt.Snehasingh, Richa Maurya and Arti Yadav participate from UNIVERTITY OF ALLAHABAD 6 up girls battalionnccprayagraj with other institute cadets they also made posters and aware people

## अंतरराष्ट्रीय विद्यार्थी सलाहकार कार्यालय

### **मिशन एवं उद्देश्य:**

अंतरराष्ट्रीय विद्यार्थी सलाहकार कार्यालय, इलाहाबाद विश्वविद्यालय का मिशन संरक्षण, सृजन, समुन्नति और ज्ञान के प्रसार में उत्कृष्टता का वैश्विक, सामाजिक चेतना केंद्र बनना, हर तरफ हो रहे विविध परिवर्तनों की चुनौतियों से निपटने के लिए तैयार रहने और अपनी संकाय एवं छात्रों को आर्थिक, प्रौद्योगिकीय, सामाजिक विकास एवं प्रगति में सार्थक योगदान करने के लिए सशक्त करने के लिए प्रतिबद्ध होना है।

शिक्षण और अनुसंधान में एक अंतःविषय दृष्टिकोण पर एक नए ध्यान के साथ, परिसर का रहने का माहौल और सामाजिक परिवेश भी एक एकीकृत रूप में परिलक्षित होता है। पाठ्यक्रम सामग्री को परिभाषित करने और डिजाइन करने या नए पाठ्यक्रम शुरू करने की स्वतंत्रता है। अनुसंधान विषय क्षेत्र में नए विकास और अध्ययन के विभिन्न क्षेत्रों के बीच इंटरफेस के साथ विकसित होते हैं। विश्वविद्यालय में हर कोई अनुसंधान के अपने क्षेत्र में उत्कृष्टता प्राप्त करने के लिए खुद से प्रतिस्पर्धी करता है। इलाहाबाद विश्वविद्यालय अकादमिक और सामाजिक रूप से एक जीवंत स्थान है जहां सभी के पास अपनी जीवंतता व्यक्त करने के लिए जगह है। विश्वविद्यालय के विशेष केंद्रों के साथ चार संकाय और तैतीस विभाग उच्च गुणवत्ता वाले शोध प्रकाशन, किताबें, वर्किंग पेपर और डी.फिल. थीसिस।

### **वर्तमान छात्र सलाहकार एवं बोर्ड**

प्रोफेसर ए आर सिद्धीकी, विभागाध्यक्ष, भूगोल

विश्वविद्यालय में अंतरराष्ट्रीय छात्रों को परामर्श देने और उनकी सहूलियत के लिए अंतरराष्ट्रीय छात्र सलाहकार के अधीन एक पृथक अंतरराष्ट्रीय छात्र सलाहकार बोर्ड है।

### **अंतरराष्ट्रीय संबंध:**

यह विश्वविद्यालय मानवतावाद और उदारता, विवेक, विचारों के अनुभव और सत्य की खोज का प्रतीक है। यह मानव गति को सास्वत उच्चतर उद्देश्यों की ओर ले जाने का समर्थन करता है। विश्वविद्यालय अपने कर्तव्यों का समग्र रूप से निर्वहन करने पर बल देता है और अपने अंतरराष्ट्रीय छात्रों के लिए निम्नलिखित सुविधाएं प्रदान करने की आकांक्षा रखता है:

- एकल विंडो सेवाएं
- नेटवर्किंग
- इंटरफेस
- वायरलेस संपर्क
- नवाचार
- परस्पर क्रिया
- प्रतिस्पर्धी और वहनीय शिक्षा

अंतरराष्ट्रीय छात्रों की सहायता करने के उद्देश्य से, विश्वविद्यालय ने अपने कैंपस में एक अंतरराष्ट्रीय छात्र कार्यालय स्थापित किया है। उच्च शिक्षा के अंतर्राष्ट्रीयकरण के प्रतिमान इलाहाबाद विश्वविद्यालय की अपनी अनूठी सुविधाएं हैं:

- विश्वविद्यालय अनुदान आयोग और केंद्र सरकार के अनुमोदन से, विश्वविद्यालय का अंतरराष्ट्रीय छात्र सलाहकार कार्यालय अग्रणी विश्वविद्यालयों के साथ हस्ताक्षरित अनेक समझौता ज्ञापनों का प्रस्ताव करता है जिसके द्वारा विश्वविद्यालय में सुविधाओं का साझा और संकाय तथा छात्रों का आदान प्रदान संभव किया जा सकता है।
- प्रवेश और पात्रता के बाद देखरेख करने के अतिरिक्त, अंतरराष्ट्रीय छात्र सलाहकार कार्यालय छात्रवृत्ति मंजूर करने / देने सहित विविध प्रयोजनों के लिए आई सी सी आर.विदेश मंत्रालय, विभिन्न दूतावासों एवं वाणिज्य दूतावासों से समन्वय करता है।

### **छात्रावास सुविधा:**

विश्वविद्यालय में अंतरराष्ट्रीय छात्रों के लिए अलग-अलग छात्रावास रखे जाते हैं तथा छात्राओं को 18 पृथक छात्रावासों में रखा जाता है। इलाहाबाद विश्वविद्यालय, अति शीघ्र मानव संसाधन विकास मंत्रालय (एमएचआरडी) भारत सरकार की सहायता से मौजूदा अंतरराष्ट्रीय छात्रावास के समीप 158 छात्रों के लिए एक नए छात्रावास का निर्माण करेगा जिसमें पृथक नवोन्नत स्वतः संधारित अपार्टमेंट होंगे।

### **प्रायोजित छात्र कार्यक्रम:**

प्रायोजित छात्र कार्यक्रम इलाहाबाद विश्वविद्यालय में स्थित अंतरराष्ट्रीय छात्र सलाहकार एवं सेवाएं (आई एस एस) का हिस्सा है जिसका विशिष्ट लक्ष्य छात्रों के प्रायोजकों और प्रायोजित किए गए छात्रों की निम्नलिखित के माध्यम से मदद करना है:-

- प्रायोजित छात्रों और उनके प्रायोजकों के शैक्षिक उद्देश्यों में सहायता करना।
- अनुरोध किए जाने पर छात्र की शैक्षणिक स्थिति के अभिलेख प्रदान करना।
- वित्तीय एवं प्रशासनिक समस्याओं में मदद करने के लिए छात्रों और प्रायोजकों के बीच संवाद की सुविधा प्रदान करना।

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

- प्रायोजित छात्रों के प्रश्नों का जवाब देने के लिए और छात्रों को अपनी आप्रवास स्थिति के रखरखाव में और समझने में उनकी सहायता करने के लिए प्रायोजक एजेंसियों एवं विदेशी पंजीकरण कार्यालय के साथ कार्य करना।

### प्रायोजित छात्रों के लिए सेवा:

- प्रायोजित छात्रों के लिए विशेष अभिविन्यास सत्र।
- आवश्यकता के अनुसार चिकित्सा सुविधाएं प्रदान करने में सहायता करना। प्रायोजित छात्रों को छात्र की इच्छा अनुसार चिकित्सा बीमा लेने की सुविधा दी जाती है।
- प्रायोजित छात्रों की शैक्षणिक विभागों तथा प्रायोजक एजेंसियों से संवाद करने में मदद करना।
- उन छात्रों को अनुस्मारक देना जिनकी वित्तीय गारंटी / सहायता पत्र समाप्त हो रहे हैं।

### प्रायोजकों के लिए सेवाएं:

- अनुरोध पर शैक्षणिक स्थिति दर्शने के लिए छात्र की प्रतिलिपियां।
- प्रायोजकों के अपने छात्रों से मिलने के लिए विशेष कैंपस बैठकें।
- प्रायोजकता के लिए वित्तीय गारंटी का प्रबंध करना।

### अंतरराष्ट्रीय छात्र कार्यालय की गतिविधियां:

विश्वविद्यालय का अंतरराष्ट्रीय छात्र कार्यालय अंतरराष्ट्रीय छात्र समुदाय की विविध पाठ्यक्रम, महाविद्यालयों की फीस संरचना, पात्रता, आवास, स्वास्थ्य बीमा तथा विश्वविद्यालय द्वारा प्रदत्त आवास के बारे में सूचना अर्जित करने में मदद करता है। यह कार्यालय विदेश मंत्रालय और मानव संसाधन विकास मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा संयुक्त रूप से सृजित, अंतरराष्ट्रीय छात्रों के कोटा से अतिरिक्त कोटे की व्यवस्था करता है। अंतरराष्ट्रीय छात्र कार्यालय नोडल एजेंसी के रूप में कार्य करता है जो अंतरराष्ट्रीय छात्रों के दाखिले से जुड़ी सभी गतिविधियों का समन्वय करता है, और ये सुविधाएं एक विशिष्ट एकल खिड़की के माध्यम से प्रदान की जाती हैं। दाखिला / प्रवेश एवं पात्रता प्रक्रियाओं के संचालन के अतिरिक्त, अंतरराष्ट्रीय छात्र कार्यालय भारतीय सांस्कृतिक अनुसंधान परिषद (आईसीसीआर), विदेश मंत्रालय तथा मानव संसाधन एवं विकास मंत्रालय (एमएचआरडी) और विभिन्न दूतावास तथा वाणिज्य दूतावासों से विविध प्रयोजनों के लिए समन्वय करता है जिसमें छात्रवृत्ति आदि प्राप्त करना और उच्च शिक्षा के अंतरराष्ट्रीय पार्टनरों के साथ समझौता ज्ञापन करना भी शामिल है।

### इलाहाबाद विश्वविद्यालय में विभिन्न कार्यक्रमों में अंतरराष्ट्रीय छात्र

देश	छात्रों की संख्या									कुल	
	स्नातक			परास्नातक			शोध/डिप्लोमा पाठ्यक्रम/एमसीए				
	M	F	T	M	F	T	M	F	T		
अफगानिस्तान	4	-	4	5	-	5	1(MCA)	-	1	10	
केन्या	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
नेपाल	-	-	-	-	-	-	2	-	2	2	
स्विजरलैंड	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	
कंबोडिया	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	
श्री लंका	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
मॉरीशस		1	1	-	-	-	-	-	-	1	
बोत्सवाना	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1	
यमन	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	
वियतनाम	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	
लाओस	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
सुडान	-	-	-	1	-	1	-	-	-	1	

संकाय	स्नातक	परास्नातक	डॉक्टरेट	कुल
कला, विज्ञान और वाणिज्य	09	10	05	24
अन्य (पेशेवर और अनुप्रयुक्त विज्ञान)	-	01 (MCA)	-	01

## कुलानुशासक कार्यालय

### इलाहाबाद विश्वविद्यालय कर्तव्य निर्वहन

1. विश्वविद्यालय परिसर एवं आस-पास के क्षेत्र में विश्वविद्यालय की गरिमा, अनुशासन एवं शान्ति-व्यवस्था बनाये रखने हेतु कुलानुशासक द्वारा 24x7 केन्द्रित सुरक्षा प्रकोष्ठ का गठन किया गया, जिसके अन्तर्गत सम्पूर्ण प्रयास किया गया है कि छात्र/छात्राएँ मित्रतापूर्ण वातावरण में रह सकें।
2. प्रवेश कार्य के बाद सभी कक्षाओं के लगभग 28500 (अट्टाइस हजार पाँच सौ) नियमित एवं भूतपूर्व छात्रों को नया परिचय-पत्र बनाकर प्रदान किया गया।
3. गत सत्र में लगभग 2500 छात्रों को चरित्र प्रमाण-पत्र प्रदान किया गया।
4. विश्वविद्यालय द्वारा करायी जाने वाली स्नातक/परास्नातक एवं अन्य सभी कक्षाओं में प्रवेश परीक्षाएँ एवं प्रवेश कार्य प्राक्टोरियल बोर्ड के व्यापक सहयोग से शान्ति पूर्ण ढंग से सम्पन्न कराया गया।
5. सेमिस्टर एवं वार्षिक परीक्षाओं के दौरान केन्द्रीय प्रवेश जांच-पड़ताल के बाद दिया गया है।
6. सर्वोच्च न्यायालय के निर्देशानुसार रैगिंग पर पूर्ण अंकुश लगाया गया:
  - (क) प्रत्येक संकाय एवं छात्रावासों में एन्टी रैगिंग रोधक समितियाँ बनाई गयीं।
  - (ख) एन्टी रैगिंग समिति के सदस्यों के नाम एवं उनके मोबाइल नम्बर विश्वविद्यालय के सभी विभागों एवं छात्रावासों में पोस्टर के माध्यम से प्रेषित की गयीं।
7. कुलानुशासक कार्यालय द्वारा विशेष रूप से छात्राओं की समस्याएँ सुनने एवं उनके निदान हेतु एक विशेष महिला प्रकोष्ठ का गठन किया गया है, जिसमें प्राक्टोरियल बोर्ड की महिला सदस्य सक्रिय रहती हैं, जो समय-समय पर अपने दायित्वों का पूर्ण निर्वहन करती हैं।
8. विश्वविद्यालय परिसर में अव्यवस्था पर अंकुश लगाने के लिए कुलसचिव कार्यालय द्वारा कर्नलगंज थाने में लगभग 15 कारण बताओ नोटिस, 33 निलंबन, 02 निष्कासन, 01 प्रवेश निरस्तीकरण, परिसर में प्रतिबंध एवं 39 प्राथमिकी दर्ज करायी गयी थी।
9. विश्वविद्यालय प्रशासन के निर्णय/आदेशानुसार छात्रों के वाहन निःशुल्क रखे जाते हैं। वाहनों की सुरक्षा हेतु टोकन पर्ची साइकिल स्टैण्डों पर मुफ्त में प्रदान की जाती है, जिसका कोई भी शुल्क छात्रों से प्राप्त नहीं किया जाता है।
10. कुलसचिव कार्यालय के बरामदे में विद्यार्थियों की सुविधा के लिए शुद्ध व ठंडे पेयजल की व्यवस्था की गई है।

### केन्द्रीय सांस्कृतिक समिति

केन्द्रीय सांस्कृतिक समिति इलाहाबाद विश्वविद्यालय ने गत वर्ष की भाँति इस वर्ष भी परिसर में विभिन्न साहित्यिक , सांस्कृतिक एवं शैक्षणिक कार्यक्रम आयोजित किए ।

22 नवंबर 2021 को इलाहाबाद विश्वविद्यालय के विजय नगरम हॉल में शाम 5:30 बजे माननीय कुलपति प्रो० संगीता श्रीवास्तव ने स्वर्णिम विजय मशाल को एक स्मरणीय कार्यक्रम में ले. ज. एस०.मोहन जी से ग्रहण की। सन् 1971 में भारत पाकिस्तान युद्ध में भारतीय सशस्त्र बलों की ऐतिहासिक विजय की 50 वीं वर्षगांठ पर माननीय प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी जी ने राष्ट्रीय युद्ध स्मारक ज्वाला से इस मशाल को प्रज्वलित किया था । इस अवसर पर सेना ने सिंफनी बैंड बजाया । प्रो० राजाराम यादव और श्लेष गौतम ने काव्यपाठ किया । संगीत विभाग के विद्यार्थियों ने गीत प्रस्तुति दी ।

इलाहाबाद विश्वविद्यालय की केन्द्रीय सांस्कृतिक समिति ने "आजादी का अमृत महोत्सव " के तहत लोरी लेखन, देशभक्ति गीत लेखन और रंगोली प्रतियोगिताओं का आयोजन किया। तीनों प्रतियोगिताओं में करीब 250 प्रतिभागियों ने प्रतिभाग किया। सीनेट हॉल परिसर के गलियारे में चालीस समूहों ने जब रंगों की विभिन्न छटाओं में आजादी की घटनाओं को उकेरा तो वह 75 वर्ष पूर्व का इतिहास जीवंत हो उठा। रंग भले ही भिन्न भिन्न थे लेकिन उनकी सामूहिकता ने अनेकता में एकता को स्थापित किया तो उस समय परिसर में उपस्थित शिक्षकों और छात्रों का दर्शकों के रूप में कारवां बनता चला गया ।

रंगोली प्रतियोगिता के निर्णायक के रूप में डॉ. प्रिया केसरी एवं डॉ. ऋषु सुरेका ने सभी रंगोलियों का अवलोकन किया। जबकि देशभक्ति गीत लेखन प्रतियोगिता एवं लोरी लेखन प्रतियोगिता में लगभग 22 प्रतिभागियों ने भाग लिया। इन प्रतियोगियताओं में लिखे गए देशभक्ति गीत एवं लोरियों का मूल्यांकन दो सदस्यीय निर्णायक मंडल ने किया। इसमें डॉ. विनम्र सेन सिंह एवं डॉ. सुजीत सिंह ने योगदान दिया।

विभिन्न प्रतियोगिताओं के अवलोकनार्थ विश्वविद्यालय के कुलसचिव प्रो. एन. के. शुक्ला, छात्र कल्याण अधिकारी प्रो. के. पी. सिंह, अधिकारी कला संकाय प्रो. हेरंब चतुर्वेदी, विश्वविद्यालय की पी. आर. ओ. प्रो. जया कपूर, हिंदी विभाग के प्रो. संतोष भद्ररिया, विश्वविद्यालय की सांस्कृतिक समिति के अध्यक्ष प्रो. अजय जेतली एवं सांस्कृतिक समिति के सदस्य उपस्थित रहे। इस दौरान विश्वविद्यालय कैंपस में उत्सव का माहौल रहा और छात्र छात्राओं की उत्सवधार्मिता देखते ही बन रही थी।

अंतरराष्ट्रीय महिला दिवस पर त्रिविसीय कार्यक्रम का आयोजन हुआ। 6 मार्च 2022 द्विदिवसीय पोस्टर निर्माण कार्यशाला का आयोजन दृश्यकाला विभाग में हुआ। ऑनलाइन प्रश्नोत्तरी व निबंध लेखन प्रतियोगिताएँ आयोजित की गई। 8 मार्च 2022 को डॉ० कुमुम त्रिपाठी का विशेष व्याख्यान हुआ। व्याख्यान का विषय था – विश्व में महिला : चुनौति और संभावनाएँ। सभी कार्यक्रम महिला अध्ययन केंद्र व केन्द्रीय सांस्कृतिक समिति के संयुक्त तत्वावधान में आयोजित किए गए।

इलाहाबाद विश्वविद्यालय की केन्द्रीय सांस्कृतिक समिति एवं गांधी विचार एवं शांति अध्ययन संस्थान के संयुक्त तत्वावधान में 'शहीद दिवस पर विशेष व्याख्यान और पोस्टर प्रदर्शनी का आयोजन किया गया। दृश्यकाला विभाग में 21 -22 मार्च को पोस्टर निर्माण - कार्यशाला का आयोजन किया गया। पोस्टर निर्माण का विषय था -भारत के वीर सपूत। कार्यशाला में बने पोस्टरों की प्रदर्शनी गांधी मंडपम में लगाई गई। प्रदर्शनी का उद्घाटन प्रो० आशीष सक्सेना व प्रो० अजय जेटली ने किया।

' गांधी की दृष्टि में शहीद भगत सिंह' विषय पर इलाहाबाद विश्वविद्यालय के हिंदी विभाग के सहाचार्य डॉ आशुतोष पार्थेश्वर ने बोलते हुए कहा कि राजगुरु, सुखदेव और भगत सिंह की शहादत गांधी की दृष्टि में व्यर्थ नहीं थी। भगत सिंह और गांधी दोनों का ही उद्देश्य समाज में समता और स्वतंत्रता संस्थापन था। दोनों के रास्ते भले ही अलग थे, लेकिन भगत सिंह भी मानवता की हत्या के पक्षपाती नहीं थे। भगत सिंह की क्रांति को समझने के लिए तत्कालीन दस्तावेजों को खंगालना होगा तभी हम भगत सिंह की क्रांति को समझ सकेंगे। गांधी का विचार था कि भुखमरी और बेरोजगारी से त्रस्त जनता सत्ता प्रतिष्ठानों से क्रांति के मार्ग पर चलकर नहीं लड़ सकती है। इसलिए अहिंसा और सत्य के मार्ग पर चलकर आजादी की लड़ाई को लड़ना होगा। डॉ पार्थेश्वर ने कहा की गांधी घर के बुजुर्ग की भूमिका में थे, जिनके भीतर धैर्य समाया हुआ था। भगत सिंह घर के युवा की भूमिका में थे, जिसमें आक्रोश था, शीघ्रता थी, अति उत्साह था। कार्यक्रम की अध्यक्षता कर रहे समाजशास्त्र विभाग के अध्यक्ष प्रोफेसर आशीष सक्सेना ने अपने अध्यक्षीय उद्घोषण में कहा कि यह भारत भगत सिंह और गांधी के सपनों का भारत है। जिसमें प्रेम और भाईचारे की महती आवश्यकता है। संघर्ष से नए रास्ते बनते हैं और आज जो हम खुली हवा में सांस ले रहे हैं वह गांधी और भगत सिंह के संघर्ष का ही परिणाम है।

## केन्द्रीय सुविधाएं

### केन्द्रीय पुस्तकालय

#### परिचय :

केन्द्रीय पुस्तकालय की सुधार के पथ पर यात्रा प्रारंभ हो गई है। इसकी स्थापना विश्वविद्यालय के छात्रों, शोध छात्रों एवं शिक्षकों की जरूरतों को पूरा करने के लिए की गई थी। यह पुस्तकालय विश्वविद्यालय के न केवल कक्ष अनुदेशात्मक कार्यक्रमों के लिए ही सहायक है, बल्कि इससे विश्वविद्यालय द्वारा संचालित विभिन्न शोध कार्यक्रमों के संबंध में ज्ञान की सीमा का भी विस्तार होता है।

यह केन्द्रीय पुस्तकालय म्योर सेंट्रल कॉलेज, इलाहाबाद (वर्ष 1972 में स्थापित, तथा वर्ष 1872 से 1922 तक विश्वविद्यालय से संबद्ध, जब इसे विश्वविद्यालय में शिक्षण विश्वविद्यालय के रूप में अपना कैरियर प्रारंभ करने पर सम्मिलित किया गया था) के पुस्तकालय में से विकसित किया गया था। विश्वविद्यालय के पुस्तकालय भवन की आधारशिला सर जॉन हैवेट द्वारा 17 जनवरी, 1910 को रखी गई थी। विश्वविद्यालय के पुस्तकालय का उद्घाटन वर्ष 1916 में किया गया था। वर्ष 1946 - 47 में, डॉ एस आर रंगनाथन, जिन्हें भारत में पुस्तकालय विज्ञान का जनक कहा जाता है, को इस पुस्तकालय में सुधार करने के तौर-तरीकों का सुझाव देने के लिए आमंत्रित किया गया था। उन्होंने मार्च, 1947 में विकास योजना प्रस्तुत की, जिसे विश्वविद्यालय द्वारा उसी वर्ष प्रकाशित किया गया था। इसकी विषय वस्तु में नए पुस्तकालय भवन, जनशक्ति, वित्त एवं अन्य संगत मदों जैसे क्षेत्रों की व्यापक श्रृंखला थी। वर्तमान पुस्तकालय भवन का निर्माण वर्ष 1973 में किया गया था। वर्तमान पुस्तकालय भवन काफी बड़ा है और उसमें विस्तार की ओर भी गुंजाइश है। पुराने पुस्तकालय भवन में अब विश्वविद्यालय का रजिस्ट्रार कार्यालय और लेखा एवं सामान्य अनुभाग हैं। डेवी दशमलव वर्गीकरण स्कीम (डी डी सी) और अमरीकी ग्रंथ सूची नियम- द्वितीय संस्करण (AACR-2) का अनुसरण दस्तावेजों के वर्गीकरण और ग्रंथ सूची तैयार करने के प्रयोजनार्थ किया जाता है। डाटाबेस तैयार करने के लिए LIBSYS-4, लाइब्रेरी प्रबंधन सॉफ्टवेयर का प्रयोग किया जा रहा है।

#### संग्रह:

केन्द्रीय पुस्तकालय में निम्नलिखित संग्रह हैं

Books & Bound Vols Journals	7,59,805
Ph.D. Theses (Hard + Soft Copy)	19,771
E-books	4221
Print Journals	111
E-Journals	18,648+
E-Databases	14
Nई डब्ल्यू एस papers	22

**कार्य अवधि :** लाइब्रेरी सोमवार से शनिवार सुबह 9:00 बजे से सायं 8:00 तक खुली रहती है। गणतंत्र दिवस, होली, ई-उत्त-फितर, स्वतंत्रता दिवस, महात्मा गांधी का जन्मदिन, विजया दशमी, दिवाली और क्रिसमस को छोड़कर रविवार और छुट्टियों पर सुबह 10:00 बजे से शाम 6:00 बजे तक।

**सदस्यता:** पुस्तकालय की सदस्यता विश्वविद्यालय समुदाय के सदस्यों (शिक्षकों, अधिकारियों, शोधार्थियों, छात्रों और विश्वविद्यालय के अन्य कर्मचारियों) के लिए खुली है। अन्य विश्वविद्यालयों और कॉलेजों के शिक्षकों और शोधार्थियों को संबंधित प्राधिकारी से उचित पहचान/सिफारिशें प्रस्तुत करने पर परामर्श सुविधा भी प्रदान की जाती है।

**वर्ष 2021 -22 के दौरान, निम्नलिखित गतिविधियाँ की गईं:**

ओर से 111 प्रिंट पत्रिकाओं की सदस्यता ली।

**ई-जर्नल्स और ई-डेटाबेस तक पहुंच:** पुस्तकालय ने अपने उपयोगकर्ताओं के लिए लगभग 18648+ ई-जर्नल और 14 ई-डेटाबेस तक पहुंच प्रदान की। इन ई-संसाधनों की पहुंच यूजीसी-इनफिलबेट कंसोर्टियम यानी ई-शोधसिद्धु और विश्वविद्यालय द्वारा सदस्यता के माध्यम से प्रदान की गई थी।

**E-Resources through UGC-INFLIBNET Consortium (e-Shodhsindhu):**

S.No.	Publisher	URL	No. of Journals
1	American Chemical Society Journals	<a href="http://www.pubs.acs.org">http://www.pubs.acs.org</a>	49
2	American Institute of Physics Journals	<a href="http://www.aip.org">http://www.aip.org</a>	18
3	American Physical Society Journals	<a href="http://www.aps.org">http://www.aps.org</a>	17
4	Annual Review of Physics and Astronomy	<a href="http://arjournals.annualreviews.org">http://arjournals.annualreviews.org</a>	43
5	Economic & Political Weekly	<a href="http://epw.in/">http://epw.in/</a>	01
6	JSTOR Journals	<a href="http://www.jstor.org/">http://www.jstor.org/</a>	3165
7	Oxford University Press Journals	<a href="http://www.oxfordjournals.org">http://www.oxfordjournals.org</a>	262
8	Springer Link 1700 Collection and Nature Journals	<a href="http://www.link.springer.com">http://www.link.springer.com</a>	1725
9	Taylor & Francis Journals	<a href="http://www.tandfonline.com/">http://www.tandfonline.com/</a>	1078
10	Institute for studies in Industrial Development (ISID) Database	<a href="http://isid.org.in/">http://isid.org.in/</a>	Database
11	JGate Plus (JCCC)	<a href="http://jgateplus.com/search">http://jgateplus.com/search</a>	Database
12	MathSciNet	<a href="http://www.ams.org/mathscinet">http://www.ams.org/mathscinet</a>	Database
13	Web of science	<a href="http://www.webofknowledge.com">http://www.webofknowledge.com</a>	Database

**E-Resources through Subscription:**

1	Springer-Nature e-Journals: • Nature Aging • Nature Biotechnology • Nature Cell Biology • Nature Chemical Biology • Nature Chemistry • Nature Food • Nature Geo-science • Nature Human Behaviour • Nature Materials • Nature Medicine • Nature Neuroscience	<a href="http://www.nature.com">www.nature.com</a>	11
2	Ebsco Academic Ultimate Search	<a href="http://search.ebscohost.com">http://search.ebscohost.com</a>	12080
3	Sage Online Sociology Collection (April 2012 to Mar 2017)	<a href="http://online.sagepub.com">http://online.sagepub.com</a>	62
4	Taylor & Francis 43 Chemistry online Journal archives	<a href="http://www.tandfonline.com">www.tandfonline.com</a>	43
5	Emerald Marketing Collection	<a href="http://www.emeraldinsight.com">http://www.emeraldinsight.com</a>	23
6	Sage Online Research Methods Collection	<a href="http://online.sagepub.com">http://online.sagepub.com</a>	34
7	Others Individual e-Journals Subscribed from reputed publishers		37
8	SCOPUS	<a href="http://www.scopus.com">www.scopus.com</a>	Database
9	Manupatra Online Database	<a href="http://www.manupatra.com">http://www.manupatra.com</a>	Database
10	Economic Outlook of CMIE	<a href="http://www.cmie.com">http://www.cmie.com</a>	Database
11	BCI-AIR (AIR Product)	<a href="http://airwebworld.com">http://airwebworld.com</a>	Database
12	English Historical Documents	<a href="http://www.englishhistoricaldocuments.com">http://www.englishhistoricaldocuments.com</a>	Database
13	Westlaw India Online Legal database	<a href="https://launch.westlawasia.com/signon?sp=iniua-1">https://launch.westlawasia.com/signon?sp=iniua-1</a>	Database
14	Indiastat	<a href="http://www.indiastat.com">http://www.indiastat.com</a>	Database
15	DELNET (Developing Library Network)	<a href="https://delnet.in/">https://delnet.in/</a>	Database

**User Services:**

During this period Central Library provided different types of library services to its users. These may be summarized as:

- Reference
- OPAC
- Circulation
- Reading Room
- Lending to Departmental Libraries
- Photocopying
- Consultation
- Membership
- Book Reservation
- Inter Library Loan
- Internet facilities
- SDI and CAS
- Access of e-resources
- CD writer and print out facilities for downloaded data,
- Remote Access
- Plagiarism Detection
- Consultancy services of outside Research scholars and Teachers

## इंजीनियरिंग एवं वर्क्स विभाग

### छात्र गतिविधि केंद्र का निर्माण:

छात्र गतिविधि केंद्र का निर्माण निर्धारित समय में पूरा कर लिया गया है। इसे मेजर ध्यानचंद स्टूडेंट एक्टिविटी सेंटर का नाम दिया गया है। भवन का उद्घाटन श्री धर्मेंद्र प्रधान, माननीय शिक्षा मंत्री, भारत सरकार द्वारा किया गया है। भवन छात्रों की पाठ्येतर गतिविधियों के लिए सुविधाएं प्रदान करेगा।



परिष्कृत उन्नत उपकरण सुविधा का निर्माण और अंतरिक्ष अध्ययन के लिए एमएन शाह केंद्र परिष्कृत उन्नत उपकरण सुविधा और एम.एन. साहा सेंटर फॉर स्पेस स्टडीज का निर्माण पूरा हो गया है। यह अनुसंधान कार्य के लिए बहुत आवश्यक सुविधाएं प्रदान करेगा।



### महिला छात्रावास का निर्माण

महिला छात्रावास के प्रथम चरण का निर्माण कार्य पूर्ण कर लिया गया है तथा माननीय कुलपति द्वारा दिनांक 08 नवम्बर, 2021 को इसका उद्घाटन किया गया है। छात्रावास का नाम गार्डी महिला छात्रावास रखा गया है। पहले चरण में यह 124 छात्राओं के लिए आवास प्रदान करेगा। छात्रावास में भविष्य में विस्तार की गुंजाइश है।



### पुरुष छात्रावास का निर्माण:

पुरुष छात्रावास का निर्माण पूरा हो गया है। यह 218 छात्रों के लिए आवास प्रदान करेगा। इसमें भविष्य में विस्तार किया जा सकता है।



### अंतर्राष्ट्रीय छात्रावास का निर्माण :

छात्रावास का निर्माण वर्तमान अंतर्राष्ट्रीय छात्रावास के एनेक्सी के रूप में अंतर्राष्ट्रीय छात्रों के लिए किया गया है। इसका नाम चंद्रशेखर आजाद इंटरनेशनल हॉस्टल रखा गया है। छात्रावास का उद्घाटन इलाहाबाद विश्वविद्यालय के माननीय कुलाधिपति श्री आशीषकुमार चौहान ने किया। यह 34 छात्रों के लिए आवास प्रदान करेगा।



### प्रो. ईश्वर टोपा कॉम्प्लेक्स का निर्माण

प्रो. ईश्वर टोपा कॉम्प्लेक्स का निर्माण पूरा होने के अग्रिम चरण में है। भवन में इन्क्यूबेशन सेंटर, क्लास रूम, लैंगवेज लैब और आधुनिक बड़े लेक्चर थियेटर हैं। इस भवन का निर्माण विश्वविद्यालय के पूर्व छात्र प्रो. ईश्वर टोपा द्वारा दिए गए अनुदान से किया जा रहा है।



## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

### एमसीसी परिसर में सिंथेटिक हॉकी मैदान का निर्माण

एमसीसी परिसर में सिंथेटिक हॉकी मैदान के निर्माण का कार्य शुरू कर दिया गया है।



### सिंथेटिक लॉन टेनिस कोर्ट, बास्केटबॉल कोर्ट और वॉलीबॉल कोर्ट का निर्माण

सिंथेटिक लॉन टेनिस कोर्ट (02 नंबर), बास्केट बॉल कोर्ट (01 नंबर) और वॉलीबॉल कोर्ट (01 नंबर) का निर्माण शुरू कर दिया गया है।



### वर्ष के दौरान उत्पादित सौर ऊर्जा का विवरण

अप्रैल 2021 से मार्च 2022 की अवधि के दौरान विश्वविद्यालय ने सौर ऊर्जा की 16,84,412 (सोलह लाख चौरासी हजार चार सौ बारह) यूनिट का उत्पादन किया और यूपीपीसीएल ग्रिड को 1,11,700 (एक लाख ग्यारह हजार सात सौ) यूनिट का नियर्ति किया।

## अन्य गतिविधियां

### सी एस आर प्रकोष्ठ

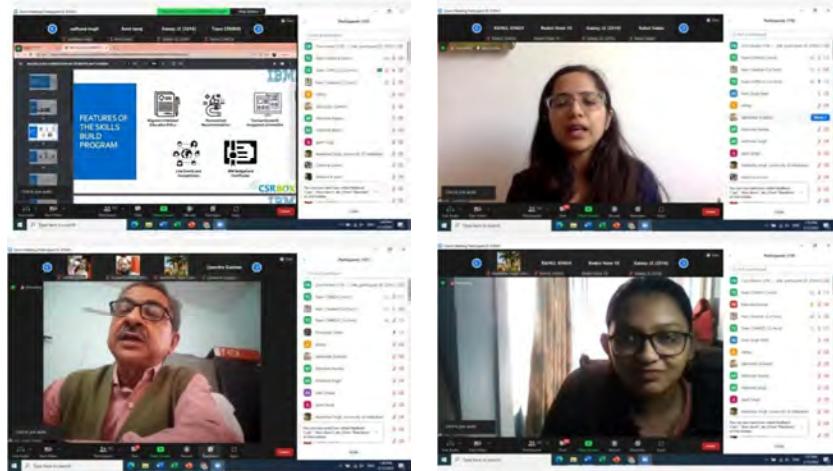
माननीया कुलपति प्रो संगीता श्रीवास्तव के गतिशील नेतृत्व में इलाहाबाद विश्वविद्यालय ने एक सीएसआर प्रकोष्ठ की स्थापना की है, कॉर्पोरेट संगठनों को विश्वविद्यालय के छात्रों की बेहतरी के लिए अपने सीएसआर फंड में निवेश करने के लिए प्रोत्साहित करने के लिए, सीएसआर प्रकोष्ठ कार्य कर रहा है। विश्वविद्यालय के छात्रों की मदद करने के उद्देश्य से इलाहाबाद विश्वविद्यालय की सामाजिक पहलों को कार्यान्वित करने के लिए सुश्री नवी चौहान को समन्वयक नियुक्त किया गया है।

#### सी एस आर प्रकोष्ठ के आयोजन

शिक्षा विभाग, इलाहाबाद विश्वविद्यालय के छात्रों के लिए 12 मार्च, 2022 को आयोजित आईबीएम स्किल बिल्ड कार्यशाला का आयोजन।

CSRBOX के सहयोग से इलाहाबाद विश्वविद्यालय, IBM के CSR पहल के कार्यान्वयन भागीदारों ने 12,2022 मार्च को इलाहाबाद विश्वविद्यालय के शिक्षा विभाग के छात्रों के लिए "IBM स्किल बिल्ड प्रोग्राम" का एक उन्मुखीकरण सत्र आयोजित किया। सत्र के प्रारंभ में शिक्षा विभाग के विभागाध्यक्ष प्रो. धनंजय यादव ने छात्रों को शिक्षा क्षेत्र में प्रौद्योगिकी के महत्व के बारे में बताया।

शिक्षकों और छात्रों के लिए आईबीएम स्किलबिल्ड एक डिजिटल लर्निंग प्लेटफॉर्म है जिसका उद्देश्य छात्रों और शिक्षकों में डिजिटल कौशल, कार्यस्थल कौशल और जीवन कौशल का निर्माण करना है। राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 के संदर्भ में, यह छात्रों को अद्वितीय डिजिटल वैज्ञानिक और प्रमाणन प्राप्त करने के साथ-साथ स्वयं को कुशल बनाने के अवसर प्रदान करता है। पाठ्यक्रम प्रतिष्ठित संस्थानों और संगठनों जैसे ऑक्सफोर्ड, एडोब और आईबीएम द्वारा डिजाइन किए गए हैं।



#### 1. "महिंद्रा प्राइड क्लासरूम प्रोजेक्ट" द्वारा बिल्डिंग वर्कशॉप

इलाहाबाद विश्वविद्यालय ने 24 मार्च, 2022 को शिक्षा विभाग के छात्रों के लिए उन्मुखीकरण सत्र का आयोजन किया। इविवि के शिक्षा विभाग के विभागाध्यक्ष प्रोफेसर धनंजय यादव के व्याख्यान के साथ सत्र की शुरुआत हुई।

"महिंद्रा प्राइड क्लासरूम प्रोजेक्ट" अंतिम वर्ष के छात्रों के लिए महिंद्रा समूह की एक सीएसआर पहल है। एमपीसी एक 'रोजगार वृद्धि प्रशिक्षण कार्यक्रम' है, अच्छी तरह से डिज़ाइन किया गया और सावधानी से तैयार किया गया कार्यक्रम है जो पूर्व और बाद के मूल्यांकन, मात्रात्मक योग्यता, जीवन कौशल, सॉफ्ट कौशल में विशेषज्ञता प्रदान करता है; गूमिंग, बॉडी लैंग्वेज, टीम वर्क, टाइम मैनेजमेंट, सोशल मैनर्स आदि, कम्युनिकेशन स्किल्स, प्रेजेंटेशन स्किल्स, इंटरव्यू स्किल्स; तैयारी फिर से शुरू करें, साक्षात्कार प्रश्न, मॉक साक्षात्कार।



## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

2. 25 मार्च, 2022 को सेंटर ऑफ फैशन डिज़ाइन एंड टेक्नोलॉजी के छात्रों के लिए रोजगार वृद्धि प्रशिक्षण कार्यक्रम

25 मार्च, 2022 को सेंटर ऑफ फैशन डिज़ाइन एंड टेक्नोलॉजी के छात्रों के लिए महिंद्रा प्राइड क्लासरूम के साथ "एम्प्लॉयबिलिटी एनहांसमेंट ट्रेनिंग प्रोग्राम" का आयोजन किया गया। इलाहाबाद विश्वविद्यालय के सेंटर ऑफ फैशन डिज़ाइन एंड टेक्नोलॉजी की समन्वयक डा. मोनिका सिंह ने सत्र को आरंभ किया। उद्योग के विशेषज्ञों ने छात्रों को नौकरी हेतु साक्षात्कार की तैयारी के बारे में मार्गदर्शन किया।



**सीएसआर प्रकोष्ठ, इलाहाबाद विश्वविद्यालय द्वारा आयोजित परिसर भर्ती अभियान में चयनित छात्रों की सूची**

1.	HCL Technologies	Anuj Shrivas	B.Tech	Software Enginer	4.5 LPA
2.	HCL Technologies	Siddhant Singh	B.Tech	Software Enginer	4.5 LPA
3.	HCL Technologies	Prince Tiwari	B.Tech	Software Enginer	4.5 LPA
4.	HCL Technologies	Akash Nager	B.Tech	Software Enginer	4.5 LPA
5.	HCL Technologies	Ashutosh Mishra	B.Tech	Software Enginer	4.5 LPA
6.	Ultra Tech Cement Ltd.	Ishika Shivram	B.sc.	Ulratechies-Trainee	3.5 LPA
7.	Ultra Tech Cement Ltd.	Riya Bhardwaj	B.sc.	Ulratechies-Trainee	3.5 LPA
8.	Ultra Tech Cement Ltd.	Shiv Chandra Patel	B.sc.	Ulratechies-Trainee	3.5 LPA
9.	Ultra Tech Cement Ltd.	Utkarshita Upadhyay	B.sc.	Ulratechies-Trainee	3.5 LPA
10.	Ultra Tech Cement Ltd.	Aarohi Srivastava	B.sc.	Ulratechies-Trainee	3.5 LPA
11.	Planet Spark Pvt. Ltd.	Ratnendra Srivastava	M.A.	Business Development Executive	6.6 LPA
12.	JustDial Pvt. Ltd.	Amit Mishra	B.A.	Certified Internet Consultant	2.52 LPA
13.	JustDial Pvt. Ltd.	Shashi Bhushan	B.Com.	Certified Internet Consultant	2.52 LPA
14.	JustDial Pvt. Ltd.	Adash Tiwari	B.Com.	Certified Internet Consultant	2.52 LPA
15.	JustDial Pvt. Ltd.	Sudhakar Yadav	B.Voc.	Certified Internet Consultant	2.52 LPA
16.	Planet Spark Pvt. Ltd.	Tanaya Godbole	M.A.	English Tutor	3.12 LPA
17.	Planet Spark Pvt. Ltd.	Zebaish Ansari	M.A.	English Tutor	3.12 LPA
18.	Planet Spark Pvt. Ltd.	Sanchita	M.A.	English Tutor	3.12 LPA
19.	Planet Spark Pvt. Ltd.	Kshama Dubey	M.A.	English Tutor	3.12 LPA
20.	IDP Educations	Shriti Malakar	M.A.	Education Councelling	5 LPA
21.	Webberz Educamp Ltd.	Kaustubh Rai	B.A.	IELTS Trainer	2.22 LPA
22.	Webberz Educamp Ltd.	Zeba Khan	B.A.	IELTS Trainer	2.22 LPA
23.	Fexle Service Pvt. Ltd.	Mohd Faheem Ansari	B.Tech	Software Enginer	4 LPA
24.	Geetanjali Homestate Pvt. Ltd.	Jyoti Tiwari	B.Com.	Business Development Executive	2.8 LPA
25.	Geetanjali Homestate Pvt. Ltd.	Surbhi	M.Com.	Business Development Executive	3 LPA
26.	Geetanjali Homestate Pvt. Ltd.	Aakriti Mishra	M.A.	Business Development Executive	3 LPA
27.	Byju's	Akhilesh Kumar Yadav	B.Com.	Business Development Executive	10 LPA
28.	IDP Educations	Shriti Malakar	M.A.	Education Councelling	5 LPA

### इलाहाबाद विश्वविद्यालय में आईसीटी सुविधाएं

इलाहाबाद विश्वविद्यालय अपने छात्रों की नेटवर्क कंप्यूटिंग वातावरण प्रदान करने के महत्व को पहचानता है जिसकी उनको आवश्यकता है। इस बात का विशेष ध्यान रखा जाता है कि हार्डवेयर और सॉफ्टवेयर दोनों नवीनतम हों। इस वर्ष, इलाहाबाद विश्वविद्यालय ने माननीय कुलपति महोदया के नेतृत्व में पेपरलेस कार्यालय की कदम बढ़ाए हैं। कागज रहित कार्यालय की दिशा में पहले चरण के रूप में इलाहाबाद विश्वविद्यालय ने अपने सभी आंतरिक संचार इलेक्ट्रॉनिक मोड में शुरू किए हैं।

इलाहाबाद विश्वविद्यालय छात्रों और संकाय सदस्यों को कभी भी और कहीं से भी नेटवर्क सूचना संसाधनों (ई-पुस्तकों और पत्रिकाओं) तक एक्सेस की सुविधा प्रदान करता है। इलाहाबाद विश्वविद्यालय परिसर के अंदर एवं बाहर से भी इलेक्ट्रॉनिक शिक्षण और सीखने की सामग्री, परीक्षा परिणाम, और कई अन्य जानकारी और सेवाएं, जिनमें से अधिकांश व्यक्तिगत हैं की एक्सेस की सुविधा प्रदान करता है।

इलाहाबाद विश्वविद्यालय का वायरलेस नेटवर्क इसके शैक्षणिक परिसर और छात्रावासों में उपलब्ध हैं, जो व्यक्तिगत उपकरणों की एक विस्तृत श्रृंखला से संसाधनों तक मोबाइल पहुंच को सक्षम बनाता है। विश्वविद्यालय ऑनलाइन माध्यम से शिक्षण और सीखने के लिए प्रौद्योगिकी का उपयोग करने के नए तरीके विकसित कर रहा है। इलाहाबाद विश्वविद्यालय में निम्नलिखित आईसीटी सुविधाएं उपलब्ध हैं –

1. 1 जीबीपीएस इंटरनेट लाइन
2. विभिन्न प्रकार के उपकरणों में व्यक्तिगत संस्थागत ईमेल और व्यक्तिगत वाईफाई सुविधा।
3. सब्सक्राइब की गई पुस्तकों और पत्रिकाओं को पढ़ने के लिए रिमोट एक्सेस सुविधा
4. 3000 से अधिक कंप्यूटर और कंप्यूटिंग डिवाइस
5. अनुसंधान उद्देश्य के लिए उच्च अंत कंप्यूटिंग मशीनों की उपलब्धता
6. विश्वविद्यालय नेटवर्क में सुरक्षा सुविधाएँ उपलब्ध हैं।

इसके अलावा, विश्वविद्यालय आने वाले वर्षों में निम्नलिखित तरीकों से अपनी आईसीटी सुविधाओं को बढ़ाने की योजना बना रहा है -

1. विश्वविद्यालय में ई-ऑफिस और बिजनेस एनालिटिक्स प्रणाली का समावेश
2. इंटरनेट लाइन की बैंडविड्थ को 1 जीबीपीएस से बढ़ाकर 10 जीबीपीएस किया जाना है।
3. संकाय सदस्यों के रिकॉर्ड किए गए व्याख्यानों को वेब पर डालना।

## यूनिवर्सिटी प्लेसमेंट प्रकोष्ठ (यूपीसी)

### विज्ञ:

विश्वविद्यालय प्लेसमेंट सेल संभावित नियोक्ताओं के लिए, जिन्हें विभिन्न क्षेत्रों से योग्य और नए मानव संसाधन की तलाश है, एक पसंदीदा और बन स्टॉप डेस्टिनेशन बनने हेतु प्रयासरत है।

### मिशन:

सेल का मिशन निरंतर व्यक्तित्व विकास कार्यक्रमों, कार्यशालाओं और सभी हितधारकों की सक्रिय भागीदारी के माध्यम से विश्वविद्यालय के छात्रों की रोजगार क्षमता बढ़ाने की दिशा में काम करना। वर्तमान में प्रासंगिक इंटर्नशिप और नौकरी की संभावनाओं के प्रति जागरूकता और झुकाव पैदा करना तथा कैप्स और बाहर दोनों प्लेसमेंट के अवसरों की सुविधा प्रदान करना।

**प्लेसमेंट अधिकारी:** श्री शाश्वत, तीसरी मंजिल, नया शैक्षणिक परिसर (एफसीआई बिल्डिंग), इलाहाबाद विश्वविद्यालय।

### सहायक कार्मिक

क्र.सं.	नाम	लिंग	श्रेणी	पदनाम	कार्यक्षेत्र
1.	ज्ञान चन्द्र कुशवाह	पुरुष	ओ.वी.सी.	वाटरमेन	कार्यालयीन कार्य

### Placement Events Organized/Initiated between 1<sup>st</sup> April 2021 to 31<sup>st</sup> Mar 2022

S.No	Event	Date	No of Participants
1.	Virtual Pre-Placement Talk of Axis Classes Pvt. Ltd. Campus Drive (for all UG & PG पाठ्यक्रम s)	Feb 18, 2022	180
2.	Virtual Pre-Placement Talk of Azim Premji Foundation Campus Drive (for M.A. & M.sc YoP 2022 students)	Feb 10, 2022	302
3.	"Opportunities in Social Sector: A Career Talk by Industry Expert" Speaker - S. Giridhar, Former Chief Operating Officer of Azim Premji University	Feb 08, 2022	285
4.	"From Campus to Corporate: A Career Talk By Our Alumnus" Speaker - Mr. Vishal Saran, Sr. Manager, Infosys BPM for aspirants looking for Career Opportunities in the IT/BPM sector.	Jan 29, 2022	75
5.	"How to prepare for Virtual Placement Drives" by the Placement Officer, UoA	Jan 24, 2022	132
6.	Virtual Placement Drive – Tata Consultancy Services (for all final year Graduation students)	Jan 03, 2022	350
7.	Virtual Placement Drive - Knowlvers Consulting Pvt Ltd (final year PG students of Mathematics, statistics & Economics)	Dec 13, 2021	70
8.	Virtual Placement Drive - Infosys BPM Ltd. (for final year B.Com, B.sc. -CS & BCA students)	Dec 03, 2021	510
9.	Virtual Placement Drive - Toppr Technologies Pvt. Ltd. ( for any science Graduate)	Nov 29, 2021	55
10.	Virtual Pre-Placement Talk of Azim Premji Foundation (for M.A. & M.sc YoP 2021 students)	July 27, 2021	210

### Campus Selections (1<sup>st</sup> April, 2021 to 31<sup>st</sup> Mar, 2022)

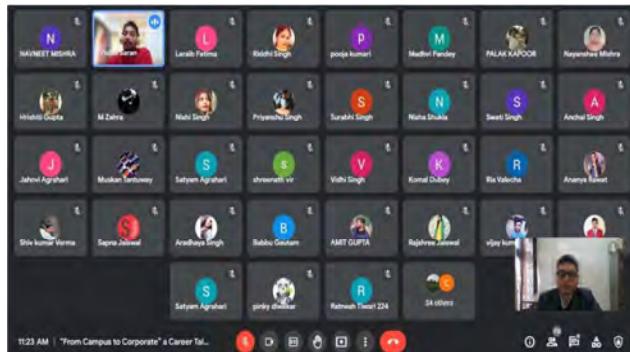
क्र.सं.	संगठन	नाम	अध्ययन कार्यक्रम	पदनाम
1	Knowlvers Consulting Pvt Ltd.	Shreyash Mishra	M.sc. (statistics)	Business Analyst
2	Azim Premji Foundation	Dileep Kumar	M. A. (Hindi)	Associate- Field Institute
3	Azim Premji Foundation	Juhi Singh	M. A. (Political science)	Associate- Field Institute
4	Azim Premji Foundation	Jyoti Yadav	M. A. (Med. & Modern History)	Associate- Field Institute
5	Azim Premji Foundation	Om Tripathi	M. A. (Hindi)	Associate- Field Institute
6	Tata Consultancy Services	Abhishek Tiwari	B.Com.	Trainee BPS

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	संगठन	नाम	अध्ययन कार्यक्रम	पदनाम
7	Tata Consultancy Services	Aanya Sahu	B.Com.	Trainee BPS
8	Tata Consultancy Services	Aditya Kumar	B.A.	Trainee BPS
9	Tata Consultancy Services	Ankit Singh	B.Com.	Trainee BPS
10	Tata Consultancy Services	Atul Kumar Singh	B.Com.	Trainee BPS
11	Tata Consultancy Services	Guru Prasad Yadav	B.Com.	Trainee BPS
12	Tata Consultancy Services	Jai Prakash	B.Com.	Trainee BPS
13	Tata Consultancy Services	Preeti Diwaker	B.Com.	Trainee BPS
14	Tata Consultancy Services	Rahul Chaurasiya	B.Com.	Trainee BPS
15	Tata Consultancy Services	Rishabh Dev	B.A.	Trainee BPS
16	Tata Consultancy Services	Shubhansh Tripathi	B.A.	Trainee BPS
17	Tata Consultancy Services	Vipul Anand	B.A.	Trainee BPS

### Qualitative Aspects of the Placement Activities

- Around 1500+ students are at the various stages of online selection process in organizations including Azim Premji Foundation, Google Apprenticeship Program 2022, Tata Consultancy Services, Infosys BPM Ltd. and Toppr Technologies Pvt. Ltd.
- As a new initiative to achieve maximum selections and optimum joining, The Cell has successfully aligned Career Talks and Mentoring Sessions by Alumnus/Industry Experts from Azim Premji Foundation, Infosys BPM as well as Tata Consultancy Services.
- 180 students selected in Virtual Internship opportunity in the “Surakshit Hum Surakshit Tum Abhiyan”: a Collaborative Effort between NITI Aayog, Piramal Foundation, and 112 Aspirational Districts to Ensure the Protecting 2 Million Families in 112 Aspirational districts during the COVID 19 pandemic.
- We secured high ranks in Internshala Annual Rankings 2021 (23<sup>rd</sup> among 1100+ participating Colleges and Universities across India) and Internship Day 2021 ( 20<sup>th</sup> All India Rank among 1530+ participating Colleges & Universities and 11<sup>th</sup> Zonal Rank out of 343 participating Colleges & Universities across North India)



Mr. Vishal Saran, Sr. Manager, Infosys BPM addressing aspirants looking for Career Opportunities in the IT/BPM sector in the webinar "From Campus to Corporate: A Career Talk By Our Alumnus"



Mr. S. Giridhar, former COO of Azim Premji University addressing participants in the webinar "Opportunities in Social Sector: A Career Talk by Industry Expert"

## यूजीसी मानव संसाधन विकास केन्द्र

### **परिचयः**

यूजीसी के नेतृत्व में, एचआरडीसी, इलाहाबाद विश्वविद्यालय का मुख्य उद्देश्य विभिन्न शैक्षणिक गतिविधियों जैसे फैकल्टी इंडक्शन प्रोग्राम (FIPs), रिफेशर प्रोग्राम (RCs), शॉर्ट टर्म कोर्स (STCs), वर्तमान प्रगति और उभरते विषयों पर वेबिनार के माध्यम से विश्वविद्यालयों और कॉलेजों में सेवारत शिक्षकों के ज्ञान और प्रदर्शन को उन्नत करके गुणवत्तापूर्ण शिक्षा की सुविधा प्रदान करना है। एचआरडीसी, इलाहाबाद विश्वविद्यालय हमेशा अपने प्रतिभागियों को अपने अनुभव साझा करने के लिए प्रच्यात संसाधन व्यक्तियों और शिक्षाविदों के साथ बातचीत करने का पर्यात अवसर प्रदान करता है। केंद्र द्वारा आयोजित कार्यक्रमों में विषयों का एक विस्तृत स्पेक्ट्रम होता है जो शिक्षकों को रचनात्मक और अभिनव शिक्षण और अनुसंधान के लिए प्रेरणा, उनके पेशे के प्रति प्रतिबद्धता, शैक्षणिक नेतृत्व और गुणवत्तापूर्ण शिक्षा के बीच एक महत्वपूर्ण कड़ी प्रदान करता है। शिक्षक प्रतिभागियों के व्यक्तित्व, प्रदर्शन, जागरूकता और ज्ञान को बढ़ाने के अपने उद्देश्य को पूरा करने के लिए एचआरडीसी द्वारा अपनाए गए कुछ दृष्टिकोणों में शामिल हैं:

- एक अच्छा शिक्षक होने पर बुनियादी विचारों का आहवान - सामाजिक परिवर्तन के लिए शिक्षकों में आवश्यक मूल्य, चरित्र, प्रतिबद्धता, टीम निर्माण, कार्य संस्कृति, मानव संसाधन विकास और शैक्षणिक नेतृत्व गुण,
- कंप्यूटर जागरूकता पैदा करना और इस तरह विभिन्न आईटी संबंधित उपकरणों जैसे एलसीडी, ओप्चपी, ऑनलाइन डिजिटल प्लेटफॉर्म आदि का उपयोग करके भविष्य की पीढ़ी की गुणवत्तापूर्ण शिक्षा के लिए आईटी प्रशिक्षित मानव पूंजी का विकास करना।
- शिक्षक सशक्तिकरण, अंतर-अनुशासनात्मक संवाद, खुले और लचीले ट्रांस-अनुशासनात्मक विषयों, नवीन शिक्षण पद्धतियों, शैक्षणिक, अनुसंधान और विशेष संस्थानों के सहयोग के माध्यम से उच्च शिक्षा के लिए इनपुट को पुनर्जीवित करना।
- उच्च शिक्षा प्रणाली, नियमों, विनियमों, विधियों और नीतियों, अनुसंधान के लिए प्रेरणा, परियोजना लेखन, वित्त पोषण एजेंसियों और रास्ते के बारे में जागरूकता पैदा करना।
- क्षमता निर्माण, जेंडर संवेदीकरण और जेंडर जागरूकता पर व्याख्यान/कार्यशालाओं/सेमिनारों के माध्यम से प्रणाली में लैंगिक न्याय और लैंगिक समानता की बुनाई।
- शिक्षक प्रतिभागियों के बीच योग विशेषज्ञों और अभ्यास सत्रों द्वारा व्याख्यान और प्रदर्शनों के माध्यम से मानसिक और शारीरिक स्वास्थ्य के महत्व पर बल देना। यह सभी अभिविन्यास/प्रेरण कार्यक्रमों का एक अभिन्न अंग बन गया है।
- सामाजिक और सांप्रदायिक सद्द्वाव, धर्मनिरपेक्षता और राष्ट्रीय अखंडता से संबंधित कार्यक्रमों और गतिविधियों का आयोजन जैसे व्याख्यान और साहित्यिक कार्यक्रम, निबंध लेखन प्रतियोगिताएं, सांस्कृतिक शाम, समूह चर्चा, सेमिनार आदि।
- एफआईपी और आरसी दोनों के लिए प्रच्यात संसाधन व्यक्तियों और विषय विशेषज्ञों को आमंत्रित करना और उनके साथ बातचीत करने का अवसर प्रदान करना।

"NAAC" टीम ने हिमाचल प्रदेश विश्वविद्यालय, शिमला के पूर्व कुलपति प्रो. सुनील गुप्ता की अध्यक्षता में फरवरी 27-29, 2012 के दौरान एचआरडीसी, इलाहाबाद विश्वविद्यालय की समीक्षा की। एचआरडीसी, इलाहाबाद विश्वविद्यालय के माननीय कुलपति की अध्यक्षता में NAAC Peer Team और अकादमिक सलाहकार समिति द्वारा दी गई सिफारिशों के अनुसार काम करने के लिए दृढ़ संकल्पित है।

सत्र 2021-2022, जिसके लिए रिपोर्ट प्रस्तुत की जा रही है, यूजीसी, नई दिल्ली से प्राप्त दिशा-निर्देशों का कड़ाई से पालन करते हुए, एचआरडीसी, इलाहाबाद विश्वविद्यालय ने अपने सभी कार्यक्रमों को आवंटन के अनुसार केवल ऑनलाइन मोड के माध्यम से सफलतापूर्वक पूरा किया है। निम्नलिखित तालिका शैक्षणिक सत्र 2021- 22 के दौरान एचआरडीसी, इलाहाबाद विश्वविद्यालय द्वारा आयोजित विभिन्न कार्यक्रमों का सारांश प्रस्तुत करती है:

क्र.सं.	Programme Name	No. of programme s allocated	No. of programmes organized	No. of benefited participants
1.	Guru Dakshta: Faculty Induction Programme	4	4	131
2.	Refresher पाठ्यक्रम s (subject domain including Teacher Educators)	12	12	325
3.	Inter-disciplinary Refresher पाठ्यक्रम s (Disaster Management, Research Methodology in Social science, Information and Commutation Technology	03	03	

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

मुझे यहां यह बताते हुए खुशी हो रही है कि एचआरडीसी, इलाहाबाद विश्वविद्यालय को एफआईपी और एचआरडीसी द्वारा संचालित आरसी के आधार पर देश के पहले दस एचआरडीसी में स्थान दिया गया है। (विवरण संलग्न सत्र 2021-2022)

एचआरडीसी, इलाहाबाद विश्वविद्यालय ने 5 में से 2 शॉर्ट टर्म प्रोग्राम (कार्यशाला और वेबिनार सहित) का भी आयोजन किया है, जिसमें 600 से अधिक प्रतिभागी लाभान्वित हुए। इसमें 20 शिक्षक स्तर के प्रतिभागियों के साथ लिंग अध्ययन पर एक सप्ताह का एसटीसी और 580 से अधिक प्रतिभागियों के साथ नैक पर एक पांच दिवसीय कार्यशाला शामिल थी।

पिछले वर्षों की तरह यूजीसी-एचआरडीसी, इलाहाबाद विश्वविद्यालय ने उच्च शिक्षा में गुणवत्ता बनाए रखने की दिशा में कुशलता से योगदान दिया है जो एक राष्ट्र के सामाजिक-सांस्कृतिक, आर्थिक और वैज्ञानिक विकास का आधार है:

- अच्छी तरह से परिभाषित, सुनियोजित और अच्छी तरह से प्रबंधित कार्यक्रमों के माध्यम से प्रक्रियाओं, उत्पादों और सेवाओं में नियंत्रण सुधार
- आयु, लिंग, जातीय-धार्मिक पृष्ठभूमि और सामाजिक-आर्थिक प्रोफ़ाइल के संदर्भ में प्रतिभागियों की विविध आवादी को ज्ञान के हस्तांतरण में तेजी लाने के लिए प्रौद्योगिकी समृद्ध दृष्टिकोण का कार्यान्वयन
- एक सुदृढ़ और मूल्य-आधारित शिक्षा प्रणाली विकसित करना और शिक्षकों को रचनात्मक और अभिनव शिक्षण, सीखने और अनुसंधान बातावरण के लिए प्रेरित करना
- गुणवत्तापूर्ण शिक्षा के लिए आवश्यक आईटी प्रशिक्षित मानव पूँजी का विकास जो सूचना और संचार क्रांतियों की विशेषता वाली भावी पीढ़ियों के लिए दिशा-निर्देश खोजने के चौराहे पर है

प्रख्यात संसाधन व्यक्तियों और प्रतिभागियों के साथ नियमित व्याख्यान और संवादात्मक सत्रों के अलावा, एचआरडीसी ने भी आयोजित किया है:

- मानसिक और शारीरिक स्वास्थ्य 'मानसिक स्वास्थ्य और दृष्टिकोण' से संबंधित विषयों पर कार्यशालाएं/सेमिनार/समूह चर्चा/नियंत्रण लेखन प्रतियोगिताएं; "योग और ध्यान", "मानसिक तनाव पर कावू पाने", "योग और मानसिक स्वास्थ्य", "प्राकृतिक चिकित्सा"
- 'बिना दबाई के जीना', एडस जागरूकता", मूल्य शिक्षा,,शिक्षा पुरुषों मुलयों की अनिवार्ता, समसामयिक विषय 'अटंकवाद', 'सम्प्रदायिक सद्भावना में शिक्षक की भूमिका' आदि।
- 'अपने देश भारत को जानें' के तहत कार्यक्रम जिसमें पुरातात्त्विक संग्रहालयों, उत्खनन, सांस्कृतिक और विरासत स्थलों और ऐतिहासिक स्मारकों का दौरा शामिल है
- विशिष्ट संस्थानों, पुस्तकालयों का दौरा और विश्वविद्यालय में कार्यक्रम की अवधि के दौरान आयोजित किए जा रहे संबंधित राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय संगोष्ठी / संगोष्ठी में भागीदारी
- सामाजिक एकता, सांप्रदायिक सद्भाव, धर्मनिरपेक्षता और राष्ट्रीय एकता को बढ़ावा देने के लिए कार्यक्रम और गतिविधियां

### **कंप्यूटर शिक्षा और डिजिटल पहल**

- इस रिपोर्ट की अवधि के दौरान, यूजीसी-एचआरडीसी, इलाहाबाद विश्वविद्यालय, इलेक्ट्रॉनिक्स और संचार विभाग, विज्ञान संकाय, इलाहाबाद विश्वविद्यालय में स्थित अत्याधुनिक कंप्यूटर लैब सुविधाओं का इष्टतम उपयोग कर रहा है।
- एफआईपी और आरसी दोनों के शिक्षक नियमित रूप से इस सुविधा का उपयोग कर रहे हैं।

### **staff Appointed in HRDC**

क्र.सं.	नाम	पदनाम	योग्यता	नियुक्ति का दिनांक	स्थिति
1.	Prof. J. A. Ansari	Director	Ph.D.	Dec 05, 2020	Addl. Charge
2.	Dr. Prashant Khatri	Deputy Director	Ph.D.	Feb 06, 2020	Addl. Charge
3.	Dr. Shudhanshu Kumar Jha	Assistant Director	Ph.D.	Aug 10, 2021	Addl. Charge
4.	Sri Sanjeev Gaur	Office Assistant	Intermediate	April 01, 1991	Regular
5.	Sri T. N. Choudhry	Technician—cum-Library Assistant	Graduation, Diploma in Library sc.	April 01, 1991	Regular
6.	Sri Arjun Singh	Office Assistant	Post Graduate	Oct 29, 2004	Contractual
7.	Sri Shubham	Peon	Graduate	Oct 01, 2015	Contractual
8.	Sri Mahendra Kumar	Peon	Intermediate	Feb 15, 2019	Contractual

## राजभाषा अनुभाग

### **परिचय :**

संविधान के अनुच्छेद 343 के अंतर्गत हिंदी हमारी राजभाषा है। केंद्र सरकार के प्रत्येक कार्यालय में हिंदी के प्रचार-प्रसार एवं प्रगामी प्रयोग के लिए राजभाषा अनुभाग/प्रकोष्ठ के गठन का प्रावधान है। केंद्र सरकार के दिशानिर्देशों के अनुसार कार्यालयीन कार्य हिंदी में करना हमारी विधिक जिम्मेदारी भी है। इन्हीं प्रावधानों के अनुपालन में इलाहाबाद विश्वविद्यालय में राजभाषा अनुभाग/प्रकोष्ठ का गठन वर्ष 2011 में किया गया।

राजभाषा अनुभाग/प्रकोष्ठ राजभाषा हिंदी के प्रचार-प्रसार के साथ राजभाषा अधिनियम 1963 एवं राजभाषा नियम 1976 के अनुपालन के साथ-साथ मंत्रालय द्वारा प्राप्त विभिन्न निर्देशों के अनुपालन सुनिश्चित करने का कार्य अपनी स्थापना के बाद लगातार कर रहा है।

### **महत्वपूर्ण क्षेत्र**

राजभाषा हिंदी का प्रचार-प्रसार प्रोत्साहन के माध्यम से करना। कार्मिकों हेतु प्रशिक्षण कार्यक्रमों का आयोजन करना। केंद्र सरकार की राजभाषा नीति का कार्यान्वयन करना। समय-समय पर राजभाषा नीति संबंधी आदेशों का अनुपालन सुनिश्चित करना साथ ही अधिकारी/कर्मचारियों/छात्र/छात्राओं के लिए कार्यशालाएं/संगोष्ठियां आयोजित करना। इसके अतिरिक्त मंत्रालय के राजभाषा हिंदी से संबंधित नियम एवं वार्षिक कार्यक्रम का अनुपालन विश्वविद्यालय में सुनिश्चित करना। विविध सांस्कृतिक गतिविधियों के माध्यम से राजभाषा हिंदी का कार्यान्वयन करना।

### **राजभाषा कार्यान्वयन समिति**

हिंदी के प्रचार-प्रसार के क्रम में इलाहाबाद विश्वविद्यालय में राजभाषा कार्यान्वयन समिति का गठन है। माननीय कुलपति महोदया इसकी संरक्षक एवं पदन कुलसचिव इसके अध्यक्ष हैं। इलाहाबाद विश्वविद्यालय के शिक्षक, कार्मिकों के साथ-साथ संघटक महाविद्यालयों के शिक्षकों को इसमें सदस्य के रूप में शामिल किया गया है।

### **कार्मिक**

क्र.सं.	नाम	लिंग	पदनाम
1.	प्रो. संतोष भदौरिया	पुरुष	संयोजक
2.	श्री हरिओम कुमार	पुरुष	हिंदी अनुवादक /प्रभारी

### **आयोजित कार्यक्रम :**

#### **हिंदी कार्यशाला**

राजभाषा अनुभाग, इलाहाबाद विश्वविद्यालय के तत्वावधान में दिनांक 30 जून 2021 को ‘स्वतंत्र भारत में हिंदी कार्यान्वयन की अनिवार्यता’ विषय पर हिंदी कार्यशाला का आयोजन किया गया। इस कार्यशाला के वक्ता क्रमशः प्रो. पूरनचंद टंडन (प्रोफेसर- दिल्ली विश्वविद्यालय एवं निदेशक- भारतीय अनुवाद परिषद, नई दिल्ली) तथा प्रो. राजेन्द्र प्रसाद पाण्डेय (निदेशक- अनुवाद अध्ययन विद्यापीठ, इश्यू, नई दिल्ली) रहे।

#### **प्रेमचंद जयंती एवं विशेष व्याख्यान**

प्रेमचंद जयंती 2021 के अवसर पर ‘प्रेमचंद साहित्य के नए संदर्भ’ विषय पर व्याख्यान का आयोजन किया गया। कार्यक्रम के मुख्य वक्ता हिंदुस्तानी एकेडेमी, प्रयागराज, उ.प्र. के अध्यक्ष डा० उदय प्रताप सिंह रहे। इस कार्यक्रम में इलाहाबाद विश्वविद्यालय एवं संघटक कालेजों के लगभग 500 छात्र/छात्राएं विभिन्न माध्यमों से लाइव जुड़े।

#### **अनूदित पुस्तकों का विमोचन कार्यक्रम**

राष्ट्रीय पुस्तक न्यास, नई दिल्ली (NBT) एवं राजभाषा अनुभाग, इलाहाबाद विश्वविद्यालय के तत्वावधान में तीन दिवसीय बाल साहित्य अनुवाद कार्यशाला में अनूदित तीस पुस्तकों का विमोचन माननीय कुलपति महोदया द्वारा 27 जुलाई 2021 को किया गया। इन पुस्तकों को तीन दिन में अंग्रेजी से हिंदी में तैयार किया गया।

#### **राजभाषा पखवाड़ा 2021**

राजभाषा पखवाड़ा 2021 का आयोजन 01- 14 सितंबर के मध्य किया गया। इस अवसर पर मुख्य अतिथि गुजराज केन्द्रीय विश्वविद्यालय के माननीय कुलपति प्रो. रमाशंकर दुबे रहे। इविवि एवं संघटक कालेज के राजभाषा कार्यान्वयन समिति के सदस्यों के साथ शोध छात्र/छात्राएं ऑनलाइन कार्यक्रम में सहभागी रहे। पूरे पखवाड़े के दौरान कार्मिकों एवं छात्र/छात्राओं हेतु सुलेख, निबंध, प्रेरक प्रसंग, कार्यालयीन पत्र लेखन, स्वरचित काव्य पाठ, कहानी लेखन, चित्र मंथन आदि प्रतियोगिताओं का आयोजन किया गया। प्रत्येक प्रतियोगिता हेतु क्रमशः 2500/-, 2000/-, 1500/- तथा 1200/- रु एवं प्रमाण-पत्र प्रदान किए गए।

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

### हिंदी दिवस समारोह

14 सितंबर 2021 हिंदी दिवस का आयोजन ऑनलाइन किया गया। मुख्य अतिथि एवं वक्ता डा. विनोद बाला अरूण, पूर्व महासचिव, विश्व हिंदी संचिवालय, मॉरीशस रहीं। विश्व में हिंदी के विस्तार की चर्चा करते हुए मॉरीशस में हिंदी पर विस्तार से चर्चा की।

### विश्व हिंदी दिवस समारोह

10 जनवरी 2022 'विश्व हिंदी दिवस' के अवसर पर 'हिंदी का विश्व और विश्व की हिंदी' विषय पर अंतरराष्ट्रीय संगोष्ठी का आयोजन किया गया। कार्यक्रम की अध्यक्षता प्रो. वी.रा. जगन्नाथन(पूर्व अधिकारी-इयू(, मुख्य वक्ता प्रो. अनंद वर्धन शर्मा) सोफिया वि.वि. बुलारिया (थाविश्व वक्ता डा. वेदप्रकाश) ओसका वि.वि.जापान (रहे। स्वागत वक्तव्य राजभाषा कार्यान्वयन समिति के संयोजक प्रो. संतोष भदौरिया )प्रोफेसर - हिंदी विभाग (का रहा एवं धन्यवाद ज्ञापन इ.वि.वि. के कुलसचिव प्रो. नरेन्द्र कुमार शुक्ल ने किया। कार्यक्रम का संचालन एवं तकनीकी सहयोग राजभाषा अनुभाग के हिंदी अनुवादक हरिओम कुमार ने किया। इस अवसर पर राजभाषा कार्यान्वयन समिति के सभी सदस्य एवं इविवि एवं कॉलेज के विद्यार्थी शामिल हुए।

### अंतरराष्ट्रीय मातृभाषा दिवस समारोह

1 फरवरी 2022 'अंतरराष्ट्रीय मातृभाषा दिवस' के अवसर पर इलाहाबाद विश्वविद्यालय के राजभाषा अनुभाग के डिजिटल मंच पर व्याख्यान और भारतीय भाषाओं पर केंद्रित एक कविता पाठ आयोजन किया गया। इस कविता पाठ में असमिया, तेलगु, बांग्ला, मराठी, हिंदी, उर्दू, पंजाबी, झोजपुरी, अवधी और बुंदेली बोली में भारत के विभिन्न राज्यों और क्षेत्रों से कवि और कवयित्रियों ने काव्य पाठ किया। असमिया में कविता करमाकर, तेलगु में राजू गाजुला, बांग्ला में रामकृष्ण घोष, मराठी में डॉ. शैलेष कदम मर्जी, हिंदी में मधु सिंह और शमेनाज शेख, उर्दू में असरफ अली बेग साहब, पंजाबी में डॉ. अमरजीत कौंक, बुंदेली में नीरज खरे, अवधी में डॉ. अनुज नारेंद्र और पीयूष कुमार तथा झोजपुरी में डॉ. धीरेंद्र धवल ने कविता पाठ किया। व्याख्यान में उद्घाटन वक्तव्य देते हुए इलाहाबाद विश्वविद्यालय की माननीया कुलपति प्रो. संगीता श्रीवास्तव ने दिया।

### अंतरराष्ट्रीय महिला दिवस समारोह

08 मार्च अंतरराष्ट्रीय महिला दिवस 2022 को मनाने के क्रम में 'काव्य रंग - छात्राओं के संग : काव्य गोष्ठी का आयोजन किया गया। इस काव्य गोष्ठी में इलाहाबाद विश्वविद्यालय एवं संघटक कालेजों की छात्राओं ने अपनी कविताओं के माध्यम से समाज, शिक्षा, महिला सशक्तिकरण, मां, प्रेम, महामारी, बेटी, असमानता, मातृभूमि आदि विषयों पर नकाव्य पाठ किया।



राजभाषा पर्यावरण 2021 का पुरस्कार वितरण समारोह।



अनुवाद कार्यशाला में तैयार बाल साहित्य पुस्तकों का लोकार्पण एवं प्रमाण-पत्र वितरण समारोह।



सीनेट परिसर में अतिथियों के साथ पुरस्कार एवं प्रमाण-पत्र प्राप्त करने वाले विद्यार्थी

### **'एक भारत श्रेष्ठ भारत' अभियान की रिपोर्ट**

मानव संसाधन विकास मंत्रालय, भारत सरकार के निर्देश और माननीय कुलपति महोदया की प्रेरणा से 'एक भारत श्रेष्ठ भारत' अभियान इलाहाबाद विश्वविद्यालय में जनवरी माह में आरंभ हुआ। इलाहाबाद विश्वविद्यालय ने इस कार्यक्रम के लिए प्रो. संतोष भदौरिया (प्रो. हिंदी विभाग) एवं प्रो. अजय जैतली (अध्यमक्ष- दृश्य कला विभाग) को संयुक्त रूप से नोडल अधिकारी नियुक्त किया है। यह कार्यक्रम भारत की विविधता में एकता दर्शने वाला एक अनूठा कार्यक्रम है। आजादी के अमृत महोत्सव के अंतर्गत एकता दिवस 2021 के अवसर पर परिचर्चा, गीत प्रस्तुति, स्लोगन लेखन, स्वरिच्छत कविता पाठ, विशेष व्याख्यान, पोस्टर निर्माण शपथ गृहण कार्यक्रम आदि के आयोजन अंतर विश्वविद्यालय स्तर पर किए गए।

#### **वेब संगोष्ठी:**

एक भारत श्रेष्ठी भारत के अंतर्गत इलाहाबाद विश्वविद्यालय में 'राष्ट्रीय एकता एकता दिवस 2021' के अवसर पर आयोजित पांच दिवसीय कार्यक्रमों का आरंभ 'राष्ट्रीय एकता में नियंत्रों का योगदान' विषय पर आयोजित परिचर्चा के साथ हुआ। कार्यक्रम ऑनलाइन मोड से स्थीर अध्ययन केन्द्र के सहयोग से किया गया।

शिक्षा मंत्रालय के निर्देश एवं माननीय कुलपति महोदया की प्रेरणा से इलाहाबाद विश्वविद्यालय में एक भारत श्रेष्ठी भारत अभियान के लिए प्रो. संतोष भदौरिया एवं प्रो. अजय जैतली को नोडल अधिकारी बनाया गया है। इस बार राष्ट्रीय एकता दिवस (31 अक्टूबर) के अवसर पर पांच दिवसीय कार्यक्रमों का आयोजन किया गया।

एक भारत श्रेष्ठी भारत कार्यक्रमके अंतर्गत दिनांक 29.10.2021 को इलाहाबाद विश्वविद्यालय में अनेकता में एकता विषय पर पोस्टशर निर्माण कार्यक्रम का आयोजन छात्र/छात्राओं के लिए किया गया।

#### **विशेष व्याख्यान**

'एक भारत श्रेष्ठी भारत' के अंतर्गत इलाहाबाद विश्वविद्यालय में 'राष्ट्रीय एकता एकता दिवस 2021' के अवसर पर आयोजित पांच दिवसीय कार्यक्रमों के क्रम में दिनांक 31.10.2021 को 'राष्ट्रीय भावात्माक एकता और हिंदी' विषय पर विशेष व्याख्यान का आयोजन किया गया। वक्ता के रूप में प्रो. हनुमान प्रसाद शुक्ल, कुलपति, महात्मा गांधी अंतरराष्ट्रीय हिंदी विश्वविद्यालय, वर्धा रहे। उन्होंने कहा कि आज के विषय का कैनवास काफी बड़ा है।



## शोध प्रकाशन

### मानव शास्त्र विभाग

#### Publications by Faculty members (during 2021-22)

##### Research paper in journal

- Khattri, P. (2022). Climate Change and Social Movements. *World Focus*, 43 (505), 84-90.
- Mishra, M., Sudarsan, D., Santos, C. A. G., Mishra, S. K., Kar D., Baral, K., Pattanaik, N. (2021). An overview of research on natural resources and indigenous communities: a bibliometric analysis based on Scopus database (1979-2020). *Environmental Monitoring and Assessment*, 193 (59).
- Thanvi, J., Bakshi, S., Mishra, S. K., Pathak, P. (2021). The health of older adults in India: an empirical investigation into the perspective of social determinants of health. *IFR Journal of Health & Demography*, 6(2), 15-30.
- Mishra, M., Das, P. P., Kumar, P., Mishra, S. K., Kar, D., Sahu, S. S. (2021). Impact of pre-monsoon cyclonic storm Fani along the costal tract of Odisha: a geospatial assessment. *India Journal of Environmental Protection*, 41(4), 363-371.
- Agrawal, N., Pandey, V. K., Mishra, S. K., Pandey, V. S. (2021). Modeling seasonal trends in optimum temperatures over India. *Journal of Water and Climate Change*, 12(5), 1420-1435.
- Mukhopadhyaya, S., Mishra, S. K. (2021). Knowledge and practices about sexual health and its socioeconomic correlates among adolescent girls in Sikkim, India. *The Oriental Anthropologist*, 21(2), 49-66.
- Mishra, M., Dash, M. K., Sudarsan, D., Santos, C.A.G, Mishra, S. K., Kar, D., Bhat, I. A., Panda, B. K., Sathy, M., Silva, R. M. D. (2022). Assessment of trend and current pattern of open educational resources: A bibliometric analysis. *The Journal of Academic Librarianship*, 48, 102520.
- Mishra, M., Acharyya, T., Pattanaik, N., Dash, M. K., Das, P. P., Mishra, S. K. (2022). The long-term frequency and intensity of cyclonic storms and associated losses in Odisha, India. *Environmental Hazards*, doi.org/10.1080/17477891.2022.2069665.
- Pal, M. C., Patel, R., Bhattacharjee, P., Kairi, K. (2021). An Anthropological Investigation of Ethnomedicinal Plants Used in Cure of Skin Diseases among the Tribals of Bajag Forest Range of Central India. *Anthropology and Ethnology Open Access Journal (AEOAJ)*, 4(2), 000152.
- Patel, R., Pal, M. C. (2021). Exploring Ethnozoological Observations among the Tribal Inhabitants in ‘Bajag’ Forest Range of Dindori District of Central India. *International Journal of Aquatic Science*, 12(2), 4513-4538.
- Pal, M. C., Singh, U. P., Patel, R. (2021). Ethnomedicinal Investigation on the medicinal plants for treating ‘Piles’ among the people of Bajag Forest Range of Central India. *Indian Journal of Physical Anthropology and Human Genetics*, 40(1), 87-98.
- Patel, S., Patel, R. (2017). An anthropological study of occupational health profile and working conditions of beedi makers of district Bilaspur, Chhattisgarh, India. *Turkish Journal of Physiotherapy and Rehabilitation*, 32(3), 17812-17827.
- Attia, M. N., Attia, M. H., Farghaly, Y. T., Abulnoor, B. A. E., Manolis, S. K., Purkait, R., Ubelaker, D. H. 2021. Purkait triangle revisited: role in sex and ancestry estimation. *Forensic Sciences Research*, 1-16, doi: 10.1080/20961790.2021.1963396.
- Ahmad, M. N., Purkait, R. (2021). Sex estimation from the shaft fragment of the humerus bone from samples of central Indian skeletal remains. *Journal of Forensic Medicine Science and Law*, 30(2), 4-9.

##### Chapter in book

- Khattri, P. and Joshi, P. C. (2021). Institutional Response to Tribal Health in India: A Public Policy Perspective within the paradigm of ‘Anthropology of Empathy.’ *In:* Recent Advances in Indian Medical Anthropology (edited by P. C. Joshi and C. Mahajan). New Delhi, Concept Publishing.
- Khattri, P. (2021). Pandemic as a Disaster: A theoretical montage for exploring COVID-19. *In:* Anthropology of Health and Well-being: Essays in Honour of Prof. P. C. Joshi (edited by Sachdeva M.). New Delh, Concept Publishing.
- Mishra S. K. Changing livelihoods in north Indian villages: an investigation. *In:* Role of Soil Health and Domestic Animals in Agriculture Shukla UK (edited by Shukla, K.). 189-194. New Delhi, Biotech Books.

- Moharana, K. C. (2021). Globalisation, Mental Health and Ethnography: The Role of Medical Anthropology in Mental Health Research. In: Recent Advances in Indian Medical Anthropology (edited by Joshi, P. C. and Mahajan, C.). New Delhi, Concept Publishing Company.

### **Publications by Research Scholars during 2021-22**

#### **Research paper in Journal**

- Aditya, K., Mishra S. K. (2022). Niyamgiri Andolan: Ek Manavvaigyanik Drishtikon. ApniMaati. Issue 38.
- Chaudhary V. K., Arya, S., Singh P. (2021). Effects of Pesticide on Biodiversity and Climate Change. International Journal on Environmental Sciences, 11(2), 95-99.

#### **Chapter in Book**

- Singh, V. P., Singh, P. (2021). Covid-19 Second Wave: Challenges for Education and Disaster Management. In: COVID-19 Second Wave: Challenges for sustainable development (edited by Dr.A.K.Verma), 130-132. Prayagraj, India, ABRF.

### **अरबी एवं फारसी विभाग**

#### **Book**

- Rasheed, S. (2021). Uzlat. pp 141, New Delhi, India, Arshia Publications.
- Hafeez, N. (2021). Fikr-o-Faham (Inteqadi aur Tahqeeque Mazameen). India, Reflection Printers and Publishers.
- Mirza, H. A. R Mohammad (2021). Sir Syed Ahmad Khan- Life and Works, ISSN/ISBN No. 978-93-91105-21-1.

#### **Research paper in journal**

- Rasheed, S. (2021). Mirza Ghalib aur Sheftake Talluqat Maktubat-e-Ghalib ki Roshni Mein. Hamari Awaz Academic Peer Reviewed Research Journal, 247-252, Meerut, India.
- Rasheed, S. (2021). Tarraqqi Pasand Tahreek aur Jadid Farsi Shairi Ke Rujhanat. Naqshe Nau Hamidia Girls Degree College. Annual Journal, 122-131.
- Rasheed, S. (2021). Foreword of Niswah. In: Sabaq-e-Urdu, Bhadohi, India
- Rasheed, S. (2022). Urdu mein Ram Katha ki Riwayat. In: Sabaq-e-Urdu, 5-10, Bhadohi, India
- Mirza, H. A. R. Mohammad (2021). Role of Sir Syed Ahmad Khan in Strengthening the Pillars of National Unity. In: Majalatut-Tilmiz
- Hafeez, Neelofar. (2021). Asr-e-Hazir main Dara Shikohke Sufiyana Kalam ki Ahmiyt-o-Manwiyat. In: Rooh-e-Adab (April to June), 24-29.
- Hafeez, Neelofar. (2021). Allama Iqbal aur Mahatma Gandhi ka tasawwr-e-Manwiyat. In: AajKal (Oct 2021), pp. 14-15.
- Hafeez, Neelofar. (2021). Ameer Khusrav ki Naqad Nigari. In: Urdu Duniya (Nov 2021), 17-20.
- Hafeez, Neelofar. (2022). Ameer Khusrav ka Fan-e-Mausique. In: QaumiZaban (Mar 2022), 15-22.

#### **Chapter in book**

- Rasheed, S. (2021). Awargihai Jawed Danish. In: Awargi Aur MazidAwargi, pp 11-26. Lucknow, India

### **शिक्षा शस्त्र विभाग**

#### **Publications by Faculty members (during 2021-22)**

#### **Research paper in journal**

- Yadav, D. (2021). An Analytical Study of Perception of Teachers of Basic Education towards Online Teaching Process. International Journal of Creative Research Thoughts (IJCRT), 9 (4). ISSN: 2320-2882, www.ijcrt.org Vol. 9, Issue 4.
- Yadav, D. (2020). New Education Policy 2020: Challenges and Issues Related to Learner, in a book entitled NEW EDUCATION POLICY 2020 Concepts, Approaches and Challenges. ISBN: 978-93-90588-04-6 by SSKGDC, Allahabad, 2021.
- Yadav, D. (2021). On line Education in NEP: Benefits and Challenges. International Research. Journal of Commerce, Arts and Science, 12 (09), 91-97.
- Yadav, D. (2021). Implementation of UGC Credit Framework Regulation 2016 through MOOCs (SWAYAM) in Educational Institution. International Research Journal of Commerce, Arts and Science, 12 (10), 56-60.
- Yadav, D. (2022). On Line Shikshan Prakriya Ke Sandarbh Meinbasic Starke Adhyapakon Mein Unki Shikshan Yagyata Ke Pratyakhikaran Ka Adhyayan. Journal of Printing Area, 04 (86), 152-156.

- Dubey, R. and Vidhu, S. (2021). Parasnatak star par semester pranali ke antart adhyayan vidyarthiyo mai pariksha dabav: Ek adhyayan. Drishtikon, 13 (2), 2179 – 2182.
- Dubey, R. and Siddiqui, S. (2021). Role of Metacognition and locus of control in academic achievement: A comprehensive review. International Education & Research Journal, 7 (11), 41-43.
- Dubey, R. and Agrawal, P. (2021). Impact of two year B.Ed. programme on student-teachers teaching self-efficacy. International Journal of Applied Research, 7 (9), 260-263.
- Astalin, P. K. (2021). Secondary school teachers' beliefs towards hybrid learning. International Journal of Multidisciplinary Educational Research, 10 (5), 7-9.
- Singh, A. and Johry, P. (2021). Critical Review of Total Quality Management Practices in Higher Education Institutions. Shodh Sarita, 7, 62-69.
- Singh, A. and Ojha, D. (2021). Self-efficacy among adolescents in relation to their Mental health. Shiksha Shodh Manthan, A Half Yearly International referred Journal of Education, 7.
- Singh, A. and Khan, T. B. (2021). Tracing Multicultural Representation in High School Language Textbook. Shiksha Shodh Manthan, A Half Yearly International referred Journal of Education, 7 (1).
- Singh, A. and Yadav, V. (2021). वैश्विक परिदृश्य में शिक्षकों के समझ भावी चुनौतियाँ Shiksha Shodh Manthan. A Half Yearly International referred Journal of Education, 7 (1).
- Singh, A. and Ojha, D. (2021). Self-efficacy among Senior Secondary students in Relation to personality. The Journal of Oriental Research Madras, Vol. XCII- XXXIV: 2021 June 2021.
- Singh, A. and Khan, T. B. (2021). Multicultural Education and Philosophical Underpinnings. International Journal of Social sciences arts and Humanities, 8 (3), 78-80.
- Singh, A. and Viodiya, V. (2021). Examination Stress among higher secondary students during lockdown period. Research and Studies- A Journal of Department of Education, University of Allahabad, 72.
- Singh, A. and Johry, P. (2021). Perception of Teachers quality management practices in higher education institutions. Vidyavarta International Peer reviewer multilingual refereed journal, ISSN: 2319 9318.
- Singh, A. and Ambika (2021). पराम्परातक स्तर पर कला एवं विज्ञान वर्ग के छात्रों का ई-वेस्ट प्रबंधन के प्रति दृष्टिकोण का अध्ययन. Veethika, multidisciplinary peer reviewed Research journal, 12 (01).
- Singh, A. and Yadav, D. (2022). Challenges of National Educational policy 2020 in the context of organisational leadership. University News, AIU, 60 (7).
- Singh, A. and Yadav, V. (2022). भारतीय परिपेक्ष्य में समाचार पत्रों में प्रतिविंचित शिक्षकों की छवि का विश्लेषणात्मक अध्ययन, shikshan sanshodhan. Journal of Arts and Humanities and Social Sciences, 5 (3).
- Yadav, S. & Kumar, S. (2021), Educational technology and the learner's mind, Researches and Studies-A. Journal of Education, 72, 81-86.
- Yadav, S. & Kumar, S. (2021). Madhyamik star per vidyarthiyo k vibhina shaikshhik samaajmityi samuho ki adhyayana adat ka tulanatmak adhyayan. 6 (10), 216-220.
- Yadav, S. & Apurva, S. (2022). A comparative study of Happiness among Hostellers and legacy students, International Education & Research Journal, 7,15-17.
- Yadav, S. & Apurva, S. (2022). A comparative study of spiritual intelligence among students of General and Professional courses, International Journal of Multidisciplinary educational research. 10, 7 (6), pp-17-21.

### **Chapter in book**

- Dubey, R. and Shekhar, V. (2022). Implications of Massive Open Online Courses for Higher Education. In: New Horizons of Teaching and Learning – In the Light of NEP 2020 (edited by P. Upadhyaya & R. Dubey). New Delhi : Ashish Books.
- Dubey, R. (2021). Higher education students' opinion about promotion in the next class without examination due to covid-19. In: The Unforeseen and the Innovation (edited by C. B. Pandey & S. Srivastava). New Delhi: Ashish Books.
- Dubey, R. (2021). Secondary and senior secondary education. In: BESC – 132 Structure and Management of Education. New Delhi: IGNOU.
- Astalin, P. K. (2022). Revolutionary women's struggle on anti-social practices. Limbaganesh, Beed, Maharashtra: Harshwardhan Publication Pvt. Ltd. ISBN 978-93-92584-90-9.
- Astalin, P. K. (2022). Samvadhanik Upachar: Mahila Utpidan Ke Sambandh me. Latur, Maharashtra: Aditya Prakashan. ISBN 978-93-83109-98-2.

- Yadav, S. (2021). Universalization of secondary education. In: Development and problems of secondary Education (edited by Mohd. Aharar and Dr. Saheen fateema Khan). Kunming City, Yunnan Province, China: ABS publishers.
- Yadav, S. (2021). Shikshaki Rastriya Vyavastha- Rajyatatha Kendra ki Bhumika. In: Madhyamik Shiksha. New Delhi: APH Publishers, ISBN-9789383328017.
- Yadav, S. (2021), Sarvabhaumik Prathmik evam Madhyamik Shiksha. In: Madhyamik Shiksha. New Delhi: APH Publishers, ISBN-9789383328017.
- Yadav, S. (2022). Social Media as a Teaching and Learning tool. In: Digital libraries in new era. Aligarh: Reflections publishers, ISBN- 978-93-87492- 00-4.
- Yadav, S. (2022). Practices, challenges and propects of online teaching learning during Covid-19 pandemic. In: Emerging Trends and Research in Educational Technology. New Delhi: ABS Books.
- Yadav, S. (2022). Paradigm shift in Knowledge. In: Knowledge and curriculum-I. UPRTOU
- Yadav, S. (2022). Knowledge and Pedagogy: Constructivist. In: Knowledge and curriculum-I. UPRTOU
- Yadav, S. (2022). Construction process of knowledge. In: Knowledge and curriculum-I. UPRTOU
- Yadav, S. (2022). Alternative and Blended Learning. In: Knowledge and curriculum-I. UPRTOU

### **Edited book etc**

- Dubey, R. (2022). New Horizons of Teaching and Learning -In the Light of NEP 2020. New Delhi : Ashish Books (ISBN : 9789391979072)
- Yadav, D. and Dubey, R. (2021). Survey of Researches in Education Vol. I. Prayagraj : University of Allahabad (ISBN : 9788195290963)

### **Publications by Research Scholars during 2021-22**

#### **Research paper in Journal**

- Pandey, A., and Yadav, D. (2021). Attitude of Elementary Stage Students towards Animation Software as Innovative Strategy to ensure learning outcomes in mathematics. International Journal for Research in Applied Science & Engineering Technology, 9(9), 314-317.
- Pandey, A., and Yadav, D. (2022). Blended learning scaling holistic design for synchronous and asynchronous interaction. In R. Dubey & P. Upadhyaya (Eds.), New Horizons of teaching and Learning (pp. 67-71). New Delhi: aphbooks publishers
- Singh, A. and Johry, P. (2021). Critical Review of Total Quality Management Practices in Higher Education Institutions. Shodh Sarita, 7, 62-69.
- Singh, A. and Ojha, D. (2021). Self-efficacy among adolescents in relation to their Mental health, Shiksha Shodh Manthan. A Half Yearly International referred Journal of Education, 7, No. 1.
- Singh, A. and Khan, T. B. (2021). Tracing Multicultural Representation in High School Language Textbook. Shiksha Shodh Manthan. A Half Yearly International referred Journal of Education, 7, No. 1
- Singh, A. and Yadav, V. (2021). वैश्विक परिदृश्य में शिक्षकों के समक्ष भावी चुनौतियां Shiksha Shodh Manthan. A Half Yearly International referred Journal of Education, vol. 7, No. 1.
- Singh, A. and Ojha, D. (2021). Self-efficacy among Senior Secondary students in Relation to personality. The Journal of Oriental Research Madras, Vol. XCII- XXXIV.
- Singh, A. and Khan, T. B. (2021). Multicultural Education and Philosophical Underpinnings. International Journal of Social sciences arts and Humanities, 8, No .3.
- Singh, A. & Viodiya, V. (2021). Examination Stress among higher secondary students during lockdown period, Research and Studies. A Journal of Department of Education, University of Allahabad, 72, ISBN: 0084-621.
- Singh A. and Johry P. (2021). Perception of Teachers quality management practices in higher education institutions, Vidyavarta. International Peer reviewer multilingual refereed journal, ISSN: 2319 9318.
- Yadav, S. and Kumar, S. (2021). Educational technology and the learner's mind, Researches and Studies. A Journal of Education, 72, 81-86, ISSN-0084-621
- Yadav, S. and Kumar, S. (2021). Madhyamik star per vidyarthiyo k vibhina shaikhhik samaajmitiya samuho ki adhyayana adat ka tulanatmak adhyayan. 6, No.10, 216-220.
- Yadav, S. and Apurva, S. (2022). A comparative study of Happiness among Hostellers and legacy students. International Education & Research Journal, 7, 7, 15-17.
- Yadav, S. and Apurva, S. (2022). A comparative study of spiritual intelligence among students of General and Professional courses. International Journal of Multidisciplinary educational research. 10, 7 (6), 17-21.

- Dubey, R. and Vidhu, S. (2021). Parasnatak star par semester pranali ke antargat adhyayan vidyarthiyo mai pariksha dabav: Ek adhyayan. Drishtikon, 13 (2), 2179 – 2182.
- Dubey, R. and Siddiqui, S. (2021). Role of Metacognition and locus of control in academic achievement: A comprehensive review. International Education & Research Journal, 7 (11), 41-43.
- Dubey, R. and Agrawal, P. (2021). Impact of two year B.Ed. programme on student-teachers teaching self-efficacy. International Journal of Applied Research, 7 (9), 260 – 263

### **Chapter in Book**

- Dubey, R. & Shekhar, V. (2022). Implications of Massive Open Online Courses for Higher Education. In: New Horizons of Teaching and Learning – In the Light of NEP 2020 (edited by P. Upadhyaya & R. Dubey). New Delhi: Ashish Books

### **शूगोल विभाग**

#### **Publications by Faculty members (during 2020-21)**

##### **Research paper in journal**

- Tiwari, N. D. and Pandey, A. (2021). A hydrogeomorphic analysis of sinuosity index of river Amran in the Vindhyan Region, India. Webology, 18, 895-904.
- Gupta, M. K., Upadhyay, P. K. and Pandey, A. (2021). Poorvi Uttar Pradesh ke Janpad Jaunpur me saksharata ki pravritti: ek tulnatmak adhyayan. Jijnasa, 38, 113-122.
- Gupta, M. K., Upadhyay, P. K. and Pandey, A. (2021). Janpad Jaunpur me sansadhan upyog aur vikas ka bhaugolik adhyayan. Kanpur Philosophers, 7, 48-65.
- Upadhyay, P. K., Yadav, B. and Pandey, A. (2022). Kumbh mela bharteeya sanskriti k dharohar: eitihasic paripreksha. ShodhaSamhita, 9, 120-136.
- Singh A. and Siddiqui, A. R. (2022). Spatio-temporal of cropping intensity in eastern Uttar Pradesh. Jijnasa, 13, 1-10.
- Singh N. and Siddiqui, A. R. (2021). Development patterns of scheduled caste and non-scheduled caste villages in Azamgarh district: a comparative study. Research review international journal of multidisciplinary, 6, 155-157.
- Singh N. and Siddiqui, A. R. (2021). Dilemma of development: impact of small landholdings size on economic development with special reference to Scheduled Caste population in Azamgarh. Research review international journal of multidisciplinary, 6, 28-32.
- Tiwari, P. K. & Siddiqui, A. R. (2020). A spatial analysis of level of food security in a fragile ecosystem: A case study of Nagaur district in Indian desert. Indian journal of landscape systems and ecological studies, 43, 97-109.
- Chaudhary, A. (2021). Improvement of environment during lockdown in Lucknow city: A perspective of environmental rejuvenation. The Journal of Business and Economic Studies, 12, 15-30.
- Singh, P. and Chaudhary, A. (2021). Geo-environmental impact of solid waste generation in metro cities in India. The Deccan Geographer, 59, 81-93.

##### **Chapter in book**

- Sahay, A. and Siddiqui, A. R. (2022). Resilience, adaptation and migration- exploring the range of human response to climatic change. In: Climate Change, Disaster and Adaptations contextualising human Responses to Ecological Change (edited by A. R. Siddiqui and A. Sahay). Pp 1-6. Prayagraj, Springer Nature.
- Kundu, A., Bairwa, B., Sharma, R., Patel, N. R., Chattoraj K. K., and Siddiqui, A. R. (2022). Spatio-temporal variation of drought events over the eastern rajasthan. In: Climate Change, Disaster and Adaptations contextualising human Responses to Ecological Change (edited by A. R. Siddiqui and A. Sahay). pp 7-20. Prayagraj, Springer Nature.
- Singh, R., Yadav, K. R. C. and Siddiqui, A. R. (2022). Climate change, disaster, and adaptations: human responses to ecological changes. In: Climate Change, Disaster and Adaptations contextualising human Responses to Ecological Change (edited by A. R. Siddiqui and A. Sahay). Pp 121-130. Prayagraj, Springer Nature.
- Chaudhary, A. (2022). Status of sanitation and environmental management in Lucknow city. In: Sanitation for the Urban Poor in Indian Cities: Issues and Challenges (edited by A. L. Singh et al.). pp 99-122. Delhi, B. R. Publishing Corporation.
- Singh, P. and Chaudhary, A. (2021). Problem of solid waste generation in India: A geographical perspective of spatio-temporal change. In: Disaster Risk: Resilient Cities and Societies (edited by A. Rehman et al.) pp 126-143. Prayagraj, New Delhi, R. K. Books.

**Publications by Research Scholars during 2020-21**

**Research paper in Journal**

- Singh, P. and Chaudhary, A. (2021). Geo-environmental impact of solid waste generation in metro cities in India. *The Deccan Geographer*, 59, 81-93.

**Chapter in Book**

- Singh, P. and Chaudhary, A. (2021). Problem of solid waste generation in India: A geographical perspective of spatio-temporal change. In: *Disaster Risk: Resilient Cities and Societies* (edited by A Rehman et al.) pp 126-143. New Delhi, R. K. Books.

**हिन्दी एवं आथुनिक भारतीय भाषा विभाग**

**Publications by Faculty members (during 2021-22)**

**Book**

- Tripathi, B K. (2022). Nagarik Samaj. 136, Delhi, Setu Prakashan.
- Singh, V. S.(2022). Viveki Rai: VyaktitwaaurKritittwa. Lucknow: Uttrapradesh Hindi Sansthan.
- Singh, V. S.(2022). Shyamghat Amrut Kalash: Dr.Kanhaiya Singh Jivanaursrijan. Prayagraj: Pramathyu Prakashan
- Kumar, A. (2021). Vaikalpik Vinyas-Aadhunik Hindi rangmarch aur Habib Tanvir ka rangkarm. Noida, Setu Publication.
- Yadav, S.K. (2021). Nayee Paramapara Ki Khoj. 183, Prayagraj, Lok Bharti Prakashan .
- MAURYA, D. (2021). AFWAHON SE BACHE. 40, NEW DELHI, NATIONAL BOOK TRUST (TRANSLATION)
- Gupta, L.P.(2022). Tisri Nadi, 115. Prayagraj, Rudraaditya Prakasha

**Review Articles**

- Kumar, A. (2021). Ibrahim Alkazi, Prayag Path, Year-7, Volume- 2-4, ISSN-2395-4000, 284-289.
- Kumar, A. (2022). Habib Tanvir Kivirasat, Sankalp Srijan, Volume-1, Year -1, 66-68.
- Maurya,D. (2021). Apne Samay Se Hamesha Sikhte Rahe Gandhi, Jansandesh Times, 02 Oct. 2021
- Meena, V.K. (2021). Dalit Sahitya Ka Saundarya Shastra : Hindi Aalochana Ka Mahattwapoorna Padav, Research Discourse, 11-3, 94-96.
- Meena, V.K. (2021). Pandit Deendayal krit 'Jagadguru Shankaracharya' Me Abhivyakta Bharat Rashtra Ki Prishthbhoomi, Shodh Dhara, 3, 47-51
- Meena, V.K. (2021). Salam Kahani Me Dalit Chetna, Research Today, 12 -2, 311-317
- Janardan (2021). A洛chana Ka Dvandva: Kuchh Rang Kuchh Raag.Prayag-Path, 2-4, 315-318, ISBN 2395-4000
- Janardan (2021). Dunia Ki Sanskrityon Aur Dhan, Kaksaad, 62, 16-18, ISSN 2456-2211
- Janardan (2021). Mannu Bhandari Ka Cine Yogdaan, Shodh-Shrijan 1,2,3,4, 50-54
- Janardan (2021). Jangal Pahad Ke Paath, Apnimaati, Online, 37, July 21, ISBN 2322-0724
- Janardan (2022). ...Jab Jabalpur Nyayalaya Bheel Ladakon Se Gheer Gaya, Vangmaya 18, 113-118, ISBN 0975-8321
- Janardan (2022). Jang Ke Beech Prem Aur Shanti Ke Talash Ka Akhyan Hai 'Ajnabi Jajira' Sahitya Megh, 0429-32

**Research paper in journal**

- Tripathi, A. (2022). Vishnu Chandra Sharma: Markasvadi Aalochana Ke Dadhichi, Aaryakalp, Feb-22, 52-55.
- Tripathi, A. (2021). 'Jo Nahi Ho Sake Poorna Kam Unko Karta Hun Pranam', Hindustani, July-Sep 2021, 31-37.
- Tripathi, A. (2021). 'Hindi Sahitya Ke Vikash Me Dadu Pantha Ka Yogadan', Hindi Anusheelan, Jan-June- 21, 84-93.
- Partheshwar, A. (2021). Mahadevi Verma Ki Kavitayen : Paath Bhed Se Paath Bhram Tak.Mantavya, 12,97-109.
- Partheshwar,A. (2022). Mahadevi Ki Kavitaon Ke Alag Alag Paath.Satraachee, 34-35,123-134.
- Tripathi, B K, (2021). Aithasik Upanysason Par Ek Zaruri Kitab. Akaar, 57,106-115
- Tripathi, B K, (2021). Hashmat Kii Ankh Se Dekha Gaya Sahitya Ka Antaratal, Sapeksh-59-60, 118-124
- Tripathi, B K, (2021). Rajesh Joshi Ki Kahaniyan : Ek Vishleshana, Kavita Vihan 4, 283-287
- Tripathi, B K, (2021). Samay Samyavadi: Rahul Sankrityayan Ki Jivani, Sarvanam 124, 229-234
- Tripathi, B K, (2022). Mera Dagistan : Kavi Shiksha Ki Kitab, Samay Ke Sakhi, 11-14
- Tripathi, B K, (2022). Smritiyon Men Allahabad, Tadbhav 44, 271-275
- Tripathi, B K, (2022). Ahinsa Shanti Granthamala, Akaar 59,115-120

- Tripathi, B K, (2022). Mera Naya Telephone Number Ke Bahane, Banas Jan 51,130-137
- Tripathi, B K, (2022). Ek Kavi Ki Ratpali, Samichin 30,179-182
- Pandey, B.K.(2021). Jhansi Ki Rani Ka Akhyyanaurrashtrvad, Strivad Ka Swarup, Hindustani Issue- 3, Volume 82. Issn No.0378-391x. 38-44.
- Pandey, B. K. (2021). Bhartiya Sanskriti ke sachhe samvahak dadu panth ke Alp Kyat Santvashna, Hindi Anusheelan,Year 63, Issue-1-2, Issn No. 8249-930x. 151-157.
- Pandey, B. K. (2021). Svavlambiaur Swabhimar.i Bharat Ke Nirman Hetu Rashtriya Shiksha Niti 2020, Shaikshik Unmesh, Issue-3, Volume -4, Issn- 2881-687x.l28-132.
- Pandey, B. K. (2021). Kumbh Au Rprayagraj Ka Adhyatmik Aur Sanskritik Vivechan, Bhavak, Issue -3, Volume -3. Issn-2582-2624. 132-140
- Singh,K.B. (2021). Sampadak Amrit Roy : Drishti Aur Vaichariki. Lamahi, 14-1,110-120.
- Singh,K.B. (2021). Tufanon Ke Beech Rah Banate Rajendra Kumar. Jan Sandesh Times, 24 July 2021,6.
- Singh,K.B. (2021). Samaj Ke Navnirman Mein Akhbar Ki Agrani Bhoomika. Prabhat Khabar, 15 Aug 2021,18.
- Singh,K.B. (2021). Smriti Aakhyaan Se Sahitya Ko Samriddh Kar Rahe Aurangabad Ke. Prabhat Khabar, 22 Oct. 2021,11.
- Singh,K.B. (2021). 'Naee Kahaniyan' Patrika Aur Amrit Rai Ki Sampadan Drishti. Saraswati, Vol 2, No. 4, 49-57.
- Singh,K.B. (2021). Nirvan Nahin Cyan Ke Liye Mashjoor Hai Magadh. Samkalin Jawabdehi, Vol. 5, No. 5, 3-7.
- Singh,K.B. (2021). Ikkiswin Sadi Mein Aurangabad Ke Smriti Aakhyanon Ke Rang. Samkalin Jawabdehi, Vol. 5, No. 5, 43-48.
- Singh,K.B. (2021). Akhbar Mahaj Khabar Ke Bahuvachan Bhar Nahin Hote. Samkalin Jawabdehi, 27 Jan 2022, 2.
- Singh, R. (2021). Gajanan Madhav Muktibodh Ka Kavi Vyaktittva. Ijcr, Issn 2393-8358, June 2021.
- Singh, R. (2021). Amarkant Ke Upayason Me Abhivyakt Yuva Evam Purush. Anukriti, Issn 2250-1193, July 2021.
- Singh, R. (2021). Naresh Mehta Ke Upayas Uttarkatha Ka Pratipadya. Ijcr, Issn 2393-8358, Aug 2021.
- Kumari, M. (2021). 'Main Tumhara Karav lamb Chahti Hoon (Banbhatt Ki Aatmkatha : Hashiye Ki Stri Ka Prem-Darshan)' : Apurva , Research Journal Faculty Of Arts; Vol. 26 (2020-2021); Issn : 0975-578.
- Singh, V- S. (2022). VallabhacharyakeDarshnik SiddhantaurBrahm. Akhil geetShodh Drishti. Year-12. Issue-3. ISSN.2229-7308
- Singh, V. S. (2021).1857 ka Swatantrata Sangram aur Maharani lakshmibai. Hindustani Volume 82, Issue-3 ISSN No. 0378-391X. 127-134
- Amrita. (2021). Hindi Patrakarita Me Hinglish Bhasha Aur Bhashayi Shuddhata. Sammelan Patrika, Jan-Jun 2021, 18-24.
- Amrita. (2021). Jayshankar Prasad Ki Darshnik Chetna Me Nihit Aatmavadi Tatwa. Samsamyik Srijan, July- Sept. 2021, 283-285
- Amrita. (2022).Nishank Ki Kavitaon Me Vaidik Rashtriya Chetna Ke Vividh Swar. Samsamyik Srijan, Jan-Mar 2022, 87-89.
- Singh, S. K. (2021). 1857 Ka Swatantrata Sangram Aur Maharani Lakshmibai. Hindustani Volume 82, Issue-3 ISSN No. 0378-391x. 218-220.
- Singh, S. K. (2021). Chauthiya Se Munshi Chauthirambanneki Dastan. Prayag Path. Year-7. Issue-2-4. Issn- 2395-4000.
- Tripathi, S. (2021). Tane-Bane me Anusyut Stri-Pradhinata Ke Shutra. Journal Humanities and Culture (An International Peer Reviewed Research Journal, Impact Factor 3.465), Vol. VIII, No. 4, ISSN 23938485, P. 189-193.
- Tripathi, S. (2022) Striwadi Andolan Ki Vividh Lahrein Aur Stri Prashna. Asian Journal of Advance Studies (An International Peer Reviewed Refereed Research Journal), Vol. VIII, No. 1, ISSN 23954965, 74-80.
- Kumar, A.(2021). Bihar Kipradarshankarikalayen, Year-1, Volume -1, 19-32.
- Kumar, A.(2021).Jiwantrangbhasha Men Visangatikishinakht, Banas Jan, Volume 50, Year 18, Issn 2231-6558, 231-236
- Kumar, A. (2021).Samarth Rang Bhashakitalash, Banas Jan, Volume 51, Year 18, Issn 2231-6558, P. 245-250.
- Kumar, A. (2021). Ibrahim Alkazi-Pardagirtahai, Pratiman. Volume-16 Year-8, Issn- 2320-8201, P. 239-250.

- Singh, S.K. (2021). Nirala Ke Kavya Me Manav Mukti Ki Kamna. International Journal Of Applied Research, 351-353.
- Singh, S.K. (2022). Adhunik Hindi Filmon Me Mahila Sashaktikaran. International Journal Of Applied Research, 594-596.
- Sudhanshu, S. K. (2021). Mohan Rakesh Ki Manobhumi Evam Srijanshila, Samsamyik Srijan, 11, 331-333 , ISSN No. : 2320-5733, Ugc Care Listed – 61.
- Sudhanshu, S. K. (2022). Manviya Samvedna Ko Talash Karti Kavitayen. Samsamyik Srijan, 11, 276-277 , ISSN No. : 2320-5733, Ugc Care Listed – 61.
- Yadav, S.K. (2021). Ikkiswin Sadi Ki Hindi Kahaniyon Ka Marm. Aajkal, 77-2, 50-51.
- Yadav, S.K. (2021). Desh Ke Bhitari Sanakaton Ka Bayan Karti Kavitayen. Naya Path, 35-4, 90-92.
- Yadav, S.K. (2022). Kavita Ullanghan Ki Satat Prakriya. Aajkal, 77-10, 54-55.
- Yadav, S.K. (2022). Dahakti Prithwi Ki Daroon Dastan. Vartman Sahitya, 39-1, 111-113.
- Prasad, L.G. (2021). Yah Rani Napoleon Nahi, 'Joan Of Arc' Si Jaan Padti Hai. Hindustani, July-Sep, 2021, Pp-213-217.
- Prasad, L.G. (2022). Sari Zindagi Main Ugra Raha - Akadkar Chalnewala Pahari Mirzapuri, Hindustani, Jan-Mar, 2022, Pp - 54-59.
- Kushwaha, A. (2022). Mehrrunisa Parwez Ke Katha Sahitya Me Stri Vishayak Drishtikon. Shri Prabhu Pratibha, 12-16, 148-155.
- Rabidas, B. K.(2021). "Sanjeev: Jhuthi Hai Tetari Dadi", 'Sahyog', Vol.1, Pp-507-510.
- Raju, G. (2022). Pant Nihari Nihari : Stree Samman, Sabhiman Aur Sankalp Ki Gatha. Parikatha, 97-98, Issn 2320-1274, 193-196.
- Meena, V.K. (2021). William Wordsworth's ka kavyabhasha siddhant, Unmesh, 8-1,158-159.
- Meena, V.K. (2021). Europiya Swachhandataavad aur Aadhnuktavad Ki Tulana, Manviki, 13-2, 242-247.
- Meena, V.K. (2021). dalit Sahitya Ki Saiddhantiki, The Original Source, 5-2, 286-289.
- Janardan (2021). Adhunik Bharat Ka Uday Aur Sangh Ki Bhasha Hindi, Bohal Shodh Manjusha, 14, 31-36, ISBN 2395-7115
- Janardan (2022). Insaniyat Ke Dayre Se Bahar Hota Admi, Hans, 423,18-21, ISBN 2454-4450
- Janardan (2022). Auraton Aur Daliton Ke Hak Aur Insaf Ki Lekhika Mannu Bhandari, Hans, 423,102-108, ISBN 2454-4450

**Chapter in book**

- Shukla, S.P. (2021). Rachav Bachav Ki Kahaniyan. In: Adivasi Katha Sahitya (edited by Dileep Mehra). Kanpur, Utkarsh.
- Shukla, S.P. (2021). Prakritik Sahcharya Aur Covid 19. In: Corona Kal Aur Sahitya Chetna (edited by Kalpana Verma). Noida, Disha Publication.
- Shukla, S.P. (2021). Nirala Ki Kavita. In: Adhunik Kavita (edited by Archana Mishra). BAOU
- Shukla, S.P. (2021). Ret Sa Tan Dhah Gaya Hai. In: Adivasi Katha Sahitya (edited by Dileep Mehra). Kanpur, Utkarsh
- Shukla, S.P. (2021). Ram Katha Ka Auchitya. In: Sahitya Vidha Ke Samvedi Swar (edited by Sanjay Madar). Delhi, Sharda Prakashan.
- Shukla, S.P. (2021). Dharm Aur Sanskrit! Ki Dastan : Sej Par Sanskrit. In: Sahitya Vidha Ke Samvedi Swar (edited by Sanjay Madar). Delhi, Sharda Prakashan.
- Shukla, S.P. (2021). Lafani Shayari. In: Lafani Raks. Kanpur, Utkarsh
- Singh,K.B. (2021). Chhayavad Aur Sahityik Patrakarita. In: Chhayavad : Aaj Ke Prashna (edited by Saroj Singh, Preeti Singh). 160-187. Prayagraj, Hindustani Academy
- Singh,K.B. (2021). Adab Aur Bhaichare Ka Kendra Tha Chhatraavas. In: Holland Hall : Smritiyon Ke Vatayan Se (edited by Mushtaque Ali, Madhusudan). 348-353. Thompson Press
- Singh,K.B. (2021). Tat Par Taj Ashwathama Ko Itihas Ne Khud Naya Mod Apnaya. In: Dharmvir Bharti ka Natya Gaurav Andha Yug (edited by Kamlesh Singh), pp 201-210. Prayagraj, Raka Prakashan.
- Singh, V. S.(2021). Shri Vallabh Guru leelaSunau, Leela Bhedbatau.(VallabhacharyaaaurUnka darshan. In Madhyakalin Kavita: Avdharaanaaur Swarup (Eds. Preeti Singh and Nitesh Upadhyay) 86-94. Kanpur: SamkalpPrakashan Amrita. (2022). Sumitranandan Pant Ka Natya Karm. In: Chhayavad Aaj Ke Prashna (edited by Saroj Singh, Priti Singh). 203-214. Prayagraj, Hindustani Academy.

- Kumar, A. (2022).Lahaur ka Manchanaur Habib Tanvir *In* Asgar Wazahat ke Natak (Ed.- Haidar Ali). 6-40, Delhi, Ananya Prakashan.
- Kumar, A. (2022). Ibrahim Alkazi ka Rang Chintan *In* Ibrahim Alkazi Rangmanch ke Yug Purush, 73-82. New Delhi. National School of Drama.
- Rabidas, B. K.(2022), 'No Bar excepting Dalit', Asmitamoolak sangharsh stri, dalit aur adivasi ke vishesh sandarbh me (edited by Manmeet Kaur), pp 104-111, Ramgarh, Jharkhand. Little bird publication, New Delhi.
- Janardan (2022), Jatiwadi Fans Ka Jayja Leti ek Film, Astitvamoolak Sanghrsh, 112-121, ISBN 978-93-93-93091-42-0
- Janardan (2021), Kalam Ki Pratyancha Par Adhi Dunia ke Kai Sawal, Stri Pakshdharta Ka Mukhar Swar, 383-392, ISBN978-93-91913-31-1

### **Full paper in conference proceedings**

- Janardan (2021). Hindi Lok Aur Kavita Me Swadhinta Sangram, Swadhinta Sangraam Aur Hindi Kavita, National Seminar, 22-23 Dec 2021, Hindi Department HCU, Telangana.
- Janardan (2022). Gondi Kavita Me Swadhinta Sangram, Swadhinta Sangram Aur Bhartiya Sahitya, 09-10 Mar 2022, Hindi Department HCU. Telangana.

### **Publications by Research Scholars during 2021-22**

#### **Research paper in Journal**

- Pandey, Manish Kumar.& Pandey, B.K. (Research Supervisor)(2021), Sundardas Ke Sahitya Ka Vishleshnatmak Adhyayan, Hindi Anushilan, Year 63, No.3, ISSN No. 8249-930X.
- Tripathi, Shraddha. (Supervisor- Amitesh Kumar) (2021). Sansmaranon me Allahabad, Banas Jan, Volume 43, Year 13, ISSN No. 2231-6558, P. 257-261

### **मध्यकालीन एवं आधुनिक इतिहास विभाग**

#### **Book**

- Chaturvedi, H. (2021). Pandit Jawaharlal Nehru: vichar, vivad aur vyaktitva. New Delhi, Sasta Sahitya Mandal.
- Chaturvedi, H. (2021). Jahanara Ek Khwab Ek Haqeeqat. New Delhi, Vani Prakashan.

#### **Research paper in journal**

- Harish, P. S. (2021). Interpretation of Buddhist iconography with special reference to Stupa. Anveeksha Research Journal of SSKGDC, 06, 115-121.

#### **Chapter in Book**

- Harish, P. S. (2021). Influence and assimilation: an overview of the growth of science and technology in colonial period. *In:* India and Colonial Rule (edited by A. Kumar). pp 73-80, Delhi, Akhand Publishing House.

### **संगीत एवं प्रदर्शन कला विभाग**

#### **Book**

- Johri, R. (2021), Crazy terms, kanishk Publishers, Distributors 4697/5-21A, Ansari Road, Dariyaganj New-Delhi 110002, ISBN 978-93-86556-37-0.

#### **Research paper in Journal:**

- Khot, J. (2021), Bhartiya sansthat sangeet shikshan paddhati evm shikshak kalakaron ka mahatav, Page no.123 Vol.-09, Swar sindhu, ISSN 2320-7175
- Khot, J. (2021), Shikshak kalakaron ke roop mein sthapit hona ek chunauti, Page no.87 Vol.-09, Naad nartan journal of dance & music ISSN 2349-4654
- Khot, J. (2021), Online sangeet shikshan paddhati mein shikshak kalakaron ka mahatv, Page no. 67 Anbhai sanch, ISSN2321-2276
- Mallick, P.K. (2021), Dhrupad parampara mein darbhanga gharane ka yogdaan, Page no-101. Vol.-02, KUTAP, ISSN-2582—5356 P
- Mallick, P.K. (2021), Dhrupad parampara mein dagar gharane ka yogdaan, , STOM, ISSN-2231-1041
- Mallick, P.K. (2021), Gurmat sangeet ki vishisht gayan shaili: padtaal, Page no-22. Vol.-02, KUTAP, ISSN-2582-5356 P
- Johri, R. (2021), 21<sup>st</sup> century ke shastrakaar Dr.Arun kr sen, Page no-22. Vol.-04, 2021, KUTAP, ISSN-2582--5356 P
- Johri, R. (2021), Garhwal ke lok taal vadyon ka vishleshan, Page no-22. Vol.-04, 2021, KUTAP, ISSN-2582--5356 P

- Johri, R. (2021), Sangeet ke kshetr mein viklangon ki sthiti, Page no-22. Vol.-04, 2021, KUTAP, ISSN-2582--5356 P
- Johri, R. (2021), Vichitr veena vadak Dr.Lal mani mishra, Page no-22. Vol.-05, 2021, KUTAP, ISSN-2582--5356 P
- Johri, R. (2021), Laya taal vadyon mein ras yojna, Page no-22. Vol.-05, 2021, KUTAP, ISSN-2582--5356 P
- Johri, R. (2021), Pracheen kaal se adhunik kaal tak ke vadyon ka sanchhipt vivran, Page no-22. Vol.-05, KUTAP, ISSN-2582--5356 P
- Johri, R. (2021), Pramukh avnaddh vadyon ke pataksharon se ras ki abhivyakti, Page no-22. Vol.-05, KUTAP, ISSN-2582--5356 P
- Johri, R. (2021), Prathmik shiksha mein nai shiksha neeti ka swaroop sangeet ke vishesh sandarbh mein, Page no-22. Vol.-05, KUTAP, ISSN-2582--5356 P
- Johri, R. (2021), Bharat varsh ke divyang kalakaar, Page no-22. Vol.-05, KUTAP, ISSN-2582--5356 P
- Mishra, J (2021), Research in music some issues, Page no-27 Vol.- 4, Turkish online journal of qualitative inquiry
- Mishra, J (2021), Bharat ki prathimik shiksha vyavastha mein sangeet ka mahatv evm upyog, Page no-22. Vol.-05, Jignasa

### **Chapter in Book**

- Khot, J. (2021), Kalakar ki srijanshilata mein saundarya:bhartiy sangeet ke pariprekshy mein In: Sangeet evmanya lalit kalaon mein ras evm saundary, ISBN978-81-953316-42, Page No.122
- Johri, R. (2021), Co-author, Sangeet mein ras ke tativ In: Sangeet evmanya lalit kalaon mein ras evm saundary, ISBN978-81-953316-42, Page No.61-69
- Johri, R. (2021), Co-author, Awanaddh vadyon ki 18 jatiyon mein ras nishpatti In: Sangeet evmanya lalit kalaon mein ras evm saundary, ISBN978-81-953316-42, Page No.90-93
- Johri, R. (2021), Co-author, Tabla vadan ke peshkar mein nihit saundaryatmak tatvon ka vishleshnatmak addhyan In: Sangeet evmanya lalit kalaon mein ras evm saundary, ISBN978-81-953316-42, Page No.157-161
- Johri, R. (2021), Co-author, Sanskar geeton mein nihit ras ke tativ, Sangeet evmanya lalit kalaon mein ras evm saundary, ISBN978-81-953316-42, Page No.-306-311
- Johri, R. (2021), Co-author, Tabla vadya ki bandishon mein ras evm saundary ke tativ, Sangeet evmanya lalit kalaon mein ras evm saundary, ISBN978-81-953316-42, Page No.318-321
- Johri, R. (2021), Co-author, Aachary bharat ka ras siddhant, Sangeet evmanya lalit kalaon mein ras evm saundary, ISBN978-81-953316-42, Page No.457-464
- Johri, R. (2021), Padm bhushan pt. samta Prasad ji ke tabla vadan mein ras dhwani, Sangeet evmanya lalit kalaon mein ras evm saundary, ISBN978-81-953316-42, Page No.-312-317

### **दर्शन शास्त्र विभाग**

#### **Publications by Faculty members (during 2021-22)**

##### **Research paper in journal**

- Upadhyaya, H.S. (2021). Depth epistemology and ludwig wittgenstein, Sandarshan, 39, 1-9.
- Pandey, R. K. (2021). Relevance of Philosophy in the changing global scenario. *Sandarshan*, 39, 122-136.
- Sahu, G. (2021). Naturalization of epistemic values. Journal of Foundational Research, 28, 384-390.
- Sahu, G. (2021). What is Predicate Logic? *Sandarshan*, 39, 24-32.
- Kukkamalla, B. K. (2021). An examination of the dignaga's typology of the theory of perception. The Journal of the Ganganath Jha Campus, LXXIV, 37-48.
- Kukkamalla, B. K. (2021). The epistemic conditions of inference: The Buddhist Perspective. Indian Philosophical Quarterly, Journals of Philosophy Department- Pune University, XLVI, 118-140.
- Kukkamalla, B. K. (2021). An exposition of the Vedas as the ethical foundation of Mimamsa Philosophy: some observations. Vaidika Vag Jayoti, 9, 138-151.
- Kukkamalla, B. K. (2021). Language and Reality: The Buddhist and Wittgenstein approach. Philosophical Papers, Journal of the Department of Philosophy, University of North Bengal, XVII, 122-129.
- Kukkamalla, B. K. (2021). Understanding the ethical implications of Buddhist moral precepts: some observations. ĀNVIKSIKĪ, Department of Philosophy and Religion, Banaras Hindu University, XVII, 66-74.
- Maharan, S. K. (2022). Buddha and Wittgenstein on the Notion of Soul. Journal of Indian Council of Philosophical Research, 39, 43-54.

- Maharana, S. K. (2022). Professional ethics: an Upanisadic perspective. Journal of Indian Council of Philosophical Research, 39, 97-109.
- Maharana, S. K. (2022). Ramanuja's theory of consciousness. Sandarshan, 39, 33-41.

## **Publications by Research Scholars during 2021-22**

### **Research paper in Journal**

- Kumar, D. (2021). Concept of fact in Wittgenstein's Philosophy, Shabdarnav, 191-194.

### **राजनीति विज्ञान विभाग**

#### **Publications by Faculty members (during 2021-22)**

##### **Research paper in journal**

- Mohammad, S. (2022). Bharat ka parmanu karyakaram: rachnatmak karya evam shakti santulan ke roop mein. Sodha Pravaha, 12, 113-117.
- Mohammad, S. and Ansari, A. K. (2022). A study of gender inequality. Journal of Research in Humanities and Social Science, 10, 49-52.
- Mohammad, S. and Ahmad, T. (2021). Bharat mein aarakshan niti evam dalit sashaktikara. Journal of Humanities and Culture, VIII, 116-124.
- Agarwal, A. (2022). Navdanya movement: a quest towards ecofeminist goals. International Research Journal of Humanities and Interdisciplinary Studies, 3, 71-76.

##### **Chapter in book**

- Budania, R. (2022). Limits of multilateralism in South Asia. In: Bilateral and Multilateral Cooperation in South Asia (edited by A S. Raju). pp. 26-39, London & New York, Rutledge.

## **Publications by Research Scholars during 2021-22**

### **Research paper in Journal**

- Ansari, A. K. and Chaudhari, K. (2021). A study of gender inequality. Annals of Multi-Disciplinary Research, 11, 62-67.
- Ansari, A. K. and Mohammad, S. (2022). Bharat ka parmanu karyakaram: rachnatmak karya evam shakti santulan ke roop mein. Sodha Pravaha, 12, 113-117.
- Shivhare, A. and Agarwal, A. (2022). Navdanya movement: a quest towards ecofeminist goals. International Research Journal of Humanities and Interdisciplinary Studies, 3, 71-76.
- Ahmad, T. and Mohammad, S. (2021). Bharat mein aarakshan niti evam dalit sashaktikara. Journal of Humanities and Culture, VIII, 116-124.

### **सनोविज्ञान विभाग**

#### **Publications by Faculty members (during 2021-22)**

##### **Research paper in journal**

- Buzinde, C. N., Manuel-Navarrete, D., Kalavar, J. M. and Kohli, N. (2022). Social production and consumption of space: a lefebvrian analysis of the Kumbh Mela. The International Journal of Religious Tourism and Pilgrimage, 10, 178-188.
- Mishra, L. D. and Modi, R. (2021). Geeta darshan avam chatra kalyan. Shodh Dhara, 3, 245-256.
- Modi, R. (2021). Mental health and professional education: A review. Shiksha Shodh Manthan, 7, 57-60.
- Modi, R. and Singh, A. (2021). Positive thinking and resilience among students: A correlational study. Adhigam, 20, 158-164.
- Modi, R., Tipandjan, A., Mishra, L. D., Gupta, C. and Nithiya, D. R. (2021). Anxiety and panic buying of population of India during COVID-19: the mediating role of adjustment. International Journal of Community Medicine and Public Health, 8, 3406-3414.
- Tripathi, R. C., Pande, N., Tripathi, V. N., Shankar, S., Pande, A., and Bahadur, R. (2022). Scarcity mindsets and generational differences in India: the role of cognitive and affective factors. Psychology and Developing Societies, 34, 45-78.
- Yadav, S., Kohli, N., Yadav, A. K., Naveen, N., Tiwari, T., and Mishra, T. (2022). Development and validation of measure on student-teacher relationship in the Indian context. Frontiers in Education, 7, 739704.

**Chapter in book**

- Kumar, V., Kohli, N., and Tripathi, P. (2022). Human adaptation during Covid-19 pandemic: the role of perceived stress and resilience. In: Climate Change, Disaster and Adaptations (edited by A. R. Siddiqui & A. Sahay). pp 183-193, Cham, Springer.
- Kohli, N., Kumar, V., and Sonoo (2022). Integrative interventions for managing cancer: issues and concerns. In: Towards an integrative psychological science: Issues, approaches and applications (edited by R. C. Tripathi, B. R. Kar and N. Pande). pp 229-246, Prayagraj, Springer.

**समाज शास्त्र विभाग**

**Publications by Faculty members (during 2021-22)**

**Research paper in journal**

- Saxena, A., Saxena, V. L. (2021). Pathways of modernity and democracy in India: a critique of Ambedkar's prophecy. Contemporary Voice of Dalit, 13, 8-18.
- Illath, M., Verma, S. (2021). Women representation in local self-governance: a sociological review. Shodh Sarita, 8, 25-29.
- Sahoo, S. Mohanty, S., and Swain, P. K. (2021). Living with barren truths: a tale of triumphalism and tribulations of a technology. Journal of Human Values, 27, 234-246.

**Chapter in book**

- Illath, M. (2022). Development, distress and youth migration: some sociological implications of demographic dividend in neo-liberal India. In: Covid-19 and Labour Migration in India: Evidences from the Pandemic New Delhi (edited by K. Kunal et. al.). pp , New Delhi, Routledge. ISBN 9781032007083
- Sahoo, S. (2022). Between Fact and Value: Locating Gandhian Science. In: Gandhi in the Twenty First Century: Ideas and Relevance (edited by A. Behera and S. Nayak). pp. 97-112, Singapore, Springer.
- Saxena, A., Saxena, V. (2021). Religiosity, ritual practices and folk deity worship: bawa jitto shrine in mark block of Jammu region. In: Understanding Culture and Society in India- A Study of Sufis, Saints and Deities in Jammu Region (edited by A. Chauhan). pp 177-193, Singapore, Springer.

**दृश्य कला विभाग**

- Jaityl, A. K. (2021). Pragaitihasik kal se samkaleen kal tak ki kalakritiyon mein loktattvon aur pratikon ka samavesh evam unki awadharana. Shodh Prerak, 11, 76-78.
- Jaityl, A. K. (2022). Janjatiya kalaon ke badalte ayam. Zeichen, 8,145-149.
- Jaityl, A. K. (2022). Artistic form of PANCHIPARVA in Kartik Month. International Journal of Creative Research Thoughts, 10, 455-460.
- Jaityl, A. K. (2022). Saundarya ki anubhuti: ek vaicharik awdharan. Shodha Pravah, 12, 91-92.

**Publications by Research Scholars during 2021-22**

- Yadav, M., Jaityl, A. K. (2022). Bhartiya chitrakala me vaicharik prayog. Zeichen, 8, 118-122.
- Pal, S., Jaityl, A. K. (2022). Artistic form of panchparva in Kartik Month. International Journal of Creative Research Thoughts, 10, 455-460.
- Kumar, D., Jaityl, A. K. (2022). Janjatiya kalaon ke badalate aayam. Zeichen, 8, 145-149.
- Kushwaha, P., Jaityl, A. K. (2022). Bhartiya chitrakala me amurtan ke badalate paryay. Zeichen, 8, 123-128.
- Singh, P., Jaityl, A. K. (2022). Saundarya ki anubhuti: ek vaicharik awdharana. Shodha Pravah, 12, 91-92.
- Yadav, H., Jaityl, A. K. (2022). Shikcha me kalaon ki avdharna. Shodh shauryam, 5, 47-51.

**वाणिज्य एवं व्यापार प्रशासन विभाग**

**Publications by Faculty members (during 2021-22)**

**Book**

- Gupta, H. and Bahal, M. (2021). Financial Management, New Delhi, Kitab Mahal Publishers

**Research paper in journal**

- Bahal, M. (2021). Crowdfunding: History, Progress and Major Issues. Journal of Capital Market and Securities Law, 4(1), 25- 38.
- Nandan, S. and Kushwaha (2021). Challenges and Opportunities for Women Entrepreneurs in India during Covid-19 Pandemic. SMS Journal of Entrepreneurship and Innovation.VIII(1), 39-48.

- Nandan, S. and Kushwaha, A. (2022). Interventions of Non-Governmental Organisations for Women Empowerment through Micro-entrepreneurship: Evidences from India. International Journal of Indian Culture and Business Management, Inderscience, (Accepted).
- Mishra, A., Anant, S., Raghuvanshi, A. and Singh A. (2022). Leadership Competencies and COVID- 19: Emerging Challenges and Opportunities. Shodhsamhita, VIII 2(1), 386-391.
- Kumar, S., Raghuvanshi A., Maindola S. and Choudhary A. (2021). Challenges of Women Entrepreneurs in Rajasthan: An Empirical Study. Industrial Engineering Journal, XIV (6), 5-10.
- Jaiswal, A. and Singh, J. K. (2021). The Bullwhip Effect in Electronic Supply Chain. GIS Science Journal, 8, 1197-1203.
- Dikshit, S., Singh, G. and Pandey, A. C. (2022). Digital Banking for Rural Transformation a Comparative Study of Andhra Pradesh and Uttar Pradesh. Elsevier's SSRN's Research Paper Series, <http://doi.org/10.2139/ssrn.4037648>.
- Dikshit, S., and Pandey, A. C. (2021). Role of financial inclusion in realizing sustainable development goals(SDGs). International Journal of Research in Finance and Management, 4(2), 35-39, DOI:10.33545/26175754.2021.v4.i2a.103.
- Singh, A. and Shukla, A. (2022). Investment in cryptocurrencies: A comparative study. International Journal of Health Sciences, 6(S1), 9950–9960

### **Book Chapters**

- Agrawal, S. and Singh, J. K. (2021). Work from Home: Future Trends and Its Impact on Work-Life Balance. In: Emerging Business Practices and Trends During COVID-19 (Edited by Amit Verma and Satinder Kumar), pp 178-197, Lucknow, Book Rivers.

### **अर्थशास्त्र विभाग**

#### **Research paper in journal**

- Verma, P. and Ghosh, P. K. (2021). Analysis of Forest Management Practices as A Carbon Mitigation Strategy., International Journal of Ecology and Environment Sciences, 3(2), 235-240.
- Dwivedi, P. K. and Sonker, D. (2022). Promoting the Entrepreneurship: Analyzing Role of DIC's in Chhatarpur District, MP. Indian Economic Journal, 2, 1269-1278
- Singh, P. K. (2022). An Evaluation of Trade Performance and Economic Growth in India: An Empirical Analysis.The Indian Economic Journal, Journal of the IEA, 1, 300-316

### **Book Chapters**

- New Education Policy of India 2020: Opportunities, Concerns and Remedies. In: New Education Policy 2020, Concepts, Approaches and Challenges (edited by Singh, L., Singh, H. K. and Singh, A.), pp. 129-137, New Delhi, Publisher of Creative and Scholarly Books.
- Gandhian Thought of Industrialization: Relevance for the Present Context. In: Relevance of Gandhian Thought (edited by Kumar, A., Gupta, G. and Singh, B.),19-27, Delhi, Akhand Publishing House.

### **Edited book etc**

- Dr. D. N. Uraon, व्यावसायिक सांचियकी और गणितए पी. स्क्रायर साल्युशन्स, मथूरा, (उ. प्र) ISBN 978-93-85740-46-6

### **Publications by Research Scholars during 2021-22**

#### **Research paper in Journal**

- Prajapati, P. K. and Uraon, D. (2022). Impact of Micro Finance on Pattern of Consumption Expenditure of the SHGs Workers of Mirzapur District. EPRA International Journal of Multidisciplinary Research (IJMR), 8(1), 318-324.
- Dwivedi, P.K. and Sonker, D. (2022). Promoting the Entrepreneurship: Analyzing Role of DIC's in Chhatarpur District, MP. Indian Economic Journal, 2, 1269-1278.

#### **Full Paper in Conference Proceedings**

- Effective Public Health infrastructure through Digitization of Public Health Provisions. Indian Economic Journal, at a conference held at Manipal University, Jaipur, Rajasthan, from 4th to 6th of Jan 2022.
- Changing Perspectives of Infrastructure Financing in India, since Independence. UPUEA Journal at a conference held at Sharda University, Greater Noida, Uttar Pradesh from 22nd to 23rd April 2022.

#### **Edited book etc.**

- Tripathi, A. (2021). Agricultural Finance and Rural Development: A Step towards Self Reliant India. In: Self-Reliant India: Since Independence (edited by). pp.

## विज्ञान संकाय

### जैव रसायन विभाग

#### Books

- Rizvi, S. I. (2022). A TRYST WITH EMOTIONS Ten Short Stories, Gen Next Publications, ISBN 9789353249427
- Siddiqui, I. R., Rizvi, S. I., Srivastava, V. and Singh, P. K. (2021). Emerging Trends in Science and Technology, Krishna Computer ISBN 9788194964100
- Gupta, V. K., and Sharma, B. (2021). Biochemical Studies on Some Biomarkers of Xenobiotic Exposure. Hardcover, Publication Date: April 15. By, Nova Science Publishers, Inc. NY, USA. ISBN: 978-1-53619-381-7.<https://novapublishers.com/shop/biochemical-studies-on-some-biomarkers-of-xenobiotic-exposure/>

#### Review Article

- Jaiswal, J., Singh, N., Gupta, V. K., Doharey, P. K., Siddiqui, N. J. and Sharma, B. (2022). Pharmacological Chemistry and Biomedical Implications of Chemical Ingredients from Parthenium hysterophorus. Current Topics in Medicinal Chemistry, XXXX, XX, 1-16.
- Khushboo, Siddiqi, N. J., Lourdes, P. M. d. and Sharma B. (2022). Neuroanatomical, Biochemical, and Functional Modifications in Brain Induced by Treatment with Antidepressants. Molecular Neurobiology (Ahead of print) doi: <https://doi.org/10.1007/s12035-022-02780-z>.
- Jaiswal, J., Singh, N., Gupta, V. K., Doharey, P. K., Siddiqui, N. J. and Sharma, B. (2022). Pharmacological Chemistry and Biomedical Implications of Chemical Ingredients from Parthenium hysterophorus. Current Topics in Medicinal Chemistry. DOI: 10.2174/156802662266220307145027.
- Khushboo, Kumar, A. and B. Sharma (2021). Biomedical Implications of Plant-Based Principles as Antidepressants: Prospects for Novel Drug Development. Mini Reviews in Medicinal Chemistry Apr 14. doi: 10.2174/1389557521666210415112601. Online ahead of print. Gupta, S. P., Khushboo, Gupta, V. K., Kumar, R., Minhas, U. and Sharma B. (2021). Euglena species: bioactive compounds and varied applications. Current Topics in Medicinal Chemistry 21 (29): 2620-2633.
- Bhardwaj, K., Atanassova, Maria., Sharma, Rohit., Nepovimova, Eugenie., Musilek, Kamil., Sharma, Ruchi., Alghuthaymi, M. A., Sharma, B. Upadhyay, N. K., Silva, A. Bhardwaj, S., P. and Kuca, K. (2021). Conifers Phytochemicals as Future Drugs: A Comprehensive Review. Molecules 26: 3005.
- Khushboo, Kumar, A. and Sharma, B. (2021). Biomedical Implications of Plant-Based Principles as Antidepressants: Prospects for Novel Drug Development. Mini Reviews in Medicinal Chemistry. Apr 14. doi: 10.2174/1389557521666210415112601. Online ahead of print.
- Singh, N., Yarla, N. S., Siddiqi, N. J., Pereira, M. L. and Sharma, B. (2021). Features, Pharmacological chemistry, molecular mechanism and health benefits of *Citrus limon* (L.), Medicinal Chemistry, 17 (2): 1-16.
- Gupta, A., Marquess, A. R., Pandey, A. K. and Bishayee, A. (2022). Jackfruit (*Artocarpus heterophyllus* Lam.) in health and disease: a critical review. Critical Reviews in Food Science and Nutrition, <https://doi.org/10.1080/10408398.2022.2031094>.
- Gupta, A., Atkinson, A.N., Pandey, A. K. and Bishayee, A (2022). Health-promoting and disease-mitigating potential of Verbascum thapsus L. (common mullein): A review. Phytotherapy Research, 36 (4):1507-1522.
- Kumar, R. and Pandey, A. K. (2022). Diabetes Mellitus and Natural Products: Recent Updates. AMRIT: Annals of Multidisciplinary Research, Innovation and Technology, 1(1), 58-60.
- Gupta, A., Singh, A. K., Kumar, R., Jamieson, S., Pandey, A. K. and Bishayee, A. (2021). Neuroprotective Potential of Ellagic Acid: A Critical Review. Advances in Nutrition, 12 (4): 1211–1238,
- Sinha, B. K., Gour, J. K., Singh, M. K. and Nigam, A. K. (2022). Effects of Pesticides on Haematological Parameters of Fish: Recent Updates. Journal of Scientific Research, 66, 269-283.
- Kumar, M., Pratap, V., Nigam, A. K., Sinha, B. K., Singh, M. K., and Gour, J. K. (2021). Plants as a Source of potential Antioxidants and their effective nanoformulations. Journal of Scientific Research, 65, 57-72.

- Kumar, R., Gupta, N. and Minhas, Ujla. (2022). VALIDATION OF Bacopa monnieri AS ANOOTROPIC DRUG: ANALYSIS OF THE EXISTING PRECLINICAL AND CLINICAL DATA. The Journal of Indian Botanical Society.

### **Research paper in Journal**

- Jaiswal, J., Doharey, P. K., Singh, R., Tiwari, P., Singh, N., Kumar, A., Gupta, V. K., Siddiqui, N.J. and Sharma, B. (2022). Biochemical Characterization of different Chemical Components of Parthenium hysterophorus and their Therapeutic Potential against HIV-1 RT and Microbial Growth. Biomed Research International, Volume 2022 |Article ID 3892352 | <https://doi.org/10.1155/2022/3892352>.
- Gupta, S. P., Siddiqi, N. J., Khan, H. A., Alrokayan, S. H., Alhomida, A. S., Singh, R. K., Verma, P. K., Kumar, S., Acharya, A. and Sharma B (2022). Phytochemical Profiling of Microalgae *Euglena tuba* and Its Anticancer Activity in Dalton's Lymphoma Cells. Frontiers in Bioscience Landmark 27(4): 120.
- Singh, R., Hano, C., Tavanti, F. and Sharma, B. (2021). Biogenic synthesis and characterization of antioxidant and antimicrobial silver nanoparticles using flower extract of CouroupitaguianensisAubl. Materials, 14 (22), 6854.
- Sonkar, C., Doharey, P. K., Rathod, A. S., Singh, V., Kashyap, D., Sahoo, A. K., Mittal, N., Sharma, B. and Jha, H. C. (2021). Repurposing of Gastric Cancer drugs against COVID-19. Computers in Biology and Medicine. 137: <https://doi.org/10.1016/j.combiomed.2021.104826>.
- Doharey, P. K., Singh, V., Gedda, M. R., Sahoo, A. K., Varadwaj, P. K., and Sharma, B. (2021). In silico study indicates antimalarials as direct inhibitors of SARS-CoV-2 RNA dependent RNA polymerase. Journal of Biomolecular Structure & Dynamics, DOI: 10.1080/07391102.2021.1871956.
- Dubey, A., Singh, V., Doharey, P. K., Palashuddin, Md., Samanta, S. K., Nema, V., Sharma, B., Varadwaj, P. K. and Sahoo, A. K. (2021). Modulating CatalyticActivity of Human Topoisomerase II  $\alpha$  Enzyme by Fluorescent Gold Nanoclusters. Int. Journal of Biological Macromolecules 170, 523-531.
- Gupta, A., Siddiqi, N. J. and Sharma, B. (2021). Bioaccumulation and Biochemical Studies of Toxicants in Fish on AChE. Open J PatholToxicol Res. 1(1): OJPTR.MS.ID.000505.
- Khushboo, and Sharma, B. (2021). Confocal micro Raman spectroscopic study on the effect of fluoxetine and ethanolic extract of garlic in the brain of depressed rat. ASNNeuro: Abstract No. A30, pp58.
- Singh, N. and Sharma, B. (2021). On the Mechanisms of Heavy Metal-Induced Neurotoxicity: Amelioration by Plant Products. Proc. Natl. Acad. Sci., India, Sect. B Biol. Sci. doi.org/10.1007/s40011-021-01272-9
- Gupta, A. and Sharma, B. (2021). Acute Chronic Toxicity of Lindane in Channa punctatus. Open Journal of Pathology & Toxicology Research.1 (1) (Ahead of print).
- Morais, S., Fonseca, H., Oliveira, S.M.R., Oliveira, H., Gupta, V. K., Sharma, B. and Pereira, M. d.e L., (2021). Toxicity of Chromated Copper Arsenate-treated Wood: A Review. International Journal of Environmental Research and Public Health, 18: 5518.
- Kumar, A., Siddiqi, N. J., Alrashood, S. T., Khan, H. A., Dubey, A., and Sharma, B. (2021). Protective effect of Eugenol on hepatic inflammation and oxidative stress induced by cadmium in male rats. Biomedicine and Pharmacotherapy 139, 111588.
- Upadhyay, S. K., Ahmed, M., Srivastava, A. K., Abhiulash, P. C., and Sharma B. (2021). Optimisation of eco-friendly novel amendments for sustainable utilisation of fly ash based on growth performance, hormones, antioxidants and heavy metal translocation in Chickpea (*Cicer arietinum* L.) plant. Chemosphere 267, 129216.
- Gupta, V. K., Siddiqi, N. J., and Sharma, B. (2021). Ameliorative Impact of *Aloe vera* on Cartap Mediated Toxicity in the Brain of Wistar Rats. Indian Journal of Clinical Biochemistry (Published ahead of print) <https://doi.org/10.1007/s12291-020-00934-1>.
- Tripathi, S. S., Kumar, R., Arya, J. K. and Rizvi, S. I. (2021). Plasma from Young Rats Injected into Old Rats Induce Antiaging Effects. Rejuvenation Research, 24 (3), 206-212.
- Kumar, R., Akhtar, F. and Rizvi, S. I. (2021). Protective effect of hesperidin in Poloxamer-407 induced hyperlipidemic experimental rats. Biologia Futura, 72(2), 201-210.
- Kumar, R., Saraswat, K. and Rizvi, S. I. (2021). Glucosamine Displays a Potent Caloric Restriction Mimetic Effect in Senescent Rats by Activating Mitohormosis. Rejuvenation Research, 24 (3), 220-226.
- Garg, G., Singh, A. K., Singh, S., Rizvi, S. I. (2021). Promising drug discovery strategies for sirtuin modulators: what lessons have we learnt? Expert Opinion on Drug Discovery, 16(8), 915-927.
- Verma, A. K., Singh, S., Rizvi, S. I. (2021). Age-dependent effect of continuous 'artificial light at night' on circadian rhythm in male rats: neuroprotective role of melatonin. Biogerontology, 22(5), 531-545.
- Kumar, R., Kumar, M., Rizvi, S. I. (2021). Chitosan Displays a Potent Caloric Restriction Mimetic Effect in

- Senescent Rats. Rejuvenation Research, 24 (5), 390-396.
- Tripathi, S. S., Singh, S., Garg, G., Kumar, R., Verma, A. K., Singh, A. K., Bissoyi, A., Rizvi, S. I. (2022) Metformin ameliorates acetaminophen-induced sub-acute toxicity via antioxidant property. Drug and Chemical Toxicology, 45(1), 52-60.
- Singh, S., Garg, G., Singh, A. K., Tripathi, S. S., Rizvi, S. I. (2022). Fisetin, a potential caloric restriction mimetic, modulates ionic homeostasis in senescence induced and naturally aged rats. Archives of Physiology and Biochemistry, 128(1), 51-58.
- Chaudhary, A., Gour, J. K., Rizvi, S. I. (2022). Capsaicin has potent anti-oxidative effects *in vivo* through a mechanism which is non-receptor mediated. Archives of Physiology and Biochemistry, 128(1), 141-147.
- Verma, A. K., Singh, S., Garg, G., Rizvi, S. I. (2022). Melatonin exerts neuroprotection in a chronodisrupted rat model through reduction in oxidative stress and modulation of autophagy. Chronobiology International, 39(1), 45-56.
- Verma, A. K., Singh, S., Srivastava, P., Rizvi, S. I. (2022). Melatonin stabilizes age-dependent alterations in erythrocyte membrane induced by 'Artificial Light at Night' in a chronodisrupted model of rat. General and Comparative Endocrinology, 316:113960.
- Pandey A. K., Kumar, S., Pandey, A. K. and Reis, F. (2021). Editorial: Combating Redox Imbalance-Associated Complications with Natural Products. Frontiers in Pharmacology, 12:802750. doi: 10.3389/fphar.2021.802750
- Singh, A. K., Rana, H. K., Singh, V., Yadav, T.C., Varadwaj, P. and Pandey, A. K. (2021) Evaluation of antidiabetic activity of dietary phenolic compound chlorogenic acid in streptozotocin induced diabetic rats: molecular docking, molecular dynamics, *in silico* toxicity, *in vitro* and *in vivo* studies. Computers in Biology and Medicine, 134: 104462.
- Kushwaha, P. P., Kumar, R., Neog, P. R., Behara, M. R., Singh. P., Kumar, A., Prajapati, K. S., Singh, A. K., Shuaib, M., Sharma, A. K., Pandey, A. K. and Kumar, S. (2021) Characterization of phytochemicals and validation of antioxidant and anticancer activity in some Indian polyherbal ayurvedic products. Vegetos, 34: 286-299.
- Gupta, A., Kumar, R., Ganguly, R., Singh, A. K., Rana, H. K. and Pandey, A. K. (2021) Antioxidant, anti-inflammatory and hepatoprotective activities of Terminalia bellirica and its bioactive component ellagic acid against diclofenac induced oxidative stress and hepatotoxicity. Toxicology Reports, 8: 44-52,
- Kumar, M., Pal, K., Pratap, V., and Gour, J. K. (2022). Antileishmanial potential of different extracts of Curcuma longa rhizome against Leishmania donovani. Journal of Scientific Research, 66, 129-141.
- Kumar, M., Pratap, V., Singh, M. K., Nigam, A. K., Kumar, P. and Gour, J. K. (2021). Evaluation of Antioxidant Potential of *Hedychium spicatum* Rhizome Extracts from Bhowali Region, Uttarakhand, India.
- Kesherwani, R., Kumar, R., Minhas, U. and Rizvi, S. I. (2012) Euglena tuba extract provides protection against lipopolysaccharide-induced inflammatory response and oxidative stress in mice Biologia 76 (2), 793-798.

### **Chapter in Book**

- Siddiqui, N. J. Fatima, S. Sharma, B. and Elrobb M. S. (2021) In utero neurotoxicity of nanoparticles. *In: Neurotoxicity-New Advances.* (Editor: Suna Sabuncuoglu). pp.1-19. Academic, Intech Open, London
- Rizvi, S. I. (2022). Evolutionary Forces and Human Migration: How Sapiens Conquered the World. *In: Climate Change, Disaster and Adaptations. Sustainable Development Goals Series.* (edited by Siddiqui, A. R., Sahay, A.). Springer, Cham. [https://doi.org/10.1007/978-3-030-91010-5\\_15](https://doi.org/10.1007/978-3-030-91010-5_15).
- Bhowmik, S. and Rizvi, S. I. (2021). Genes in Genetic Disease. *In: Biotechnology in the Modern Medicinal System,* (Edited by Rajesh Kesarwani and Krishna Misra). Imprint Apple Academic Press, eBook ISBN9781003129783
- Singh, A. K., Rana, H. K. and Pandey, A. K. (2022). The oxidative stress: Causes, free radicals, targets, mechanisms, affected organs, effects, indicators. *In: Antioxidants Effects in Health: The Bright and the Dark Side.* (edited by S. M. Nabavi, A. S.Silva). Pp 33-42. Elsevier.
- Rana, H. K., Singh, A. K. and Pandey, A. K., (2022). The oxidative stress: Causes, free radicals, targets, mechanisms, affected organs, effects, indicators. *In: Antioxidants Effects in Health: The Bright and the Dark Side.* (edited by S. M. Nabavi, A. S. Silva). Elsevier. Pp 741-754,
- Ganguly, R., Kumar, R., Pandey, A., Pandey, A. K.. (2021) Therapeutic Role of Green Tea in Obesity and Cancer. *In: Obesity and Cancer* (edited by S. Kumar, S. Gupta). Springer, Singapore. Pp. 143-161.
- Singh, A. K., Pandey, A., Sharma, A. K. and Pandey, A. K. (2021). Polyphenols and the microbiota: A challenge in mitochondrial therapy. *In: Mitochondrial Dysfunction and Nanotherapeutics-Aging, Diseases, and Nanotechnology-Related Strategies in Mitochondrial Medicine* (edited by de Olivera M.R.), Academic Press,

- London, pp. 541-555.
- Singh, A. K., Pandey, P. K., Dwivedi, A., Sharma, A. K., Pandey, A. and Pandey, A. K. (2021). Nanomaterial Interaction and Cellular Damage: Involvement of Various Signalling Pathways. In: Nanomaterial Biointeractions at the Cellular, Organismal and System Levels. Nanotechnology in the Life Sciences (edited by N. Sharma, S. Sahi.). Springer, Cham. Pp 431-448.
- Gupta, A., Singh, A. K., Loka, M., Pandey, A. K. and Bishayee, A. (2021) Ferulic acid-mediated modulation of apoptotic signaling pathways in cancer, In:, Advances in Protein Chemistry and Structural Biology (edited by Donev R.), Volume 125, pp 215-257. Academic Press (Elsevier)
- Paliwal, A., Tiwari, H., Singh, M. K., Nigam, A. K., Gour, J. K., Kumar, R. and Kumar, D. (2021). Compatible Solute Engineering: An Approach for Plant Growth Under Climate Change. In: Compatible Solutes Engineering for Crop Plants Facing Climate Change (Wani, S.H., Gangola, M.P., Ramadoss, B.R. (eds)). 241-257. Springer Nature Switzerland AG. Springer, Cham.
- Paliwal, A., Verma, H., Tiwari, H., Singh, M. K., Gour, J. K., Nigam, A. K., Kumar, R. and Sinha, V. B. (2021). Effect and Importance of Compatible Solutes in Plant Growth Promotion under Different Stress Conditions. In: Compatible Solutes Engineering for Crop Plants Facing Climate Change (Wani, S.H., Gangola, M.P., Ramadoss, B.R. (eds)). 233-239. Springer Nature Switzerland AG. Springer, Cham.
- Paliwal, A., Verma, H., Nigam, A. K., Gour, J. K., Singh, M. K. and Kumar, R. (2021). Microbial Engineering and Applications for the Development of Value-Added Products. In: Microbial Technology for Sustainable Environment (Bhatt, P., Gangola, S., Udayanga, D., Kumar, G. (eds)). 203-215. Springer Nature Singapore. Springer, Singapore.

## **वनस्पति विज्ञान विभाग**

### **Publications by Faculty members (during 2021-22)**

#### **Book**

- Singh, V. P., Singh, S., Tripathi, D. K., Prasad, S. M. and Chauhan, D. K. (2021). Plant Responses to Nanomaterials: Recent Interventions, and Physiological and Biochemical Responses. Springer
- Srivastava, P. K., Kumar, J. and Prasad, S. M. (2021). Salt Stress Responses in plants: Perception, Signaling, Omics, and Tolerenace Mechanism. Nova Science Publishers US

#### **Review Article**

- Suhel, M., Husain, T., Pandey, A., Singh, S., Dubey, N. K., Prasad, S.M. and Singh, V.P. (2022). An appraisal of ancient molecule gaba in abiotic stress tolerance in plants, and its crosstalk with other signaling molecules. Journal of Plant Growth Regulation, 1-16.
- Singh, G., Patel, A. and Tiwari, S. et al. (2022). Signaling molecules hydrogen sulfide ( $H_2S$ ) and nitric oxide (NO): role in microalgae under adverse environmental conditions. ActaPhysiologicaPlantarum 44, 68. <https://doi.org/10.1007/s11738-022-03404-8>
- Pandey, A., Singh, P., Gupta, D., Fatima, A. and Prasad, S. M. (2021). Utilization of advanced technologies for in-situ remediation of polluted soil to avoid ecological risks: A Review. Advanced Materials Letters. doi: 10.5185/aml.2021.15698.

#### **Research paper in journal**

- Dwivedi, H. and Kumar, G. (2021). Colchicine induced manifestation of abnormal male meiosis and 2n pollen in *Trachyspermum ammi* (L.) Sprague (Apiaceae), 74, 99-106.
- Dwivedi, K., Kumar, K. and Kumar, G. (2021). Outcome of UV-B exposure and induction of some chlorophyll phenodeviants in two important hepato protective ethnomedicinal wild plants. *Vegetos*, 34 (3), 700-708.
- Dwivedi, K., Kumar, K. and Kumar, G. (2021). Studies on Gamma Rays Induced Cyto-Morphological Variations and Procurement of Some Induced Novel Mutants in Kalmegh [*Andrographis paniculata* (Burm. f. Nees)]. *Cytology and Genetics*, 55(4), 379-387.
- Kumar, G., Pandey, A. and Srivastava, N. (2022). Studies on the Ethyl Methane Sulphonate (EMS) Induced Desynapsis in *Coriandrum sativum* L. *Cytology and Genetics*, 56, 59-65.
- Kumar, G. and Mishra, R. (2022). De Novo Reporting of B Chromosomes with Their Bewilderment Responses in *Eclipta alba* (L.) Hassk. *Cytology and Genetics*, 56, 179-184.
- Kumar, G., Srivastava, A. and Singh, R. (2020). Impact of nanoparticles on genetic integrity of Buckwheat (*Fagopyrum esculentum* Moench). *Jordan Journal of Biological Sciences*, 13, 13-17.
- Singh, R. and Kumar, G. (2022). Analyzing frequency and spectrum of chlorophyll mutation induced through Gamma ray and Combination treatment (Gamma + EMS) on genetic paradigm of *Artemisia annua* L.: Effect of

gamma and gamma+ EMS on the frequency and spectrum of chlorophyll mutation in *Artemisia annua* L. *Caryologia*. DOI: <https://doi.org/10.36253/caryologia-1202>

- Kumar, G., Tripathi, K. and Mishra, M. (2021). Cyto-systematical study of the genus *Senna* Mill. in diverse geographical locations of Uttar Pradesh. *Electronic Journal of Plant Breeding*, 12, 812-820.
- Kumar, G., Mishra, M. and Tripathi, K.. (2021). Assessment of ems induced genetic variability in *Foeniculum vulgare* mill. (Fennel), *International Journal of Botany Studies*, 6, 272-279.
- Tripathi, K., Shirin, F., Verma, N., Kumar, G., and Mishra, M. (2022). Cyto-phenological study of natural population of *Buteamonosperma* (Lam.) Taubert (Palas) in the campus of tropical forest research institute, Jabalpur, M.P., *Indian Journal of Tropical Biodiversity*.
- Kumar, G., Ojha, P., Mishra, M. and Yadav, J. (2022). Caffeine genotoxicity in the root meristem of *Anethumgraveolance* L.(Dill) and *Foeniculumvulgare*Mill.(fennel) *international Journal of Botanical Studies* 7(3), 81-87
- Mishra, M. And Kumar, G. (2022). Cytomorphological and biochemical implications of UV-B priming in fennel (*Foeniculum vulgare* Mill.). *J. Environ. Biol.* 43.
- Kumar, G., Tripathi, K. and Mishra, M. (2022). Cytological impact and seed germination of salts (NaNO<sub>3</sub> and KNO<sub>3</sub>) Stress on Barseem (*Trifoliumalexandrium* L.) *International Journal of Botanical Studies*, 6, 1024-1028.
- Singh, S. K., Husain, T., Suhel, M., Prasad, S. M., and Singh, V. P. (2022). Hydrogen sulfide ameliorates hexavalent chromium toxicity in two cereal crops: role of antioxidant enzymes and proline metabolism. *Plant Biology*, 1-6.
- Suhel, M., Hussain, T., Prasad, S. M., and Singh, V. P. (2022). GABA requires nitric oxide for alleviating arsenate stress in tomato and brinjal seedlings. *J. Plant Growth Regul.* 1-14.
- Tiwari, S. and Prasad, S. M. (2021). Exogenous application of phytohormones modulates pesticide-induced injury in two rice field cyanobacteria: Toxicity alleviation by up-regulation of ascorbate-glutathione cycle. *Plant stress*. 1-10.
- Verma, N., and Prasad, S. M. (2021). Interplay of hydrogen peroxide and nitric oxide: systemic regulation of photosynthetic performance and nitrogen metabolism in cadmium challenged cyanobacteria. *PhysiolMolBiol Plants*. 1-19.
- Mishra, P. and Prasad, S. M. (2021). Low dose UV-B radiation induced mild oxidative stress impact on physiological and nutritional competence of *Spirulina* (*Arthrospira*) species. *Plant stress*. <https://doi.org/10.1016/j.stress.2021.100039>
- Patel, A., Tiwari, S., and Prasad, S. M. (2021). Arsenate and arsenite-induced inhibition and recovery in two diazotrophic cyanobacteria *Nostocmuscorum* and *Anabaena* sp.: study on time-dependent toxicity regulation. *Environ Sci Pollut Res*, 28:51088-51104.
- Mishra, R. K., Mishra, G., Singh, R., Parihar, P., Kumar, J., Srivastava, P. K., and Prasad, S. M. (2022). Managing arsenic (V) toxicity by phosphate supplementation in rice seedlings: modulations in AsA-GSH cycle and other antioxidant enzymes. *Environ Sci Pollut Res Int.* 29(10):14418-14429. doi: 10.1007/s11356-021-16587-3.
- Gaur, S., Kumar, J., Prasad, S. M., Sharma, S., Bhat, J. A., Sahi, S., Singh, V. P., Tripathi, D. K., Chauhan, D. K. (2021). Silicon and nitric oxide interplay alleviates copper induced toxicity in mung bean seedlings. *Plant Physiology Biochemistry*. 167, 713-722.
- Parihar, P., Singh, R., Singh, A., and Prasad, S. M. (2021). Role of oxylipin on *Luffa* seedlings exposed to NaCl and UV-B stresses: An insight into mechanism. *Plant Physiology Biochemistry*. 167, 691-704.
- Hussain, T., Suhel, M., Prasad, S. M., and Singh, V. P. (2021). Ethylene needs endogenous hydrogen sulfide for alleviating hexavalent chromium stress in *Vignamungo* L. and *Vignaradiata* L. *Environmental Pollution*. 290, 117968
- Tiwari, S., Patel, A., and Prasad, S. M. (2021). Auxin and Cytokinin Alleviate Chromium-Induced Oxidative Stress in *Nostocmuscorum* and *Anabaena* sp. by Modulating Ascorbate–Glutathione Cycle. *Journal of Plant Growth Regulation*. 1-16. doi.: 10.1007/s00344-021-10471-7
- Hussain, T., Suhel, M., Prasad, S. M., and Singh, V. P. (2021). Ethylene and hydrogen sulphide are essential for mitigating hexavalent chromium stress in two pulse crops. *Plant Biology*. 24, 652-659.
- Bashri, G., Singh, S., Prasad, S. M., Ansari, M. J., Usmani, S., Alfarraj, S., Alharbi, S. A., and Breistic, M. (2021). Kinetin mitigates Cd-induced damages to growth, photosynthesis and PS II photochemistry of *Trigonella* seedlings by up-regulating ascorbate-glutathione cycle. *PLoS ONE* 16(6):e0249230. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0249230>

- Singh, M., Singh, P., and Prasad, S. M. (2021).  $\alpha$ -Ketoglutarate Enhanced Solanummelongena L. Growth: Acceleration of Nitrogen Assimilating Enzymes and Antioxidant System Under Arsenate Toxicity. Journal of Plant Growth Regulation, 41, 1699–1713
- Raju, A. D., and Prasad, S. M. (2021). Hydrogen sulfide implications on easing NaCl induced toxicity in eggplant and tomato seedlings. Plant Physiology and Biochemistry 164, 173-184.
- Patel, A., Tiwari, S., and Prasad, S. M. (2021). Arsenate and arsenite induced inhibition and recovery in two diazotrophic cyanobacteria Nostocmuscorum and Anabaena sp.: study on time dependent toxicity regulation. Environmental Science and Pollution Research, 28, 51088-51104.
- Gupta, D., and Prasad, S. M. (2021). 5-aminolevulinic acid (ALA) regulates photosynthetic performance and nitrogen metabolism status in UV-B challenged Cajanuscajan L. seedlings. Journal of Plant Biochemistry and Biotechnology. 31, 250-270 doi : 10.1007/s13562-021-00672-2. 1-20
- Verma, N., Pandey, A., Tiwari, S., and Prasad, S. M. (2021). Calcium mediated nitric oxide responses: Acquisition of nickel stress tolerance in cyanobacterium Nostocmuscorum ATCC 27893. Biochemistry and Biophysics Reports. 26, 100953.
- Gupta, D., and Prasad, S. M. (2021). Priming with 5-aminolevulinic acid (ALA) attenuates UV-B induced damaging effects in two varieties of Cajanuscajan L. seedlings by regulating photosynthetic and antioxidant systems. South African Journal of botany. 138, 129-140.
- Verma, N., and Prasad, S. M. (2021). Regulation of redox homeostasis in cadmium stressed rice field cyanobacteria by exogenous hydrogen peroxide and nitric oxide. Scientific Reports. 11, 28-93
- Mishra, R. K., Tiwari, S., Patel, A., Prasad, S. M. (2021). Arsenic contamination, speciation, toxicity and defense strategies in plants. Brazilian Journal of Botany. 44, 1–10.
- Fatima, A., and Prasad, S. M. (2021). Nitric oxide regulates physiological and biochemical performance of Bottle Gourd seedlings exposed to NaCl stress. Biochemical Cell. Arch. 21 (1): 501-508. ISSN 0972-5075 eISSN 0976-1772
- Gaur, S., Kumar, J., Prasad, S. M., Sharma, S., Bhat, J. A., Sahi, S., Singh, V. P., Tripathi, D. K., Chauhan, D. K. (2021). Silicon and nitric oxide interplay alleviates copper induced toxicity in mung bean seedlings. Plant Physiology and Biochemistry. 167, 713-722.
- Fatima, A., Husain, T., Suhel, M., Prasad, S. M., and Singh, V. P. (2021). Implication of Nitric Oxide under Salinity Stress: The Possible Interaction with Other Signaling Molecules. Journal of Plant Growth Regulation. 41,163-177. (Impact factor: 3.7)
- Singh, S., Husain, T., Kushwaha, B.K., Suhel, M., Fatima, A., Mishra, V., Bhat, J.K., Prasad, S.M., Dubey, N.K., Chauhan, D. K., Tripathi, D. K., Fotopoulos, V., and Singh, V. P. (2021). Regulation of ascorbate-glutathione cycle by exogenous nitric oxide and hydrogen peroxide in soybean roots under arsenate stress. Journal of Hazardous Materials. 409, 123686
- Khare, S., Singh, N. B., Niharika, Singh, A., Amist, N., Azim, Z., Bano, C., Yadav, V., Yadav, R. K. (2022). Salinity-Induced Attenuation in Secondary Metabolites Profile and Herbicidal Potential of Brassica nigra L. on Anagallisarvensis L. Journal of Plant Growth Regulation, <https://doi.org/10.1007/s00344-022-10607-3>.
- Khare, S., Singh, N. B., Singh, A., Amist, N., Azim, Z., Yadav, R. K. (2021). Phytochemicals mitigation of Brassica napus by IAA grown under Cd and Pb toxicity and its impact on growth responses of Anagallisarvensis. Journal of Biotechnology, 343, 83-95.
- Yadav, R. K., Singh, N. B., Singh, A., Yadav, V., Niharika, Khare, S., Azim, Z. (2022). Role of bio-based synthesized nanozinc oxide in ameliorating the deleterious effects caused by lead in Vignaradiata L. Applied Biochemistry and Biotechnology, <https://doi.org/10.1007/s12010-022-03801-2>
- Niharika, Singh, N. B., Khare, S., Singh, A., Yadav, V., Yadav, R. K. (2021). Salicylic acid and Indole acetic acid synergistically ameliorates Ferulic acid toxicity in Brassica juncea L. Seedlings. Plant Physiology Reports, <https://doi.org/10.1007/s40502-021-00617-w>
- Niharika, Singh, N. B., Khare, S., Singh, A., Yadav, V., Yadav, R. K. (2021). Attenuation of vanillic acid toxicity by foliar application with indole-3-acetic acid in tomato seedlings. International Journal of Vegetable Science. <https://doi.org/10.1080/19315260.2021.1935387>.
- Niharika, Singh, N. B., Khare, S., Singh, A., Yadav, V., Yadav, R. K. (2021). Kinetin modulates physiological and biochemical attributes of Vignaradiata L. seedlings exposed to 2-benzoxazolinone stress. Biologia. 76(5), 1377-1389.

#### Chapter in book

- Kumar, G., Singh, S., Singh, R., Mishra, R. (2021). Role of Physical Agents in Inducing Genotoxicity and

- Oxidative Stress in Plants. *In: Induced Genotoxicity and Oxidative Stress in Plants* (pp 65-102). Springer, Singapore.
- Verma, N., Kumar, J., and Prasad, S. M. (2022). Amelioration of heavy metal toxicity by natural and synthetic hormones. *In: Heavy Metals in Plants Physiological to Molecular Approach* (edited by J. Kumar, S. Gaur, P. K. Srivastava, R. K. Mishra, S. M. Prasad, D. K. Chauhan). CRC Press
  - Pandey, A., Prasad, S. M., and Kumar, J. (2022). Genomics (characterization of genes) and molecular aspects of metal tolerance and hyperaccumulation. *In: Heavy Metals in Plants Physiological to Molecular Approach* (edited by J. Kumar, S. Gaur, P. K. Srivastava, R. K. Mishra, S. M. Prasad, D. K. Chauhan). CRC Press
  - Aymen, U., Khan, M., Patel, A., Tiwari, S., Raju, A. D., Prasad, S. M., Singh, R., Parihar, P. (2022). Stress-inducible Proteins and their Roles under Heavy Metal Stress *In: Heavy Metals in Plants Physiological to Molecular Approach* (edited by J. Kumar, S. Gaur, P. K. Srivastava, R. K. Mishra, S. M. Prasad, D. K. Chauhan). CRC Press
  - Khan, M., Aymen, U., Mir, A. H., Tiwari, A., Prasad, S. M., Ramamurthy, P. C., Singh, R., Singh, S., Parihar, P. (2022). Understanding heavy metal stress in plants through mineral nutrients. *In: Heavy Metals in Plants Physiological to Molecular Approach* (edited by J. Kumar, S. Gaur, P. K. Srivastava, R. K. Mishra, S. M. Prasad, D. K. Chauhan). CRC Press
  - Bashri, G., Fatima, A., Singh, S., and Prasad, S. M. (2022). Interplay of Brassinosteroids and Auxin for Understanding of Signaling Pathway. *In: Brassinosteroids Signalling* (edited by M. T. A. Khan, M. Yusuf, F. Qazi, A. Ahmad). Springer, Singapore. [https://doi.org/10.1007/978-981-16-5743-6\\_8](https://doi.org/10.1007/978-981-16-5743-6_8)
  - Tiwari, S., Patel, A., Pandey, N., Singh, G., Pandey, A., Prasad, S. M. (2021). Photosynthesis and energy flow in cyanobacteria. *In: Ecophysiology and Biochemistry of Cyanobacteria* (edited by R. P. Rastogi) Springer, Singapore. [https://doi.org/10.1007/978-981-16-4873-1\\_3](https://doi.org/10.1007/978-981-16-4873-1_3)
  - Gupta, D., Singh, G., Tiwari, S., Patel, A., Fatima, A., Dubey, A., Naaz, N., Pandey, J., Prasad, S. M. (2021). Salt Stress Toxicity Amelioration by Phytohormones, Synthetic Product, and Nutrient Amendment Practices. *In: Physiology of Salt Stress in Plants: Perception, Signalling, Omics and Tolerance Mechanism* (edited by P. Singh, M. Singh, R. K. Singh, S. M. Prasad). Wiley Online Library.
  - Fatima, A., Singh, G., Patel, A., Tiwari, S., Gupta, D., Prajapati, D. K., Dubey, A., and Prasad, S. M. (2021). Effects of Salt Stress on Osmolyte Metabolism of Crop Plants and Mitigating Strategy by Osmolyte. *In: Physiology of Salt Stress in Plants: Perception, Signalling, Omics and Tolerance Mechanism* (edited by P. Singh, M. Singh, R. K. Singh, S. M. Prasad). Wiley Online Library.
  - Tiwari, S., Verma, N., Singh, S., Gupta, S., Singh, M., Singh, P., Pandey, J., Prasad, S. M. (2021). Crop Plants Develop Extracellular Signaling Products Against Salt Stress. *In: Physiology of Salt Stress in Plants: Perception, Signalling, Omics and Tolerance Mechanism* (edited by P. Singh, M. Singh, R. K. Singh, S. M. Prasad). Wiley Online Library.
  - Fatima, A., Singh, M., and Prasad, S. M. (2021). Regulatory Role of UV-B in Modulating Antioxidant Defence System of Plants. *In: Organic Solutes, Oxidative Stress, and Antioxidant Enzymes under Abiotic Stressors* (edited by A. A. H. A. Latef). pp 414 CRC Press.
  - Parihar, P., Mir, A. H., Singh, R., Singh, S., Prasad, S. M. (2021). Systemic consequences of ozone on human health. *In: Tropospheric Ozone: A Hazard for Vegetation and Human Health* (edited by S. B. Agrawal, M. Agrawal, A. Singh). Cambridge Scholars Publishing
  - Pandey, A., Singh, G., Pandey, N., Patel, A., Tiwari, S., and Prasad, S. M. (2021). Impacts of Environmental Stress on Physiology and Biochemistry of Cyanobacteria. *In: Ecophysiology and Biochemistry of Cyanobacteria* (edited by R. P. Rastogi). Springer, Singapore. [https://doi.org/10.1007/978-981-16-4873-1\\_4](https://doi.org/10.1007/978-981-16-4873-1_4)
  - Singh, R., Parihar, P., Singh, V. K., Singh, M. P. V. V. B., and Prasad, S. M. (2021). Metabolite approaches in understanding salt stress in plants. *In: Salt Stress Responses in plants: Perception, Signaling, Omics, and Tolerenace Mechanism* (edited by P. K. Srivastava, J. Kumar, S. M. Prasad) Nova Science Publishers, US. Nova Science Publishers US
  - Khan, M., Aymen, U., Raju, A. D., Kumar, J., Singh, R., Parihar, P., Srivastava, P. K., Prasad, S. M. (2021). Genomic and molecular aspects of salt tolerance and accumulation. *In: Salt Stress Responses in plants: Perception, Signaling, Omics, and Tolerenace Mechanism* (edited by P. K. Srivastava, J. Kumar, S. M. Prasad) Nova Science Publishers, US.
  - Pandey, A., Verma, N., Singh, S., Bashri, G., and Prasad, S. M. (2021). Salicylic Acid (SA): Its Interaction with different molecules in the stress tolerance signaling pathways. *In: Jasmonates and Salicylates Signaling in Plants, Signaling and Communication in Plants* (edited by T. Aftab and M. Yusuf). pp: 301-323. Springer Nature

Switzerland AG.

- Patel, A., Tiwari, S., Raju, A., Pandey, N., Singh, M., Prasad, S. M. (2021). Heavy metal contamination of environment and crop plants. In: Sustainable Solutions for Elemental Deficiency and Excess in Crop Plants (edited by P. K. Tandon, K. Mishra, S. Srivastava) pp. 303-333. Springer, Singapore.
- Tiwari, S., Patel, A., Pandey, N., Raju, A., Singh, M., and Prasad, S. M. (2021). Deficiency of essential elements in crop plants. In: Sustainable Solutions for Elemental Deficiency and Excess in Crop Plants (edited by P. K. Tandon, K. Mishra, S. Srivastava). pp 19-52. Springer, Singapore.
- Singh, A., Singh, N. B., and Yadav, V., Bano, C., Niharika, Khare S., Yadav, R. Nod factor signaling in legume-Rhizobium symbiosis: specificity and molecular genetics of nod factor signaling. In: Abiotic Stress and Legumes: Tolerance and Management (ISBN-13: 978-0128153550). Elsevier Publication.
- Singh, A., Hussain, I., Afzal, S., Singh, A., Singh, N. B. Circadian regulation of abiotic stress tolerance in legumes. In: Abiotic Stress and Legumes: Tolerance and Management (ISBN-13: 978-0128153550). Elsevier Publication.
- Amist, N., and Singh, N. B. (2021). Regulation of metal stress toxicity in plants by the hydrogen sulfide. In: Hydrogen Sulfide in Plant Biology: Past and present (edited by S. Singh, V. P. Singh, D. K. Tripathi, S. M. Prasad, D. K. Chauhan, N. K. Dubey), Academic Press, pp. 87-102. ISBN: 978-0-323-85862-5.
- Amist, N., and Singh, N. B. (2021). Metalloid transporters and channels in plants. In: Metal and Nutrient Transporters in Abiotic Stress (edited by A. Roychoudhury, D. K. Tripathi and R. Deshmukh), Academic Press pp. 213-236. ISBN: 978-0-12-817955-0
- Bano, C., Amist, N., Singh, N. B. (2021) Transporters regulating aluminum uptake, accumulation, and toxicity in plants. In: Metal and Nutrient Transporters in Abiotic Stress (edited by A. Roychoudhury, D. K. Tripathi and R. Deshmukh), pp. 117-131. Academic Press, 2021. ISBN: 978-0-12-817955-0
- Yadav, D. K., Singh, A., Agrawal, V., Yadav, N. (2021). Algal Biomass: A Natural Resource of High-Value Biomolecules. In: Bioprospecting of Plant Biodiversity for Industrial Molecules (Editors: S. K. Upadhyay, S. P. Singh), John Wiley & Sons Ltd
- Yadav, N., Yadav, D. K., Yadav, S., Khurana, S. M. P. (2021). Viral movement-cellular protein interaction. In: Plant Virus-Host Interaction (2nd Edition): Molecular Approaches and Viral Evolution. (Ed. R. K. Gaur, S. M. P. Khurana, P. Sharma, T. Hohn). Academic Press. Pages 59-109
- Kumar, S., Singh, K., Kumari, S., Kushwaha, P., SubbaRao, P. V. (2021). Phycoremediation- A Potential Approach for Heavy Metal Removal. In: Marine Microbial Bioremediation. (A. K. Vala, D. R. Dudhagara and B. P. Dave (Eds.)). 76–121, ISBN: 9780367425333, CRC Press.
- Singh, K., Kumari, S., Kushwaha, P., Kumar S. K., Kyung-Hoon Shin (2021). Bacterial Bioremediation of Petroleum Hydrocarbon in Ocean. In: Marine Microbial Bioremediation. (A. K. Vala, D. R. Dudhagara and B. P. Dave (Eds.)). 171–204, ISBN: 9780367425333, CRC Press.

### **रसायन विज्ञान विभाग**

#### **Publications by Faculty members (during 2021-22)**

##### **Review Articles**

- Srivastava, S., Kanaoujiya, R., Saroj, S. K., Chaudhary, M. K. (2022). Renewable Polysaccharide and Biomedical Application of Nanomaterials. Journal of Nanomaterials, 1-16. doi.org/10.1155/2022/1050211.
- Kanaoujiya, R., Kumar, R., Garima, Srivastava, S. (2022). Mercury mediated toxicity in living organisms and environment. In Book: Emerging Trends in Science, Social Science, Engineering and Management- A multidisciplinary Approach, 519-529. ISBN: 978-93-5546-016-5.
- Kanaoujiya, R., Lal, K, Srivastava, S. (2022). Aspect of Ruthenium Anticancer Compounds. In Book: Emerging Trends in Science, Social Science, Engineering and Management- A multidisciplinary Approach. 514-518. ISBN: 978-93-5546-016-5.
- Kanaoujiya, R., and Srivastava. S. (2021). Ruthenium based antifungal compounds and their activity. Research Journal of Chemistry and Environment. 25, 177-182.
- Kanaoujiya R., Srivastava, S. (2021). Coordination Chemistry of Ruthenium. Research Journal of Chemistry and Environment. 25, 103-106.
- Mani, D. (2021). Bioremediation: A New Strategy for Heavy Metal Contaminated Soils. Invention Intelligence, 56 (2-3), 40-44.
- Mani, D. (2022). Saving the Soil for a Safe Future. Invention Intelligence, 58 (2-3), 28-37.

- Singh, V. K., Chaurasia, H., Mishra, R., Yadav, A. K., Dwivedi, J., Singh, P., Singh, R. K. (2022). COVID-19: Pathophysiology, transmission, drug development for therapeutic treatment and vaccination strategies. Current Pharmaceutical Design, (In press)

**Research paper in journal**

- Shehala, Baranwal, K., Malviya, T., Dwivedi, L. M., Prabha, M., Singh, V. (2021). Efficient sensing of saccharin through interference synthesis of gum ghatti capped silver nanoparticles. International Journal of Biological Macromolecules, 182, 2003-2018.
- Baranwal, K., Dwivedi, L. M., Siddique, S., Tiwari, S., Singh, V. (2021). Chitosan Grown Copper Doped Nickel Oxide Nanoparticles: An Excellent Catalyst for Reduction of Nitroarenes. Journal of Cluster Science, 32(4), 937-947.
- Preeti, Banerjee, S., Debnath, A., Singh, V. (2021). Gum ghatti-alginate hybrid bead derived Titania spheres for deep removal of toxic dye Remazol Brilliant Violet from aqueous solutions. Environmental Nanotechnology, Monitoring & Management, 15, 100459.
- Malviya, T., Tandon, P. K., Gupta, M. K., Singh, V., & Tripathi, D. N. (2022). Simple nanoprecipitation method for size-restricted synthesis of aloevera nanoparticles: Characteristic analysis and its application as an adsorbent. Journal of the Indian Chemical Society, 99(2), 100306.
- Kapoor, R., Chawla, R., Yadav, L. D. S., Siddiqui, I. R. (2022). Visible light promoted click [3+2] cycloaddition of aziridine with alkynes: an efficient synthesis of dihydropyrrolidine. Synlett, (Accepted).
- Tiwari, S .K., Nazeef, M., Verma, A., Kumar, A., Yadav, V., Yadav, N., Ansari,S., Siddiqui, I. R. (2022). BF<sub>3</sub>-etherate promoted facile access to vinyloxy imidazo pyridines: a metal-free sustainable approach. Molecular Diversity, 26, 1259-1266.
- Singh, M., Yadav, V. B., Ansari, M. D., Malviya, M., Siddiqui, I. R. (2022). Efficient one-pot synthesis of substituted diphenyl 1,3-thiazole through multicomponent reaction by using green and efficient Iron-catalyst via Cross-Dehydrogenative Coupling (CDC). Molecular Diversity, 26, 843-848.
- Maurya, S. W., Sagir, H., Ansari, M D., Siddiqui, I. R. (2021). Magnetically Retrievable Organocatalyst: An Emergent Green Method for the Rapid Formation of Biodynamically Significant Quinolines. Chemistry Select, 6, 13601-13608.
- Nazeef, M., Shihhare, N. K., Ali, S., Ansari, S., Siddiqui, I. R., (2021). Visible-light-mediated one-pot efficient synthesis of 1-aryl-1H, 3H-thiazolo [3, 4-a] benzimidazoles: a metal-free photochemical approach in aqueous ethanol, Molecular Diversity, 25, 2479-2786.
- Yadav, N., Ansari, M.D., Yadav, V.B., Verma, A., Tiwari, S.K., Ansari, S., and Siddiqui, I.R., (2021). Metal-free visible-light-mediated organo photo redox catalysis: synthesis of 3-functionalized indole via C–C, C–N bond formation. Molecular Diversity, 25, 1103-1109.
- Ansari, K., Nazeef, M., Ali, S., Waseem, M. A., Shah, W. A., Ansari, S., Siddiqui, I. R. and Singh, J. (2021). A metal free visible light promoted three component facile synthesis of 4-oxo-tetrahydro indoles in ethanol–water. Journal of Heterocyclic Chemistry, 58, 622-629.
- Srivastava, S. C., Ramakant, Srivastava, S., Pandey, J. D. (2021). Evaluation and Comparative Study of Acoustic Non-Linearity Parameter of Liquid Metals and Alloys using Sound Speed and Density Data. Asian Journal of Chemistry, 33, 509-514.
- Shrivastava, S. C., Ramakant, Sethi, R., Srivastava, S., Pandey, J. D. (2021). Computation of Effective Debye Temperature of Liquid Metal Alloys. Journal of Scientific Research, 65, 299-303.
- Ramakant, Chandra S., Srivastava, S. and Pandey, J. D. (2021). Evaluation of Thermodynamic and Optical Properties of Sixteen Ionic Liquids at Different Temperatures. Current Physical Chemistry, 11(2), 97-121
- Sethi, R., Srivastava, S. C., Ramakant, Badal, S., Srivastava, S., Pandey, J. D. (2021). Compressional Study of Mercury through Thermodynamic and Thermoacoustical Parameters. Proceedings of the National Academy of Sciences, India Section A: Physical Sciences, 92(1), 7-11.
- Srivastava, S. C., Ramakant, Mishra, R. K., Srivastava, S., and Pandey, J. D. (2021). Computation of aeoustic nonlinearity parameter for binary and ternary liquid mixture. International Journal of Pharamaceutical Chemistry, 10, 02.
- Kanaoujiya, R., Maurya, A. K., Modanwal, V. K., and Srivastava, S. (2021). Synthesis and characterization of some  $[RuCl_3 L^1 L^2]$  complexes with macrocyclic ligands. Research Journal of Chemistry and Environment, 25 (4), 77-82.

- Ramakant, Srivastava, S. C., Srivastava, S., Pandey, J. D. (2021). Applications of Flory's statistical theory to pure ionic liquids – Estimation of useful and important thermodynamic and thermo acoustic properties. *Journal of Molecular Liquids*, 336, 116316.
- Srivastava, S. C., Ramakant, Srivastava, S., and Pandey, J. D. (2021). Computation of thermophysical properties of liquid metals and alloys on the basis of generalized version of hole theory. *Chemical Physics*, 549, 111284.
- Modanawal, V. K., Paswan, S., Anjum, A., Kumar, M., Srivastava, S., Jaiswal, N. (2021). Synthesis, spectroscopic characterization, computational studies, theoretical investigation of NLO properties and antibacterial activities of mixed ligand complexes of Co (II) and Cu (II)Y. *Journal of Coordination Chemistry*, 3140-3152.
- Ramakant, Srivastava, S., Srivastava, S., Pandey, J. D. (2021). Application of Flor statistical theory to ionic liquids in the extended pressure range and at different temperature. *Current Physical Chemistry*, 11(3), 201-226.
- Ramakant, Srivastava, S., Srivastava, S. (2021). Computation of thermoacoustical and molecular properties of n – hexane, n- heptanes,n-dodecane,cyclohexane and toluene at different temperature. *Research Journal of Chemistry and Environment*, 25(9), 29-34.
- Shrivastava, S. C., Sanguri, V., Srivastava, S., Pandey, J. D. (2022). Effective Debye temperature of ionic liquids and their binary mixtures. *Journal of Molecular Liquids*, 347, 118382.
- Rajak, A., Srivastava, A., Ramakant, Srivastava, S. C., Chauhan, R. S., Patel U. S., Srivastava. S. (2021). Synthesis and Characterization of Ru(II) complexes with Macroyclic ligands. *Oriental Journal of Chemistry*, 37, 4.
- Rajak, A., Srivastava, A., Bharti, G. K., Srivastava, S., Srivastava. S. C. (2022). Synthesis and Characterization of Ru(II) complexes with Macroyclic ligands. *Research Journal of Chemistry and Environment*. (Accepted).
- Kanaoujiya, R., Sahu, D. K., Shankar, V., Garima, Srivastava, S. (2022). Synthesis, characterization of Ru (III) macrocyclic complex with hirshfeld analysis and drug likeness study. *Materials Today: Proceedings*. 1-5. <https://doi.org/10.1016/j.matpr.2022.04.303>.
- Kanaoujiya, R., Singh, D., Minocha, T., Yadav, S. K., Srivastava, S. (2022). Synthesis, Characterization of Ru(III) macrocyclic complexes of 1,4,8,11-tetraazacyclotetradecane (Cyclam) and in vitro assessment of Anticancer activity. *Materials Today: Proceedings*, 1-7 (Accepted).
- Gupta, M. K., Tandon, P. K., Afroz, M., Agrahari, S. (2021). Combined Application of MMT K10 Supported Copper Oxide Nanoparticles for Complete Removal of Cr (VI) from Aqueous Solution and TheirAntibacterial Potential. *Acta Chimica Slovenica*, 68(3), 617-628.
- Mani, D., Kumar, P., Bhushan, A., Sahu, V., Singh, B., Vishwakarma, H. and Shukla, D. P. (2021). Phytoremediation of Pb polluted soils through *Chrysanthemum indicum* L. with the help of EDTA and Vermi compost. *Bulletin of Environment, Pharmacology and Life Sciences*, 10(7), 47-55.
- Mani, D., Bhushan, A., Kumar, P., Singh, B., Sahu, V., Shukla, D. P. and Vishwakarma, H. (2021). Phytoremediation potential of Indian mustard (*Brassica juncea* L.) for Cd in contaminated soil by using FYM and EDTA. *Bulletin of Environment, Pharmacology and Life Sciences*, 10(7), 42-46.
- Singh, B., Mani, D., Sahu, V., Bhushan, A., Kumar, P., Shukla, D. P. and Vishwakarma, H. (2021). Cadmium-zinc interaction in relation to lettuce growth. *Bulletin of Environment, Pharmacology and Life Sciences*, 10(6), 90-95.
- Sahu, V., Mani, D., Singh, B., Kumar, P., Bhushan, A., Shukla, D. P. and Vishwakarma, H. (2021). Phytoaccumulation of Cd and Cr in selected leafy vegetables crops grown in sewage irrigated soils of Prayagraj. *Bulletin of Environment, Pharmacology and Life Sciences*, 10(6), 121-129.
- Sahu, V., Mani, D., Kanaoujiya, R., and Singh, B. (2022). Accumulation of Cd, Cr and Pb and sustainable detoxification in sewage-irrigated soils. *Russian Agricultural Sciences*, doi:10.3103/S1068367422050111.
- Singh, V. K., Mishra, R., Kumari, P., Som, A., Yadav, A. K., Ram, N. K., Kumar, P., Schols, D., Singh, R. K. (2022). In silico design, synthesis and anti-HIV activity of quinoline derivatives as non-nucleoside reverse transcriptase inhibitors (NNRTIs). *Comp. Biol. Chem.*, doi:10.1016/j.compbiolchem.2022.107675.
- Fukuda, S., Varshney, A., Fowler, B. J., Wang, S., Narendran, S., Ambati, K., Yasuma, T., Magagnoli, J., Leung, H., Hirahara, S., Nagasaka, Y., Yasuma, Reo., Apicella, I., Makin, R. D., Magner, E., Liu, X., Sun, J., Wang, M., Baker, K., Marion, K. M., Huang, X., Baghdasaryan, E., Ambati, M., Ambati, V. L., Pandey, A., Pandya, L., Cummings, T., Banerjee, D., Pereira, F., Bonilha, V. L., Tolstonog, G. V., Luca, C. de., Sciamanna, I., Dadafora, C., Held, U., Erwin, J. A., Paquola, A. C. M., Herdy, J. R., Ogura, Y., Terasaki, H., Oshika, T., Darwish, S., Singh, R. K., Mozaffari, S., Bhattarai, D., Kim, K. B., Hardin, J. W., Bennett, C. I., Feldman, S. H., Aguirre, J. I., Hinton, D. R., Hanson, T. E., Röver, C., Parang, K., Kerur, N., Liu, J., Werner, B. C., Sutton, S. S., Sadda, S. R.,

- Schumann, G. G., Gage, F. H., Gelfand, B. D. and Ambati, J. (2021). Endogenous cytoplasmic alu complementary DNA in age-related macular degeneration. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, USA, doi:10.1073/pnas.2022751118.
- Chaurasia, H., Singh, V. K., Mishra, R., Yadav, A. K., Ram, N. K., Singh, P. and Singh R. K. (2021). Docking, molecular dynamics simulations and antimicrobial evaluation of benzimidazole derivatives, *Bioorganic Chemistry*, doi:10.1016/j.bioorg.2021.105227.
  - Singh, V. K., Chaurasia, H., Mishra, R., Srivastava, R., Naaz, F., Kumar, P. and Singh, R. K. (2021). Docking, ADMET prediction, DFT analysis, synthesis, cytotoxicity, antibacterial screening and QSAR analysis of diaryl pyrimidine derivatives, *Journal of Molecular Structure*, doi:10.1016/j.molstruc.2021.131400.
  - Mishra, R., Chaurasia, H., Singh, V. K., Naaz, F. and Singh, R. K. (2021). Molecular modeling, QSAR analysis and antimicrobial properties of Schiff base derivatives of isatin. *J. Molecular Structure*, doi: 10.1016/j.molstruc.2021.130763.
  - Singh, V. K., Chaurasia, H., Kumari, P., Som, A., Mishra, R., Srivastava, R., Naaz, F., Singh, A. and Singh, R. K. (2021). Design, Synthesis and molecular dynamics simulation studies of quinoline derivatives as protease inhibitors against SARS-CoV2. *Journal of Biomolecular Structure and Dynamics*, doi:10.1080/07391102.
  - Yadav, M., Srivastava, R., Naaz, F., Verma, R. and Singh R. K. (2021). Significant role of chemistry in drug development: a systematic journey from traditional to modern approaches with anti-HIV/AIDS drugs as examples, *Current Pharmaceutical Design*, doi: 10.2174/1381612827666211102101617.
  - Prakash, S. and Singh R. K. (2021). HIV latency and distinct anatomical reservoirs: a systemic review, *Journal of antivirals and antiretrovirals*, 13, 1000224.
  - Singh, N., Naaz, F., Verma, R., Singh S. and Singh, R. K. (2021). Photophysical studies on drug conjugates of stavudine/zidovudine and 1,8-naphthalimide in different solvent systems. *Asian Journal of Chemistry*, doi:10.14233/ajchem.2021.23348.
  - Prabhakar, A., Verma, D., Dhwaj, A. and Mukherji, S. (2021). Microchannel integrated tapered and tapered-bend waveguides, for proficient, evanescent-field absorbance based, on-chip, chemical and biological sensing operations, *Sensors & Actuators: B. Chemical*, 332, 129455.
  - Prabhakar, A., Bansal, I., Jaiswar, A., Roy, N. and Verma, D. (2021). A simple cost-effective microfluidic platform for rapid synthesis of diverse metal nanoparticles: A novel approach towards fighting SARS-CoV-2. *materials today proceedings*, doi:10.1016/j.matpr.2021.05.624.
  - Prabhakar, A., Jaiswar, A., Mishra, N., Dhwaj, A., Nayak, P. and Verma, D. (2021). Amalgamation of diverse hydrodynamic imprint with novel triple-sided membrane valves for developing a microfluidic device for filter-less and continuous water purification, *RSC Advances*, 11, 28723-28734.
  - Mishra, N., Dhwaj, A., Verma, D. and Prabhakar, A. (2022). Cost-effective microabsorbance detection based nanoparticle immobilized microfluidic system for potential investigation of diverse chemical contaminants present in drinking water, *Analytica Chimica Acta*, 1205, 339734.

#### Chapter in book

- Singh, S. B., Tandon, P. K., Khan, F. and Verma, D. K. (2022). Enzymes, Coenzymes and Pigments *In: Handbook of Biomolecules* (edited by C. Verma, D. K. Verma), Elsevier, ISBN: 9780323916844.
- Afroz, M., Agrahari, S. and Tandon, P. K. (2021). Nanomaterials synthesis and their eco-friendly applications. *In: Handbook of Nanomaterials and Nanocomposites for Energy and Environmental Applications* (edited by O. V. Kharissova, L. M. Torres-Martínez, B. I. Kharisov, 799-830, Springer, Cham).
- Pandey, V., Gupta, M. K., Singh, H. and Tandon, P. K. (2021). Decontamination of water with metal nanocomposites and hybrid nanomaterials. *In: Versatile Solicitations of Materials Science in Diverse Science Field*, ISBN: 978-93-90588-93-0.
- Afroz, M., Gupta, M. K. and Tandon, P. K. (2021). Impact of COVID-19 on Indian Atmosphere: Case Study Lucknow. *In: Sustainability Challenges & Transforming Opportunities: Amidst covid 19*. ISBN: 978-93-90588-93-0.
- Ansari, M. D., Sagir, H., Siddiqui, I. R. and Darda, A. (2021). Eco-Compatible Synthetic Strategies: A Paradigm Shift in Organic Synthesis. *In: Applications of Biodegradable and Bio-Based Polymers for Human Health and a Cleaner Environment*, 517-544, eBook ISBN: 9781003146360.
- Singh, V. K., Chaurasia, H., Dwivedi, J., Mishra, R. and Singh, R. K. (2021). Drug repurposing and computational drug discovery for inflammatory diseases. *In: Drug Repurposing and Computational Drug Discovery* (edited by M. Rudrapal), Apple Academic Press, USA: In press.

## **Publications by Research Scholars during 2021-22**

### **Publication in journal :**

Supervisor: Prof Shekhar Srivastava

1. Singh, R., Ullah, S., Rao, N., Singh, M., Patra, I., Darko, D. A., Issac, C., Salestani, K. E., Kanaoujiya, R. and Vijayan, V. (2022). Synthesis of three-dimensional reduced-graphene oxide from graphene oxide. Journal of Nanomaterials, doi: 10.1155/2022/8731429.
2. Singh, R., Kaur, J., Gupta, K., Singh, M., Kanaoujiya, R. and Kaur, N. (2022). Recent advances and applications of polymeric materials in healthcare sector and COVID-19 management. Materials Today: Proceedings, 62, 2878-2882.
3. Igwegbe, Adaobi, C., Amaoge, I., Okafo, O., Iwuozor, K. O., Ghosh, S., Kurniawan, S. B., Rangabhashiyam, S., Kanaoujiya, R. and Ighalo, J. O. (2022). Treatment technologies for bakers' yeast production wastewater. Environmental Science and Pollution Research, 29, 11004-11026.
4. Bansal, P., Ansari, M. J., Ayyagari, M. R., Kalidoss, R., Madduri, A. and Kanaoujiya, R. (2022). Carbon Quantum Dots based nanozyme as bio-sensor for enhanced detection of Glutathione (U) from cancer Cells. AIP Conference Proceedings, 2405, 040004.
5. Ansari, M. J., Unnisa, A., Singh, A., Verma, D., Kanaoujiya, R. and Gonzales, J. L. A. (2022). Application of porous nanomaterials for sustained and targeted drug release. Advances in Science and Technology, 117, 105-110.
6. Maya, K., Rane, L., Rudresha, S., Ansari, M. J., Dixit, C. K. and Kanaoujiya, R. (2022). L-Cysteine passivated carbon dots as biosensor for early stage detection of prostate cancer. Advances in Science and Technology, 117, 67-72.

### **रक्त एवं स्ट्रोटेजिक अध्ययन विभाग**

#### **Research paper in Journal**

- Agarwal, P. (2021). Rise of China as a Threat to Indian Security, Journal for Peace, Security & Development Studies, Vol. XXVII, 1-6.
- Agarwal, P. (2021). 21vi Sadi me Bhartiya Suraksha, Raksharth, 14-20.
- Das, B. (2021). Security Challenges in J&K after the Withdrawal of Article 370, Journal for Peace, Security & Development Studies, Vol. XXVII, 7-12.
- Das, B. (2021). Bharat Pakistan Sambundh ke Badalte Ayam, 09-13.
- Upadhyaya, R. K. (2021). Chinese Military Strategy in the 21<sup>st</sup> Century, Journal for Peace, Security & Development Studies, Vol. XXVII, 13-20.
- Upadhyaya, R. K. (2021). Afghanistan me Talibani Sarkar ke baad Bharat our Afghanistan ke Sambandh, 01-08, ISSN-2229-6069.

### **भूमंडल एवं ग्रह विज्ञान विभाग**

#### **Publications by Faculty members (during 2021-22)**

##### **Book:**

- Pati, J. K. and Prakash, K. (2022). Dhala Structure, India- A Paleoproterozoic Complex Impact Structure, Field Trip Guide (Pre-Congress Field Trip; Code-NR001). 36<sup>th</sup> International Geological Congress (36<sup>th</sup> IGC-2020), New Delhi (NCR), India, Geological Survey of India, Government of India, 32p.

##### **Review Article:**

- Pati, J. K. (2022). A Review on “Terrestrial Impact Structures - The TanDEM-X Atlas by Manfred Gottwald, Thomas Kenkmann and Wolf Uwe Reimold”. Published in two volumes by Verlag Dr. Friedrich Pfeil, München (2020). Journal of Earth System Science, Springer. doi:10.1007/s12040-022-01838-9.

##### **Research paper in journal:**

- Tiwari, V. N., Pandey, V. H. R., Kainthola, A., Singh, P. K., Singh, K. H. and Singh, T. N. (2020). Assessment of Karmi Landslide Zone, Bageshwar, Uttarakhand, India. Journal of the Geological Society of India, 96, 385-393.
- Kumar A., Singh, A. K., Tripathi, J. N., Sateesh, M. and Singh, V. (2021). Evaluation of INSAT-3D derived Hydro-Estimator and INSAT Multi-Spectral Rain Algorithm over Tropical Cyclones, Journal of the Indian Society of Remote Sensing, 49(7), 1633-1650.
- Kainthola, A., Sharma, V., Pandey, V. H. R., Jayal, T., Singh, M., Srivastav, A., Singh, P. K., Ray, P. K. C., and Singh, T. N. (2021). Hillslope stability examination along Lower Tons valley, Garhwal Himalayas, India. Geomatics, Nat Hazards Risk, 12, 900-921.

- Raja, M., Nirmala, R., Jain, G. V., Suraj, B. M. and Singh, R. P. (2021). Monitoring Urban Growth of a Coastal City using Remote Sensing and GIS Techniques: A Case Study of Mangalore City, India. ISPRS Int. Journal of Geo-Information, 10, 9p. doi.org/10.3390/xx (Accepted)
- Kumar, M., Singh, P. and Singh, P. (2021). Fuzzy AHP based GIS and Remote Sensing Techniques for the Groundwater Potential Zonation for Bundelkhand Craton Region, India. Geocarto International, 1-24.
- Kumar, S., Singh, P., Sushil, R., Singh, P. and Tiwari, A. (2021). Microtremor measurement to evaluate site characteristics by horizontal to vertical spectral ratio technique in Sikkim, Northeast Himalayas, India. Quaternary International, 585, 134-142.
- Tripathi, J. N., Singh, A. K., Dey, C. and Mukherjee, S. (2021). Spatial variation of tropospheric NO<sub>2</sub> concentration during first wave CoVID-19, induced lockdown estimated from Sentinel-5 Precursor, Journal of Marine Science Research and Oceanography, doi:10.21203/rs.3.rs-985606/v1.
- Kumar, M., Singh, P. and Singh, P. (2022). Integrating GIS and remote sensing for delineation of groundwater potential zones in Bundelkhand Region, India. The Egyptian Journal of Remote Sensing and Space Sciences, 25, 387-404.
- Malviya, V. P., Arima, M., Verma, S. K., Pati, J. K., Shareef, M., Dora, M. L., Prakash, S. and Singh, V. K. (2022). Petrology and geochemistry of the Palaeo-Mesoarchean Banded Iron Formations (BIFs) from the central Bundelkhand greenstone belts, Bundelkhand Craton, India: Source characteristics and depositional environment. Geological Journal, Wiley, doi:10.1002/gj.4471.
- Raza, M. B., Rahman, H., Nasipuri, P., Saha, L., Pati, J. K., Alfimova, N. A. and Champati, A. K. (2022). Phase relations and in-situ U-Th-Pbtotal monazite geochronology of Banded Iron Formation, Bundelkhand Craton, North-Central India, and their geodynamic implications. International Journal of Earth Sciences (GeolRundsch), 111, 287–315.

**Chapter in book:**

- Malviya, V. P., Arima, M., Verma, S. K., Pati, J. K., Suzuki, K., Dora, M. L. and Singh, V. K. (2022). Geochemistry and U-Pb CHIME ages of Tonalite-Trondhjemite-Granodioritic (TTG) gneiss from Northern BundelkhandCraton, India: an implication for presence of Paleoarchean crust from eastern most exposed boundary of the craton. In: *Geochemical Treasures and Petrogenetic Processes* (edited by J. S. Armstrong-Altrin, K. Pandarinath, S. K. Verma) Springer Nature, In press.
- Verma, N., Singh, R. P. and Nirmala, R. (2021). Estimation and mapping of torrential risk of soil and water resource management in the Chenab Catchment using Geo-spatial tools. In: *Agriculture and Forestry: Current Trends, Perspectives, Issues-IV* (edited by S. Rout) pp.156-170. India: Immortal Publications.

**Publications by Research Scholars during 2021-22**

**Research paper in Journal:**

- Singh, A. K., Pati, J. K., Patil, S. K., Reimold, W. U., Rao, A. K. and Pandey, O. P. (2021). Anisotropy of magnetic susceptibility (AMS) of impact melt breccia and target rocks from the Dhala impact structure, India, In: Large Meteorite Impacts and Planetary Evolution VI (edited by W. U. Reimold, C. Koeberl) Geological Society of America, Special Paper, 550, 351-371.
- Singh, A. K., Pati, J. K., Sinha, R., Reimold, W. U., Prakash, K., Nadeem, M., Dwivedi, S., Mishra, D., and Dwivedi, A. K. (2021). Characteristic landforms and geomorphic features associated with impact structures: observations at the Dhala Structure, north-central India. Earth Surface Processes and Landforms, Wiley Intersciences, 46, 1482-1503.
- Dubey, S., Kumar, R., Rai, A. K., Pati, J. K., Kiefer, J. and Rai, A. K. (2021). Rapid analysis of chemical composition and physical properties of gemstones using LIBS and chemometric technique. Applied Sciences, 11, 6156.
- Sonker, I., Tripathi, J. N., Singh, A. K., (2021). Landslide susceptibility zonation using geospatial technique and analytical hierarchy process in sikkim Himalaya. Quaternary Science Advances, 4, 100039.
- Singh, A. K., Rajak, P., Pati, J. K., Dwivedi, M. M., Pandey, K., Prakash, K., Rai, A. K., and Dwivedi, S. K. (2022). Experimental synthesis of coloured soda-lime-silica (SLS) glasses using untreated silica sand of Shankargarh area (Prayagraj district, Uttar Pradesh, India) and its ramifications. Journal of the Geological Society of India, Springer, 98(6),740-748.
- V. K. Pathak, Ashish Kharwar and Ajai K. Rai (2021). Benthic foraminiferal response to changes in the northwestern Arabian Sea oxygen minimum zone (OMZ) during past ~145 kyr. Journal of Earth System Science, 130,163.
- Dev, V., Pathak, V. K., Dey, R., Mazumder, M., Rai, A. K. and Das, S. S. (2022). Calcareous peloids in the

north-western arabian sea: Implications of late quaternary marine sedimentation and paleoclimate. Arabian Journal of Geosciences, 15, 105.

### **Full Paper in conference proceedings:**

- Singh, D., Rai, N. K., Singh, P. K., Kainthola, A. and Singh, T. N. (2021). Analysis of parameter controlling failure in stratified rocks: A case from Vindhyan Supergroup. Proceedings of the international conference EGCON – 2021, 9-11 Dec, ISEG, p: 209-15.
- Rai, N. K., Singh, D., Singh, P. K., Shankar, R., Kainthola, A. and Singh, T. N. (2021). Landslide characteristics in complex weathering terrain – A case from Kerala. Proceedings of the international conference EGCON – 2021, 9-11 Dec, p: 465-470.

### **इलेक्ट्रॉनिक्स एवं संचार विभाग**

#### **Journal Publication**

- Mishra, D., Yadav, P., Pandey, A. K., Pandey, T., Agrawal, K. K. and Yadav, R. S. (2022). Self-ustainable wirelessly empowered monitoring system for urban farming using IoT. Stochastic Modeling & Applications. 26, 1459-1462.
- Mishra, D., Yadav, P., Yadav, V., Srivastava, R., Agrawal, K. K. and Yadav, R. S. (2022). Adafruit IO based smart irrigation system using MQTT protocol for urban farming. Journal of Computer Science, 18(5), 374-381.
- Mishra, D., Agrawal, K. K., Srivastava, R., Yadav, P. and Yadav, R. S. (2022). Low-Cost sensor node for crack monitoring of out pipes using non-destructive testing for process industries. Journal of Nano and Electronic Physics, 14, 03018.
- Yadav, V., Kumar, A., Yadav, P., Pandey, A. and Yadav, R. S. (2022). Simple square slot wearable antenna with coaxial feed for ISM band applications at 5.3 GHz frequency. In: ICT Systems and Sustainability, pp. 451-457. Singapore, Springer.
- Usman, F., Siddiqui, M. G., Yadav, P., Singh, S. and Yadav, R. S. (2021). Reconfigurable antenna design for internet of medical things. Progress In Electromagnetics Research C, 116, 249-264.
- Singh, S., Srivastava, K., Usman, F. and Yadav, R. S. (2022). Bat shaped circularly polarized antenna for X and Ku band applications. Progress In Electromagnetics Research C, 119, 235-244.
- Pandey, A., Ansari, J. A., Masroor, I. and Mishra, P. K. (2021). Microstrip line-fed based quad-port wideband MIMO antenna for K band application. ICTACT Journal on Communication Technology, 12, 2547-2551.
- Pandey, A., Nitin, N., Masroor, I. and Ansari, J. A. (2022). Gain and bandwidth enhancement with dual-port UWB-Mimo microstrip antenna for satellite communications. ICTACT Journal on Communication Technology, 13, 2608-2615.
- Pandey, A., Singh, A. K., Ansari, J. A., Sayeed, S. S., Masroor, I. and Siddiqui, G. (2022). Isolation and gain enhancement of dual-port MIMO antenna for X-band satellite applications. International Journal of Microwave and Optical Technology, 17, 273-283.
- Masroor, I., Ansari, J. A., Aslam, S. and Saroj, A. (2021). Sierpinski-Carpet fractal frequency reconfigurable microstrip patch antenna design for Ku/Ka band application. Progress in Electromagnetics Research M. 106, 59-69.
- Saurabh, S., Alok, S. and Rajneesh K. S. (2022). Effect of NTT on performance of AODV in a linear Ad Hoc Network. International Journal of Next-Generation Computing. doi:10.47164/ijngc.v13i1.365.
- Saurabh, S., Alok, S. and Rajneesh K. S. (2021). Investigation of AODV routing protocol using RDPA and UDPDA. International Journal of Next-Generation Computing. doi:10.47164/ijngc.v12i4.38.
- Kushwaha, A., Khare, A. and Khare, M. (2022). Human activity recognition algorithm in video sequences based on integration of magnitude and orientation information of optical flow. International Journal of Image and Graphics, 22, 2250009.
- Kushwaha, A. and Khare, A. (2021). On integration of multiple features for human activity recognition in video sequences. Multimedia Tools and Applications, 80, 32511-32538.
- Srivastava, M. K., Kumar, R. and Khare, A. (2021). Effectiveness of online learning and its comparison using innovative statistical approach, Recent Advances in Computer Science and Communications, 14, 1239 -1244.
- Tuyet, V. T. H., Binh, N. T., Quoc, N. T. and Khare, A. (2021). Content based medical image retrieval based on salient regions combined with deep learning. Mobile Networks and Applications, 26, doi:10.1007/s11036-021-01762-0.
- Khare, M. and Khare, A. (2021). Integration of complex wavelet transform and zernike moment for multi-class classification. Evolutionary Intelligence, 14, 1-12.

- Bommisetty, R. M., Khare, A., Siddiqui, T. J. and Palanisamy, P. (2021). Fusion of Gradient and Feature Similarity for Keyframe Extraction. *Multimedia Tools and Applications*, 80, 15429-15467.
- Siddiqui, T. J. and Khare, A. (2021). Chaos-based video steganography in DCT Domain. *International Journal of Image and Graphics*, 21, Article id 2150015.
- Pooja (2021). A novel differential evolution algorithm for economic power dispatch problem. *Numerical Algebra, Control and Optimization*, doi: [10.3934/naco.2021042](https://doi.org/10.3934/naco.2021042)
- Singh, S. and Kumar, R. (2021). Breast cancer detection from histopathology images with deep inception and residual blocks. *Multimedia Tools and Applications*, 81, 5849-5865.
- Srivastava, S., Kumar, A., Singh, A., Prakash, S. and Kumar, A. (2022). An improved approach towards biometric face recognition using artificial neural network. *Multimedia Tools and Applications*, 81, 8471-8497.
- Singh, A., Prakash, S., Kumar, A. and Kumar, D. (2022). A proficient approach for face detection and recognition using machine learning and high-performance computing. *Concurrency and Computation: Practice and Experience*, 34, e6582.
- Haidri, R. A., Alam, M., Shahid, M., Prakash, S. and Sajid, M. (2022). A deadline aware load balancing strategy for cloud computing. *Concurrency and Computation: Practice and Experience*, 34, e6496.
- Agrawal, A., Ghune, N., Prakash, S. and Ramteke, M. (2021). Evolutionary algorithm hybridized with local search and intelligent seeding for solving multi-objective Euclidian TSP. *Expert Systems with Applications*, 181, 115192.
- Singh, A., Prakash, S. and Singh, S. (2022). Optimization of Reinforcement Routing for Wireless Mesh Network using Machine Learning and High-Performance Computing. *Concurrency and Computation: Practice and Experience*, 34, e6960.
- Kumar, V., Pal, O., Thakur, V. and Kumar, K. (2022). A secure and cost-effective group key management scheme for multicast communication in large dynamic groups. *International Journal of Information Technology*, DOI: 10.1007/s41870-021-00827-3.
- Patel, N. and Kumar, V. (2022). An Efficient Key Distribution Scheme for WSN with Mutual Healing Capability. *Multimedia Tools and Applications*, DOI: 10.1007/s11042-022-13501-y.
- Mishra, R. and Jha, S. K. (2022). Survey on Botnet Detection Techniques. *Internet of Things and Its Applications*, 441-449.
- Gupta, G. K. and Jha, S. K. (2021). Formation of Fault and Balanced Ring for Fault Tolerance in DMESH Network. *Journal of the Institution of Engineers (India): Series B*, 102, 979-985.
- Srivastava, S., Kumar, A., Jha, S. K., Dixit, P. and Prakash, S. (2021). Event-driven data alteration detection using block-chain. *Security and Privacy*, 4, e146.

#### Chapter in Book

- Pandey, A., Ansari, J. A., Masroor, I. and Mishra, P. K. (2021). Quad-Element with Penta-Band MIMO Antenna for 5G Millimeter Wave Applications. In: 4th International Conference on Emerging Technology Trends in Electronics, Communication and Networking (ET2ECN-2021) Organized by DEC, SVNIT, Surat, India: (Publication in the conference proceedings published by Lecture Notes in Electrical Engineering (LNEE) Series of Springer).
- Mishra, P. K., Ansari, J. A., Tiwari, D. and Saroj, A. (2021). Scorpio shaped multiband microstrip patch antenna for S-band and X-band applications. In: Recent Trends in Communication and Electronics, (CRC Press). pp 478-482.
- Saxena, R., Ansari, J. A. and Kumar, M. (2022). Artificial neural network established hexagonal ring-MPA intended for wideband applications. In: 3<sup>rd</sup> International Conference on Mobile Computing and Sustainable Informatics (ICMCSI-2022), (Publish in the Lecture Notes on data engineering and communication technology (LNDECT), (Series of Springer). pp 2367-4512.
- Bommisetty, R. M., Palanisamy, P. and Khare, A. (2021). Content Based Video Retrieval - Methods, Techniques and Applications. In: Advanced soft computing Techniques in Data Science, IoT and Cloud Computing (Dash, E. S., Pani, S. K., Abraham, A. and Liang, Y.) in Studies in Big Data, 89, pp. 81-99. Springer.
- Srivastava, P., Khare, M. and Khare, A. (2021). Content Based Image Retrieval using Intelligent Techniques. In: Computational Intelligence for Information Retrieval (Saini, E. D., Chaudhary, G. and Gupta, V.). pp. 257-273. CRC Press.
- Pal, O. and Kumar, V. (2022). Quantum Computing: A Global Scenario in Intelligent Cyber Security for Modern Networks, CRC Press (Taylor & Francis Group) (Accepted).

- Kumar, V. and Pal, O. (2022). Security in advanced metering Infrastructure of smart grids in Intelligent Cyber Security for Modern Networks, CRC Press (Taylor & Francis Group) (Accepted).

**Full paper in conference proceedings**

- Mishra, D., Agrawal, K. K., Srivastava, R., Yadav, P. and Yadav, R. S. (2022). Green Energy Based IoT Network with A Smart Node for Wet Soil Measurement Using Blynk Cloud. *In:* 2nd International Conference on Innovative Research in Renewable Energy Technologies (IRRET-2022) at IMPS College of Engineering and Technology, Malda, West Bengal India on 20-21 Mar 2022.
- Yadav, V., Kumar, A., Yadav, P., Singh, A. K., Pandey, A. and Yadav, R. S. (2021). A Multiband Microstrip Patch Antenna with Non-Contact Feeding Technique. *In:* International Conference on Recent Trends on Electronics, Information, Communication & Technology (RTEICT). pp. 902-905. IEEE.
- Usman, F., Yadav, P. and Yadav, R. S. (2022). Multiband Reconfigurable Antenna Design with Frequency, Polarization and Pattern Diversities. *In:* Proceedings of International Conference on Data Science and Applications. pp. 81-91. Springer, Singapore.
- Rao, R. P., Yadav, P. and Yadav, R. S. (2021). New Idea for Characterizing of waves using Indian MST Radar. *In:* 4th International Conference on VLSI, Communication and signal Processing (VCAS-2021) at MNNIT Allahabad, Prayagraj on 24 - 26 Sep. (Accepted for Publication in Lecture Notes).
- Singh, A. K., Dwivedi, A. K., Singh, V. and Yadav, R. S. (2021). A Miniaturized Planar Antenna with Optimized Slots and DGS for UWB Applications. *In:* International Conference Engineering and Telecommunication (En&T). Dolgoprudny, Russian Federation (MIPT, Moscow). pp. 1-5. ISBN: 978-1-7281-8390-9, DOI: 10.1109/EnT50460.2021.9681723.
- Singh, A. K., Dwivedi, A. K., Nagesh K. N., Singh, V. and Yadav, R. S. (2021). Modeling and Investigation of Novel Two-Port UWB- MIMO Antenna with Enhanced Isolation. *In:* Fourth International Conference on VLSI Communication and Signal Processing (VCAS-2021), MNNIT, Prayagraj Uttar Pradesh, India (Accepted for Publication in Lecture Notes).
- Masroor, I., Ansari, J. A. and Pandey, A. (2021). On the Frequency Reconfigurability of a Square Microstrip Patch Antenna with a Fractal Ground Plane. *In:* Advanced Communication Technologies and Signal Processing (ACTS). pp. 1-5. doi: 10.1109/ACTS53447.2021.9707907.
- Masroor, I. and Aslam, S. (2021). Design of a Koch-snowflake Fractal Reconfigurable Microstrip Patch Antenna. *In:* IEEE Texas Symposium on Wireless and Microwave Circuits and Systems (WMCS). pp. 1-6. Doi: 10.1109/WMCS52222.2021.9493273.
- Kushwaha, A. and Khare, A. (2022). Human Activity Recognition in video sequences based on the integration of Optical Flow and Appearance of Human objects. *In:* Proceedings of International Conference on Robotics, Control and Computer Vision, 19-20 Feb, India.
- Pandey, P., Khare, A. and Srivastava, P. (2022). Detection of Alzheimer's disease using CNN Architectures. *In:* Proceedings of First International Conference NUclearCSE-2022, 20-22 Jan, India.
- Srivastava, P., Khare, M. and Khare, A. (2021). Content-Based Image Retrieval Using Local Derivative Laplacian Co-occurrence Pattern. *In:* Proceedings of International Conference on Multimedia Technology and Enhanced Learning (ICMTEL 2021). pp. 402-412. Springer.
- Mishra, P., Pooja, and Shukla, S. (2022). Empirical Analysis of Novel Differential Evolution for Molecular Potential Energy Problem. *In:* Proceedings of International Conference on Computational Intelligence, Algorithms for Intelligent Systems, in press.
- Singhand, S. and Kumar, R. (2021). A Blind Noise Estimation and Removal in Histopathological Images. *In:* 3<sup>rd</sup> International Conference on Advanced Computing and Software Engineering (ICACSE-2021).
- Singh, S. and Kumar, R. (2020). Histopathological Image Analysis for Breast Cancer Detection Using Cubic SVM. *In:* 7th International Conference on Signal Processing and Integrated Networks (SPIN). pp. 498-503. Noida, India. doi: 10.1109/SPIN48934.2020.9071218.
- Srivastava, S., Gangwar, A., Mishra, R. and Singh, S. (2021). Sign Language Recognition System using Tensorn Flow Object Detection API. *In:* International Conference on Advanced Network Technologies and Intelligent Computing. pp. 634-646. Springer, Cham.
- Khare, A., Singh, S., Mishra, R., Prakash, S. and Dixit, P. (2022). E-Mail Assistant–Automation of E-Mail Handling and Management using Robotic Process Automation. *In:* International Conference on Decision Aid Sciences and Applications (DASA). pp. 511-516. IEEE.

- Khare, A., Singh, S., Mishra, R., Prakash, S. and Dixit, P. (2022). E-Mail Assistant - Automation of E-Mail Handling and Management using Robotic Process Automation. In: Proc. Third International Conference on Decision Aid Sciences and Applications (DASA'22). pp 511-516. Thailand, IEEE.
- Yadav, S. K., Jha, S. K., Singh, S., Dixit, P., Prakash, S. and Singh, A. (2022). Optimizing Multiple Sequence Alignment using Multi-Objective Genetic Algorithms. In: Proc. Third International Conference on Decision Aid Sciences and Applications (DASA'22). pp 113-117. Thailand, IEEE.
- Srivastava, S., Gangwar, A., Mishra, R. and Singh, S. (2022). Sign Language Recognition System Using TensorFlow Object Detection API. In: Advanced Network Technologies and Intelligent Computing, ANTIC 2021, Communications in Computer and Information Science (edited by I. Woungang, S.K. Dhurandher, K.K. Pattanaik, A. Verma, P. Verma). pp 634–646. vol 1534. Springer, Cham.
- Kumar V., Singh, S. and Pal O. (2021). Blockchain Network: Performance Optimization. In: International Conference on Advances and APPLICATIONS OF Artificial Intelligence and Machine Learning (ICAAIML-2021).
- Kumar, V., Pal O. (2022). Computation and storage efficient key distribution protocol for secure multicast communication in centralized environments. In: International Conference on Advanced Network Technologies and Intelligent Computing (ANTIC-2022).
- Jha S. K. and Saxena M. (2022). An Improved Procedure for Face Mask Detection using Convolution Neural Network. In: International Conference on Decision Aid Sciences and Applications (DASA'22), MAE FAH LUANG University, Thailand, Mar 23-25, 2022.
- Yadav, S. K., Jha, S. K., Singh, S., Dixit, P., Prakash, S. and Singh, A. (2022). Optimizing Multiple Sequence Alignment using Multi-Objective Genetic Algorithms. In: International Conference on Decision Aid Sciences and Applications (DASA'22), MAE FAH LUANG University, Thailand, Mar 23-25.

### **परिवार एवं समुदाय विज्ञान विभाग**

#### **Publications by Faculty members (during 2021-22)**

##### **Review Article**

- Gupta, E. and Mishra, P. (2021). Functional Food with some Health Benefits, so called Superfood- A Review, Current Nutrition and Food Science. 17 (2), 144-166.
- Gupta, E., Singh, P., Mishra, N. and Devi, S. (2021). Effect of Consumption of a Mediterranean Herb Crocus Sativus L. (Saffron) on Health Aspects: Evidence and Prospects, in Current Nutrition and Food Science, DOI: 10.2174/1573401317666210809112218
- Devi, S., Mishra, P., Gupta, E., Prakash, H. G. (2021). An Overview of Physico-chemical Characteristics and Postharvest Treatments of litchi (*Litchi chinensis* Sonn.). Current Nutrition and Food Science, 17 DOI: 10.2174/1573401317666210614154510
- Soni, S., Noor, U. and Gupta, E. (2021). Impact of Nutrition in the Management of Nutritional Status of Covid-19 Patients, Current Nutrition and Food Science, DOI: 10.2174/1573401317666210906140254

##### **Research paper in journal**

- Mishra, N., Tripathi, R., Agarwal, S. and Rizvi, S. I. (2021). The antioxidant efficacy of Wheatgrass (*Triticum aestivum*) on mercuric chloride induced oxidative stress in Rat model. Current Research in Nutrition and Food Science, 09, 1-15.
- Mishra, N. and Agarwal, S. (2021). Evaluation of fatty acid profile of *Nigella sativa* L. Seeds., Plant Archives, 21, 2078-2081.
- Mishra, N., Srivastava, R. and Mishra, N. (2021). Evaluation of the extraction hours and solvent concentrations on secondary metabolites and antioxidant activity of *Feronia limonia* fruit. Indian Journal of Natural Products and Resources, 12, 463-471.
- Gupta, E., Mohammed, A., Mishra, N., Purwar, S., Rizvi, S. I. and Sundaram, S. (2021). Antioxidant and anti-diabetic potential of rebaudioside A and a mixture of steviol glycosides in alloxan-induced diabetic rats. Indian Journal of Natural Products and Resources, 12, 391-399.
- Zafarullah, M. and Ahmed, F. (2021). Jawaharlal Nehru Aur Bhartiya Loktantra. Research Journey. Special 269 (B), E-ISSN-2348-7143, Page 280-283.
- Keshari, P. and Shankar, H. (2021). Predictors and Inter-Linkage of Household and Individual Food Insecurity in Urban Geriatric Subjects: A Community Based Study from India. Current Research in Nutrition and Food Science Journal. 9, 639-652.
- Keshari, P. and Shankar, H. (2021). Inter-linkages among socioeconomic deprivation, food insecurity, physical

- and psychosocial status in urban geriatric subjects: Varanasi, India Sri Lanka. Journal of Social Sciences. 44, 55-69.
- Keshari, P. and Shankar, H. (2021). Extent, pattern and correlates of depression in urban geriatric subjects: Findings from community based study. Indian Journal of Community Medicine. Official Publication of Indian Association of Preventive & Social Medicine. 46, 533-536.

### **Chapter in book**

- Mishra, N., Gupta, E., Singh, P. and Prasad, R. (2021). Application of microalgae metabolites in food and pharmaceutical industry. In: Preparation of phytopharmaceuticals for the management of disorders: The development of nutraceuticals and traditional medicine (Edited by C. Egbuna, A. P. Mishra and M. R. Goyal). pp. 391-408. Elsevier, ISBN 978-0-12-820284-5, DOI <https://doi.org/10.1016/C2019-0-01420-3>.
- Soni, S., Noor, U. and Gupta, E. (2021). Formulation of Bioethanol from underutilized fruit by products pp. 153-157. In: Recent Trends in Science and Technology". (Edited by Singh, A., Praveen, P., Singh, P., Singh, K. and Srivastava, V.). pp 108-117. Published by Krishna Computer Sansthan 63/59, Mori, Daraganj Prayagraj.
- Keshari, P. (2021). Psychology and Nutritional Consequences of COVID-19 and its Remedial Measures with special reference to India. In: COVID 19 in India: Problems Challenges and Strategies. (Edited by: Swaran Lata, Shikha Verma and Shobhana Joshi). New Delhi: Global Vision Publishing House. pp 216-231. ISBN:978-93-90423-51-4
- Keshari, P. (2021). A Conceptual View of Food and Nutrition Security: From Concepts to Measurements. In: Holistic Research Perspectives Vol.6 by National Foundation for Entrepreneurship Development (NFED), Coimbatore, Tamil Nadu. (Edited by: KVJ. Prof. Dr. R. Ganesan). pp 16-30.

### **Edited book**

- Kushwaha, S., Malviya, S. and Dubey, S. (2021). Challenges and Opportunities in Nutrition. Environment and Agriculture. (Edited by N. Mishra), RAR Publication, New Delhi. ISBN: 978-81-949375-31.
- Kushwaha, S., Malviya, S. and Dubey, S. (2021). Recent Technologies for Food Security and Rural Development. (Edited by Hemlata Pant, Neetu Mishra), Trishika Graphics Publication, New Delhi ISBN: 9789354197161.
- Kushwaha, S., Malviya, S. and Dubey, S. (2021). Food and Nutrition security and Climate Change (Volume I). (Edited by Neetu Mishra), Rathore Academic Research Publications, New Delhi ISBN: 978-81-949375-7-9.
- Kushwaha, S., Malviya, S. and Dubey, S. (2021). Food and Nutrition security and Climate Change (Volume II). (Edited by Neetu Mishra), Rathore Academic Research Publications, New Delhi ISBN: 978-93-90648-18-4.
- Kushwaha, S., Malviya, S. and Dubey, S. (2021). Food and Nutrition Security & Climate Change (Volume-III) (Edited by Neetu Mishra, Rathore) Academic Research Publications, New Delhi. ISBN: 978-93-90648-19-1.

### **Publications by Research Scholars during 2021-22**

- Soni, S., Noor, U. and Gupta, E. (2022). Impact of Nutrition in the Management of Nutritional Status of Covid-19 Patients. Current Nutrition & Food Science, 18, 42-53.

### **Research paper in journal**

- Shukla, V. (2021). Effect of Mass Media on Body Image and Self Esteem of Teenage Girls. International Journal of Cyber Behavior, Psychology and Learning (IJCBPL). 12, 1-14.

### **Chapter in book**

- Arshi, Z., Khan, N. and Mishra. A. traditional greens with impressive health benefits. In: Challenges and Opportunities in Nutrition, Environment and Agriculture (ISBN No.-978-81-949375-3-1).
- Tripathi, S., Mishra, N. and Dubey, S. Metabolic Syndrome and Nutrition. In: Challenges and Opportunities in Nutrition, Environment and Agriculture (ISBN No.-978-81-949375-3-1).
- Arshi, Mishra, N. and Dubey, S. Food Safety and Hygiene. In: Food and Nutrition security and Climate Change (Volume I), ISBN: 978-81-949375-7-9.
- Mishra, N., Arshi and Dubey, S. Consequences of Undernutrition, Food and Nutrition Security & Climate Change (Volume-III), ISBN: 978-93-90648-19-1.
- Khan, Z., Mishra, N. and Dubey, S. (2021). Phytochemical and Pharmacological importance of Solanum nigrum. In: Food and Nutrition Security & Climate Change, Volume II (ISBN: 978-93-90648-18-4).
- Soni, S., Noor, U. and Gupta, E. (2021). Formulation of Bioethanol from underutilized fruit by products pp. 153-157, pp 108-117.

### गणित विभाग

#### Publications by the Faculty members (during 2021-22)

##### Research paper in journal

- Bhadauria, A. S., Devi, S. and Gupta, N. (2021). Modelling and analysis of a SEIQR model on COVID-19 pandemic with delay. *Modelling Earth Systems and Environment*, doi: 10.1007/s40808-021-01279-1.
- Chaturvedi, A. K. and Prakash, S. (2021). Some variants of ascending and descending chain conditions. *Comm. Algebra*, 49, 4324-4333.
- Chaturvedi, A. K., Kumar, N. and Shum, K. P. (2021). On Z-symmetric rings. *Math. Slovaca*, 71, 1361-1374.
- Chaturvedi, A. K. and Kumar, N. (2022). On Z-reversible rings. *Proc. Natl. Acad. Sci., India, Sect. A Phys. Sci.*, DOI: <https://doi.org/10.1007/s40010-022-00770-3>.
- Chaturvedi, A. K. and Kumar, N. (2022). Iso-c-retractable modules and rings. *Palest. J. Math.*, 12, 158-164.
- Chaturvedi, A. K. and Kumar, S. (2022). Psq-injective modules and rings, *Asian-Eur. J. Math.*, 2250101-9 (online), DOI: <https://doi.org/10.1142/S1793557122501017>.
- Chaturvedi, A. K. and Verma, R. K. (2022). On e-Reversible rings. *Palest. J. Math.*, 11, 217-225.
- Chaturvedi, A. K. and Verma, R. K. (2022). On JR-rings. *Khayyam J. Math.*, 8, 73-84.
- Chaturvedi, A. K. and Verma, R. K. (2022). On 2-nil-regular rings, *Palest. J. Math.*, 11, 92-100.
- Deo, S. and Kumar, S. (2021). MHD Reiner-Rivlin liquid flow through a porous cylindrical annulus. *Applications and Applied Mathematics: An International Journal*, 16, 1038-1056.
- Deo, S., Maurya, D. K. and Filippov, A. N. (2021). Effect of magnetic field on hydrodynamic permeability of biporous membrane relative to micropolar liquid flow. *Colloid Journal*, 83, 662-675.
- Deo, S. and Kumar, S. (2022). Flow of modified Bingham fluid in a cylindrical cavity enclosed by porous annulus. *GANITA*, 71, 49-62.
- Khare, M. and Pandey, P. (2021). Outer and inner approximations in quantum spaces. *Math. Slovaca*, 71, 11-26.
- Maurya, D. K., Deo, S. and Khanukaeva, D. Yu. (2021). Analysis of Stokes flow of micropolar fluid through a porous cylinder. *Mathematical Methods in Applied Sciences*, 44, 6647-6665.
- Maurya, D. K. and Deo, S. (2022). Effect of magnetic field on Newtonian fluid sandwiched between non-Newtonian fluids through porous cylindrical shells. *Special Topics and Reviews in Porous Media: An International Journal*, 13, 75-92.
- Mishra, S.K. and Shukla, R. P. (2021). On transiso-class graphs, Quasigroups and Related Systems. 29, 243-254.
- Pal, Tanmoy, Shukla, S. S. and Hui, S. K. (2021). V-Pointwise Bi-slant Lorentzian Submersions from LP Sasakian Manifolds. 32, 1341-1354.
- Prakash, S. and Chaturvedi, A. K. (2022). On some classes of modules related to chain conditions. *Palest. J. Math.*, 11, 108-112.
- Shukla, A., Khare, M. and Pandey, P. (2021). Kolmogorov-Sinai type logical entropy for generalized simultaneous measurements. *Reports on Mathematical Physics*, Vol. 88, 21-40.
- Shukla S. S. and Yadav, A. (2021). Screen Semi-Slant Lightlike Submanifolds of Indefinite Kaehler Manifolds. *Thai Journal of Mathematics*, 19, 421-430.

### भौतिक विज्ञान विभाग

##### Research paper in journal

- Rai, S. K. and Tiwari, V. K. (2022). On-shell versus curvature mass parameter fixing schemes in the quark-meson model and its phase diagrams. *Physical Review D*, 105, 094010.
- Mishra, P., Kumar, R., Dwivedi, A. and Rai, A. K. (2022). Analyses of constituents present in smokeless tobacco (*Nicotiana tabacum*) using Spectroscopic Techniques. *Methods and Applications in Fluorescence*, DOI: <https://doi.org/10.1088/2050-6120/ac5e11>.
- Yadav, S., Agrawal, B. K. and Yadav, P. S. (2021). Vacancy induced magnetism and spin filtering in 2D GaN monolayer. *Indian Journal of Pure & Applied Physics*, 59, P-795-802.
- Pandey, R. K., Yadav, P.S., Prakash, R. and Prakash, H. (2022). Controlled Bidirectional Quantum Teleportation of superposed Coherent State using Five – mode cluster-type Entangled coherent state as a resource. *International Journal of Theoretical physics*, 104, P-1-16.
- Yadav, S., Agrawal, B. K. and Yadav, P. S. (2022). Non-magnetic Ge Functionalized magnetism in 2D-GaN monolayer. *Indian Journal of Pure & Applied Physics*, 60, 293-99.

- Varma, A. and Kumar, A. (2021). Electron Bernstein wave aided heating of collisional nanocluster plasma by nonlinear interactions of two super-Gaussian laser beams. *Laser Physics*, 32 016001.
- Varma, A. and Kumar, A. (2021). Excitation of electron Bernstein waves by beating of two cosh-Gaussian laser beams in a collisional plasma. *Laser Physics*, 31, 106001.
- Pandey, A. and Kumar, L. (2022). Temperature-induced strain management in MAPbI<sub>3-x</sub>Cl<sub>x</sub> hybrid perovskite films. *Physica B: Condensed Matter*, 628(1), 413566.
- Vaish, G., Kripal, R. and Kumar, L. (2021). Comprehensive study of magnetic and optoelectronic properties of MgFe<sub>2</sub>O<sub>4</sub>-TiO<sub>2</sub> nanocomposites. *Materials Chemistry and Physics*, 271 (1), 124911.
- Singh, S. P., Verma, A. K., Jaiswal, A. K., Singh, D. and Yadav, R. R. (2021). Study of Ultrasonic and Thermal Properties for Heat Transfer Enhancement in Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> Nanoparticles-Ethylene Glycol Nanofluids. *International Journal of Thermophysics*, 42, 60
- Yadav, N., Yadav, R. R. and Dey, K.K. (2022). Microwave assisted formation of trimetallic AuPtCu nanoparticles from bimetallic nano-islands: Why it is a superior new age biocidal agent compared to monometallic & bimetallic Nanoparticles. *Journal of Alloys and Compounds*, 896, 163073.
- Singh, G., Singh, S.P., Singh, D., Verma, A.K., Pandey, D.K. and Yadav R.R. (2022). Study of elastic, mechanical, thermophysical and ultrasonic properties of divalent metal fluorides XF<sub>2</sub> (X = Ca, Sr, Cd and Ba). *Pramana*, 96 (2), 1-10
- Jyoti, Singh, S.P., Gupta, M., Tripathi, S., Verma, A.K., Singh, D. and Yadav, R.R. (2022). Ultrasonic and Thermophysical Properties of Cobalt Nanowires. *Acoustical Physics*, 67 (6), 584-589
- Sharma, S., Jaiswal, A. and Uttam, K. N. (2021). Synthesis of sensitive and robust lignin capped silver nanoparticles for the determination of cobalt (ii), chromium (iii), and manganese(ii) ions by colorimetry and manganese(ii) ions by surface-enhanced Raman Scattering (SERS) in aqueous media. *Analytical Letters*, 54, 2051-2069.
- Sharma, S., Baran, C., Tripathi, A., Awasthi, A., Jaiswal, A., Uttam, R., Bharti, A. S., Singh, R. and Uttam, K. N. (2021). Phytochemical screening of the different cultivars of ixora flowers by non-destructive, label-free, and rapid spectroscopic techniques. *Analytical Letters*, 54, 2276-2292.
- Shukla, A., Singh, S. C., Uttam, K. N., Gopal, R., Guo, C. and Kotnala, R. K. (2021). Target phase-induced compositional control in liquid-phase pulsed laser ablation produced titanium ferrite nanomaterials. *Bulletin of Materials Science*, dx.doi.org/10.1007/s12034-021-02431-4.
- Bharti, S., Sharma, S., Singh, A. K., Tiwari, M. K. and Uttam, K. N. (2021). Assessment of the elemental profile of leafy vegetables by synchrotron-radiation-induced energy dispersive x-ray fluorescence spectroscopy. *Journal of Applied Spectroscopy* 88, 653–661.
- Sharma, S., Jaiswal, A. and Uttam, K. N. (2022). Determination of chromium(VI), chromium(III), arsenic(V), aluminum(III), iron(II), and manganese(II) by colorimetry and surface-enhanced Raman scattering (SERS) using ferulic acid functionalized silver nanoparticles. *Analytical Letters*, 55, 715-727.
- Sharma, S., Jaiswal, A., Tiwari, A. and Uttam, K. N. (2022). Rapid detection of metal ions in the aqueous medium by colorimetry and surface enhanced Raman scattering using vanillic acid-coated silver nanoparticles. *Analytical Letters*, doi.org/10.1080/00032719.2022.2069796.
- Sharma, S., Bharti, A., Singh, R. and Uttam, K. N. (2022). Non-destructive, label free evaluation of the biochemical profile associated with the growth and ripening process of jamun fruit by confocal micro Raman spectroscopy. *Analytical Letters*, 55, 812-827.
- Shukla, A., Shukla, S. C., Bharadwaj, A., Kotnala, R. K., Guo, C., Gopal, R. and Uttam, K. N. (2022). Calcination temperature induced structural, optical and magnetic transformations in titanium ferrite nanoparticles. *Reactions*, 3, 224-232.
- Sharma, S., Singh, A., Awasthi, A., Tripathi, A., Tripathi, S. and Uttam, K. N. (2022). Assessment of the phytoelements present in the semolina by direct current arc optical emission spectroscopy. *National Academy Science Letters*, 45, 87-89.
- Awasthi, A., Baran, C., Tripathi, A., Tiwari, A., Sharma, S. and Uttam, K.N. (2022). Assessment of the elemental profiling of the pigeon pea by the direct arc optical emission spectroscopy. *National Academy Science Letters*, https://doi.org/10.1007/s40009-022-01133-7.

### **Publications in Conference/ Symposia Proceedings**

- Baran, C., Tripathi, A., Sharma, S. and Uttam, K. N. (2022). Nondestructive, noninvasive, extraction free assessment of the biochemical changes associated with the ripening of underutilized kadam fruit by confocal micro raman spectroscopy, E-Publication NLS-30, 30<sup>th</sup> DAE – BRNS National Laser Symposium, organized

online by Raja Ramanna Centre for Advanced Technology, Indore & Shri Vaishnav Vidyapeeth Vishwavidyalaya, Indore, Jan 19-22, 2022, Article ID CP-07-9.

- Tripathi, A., Baran, C., Sharma S. and Uttam, K. N. (2022). Potential of the confocal micro-Raman spectroscopy for the determination of impact of treatment of silicon dioxide nanoparticles on maize seedlings, E-Publication NLS-30, 30<sup>th</sup> DAE – BRNS National Laser Symposium, organized online by Raja Ramanna Centre for Advanced Technology, Indore & Shri Vaishnav Vidyapeeth Vishwavidyalaya, Indore, Jan 19-22, 2022, Article ID CP-09-08.
- Tiwari, A., Awasthi, A., Singh, R. and Uttam, K. N. (2022). Prompt and non-destructive assessment of pigments of the Water caltrops by Laser induced fluorescence spectroscopy, E-Publication NLS-30, 30<sup>th</sup> DAE-BRNS National Laser symposium organized online by the Bhabha Atomic Research Centre, Anushakti Nagar, Mumbai during Jan 19-22, 2022, Article ID CP-09-14.
- Awasthi, A., Baran, C., Tripathi, A., Sharma, S. and Uttam, K. N. (2022). Non-destructive monitoring of biochemical response of Mung (Vigna radiate) seedlings treated with copper oxide nanoparticles using laser induced fluorescence spectroscopy, E-Publication NLS-30, 30<sup>th</sup> DAE-BRNS National Laser symposium organized online by the Bhabha Atomic Research Centre, Anushakti Nagar, Mumbai during Jan 19-22 (2022) Article ID CP-09-24.
- Sharma, S., Bharti, A. S., Sharma, S. and Uttam, K. N. (2022). Non-destructive assessment of nutrient profile of mango and jamun seeds using confocal micro-Raman spectroscopy, E-Publication NLS-30, 30<sup>th</sup> DAE-BRNS National Laser Symposium organized online by the Bhabha Atomic Research Centre, Anushakti Nagar, Mumbai during Jan 19-22 (2022). Article ID CP-09-15.
- Sharma, S., Jaiswal A. and Uttam, K. N. (2022). Rapid detection of Cr(III) and Mo(IV) ions in aqueous medium by SERS using vanillic acid functionalized silver nanoparticles, E-Publication NLS-30, 30<sup>th</sup> DAE-BRNS National Laser Symposium organized online by the Bhabha Atomic Research Centre, Anushakti Nagar, Mumbai during Jan 19-22 (2022). Article ID CP-09-10
- Awasthi, A., Baran, C., Tripathi, A., Sharma, S., and Uttam, K. N. (2022). Non-destructive monitoring of biochemical response of Mung seedlings treated with copper oxide nanoparticles using laser induced fluorescence spectroscopy; presented at 30<sup>th</sup> DAE – BRNS National Laser Symposium, organized online by Raja Ramanna Centre for Advanced Technology, Indore & Shri Vaishnav Vidyapeeth Vishwavidyalaya, Indore, Jan 19-22, 2022. Article ID CP-09-08.

### **सांख्यिकी विभाग**

#### **Research paper in journal**

- Gupta, P. K., Pundir, P. S., Sharma, V. K. and Mesfioui, M. (2022). Bivariate extension of bathtub-shaped distribution. Life Cycle Reliability and Safety Engineering, 11, 247–259.
- Patawa, R., Pundir, P.S., Sigh, A. K. and Singh, A. (2022). Some inferences on reliability measures of two-non-identical units cold standby system waiting for repair. International Journal of System Assurance Engineering and Management, 13, 172–188.
- Shukla, A., Paul, A. and Pundir, P. S. (2021). Discrete Garima Distribution And Its Use in Lifetime Data. International Journal of Mechanical Engineering, 6 (3), 3480-3485.
- Pundir, P. S., Patawa, R. and Gupta, P. K. (2021). Analysis of Two Non-Identical Unit Cold Standby System in Presence of Prior Information. American Journal of Mathematical and Management Sciences, 40(4), 320-335.

### **जन्तु विज्ञान विभाग**

- Mohanty, B., & Ojha, A. K. (2021). Morphological status of multipolar neurons in the lateral cortical area of the telencephalon of a cat fish, *Clarias batrachus*: A Golgi study. Journal of Applied Biology and Biotechnology, 9, 7-2.
- Ojha, A. K. & Mohanty, B. (2021). Pyramidal neurons in the lateral cortical area of the telencephalon of a cat fish, *Clarias batrachus*, Linneaus: A Golgi study. Journal of experimental Zoology India, 24, 853-858.
- Mishra, A., & Singh, K. P. (2021). Protective effect of neurotensin receptor-1 agonist PD 149163 against lipopolysaccharide-induced gut toxicity in mice. Drug and Chemical Toxicology, 1-12.
- Mishra, A., & Singh, K. P. (2021). Neurotensin agonist PD 149163 modulates the hypothalamic–pituitary–adrenal axis impairment in lipopolysaccharide-challenged mice. Journal of Applied Biology and Biotechnology, 9, 3-6.

- Ojha, K., & Singh, K. P. (2021). Neuronal diversity, dendro-spinous characterization in the hippocampal complex of Coracias benghalensis. *Journal of Applied Biology and Biotechnology*, 9, 1-1.
- Maddheshiya, R., & Singh, K. P. (2021). Efficacy of fenoxy carb on pupal-adult transformation of Sarcophaga ruficornis (Diptera: Sarcophagidae). *Journal of Experimental Zoology India*, 24, 353-60.
- Maddheshiya, R., & Singh, K. P. (2021). Effect of juvenile hormone analogue, fenoxy carb on post embryonic development of blowfly, Chrysomya megacephala. *Journal of Experimental Zoology India*, 24, 405-13.
- Ojha, K., & Singh, K. P. (2021). Seasonal plasticity in the morphology and cytoarchitecture of the hippocampal complex of the Indian Roller, Coracias benghalensis. *Zoology*, 147, 125929.
- Maddheshiya, R., Sahu, D. M., & Singh, K. P. (2021). Analysis of the chemical composition (GC-MS) of Lantana camara (Verbenaceae) essential oil and its insecticidal effect on the post-embryonic development of Chrysomya megacephala (Fabricius, 1794) (Diptera: Calliphoridae). *Journal of Applied Biology and Biotechnology*, 9, 4-5.
- Maddheshiya, R., & Singh, K. P. (2022). Effect of Lantana camara essential oil on embryogenesis and postembryonic development of the blowfly, Chrysomya megacephala (Diptera: Calliphoridae) following egg treatment. *Invertebrate Reproduction & Development*, 66, 16-22.
- Mishra, A., & Singh, K. P. (2022). Neurotensin agonist PD 149163 modulates the neuroinflammation induced by bacterial endotoxin lipopolysaccharide in mice model. *Immunopharmacology and Immunotoxicology*, 44, 216-226.
- Sahu, D. M., & Singh, K. P. (2022). Developmental inhibitory effect of the Syzygium aromaticum essential oil on the postembryonic stages of a polyphagous pest, Pericallia ricini (Lepidoptera: Arctiidae). *Invertebrate Reproduction & Development*, 1-11.

### **जैव सूचना केंद्र**

#### **Research paper in journal**

- Yadav, A., Kesharwani, A., Chaurasia, D. K. and Katara, P. (2022). Mining of molecular insights of CYP2A6 and its variants complex with coumarin (CYP2A6\*-coumarin) using molecular dynamics simulation. *Journal of Biomolecular Structure and Dynamics*, April 16, 1-12. DOI: 10.1080/07391102.2022.2062785.
- Kumari, R. and Katara, P. (2021). Up regulated virulence genes in *M. tuberculosis* H37Rv gleaned from genome wide expression profiles. *Bioinformation*, 17(6), 608-615.
- Kesharwani, A., Chaurasia, D. K. and Katara, P. (2021). Repurposing of FDA approved drugs and their validation against potential drug targets for *Salmonella enterica* through molecular dynamics simulation. *Journal of Biomolecular Structure and Dynamics*, 1-17, doi: 10.1080/07391102.2021.1880482.
- Mahant, S., Chakraborty, A., Som, A., Mehra, S., Das, K., Mukhopadhyay, A.K., Gehlot, V., Bose, S., and Das, R. (2021). The synergistic role of Tip α, Nucleolin and Ras in Helicobacter pylori infection regulates the cell fate towards inflammation or apoptosis. *Current Microbiology*, 78(10), 3720-3732.
- Singh, R. and Som, A. (2021). Common miRNAs, candidate genes and their interaction network in four subtypes of epithelial ovarian cancer. *Bioinformation*, 17(8), 748-759.
- Kumari, P. and Som, A. (2021). Comparative molecular dynamics simulation analysis of the docked c-di-GMP ligand with G20 and C92 mutants of the c-di-GMP I riboswitch. *Bioinformation*, 17(8), 721-726.
- Singh, V.K., Chaurasia, H., Kumari, P., Som, A., Mishra, R., Srivastava, R., Naaz, F., Singh, A. and Singh, R. K. (2021). Design, synthesis and molecular dynamics simulation studies of quinoline derivatives as protease inhibitors against SARS-CoV-2. *Journal of Biomolecular Structure and Dynamics*, <https://doi.org/10.1080/07391102.2021.1946716>.
- Kumari, P., Singh, S. P. and Som, A. (2021). Insights into the dynamics of cyclic diguanosine monophosphate I riboswitch using molecular dynamics simulation. *Indian Journal of Biochemistry and Biophysics*, 58(3), 208-218.
- Ghosh, A. and Som, A. (2021). Decoding molecular markers and transcriptional circuitry of naïve and primed states of human pluripotency. *Stem Cell Research*, 53, 102334.

#### **Chapter in book**

- Ghosh, A. and Som, A. (2022). Transcriptomic analysis of naïve and primed human pluripotent stem cells. In: *Naive Human Pluripotent Stem Cells* (Editor: Peter Rugg-Gunn), *Methods in Molecular Biology* – Springer (Humana Press, USA), ISBN:978-1-0716-1908-7).

- Yadav, A., Kumari, R., Gautam, B. and Katara, P. (2021). Pharmacogenomics: Current Trends and Future Possibilities, In: Recent Advances in Computer Aided Drug Designing (Edited by Ashutosh Mani) Pg. 249-275 Nova Science Publishers-USA. ISBN: 978-1-53619-739-6.

### जैव प्रौद्योगिकी केंद्र

- Abhishek Kumar Bhardwaj, **Shanthy Sundaram**, Krishna Kumar Yadav , Arun Lal Srivastav, An overview of silver nano-particles as promising materials for water disinfection, Environmental Technology & Innovation, 2021
- Ajay Kumar, Anita Gopesh and **Shanthy Sundaram**, Energy conservation strategies in an Indian Air-breathing catfish, heteropneustes fossils, in conditions of hypoxia, National academy science letters, Volume 44, NO. 4, 295-298, 2021 0250-541x
- Singh, M.P.\***, Rai, S.N., Dubey, S.K., Pandey, A.T., Tabassum, N., Chaturvedi, V.K. and Singh, N.B. (2021) Biomolecules of mushroom: a recipe of human wellness. *Critical Reviews in Biotechnology*. <https://doi.org/10.1080/07388551.2021.1964431>
- Mishra, V., Tomar, S., Yadav, P. and **Singh, M.P.\*** (2021) Promising anticancer activity of polysaccharides and other macromolecules derived from oyster mushroom (*Pleurotus* sp.): An updated review. *International Journal of Biological Macromolecules* 182:1628-1637. <https://doi.org/10.1016/j.ijbiomac.2021.05.102>.
- Rai, S.N., Mishra, D., Singh, P., Vamanue, E. and **Singh, M.P.\*** (2021) Therapeutic applications of mushrooms and their biomolecules along with a glimpse of *in silico* approach in neurodegenerative diseases. *Biomedicine & Pharmacotherapy* 137: 111377. <https://doi.org/10.1016/j.biopha.2021.111377>.
- Rai, S.N., Singh, P., Varshney, R., Chaturvedi, V.K., Vamanue, E., **Singh, M.P.\*** and Singh, B.K. (2021). Promising drug targets and associated therapeutic interventions in Parkinson's disease. *Neural Regeneration Research* 16(9):1730-1739. <https://doi.org/10.4103/1673-5374.306066>.
- Rai SN, Tiwari N, Singh P, Mishra D, Singh AK, Hooshmandi E, Vamanu E and Singh MP (2021) Therapeutic Potential of Vital Transcription Factors in Alzheimer's and Parkinson's Disease With Particular Emphasis on Transcription Factor EB Mediated Autophagy. *Front. Neurosci.* 15:777347. <https://doi.org/10.3389/fnins.2021.777347> .
- Pragya, Shadma Anjum and Shanthy Sundaram, Nutraceutical Application and Industrial Utilization of Banana Peels: Banana Peels as Nutraceutical, International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, Vol 14, Issue 2, Feb 2022 2320-5148
- Ena Gupta, Abubakar Mohammed, Shalini Purwar, Syed Ibrahim Rizvi and Shanthy Sundaram Antioxidant and anti-diabetic potential of rebaudioside A and a mixture of steviol glycosides in alloxan-induced diabetic rats, Indian Journal of Natural Products and Resources, Vol. 12(3), Sep 2021, pp. 391-399 0976-0504.
- Swati Gupta, Adi Nath, M.K. Gupta and Shanthy Sundaram, Phytochemical analysis and antibacterial activity of different citrus fruit peels, International Journal of Pharmaceutical Sciences and Research, Vol. 12, Issue 11, Nov 2021 2320-5148
- Gaur M, Misra C, Yadav AB, Swaroop S, Maolmhuaidh FÓ, Bechelany M, Barhoum A. Biomedical Applications of Carbon Nanomaterials: Fullerenes, Quantum Dots, Nanotubes, Nanofibers, and Graphene. Materials. 2021 Jan;14(20):5978.
- Harish V, Tewari D, Gaur M, Yadav AB, Swaroop S, Bechelany M, Barhoum A. Review on Nanoparticles and Nanostructured Materials: Bioimaging, Biosensing, Drug Delivery, Tissue Engineering, Antimicrobial, and Agro-Food Applications. Nanomaterials. 2022 Jan 28;12(3):457.

### Research paper in Journal

- Singh, Shailendra Kumar, Rupali Kaur, Md Rahman, Manjita Mishra, and **Shanthy Sundaram**, Evaluation of potent cyanobacteria species for UV-protecting compound synthesis using bicarbonate-based culture system, 3 Biotech 11, no. 9 (2021): 1-15 2190572X, 21905738
- Singh, N., Singh, V. and **Singh, M.P.\*** (2022) Microbial degradation of lignocellulosic biomass for bioenergy production: A metagenomic based approach. *Biocatalysis and Biotransformation*. <https://doi.org/10.1080/10242422.2022.2056451>
- Singh, N. and Singh, M.P. 2022. Computational analysis of microbial community using amplicon sequencing of 16S rRNA gene. *Research Journal of Biotechnology* 17(5):143-150.
- Tabassum, N., Kumar, D., Verma, D., Bohara, R.A. and **Singh, M.P.\*** (2021) Zirconium oxide (ZrO<sub>2</sub>) nanoparticles from antibacterial activity to cytotoxicity: A next-generation of multifunctional nanoparticles. *Materials Today Communications* 26:102156. <https://doi.org/10.1016/j.mtcomm.2021.102156>.

- Pandey, A.T., Pandey, I., Kanase, A., Verma, A., Canibano, B.G., Dakua, S., Balakrishnan, C. and **Singh, M.P.\*** (2021) Validating anti-infective activity of *Pleurotus opuntiae* via standardization of its bioactive mycoconstituents through multimodal biochemical approach. *Coatings* 11:484. <https://doi.org/10.3390/coatings11040484>.
- Mishra, D., Chaturvedi, A., Rashmi, M. and **Singh, M.P.\*** (2021) *In-silico* insights to identify the bioactive compounds of edible mushrooms as potential MMP9 inhibitor for Hepatitis-B. *Research Journal of Biotechnology* 16(2):116-126.
- Pandey, A.T., Pandey, I., Kerkar, P. and **Singh, M.P.\*** (2021) Antimicrobial activity and mycochemical profile of methanol extract from *Pleurotus flabellatus*. *Vegetos* <https://doi.org/10.1007/s42535-021-00242-w>
- Yadav, P., Rai, S.N., Mishra, V. and **Singh, M.P.\*** (2021) Mycoremediation of environmental pollutants: a review with special emphasis on mushrooms. *Environmental Sustainability* <https://doi.org/10.1007/s42398-021-00197-3>
- Tabassum, N., Chaturvedi, V.K., Yadav, C.B., Singh, V. and **Singh, M.P.\*** (2021) *In vitro* cytotoxicity and antioxidant efficiency of synthesized mixed phase manganese oxide nanomaterial. *J. Exp. Zool. India* 24(1): 95-100. : <https://connectjournals.com/03895.2021.24.95>
- Swati Gupta and Shanthi Sundaram, Antidiabetic and Antihypertension activities of Citrus fruit peels, IJPSR/RA-17251/03-22 Vol. 13, Issue 11, 2022 2320-5148
- Shadma Anjum and Shanthi Sundaram, Comparative study on nutrient composition and functional characteristics of tropical fruits with emphasis on banana fruit peel and its value additions.: Nutritional property of banana peel at their different stages of ripening International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences Vol 14, Issue 5, 2022, 2656-0097
- Preeti Yadav, **Awadh Bihari Yadav**: Preparation and characterization of BSA as a model protein loaded chitosan nanoparticles for the development of protein-/peptide-based drug delivery system. Future Journal of Pharmaceutical Sciences, 2021 DOI : 10.1186/s43094-021-00345-w.
- Amit K. Singh, Rahul K. Verma, Jatinder Kaur Mukker, **Awadh B.Yadav**, Pavan Muttal, Rolee Sharma and Amit Misra; Inhalable particles containing isoniazid and rifabutin as adjunct therapy for safe, efficacious and relapse-free cure of experimental animal tuberculosis in one month. *Tuberculosis*, Volume 128, May 2021, 102081: <https://doi.org/10.1016/j.tube.2021.102081>

### **Chapter in Book**

- Kaur, V.P., Rai,S.N., Bajaj, N., Heer, H., Puri, V., Chaturvedi, V.K., Singh, A., Ashraf, G.M., **Singh, M.P.** and Singh, C. Impact of Common Natural Compound in the Treatment of Alzheimer's Disease. In: *Autism Spectrum Disorder and Alzheimer's Disease* (G. Md Ashraf, A. Alexiou (eds.), Springer Nature, Singapore pp 63-82. [https://doi.org/10.1007/978-981-16-4558-7\\_4](https://doi.org/10.1007/978-981-16-4558-7_4)
- Singh, N., Singh, V. and **Singh, M.P.\*** (2021) Recent Updates of Biodiesel Production: Source, Production Methods, and Metagenomic Approach. In: *Bioenergy Research: Revisiting Latest Development*. M. Srivastava, N, srivastava and R. Singh (eds.), Springer Nature, Singapore pp 105-127. [https://doi.org/10.1007/978-981-33-4615-4\\_5](https://doi.org/10.1007/978-981-33-4615-4_5)
- Kushwaha, A., Chaturvedi, V.K., Rai, S.N., Masih, S.C. and **Singh, M.P.** (2021) Therapeutic Efficacy of Mushroom in Neurodegenerative Diseases. In: Recent Advances in the Treatment of Neurodegenerative Disorders (S.N. Rai, editor), Bentham Science Publisher, pp. 120-138.
- Chaturvedi, V.K., Singh, Payal and **Singh, M.P.\*** (2021) Recent Advancement in the Nanoparticles Mediated Therapeutics of Parkinson's Disease. In: Recent Advances in the Treatment of Neurodegenerative Disorders (S.N. Rai, editor), Bentham Science Publisher, pp. 208-213. DOI: [10.2174/97816810877261210101](https://doi.org/10.2174/97816810877261210101)

### **Full Paper in conference proceedings**

- Preparation and Optimization of Insulin Loaded Solid Lipid Nanoparticles for the Targeted Delivery of Insulin to the Lungs for Diabetes Treatment via Inhalation : Preeti Yadav, Awadh Bihari Yadav: Composite Materials for Extreme Loading: 2021; DOI : 10.1007/978-981-16-4138-1
- International University of Delhi (Kirorimal college) Nanomedicine: Biomolecules for human health Destabilization of *S. aureus* biofilm by artificial surfactants and tween-80 adsorbed solid-lipid nanoparticles (Poster) 27th-28th Sep 2021, Sarita , Awadh Bihari Yadav

### शूमंडलीकरण एवं विकास केंद्र

#### Research paper in journal

- Shukla, S. (2021). Common South Asian Identity and Regional Integration in South Asia, Political Discourse 7(2), 196-211
- Shukla, S. (2021) The Changing Nature of Globalisation after Covid19 Pandemic, Dynamics of Public Administration, Vol.38, Issue2, 146-157
- Srivastava, S. S. (2021). Climate diplomacy as a tool of climate change containment endeavors: a case of India. *World Focus* (A Premier Indo-centric Foreign Affairs Journal), 42, 498, 56-62.
- Srivastava, S. S. (2021). Sanitation: Key Explorations through Multidisciplinary Approach. *Indian Anthropologist*, 51, 2, 71-84.
- Srivastava, S. S. (2022). Cyber security in global times: overview, issues and challenges. In: Security concerns of Asia: 21st Century Discourses (edited by Sarika Dubey). pp. 373-394. New Delhi, Pentagon Press.
- Srivastava, S. S. (2022). Major Schools of Indian Sociological Traditions Block 1 - History and Development of Indian Sociological Traditions, BSOE-142, School of Social Sciences, Indira Gandhi National Open University, New Delhi.
- Srivastava, S. S. (2022). Classical Ethnography, Reading Ethnographies, BSOE-144, School of Social Sciences, Indira Gandhi National Open University, New Delhi.

#### Publications by Research Scholars during 2021-22

- Mishra, K. (2021). Gender and Sanitation: Observations from North India. *Indian Anthropologist*. 51, 2, 85-100. (Supervisor: Dr Sumit Saurabh Srivastava)
- Singh, A. (2022). Impact of Food Security on Human Security and Sustainable Governance. *International Journal of Creative Research Thoughts (IJCRT)*, 10, b621-b631. (Supervisor: Dr Sumit Saurabh Srivastava)

### पर्यावरण एवं समुद्र अध्ययन हेतु के बनर्जी केंद्र

#### Publications by Faculty members (during 2021-22)

#### Research paper in journal

- Pandey, P., Dwivedi, S. and Goswami, B. N. (2022). Trend and Variability in the Long-Term Relationship between Eurasian Snow Cover and Indian Summer Monsoon Rainfall. *International Journal of Climatology*, doi: 10.1002/joc.7675.
- Dwivedi, S., Pandey P. and Goswami, B. N. (2022). Nonstationarity and Potential Multi-Decadal Variability in Indian Summer Monsoon Rainfall and Southern Annular Mode Teleconnection. *Climate Dynamics*, doi: 10.1007/s00382-022-06146-y.
- Ahmed, R., Mohapatra, M., Dwivedi, S., Giri, R. K. and Kant, S. (2022). An overview of the SATCON algorithm to monitor TCs over the North Indian Ocean. Accepted for publication in *Journal of Earth System Science*.
- Ahmed, R., Mohapatra, M., Giri, R. K. and Dwivedi, S. (2021). An Evaluation of the Advanced Dvorak Technique (9.0) for the Topical cyclones over the North Indian Ocean. *Tropical Cyclone Research and Review*, 10(4), 201-208.
- Ahmed, R., Dhanger, N. G., Dwivedi, S., Giri, R. K., Pithani, P. and Ghude, S. D. (2021). Characteristics of Fog in relation to Tropical Cyclone intensity: A case study for IGI Airport New Delhi. *Tropical Cyclone Research and Review*, 10(3), 170-181.
- Ahmed, R., Mohapatra, M., Dwivedi, S. and Giri, R. K. (2021). Characteristic features of Super Cyclone 'AMPHAN'- observed through satellite images. *Tropical Cyclone Research and Review*, 10(1), 16-31.
- Shahi, N. K., Das, S., Ghosh, S., Maharan, P. and Rai, S. (2021). Projected changes in the mean and intra-seasonal variability of the Indian summer monsoon in the RegCM CORDEX-CORE simulations under higher warming conditions. *Clim Dyn*, 57, 1489–1506.
- Shahi, N.K., Rai, S., Sahai, A. K., Abhilash, S. (2021). Prediction of dominant daily modes of the Indian summer monsoon in the NCEP GFS model. *Meteorol Atmos Phys*, 133, 1009–1027
- Duran-Llacer, I., Arumí, J. L., Arriagada, L., Aguayo, M., Rojas, O., González-Rodríguez, L., . and Singh, S. K. (2022). A new method to map groundwater-dependent ecosystem zones in semi-arid environments: A case study in Chile. *Science of the Total Environment*, 816, 151528.
- Patel, A., Singh, M. M., Singh, S. K., Kushwaha, K. and Singh, R. (2022). AHP and TOPSIS Based Sub-Watershed Prioritization and Tectonic Analysis of Ami River Basin, Uttar Pradesh. *Journal of the Geological Society of India*, 98(3), 423-430.

- Islam, Z., Ranganathan, M., Bagyaraj, M., Singh, S. K. and Gautam, S. K. (2022). Multi-decadal groundwater variability analysis using geostatistical method for groundwater sustainability. Environment, Development and Sustainability, 24(3), 3146-3164.
- Pandey, H. K., Singh, V. K. and Singh, S. K. (2022). Multi-criteria decision making and Dempster-Shafer model-based delineation of groundwater prospect zones from a semi-arid environment. Environmental Science and Pollution Research, 1-19.
- Rawat, K. S. and Singh, S. K. (2022). Retrieval of Surface Roughness Over Cropped Area using Modified Water Cloud Model (MWCM), Oh Model and SAR Data. Journal of the Indian Society of Remote Sensing, 1-12.
- Islam, Z., Singh, S. K. and Ahirwar, S. (2021). Change In Nitrogen Dioxide ( $\text{NO}_2$ ) Concentration Due To The Lockdown Amid The Covid-19 Pandemic In India. GEOGRAPHY, ENVIRONMENT, SUSTAINABILITY, 14(4), 192-198.
- Kumar, M., Singh, S. K., Kundu, A., Tyagi, K., Menon, J., Frederick, A., and Lal, D. (2022). GIS-based multi-criteria approach to delineate groundwater prospect zone and its sensitivity analysis. Applied Water Science, 12(4), 1-14.
- Pandya, U., Patel, D. P. and Singh, S. K. (2021). A flood assessment of data scarce region using an open-source 2D hydrodynamic modeling and Google Earth Image: a case of Sabarmati flood, India. Arabian Journal of Geosciences, 14(21), 1-18.
- Kulimushi, L. C., Choudhari, P., Maniragaba, A., Elbeltagi, A., Mugabowindekwe, M., Rwanyiziri, G., ... and Singh, S. K. (2021). Erosion risk assessment through prioritization of sub-watersheds in Nyabarongo river catchment, Rwanda. Environmental Challenges, 5, 100260.
- Kulimushi, L. C., Maniragaba, A., Choudhari, P., Elbeltagi, A., Uwemeye, J., Rushema, E. and Singh, S. K. (2021). Evaluation of soil erosion and sediment yield spatio-temporal pattern during 1990–2019. Geomatics, Natural Hazards and Risk, 12(1), 2676-2707.
- Rawat, K. S., Sehgal, V. K., Singh, S. K. and Ray, S. S. (2021). Soil moisture estimation using triangular method at higher resolution from MODIS products. Physics and Chemistry of the Earth, Parts A/B/C, 103051.
- Banda, V. D., Dzwairo, R. B., Singh, S. K. and Kanyerere, T. (2021). Trend analysis of selected hydro-meteorological variables for the Rietspruit sub-basin, South Africa. Journal of Water and Climate Change, 12 (7): 3099–3123.
- Mahato, L. L., Kumar, M., Suryavanshi, S., Singh, S. K. and Lal, D. (2021). Statistical investigation of long-term meteorological data to understand the variability in climate: a case study of Jharkhand, India. Environment, Development and Sustainability, 1-22.

### **Chapter in book**

- Dwivedi, S. and Pandey, L. K. (2022). Quantifying the Predictability of Southern Indian Ocean Sea Ice Concentration in a Changing Climate Scenario. In: Climate Variability of Southern High Latitude Regions: Sea, Ice and Atmosphere Interactions (edited by N. Khare). CRC Press, Taylor and Francis Group, ISBN: 9781032061597.
- Krishna, S. and Rai, S. (2022). Is Technology the Nexus Between Climate Change-and Disaster-Induced Human Displacement? In: Siddiqui, A.R., Sahay, A. (eds) Climate Change, Disaster and Adaptations. Sustainable Development Goals Series. Springer, Cham. [https://doi.org/10.1007/978-3-030-91010-5\\_6](https://doi.org/10.1007/978-3-030-91010-5_6).
- Krishna, S. and Rai, S. (2022). Human Response Toward COVID-19 Pandemic in Terms of Adaptation, Displacement, and Climate Change in India. In: Siddiqui, A.R., Sahay, A. (eds) Climate Change, Disaster and Adaptations. Sustainable Development Goals Series. Springer, Cham. [https://doi.org/10.1007/978-3-030-91010-5\\_13](https://doi.org/10.1007/978-3-030-91010-5_13).
- Mustak, S. and Singh, S. K. (2021). Geo-intelligence Role in Sustainable City Missions of the Global South: A Review. Geo-intelligence for Sustainable Development, 1-16.
- Singh, S. K., Bharose, R., Nemčić-Jurec, J., Rawat, K. S. and Singh, D. (2021). Irrigation water quality appraisal using statistical methods and WATEQ4F geochemical model. Agricultural Water Management - Theories and Practices, Elsevier. <https://doi.org/10.1016/B978-0-12-812362-1.00007-2>
- Barman, B. K., Bawari, G. R., Rao, K. S., Singh, S. K. and Patel, D. (2021). Drainage network analysis to understand the morphotectonic significance in upper Turial watershed, Aizawl, Mizoram. Agricultural Water Management - Theories and Practices, Elsevier. <https://doi.org/10.1016/B978-0-12-812362-1.00017-5>

### **Full paper in conference proceedings**

- Gašparović, M., Zorić, Š. and Singh, S. K. (2021). Urbanisation Impact on Creation of Heat Islands in Large Cities. International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences, 43, B3

**Publications by Research Scholars during 2021-22**

**Research paper in Journal**

- Agrawal, N. and Pandey, V. K. (2022). Evaluating the role of South Asian High on the transition phase of the Indian summer monsoon. *Theoretical and Applied Climatology*, <https://doi.org/10.1007/s00704-021-03890-9>
- Kushwaha, P. and Pandey, V. K. (2022), Demonstrating the potential of Regional Ocean Model System (ROMS) in simulating the upper ocean characteristic over Arabian Sea: impact of horizontal resolution. *Theoretical and Applied Climatology*, <https://doi.org/10.1007/s00704-022-03934-8>
- Kushwaha, P., Pandey, V. K. and Mishra, A. P. (2022). Sea surface temperature over Indian Ocean and its influence on Indian Monsoon rainfall. *Journal of Indian Geophysical Union*, 26(2), 120-129.
- Singh, V. G., Singh, S. K., Kumar, N. and Singh, R. P. (2022). Simulation of land use/land cover change at a basin scale using satellite data and Markov Chain model. *Geocarto International*, 1-26.
- Kumar, N., Singh, S. K., Dubey, A. K., Ray, R. L., Mustak, S. and Rawat, K. S. (2021). Prediction of soil erosion risk using earth observation data under recent emission scenarios of CMIP6. *Geocarto International*, 1-24.
- Kumar, N. and Singh, S. K. (2021). Soil erosion assessment using earth observation data in a trans-boundary river basin. *Natural Hazards*, 107, 1-34. <https://doi.org/10.1007/s11069-021-04571-6>

**Chapter in Book**

- Saxena, H. and Pandey, V. K. (2021). Investigation of Indian Summer Monsoon Rainfall relationship with the Bay of Bengal sea surface temperature and currents. In: Recent Technologies for Disaster Management and Risk Reduction- Sustainable Community Resilience and Responses (Editors: **Rai**, Praveen Kumar, **Singh**, Prafull Kumar, Mishra, Varun Narayan (Eds.). Springer International Publishing, ISBN: 978-3-030-76115-8, DOI: 10.1007/978-3-030-76116-5\_12. (Published on 22 Aug 2021)
- Agrawal, N. and Pandey, V. K. (2022). Analysis of Precipitation Extremes at the Intra-Seasonal Scale using a Regional Climate Model In: Hydro-Meteorological Extremes and Disasters (edited by M. K. Goyal, A. K. Gupta and A. Gupta). Series title Disaster Resilience and Green Growth, Publisher Springer Singapore, Series; ISSN 2662-4885; Series E-ISSN 2662-4893 (Accepted)

**पदार्थ विज्ञान केंद्र**

**Publications by Faculty members (during 2021-22)**

**Research paper in journal**

- Singh, P., Singh, B. and Gupta, M. (2022).  $\text{Fe}^{+3}$ - $\text{Mn}^{+4}$  and  $\text{Ti}^{+4}$ - $\text{Mn}^{+3}$  interactions effect on the structural, electronic, magnetic and magnetoelectronic properties of perovskite manganites. *Ceramics International*, 48, 4074 – 4079
- Singh, B., Singh, P., Siddiqui, S., Rajput, P. and Gupta, M. (2021). Effect of acetone and methanol environment on the electrical properties of Fe doped hydroxyapatite. *International Journal of Ceramic Engineering and Science*, 3, 120-127
- Singh, B., Singh, P. and Gupta, M. (2021). Raman and X-ray absorption spectroscopy investigations on the structure and Ru-Mn valence states in  $\text{Li}_2\text{Mn}_{0.9}\text{Ru}_{0.1}\text{O}_3$ . *Journal of Applied Spectroscopy*, 88, 863-869
- Siddiqui S., Singh, P. and Singh, B. (2021). Li Ion Conduction Studies in Zr Doped Titanate Perovskite Oxides. *Journal of International Academy of Physical Sciences*, 25, 373 – 385
- Khan, B., Kumar, A., Pandey, A., Singh, G., Kumar, A. and Singh, M. K. (2022). Temperature-Dependent Electrical and Magneto-Dielectric Properties of  $0.7\text{Bi}_{0.99}\text{Nd}_{0.01}\text{Fe}_{0.99}(\text{Co},\text{Ti})_{0.01}\text{O}_3-0.3\text{CaTiO}_3$  composite. *Ferroelectrics*, doi:10.1080/00150193.2022.2034440
- Kumari, J., Harish, A., Pandey, A., Kumar, P., Singh, M. K., Joshi, R. P. and Mukhopadhyay, A. K. (2022). Synthesis and characterization of nanostructure calcite thin films deposited by dip coating. *Materials Today: Proceedings*, 60, 306-310
- Baloni, M., Sharma, R. C., Singh, H., Singh, M. K., Kumar, A., Sati, P. C., Khan, B. and Thakur, V. N. (2022). Effect of Nd doping on structural, dielectric, magnetic and ferroelectric properties of  $0.8\text{BiFeO}_3-0.2\text{PbTiO}_3$  solid solution, *J. Alloys Comp.*, 905, 164228
- Baloni, M., Singh, H., Khan, B., Singh, M. K., Thakur, V. N. and Kumar, A. (2022). Structural modification and evaluation of Dielectric, Magnetic and Ferroelectric Properties of Nd modified  $\text{BiFeO}_3-\text{PbTiO}_3$  Multiferroic Ceramics, *Ferroelectrics*, 589
- Khan, B., Singh, M. K., Kumar, A., Pandey, A., Dwivedi, S., Kumar, U. and Roy, S. C. (2021). Multiferroic, Optical and Magneto-dielectric Properties with Enhanced Magneto-Impedance Characteristic of  $\text{KBiFe}_2\text{O}_5$ . *J. Alloys Comp.*, 893, 162225

- Khan, B., Kumar, A., Yadav, P., Singh, G., Kumar, A. and Singh, M. K. (2021). Structural, dielectric, magnetic and magneto-dielectric properties of (1-x) BiFeO<sub>3</sub>-(x) CaTiO<sub>3</sub> composites. *J. Mat. Sci.: Mat. Elec.*, 32(13), 18012-18027.
- Kumar, A., Khan, B., Singh, G., Singh, M. K. and Kumar, U. (2021). Structural, optical and electrical properties of CaSnO<sub>3</sub> and Ca<sub>0.98</sub>Nd<sub>0.02</sub>Sn<sub>0.98</sub>Ti<sub>0.02</sub>O<sub>3</sub> synthesized using Sol-Gel method. *Advanced Materials Letters* 12(3), 21031611.
- Srivastava, R. R., Vishwakarma, P. K., Yadav, U., Rai, S., Umrao, S., Giri, R., Saxena, P. S. and Srivastava, A. (2021). 2D SnS<sub>2</sub> Nanostructure-Derived Photocatalytic Degradation of Organic Pollutants under Visible Light. *Frontiers in Nanotechnology*, doi:10.3389/fnano.2021.711368.
- Pattnaik, S., Mondal, M., Mukhopadhyay, L., Basak, S., Rai, V. K., Giri, R. and Singh, V. (2022). Frequency upconversion based thermally stable molybdate phosphors in temperature sensing probe. *New Journal of Chemistry*, DOI: 10.1039/D2NJ01105K.
- Khanna, P. D. and Sagar, R. (2021). Exploiting microwave-assisted organic synthesis (MAOS) for accessing bioactive scaffolds. *Current Organic Chemistry*, 2021, 25, 1-79.
- Kumar, J. K., Saini, D., Singh, R., Dubey, P. and Sonkar, S. K. (2021). Surface adhered fluorescent carbon dots extracted from the harmful diesel soot for sensing Fe(III) and Hg(II) ions. *New J. Chem.*, 45, 20164-20172.
- Keshari, A. S. and Dubey, P. (2022). Sucrose-assisted one step hydrothermal synthesis of MnCO<sub>3</sub>/Mn<sub>3</sub>O<sub>4</sub> hybrid materials for electrochemical energy storage. *Electrochimica Acta*, 402, 139486.
- Keshari, A. S. and Dubey, P. (2022). Interfacially coupled thin sheet-like NiO/NiMoO<sub>4</sub> nanocomposites synthesized by a simple reflux method for excellent electrochemical performance. *Dalton Transactions*, 51, 3992-4009.
- Kumar, S., Verma, R., Bansal, A. K., Tripathi, A. and Dhar, R. (2022). Li<sup>3+</sup> ion beam irradiation persuaded enhancement in the thermodynamic parameters of a hydrogen-bonded liquid crystalline material. *Radiation Effects and Defects in Solids*, 1-15.
- Patro, C. K., Verma, R., Dhar, R. and Dabrowski, R. (2022). Optimization of the Display Parameters of a Room Temperature Liquid Crystal "4-Pentyl-4'cyanobiphenyl" by Using Single-Walled Carbon Nanotubes. *Nanoscience and Technology: An International Journal*, 13 (1).
- Iqbal, A., Mishra, A., Weglowska, D., Dabrowski, R. and Dhar, R. (2021). Electro-optical and dielectric characteristics of highly tilted ferroelectric liquid crystal material 4'-(3-pentanoyloxyprop-1-oxy)biphenyl-4-yl (S)-(+)-4-(1-methylheptyloxy)benzoate, *Optical Materials*, 122, 111650.
- Dhar, R. (2021). Comments on the fitting of Cole-Cole/Havriliak-Negami equation with the dielectric data under the influence of parasitic effects in order to extract correct parameters of the materials. *Journal of Molecular Liquids*, 117682 (1-5).
- Uttam, R., Khare, A., Kumar, S. and Dhar, R. (2021). Dispersion of thiol capped AuNPs in rufigallol derivative discotic liquid crystal-Enhanced one dimensional electrical conductivity. *Liquid Crystals*, 49, 523-542.
- Singh, P. K., Dubey, P., Dabrowski, R. S. and Dhar, R. (2021). Impact of dispersed graphene oxide on thermodynamical, optical, electro optical and dielectric properties of nematic liquid crystal. *Liquid Crystals*, 49, 456-474.
- Uttam, R., Yadav, N., Kumar, S. and Dhar, R. (2019). Strengthening of columnar hexagonal phase of a room temperature discotic liquid crystalline material by using ferroelectric barium titanate nanoparticles. *Journal of Molecular Liquids*, 294, 111609
- Uttam, R., Yadav, N., Kumar, S. and Dhar, R. (2021). Corrigendum/Addendum to: Strengthening of columnar hexagonal phase of a room temperature discotic liquid crystalline material by using ferroelectric barium titanate nanoparticles [J. Mol. Liquids 294 (2019) 111609], *Journal of Molecular Liquids* 339, 116807, 2021.
- Patil, V., Sahoo, R., Veerabhadraswamy, B., Chakraborty, S., Dhar, R., Mathad, R. D. and Yelamaggad, C. V. (2021). Polarization of three ring Schiff base ferroelectric liquid crystals. *Liquid Crystals*, 48 (8), 1194-1205
- Shalu, Singh, R. K. and Dhar, R. (2021). Momentous past and key advancements in ionic liquid mediated polymer electrolyte for application in energy storage. *International Journal of Energy Research*, 45 (11), 15646-15675.
- Singh, D., Singh, U. B., Dhar, R., Dabrowski, R. and Pandey, M. B. (2021). Enhancement of electro-optical and dielectric parameters of a room temperature nematic liquid crystalline material by dispersing multi-walled carbon nanotubes. *Liquid Crystals*, 48 (3), 307-312.,

- Patro, C., Verma, R., Garg, A., Dhar, R. and Daborowski, R. (2021). Boost in the thermal stability, ionic conductivity and director relaxation frequency in the composite of liquid crystal and functionalised multi-walled carbon nanotubes. *Liquid Crystals*, 48 (3), 345-360.

#### Chapter in book

- Kumar, K. A., Kumar, B. U. and Singh, M. K. (2021). Structural, Optical, and Dielectric Properties of Ba-Modified SrSnO<sub>3</sub>. In: Electrical Device Application; Electrical and Electronic Devices, Circuits and Materials: Design and Applications (Edited by S. L. Tripathi, A. A. Parvej, U. Subramanian). pp 263-276. New York, CRC Taylor & Francis. (ISBN13: 9781000330014) 10.1201/9781003097723-16
- Dubey (2022). Emerging Pollutants in Aquatic Systems and Recent Advances in its Detection Techniques. In: Liquid and Crystal Nanomaterials for Water Pollutants Remediation, Taylor & Francis.
- Pandey, B. K., Pandey, S., Dhar, R. and Pandey, K. B. (2022). Application of Nanotechnology in the Food Industry. In: Application of Nanotechnology in Food Science, Processing and Packaging (edited by C. Egbuna, J. Jeevanandam, K.C. Patrick-Iwuanyanwu, E. N. Onyeike). pp 1-16. Springer Nature, Switzerland. ([https://doi.org/10.1007/978-3-030-98820-3\\_1](https://doi.org/10.1007/978-3-030-98820-3_1))
- Yadav, N. and Dhar, R. (2021). Impedance Spectroscopy, In: Modern Techniques of Spectroscopy: Basics, Instrumentation, and Applications (edited by D. K. Singh, M. Pradhan, A. Materny). pp 515-540, Springer Singapore, Singapore. ([https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-981-33-6084-6\\_19](https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-981-33-6084-6_19))
- Yadav, N. and Dhar, R. (2021). Liquid crystalline materials for efficient solar energy harvesting. In: Unconventional Liquid Crystals and Their Applications (edited by W. Lee and S. Kumar). pp 211-237, De Gruyter, Berlin. (<https://doi.org/10.1515/9783110584370-004>)

#### Full paper in conference proceedings

- Singh, P., and Singh, B. (2021). Structural and photocatalytic dye degradation properties of Li<sub>2</sub>Mn<sub>0.95</sub>Ru<sub>0.05</sub>O<sub>3</sub>. *Materials Today: Proceedings* 43, 3173-3176

#### Publications by Research Scholars during 2021-22

##### Research paper in Journal

- Keshari, A. S. and Dubey, P. (2022). Sucrose-assisted one step hydrothermal synthesis of MnCO<sub>3</sub>/Mn<sub>3</sub>O<sub>4</sub> hybrid materials for electrochemical energy storage. *Electrochimica Acta*, 402, 139486.
- Keshari, A. S. and Dubey, P. (2022). Interfacially coupled thin sheet-like NiO/NiMoO<sub>4</sub> nanocomposites synthesized by a simple reflux method for excellent electrochemical performance. *Dalton Transactions*, 51, 3992-4009.
- Kumar, S., Verma, R., Bansal, A. K., Tripathi, A. and Dhar, R. (2022). Li<sup>3+</sup> ion beam irradiation persuaded enhancement in the thermodynamic parameters of a hydrogen-bonded liquid crystalline material. *Radiation Effects and Defects in Solids*, 1-15.
- Patro, C. K., Verma, R., Dhar, R. and Dabrowski, R. (2022). Optimization of the Display Parameters of a Room Temperature Liquid Crystal "4-Pentyl-4'cyanobiphenyl" by Using Single-Walled Carbon Nanotubes. *Nanoscience and Technology: An International Journal*, 13 (1).
- Iqbal, A., Mishra, A., Weglowska, D., Dabrowski, R. and Dhar, R. (2021). Electro-optical and dielectric characteristics of highly tilted ferroelectric liquid crystal material 4'-(3-pentanoyloxyprop-1-oxy)biphenyl-4-yl (S)-(+)-4-(1-methylheptyloxy)benzoate. *Optical Materials*, 122, 111650.
- Dhar, R. (2021). Comments on the fitting of Cole-Cole/Havriliak-Negami equation with the dielectric data under the influence of parasitic effects in order to extract correct parameters of the materials, *Journal of Molecular Liquids*, 117682 (1-5).
- Uttam, R., Khare, A., Kumar, S. and Dhar, R. (2021). Dispersion of thiol capped AuNPs in rufigallol derivative discotic liquid crystal-Enhanced one dimensional electrical conductivity. *Liquid Crystals*, 49, 523-542.
- Singh, P. K., Dubey, P., Dabrowski, R. S. and Dhar, R. (2021). Impact of dispersed graphene oxide on thermodynamical, optical, electro optical and dielectric properties of nematic liquid crystal. *Liquid Crystals*, 49, 456-474.
- Uttam, R., Yadav, N., Kumar, S. and Dhar, R. (2019). Strengthening of columnar hexagonal phase of a room temperature discotic liquid crystalline material by using ferroelectric barium titanate nanoparticles. *Journal of Molecular Liquids*, 294, 111609.
- Uttam, R., Yadav, N., Kumar, S. and Dhar, R. (2021). Corrigendum/Addendum to "Strengthening of columnar hexagonal phase of a room temperature discotic liquid crystalline material by using ferroelectric barium titanate nanoparticles" [J. Mol. Liquids 294 (2019) 111609]. *Journal of Molecular Liquids*, 339, 116807.

- Patil, V., Sahoo, R., Veerabhadraswamy, B., Chakraborty, S., Dhar, R., Mathad, R. D. and Yelamaggad, C. V. (2021) Polarization of threering Schiff base ferroelectric liquid crystals. *Liquid Crystals*, 48, 1194-1205.
- Shalu, Singh, R. K. and Dhar, R. (2021). Momentous past and key advancements in ionic liquid mediatedpolymer electrolyte for application in energy storage. *International Journal of Energy Research*, 45, 15646-15675.
- Shalu, Singh, R. K. and Dhar, R. (2021). Momentous past and key advancements in ionic liquid mediatedpolymer electrolyte for application in energy storage. *International Journal of Energy Research*, 45, 15646-15675.
- Singh, D., Singh, U.B., Dhar, R. Dabrowski, R. and Pandey, M. B. (2021). Enhancement of electro-optical and dielectric parameters of a room temperature nematic liquid crystalline material by dispersing multi-walled carbon nanotubes. *Liquid Crystals*, 48, 307-312.
- Patro, C., Verma, R., Garg, A., Dhar, R., and Daborowski, R. (2021). Boost in the thermal stability, ionic conductivity and director relaxation frequency in the composite of liquid crystal and functionalised multi-walled carbon nanotubes. *Liquid Crystals*, 48, 345-360.

### **Chapter in Book**

- Pandey, B.K., Pandey, S., Dhar, R. and Pandey, K.B. (2022). Application of Nanotechnology in the Food Industry. In: *Application of Nanotechnology in Food Science, Processing and Packaging* (edited by C. Egbuna, J. Jeevanandam, K.C. Patrick-Iwuanyanwu, E. N. Onyeike). pp 1-16. Switzerland: Springer Nature.
- Yadav, N. and Dhar, R. (2021). Impedance Spectroscopy. In: *Modern Techniques of Spectroscopy: Basics, Instrumentation, and Applications* (edited by D. K. Singh, M. Pradhan, A. Materny). pp 515-540. Singapore: Springer Singapore.
- Yadav, N. and Dhar, R. (2021). Liquid crystalline materials for efficient solar energy harvesting. In: *Unconventional Liquid Crystals and Their Applications* (edited by W. Lee and S. Kumar). pp 211-237. Berlin: De Gruyter.

### **Full Paper in conference proceedings**

- Singh, M. K. (2021). Magnetic, Dielectric and Optical Properties in KBiFe<sub>2</sub>O<sub>5</sub>. International Conference of International Academy of Physical Sciences (CONIAPS XXVII) on “FRONTIERS IN PHYSICS”, 26-28.
- Singh, M.K. (2021). Structural, Magneto-dielectric properties of 0.9BiFeO<sub>3</sub>-0.1 CaTiO<sub>3</sub> nanocomposite. Symposium on Magnetism and Spintronics (SMS 2021).
- Khan, B. and Singh, M. K. (2021). Dielectric and Magnetic properties of CaTiO<sub>3</sub> modified BiFeO<sub>3</sub> nanocomposites. International Conference of International Academy of Physical Sciences (CONIAPS XXVII) on Hydrogen Energy and Nano Materials.
- Khan, B. (2021). Poster Presentation on Multiferroic and Magneto-Impedance Characteristic of KbiFe<sub>2</sub>O<sub>5</sub>. Symposium on Magnetism and Spintronics (SMS 2021).
- Biswal, R. and Singh, M. K. (2022). Synthesis and optical properties of Citric Acid (CA) doped ZnFe<sub>2</sub>O<sub>4</sub> hybrid nanocomposite. International conference on Recent Advancements in Materials science And Nanotechnology (RAMAN-2022).
- Pandey, A. (2022). Designing of Citric Acid (CA) coated ZnFe<sub>2</sub>O<sub>4</sub> hybrid nanocomposite. International e-Conference on Nanomaterials & Nanoengineering organized by APA NANOFORUM-2022.

### **विज्ञान एवं समाज केंद्र**

#### **Publications by Faculty members (during 2021-22)**

##### **Review Article:**

- Mishra, R. K., Pandey, A. and Mishra, V. (2022). Policy report on shyama Prasad Mukherjee RURBAN mission: A Government initiative towards enhancement of basic education in rural areas. 09 , 41-44.
- Srivastva, A. and Shukla, S. K. (2021). Vedic Yagya, Vigyan and Vyavhar The journal of Indian thoughts and policy research. 11, 91.

##### **Research paper in journal**

- Singh, A. K., Nair, V. K., Singh, H., Mishra, R. K. and Singh, J. S. (2022). Carbon storage and Cabon dioxide sequestration by urban tree cover: case study form Varanasi India. Springer, DOI: 10.1007/S40011-022-01348-0.
- Singh, R. K., Mishra, R. C., Jyoti, B., Mishra, R. K. and Agrawal, M. (2021). Toxicological efficacy of *Pinus roxburghii* SARG. Against water borne pathogens. 12, 83-88.
- Mishra, V., Pandey, B. K., Srivastva, A., Maurya, M. K., Dikshit, A. and Shukla, S. K. (2022). An investigation of ornamental fishes on stress parameter of human beings. 25, 1059-1062.
- Tripathi, A., Jha, S., Mishra, P., Shukla, S. K. and Dikshit, A. (2021). Evaluation of growth promotion efficacy of *B. subtilis* and *P. fluorescens* on *Cicer arietinum* L. grown under leaf acetate stress. Biochem. 21, 000-000.

**Chapter in book**

- Srivastava, A., Pandey, B. K., Mishra, V. Dikshit, A. and Shukla, S. K. (2021). Assessment of aroma in psychological disorders with special reference to depression. In: Advancement in Biosciences. Chapter 08; pp. 90-103; ISBN: 978-81-948583-0-0.
- Pandey, B. K., Srivastava, A., Mishra, V., Dikshit, A. and Shukla, S. K. (2021). Advancement in fish farming from ancient to modern era. In: Advancement in Biosciences. pp 224-234. India, Anusandha Prakashan.
- Jha, S., Shukla, S. K., Pandey, A., and Dikshit, A. (2021). Present and future status of nano-biofertilizers and other new approaches. In: Advancement in Biosciences. pp 117-123. India, Anusandha Prakashan.

**Publications by Research Scholars during 2021-22**

**Review Article:**

- Srivastva, A. and Shukla, S.K. (2021). Vedic Yagya, Vigyan and Vyavhar. The journal of Indian thoughts and policy research. 11, 91.

**Research paper in journal**

- Singh, A. K., Nair, V. K., Singh, H., Mishra, R. K. and Singh, J. S. (2022). Carbon storage and Cabon dioxide sequestration by urban tree cover: case study form Varanasi India. Springer, doi: 10.1007/S40011-022-01348-0.
- Mishra, V., Pandey, B. K., Srivastava, A., Maurya, M. K., Dikshit, A. and Shukla, S. K. (2022). An investigation of ornamental fishes on stress parameter of human beings, 25, 1059-1062.
- Tripathi, A., Jha, S., Mishra, P., Shukla, S. K. and Dikshit, A. (2021). Evaluation of growth promotion efficacy of *B. subtilis* and *P. fluorescens* on *Cicer arietinum* L. grown under leaf acetate stress. Biochem. 21, 000-000.

**Chapter in book**

- Srivastava, A., Pandey, B. K., Mishra, V., Dikshit, A. and Shukla, S. K. (2021). Assessment of aroma in psychological disorders with special reference to depression. In: Advancement in Biosciences. pp. 90-103.
- Pandey, B. K., Srivastava, A., Mishra, V., Dikshit, A. and Shukla, S. K. (2021). Advancement in fish farming from ancient to modern era. In: Advancement in Biosciences. pp. 224-234. India: Anusandha Prakashan.
- Yadav, A., Pandey, A. and Chanchal, (2021). Nanotechnology and its application in menstrual hygiene products. In: Advancement in Biosciences. pp. 183-197.

**व्यवहार एवं संग्रहानात्मक विज्ञान केंद्र**

**Publications by Faculty members (during 2021-22)**

**Research paper in journal**

- Indrajeet, Atkinson-Clement, C., Worbe, Y., Pouget, P. and Ray, S. (2022). Compromised reactive but intact proactive inhibitory motor control in Tourette disorder. *Scientific Reports*, doi:10.1038/s41598-022-05692-z
- Pandey, P. and Ray, S. (2022). Influence of the location of the decision-cue on the dynamics of pupillary light response. *Frontiers in Human Neuroscience*, doi: 10.3389/fnhum.2021.755383
- Basu, A., and Srinivasan, N. (2021). A Modified Contingent Valuation Method Shrinks Gain-Loss Asymmetry. *Journal of Behavioral and Experimental Economics*. 94, 101747.
- Nigam, R. and Kar, B. R. (2021). Conflict monitoring and adaptation to affective stimuli as a function of ageing. *Cognitive Processing*, doi: org/10.1007/s10339-021-01042-5
- Pandey, P., and Ray, S. (2021). Pupil dynamics: a potential proxy of neural preparation for goal-directed eye-movement. *European Journal of Neuroscience*, doi: 10.1111/ejn.15453.
- Rao, C., Sumathi, T. A., Midha, R. Oberoi, G., Kar, B. R., Khan, M., Vaidya, K., Midya, V., Raman, N., Gajre, M., & Singh, N. C. (2021). Development and Standardization of the DALI-DAB (Dyslexia Assessment for Languages of India – Dyslexia Assessment Battery). *Annals of Dyslexia*, doi: 10.1007/s11881-021-00227-z.
- Sarma, D. and Srinivasan, N. (2021). Intended emotions influence intentional binding with emotional faces: Larger binding for intended negative emotions. *Consciousness and Cognition*.
- Singhal, I., Srinivasan, N., and Srivastava, N. (2021). One and known: Incidental probability judgments from very few samples. *Proceedings of the 43rd Annual Conference of the Cognitive Science Society*, Cognitive Science Society.
- Thiruvatasagam, S., and Srinivasan, N. (2021). Gradedness of visual awareness depends on attentional scope: Global perception is more graded than local perception. *Consciousness and Cognition*, doi: org/10.1016/j.concog.2021.103174.

**Publications by Research Scholars during 2021-22**

**Research paper in Journal:**

- Basu, A., and Srinivasan, N. (2021). A Modified Contingent Valuation Method Shrinks Gain-Loss Asymmetry. *Journal of Behavioral and Experimental Economics*. 94, 101747.
- Indrajeet, Atkinson-Clement, C., Worbe, Y., Pouget, P. and Ray, S. (2022). Compromised reactive but intact proactive inhibitory motor control in Tourette disorder. *Scientific Reports*, doi:10.1038/s41598-022-05692-z
- Joshi, G., Daksha, C. P., Pammi, V. S. C., and Kar, B. R. (2021). Standardization and Convergent Validation of the State-Trait Anxiety Inventory with measures of Personality, Affective Control and, Risk Propensity, doi:org/10.31234/osf.io/845bj.
- Nigam, R. and Kar, B. R. (2021). Conflict monitoring and adaptation to affective stimuli as a function of ageing. *Cognitive Processing*, doi: org/10.1007/s10339-021-01042-5
- Pandey, P. and Ray, S. (2022). Influence of the location of the decision-cue on the dynamics of pupillary light response, *Frontiers in Human Neuroscience*, 15, 755383,
- Pandey, P. and Ray, S. (2021). Pupil dynamics: a potential proxy of neural preparation for goal-directed eye-movement. *European Journal of Neuroscience*, 54,15453, Sarma, D. and Srinivasan, N. (2021). Intended emotions influence intentional binding with emotional faces: Larger binding for intended negative emotions. *Consciousness and Cognition*, 92, 103136.
- Thiruvatasagam, S., and Srinivasan, N. (2021). Gradedness of visual awareness depends on attentional scope: Global perception is more graded than local perception. *Consciousness and Cognition*, 94, 103174.

**महिला अध्ययन केंद्र**

**Research paper in journal**

- Kumar, G. (2022). Shashi Deshpandey ke upanyaso mei Madhya vargeey mahila ke mudde aur stithi: naariwaadi vivechana. Worldwide International Inter Disciplinary Research Journal (A Peer Reviewed Referred), I.
- Kumar, G. (2022). Role of Women in Freedom Movement in India: Struggle & Opportunity. Worldwide International Inter Disciplinary Research Journal (A Peer Reviewed Referred), I.
- Kumar, G. (2022). Women and Globalization: Challenges, Impact & Opportunities. Worldwide International Inter Disciplinary Research Journal (A Peer Reviewed Referred), I.
- Kumar, G. (2021). Climate Change Impact on Women's Health and Gender Related Issues During Covid-19. Worldwide International Inter Disciplinary Research Journal (A Peer Reviewed Referred), I.
- Kumar, G. (2021). Depiction and Stereotyping of Women in Indian Cinema: Feminist Perspectives. LangLit (An International Peer-Reviewed Open Access Journal), 7.
- Kumar, G. (2021). Mahamaari mei prawasi mahilao ka jeevan aur sangharsh: gender drishtikon. Ajanta (An International Peer-Reviewed UGC listed Indexed Research Journal). X.

**Chapter in book**

- Kumar, G. (2021). Women's Role in Making India and Impact of Covid-19 on Women Empowerment. In: *Make in India: A Persuasive Thought* (edited by Dr. A. Srivastava and Dr. M. Goyal). pp 133-143. London: Walnut Publication.
- Kumar, G. (2021). Women's Empowerment Through Education and Relevance of Mahatma Gandhi's Ideas on Education. In: *Great Educators* (edited by Dr. S. Mishra, Mr. U. Modak and Dr. M. Goyal). pp 99-106. New Delhi: ABS Books.
- Kumar, G. (2021). Role of Women in Making India through Participation in Indian Politics: Issues & Challenges. In: *Make in India: A Synergistic Move* (edited by Dr. M. Goyal and Dr. A. Srivastava). pp 61-74. London: Walnut Publication.
- Kumar, G. (2021). Empowerment of Women in the Contemporary Indian Society: Issues and Challenges. In: *Business, Economics and Society: The Shifting Paradigm* (edited by Dr. A. K. Sarkar). pp 279-293. Sweden: Red'Shine Publication.
- Kumar, G. (2021). Role of Gender, Society and Parenting in the Construction of Socialization among Family. In: *Knowledge and Curriculum: Pedagogical Innovation of Touch in Youth* (edited by M. Goyal and U. Modak). pp 78-88. Jaipur: Book Enclave Publication.

- Kumar, G. (2021). Freud's Psychoanalytic Theory on Personality: Feminist Approaches on Gender Construction. In: Human Psychology: Learners Mindset (edited by Dr. M. Goyal). pp 9-24. New Delhi: Notion Press.
- Kumar, G. (2021). Globalization, Patriarchal Political Culture and Punjabi Women: Gender Perspectives. In: Emerging issues in Commerce, Economics, Information Technology and Management (Vol-II) (edited by Dr. A. K. Sarkar). pp. 281-289. Sweden: Red'Shine Publication.
- Kumar, G. (2021). Women in Entrepreneurship and Covid-19: Challenges and Opportunities. In: Entrepreneurship: Innovations and Role in Digital Era (edited by M. Goyal and Dr. S. Jain). pp. 136-148. New Delhi: ABS Books.
- Kumar, G. (2021). Digital Transformation and Women Empowerment in Entrepreneurship: Challenges and Opportunities in Covid-19. In: Digital Transformation for Sustainability (edited by Dr. M. Kaur and Dr. E. Gupta). pp.333-348. New Delhi: ABS Books.
- Kumar, G. (2021). Impact of Birsa Munda on Indian Tribal Society and Feminist Movements. In: Life and Movements of Birsa Munda (edited by Dr. M. Sahare). pp. 1-10. Amravati: N.A. Deshmukh Arts and Commerce College.
- Kumar, G. (2021). Issues of Gender Based Violence and Women's Mental Health During Covid-19. In: Stress Management Strategies and Best Practices (edited by Dr. E. Gupta & M. Goyal). pp. 194-202. New Delhi: ABS Books.
- Kumar, G. (2021). Gender Equality and Women Empowerment: An Indian Perspective. In: Human Rights of Women: New Challenges (edited by Dr. P. Pathak). pp. 281-293. New Delhi: ABS Books.

### व्यावसायिक अध्ययन संस्थान

#### खाद्य प्रौद्योगिकी केंद्र

##### Review Article

- Kushwaha, R., Kaur, S. and Kaur, D. (2021). Potential of Jackfruit (*Artocarpus Heterophyllus Lam.*) Seed Starch as an Alternative to the Commercial Starch Source – A Review. Food Reviews International.
- Ahmed, M., Saini, P. And Iqbal, U. (2021). Microbial Cellulose based films and Composites for Food Packaging: A review. Annals of the University Dunarea de Jos of Galati. Fascicle VI: Food Technology.

##### Research paper in journal

- Singh, A., Saini, P., Srivastava, U. and Kushwaha, R. (2021). Bio-sorption of Cadmium and Lead through *Lactobacillus reuteri* and *Lactobacillus plantarum* and its Exopolysaccharides: A Comparative Study. International Journal of Current Research and Review, 13, 30-35.
- Srivastava, U., Saini, P., Singh, A., Singh, Z., Ahmed, M. and Iqbal, U. (2021). Enhancement in Iron and Folate by optimizing fermentation of Barnyard millet by *Lactobacillus plantarum* using response surface methodology. Plant Archives, 21, 993-1005.
- Kushwaha, R., Singh, M., Singh, V., Puranik, V. and Kaur, D. (2021). Variation of bioactive compounds and antioxidant activity during ripening of Tomato cultivars Journal of Food and Agriculture Research, 1, 15-29.
- Shukla, S., Kushwaha, R., Singh, M., Saroj, R., Puranik, V., Agarwal, R. and Kaur, D. (2021). Quantification of bioactive compounds in guava at different ripening stages. Food Research, 5, 183-189.
- Verma, M., Kushwaha, R., Rai, G.K. and Kaur, D. (2021). Degradation kinetics of antioxidants in dehydrated matrix of Indian gooseberry and guava powder. Plant Archives, 21, 2486-2492.
- Shukla, S., Kushwaha, R., Singh, M., Puranik, V. and Kaur, D. (2021). Effect of maturity stages and solvent polarity on phenolic content and antioxidant capacity of guava cultivars. Plant Archives, 21, 273-283.
- Saroj, R., Singh, V., Kushwaha, R., Singh, M. and Kaur, D. (2021). Screening of the antioxidant, nutritional, physical, and functional properties of bran obtained from six Indian wheat cultivars. Journal of Food Processing and Preservation, 1-10.
- Nidhi, Kaur, D., Puranik, V. and Mishra, P. (2021). Effects of extraction solvents on cultivars of wheat (PBW-154 and HD-2967) bran antioxidant properties. Annals of Phytomedicine, 10, 354-359.
- Neha, Yadav, U. and Yadav, N. (2022). Synthesis of ferrous sulphatehepta hydrate ( $FeSO_4 \cdot 7H_2O$ ) and zinc oxide nanoparticles coated with alginates and its biocompatibility assessment in NIH3T3 cell line Bio-chemistry. Biochemical and Cell. Archives, 22, 1107-0000.
- Verma, V. and Yadav, N. (2022). Acrylamide content in starch based commercial foods by using high performance liquid chromatography and its association with browning index. Current research in Food Science, 5, 464-470.

- Malaviya, R., Pandey, A. and Yadav, N. (2021). Ameliorating Color Value, Antinutrients, Phenolic Content of Sesame Seed Cake with Better Oil Recovery by Response Surface Methodology. Journal of Food Processing and Preservation, 45,15850
- Pandey, A., Neha, Puranik, V., Verma, A. and Yadav, N. (2021). Microencapsulation of L. Fermentum isolated from traditional Dairy products and its stability on exposure to stimulated gastrointestinal conditions. Plant Archives, 21, 875-830.
- Malaviya, R. and Yadav, N. (2022). Exploring nutritional and functional properties of different varieties of sesame seed cake: An industrial by product. Plant Archives, 22, 328-333

### **Chapter in book**

- Saini, P., Iqbal, U. Ahmed, M. and Kaur, D. (2022). Blockchain for agri-food supply chain and logistics management. Blockchain Technologies and Applications for Digital Governance. pp 127-150.
- Saini, P., Singh, A., Srivastava, U. and Pal, A. (2021). Biosorption of Heavy Metals through Biofilms: A Sustainable Approach. Emerging trends in science and technology (Concepts and Applications). pp 262-271. Infinity Imaging Systems, New Delhi.
- Saini, P., Ahmed, M., Iqbal, U., Srivastava, U. and Singh, A.(2021). Sustainability of Biodegradable Polymers for the Environment: An alternative approach for the future, In Eco-Friendly Energy Processes and Technologies for Achieving Sustainable Development. pp 55-87. IGI, USA: Global.
- Kushwaha, R., Singh, V., Puranik, V. and Kaur, D. (2022). Antioxidant Properties and Health Benefits of Litchi in “Antioxidant properties and health benefits of horticultural crops. Part 1: Antioxidant Properties and Health Benefits of Fruits.Brillion Publishing
- Singh V., Kushwaha R., Agarwal R. and Kaur D. (2022) Antioxidant Properties and Health Benefits of Apple “Antioxidant properties and health benefits of horticultural crops. Part 1: Antioxidant Properties and Health Benefits of Fruits.Brillion Publishing
- Saroj, R., Singh, V. andKaur, D. (2022). Effect of thermal and non-thermal treatments on nutritional and functional properties of wheat bran- An overview in Emerging Technologies in Food Processing. pp 122-134.
- Kushwaha, R., Puranik, V., Agarwal, R. andKaur, D. (2022) Application of Biosensor in Food Safety in Biosensors in Food Safety and Quality Fundamentals and Applications. pp 227-241
- Mishra, V., Kaur, D. and Yadav, N. (2021). Underutilized cereals: Nutritional quality and Potential Health benefits. Emerging Trends in Science and Technology. pp 11-23. Krishna Computer Sansthan.
- Puranik, V., Agrawal, R., Kushwaha, R. and Saroj R. (2021). Food preservation by Hurdle Technology. Emerging Trends in Science and Technology. pp 71-79. Allahabad, Krishna Computer Sansthan.
- Yadav, R., Yadav, N., Saini, P. and Kaur, D. (2021). Potential Value Addition from Cereal and Pulse processed by- products: Sustainable Food Waste Management, Springer

### **कम्प्युटर शिक्षा केंद्र**

#### **Research paper in Journal**

- Srivastav, S., Tewari, R.R. (2021). Assessment Methodologies for Identification of Speaker and Audio Emotion. Mathematics in Engineering, Science and Aerospace, 12, 915-928. (Supervisor: Prof. R. R. Tewari)
- Srivastava, S., Tewari, R.R. (2021). Mutual Information Based Efficient Model for Speech Emotion Recognition. Journal of Scientific Research, 65, 319-325. (Supervisor: Prof. R. R. Tewari)

### **मीडिया अध्ययन केंद्र**

#### **Research paper in Journal**

- Chopra, D. (2021). Bheel adivasi pema phatya ki chitrakari. Kaksand, 65, 16-18.
- Chopra, D. (2021). Media sahitya aur bhasha. Adhigam, 21, 51-56.
- Chopra, D. (2021). Digital hote samay me jan ethihaas rachte log. Bhavak, 3, 104-108.
- Chopra, D. (2021). Bahar-bheetar ke harepan ko talashta-bachata hai sahitya. Down to earth, 06, 31-34.
- Chopra, D. (2021). Jaruri hai deshkaal ki samajh. Media bimars, 55, 106-110.
- Chopra, D. (2021). Covid katha-fir na loten we din, Media vimars, 56, 22-29. ISSN: 2249-0590.
- Chopra, D. (2021). Patrakarita ki nai ebarat likhne ka samay, mulyanugat media, 2. 4. ISSN: 2278-2303.
- Mathur R. (2021). Dalit Vimars: aalochnatmak vishleshan, Shodh Samagam, 10-14. ISSN: 2582- 1792(P).
- Mathur R. (2021). Paripreksh aur nagarjun ka Kavya, nav anveshan antarrashtri Hindi shodh Patrika, 1, 36-38.
- Mathur R. (2021). Nagarjuna mein abhivyakt rajniti. Vaghpravah, 24, 98-100.
- Mathur R. (2022). Sahitya aur dalit vimars. Harvest International Research, 11, 1-6.

## **Chapter in Book**

- Chopra, D. (2021). Blog ki dunia me Hindi sahitya. In: Corona kaal aur sahitya chetna (edited by K. Verma). 47-54; Greater Noida, Disha international publication house. ISBN 978-93-91251-02-4.
- Chopra, D. (2021). Bhoojpuri lok swaron aur dhunon se gunjta raha hai bollywood. In: Lokdhunon ki film yatra (sampadak, M. Shukla) 51-56. New Delhi, kanishak publication house. ISBN: 978-81-950394-7-1.
- Chopra, D. (2021). Samaj ka cinema aur cinema ka samaj. In: Cinema ke jariye darshan ki khooj, (sampadak, A. Mishra) 6-9. Delhi, Manisha publication. ISBN: 978-93-86731-74-6.
- Chopra, D. (2021). Naadi, log, viswash aur sanskriti. In: Neer gatha, 26-31. Kanpur, Aman publication. ISBN: 978-93-90265-58-9.
- Mathur R. Vartman yug me Mahatma Gandhi ke vichaaro ki prasangita: Covid ke baad ke vishes falak. In: Shaswat chintak Mahatma Gandhi (sampadak R. K. Verma), 282-288. New Delhi, Adhyayan publisher and distributor.

## **Book**

- Chopra, D. (2021). Sanchar sodh aur media; Pryagraj. Lokbharti publication. ISBN 978-93-90625-13-0.
- Chopra, D. (2021). Prayojanmulak Hindi aur media lekhan; Prayagraj. Sahitya bhandaar. ISBN 978-81-941891-5-2.
- Chopra, D. (2021). Phaado ka sangeet (translate). New Delhi, National book trust, India. ISBN 978-81-237-9820-2.
- Chopra, D. (2021). Choota Nagpur ke taana bhagat (translate). New Delhi, National book trust, India. ISBN 978-93-5491-107-1.

## **फ़ेशन डिज़ाइन एवं प्रौद्योगिकी केंद्र**

### **Book**

- K Rashi Badalia Kumar (2021), Pandora - A collection of XXI thought-provoking stories, ISBN: 9781685865450

### **Review Article**

- Purwar Shristi (2022), Functional Clothing:A Review, International Journal of Home Science, ISSN no. 2395-7476, issue (8)1, Pp158-161

### **Research paper in journal**

- Jaiswal Anushree (2022),Smart motherhood wear: A solution to the problem of Maternity wear, International Journal of Home Science, ISSN No.2395-7476, 8(1):278-281
- Purwar Shristi (2022),Role, Issues, and Challenges of MSME sector during Covid -19 and policy implication in UP (A case Study , IMPACT: International Journal of Research in Humanities, Arts and Literature (IMPACT:IJRHAL)ISSN (P) : 2375-4564; ISSN(E) : 2321-8878, Vol. 9, Issue &, July , 1-6
- Rai, S., and Masih, S. B. (2022). A Review on Journey of Madhubani Painting till Date.International Journal of Creative Research Thoughts - IJCRT, 10,276-286.
- Singh S. (2021). Digital Creation of Forgotten Motifs (Innovative Solutions in Field of Craft and Textiles). International Journal of Science and Research (IJSR), 10, 763-766.
- Singh S. (2021). A Journey from Disorder to Design, BEST: International Journal of Management Information Technology and Engineering,9, 47-53.
- Singh S., (2022). Integration of Persian Motifs in Banarasi Saree. International Journal of Current Science, 12, 366-376.

### **Full paper in conference proceedings**

- Rai, S. (2021). Identification of Sujani Art with Creative Thinking & Changes. Book of Abstracts ATFC- International conference on Advances in Textile, Fashion & craft. National Institute of fashion technology, Jodhpur. NIFT. page no. 48, ISBN: 978-93-90749-37-9

## **प्रयोगिक खनिज एवं शीला विज्ञान केंद्र**

### **Book**

- Pati, J. K. and Prakash, K. (2020). Dhala Structure, India- A Paleoproterozoic Complex Impact Structure. Field Trip Guide. pp-1-36. New Delhi, India: Geological Survey of India

### **Book Chapter**

- Singh, A. K., Pati, J. K., Patil, S. K., Reimold, W. U., Rao, A. K., and Pandey, O. P. (2021). Anisotropy of magnetic susceptibility (AMS) of impact melt breccia and target rocks from the Dhala impact structure, India, In:

Large Meteorite Impacts and Planetary Evolution VI (edited by W.U.Remold and C. Koeberl). pp 351-371.  
Geological Society of America

### **Review Article**

- Pati, J. K. (2022). Terrestrial Impact Structures - The TanDEM-X Atlas by Manfred Gottwald, Thomas Kenkmann and Wolf Uwe Reimold. *Journal of Earth System Science*, doi:10.1007/s12040-022-01838-9.

### **Research paper in Journal**

- Singh, A. K., Pati, J. K., Sinha, R., Reimold, W. U., Prakash, K., Nadeem, M., Dwivedi, S., Mishra, D., and Dwivedi, A. K. (2021). Characteristic landforms and geomorphic features associated with impact structures: observations at the Dhala Structure, north-central India. *Earth Surface Processes and Landforms*, doi:10.1002/esp.5115.
- Dubey, S., Kumar, R., Rai, A. K., Pati, J. K., Kiefer, J. and Rai, A. K. (2021). Rapid Analysis of chemical composition and physical properties of gemstones using LIBS and chemometric technique. *Applied Sciences*, doi:10.3390/app11136156.
- Raza, M. B., Rahman, H., Nasipuri, P., Saha, L., Pati, J. K., Alfimova, N. A. and Champati, A. K. (2022). Phase relations and in-situ U-Th-Pb<sup>total</sup> monazite geochronology of Banded Iron Formation, Bundelkhand Craton, North-Central India, and their geodynamic implications. *International Journal of Earth Sciences*, doi:10.1007/s00531-021-02115-8
- Malviya, V. P., Arima, M., Verma, S. K., Pati, J. K., Shareef, M., Dora, M. L., Prakash, S. and Singh, V. K. (2022). Petrology and geochemistry of the Palaeo-Mesoarchean Banded Iron Formations (BIFs) from the central Bundelkhand greenstone belts, Bundelkhand Craton, India: Source characteristics and depositional environment. *Geological Journal*, doi:10.1002/gj.4471.
- Singh, A. K., Rajak, P., Pati, J. K., Dwivedi, M. M., Pandey, K., Prakash, K., Rai, A. K. and Dwivedi, S. K. (2022). Experimental synthesis of coloured soda-lime-silica (SLS) glasses using untreated silica sand of Shankargarh area (Prayagraj district, Uttar Pradesh, India) and its ramifications. *Journal of the Geological Society of India*, doi: 10.1007/s12594-022-xxxx-x.
- Asthana, N., Pal, K., Aljabali, A. A., Tambuwala, M. M., De Souza, F. G. and Pandey, K. (2021). Polyvinyl alcohol (PVA) mixed green-clay and aloe vera based polymeric membrane optimization: Peel-off mask formulation for skin care cosmeceuticals in green nanotechnology. *Journal of Molecular structure*, 1229, 129592.
- Asthana, N., Pal, K., Dwivedi, M. M. and Pandey, K. (2021). Transport Studies of Biocompatible Polymeric Membrane and its Application in Lead Ion (Pb++) absorption. *Journal of Molecular structure*, 1237, 130319.
- Pandey, K., Asthana, N., Pal, K. and Dwivedi, M. M. (2021). Development of Ion conducting Green Polymer Electrolyte for Device Application. *AAAFM Materials*, 1(1), 304.
- Pandey, K. and Dwivedi M. M. (2021). Spectroscopic study of Poly Vinyl alcohol film prepared in different in different polar solvent. *Macromolecular Symposia* (in Press).
- Roy, D., Pandey K. and Yadav, A. K. (2022). Green synthesized bismuth ferrite for PVA-PANI-BFO polymer-nanocomposite membrane: Impact on ionic conductivity with variation of relative humidity. *Journal of Physical Science* (in Press).

### **Chapter in Book**

- Malviya, V. P., Arima, M., Verma, S. K., Pati, J. K., Suzuki, K., Dora, M. L. and Singh, V. K. (2022). Geochemistry and U-Pb CHIME ages of Tonalite-Trondjemetic-Granodioritic (TTG) gneiss from Northern Bundelkhand Craton, India: an implication for presence of Paleoarchean crust from eastern most exposed boundary of the craton. In: *Geochemical Treasures and Petrogenetic Processes* (edited by Armstrong-Altrin, J. S., Pandarinath, K., Verma, S. K., Springer Nature (Accepted on 19-12-2021; In Press).

### **गोविंद बलभ पंत सामाजिक विज्ञान संस्थान**

- Narayan, B. (2021). Republic of Hindutva: How the Sangh Is Reshaping Indian Democracy, pp 01-450. Gurgaon, Penguin Random House.
- Singh, A. (2021), Bahhcho Ki Duniya Ka Haal. In: *Vagaarth* (edited by Shambhunath). pp 16-30. Kolkata, Bhartiya Bhasha Parishad.
- Samson, K. (2021), Social identity of an ancestral religious group: A study of the Hamai people in Northeast India. *Sociological Bulletin*. doi:10.1177/00490857211040254
- Kumar, M., Badigannavar, V. and Kelly, J. (2021). Turning the tide? Economic reforms and union revival in India. *Industrial Relations Journal*, doi: 10.1111/irj.12340.

- Kumar, M. and Pandey, S. (2021). Wage Gap between Formal and Informal Regular Workers in India: Evidence from the National Sample Survey Global Journal of Emerging Market Economies, doi: 10.1177/0974910121989458
- Thakur, N., Kumar, M., and Vaishali (2021). Stimulating Economy via Fiscal Package: The Only Way out to Save Vulnerable Workers' lives and livelihood in Covid-19 Pandemic Journal of Public Affairs, Doi: <https://doi.org/10.1002/pa.2632>.
- Malik, R., Sharma, A., Trivedi, S., Mishra, R. (2021). Adoption of Chatbots for learning among University Students: Role of Perceived Convenience and Enhanced Performance. International Journal of Emerging Technologies in learning, doi: 10.3991/ijet.v16i18.24315.
- Sharma, Shimpi, S., Malik, R., and Chouhan, N. (2021). Leadership Vacuum: Why are there Less Leaders with Disabilities in India? Littera Scripta, doi :10.36708/Littera\_Scripta2021/1/11

#### **Chapter in book**

- Narayan, B., and Singh, R.S. (2021). The Languages of Uttar Pradesh In: People's Linguistic Survey of India (edited by G. N. Devy) pp 1-248 New Delhi,Orient Blackswan Pvt. LTD.
- Singh, A. (2021), Revisting Subaltern Studies-Issues and Perspectives (edited by P. Waghmare), Mumbai, Unique Foundation.
- Bhatt, K. N. (2021). Selected Topics in Humanities and Social Sciences, Vol. 7, Book Publisher International, India, United Kingdom, ISBN 978-93-5547-049-2 (Print) ISBN 978-93-5547-054-6 (eBook), pp. vii + 167.
- Bhatt, K. N. (2021). Modern Perspectives in Economics, Business and Management, Vol. 10, Book Publisher International, India, United Kingdom, ISBN 978-93-5547-096-6 (Print) ISBN 978-93-5547-104-8 (eBook), pp. vii + 164.
- Bhatt, K. N. (2021). Modern Perspectives in Economics, Business and Management, Vol. 3, Book Publisher International, India, United Kingdom, ISBN 978-93-91473-99-0 (Print) ISBN 978-93-91473-08-2 (eBook), pp. viii + 139.
- Bhatt, K. N. (2021). Insights into Economics and Management, Vol. 11, Book Publisher International, India, United Kingdom, ISBN 978-93-91215-18-7 (Print) ISBN 978-93-91215-19-4 (eBook), pp. viii + 139.
- Bhatt, K. N. (2021). Insights into Economics and Management, Vol. 6, Book Publisher International, India, United Kingdom, ISBN 978-93-90768-53-0 (Print) ISBN 978-93-90768-54-7 (eBook), pp. ix + 142.
- Bhatt, K.N. (2021). Assessing the Kumbh Economy, Chapter 5, in Prakash Singh (Ed.) Prayagraj Kumbh 2019: A Multi-Dimensional Study of the Greatest Spectacle on Earth, Macmillan Pubs India, New Delhi, ISBN: 978-93-5455-055-3, pp. 109-140.
- Guntupalli, A. M., Mohapatra, S. R., Keshri, K., Peter, B., Joe, W., Mcdiarmid, J. and Agarwal, S. (2022).Impact of the first wave of COVID-19 pandemic on livelihoods, transport and food security among short-term or temporary labour migrants in India. In K. Keshri, S. I. Rajan and K. Gaur [Eds] *COVID-19 and Labour Migration in India: Evidences from the Pandemic*. Contract signed in Dec 2020 for Publication with Routledge India, Taylor & Francis Group. (ISBN: 9781032007083 HB).
- SHARMA, A., MALIK, R. and ZSARNOCZKY, M. (2021). Double Dose of Stereotyping: An Overview on the Situation of Women with Disabilities in India. Educational System of Contemporary India. Mittal Publications, pp. 1128, ISBN 978-93-90692-72-9.
- Niharika. (2021). Globalization, Governance and Human Right.Concept Publishing Company, New Delhi. ISBN: 978-93-5439-056-2, Year 2022 (Co-edited Book).
- Niharika. (2021). Development, Governance and Gender in South Asia: Perspectives, Issues and Challenges. Springer Nature Singapore. ISBN-978-981-16-5108-3.

#### **Research paper in Journal**

- Singh A. K. (2022). Uttar Pradesh ke Vindhyaachal Kshetra mein stith Kaali Khoh Gufa ke Pavitra Sthal ka BhaugolikVishleshan. Asian Journal of Advance Studies, 8, 118-125.
- Singh A. K. (2022).Geographical Study of Sacred Places. Shodh samhita, 9, 9-19.
- Jyoti. (2021). Impact of Exchange Rate Fluctuations on India's Manufacturing Exports: An Empirical Investigation on Long-Run Relation. Journal of Asian Economic Integration by Sage, 3 (1), 61-73.

संघटक महाविद्यालयों के प्रकाशन

आर्य कन्या डिग्री कॉलेज

**Book**

- Dr. Kalpana Verma , Corona Kal aur Sahityik Chetna , Disha International Publishing House, Greater Noida, 2021, 978-93-91251-02-4
- Dr. Kalpana Verma, Kavya Bhasha Aur Hindi Bhasha , Lokbharti Prakashan, Prayagraj, 2021, 978-93-90625-91-8
- Dr. Mamta Gupta, Peeling the Layers of The Pandemic: Rethinking the Human Imagination, Disha International Publishing House, Greater Noida, 2021, 978-81-950907-8-5
- Dr. Jyoti Rani Jaiswal, Impact of Covid-19 on Social Perspective : A Historical View, Disha International Publishing House, Greater Noida, 2021, 978-93-87002-86-9
- Dr. Ranjana Tripathi, Bhartiya Sangeet mein Vaigyanikta, Sahitya Sangam, Prayagraj, 2021, 978-81-8097-361-6
- Dr. Ranjana Tripathi, Bhartiya Sangeet Paaschaat Drishti mein, Sahitya Sangam, Prayagraj, 2022, 978-81-8097-340-6

**Research paper in Journal**

- Dr. Kalpana Verma, Ramcharit Manas Ka Uttaarkand – Ramkatha Ka Vistar, Unmesh, 2021 Vol 7 pp 9-12, 2394-2207
- Dr. Kalpana Verma, Agyey Ki Srijanshilata, Hindustani , 2022 pp37-39, 0378-3918
- Dr. Kalpana Verma, Patherpanchali : Ek Vyatha Katha , Naveen Shodh Sansar , 2022 Vol 38 pp68-73, 2394-3793
- Dr. Ibha Sirothia, 'Raag Raagini Parampara me Dhyan', Journal of Emerging Technologies and Innovative Research, 2021, 2349-5162
- Dr. Ibha Sirothia, Sufi Sahitya Parampara me Sangeet, Kala Vaibhav, 2021, 0975-5756
- Dr. Mudita Tiwari, Reetikal Ek Punaravlokan, Drishtikon, Vol 13, 2 March- April 2021 pp953-956, 953-9560975-119X
- Dr. Amit Pandey, Credit Policy for Agriculture in India: An Evaluation, Shodh Drishti, 2021 Vol 8 No 7 pp113-118, 0976-6650
- Dr. Archana Singh, Rajashthani Chitra Parampara men Raag Mala, Itihas Darpan, 2021 Volume 26 pp 99-111, 0974-3065
- Dr. Hemlata Srivastava, Aprama: Ek Darsnik Vishleshan, Paramarsh, Department of Philosophy, Savitribai Phule Pune Vishvavidyalaya, Issue-38, Volume 1-4, December 2021, pp30-36, 2320-4443 (UGC CARE Listed)
- Dr. Jyoti Rani Jaiswal, Bhartiya Vangmaya Mein Manav Eevam Paryavarana ka Antahsambandh, Monthly Journal of Multidisciplinary Research, Vol 8, No 11, 2021 pp74-76, 2394-3580
- Dr. Jyoti Rani Jaiswal, Contribution of Education in Ancient History, International Journal of Social Science & Management Studies, Vol 7, No 8, 2021 pp18-20, 2454-4655
- Dr. Jyoti Rani Jaiswal, KinnarSamudayaPracheen se VartamanTak ka Samajik Paridrishya, Bohal Shodh Manjusha, Vol 13, Issue 3, 2021 pp751-753, 2395-7115
- Dr. Shashi Kumari, Samkalin Hindi Natak Me RajnitKeVividhAyam, Ayan, Vol-09 2021, pp155-159, 2347-4491
- Dr. Shashi Kumari, Srinkhala Ki Kadiyaon Me Stri Mukti KeSwar, Sri Prabhu Pratibha, Vol-3&42021, pp 34-40, 0974- 522X
- Mrs. Madhuri Yadav, Supply Chain Management: A Case Study of PAL, Shodh Drishti, Vol 12, No. 122 2021 pp213-220, 0976-6650

**Chapter in Book**

- Dr. Rama Singh, Peeling the Layers of The Pandemic: Rethinking the Human Imagination edited by Dr. Mamta Gupta, Creativity during Coronavirus Pandemic, Disha International Publishing House, Greater Noida , 978-81-950907-8-5, 15-17
- Dr. Rama Singh, Aitihasik Paripekshya, Introduction, Disha International Publishing House, Greater Noida , 978-93-87002-86-9
- Dr. Rama Singh, Corona Kalaur Sahitya Chetna, Covid KalYuvaLekhan Ka Samay, Disha International Publishing House, Greater Noida, 978-93-91251-02-4, 5-7

- Dr.Mamta Gupta, Peeling the Layers of The Pandemic: Rethinking the Human Imagination, Coronavirus and the Literally Imagination, Disha International Publishing House, Greater Noida , 978-81-950907-8-5, 1-14
- Dr.Mudit Tiwari, Punashcharya, AlbarunikeBaraks Hindi Pradesh Ki Samvedatmak Yatra, K.L. Pachauri, Gaziabad (Dr. Malkhan Singh), 978-939431-00-2, 29-38
- Dr. Jyoti Rani Jaiswal, SadikeMahanayak – Sri Atal Bihari Bajpayee, Bahumukhi Pratibha kedhani Sri Atal Bihari Bajpayee, K.B.S. Prakashan, Delhi, 978-93-90580-50-7, 80-89
- Dr. Jyoti Rani Jaiswal, Itihaas Ke Vividh Aayam, SamajikStarikaran ka EthisikAddhyayan, Studera Press Delhi 2021, 978-93-85883-82-8, 57-61
- Dr. Jyoti Rani Jaiswal, Bhasha Sahitya Evam Sanskriti ka Anotha Sangam, Bhasha, Sahitya aur Sanskriti, K.B.S. Prakashan, Delhi, 978-93-90580-64-4, 76-79
- Dr. Shyam Kant, Corona Kal aur Sahityika Chetna, Rahasyaveda aur Hindi Sahitya, Disha International Publication, Noida, 978-93-91251-02-4, 55-69
- Dr. Radha Rani Singh, Relevance of Gandhian Thought, Gandhi ji ki BuniyadiShiksha: VartmanShiksha Pranali main Prasangikta, Akhand Publishing House, New Delhi, 978-93-90870-49-3, 161-174
- Dr. Anupama Singh, Indian Foreign Policy & Modi Government (2014 -2019)
- Dr. Anupama Singh, Vartmaan Paridrishtya mein Bhartiya Videsh Nitike Badalte Aayam, Pratibha Publication (Triveni Sewa Samiti), Prayagraj (Dr Dinkar Tripathi), ISBN No. 978-81-908245-6-4, Page No. 141 -149
- Dr. Nisha Khanna, Corona Kal aur Sahitya Chetna, Edited by Dr Kalpana Verma, Corona Kaal me Samajik Chetna, Disha International Publication, Noida, 978-93-91251-02-4, 178

### **Edited book etc.**

- Dr. Kalpana Verma, Corona Kal aur Sahitiyik Chetna , Disha International Publishing House, Greater Noida, 2021, 978-93-91251-02-4
- Dr. Kalpana Verma, Kavya Bhasha Aur Hindi Bhasha , LokbhartiPrakashan, Prayagraj, 2021, 978-93-90625-91-8
- Dr. Mamta Gupta, Peeling the Layers of The Pandemic: Rethinking the Human Imagination, Disha International Publishing House, Greater Noida, 2021, 978-81-950907-8-5
- Dr. Jyoti Rani Jaiswal, Impact of Covid-19 on Social Perspective : A Historical View, Disha International Publishing House, Greater Noida, 2021, 978-93-87002-86-9
- Dr. Ranjana Tripathi, Bhartiya Sangeet meinVaigyanikta, Sahitya Sangam, Prayagraj, 2021, 978-81-8097-361-6
- Dr. Ranjana Tripathi, Bhartiya Sangeet Paaschaat Drishti mein, Sahitya Sangam, Prayagraj, 2022, 978-81-8097-340-6

### **सीएमपी डिग्री कॉलेज**

#### **Book**

- **Pandey, A., Srivastava, R., Laurence, R.S. and Srivastava, S.K.** (2021),“कोरोना : एक वैश्विक महामारी”, Publisher: Aadhnunik Prakashan Grah, ISBN: 978-81-951765-
- **Singh, P.K. and Srivastava, V.** (2021)had published a book with Prof. I.R. Siddiqui and Prof. S.I. Rizvi, “Emerging Trends in Science and Technology (Concepts and Applications)”. **Publisher:** Krishna Computer Sansthan, Prayagraj, **ISBN:** 978-81-949641-0-0.
- Kumar, P. . (2022), “Ganga: ek Samagra Avalokan”. Publisher : T. Balaji Publications, Triloki Complex, University Road, Prayagraj
- Sarbhoy, R. K., Pandey, B. V., Verma P and **Singh, A. K. (2021)** “TEXT BOOK OF BOTANY”, pp 1-998, AGRA, INDIA, RAM PRASAD PUBLICATION, ISBN:9789385630446.

#### **Review Article**

- Agrawal, S. and **Agrawal, B.** (2021)'Antioxidant Potential of Essential Trace Metal Selenium- A Review', Vijnana Parishad Anusandhan Patrika,; 64 (1-4) p. 25-33. ISSN:0505-5806. (Peer Reviewed)
- **Srivastava, S. K.** Biofule a green energy: AReview, Sustainability challenges and transforming opportunities amidust, pp-75- 85, isbn-978-93-90588-93-0.
- **Kapoor N.** 2021.Covid – 19 Pandemic and the Global Vaccine Strategy.*The Scientific Temper.*11(1-2), ISSN: 09768653.
- Dhingra GG, Saxena A, Nigam A, Hira P, Singhvi N, Anand S, Kaur J, Kaur J, Dua A, Negi V, Gupta V, Sood U, Kumar R, Lal S, Verma H, Verma M, Singh P, Rawat CD, **Tripathi C**, Talwar C, Nagar S, Mahato NK, Prakash O, Singh M, Kuhad RC, Singh Y, Lal B, Pabbi S, Singh N, Kalia VC, Lal R. 2021. Microbial world:

Recent developments in Health, Agriculture and Environmental Sciences. *Indian Journal of Microbiology*. 61:111-115. doi.org/10.1007/s12088-021-00931-9

### Research paper in journal

- Sharma, A., and **Pandey, A.**- Apratyaksha Athwa Adrishya Jal, Vigyan, 107(2-4) 27-30, ISSN 373-1200, UGC Care List No- 47221.
- **Das, S.** -Jal sambandhit kutch rochak jankariyan- Jal Visheshank, Vigyan- published by Vijnana Parishad Prayag – Vol. May, June, July 2021 (Sanyuktank 2,3,4) . ISSN -373-1200. UGC listed -47221.
- **Das, S.**- Sahari Pradooshan, Vigyan – published by Vijnana Parishad Prayag – Vol. Aug-Sept., 2021, Varsh 107, Ank 5-6, pg 28-32. UGC listed- 47221
- **Agrawal,B.** ‘Borewell punarchakran: varsha Jal Sanchayan, VIGYAN (ISSN : 373-1200) Published by Vigyan Parishad Prayag , 2021 May-June-July, 107(02-3-4) p.36-37.
- **Srivastava, S.K.**(2021). Haldi ke aushadhiya upayog: ek samiksha, vijanan anusandhan patrika, Vol-65, No- 1-4, ISSN: 0505-5806, pp-41-48.
- **Srivastava, S.K.** (2021) Activate fly-ash promoted cost effective and green synthesis of hexahydroacridine-1,8(2H,5H)-diones in aqueous medium, Heterocyclic Letters, Vol-4, pp-675-682, ISSN print-2231-3087, Online-2230-9632. UGC care list.
- **Srivastava, S.K.** (2022). Metallophilicity versus Pi-Pi interacations: Argentophilicity in porphyrin dimer, Asian Journal of Chemistry, Vol-34, No. -3, pp 557-561.
- Sahu, DK, Srivastava, S.(2021). Synthesis and characterization of Cr(III) macrocyclic Schiff base complexes. Asian Journal of Research in Chemistry, 14 (4), 269-274; <https://doi.org/10.52711/0974-4150.2021.00046>.
- Ali, A., Bhowmik, S., Barman, S.K., Mukhopadhyay, N., (2022); Iron(III) Complexes of a hexadentate thioether-appended 2-Aminophenol Ligand: Redox-Driven Spin State Switchover. Inorg. Chem. 61, 5292-5308. DOI: <https://doi.org/10.1021/acs.inorgchem.1c03992>.
- Ali, A., Sengupta, A., Lloret, F., and Mukharjee, R., (2021); Switchover from Ni<sup>II</sup>N<sub>2</sub>O<sub>2</sub> to Ni<sup>II</sup>N<sub>2</sub>O<sub>2</sub>S<sub>2</sub> Coordination Triggered by the Redox Behaviour of a Non-innocent 2-Aminophenolate Ligand, J. Chem. Sci., 133, 110. DOI: <https://doi.org/10.1007/s12039-021-01961-y>.
- Pandey,D, Narvi,SS., **Kumar**, R and Chaudhuri, S. (2021).Crystal Structure and Magnetic Properties of Cu(II) Dinuclear Complex with Equatorial-Axial Bridging Thiocyanate ligand: Showing Ferromagnetic coupling, **Inorganic Chemistry Communications**, 130(2013), 108736.
- Ved Prakash Singh , Manisha Nidhar, Pratima Yadav, **Ranjeet Kumar**, Priyanka Sonker and Ashish Kumar Tewari, Design, synthesis, molecular modelling of heterodimer and inhibitors of  $\alpha$ -amylase as hypoglycemic agents, **Molecular Diversity**, 2022, doi: 10.1007/s11030-022-10454.
- Priyanka Yadav,; Abhineet Verma,; Vishal Sharma, Rashmi Singh,; Tarun Yadav,; **Ranjeet Kumar**,; Shiv Pal,; Hariom Gupta,; Satyen Saha,; Ashish Kumar Tewari, Development of robust folded scaffold as fluorescent materials using butylidine linked pyridazinone based systems via aromatic  $\pi\cdots\pi$  Stacking Interactions, **New Journal of Chemistry**, New J. Chem., 2022,46, 5830-5838.
- **Chaurasia, H.**, Singh, V. K., Mishra, R., Yadav, A. K., Ram, N. K., Singh, P. and Singh, R. K. (2021). Molecular modelling, synthesis and antimicrobial evaluation of benzimidazole nucleoside mimetics, 2021. Bioorganic Chemistry, 115, 105227. <https://doi.org/10.1016/j.bioorg.2021.105227>
- Singh, V. K., **Chaurasia, H.**, Mishra, R., Srivastava, R. and Singh, R. K. (2021). Design, synthesis and molecular dynamics simulation studies of quinoline derivatives as protease inhibitors against SARS-CoV-2, 2021. Journal of Bio-molecular Structure and Dynamics. <http://dx.doi.org/10.1080/07391102.2021.1946716>
- Singh, V. K., **Chaurasia, H.**, Mishra, R., Srivastava, R. and Singh, R. K. (2021). Docking, ADMET prediction, DFT analysis, synthesis, cytotoxicity, antibacterial screening and QSAR analysis of diarylpyrimidine derivatives. Journal of Molecular Structure, 1247, 131400. <http://dx.doi.org/10.1016/j.molstruc.2021.131400>
- Mishra, R., **Chaurasia, H.**, Singh, V. K., Naaz, F. and Singh, R. K. (2021). Molecular modeling, QSAR analysis and antimicro-bial properties of Schiff base derivatives of isatin. Journal of Molecular Structure, 1243, 130763. <https://doi.org/10.1016/j.molstruc.2021.130763>
- **Singh, K.R.** (2021) “Morphological Diversity Of Different Strains Of Westiellopsis Under Cultural Conditions” J. Indian bot. Soc. e-ISSN:2455-7218, ISSN:0019 - 4468 Vol. 101 (3) 2021
- Tandon,R., **Singh, KR and Pandey,A.**, Rama Kant and Tiwari G.L.(2021) “Morphology And Reproduction Of Oocystaenium Elegans Gonzalves Et Mehra (Chlorellales, Trebouxiophyceae, Chlorophyta)” J. Indian bot. Soc. e-ISSN:2455-7218, ISSN:0019 - 4468 Vol. 101 on 31 Dec 2021

- **Singh, A.K.**, Singh, A.P., Sanjay Srivastava.(2021) Detection of coliform, faecal coliform and total bacterial count from drinking water of Varanasi, Flora and Fauna, Vol. 27, No.2, PP 163-168. ISSN 0971-6920(Print), 2456-9364 (online)
- **Singh,A.** Y Kumar, P.K. Singh and D. K Chauhan. Biodegradation study of lindane using selected bacteria isolated from contaminated agricultural land. *Journal of Experimental Zoology India*, Vol 25, No 1 pp. 319-323. (2022).
- Singh,P K, **Singh,A.**, Singh,S., Kumar,A.(2021) Synthesis and characterizations of ZnS nanoparticles on *E.coli* DNA skeleton.J. *Chemtracks* 23(1&2) 243-248 .
- Rai, P. Status of AM association in certain medicinal plants of Prayagraj , Uttar Pradesh, Published in Annual Newsletter of Kumaun University , Nainital. (ISSN : 0975 – 5918)
- Rai, P. Role of Arbuscular Mycorrhiza in stress tolerance of plants.(ISBN : 978 – 93 – 90648 – 19 – 1)
- Pandey N. (2021) Salicylic Acid and Nitric Oxide: Insight into the Transcriptional Regulation of Their Metabolism and Regulatory Functions in Plants. *Frontiers in Agronomy* .
- Dubey S, Malviya SJ, **Pant H** (2021) Study of spider diversity at Central Ordnance Depot (COD), Estate, Jabalpur, MP, India. *Indian Journal of Scientific Research* 12(2):36-40.
- Dubey S, **Pant H**, Malviya SJ (2021) Moth (Insecta: Lepidoptera) Diversity. *JNRD* 16(1):118-122.
- Dubey S, **Pant H**, Malviya SJ (2021) Avian Fauna of Bandhav Jharkhand. *JNRD* 16(1):127-135.
- Dubey S, Malviya SJ, **Pant H** (2021) Birds of Bastar, Chhattisgarh. *JNRD* 16(2):35-43.
- Dubey S, Malviya SJ, **Pant H** (2021) Butterfly (Insecta: Lepidoptera) species diversity in OFK estate Jabalpur. *JNRD* 16(2):61-66.
- Dubey S, **Pant H**, Malviya SJ (2021) Odonate diversity at gun carriage. *JNRD* 16(2):104-107.
- John V, Maurya AK, Raghav R, Kesarwani B, **Pant H** (2022) In vitro evolution of selected species of onion. *Indian Journal of Scientific Research* 12(2):1-4.
- Anand S, Lal S, Sood U, Gupta G, Dhingra GG, Solanki R, Kaur J, Kumar R, Saxena A, Dua A, **Tripathi C**, Talwar C, Rawat CD, Kaur H, Verma H, Kaur J, Verma M, Singh M, Hira P, Singhvi N, Mahato NK, Prakash O, Malhotra J, Lal R, Kalia VC. (2021)The Alphabet of the Elementary Microbiology: Revisited. *Indian J Microbiol* 61, 397–400. <https://doi.org/10.1007/s12088-021-00987-7>
- Kumar, R., Maurya, G.S., Devanathan, A. et al. Evaluation of the Calibration-Free and Multivariate Method for Quantitative Analysis in Laser-Induced Breakdown Spectroscopy. *J Appl Spectroscopy* 88, 580–588 (2021).
- Mishra, P., Kumar, R. & Rai, A.K. Analysis of Tendu (*Diospyros Melanoxyylon*) Leaf Using Spectroscopic Techniques. *Natl. Acad. Sci. Lett.* 45, 91–94 (2022)
- Gazali, Z., Kumar, R., Rai, Pradeep K., Rai, Pramod K., Rai, Awadhesh K., Thakur, Surya N. Discrimination of gallbladder stone employing Laser-Induced Breakdown Spectroscopy (LIBS) and Photoacoustic Spectroscopy (PAS). *Spectrochimica Acta Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy*, 260, 2021
- Dubey, S, Kumar, R, Rai, Ab.K., Pati, J.K., Kiefer, J, Rai, A.K. Rapid Analysis of Chemical Composition and Physical Properties of Gemstone
- Yadav, M., Ram P. Yadav\*, Pradip K. Priya\*, Hari P. Bhasker, Ştefan Tălu, Ashok K. Mittal, and Robert Saraiva Matos, Effect of Fe Doping on the Surface Morphology and Supercapacitor Properties of Sr(OH)<sub>2</sub> Thin Films: A Fractal ApproachJ. Phys. Chem. C 2021, 125, 41, 22827–22836, Publication Date: October 12, 2021
- Kumar, R.(2021).Squeezing of longitudinal spin components in spin coherent state National Academy Science letters, 443 Vol. 44.
- Kumar, R.(2022).Amplitude nth Power Squeezing of radiation in interaction of two two-level atoms with single mode coherent radiation In. J. of Scientific research, Vol. 12 41-44.
- Kumar, R.(2022).Higher Order Sub-Poissonian Statistics in interaction of light with non-absorbing non-linear kerr medium In. J. of Scientific research, Vol. 12 05-08.
- DK Gupta,D K, Eulalia Martinez , Sukhjit Singh, **Shwetabh Srivastava**, Abhimanyu Kumar, Recurrence relations for a family of iterations assuming Hölder continuous second order Fréchet derivative, International Journal of Nonlinear Sciences (Publisher-De Gruyter) and Numerical Simulation, Vol-22, Issue 3-4, 2021
- **Singh,S.** Padhye, s. and Pal A.(2021), *Generalization of Lattice-Based Cryptography on Hypercomplex Algebras*, Security and Privacy: Select Proceedings of ICSP 2020, 744, 67-79,
- **Prakash S.**and A. K. Chaturvedi,(2021) “On some classes of modules related to chain conditions”, Palestine Journal of Mathematics,
- Chaturvedi,K., Sandeep Kumar, **Prakash S.** and Nirbhay Kumar,( 2021.) “Essentially iso-retractable modules and rings”, Carpathian Mathematical Publications,

- Chaturvedi K. and **Prakash S.**, ( 2021.) "Some variants of ascending and descending chain conditions", Communications in Algebra, 49 (10), 4324-4333.
- Gupta, R. (2021).Sodh Manthan October-21 Vol-XII, Sufi Sangeet me Adhayatmikta, Page No. 45-47, (P)0976-522(C)2454-339X, Journel Anu Book, Meerut. (2021)
- Gupta, R. (2021).Sodh Manthan July-September-21 Vol-XII, BhartiyaSanskriti Sangeet avam Kaushal Vikash, Page No. 407-411, ISSN (P)0976-5255(C)2454-339X, Journel Anu Book, Meerut. (2022)
- Gupta, R. (2021).Tanav me Sangeet AurYog ka Mahatva, Sangeet ka Manav MastiskavamSharir ka Prabhav, Page No. 94-101, ISBN-978-93-90115-13-6, Book - Anu Book, Meerut. (2021)
- Gupta, R. (2021).Sangeet Pravah, Swar, Kavya & Chintan Part-01, Art & Music Page No. 261-266, ISBN-978-81-8268-203-0, Navjeevan Publication, Navjeevan Complex Niwai (Tok-Raj). (2022)
- Gupta, R. (2021).Anhad Lek-Ank-13, Year-07, Lok Sangeet me Sondarya, Page No. 141-146, ISSN-2349-137X, Vyanjana 109-D/4, Abubakarpur, Preetam Nagar, Sulem Saray, Prayagraj. (2021)
- Kumar, A., Yadav, M. (2021). Supply Chain Management: A Case Study of Patanjali Ayurved Limited. Shodh Drishti (An International Peer Reviewed Refereed Journal)Vol 12, No 12.2, pp 213-220
- Pandey B., (2021). "Role of the Reserve Bank of India for the Improvement of Money Market in the India" "Journal of capital market and securities law" Vol. 4 No. 1 ISSN: 2582-6905.
- Saroj S.K. (May 2021) "Underdog As Protagonist: In the play Caucasian Chalk Circle of Brecht in ILJRP, ISSN-2582-8010, Volume i, Issue 9.
- Saxena, V.L. (2021). Pathways of Modernity and Democracy in India: A Critique of Ambedkar's Prophecy. Contemporary Voice of Dalit, Sage Publication.Vol. I(II). page no.
- Pal, R.C. (2021). Samajikaran men parivarkeebhumika. **Mangalam**, Vol XXIII, 41-45
- Singh, Dr. डॉ bha ई-अधिगम के प्रति विद्यार्थियों का दृष्टिकोण, B Aadhar pp.160-164 july 2021ISSN No-2278-9308
- Singh, Dr. डॉ bha बौद्ध स्थापत्य कला का महत्व, SHODHANKAN pp. 132-133 ISSN number 2250-0383
- Singh, Dr. डॉ bha प्राचीन काल में त्रियों की सामाजिक आर्थिक स्थिति, B Aadhar March 2022 Indian women present past and future ISSN NO-2238-9308
- Dr. Sangeeta, भारत में कौविड-19 महामारी का मानव जनजीवन पर प्रभाव एवं प्रबंधन। KAAV International journal of arts humanities and social science online Peer reviewed journal Volume-08 issue 01-year 2021.ISSN-2348-4349 Impact factor (2018)-8.0121
- Dr. Sangeeta, महिला सशक्तिकरण :दलित महिलाओं के संदर्भ में B Aadhar journal issn-2278-9308March 2022. Issue number (CCLXL111)342
- Singh, D.K. (2021).Awareness Towards ICT Among B.Ed. Teachers Trainee: A Non-Parametric Mann Whitney U Test Design, Volume -1,Issue-40, ISSN-2319-8648 IF-7.139, 90-96PP
- Khare, Sonal (2021). Role of White-Collar Criminals with Special reference to Bank Loan Scams in India. Innovation The Research Concept, vol.5, pg. no. E-88 to E-90.
- Raizada, Nandini (2021). Combating wildlife crimes through wildlife forensics. Indian Bar Review, Vol.48(1&2), pg.no. 477-482.
- Nisa, Dr. Zaibun (2021). Urdu Adab Ke Nai Riwaiye. "Rooh e Adab", issue 3, volume 4, page no. 164. ISSN 1825-6121
- Nisa, Dr. Zaibun (2021). Saadat Hasan Mantoo: Eak nai zaviye se. Sabq e Urdu. issue 6, volume 5, page no. 11. ISSN 2321-1601
- Ahmad, Dr. Nafees (2020). M Naseem Aur Fiction Tafheem. Takhliq O Tahqeeq. issue 3, volume 4, page no. 20. ISSN 2581-3161
- Yadav Shailesh kumar & Singh Amit (2021) "Prehistoric Human Behaviour During Late Pleistocene to Early Holocene Period Naun Kalan ,Gorma Valley " Puraprawah vol.VI New delhi.

### Chapter in Book

- Gupta, R. (2021).-19 Kaal ke TanavPrabandhan me Bhartiya Sangeet ka Samsamayik Chintan, Sangeet Chikitsha, Page No. 82-86, ISBN-978-93-87002-70-8, Disha International Publication House 31-S BhunnaPaga P.S. Rabupura, Greater Noida. (2021)
- Gupta, R. (2021).Sangeet Manjari, VartmaanSamaykeparipresh me Sangeet Shikshan ka Swaroop, Page No. 31-35, ISBN-978-81-948717-8-1, Shri Vinayak Publication 229 Shastripuram, Sikandara, Agra-282007. (2022)
- **Pandey, A.**, and Srivastava, R. (2021) Sanitizers and Disinfectants, Corona: Aik Vaishvik Mahamaari, Chief Editor- Dr. Archana Pandey, Published by Aadhunik Prakashan Grih, Prayagraj. p.no. 87-98, ISBN: 978-81-951765-3-3.

- Sharma, A., and **Pandey, A.** (2021) ventilator, Corona: Aik vaishvik Mahamaari, Chief Editor- Dr. Archana Pandey, Published by Aadhumik Prakashan Grah, Prayagraj. p.no. 172-176, ISBN: 978-81-951765-3-3.
- Mishra, K., Sharma, A., Chaurasia, H., Srivastava, S.K., and **Pandey, A.** (2021) Sustainability Challenges and transforming opportunities Amidst COVID-19, Chief Editor- Lalima Singh Published by Authorpress, New Delhi, p.no. 75-85, ISBN: 978-93-90588-93-0.
- **Das, S.** and **Agrawal, B.** (2021) “Corona Virus ke Upchar ke liye Vitamin C evam D” In: Corona: Ek Vashvik Mahamari” Published by Vigyan Parishad Prayag, Editor: Dr. Archana Pandey.p137-143. ISBN: 978-81-951765-3-3.(2021).
- **Gupta, A.**,Mishra, N., Kushwaha, P., Dubey, S., Kushwaha, P.(2021). Nanofood : Food and nutrition security & climate change.Vol-III, Eds. Publisher: Rathore Academic Research Publication, New Delhi. ISBN: 978-93-90648-19
- Mishra, K., Sharma, A., **Chaurasia, H.**, Srivastava, S.K., and Pandey, A. (2021) Sustainability Challenges and transforming opportunities Amidst COVID-19, Chief Editor- Lalima Singh Published by Authorpress, New Delhi, p.no. 75-85, ISBN: 978-93-90588-93-0.
- Srivastava,S., **Singh, A. K.**(2021) Hindu Rituals Involving Plants of Medicinal Importance: A Case Study of Eastern U.P Significance of Indian Medicinal Plants and Mushrooms, Volume – I, Krishna Publication House, No.303, Yash Kunj Apartment, Devbaug, Anantwadi, Bhavnagar, Gujarat-364002, 409-434. ISBN: 978-93-90627-49-3.
- **Tripathi C**, Sharma P, Singh IK and Singh A. Integrative behavioral and ecotoxicological effects of nanoparticles, Emerging Contaminants in the Environment, Challenges and Sustainable Practices, Elsevier Inc., Sarma H, Domínguez and Lee WY, pp. 311-333. International. ISBN: 978-0-323-85160-2
- Tripathi A. (2021),NiralakaOjaswiSwaraur Ram ki Shakti Pooja, in favour of ChhayawadAajkePrashn ( edited by singhsaroj) 256 -264, Hindustani academy Allahabad.
- Deenanath( 2021), Chhayawadidaurke ‘MulkiHak’ aur Chaandke ‘AchhuutAnk’ kaVishneshan’ in favour of ChhayawadAajkePrashn ( edited by singhsaroj) 278 -290, Hindustani academy Allahabad
- Saxena, V.L. and Saxena, A. (2021). Religiosity, Ritual Practices and Folk Deity Worship: BawaJitto Shrine in Marh Block of Jammu Region. In: Understanding Culture and Society in India - A Study of Sufis, Saints and Deities in Jammu Region (edited by A. Chauhan). PAGE NO. Singapore, Springer Publication.
- Roy, T. (2021). Jal Sankat Se BadaltaSaamajik Tana Bana ,in joint addition May-June-July 2021 of UGC Recognized Hindi Vigyan Patrikas.no.-47221, ISBN: 373-1200.
- Sangeeta, वर्तमान समय में गांधीवाद की प्रासंगिकता, इंदिरा गांधी नेशनल ट्राईबल यूनिवर्सिटी अमरकंटक मध्य प्रदेश बेस्ट पब्लिशिंग हाउस दरियागंज नई दिल्ली pp. 273- 281ISBN number 978 -93-88804-64-6 National
- Sangeeta, नारी सुक्ति आंदोलन में ज्योतिबा राव फुले और सावित्रीबाई फुले का योगदान, Feminism nature and relevance.pg-123-132ISBN NO-978-93-91305-13-0
- Singh, D.K. (2020).Construction and Standardization of Biology Achievement Test for Higher Secondary Students,in edited book *Advances in Chemical and Applied Sciences Vol.-3*(ISBN 978-93-88018-19-7), 2020, 231-237pp.
- Raizada, N. (2021) Legal protection to motherhood in India. In: Human Reproduction- Legal Conflicts & Concerns. pp. 217-230 (978-93-913455-1-8), Satyam Law International, New Delhi.
- Kumar, A. (2021) पुलिस अभिरक्षा और मानवअधिकार. In: मानवाधिकार के विभिन्न आयाम pp. 169-180(978-81-951494-9-0) National Law Publications, Prayagraj.
- Singh, R.K. (2021) मानवाधिकार: एक बहुआयामी संकल्पना. In: मानवाधिकार के विभिन्न आयाम pp.97-102 (978-81-951494-9-0) National Law Publications, Prayagraj.
- Parija, P. A (2021) मानवाधिकारों के संरक्षण एवम संवर्धन में मीडिया का योगदान. In: मानवाधिकार के विभिन्न आयाम pp.93-96 (978-81-951494-9-0) National Law Publications, Prayagraj.
- Kishor, R.D. (2021) संस्कृत साहित्य में मनवाधिकार का स्वरूप. In: मानवाधिकार के विभिन्न आयाम pp.39-40 (978-81-951494-9-0) National Law Publications, Prayagraj.
- Kishor, R.D.(2021) समानता और कानूनी भेदभाव के बीच महिलाओं का अधिकार. In: मानवाधिकार के विभिन्न आयाम pp.255-260 (978-81-951494-9-0) National Law Publications, Prayagraj.
- Kumar, A. (2021). मनवाधिकारों की अवधारणा :अभिरक्षीय हिंसा एवं मनवाधिकार आयोग की भूमिका In: मानवाधिकार के विभिन्न आयाम pp.147-168b(978-81-951494-9-0) National Law Publications, Prayagraj.
- Singh, R. (2021) विकलांग व्यक्तियों के मनवाधिकार: एक अवलोकन. In: मानवाधिकार के विभिन्न आयाम pp.287-306 (978-81-951494-9-0) National Law Publications, Prayagraj.

- Gautam, Rakesh& Patel, Gaurav (2021) भारतीय संविधान एवं मानवअधिकार के अन्य संविधियों के अंतर्गत वालकों के अधिकार In: मानवाधिकार के विभिन्न आयाम pp. 261-272 (978-81-951494-9-0) National Law Publications, Prayagraj.
- Khare, S. (2021). भारतीय संविधान में मानवाधिकार संबंधी मूल्यों का समावेशी अध्ययन In: मानवाधिकार के विभिन्न आयाम pp.57-60 (978-81-951494-9-0) National Law Publications, Prayagraj.
- Kumar, S. (2021). भारतीय संदर्भ में मानवअधिकार का संवैधानिक संरक्षण In: मानवाधिकार के विभिन्न आयाम pp.49-56 (978-81-951494-9-0) National Law Publications, Prayagraj.
- Singh, R.(2021). Major Issues of Senior Citizens in Contemporary Scenario.In: Legal Prodigy. Prayagraj, Droit Penale Group
- Singh, S.S.(2021). Supreme Court's Jurisprudence on Human Rights. In: Human Rights: Contemporary Issues & Challenges. Pp. 23-48 (978-81-951494-2-1), National Law Publications, Prayagraj.
- Gautam, R. (2021). Nature of Human Rights & Role of Its Defenders. In: Human Rights: Contemporary Issues & Challenges. Pp. 89-104 (978-81-951494-2-1), National Law Publications, Prayagraj.
- Singh, A.P. (2021) Protection of Human Right Act: Salient Features. In: Human Rights: Contemporary Issues & Challenges. Pp 113-126 (978-81-951494-2-1), National Law Publications, Prayagraj.
- Patel, G. (2021) Right to Education As A Human Right: International Perspective. In: Human Rights: Contemporary Issues & Challenges. Pp. 213-226 (978-81-951494-2-1), National Law Publications, Prayagraj.
- Raizada, N. (2021) Human Rights Violations During Scientific Investigations in India. In: Human Rights: Contemporary Issues & Challenges. Pp. 359-368 (978-81-951494-2-1), National Law Publications, Prayagraj.
- Khare, S.(2021) Human Rights of Prisoners. In: Human Rights: Contemporary Issues & Challenges. Pp. 369-376 (978-81-951494-2-1), National Law Publications, Prayagraj.
- Raghuvanshi, R (2021) Role of National Human Rights Commission In Protecting The Rights Of Refugees: With Special Reference To Refugees In Northeast India. In: Human Rights: Contemporary Issues & Challenges. Pp. 395-404 (978-81-951494-2-1), National Law Publications, Prayagraj.
- Kumar, A. (2021) Human Rights and Environment. In: Human Rights: Contemporary Issues & Challenges. Pp 405-414 (978-81-951494-2-1), National Law Publications, Prayagraj.
- Singh, R. (2021) Prioritizing Human Rights in the Covid- 19 Era. In: Human Rights: Contemporary Issues & Challenges. Pp 431-438 (978-81-951494-2-1), National Law Publications, Prayagraj.
- Kumar, A. (2021) Constitutional & Legal Perspective of the Covid 19 Pandemic: A critical Analysis. In: Human Rights: Contemporary Issues & Challenges. Pp 485-492 (978-81-951494-2-1), National Law Publications, Prayagraj.
- Nisa, Z. (2020). 'Parat Parat Zindgi: Eak Tajziya'. Asrar Gandhi Ke Takhliqi Asrar. ISBN 978-93-90167-00-5
- Nisa, Z. (2020).London Ki Eak Rat: Tanqeed o Takhleeq. London Ki Eak Rat. page no. 192 ISBN 978-81-947236-7-7
- Ahmad, N. (2021). Faiz Kal Aur Aaj. Adabistan. page no. 38 ISBN 978-81-949954-3-2

**Full Paper in conference proceedings**

- Pandey B., (2021). "Impact of COVID-19 Pandemic on Business Environment in India." Recent Trends in Modern Business Environment" (ICRTMBE-2022) Jaipur.

**Edited book etc**

- Dr. Sangeeta, Earth II environmental challenges and issues in present scenario 2020 (Member in editorial board) ISBN number 978-82-949641-7-9
- Dr. Shiv Shankar Singh, Human Rights: Contemporary Issues & Challenges. (978-81-951494-2-1) National Law Publications, Prayagraj.
- Dr. Shiv Shankar Singh, मानवाधिकार के विभिन्न आयाम ((978-81-951494-9-0) National Law Publications, Prayagraj
- Tripathi Archana , “ Geospatial Technology and its Applications in Resource Management” Disha International Publishing House, Greater Noida, ISBN:978-93-91251-42-0
- Tripathi M., Srivastava, A. and Awasthi K. (2021) Versatile Solicitations of materials Science in Diverse Science Fields, Edited book . Internationl Publication of NOVA SCIENCE PUBLISHER New York, ISBN 978-1-53619-798-3.

## इंविंग क्रिश्चियन कॉलेज

### Research paper in Journal

- Gupta, A.D., Jaiswal, V., Bhaduria,V. and Singh, H.(2021).Application of Chemically Modified Industrial Slag to As (III) Adsorption from Wastewater: Kinetics and Mass Transfer Analysis. *ActaChimicaSlovenica*, 68,341-354.
- Jaiswal, V., Rawat K.P.S.,Gupta,A.D., Bhaduria,V., Chavan,U., Kalita,D. and Singh, H. (2020). Comparison of Starch Characteristics from Pigmented and Non-Pigmented Sorghum Cultivars before and after Electron Beam Irradiation. *Starch*, 73, 2000143-.
- Gupta, A.D., Rawat, K.P., Bhaduria, V. and Singh, H. (2021). Recent trends in the application of modified starch in the adsorption of heavy metals from water: A review *Carbohydrate Polymers* 269, 117763-.
- **Pandey A. K.**, (2021), Divisibility and co-Divisibility in Modules, *International Journal of Research in Computer Application and Robotoics*, vol 9, Issue 5, Page 12-22
- **Pandey A. K.**, (2021),  $\sigma$  – projectivity and  $\sigma$  – semi-simplicity in Modules, *International research J. of Pure Algebra* -11(6), 2021, 8-14
- Prakash Shriand **Sanjay C Masih** (2021). Biodiversity of Khanwari pond of Kaushambi district of U.P. with special reference to aquatic insects. *International Journal of Entomology Research*. Vol-6 1:202 Pg-14-17.
- **Sanjay Cyril Masih**, Ravindra Kumar Pathak, Rubia Bukhari and Bhat Rayees Ahmad (2021). Effect of Insect Growth Regulators on Mortality Deformity and Longevity of the Lepidopterous pests. *Res.Jr. of Agril. Sci.* 12(6): 2081-2084.
- **Sanjay C. Masih**(2021) Impact of Monocrotophos Pesticides on Serum Biochemical Profile in Freshwater Fish, *Cirrhinusmrigala* (Hamilton, 1822). *International Journal of Biological Innovations* 3(2): 402-406.
- **Dr. Lily Saroj Nathan**
- R.K. Pathak, **L. S. Nathan**, P. V. Lall and A. Trivedi (2022) Gastro-Intestinal Observation Of Two Exotic Fish Species Cyprinuscario And Oreochromisniloticus From The Ganga River At Prayagraj (India)" *J. Exp. Zoo!*. Vol. 25, No.I, January 2022.
- R.K. Pathak, L. S. Nathan, **P. V. Lall** and A. Trivedi (2022) Gastro-Intestinal Observation Of Two Exotic Fish Species Cyprinuscario And Oreochromisniloticus From The Ganga River At Prayagraj (India)" *J. Exp. Zoo!*. in Vol. 25, No.I, January 2022.
- Sanjay Cyril Masih, **Ravindra Kumar Pathak**, Rubia Bukhari and Bhat Rayees Ahmad (2021). Effect of Insect Growth Regulators on Mortality Deformity and Longevity of the Lepidopterous pests. *Res. Jr. of Agril. Sci.* 12(6): 2081-2084.
- **R.K.Pathak**, L.S. Nathan, P.V. Lall and A. Trivedi (2022). Gastro Intestinal Observation Of Two Exotic Fish Species Cyprinus Carpio And Oreochromis Niloticus From The Ganga River At Prayagraj,India .*J. Exp. Zool. India* Vol.25,No1 pp.535-538.
- Atul trivedi, **r.k.pathak** and sweta agniwanshi (2022). Status of exotic fishes from the yamuna river (ganga basin), uttarpradesh, india: a review. (Accepted in Uttarpradesh Journal of Zoology)
- Atul Trivedi, **R.K.Pathak** and SwetaAgniwanshi (2022). Position of Alien fish species, Oreochromisniloticus and Cyprinuscariofrom the Yamuna River at Prayagraj. (Submitted National Academy of Science letter).
- Vidyapati & J. P. Sahae. Awareness about Women Empowerment in Teacher Trainees, Recent Educational and Psychological Researches, April-June 2021, 10(2), 34-38
- Savita &Vidyapati. An Analytical study of Education as a Human capital and Investment for Economic Development of a Nation, Recent Research in Social Science and Humanities,July-Sep 2021, 8(3), 7-12
- Savita &Vidyapati. Individual differences in Classroom: Importance and Civilization, Recent Educational and Psychological Researches, July- Sep 2021, 10(3), 7-16
- Abrasid&Vidyapati. Observation and an Effective Strategy for Preschooler's Online Teaching and Learning, Recent Educational and Psychological Researches, Oct- Dec 2021, 10(4), 6-10
- SupritaKumari Sinha &Vidyapati. Juvenile Delinquency in India, Recent Researches in Social Science and Humanities, Jan- Mar 2022, 9(1), 15-20
- Kereceni&Vidyapati. Parenthood and Examination of Parent's Pedagogical Competence and Self Assessment in Early Childhood, Recent Educational and Psychological Researches, Jan –Mar 2022, 11(1), 45-50
- Vidyapati& J. P. Sahae. Awareness about Women Empowerment in Teacher Trainees, Recent Educational and Psychological Researches, April-June 2021, 2(10), 34-38

- Aswathy M. Prince &ShivamTripathi. Awareness about Measures for Environmental Conservation among Student Teachers. TechnoLEARN: 11(1): 09-12, June 2021
- Dr Sheetla Prasad: (1) RamRajya principles in national navigation: Ideal principle of the public administration. Accepted for publication in *Journal of science and Academic Publishing* (Human Resource Management Research). Paper ID 111700201.
- Aiman Nafis &Vidyapati (2021) The Fun They Had: A Story from Textbook- Its Relevance During Covid-19, Corona Virus and Educational Opportunities and Challenges, Harpeet Kaur, Maninder Kaur, Deepika Kohili, pg 51-56 Shipra Publications, New Delhi
- Vidyapati & Bendangyapangla (2021) A Roadmap for Secondary Teacher Education Through Open Distance Learning, NEP 2020: A Roadmap to Future Higher Education, Dr. Vidyapati and Dr. Dhiraj Singh, pg 32-39, Akhand Publishing House, NewDelhi
- **Huri, A.S. (2021):** “National Education Policy: 2020 & Faculty Development”, NEP:2020, A Roadmap to Future Higher Education, ISBN: 978-93-90870-74-5, Pg:198-204.
- **Huri, A.S. (2021):** “NEP 2020: Online & Digital Education “A step towards Progress””, NEP 2020, A vision document of 21<sup>st</sup> Century Bharat, ISBN: 978-93-90870-69-1, Pg. 177-183.
- **Huri, A.S. (2022):** “Gamification and Learning “New Horizons of Teaching & Learning in the light of NEP 2020, ISBN: 978-93-91979-07-2, Pg. 130-136.
- **Srivastava, A. (2021):** “National Education Policy 2020: Approach & Implications towards a more Holistic and Multidisciplinary Education”,NEP:2020, A Roadmap to Future Higher Education, ISBN: 978-93-90870-74-5, Pg:114-122.
- **Srivastava, A. (2022):** “Cooperative Learning”, “New Horizons of Teaching & Learning in the light of NEP 2020, ISBN: 978-93-91979-07-2, Pg. 60-66.

### **ईश्वर शरण डिग्री कॉलेज**

#### **Book**

- Dr. Arvind Kumar Mishra, (2022), Introduction To The Basic Concepts Of Sociology, ISBN 978-81-89570-50-7, Shekhar Prakashan, Prayagraj,
- Dr. Arvind Kumar Mishra, (2022), Society in India Structure Organization And Change, ISBN 978-81-89570-50-7, Shekhar Prakashan, Prayagraj
- Dr. Rashmi Jain, (2021), Manjula Padmanabhan's Lights Out : □ Critical Study, ISBN 978-81-952470-6-6, Lab Academia Research and Publishing Center
- Dr. Garima Maurya, Ved Prakash Mishra (2022), Employment of Migrant Labourers: Issues and Challenges, ISBN 978-93-5509-200-7, BFC Publications Private limited, Lucknow

#### **Research paper in journal**

- Akhilesh Pal, 2022, अबुल फज्जल का शासन तथा राजशाही :एक अध्ययन, International Journal of Sociology and Political Science, ISSN, 26647745
- Alok Mishra, 4 Feb 2022, Hindi Sahitya Ke Vikas Me Laghu Patrikaao Ka Yogdan, Akshar Warta, ISSN 2349 - 7521
- Alok Mishra, Jan 2022, Vaishwik Sahitya Ki Amulay Nidhi Hai Sanskrit Natak, Rashter Dharm, ISSN 2581- 6179
- Alok Mishra, Apr 2021, Rang Karm Dhwara Utkrist Natkon Ki Samkaleen Vyakhyा, Dristikon, ISSN 0975- 119X
- Anuja Saluja, Oct-Dec 2021, School Climatein relation to StudentsSatisfactionandacademicPerformance:□ Study , Resear□h Dis□ourse, ISSN 2277-2014
- Arvind Mishra, July -2021, Bhartiya Samaj Krishi aur Krishak ka Vishesh Paripreksha, B. Aadhar , Issue No – (CCCVII) 308, ISSN 2278-9308
- Ashwini Devi, December 2021, Sanatan Dharm :ek sarvbhaumik Darshan, Jigyasa, ISSN 0974-7648
- Avinash Pandey, 2021, Samvegatmat Paripakvata ke Sandarbh me Kishoravastha ke Vidyarthiyon ki Samajik Paripakvata ka Adhayayan, Dristikon, ISSN 0975-119X
- Avinash Pandey, 2021, Eucation for Peace :Teacher a Role Model. , Jyotirmay Research Journal of Education., ISSN, 2464-6070
- Sheo Harsh Singh, Feb. /2022, महात्मा गांधी की सतत प्रासंगिकता, International Journal of Sociology and Political Science, ISSN, 2664-7737

- Vijay Tiwari, December 2021, "Environmentalism of the Poor in Amitav Ghosh's *The Hungry Tide*", Indian Journal of Research Anvikshiki (IJRA) Bi-Monthly International Open-access Journal: Vol. 16, Issue no. 1 & 2., ISSN, 0973-9777
- Dr. Man Singh, April/ June 2022 , Analysis Of The Indian National Education Policy 2020 In Reference To The Multiple Entry And Multiple Exit with Abc model in Higher education , Shodh Disha , ISSN, 0975-735X
- Refaq Ahmad, NOVEMBER, 2021, Revolt of 1857 : A New Historical Approach, International Journal of Applied Research, ISSN, 2394-5869
- Ruchi Gupta, Oct-Dec/ 2021, Measuring service quality through customer satisfaction in Banking sector-A systematic Literature Review, International Journal of Advanced research in Commerce, Management and Social Science (IJARCMSS), ISSN, 2581-4930
- Dr. Garima Maurya, April, 2022, Lives and Livelihoods amid Pandemic: Exploring Solutions, UPUEA, ISSN, 0975-2382
- Dr. Uday Singh Bhadauriya, October-December 2021, Maoist Insurgency In Nepal: Security Challenges For India, Defence And Diplomacy, ISSN, 2347-3703
- Dr. Uday Singh Bhadauriya, July-December 2021, India-US Relations: In The Context of 123 Civil Nuclear Agreement, Research Review Journal of Social Science, ISSN, 2583-2867
- Dr. Ved Prakash Mishra, 2021, Pandit Deen Dayal Upadhyaya ke aarthik chintan ki upadeyata : atmnrirbhari Bharat ke vishesh sandarbh mein, Amnayiki ISSN, 2277-4270
- Dr. Ved Prakash Mishra, April, 2022, Lives and Livelihoods amid Pandemic: Exploring Solutions, UPUEA Economic Journal, ISSN, 0975-2382
- Dr. Vivek Rai, SEP 2021, Mohandas Karamchand Gandhi Ki Prasangikta :Samayik Dristikon , Anukriti, ISSN, 2250-1193
- Dr. Vivek Kumar Yadav, March – June 2021 , ग्रामीण प्रवर्जन एवं रोजगार सृजन में मनरेगा का योगदान, शोधसंदर्भ, ISSN, 2319-5908

### **Chapter in book**

- Dr. Rashmi Jain, (2021), Transgender in oral narratives and their representation through literature , In: Themes and techniques in Indian English literature , ISBN 978-81-953639-3-3, Perception Publishing House
- Dr. Arvind Kumar Mishra, (2022), संत तुलसीदास : शिक्षा और ज्ञान का सन्दर्भ, In: भारत के महान शिक्षा शास्त्री, दार्शनिक, साहित्यकार एवं महापुरुषों का पथ प्रदर्शन, ISBN 978-93-92611-59-9, जे.टी.एस.पब्लिकेशन, दिल्ली
- Dr. Arvind Kumar Mishra, (2021), महात्मा गांधी का आर्थिक चिंतन : एक समाजशास्त्रीय विश्लेषण, In: Relevance of Book Gandhian Thought, ISBN 97893-90870-49-3, Akhand Publishing House - Delhi
- Dr Shaista Irshad, (2022) Contributed a paper as a book chapter, Transgender Community In India During Lockdown, In: Employment of Migrant Laborers, ISBN 978-93-5509-200-7, BFC, Publications Pvt. Ltd.
- Dr Shaista Irshad, (2022) Contributed a paper as a book chapter, Art Creativity and Healing during the times of Crisis., In: Defeating the Virus with Words, ISBN 978-93-91251-84-0, Disha International Publishing House
- Dr. Vivek Kumar Rai (2021), Bhartiye Samaj Ki Sanskritik Prist Bhumiya, In: Bhartiye Sanskriti, ISBN 13-978-93-83918-25-6, Kbc-Nano Publication Pvt.Ltd. Delhi

### **जगत तरण गल्स डिग्री कॉलेज**

#### **Journal Research Paper:**

- **Banerji, D.** (2021). Skepticism and rorty. *Shriprabhu Pratibha*, 13(1&2), Part 50 & 51 151-156.
- **Gupta, R&Rathour, M.** (2021) Social Inclusion and Teacher Education in the Context of Deprivation. *Vidyawarta*, Issue 40, Volume 09, pp 32-35
- **Gupta, R.** (2021), October-December). Online higher education in context of covid 19 pandemic. *Bengal past and Present*, 117(4).
- **Gupta, R.** (2022). Content competency for professional development of teachers in NEP 2020. *Printing Area*, 3(5).
- **Gupta, R.** (2022). Study of teachers' competency and students' achievement in primary schools of Uttar Pradesh. *Journal of the asiatic Society of Mumbai*, 96(1).
- **Mishra, A.** (2022). Relationship between Self-Concept and Commerce Achievement among Adolescents. *Shodh Sarita*, 8(29), 160-168.
- **Ojha A** (2021) ArthikVikas Mein KrishiKaYogdaan (2<sup>nd</sup> Century BC to 3<sup>rd</sup> Century AD). *Journal of Interdisciplinary Cycle Research*, 13(4): 2398-2404, ISSN No: 0022-1945.

- **Ojha A** (2022) Shak-Kushan Kaleen SamajarthikItihaas Mein ShreniyonkiBhumika. *Journal of Interdisciplinary Cycle Research*, 14(11): 816-823, ISSN NO: 0022-1945.
- **Pandey, A.** (2021). Jeevanmukti ka sampratyay: Ek sameeksha. *Paramarsha*, 38(1-4), 20-29. ISSN: 2320-4443

### **Chapter in Book:**

- **Mishra, A.** (2022). Impact of yoga practices on emotional intelligence of adolescents. In *COVID 19: Impact and response, Volume VIII* (pp. 31-39). Kolhapur, Maharashtra: Bhumi Publishing.
- **Rathour, M.**: Published a chapter entitled “Women trafficking in India: a threat to gender equality: in an edited book entitled “The Routledge Handbook of Exclusion, Inequality and Stigma in India” page no. 327-334 edited by NMP Verma and Alpana Srivastava, First South Asia Edition 2021 publisher Routledge Taylor & Francis Group, London and Newyork. ISBN- 978-0-367-70710-1.
- **Verma, R. K.** (2021). Global sahitya manjari. In *Sajha sankalan*. Sawai Madhavpur, Rajasthan, India: Rang Manch Publication. ISBN: 978-93-91613-40-2
- **Verma, R. K.** (2021). Vakt ki awaz. In *Sajha sankalan* (pp. 168-174). Gyanvani. ISBN: 978-81-951229-9-8
- **Verma, R. K.** (2021). Srijan-patha. In *Sajha kavya sangarh* (pp. 19-23). New Media Srijan Sansar.

### **के पी ट्रेनिंग कॉलेज**

- **Singh, P.** Published a Paper Titled “Education for Development of Life Skills” Page No. – 08 to 10 (An International Peer Reviewed Referred Research Journal) ISSN:- 277-2014 Vol. – XI No. III, Impact Factor – 6.650, July-September 2021
- **Singh, P.** Published a Paper Titled “A Study of Perception of Online Learning among B.Ed. Students of Arts and Science Stream” Page No. – 114 to 118 in The Journal of Oriental Research Madras ISSN:- 0022-3301 Vol. – XCII-X, Impact Factor – 7.193, October 2021
- **Singh, P.** Published a Paper Titled “A Study of Gender Differences among B.Ed. Student’s Perception about Online Learning during COVID -19 Pandemic” Page No. – 78 to 81 in Journal Bengal, past and present with (UGC Care List Group I) ISSN:- 0005-8807 Vol. – 117, Issue - III, Impact Factor – 5.70, July-September 2021
- **Sharma, S.** Published a Paper Titled “Rationale of Virtual Internship for B.Ed. Training Programme” Page No. – to in The Journal of Oriental Research Madras, ISSN:- 0022-3301, Vol – XCII-VII, July 2021
- **Sharma, S.** Published a Paper Titled “Constructivism, as a paradigm for Teaching & Learning” Page No. – to Peer Reviewed Refereed Research Journal, ISSN:- 0022-3301, Vol – XI No. III, July-September 2021

### **Edited book**

- **Sharma, S.** Published a Paper Titled “Role of Education in self Reliance” in the book named : Aatmanirbhar Bharat-Towards Self Sufficiency (edited by Dr. M.P. Tripathi), Published by Kunal Books, Page No. – , ISBN – 978-93-91908-84-3, New Delhi-110002, India.
- **Sharma, S.** Published a Paper Titled “Re-Imaging Vocational Education in Context of NEP 2020” in the book named: NEP 2020 – A Vision Document of 21<sup>st</sup> Centaury Bharat (edited by Dr. Dhiraj Singh), Published by Akhand Publishing House, ISBN – 978-93-90870-69-1, New Delhi, India.

### **राजपि टंडन महिला डिग्री कॉलेज**

#### **Research paper in journal**

- Yadav, N. (2021). Awadhi Lok Geeton Mein Naari Bhaav. International Journal Kutap, 4, 39-45

#### **Chapter in book**

- Yadav, N. (2021). Drupad Gaayan Shailee Me Soundarya Evam Rasa Ek Adhayan. In: Sangeet evam Anya lalitkalaaoon Me Rasa Evam Soundarya (edited by Dr. Renu Johri). pp 150-156. Prayagraj U.P., Anshika Publication

### **सदन लाल सांवल दास खन्ना गल्स डिग्री कॉलेज**

#### **Book**

- Agrawal, M. (2021). *Dharohar- Pracheen Murti Shilp Vivernika* ., Sahitya Sangam. ISBN No. 978-81-8097-351-z
- Parveen, T (2021). *Taraqqi Pasand Adab Par Ek aur Nazar*. Delhi. Noor Publication. ISBN No. 978-93-85295-30-0
- Shukla, S. S. (2022). *Entrepreneurship & Small Business*. Prayagraj: Shikha Publishers.
- Shukla, S. S. (2022). *International Trade & Tariff*. Prayagraj: Shikha Publishers .

- Singh, L. (2021). *Gender Equality A Pathway to sustainable development* . Astha Publication.ISBN 978-93-82-718-24-6
- Singh, L. (2021). *Sustainable Chemistry: Envisioning a Sustainable Society* . Author Press.ISBN 978-93-90155090-3
- Singh, L. (2022). *A Governing Judiciary TO BE OR NOT TO BE*. Chandigarh: Shree Ram Law House. ISBN: 9789391323806
- Singh, L. (2022). *IDENTITY CRISIS World at a Cross Road*. Delhi: ABS Books Publisher. ISBN: 9789391002244
- Singh, S, et. al.(2021 ) *The Metabolic Syndrome Dietary Supplements and Food Ingredients* . APPLE ACADEMIC PRESS Florida, USA And CRC PRESS (TAYLOR AND FRANCIS GROUP) Boca Raton, Florida USA (SCI, SCOPUS INDEX) ISBN 978-1-77491-111-2

### **Research paper in Journal**

- Anuradha Singh, e. a. (2021). Design, synthesis, and molecular dynamics simulation studies of quinoline derivatives as protease inhibitors against SARS-CoV-2. *Journal of Biomolecular Structure and Dynamics* , 1-24.
- Banerji, D. (2021). Skepticism and rorty. *Shriprabhu Pratibha* , 13 (1&2), 151-156.
- Begum, A. (2021). Kalam-e-Iqbal mein mazhabī mauzaat ka bayan. *Tahreek-e-adab* , 14(55), 229-233.,
- Begum, A. ,(2021). Krishn chandar ka drama bekari ek mutaliya,. *Urdu research journal* , 28, 49-52.
- Chaturvedi, A. (2021). Online music teaching and it's challenges. In V. Sirohiya, covid-19 Kalke Tanav prabandhan Mein Bhartiya Sangeet Ka samsamyik Chintan.
- Chaturvedi, M. (2021). Agripreneurship: A Booster Needed for Agricultural Sustainability. *SAVASS Journal of Social Sciences* , VIII.
- Deb, K. (2019). Evaluation of Non -Cognitive Learning Outcomes in Primary Education. *Shodh Drishti* , 10 (11), 119-124.
- Deb, K. (2020). the Trends and Challenges of Education: A Futuristic Study. *International Journal of Academic Research and Development* , 5 (5), 16-19.
- Dey, P. (2021). Rasa evam Sandarya.
- Dubey, K. L. (2020). Vedo mein varnit paryavarniya shuddhata ka swarup. In Perspectives of indological studies in modern era.
- Durgesh, S. S. (2021). Himalayan Herbs: A promising medication source for Neurodegenerative diseases. In K. M. al (Ed.), Bioactive Phytochemicals from Himalayas: A Phytotherapeutic Approach. Singapore: published by Bentham Science Publishers.,
- Goverment of Kerala: Departement of Collegiate Education. (2014). Report of the Expert Committee on College Libraries. Trivandrum: Goverment of Kerala: Departement of Collegiate Education.
- Krishan, S. (2021). वर्तमान परिदृश्य में वाल्मीकीय रामायण में अन्तर्निहित पर्यावरणीय संचेतना की प्रासंगिकता,. Sodhshauryam: International Scientific Refereed Research Journal , 4 (6), 105-109.
- Malaviya, R. (2022). Corona and Society in Defeating the Virus with Words. Greater Noida: Disha International Publishing House .
- Malaviya, R. (2022). Creativity: A Way to Positivity. In New Horizons of Teaching and Learning .
- Malaviya, R. (2022). Education and the World of Modern Technology. In Emerging Trends and Research in Educational Technology. ABS Books Delhi.
- Malaviya, R. (2021). The World of Women In View of Tagore with Particular Reference to Binodini. veeksha Research Journal , 4 (1), 85-88.
- Mishra, V. (2021). मुंशी प्रेमचन्द के साहित्य में दलित समस्या का ऐतिहासिक परिप्रेक्ष्य. International Research and Review , 47-51.
- Mukherjee, R. (2021). A Critical Study of Bengali Dalit Autobiography with special Reference to Manoranjan Byapari's Ittibrite Chandal Jiban. *Shodhshauryam*, an International Scientific, Refereed Research Journal , 4(6), 110-125.
- Noori, F. (2021). Agha Shahid Ali: Notes and Anecdotes on the Growth of the Poet. In E. b. Chatterjee, T. K. Ghosh, & S. K. Chatterjee, *World of Agha Shahid Ali* (pp. 51-70). State University of New York Press.
- Noori, F. Base new world: Corona virus and migration. In *Coronavirus in India: Implications, impact, & immediate actions* (pp. 1-8). Eureka Publications.
- Pandey, A. (2021). Jeevanmukti ka sampratyay: Ek sameeksha. *Paramarsha* , 38 (1-4), 20-29.

- Pandey, S. (2021). covid-19 : aabhsa mahamari aur Shiksha vyavastha. Interdisciplinary Journal of Contemporary Research , Vol. 8, (No.11), 149-153.
- Rahman, M. A. (2021). Biotechnological potentials of macroalgae as a source of phycobiliproteins. Algal Genetic Resources. Cosmeceuticals, Nutraceuticals, and Pharmaceuticals from Algae. Florida USA: Apple Academic Press, Inc.
- Rahman, M. A. (2021). Evaluation of potent cyanobacterial species for UV-protecting compound synthesis using bicarbonate-based culture system. Biotech , 11 (9).
- Rai, N. (2019). Narratives of Left Behind Women . In S. I. M.Sumeetha, Handbook of internal Migration in India . New Delhi : Sage .
- Rai, N. (2019). Pravaas me mahilaon ki andekhi: Srkari aankdo ki vaidhata. Pratiman: Samay Samaj aur Sanskriti , 275-293.
- Rai, N. (2019 ). Shulamith Firestone . In Shambhunaath, Hindi Sahitya Gyan kosh (pp. 3743-3745). Kolkata : Bharteey bhasha parishad .
- Rai, S. (2021). ज्ञान व आर्ष-परंपरा का समृद्ध वाहकः भारतीय दर्शन. राष्ट्रधर्म , 77-79.
- Ranjan, P., & Singh, B. K. (2020). Conservation of Traditional knowledge in India and Need of Knowledge Networks. Bridging Traditional Knowledge to Modern Science. 1, p. 5. Mau (Uttar Pradesh): Dr. Abhay Singh Memorial College & Tamsa Shakuntala Surya Nath Gramm Sanstha (TSSGVS).
- Ranjan, P., & Singh, B. K. (2020). Relevance of public libraries to bridge digital divide in India. In G. M. Shukla (Ed.), National Seminar on Repositioning of Public Libraries in changing society: Problems and prospects (pp. 242-247). Prayagraj: Government Public Library, Prayagaraj.
- Richa Tandon, K. S. (2021). Morphology and reproduction of *Oocystaenium elegans* Gonzalves et Mehra (Chlorellales, Trebouxiophyceae, Chlorophyta). JIBS , 101 (4), 374-379.
- Richa Tandon, R. K. (2021). New Vistas in Indian Flora (Vol. I). In &. V. L.J. Singh (Ed.), Certain common and interesting coccoid blue-green algae (Cyanobacteria) from India (pp. 77-93). Dehradun, India: M/s Bishen Singh Mahendra Pal Singh, .
- Roy, T. (2021). Agripreneurship: A Booster Needed for Agricultural Sustainability. SAVASS Journal of Social Sciences , Vol. VIII, 22-26.
- S. Sehgal, A. S. (2021). Indian perspectives regarding Covid-19 pandemic. In Sustainability challenges and transforming opportunities amidst Covid-19 (pp. 39-44). uthors press (International).
- Sahgal, S. (2019). Qsar: An effective tool for drug designing. In S. ,. MirdulaTripathi (Ed.), Advances in Chemical and Applied Sciences (Vol. 2, pp. 234-240). Prayagraj: Firstprint Publications.
- Sahu, N. (2021). ICT Mediated Cooperative Learning in School Education. In M. A. Khan (Ed.), Quality Control in Secondary Education (pp. 83-91).
- Sahu, N. (2021). Role of Curriculum and Youth in Sustainable Development. In L. S. al (Ed.), Sustainability Challenges and Transforming Opportunities Amidst Covid-19 (pp. 222-227). Delhi, India: Authorpress.
- Sahu, N. (2021). Virtual Education: Pathway to Achieve Sustainable Development in Education System. idywarta Peer Reviewed International Multilingual Research Journal , 7 (40).
- Seth, N. (2021). Sustainability of Indian Culture and Heritage in Digital Era. Shodh Drishti , 12 (12), 69-75.
- Singh Sippy, S. D. (2021). Laminar Organization and neuronal diversity in temporal region of Indian gray mongoose. National Academy Science Letters (Springer) .
- Singh, A. S. (2021). Chapter 8. PLANTS BASED HERBAL DRUGS FOR CARDIOVASCULAR DISEASES. In Biopharmacological Activities of Medicinal Plants and Bioactive Compounds (pp. Page 140-160). USA : Nova Science Publishers.
- Singh, P. (2021). Effect of EDTA on Seed germinating and Seedling growth of *H. vulgare* L. The International Journal of Creative Research Thoughts. (IJCRT) , 9 (8), c 185--c 189.
- Singh, P. K., & Singh, B. K. (2020). Public libraries in 21st century: Mapping of global research productivity. In G. M. Shukla (Ed.), Repositioning of public libraries in changing society: Problems and prospects (pp. 79-95). Prayagaraj: Government Public Library, Prayagraj.
- Singh, R. (2022). Developing Emotional Competence in Learners. The Research Dialogue: a Quarterly International Peer- reviewed Journal of Education , Vol.1, (Issue 1).
- Singh, R. (2022). Understanding Human Intelligence. Shiksha Shodh Manthan , Vol.8 (No.1 ).
- Sippy, S., & Durgesh, S. a. (2021). Himalayan Herbs: A promising medication source for Neurodegenerative diseases. In K. M. al (Ed.), Bioactive Phytochemicals from Himalayas: A Phytotherapeutic Approach. Singapore: Bentham Science Publishers.

- Verma, R. K. (2020). Vaishvik patal par shashwat jeevan mulyon ka Prerna srot: Bharat. e-ISSN: 2455-3085 , 5 (7), 167-170.
- Verma, R. K. (2020). Vartman paridrishi mein swadeshi evam aatm-nirbhar bharat ki parikalpana: ek matr vilakp. IJRAR (UGC No: 43602) , 7 (3), 665-663.
- Verma, R. K. (2020). Vartman paridrishi mein Sahitya ka yogdan. IJRAR (UGC No 43602) , 7 (3), 664-672.

### **Chapter in Book**

- Durgesh, S. S. (2021). Role of vitamins in metabolic syndrome. In K. e. al (Ed.), *The metabolic Syndrome-Dietary Supplements and food Ingredients*. USA: CRC Press Taylor And Francis Group,. ISBN 978-1-77491-111-2.
- Dey, P. (2021). Rasa evam Sandarya. ISBN 978-81953316-4-2
- Durgesh, S. S. (2021). Himalayan Herbs: A promising medication source for Neurodegenerative diseases. In K. M. al (Ed.), *Bioactive Phytochemicals from Himalayas: A Phytotherapeutic Approach*. Singapore: published by Bentham Science Publishers., ISBN 978-1-77491-111-2.
- Malaviya, R. (2022). Corona and Society in Defeating the Virus with Words. Greater Noida: Disha International Publishing House .
- Malaviya, R. (2022). Creativity: A Way to Positivity. In *New Horizons of Teaching and Learning* .
- Malaviya, R. (2022). Education and the World of Modern Technology. In Emerging Trends and Research in Educational Technology. ABS Books Delhi.
- Rahman, M. A. (2021). Biotechnological potentials of macroalgae as a source of phycobiliproteins. Algal Genetic Resources. Cosmeceuticals, Nutraceuticals, and Pharmaceuticals from Algae. Florida USA: Apple Academic Press, Inc. ISBN: 9781774637487
- Richa Tandon, R. K. (2021). New Vistas in Indian Flora (Vol. I). In &. V. L.J. Singh (Ed.), *Certain common and interesting coccoid blue-green algae (Cyanobacteria) from India* (pp. 77-93). Dehradun, India: M/s Bishen Singh Mahendra Pal Singh, ISBN: 978-81-943323-5-0
- S. Sehgal, A. S. (2021). Indian perspectives regarding Covid-19 pandemic. In *Sustainability challenges and transforming opportunities amidst Covid-19* (pp. 39-44). uthors press (International). ISBN No.: 978-93-90588-93-0
- Sahu, N. (2021). ICT Mediated Cooperative Learning in School Education. In M. A. Khan (Ed.), *Quality Control in Secondary Education* (pp. 83-91). ISBN- 978-93-87229-83-9
- Sahu, N. (2021). Role of Curriculum and Youth in Sustainable Development. In L. S. al (Ed.), *Sustainability Challenges and Transforming Opportunities Amidst Covid-19* (pp. 222-227). Delhi, India: Authorpress. ISBN no. 978-93-90588-93-0
- Singh, A. S. (2021). Chapter 8. PLANTS BASED HERBAL DRUGS FOR CARDIOVASCULAR DISEASES. In *Biopharmacological Activities of Medicinal Plants and Bioactive Compounds* (pp. Page 140-160). USA : Nova Science Publishers. doi:<https://doi.org/10.52305/EIIE4314>
- Sippy, S., & Durgesh, S. a. (2021). Himalayan Herbs: A promising medication source for Neurodegenerative diseases. In K. M. al (Ed.), *Bioactive Phytochemicals from Himalayas: A Phytotherapeutic Approach*. Singapore: Bentham Science Publishers.
- V. K. Singh, A. S. (2021). Chapter 11: PLANTS BASED DRUG DISCOVERY UPDATE FOR ANTI-HIV DISEASE MANAGEMENT. In *Biopharmacological Activities of Medicinal Plants and Bioactive Compounds* (pp. 193-213). USA: Nova Science Publishers. DOI: <https://doi.org/10.52305/EIIE4314>

### **Edited book:**

- Saahu N, Khare P (2022). Emerging Trends and Research in Educational Technology. ABS Publisher (international). ISBN no. 978-93-91002-99-2

### **श्यामा प्रसाद मुखर्जी राजकीय महाविद्यालय डिग्री कॉलेज**

#### **Book :**

- Dr. Ramesh Kumar, 'hindisahityakasankshiptitihas', Publication name – Devbani ,ISBN : 978-93-84311-02-5

#### **Research paper in Journal**

- Sangh Sen Singh & Vivek Patel (2022), Bundelkhand Rajya Ki Mang: Ek Sameeksha Adhyayan, issn 2277-7067.
- Dr. Singh, Hemant Kumar (June 2021), India Pakistan Peace Process and the Personality Factor of Pervez Musharraf, Research Review, International Journal of Multidisciplinary, Vol. 06 (issue-6), ISSN-2455-3085,pp.190-192.

- Upadhyay, Ved Prakash (2021), Nirvachan Prakriya Mein Bhrastachar Aur Sudhar- Bharat Ke Vishesh Sandarbh Mein, Dristicon, Vol.13 (01), ISSN- 0975-119x, pp. 3145-3147.
- Dr. Yadav, Himanshu (2021), Dakshin Asia Mein China Ke Badhte Kadmon Ke beech Bharat Ki Badalni Pados Ki Neeti, Dristicon, ISSN: 0975119X
- Dr. Sanjay Kumar Kushvaha, International journal Of History, vol-3/1,e-ISSN-2706-9117, ISSN-2706-9109, Prahlapur Shivala se prapt avasheshon ka etihasik paripreksh, AKINIK
- Mathura kala Me Bauddhettar Murtiyan, International Peer Review journal- ISSN-2250-1193,ANUKRITI, 2021 Dr. Rajanee Kant Rai 'PURA PRAVAH ' -no-VI,ISSN-2454-8014,sarvekshan se prapt murtiyan aur sthapatyavashesh- ek prativedan,ASI,NEW DELHI,2021-22
- Prof.S.L.Pandey KA LOKAYAN DARSHAN (ANVEEKSHA RESEARCH OF SSKGDC,VOL-4
- Ashram Vyvashta aur Purusartha ka samajik mahatva VOL.13(02)March-April 2021
- Ramakant, Srivastava, S. C., Sanguri, V., Srivastava, S.andPandey, J. D. (2022).Effective Debye temperature of ionic liquids and their binary mixtures, Journal of Molecular Liquids, 347, 118382 (2022).
- Malaviya, Jharna, (2021), Rethinking Leisure and the Right to be Left Alone during COVID Times'Peeling the Layer of the Pandemic – Rethinking Human ImaginationEditor: Dr. Mamta Gupta Disha International Publishing House, 2021 – 978-93-91251-50-5.
- Malaviya, Jharna (16-30 September 2021), Poems of Mary Oliver Vagartha: Year 26, Issue 299, pg. 37, ISSN – 2394-1723
- Malaviya, Jharna (August 2021), Poems of Louise Gluck Hans: Year 36, volume 418, Pg. 40, ISSN: 2454 – 4450
- डा० आकांक्षा सिंह – संस्कृत काव्यशास्त्र में शान्त रस – शोधदृष्टि Peer Reviewd journal .ISSN NO.0976-650

### **Chapter in Book:**

- Dr. Yadav, Himanshu, Bharatiya Rastriya Aandolan Mein Kisano Ki Bhumika, Nalanda Publication, ISBN No.9788194951469.
- ANVEEKSHA RESEARCH OF SSKGDC, VOL-4 SSKGDC 2581-8163 Dr.Uttam Singh Vaicharki Evm Sidhant ISBN:978-81-7667-000-02021 Dr.Pawan Pathak
- Rishikesh Singh, Pramit Verma, Vipin Kumar Singh, Pratap Srivastava, and Arun Kumar (2022) Urban Ecology and Climate Change: Challenges and Mitigation Strategies In: *Urban Ecology and Global Climate Change* Wiley, 9781119807186
- Manju Singh: A study of relationship between performance of the Life Insurance sector in India –Pg 86-97 Self Reliant India, Dr. Sandhya Pandey. ISBN- 928-95286-95-2 The Literati Council Publication Division Mathura, U.P.
- Singh; Pragya and Sharma; Swati and Nagpal; Pooja (2021), The Dynamics of Human Resource Management in the knowledge economy, pp 1-228, Tamil nadu, Scientific International Publishing house
- Sruthi,S and Singh, Pragya and Kumar,Y (2021), New Perspectives on Commerce and Management, pp.1-285, Bhopal M.P.,Nitya Publication
- Singh R. (2021). Lok, Jan ewam Sahitya Bhasha.In: Corona kaalaurSahityaChetna (edited by KalpanaVerma). pp 163-168. Greater Noida, India: Disha International Publishing House.
- Singh M. (2021). Vartman sandharbh mein nayi samvednaon ka naya sahitya. In: Corona kaalaurSahityaChetna (edited by KalpanaVerma). pp 182-186. Greater Noida, India: Disha International Publishing House.

### **Edited book etc.**

- Changing approach of Banking Industry Prof. M.L. Mayalanmi Pillai, Dr. R. Ramachandran, Dr. Dr. Anurag Agrawal, Dr. Manju Singh Sept 2021 Edition, ISBN 978-93-5470-817-6 Swaranjali Publication, Ghaziabad, U.P.

## विश्वविद्यालय के संघटक महाविद्यालय/संस्थान की रिपोर्ट

### इलाहाबाद डिग्री कॉलेज

#### परिचय :

इलाहाबाद डिग्री कॉलेज, 1956 में स्थापित इलाहाबाद विश्वविद्यालय का एक संघटक पीजी कॉलेज है, जिसका उद्देश्य ज्ञान की खोज के संदर्भ में समाज की जरूरतों को पूरा करना है। यह सभी छात्रों को समान अवसर प्रदान करता है, जिसमें सामाजिक और आर्थिक रूप से कमज़ोर वर्गों के लोग शामिल हैं, जो सामाजिक विज्ञान, मानविकी, वाणिज्य, कानून, बुनियादी और लागू विज्ञान सहित कई विषयों का अध्ययन करने के लिए सर्वोत्तम प्रथाओं और योग्य शिक्षकों की सहायता से करते हैं। इलाहाबाद विश्वविद्यालय के अकादमिक नेतृत्व में कॉलेज ग्रामीण और शहरी पृष्ठभूमि से आने वाले सभी छात्रों को गुणवत्तापूर्ण शिक्षा प्रदान करता है।

#### अध्ययन कार्यक्रम :

S. No.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	विषय एवं सीटों की संख्या
1.	D Phil/PhD	5 years (includes course work)	Economics-2, Defence& strategic studies-4, Hindi-4
2.	M. A./M. sc./M.Com	2 years	Ancient History-62, Defence& strategic studies-37, Economics-62, Education-62, English-62, Geography-37, Hindi-62, History-62, Music Vocal-31, Music Sitar-31, Music Tabla-31, Painting-31, Philosophy-62 Political science-62, Psychology-37, Sanskrit-62, Urdu-31, Commerce-62, Law-37, Physics-50, Mathematics-50
3.	B. A./ B. sc./ B.Com/LL.B	3 years	3357

#### कार्यक्रम तथा आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डब्ल्यू एस			अन्य पिछड़ा वर्ग			एस.सी.			एस.टी.			दिव्यांग			कुल		
	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल	पुरुष	महिला	कुल
शोध	01	0	01	02	0	02	01	01	02	01	0	01	0	0	0	0	0	0	05	01	06
PG	210	137	347	34	27	61	153	104	257	32	13	45	0	01	01	0	0	0	429	282	711
UG	2495	790	3285	347	14	361	2781	608	3389	635	190	825	0	0	0	0	0	0	6258	1602	7860
कुल	2706	927	3633	383	41	424	2935	713	3648	668	203	871	0	01	01	0	0	0	6692	1885	8577

#### सेमीनार/कार्यशाला/सम्मेलन का महाविद्यालय में आयोजन:

क्र. सं.	संगोष्ठी /कार्यशाला/सम्मेलन	राष्ट्रीय/ अंतरराष्ट्रीय	अवधि एवं दिनांक	निधि प्रायोजक एजेंसी	प्रतिभागियों की संख्या
1.	75 आज्ञादी का अमृत महोत्सव	26 जनवरी 2022	संगीत विभाग एडीसी	96 ONLINE	15 कार्यक्रम प्रस्तुति

#### आयोजित प्रशिक्षण/उन्मुखीकरण/पुनश्चर्या पाठ्यक्रम/विशेष व्याख्यान का विवरण :

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि एवं दिनांक	वक्ता
1.	Special Lecturer cum Demonstration Tabla	15.9.2021	Sri AmriteshSandilya
2.	Lecture cum Demonstration Vocal	15.9.2021	Sri Vivek Vishal

## आर्य कन्या डिग्री कॉलेज

### परिचयः

प्रयागराज में सरस्वती का सतत प्रवाह विभिन्न विश्वविद्यालयों एवं महाविद्यालयों के माध्यम से जन-जन के कल्याण के लिए हो रहा है। आर्य कन्या महाविद्यालय इलाहाबाद केन्द्रीय विश्वविद्यालय का अभिन्न अंग है। महाविद्यालय 45 वर्षों से इस प्रवाह को गति देने में अग्रणी भूमिका निभा रहा है। स्वामी दयानन्द सरस्वती के आदर्शों को जीवन्त करता हुआ महिला शिक्षा की दिशा में हर वर्ष नए कीर्तिमान स्थापित कर रहा है। महाविद्यालय 1975 से अद्यतन महिलाओं की शिक्षा तथा उनके उज्ज्वल भविष्य के उन्नयन में पूर्ण रूपेण कटिबद्ध है। महर्षि दयानन्द के उच्च विचारों एवं सिद्धान्तों से पूरित स्नातक, स्नातकोत्तर कला एवं वाणिज्य वर्ग में छात्राओं को उच्च शिक्षा प्रदान कर रहा है। महाविद्यालय में राजनीतिशास्त्र एवं शिक्षाशास्त्र में शोधकार्य आरम्भ हो चुके हैं तथा भविष्य में संगीत, समाजशास्त्र, अर्थशास्त्र, संस्कृत एवं हिन्दी विषयों में भी शोध कार्य होने की संभावनायें हैं। समय की मांग एवं छात्राओं के हित को देखते हुए सत्र 2021-2022 से बी.ए.एल.एल.बी. तथा विज्ञान विषय में स्नातक की कक्षायें आरम्भ करने को महाविद्यालय कटिबद्ध है। छात्राओं के सांगोपांग विकास हेतु व्यवस्था है। छात्राओं की राष्ट्र के निर्माण एवं विकास में महत्वपूर्ण योगदान हो ऐसा महाविद्यालय का सतत प्रयास रहा है।

### अध्ययन कार्यक्रमः

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	D. Phil	3 years (includes पाठ्यक्रम work)	12	Political science, Education
2.	M. A. (Self Financing) Sanskrit, Sociology, Music Vocal, Political science, Hindi, English, Education, Economics	2 years (4 Semester)	350	-
3.	B. A.	3 years	1332	Not Required
4.	B.Com. (Self Financing)	3 years	195	-

### कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य	ई डब्ल्यू एस	अन्य पिछड़ा वर्ग	एस.सी.	एस.टी.	दिव्यांग	कुल
Ph.D.	5	5	-	5	5	-	12
M.A. I	-	55	55	0	41	41	106
M.A. II		57	57		33	33	99
UG - B.A.-I	-	168	168	0	246	246	473
UG - B.A.-II		120	120	0	94	94	258
UG - B.A.-III		155	155	0	164	164	354
UG - B.Com - I	-	117	117	0	73	73	193
UG-B.Com - II		92	92	0	53	53	151
UG-B.Com-III		62	62	-	37	37	110
<b>कुल</b>	<b>-</b>	<b>831</b>	<b>831</b>	<b>8</b>	<b>746</b>	<b>746</b>	<b>1756</b>

### कॉलेज द्वारा आयोजित प्रशिक्षण/उन्मुखीकरण/पुनश्चर्या पाठ्यक्रम/विशेष व्याख्यानः

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि एवं दिनांक	निधि प्रायोजक एजेंसी
1.	'Hindi Urdu Sahitya mein Pragatisheel Kavya Andolan'	04 Hours, Sep 15, 2021	Hindi Department, आर्य कन्या डिग्री कॉलेज
2.	'Nari Shakti'	02 Hours, Sep 20, 2021	Hindi Department, आर्य कन्या डिग्री कॉलेज
3.	'UchhaSikshameinGudwakta ki Chinta aur Chintan'	02 Hours, Sep 24, 2021	Hindi Department, आर्य कन्या डिग्री कॉलेज

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि एवं दिनांक	निधि प्रायोजक एजेंसी
4.	'Urdu Sahitya mein Ramkavya Parampara'	02 Hours Sep 28, 2021	Hindi Department, आर्य कन्या डिग्री कॉलेज
5.	'Vidya Varidhi-Dr. Kashi Prasad Jaiswal 141 <sup>st</sup> Jayanti, Lecture Series	08 Hours Oct 27, 2021	Jointly organized by A.K.D.C. & Jaiswal Buddhjivi Parishad, Prayagraj
6.	'Sahitya Samaj aur Bhasha'	02 Hours Feb 23, 2022	Jointly organized by A.K.D.C. & Jaiswal Buddhjivi Parishad, Prayagraj

### प्रस्तावित पाठ्यक्रम

क्र.सं.	पाठ्यक्रम का नाम	प्रकृति	अवधि	छात्र संख्या
1.	B.sc.	Degree	3 Years	120
2.	M.A. (History & Anc. History)	Degree	2 Years	100
3.	B.A. LLB	Degree	5 Years	100
4.	Home science B.A	Degree	3 Years	60
5.	Ph.D. (Economics)	Degree	3 Years	-
6.	Fashion Designing	Diploma	1 Year	50



Rozgar Mela



Lecture on Gandhi Jayanti



Lecture by Mahamandaleshwar Kalyani Nandgiri  
Maharaj on Constitution Day



Workshop on Budget

## सी एम पी डिग्री कॉलेज

### परिचय:

कॉलेज की स्थापना वर्ष 1950 में हुई थी। कॉलेज 'कायस्थ पाठशाला' के शासन के अधीन है जो एशिया का सबसे बड़ा ट्रस्ट है। कॉलेज का मिशन छात्रों का सर्वांगीण बौद्धिक, शारीरिक, नैतिक और आध्यात्मिक विकास करना है। यह छात्रों के बीच सामाजिक उत्थान और मानवीय मूल्यों के प्रति प्रतिबद्धता को बढ़ावा देता है। कॉलेज पोस्ट ग्रेजुएट कॉलेज है जिसमें चार संकाय कला, विज्ञान, वाणिज्य और कानून हैं।

कोविड-19 महामारी में सी.एम.पी. डिग्री कॉलेज ने यूजी और पीजी दोनों छात्रों के लिए आभासी कक्षाओं के संचालन और पीएचडी छात्रों के पाठ्यक्रम के काम के लिए सीएमपी लाइब्रेरी पोर्टल की स्थापना की है। इस पोर्टल के माध्यम से ऑनलाइन कक्षाएं सफलतापूर्वक आयोजित की गईं। विभिन्न पाठ्यक्रमों में ऑनलाइन प्रवेश भी जारी है।

सी.एम.पी. डीबीटी स्टार कॉलेज योजना के सुदृढ़ीकरण घटक के तहत डिग्री कॉलेज का चयन किया गया है। स्टार कॉलेज के तहत स्नातक स्तर पर जीवन विज्ञान और जैव प्रौद्योगिकी शिक्षा और प्रशिक्षण को मजबूत करने के लिए डीबीटी स्टार योजना के तहत कॉलेज को जैव प्रौद्योगिकी विभाग, विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय, नई दिल्ली से वित्तीय सहायता प्राप्त हुई है।

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1	Ph.D	5 years (includes courses work)	192	<b>science Faculty:</b> Botany-27, Chemistry-36, Zoology-20 <b>Arts Faculty:</b> Hindi-06, English-13, Sanskrit-14, Geography-10, Education-11, Anc. History-03, Political science-13 <b>Commerce Faculty:</b> Commerce-15 <b>Law Faculty:</b> Law-21
2	M. A./M. sc./ M.Com/ LL.M.	2 years	1297	<b>M.sc.-</b> Chemistry, Botany, Zoology, Physics, Mathematics <b>M.A. -</b> Hindi, Sanskrit, English, Ancient History, Education, Political science, Philosophy, Geography, Medieval History, Economics, Sociology, Psychology, Music, Urdu M.Com, LL.M.
3	B. A./B. sc./ B.Com/LL.B.	3 years	5653	-
4	Diploma	Three Years	60	BCA
		One Year	40 each	<ul style="list-style-type: none"> <li>Banking &amp; Financial Service</li> <li>Management and Entrepreneurship</li> <li>Retail Management</li> <li>Computer Hardware and Networking</li> </ul>
		Six months		DCAC-30, Diploma and certificate in Yoga-60, Diploma पाठ्यक्रम in Theatre-30, Certificate पाठ्यक्रम in Musiology-60
		Three months		CCC-30
5.	B.A.LL.B.	5 years	120	Law

### कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डब्ल्यू एस			अन्य पिछड़ा वर्ग			एस.सी.			एस.टी.			कुल		
	पुष्टि	महिला	कुल	पुष्टि	महिला	कुल	पुष्टि	महिला	कुल	पुष्टि	महिला	कुल	पुष्टि	महिला	कुल	पुष्टि	महिला	कुल
<b>Ph.D.</b>	47	54	101	09	07	16	49	58	107	19	09	27	02	00	02	127	128	255
<b>PG: M.A.I</b>	61	37	98	64	22	86	114	54	168	22	23	45	01	00	01	262	136	398
<b>M.A.II</b>	68	51	119	48	17	65	104	58	162	26	30	56	01	00	01	247	156	403
<b>M.Com.I</b>	15	19	34	06	05	11	12	16	28	02	05	07	00	01	01	35	46	81
<b>M. Com.II</b>	14	23	37	07	05	12	11	17	28	00	04	04	00	00	00	32	49	81
<b>M.Sc.I</b>	32	29	61	35	22	57	51	57	108	11	16	27	00	00	00	129	124	253

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डब्ल्यू एस			अन्य पिछड़ा वर्ग			एस.सी.			एस.टी.			कुल			
	पुस्तक	महिला	लड़का	पुस्तक	महिला	लड़का	पुस्तक	महिला	लड़का	पुस्तक	महिला	लड़का	पुस्तक	महिला	लड़का	पुस्तक	महिला	लड़का	
M.Sc.II	29	44	73	21	22	43	52	55	107	08	18	26	00	00	00	110	139	249	
LLM-I	16	04	20	09	04	13	21	08	29	09	06	15	00	00	00	55	22	77	
LLM-II	14	10	24	09	03	12	16	05	21	10	05	15	01	00	00	50	23	73	
<b>कुल PG</b>	<b>249</b>	<b>217</b>	<b>466</b>	<b>199</b>	<b>100</b>	<b>299</b>	<b>381</b>	<b>270</b>	<b>651</b>	<b>88</b>	<b>107</b>	<b>195</b>	<b>03</b>	<b>01</b>	<b>04</b>	<b>920</b>	<b>695</b>	<b>1615</b>	
UG- B.A./B.sc./ B.Com./ LLB.	2791	1092	3883	500	168	668	4034	1357	5391	1787	796	258	3	12	03	15	9124	3416	12540
BA.LLB.	93	57	150	76	20	96	106	51	157	50	23	73	01	00	01	326	151	477	
BCA	18	04	22	08	00	08	39	07	46	06	00	06	00	00	00	73	11	84	
Diploma (O level)	07	02	09	00	00	00	06	03	09	01	00	01	00	00	00	14	05	19	
<b>कुल</b>																<b>10584</b>	<b>4406</b>	<b>14990</b>	

**सेमीनार/कार्यशाला/सम्मेलन का महाविद्यालय में आयोजन:**

क्र.सं.	संगोष्ठी/कार्यशाला/सम्मेलन का नाम	अवधि एवं दिनांक
1.	Chemistry: Prospects and Opportunity for Everyday Life (Webinar)	2 Days, Dec 05-06 2021
2.	One Day seminar on 'World Water Day'	One Day, Mar 22, 2022
3.	One day webinar on INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS	One Day Mar 12, 2022
4.	Skill Development Basic of Tissue culture and Entrepreneurship "An exposure of students for science and Technology"	One Day, Jan 29, 2022
5.	How to Read scientific Literature	One Day, Aug 06, 2021
6.	Agarose gel electrophoresis	One Day, Mar 26, 2022
7.	study of zooplanktons on different water bodies	One Day, Mar 29, 2022
8.	Ouchterlony Double Diffusion test for antigen antibody interaction	One Day, Mar 26, 2022
9.	Manav scientific Reading and Comprehension –Self Assessment Module	Sep to Oct. 2021
10.	scientific Reading Practicies, capabilities and challenges of Undergraduate and Postgraduate students	12 Days, Dec 16-27, 2021
11.	6 <sup>th</sup> International INScR e-conference	4 Days, Nov 15-18, 2021
12.	Hands on Experiments for Undergraduate Physics	One Day, Nov 16, 2021
13.	A Ten Days Conference ' HINDI PAKHAWADA'	Sep 14- 24, 2022
14.	Poster/Collage competition on Women's Rights	Dec 15, 2021
15.	Celebration of International Human Rights Day organised by	Dec 10, 2021
16.	One day Awareness Programme on Anti Sexual Harassment Laws	Dec 16, 2021
17.	Organization of Moot Court competition	Nov 10, 2021
18.	Celebration of Constitution Day and Poster competition	Nov 26, 2021
19.	Webinar on विधि एवं न्याय के क्षेत्र में भारतीय भाषाओं का योगदान	2 <sup>nd</sup> Dec, 2021

**कालेज द्वारा आयोजित प्रशिक्षण/उन्मुखीकरण/पुनर्शर्या पाठ्यक्रम/विशेष व्याख्यान:**

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि एवं दिनांक
1	AICTE Training and Learning (ATAL) Academy Online Elementary FDP on 'Data Analysis Using SPSS' was organized by Department of Commerce, CMP Degree College	Jan 03-07, 2022
2	Green Concepts in Chemistry	One Day, Dec 11, 2021
3	Application of Chemistry in Advance Technology	One Day, Dec 04, 2021
4	Vigyan Sangam	One Day, Jan 17, 2022
5	Changing scenario of Plant Biodiversity of India in different periods	One Day, Feb 11, 2021
6	Research: The Journey	One Day, April 27, 2022
7	Spectroscopy: Principle and Applications	One Day, Mar 29, 2022
8	Dengue: the bite, the sight and the fight,	One Day, Dec 13, 2021

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

<b>9</b>	Avenues of research in science	One Day, Sep 16, 2021
<b>10</b>	Spectroscopy: To meet the challenges in daily life	One Day, Jan 20, 2022
<b>11</b>	science in daily life	One Day, Nov 20, 2021
<b>12</b>	Application of operation amplifier 741	One Day, Mar 29, 2022
<b>13</b>	भारत में दलीय राजनीति और दल परिवर्तन कानून	Sep 25, 2021
<b>14</b>	वर्तमान समय में भारतीय राजनीतिक चिंतन की प्रासंगिकता	Oct 05, 2021
<b>15</b>	पाश्चात्य राजनीतिक चिंतन और उसके विविध आयाम	Oct 24, 2021
<b>16</b>	भारत में राज्य राजनीति और उसके निहितार्थ	Nov 12, 2021
<b>17</b>	भारत में न्यायिक सक्रियता और जनहितवाद	Nov 26, 2021
<b>18</b>	Globalization and Transformation of World Politics	Dec 06, 2021
<b>19</b>	भारत में मानवाधिकार आंदोलन और लोकतान्त्रिक अधिकार	Jan 12, 2022
<b>20</b>	Digital Well being	Aug 16, 2021
<b>21</b>	Challenges of Adapting to the 'New Normal' in 2021	Aug 18, 2021
<b>22</b>	Coping with Trauma and Grief during COVID	Aug 29, 2021
<b>23</b>	Family stress and Parenting during challenging times	Sep 04, 2021
<b>24</b>	SUICIDE PREVENTION DAY : Challenges of suicide and its prevention"	Sep 10, 2021
<b>25</b>	Special Lecture on "Methodological Issues in Social Research"	Aug 23, 2021
<b>26</b>	Special Lecture on "Yuva Aur UnkaBhvishya"	Mar 28, 2022
<b>27</b>	Online refresher पाठ्यक्रम on enhancing efficiency and culture of learning in higher education as per NEP	Feb 10-25, 2022
<b>28</b>	Shiv, Shavsim and its various sects	Feb 18, 2022
<b>29</b>	Ethno-archaeology Problems and Prospects	Mar 12, 2022
<b>30</b>	Kaushambi lecture series. On women in the margin- the courtesans in deccan	Jan 28, 2022
<b>31</b>	Awareness lecture on 'Gender and Sexual Harassment at Workplace'	Feb 13, 2021
<b>32</b>	Special Lecture on "Growth strategies of India: Past and Present"	on Feb 21, 2022.



A two days National Webinar was organized by Chemistry Department, CMP on "CHEMISTRY: PROSPECTS AND OPPORTUNITY FOR EVERYDAY LIFE" on Dec 05-06, 2021



Webinar on विधि एवं न्याय के क्षेत्र में भारतीय भाषाओं का योगदान on Dec 02, 2021 organized by Department of Law, C.M.P. Degree College



Organization of Moot Court competition on Nov 10, 2021 by Department of Law, C.M.P. Degree College, Prayagraj.



Celebration of Constitution Day and Poster competition on Nov 26, 2021 by Department of Law, C.M.P. Degree College, Prayagraj.

## इंविंग क्रिश्चियन कॉलेज

### परिचय :

इंविंग क्रिश्चियन कॉलेज की स्थापना वर्ष 1902 में एक मिशनरी डॉ. आर्थर एच. इंविंग द्वारा की गई थी, जो इसके पहले प्रिसिपल थे। कॉलेज कैंपस जमुना नदी के उत्तरी तट पर लगभग 3 किलोमीटर की दूरी पर स्थित है। संगम से दूर और लगभग 4 कि.मी. रेलवे स्टेशन से। कॉलेज एक ईसाई अल्पसंख्यक शैक्षिक संस्थान है और ईंविंग क्रिश्चियन कॉलेज सोसाइटी द्वारा नियंत्रित है, जिसमें उत्तर भारत के चर्च के लघुनऊ सूबा के बिशप और अन्य भारतीय ईसाई प्रतिनिधि शामिल हैं।

1994 से एक स्वायत्त एसोसिएटेड कॉलेज के रूप में इंविंग क्रिश्चियन कॉलेज अब इलाहाबाद विश्वविद्यालय का एक स्वायत्त घटक कॉलेज है। स्वायत्त कॉलेजों की यूजीसी योजना के तहत विश्वविद्यालय अनुदान आयोग (यूजीसी) और इलाहाबाद विश्वविद्यालय ने कॉलेज को अध्ययन के अपने पाठ्यक्रम तैयार करने और अपने स्वयं के छात्रों का अलग से मूल्यांकन करने की अनुमति दी है। उपाधि इलाहाबाद विश्वविद्यालय द्वारा प्रदान की जाती है। इसलिए, कॉलेज के शिक्षकों ने काफी विचार-विमर्श और सावधानीपूर्वक योजना के बाद मौजूदा परिस्थितियों में अध्ययन के सबसे उपयुक्त पाठ्यक्रम विकसित किए हैं।

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1	Ph. D.			
	Botany	5 years (includes पाठ्यक्रम work)	04	Morphotaxonomy, Pharmacognosy, Phytochemistry, Cytogenetics, Microbiology & Phytopathology
	Chemistry			
2 (A)	M. sc.			
	Botany	2 Years (4 Semesters)	30	Botany
	Chemistry	2 Years (4 Semesters)	30	Chemistry
	Mathematics	2 Years (4 Semesters)	50	Mathematics
	Physics	2 Years (4 Semesters)	30	Physics
	statistics	2 Years (4 Semesters)	30	statistics
	Zoology	2 Years (4 Semesters)	30	Zoology
2 (B)	M.A.			
	Ancient History	2 Years (4 Semesters)	50	Ancient History
	Economics	2 Years (4 Semesters)	50	Economics
	Education	2 Years (4 Semesters)	50	Education
	English	2 Years (4 Semesters)	50	English
	Geography	2 Years (4 Semesters)	30	Geography
	Hindi	2 Years (4 Semesters)	50	Hindi
	Philosophy	2 Years (4 Semesters)	50	Philosophy
	Political science	2 Years (4 Semesters)	50	Political science
	Psychology	2 Years (4 Semesters)	30	Psychology
3 (A)	B. A.	3 Years (6 Semesters)	650	Not Required
3 (B)	B. sc.	3 Years (6 Semesters)	720	Not Required
3 (C)	B.C.A.	3 Years (6 Semesters)	60	Not Required
3 (D)	B. Com.	3 Years (6 Semesters)	150	Not Required
3 (E)	B. Voc. (FP)	3 Years (6 Semesters)	50	Not Required
3 (F)	B. Voc. (IT & ITeS)	3 Years (6 Semesters)	50	Not Required
3 (G)	B. Ed.	2 Years (4 Semesters)	100	Not Required
4	Diploma पाठ्यक्रम			
	PGDCA	1 Year	50	Computer Application
	HM	1 Year	50	Hotel Management

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

**कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):**

पाठ्यक्रम	सामान्य			अन्य पिछड़ा वर्ग			एस.सी.			एस.टी.			दिव्यांग			कुल		
	पुस्तक	महिला	कुल	पुस्तक	महिला	कुल	पुस्तक	महिला	कुल	पुस्तक	महिला	कुल	पुस्तक	महिला	कुल	पुस्तक	महिला	कुल
PG	125	270	395	85	118	203	02	00	02	0	0	0	0	0	0	212	388	600
UG	1178	1085	2263	919	700	1619	62	37	99	0	4	04	0	2	02	2159	1828	3987
B. Ed.	41	114	155	3	25	28	1	1	02	0	0	00	0	0	0	45	140	185
<b>कुल</b>	<b>1344</b>	<b>1469</b>	<b>2813</b>	<b>1007</b>	<b>843</b>	<b>1850</b>	<b>65</b>	<b>38</b>	<b>103</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>04</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>02</b>	<b>2416</b>	<b>2356</b>	<b>4772</b>

**सेमीनार/कार्यशाला/सम्मेलन का महाविद्यालय में आयोजन:**

क्र.सं.	संगोष्ठी /कार्यशाला/सम्मेलन का नाम	अवधि एवं दिनांक
1.	Web-Workshop on Solvable and Nilpotent groups	Oct 25, 2021– Nov 02, 2021 (09 Days)
2.	One day Online Seminar on Hexapods: A Boon to the Environment and Society (Coordinator: Dr. Nishi Sewak)	11 <sup>th</sup> Dec. 10:00 AM to 4:00 PM
3.	“Intellectual Property Rights” (Coordinated by Mr. Abhinav Lal)	Feb 08, 2022; 3:00 p.m.
4.	“Polymers in our life” (आयोजक Dr.KranthikumarTungala)	Feb 22, 2022; 3:00 p.m
5.	“Carbon - Heteroatom Bond Formation Using Copper and N-Heterocyclic carbene as a catalyst”. (आयोजक Dr.MadahaviKarunakar)	Feb 25, 2022; 1:00 p.m.
6.	“Quick Detection Techniques in Food Adulteration” and “Food Industry and Academia Interaction” (आयोजक Dr. Justin Masih)	Feb 28, 2022; 2:00 p.m. (held on National science day)
7.	“Environmental Awareness with special reference to particulate matter pollution” (Co-organized by Dr. Justin Masih)	Mar 29, 2022; 2:00 p.m.
8.	Isotopic Classes of Transversals	1 hour 30 minutes (Online) (11 am to 12:30 pm) July 14, 2021
9.	Applications of Matrices in day to day life	1 hour 30 minutes (03:30 pm – 05:00 pm) Mar 03, 2022
10.	Online Workshop on ‘Indian Constitution and Democracy’	Jan 26, 2022

## हमीदिया गर्ल्स डिग्री कॉलेज

### परिचय :

हमीदिया गर्ल्स डिग्री कॉलेज की स्थापना 1975 में हुई थी, अंतर्राष्ट्रीय महिला वर्ष और इलाहाबाद में मुस्लिम महिलाओं की शिक्षा के लिए एसोसिएशन के तत्वावधान में कार्य करता है। यह लड़कियों और महिलाओं की उच्च शिक्षा की जरूरतों को पूरा करता है और समाज के सभी वर्गों, विशेषकर मुस्लिम लड़कियों तक इसकी पहुंच बनाए रखता है। कॉलेज गुणवत्तापूर्ण आधुनिक उच्च शिक्षा और व्यावसायिक कौशल का एक अनूठा केंद्र है। वर्तमान में कॉलेज में यूजी और पीजी पाठ्यक्रमों में तीन संकायों में लगभग 1400 छात्राएं नामांकित हैं।

### प्रमुख बातें:

- हमीदिया गर्ल्स डिग्री कॉलेज को 1975 में इलाहाबाद विश्वविद्यालय द्वारा संबद्धता प्रदान की गई थी। इसकी शुरुआत कला स्नातक में छह विषयों से हुई थी। फिर इसमें आठ विषय जोड़े गए। वर्तमान में यूजी स्तर पर एटीआर संकाय में चौदह विषय हैं - बारह पारंपरिक और दो व्यावसायिक। 2016 में इलाहाबाद विश्वविद्यालय द्वारा दी गई 6 विषयों - अंग्रेजी, उर्दू, समाजशास्त्र, मध्यकालीन इतिहास, शिक्षा और अरबी में स्नातकोत्तर कक्षाएं कार्यात्मक हैं। आगामी सत्र में पी.जी. अरबी में भी कक्षाएं शुरू हुईं। अब इलाहाबाद विश्वविद्यालय द्वारा उर्दू अंग्रेजी और समाजशास्त्र में रिसर्च डिग्री प्रोग्राम (पीएचडी) स्वीकृत किया गया है।
- एसोसिएशन के दृष्टिकोण को आगे बढ़ाते हुए और मिशन को पूरा करने के लिए और अधिक संकायों को जोड़ा गया है - 2001 से इलाहाबाद विश्वविद्यालय के अनुमोदन से - वाणिज्य संकाय जहां बैचलर ऑफ कॉमर्स (बी.कॉम) कार्य कर रहा है और व्यवसाय संकाय जहां स्नातक है तीन ट्रेडों - प्रकारिता और जनसंचार, फैशन डिजाइन और सॉफ्टवेयर टेक्नोलॉजी में ऑफ वोकेशन (बी. वो.) सफलतापूर्वक चल रहे हैं। सत्र 2019-20 में एम. वो.क. फैशन डिजाइन और एम्ब्रायडरी में बी.ए. शुरू किया। UGC ने B.Voc में दो और ट्रेडों को मंजूरी दी है। सोशल मीडिया और डिजिटल मार्केटिंग, ऑफिस एडमिनिस्ट्रेशन और सेक्रेटेरियल प्रैक्टिस और एक सर्टिफिकेट कोर्स - फैशन डिजाइन में एडवांस पैटर्न मेकर। पाठ्यक्रम इलाहाबाद विश्वविद्यालय द्वारा अनुमोदित हैं।
- यूजीसी की ग्यारहवीं पंचवर्षीय योजना में स्वीकृत महिला अध्ययन केंद्र 2009 से कॉलेज चला रहा है और कानूनी साक्षरता और स्वास्थ्य प्रदान करके और उनके स्वास्थ्य के मुद्दों पर ध्यान देकर छात्राओं को सशक्त बनाने के लिए कड़ी मेहनत कर रहा है।
- सत्र 2020-21 में कॉलेज ने इंटरनेशनल रोटरी क्लब के सहयोग से रोटरैक्ट क्लब, शफाक की स्थापना की।
- कोविड-19 की चुनौतियों के बीच कॉलेज ने वर्क फ्रॉम होम परिदृश्य के तहत निर्बाध शिक्षण और सीखने को सुनिश्चित करने के लिए कड़ी मेहनत की और शैक्षणिक नुकसान को कम करने के लिए यूजी और पीजी कक्षाओं में शिक्षण सीखने की प्रक्रिया के लिए ई-लर्निंग पोर्टल विकसित किया गया।

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या
1.	M. A.: English, Urdu, Sociology, Medieval History, Education & Arabic	2 years	300 (50 in each subject)
2.	M.Voc. Fashion Designing	2 years	20
3.	B. A.	3 years	710
4.	B.Com.	3 years	75
5.	B.Voc. in three trades- Journalism & Mass Communication Fashion Design Software Technology	3 years	50 50 50
6.	Diploma course Urdu Kitabat	2 years	20
7.	Certificate course Urdu Coaching CCC TALLY	Three Months Two Months Two Months	50 50 50

**Sanctioned by UGC and approved by the University of Allahabad –**

- Ph.D. course in Urdu has been sanctioned in 2018
- Inspection by the University Panel was conducted for Ph. D. course in Medieval History, English & Sociology in Feb 2022.
- B.Voc. in two trades – Office Administration and Secretarial Practices & Social Media and Digital Marketing.
- Certificate पाठ्यक्रम –CAD Advanced Pattern Maker

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

**कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):**

पाठ्यक्रम	सामान्य		ई.डब्ल्यू.एस		अन्य पिछड़ा वर्ग		एस.सी.		एस.टी.		कुल		
	पंक्ति	प्रति	पंक्ति	प्रति	पंक्ति	प्रति	पंक्ति	प्रति	पंक्ति	प्रति	पंक्ति	प्रति	
PG	0	62	62	0	0	86	86	0	0	0	0	0	148
UG	0	468	468	0	0	649	649	0	04	04	0	0	1121
Dip.													90
कुल	0	530	530	0	0	735	735	0	04	04	0	0	1359

**सेमीनार/कार्यशाला/सम्मेलन का महाविद्यालय में आयोजन:**

क्र. सं.	संगठित /कार्यशाला/सम्मेलन	अवधि एवं दिनांक	निधि प्रायोजक एजेंसी
1.	Workshop on <i>Hindi Bhasha ke Prati Jagrookta</i> during Hindi Pakhwada, आयोजक Dept. of Hindi	One Day Sep 07, 2021	50
2.	Workshop on e-teaching & learning through PARWAAZ digiportal in collaboration with CYNET PVT LTD.	One day Sep 08, 2021	36
3.	One Day Online National Workshop on “ <b>Cyber Crime and Cyber Security</b> ” (In Compliance with the UGC letter D.O.F. No. 1-5/2021(e-Gov) dated 19-02-2021) आयोजक Depts. of Economics, Geography & IQAC, HGDC	One Day Sep 18, 2021	101
4.	One Day Online Workshop on “ <b>Spoon to Digestion : Importance of Digestion to live a healthy life</b> ”, (Occasion of National Nutrition Month 2021) आयोजक Sociology & NSS, HGDC	One day Sep 24, 2021	76
5.	One Day Online Workshop on “ <b>Diabetes – Root Causes, Prevention and Treatment through on lifestyle modification</b> ”, delivered आयोजक NSS & CWS, HGDC	One Day Sep 26, 2021	70
6.	Webinar <i>Tracing 75 Years of Indian Embroidery</i> organized by Dept. of Fashion Design & Embroidery	One Day Oct 01, 2021	130
7.	Workshop on “ <b>Embroidery- A Fading Art and evolving trends</b> ” आयोजक Dept. of Fashion Design & Embroidery	Two Day Oct 01-02, 2021	45
8.	Webinar on “ <b>Intangible Cultural Heritage of India</b> ” आयोजक Dept. of Ancient History	One day Oct 02, 2021	120
9.	Online webinar on <i>National Unity: Special Reference to Sardar Vallabh Bhai Patel</i> आयोजक Dept. of Education	Oct 31, 2021	36
10.	Online Webinar on ” <b>Empowering Girls for Better Tomorrow</b> ” आयोजक Dept. of Sociology & NSS	Jan 24, 2022	185

**कालेज द्वारा आयोजित प्रशिक्षण/उन्मुखीकरण/पुनर्वर्ण्य पाठ्यक्रम/विशेष व्याख्यान:**

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि एवं दिनांक
1.	Webinar Cum training : International Yoga Day by NSS Wing & Department of Sociology, HGDC <i>Role of Yoga for sustainable development in the scenario of covid-19</i>	June 21, 2021
2.	Special Lecture on <i>Hindi Bhasha Rajya Bhasha</i> organized by Dept. of Hindi	Sep 14, 2021
3.	Special Lecture on <i>Hindi Bhasha Rajya Bhasha</i> organized by Dept. of Hindi	Sep 15, 2021
4.	Special lecture on the occasion of <b>Gandhi Jayanti</b> , आयोजक Dept. of History	Oct 02, 2021
5.	Special Lecture on “ <b>Role of Information Technology in Eradication of Corruption</b> ” (under Vigilance Awareness Week), आयोजक NSS	Oct 30, 2021

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि एवं दिनांक
6.	Special Lecture on <b>Contribution of Mulana Abul Hasan Ali Hasni Nadvi</b> आयोजक Dept. of Arabic & Persian	Nov 07, 2021
7.	Special lecture on <b>Yaum-e-Iqbal</b> , (Yaum-e-Urdu)	Nov 09, 2021
8.	Special Lecture Series : <b>Seven days programme</b> on <b>Nawa-e-Urdu</b> organized by <b>Bazm-e-Adab</b> Department of Urdu	Nov10-16, 2021
9.	Special Lecture on <b>New Trends in Learning Arabic Language</b>	Dec 11, 2021
10.	Special Lecture on <b>Women Empowerment</b> organized by Centre For Women studies & Dept. of English on the eve of International Women's Day	Mar 07, 2022
11.	Career Counseling Program	Mar 09, 2022
12.	Lecture on "Oral Tradition in Indian Society".	July 17, 2021
13.	Special Lecture on <b>Islam Mein Aurton ki Ilmi wa Adabi Khidmat</b>	Mar 24, 2022
14.	Special Lecture on <b>Digital Bharat for Young India</b>	Mar 26, 2022
15.	Special Lecture on <b>Tuberculosis and Asthma: causes and prevention</b>	27 <sup>th</sup> Mar 27, 2022

PHOTOGRAPHS OF DIFFERENT ACTIVITIES DURING THE SESSION 2021-22



International Women's day celebration



Nutritional week celebration



Seven day exhibition on Mahatma Gandhi & Lal Bhadur Shastri



## ईश्वर शरण महाविद्यालय

### परिचय :

ईश्वर सरन डिग्री कॉलेज, इलाहाबाद विश्वविद्यालय के एक घटक पोस्ट ग्रेजुएट कॉलेज की स्थापना वर्ष 1970 में ईश्वर शरण आश्रम के तत्वावधान में दो जीवंत इकाइयों के साथ की गई थी; गांधी स्टडी सर्कल और गांधी मेमोरियल लाइब्रेरी इसका अभिन्न अंग हैं। कॉलेज में, विज्ञान, कला और वाणिज्य की बुनियादी तीन धाराओं के स्नातक और स्नातकोत्तर कक्षाएं चल रही हैं; छात्रों की भविष्य की जरूरतों और चल रही और उभरती वैश्विक चुनौतियों को ध्यान में रखते हुए, कॉलेज विभिन्न संकायों के तहत यूजीसी द्वारा अनुमोदित कई व्यावसायिक पाठ्यक्रम भी चलाता है। बी.वोक. खाद्य प्रसंस्करण और ऑटोमोबाइल, कंप्यूटर अनुप्रयोग, कंप्यूटर और इलेक्ट्रॉनिक उपकरण रखरखाव में डिग्री कार्यक्रम और मोबाइल रिपेयरिंग, ई-कॉमर्स, वाटरशेड प्रबंधन, माइक्रोवियल जैव-उर्वरक: उत्पादन और उपयोग, कंप्यूटर अनुप्रयोग 'ओ' लेवल डिप्लोमा, और पुस्तकालय विज्ञान जैसे छह ऐड-ऑन पाठ्यक्रम।

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	छात्रों की संख्या
1.	Ph.D.	5 years*	-	-
2.	M.A./M.sc. (in 10 subjects)	2 years	761	881
3.	B.A. B.sc. B.Com. B.Voc.	3 years 3 years 3 years 3 years	1944 653 385 126	1916 738 380 12
4.	Diploma courses	6 months	400	
5.	B.A. L.L.B.	5 years	75	218*

### कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य				ई डिल्यू एस				अन्य पिछड़ा वर्ग				एस.सी.				एस.टी.				दिव्यांग				कुल			
	प्र	प्रव	प्रव	प्रव	प्र	प्रव	प्रव	प्रव	प्र	प्रव	प्रव	प्रव	प्रव	प्र	प्रव	प्रव	प्र	प्रव	प्रव	प्रव	प्रव	प्रव	प्रव	प्रव	प्रव	प्रव	प्रव	प्रव
PG	98	214	312						219	102	321	54	26	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	457	254	711		
UG	1062	572	1634	361	124	485	2687	822	3509	949	305	1254	2	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	5059	1823	6882		
B.A.LLB	62	18	80	12	6	18	32	15	47	24	3	27	2	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130	42	172		
कुल	1220	804	2026	373	130	503	2938	939	3877	1027	334	1361	4	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	5646	2119	7765		

### सेमीनार/कार्यशाला/सम्मेलन का महाविद्यालय में आयोजन:

क्र.सं.	संगोष्ठी /कार्यशाला/सम्मेलन	राष्ट्रीय/ अंतरराष्ट्रीय	अवधि एवं दिनांक	प्रायोजक
1.	National Webinar Titled "The Emerging Tribal scenario: Development and Sustainability in India" on 03-04 September 2021, आयोजक Department of Sociology, Iswar Saran P.G. College, Prayagraj (Funding by ICSSR, New Delhi).	National	Sep 03-04, 2021	ICSSR

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय



Azadi ka Amrit Mahotsav in Department of Hindi



Cyber Security Awareness



Film review



Training and Placement Cell & Mahindra Pride Joint Venture



The Emerging Tribal scenario: Development and Sustainability in India

## जगत तारन महिला महाविद्यालय

### परिचय

जगत तारन गर्ल्स डिग्री कॉलेज की स्थापना वर्ष 1975 में इलाहाबाद विश्वविद्यालय के एक संबद्ध कॉलेज के रूप में की गई थी, जो बाद में 14 जुलाई, 2005 केंद्रीय विश्वविद्यालय इलाहाबाद का एक कॉलेज बन गया। कॉलेज जगत तारन एजुकेशन सोसाइटी द्वारा संचालित है जिसमें शिक्षाविद्, सामाजिक चिंतक और परोपकारी लोग शामिल होते हैं।

कॉलेज कला (11 विषयों) में स्नातक पाठ्यक्रम और चार विषयों अर्थशास्त्र, भूगोल, हिंदी और संस्कृत में वाणिज्य और स्नातकोत्तर पाठ्यक्रम चलाता है। इस सत्र से संस्कृत में पीएच.डी. पाठ्यक्रम भी शुरू हो गया है।

NAAC (II चक्र) द्वारा कॉलेज को 30 नवंबर, 2011 को 3.19 के CGPA में 'A' ग्रेड प्रदान किया गया है। कॉलेज को यूजीसी द्वारा 2010 में और 2014-15 में पुनः कॉलेज फॉर पोटेशियल फॉर एक्सीलेंस स्कीम के तहत सीपीई (चरण) के लिए चुना गया।

### महत्व वाले क्षेत्र

- Women empowerment through quality education.
- Development of value oriented and competent human resource for society and nation.
- Holistic development of student's personality through co- curricular and extracurricular activities.
- Pro- active approach towards issue of social, national and global concerns
- To enhance employability of students by developing their skill and knowledge.

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	PhD	5 years (includes course work)	6	Sanskrit (Literature)
2.	M. A.	2 years	212	
3.	B. A B.Com	3 years	1456 145	
4.	Diploma पाठ्यक्रम (Add-on)	1 year	30	
5.	Certificate पाठ्यक्रम (Add-on)	3 months	145	

### कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डब्ल्यू एस			अन्य पिछड़ा वर्ग			एस.सी.			एस.टी.			कुल			
	पु	प्र	प्र	पु	प्र	प्र	पु	प्र	प्र	पु	प्र	प्र	पु	प्र	प्र	पु	प्र	प्र	
शोध	0	2	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
PG	0	40	40	0	14	14	0	24	24	0	7	7	0	0	0	0	85	85	
BA	0	290	290	0	133	133	0	397	397	0	126	126	0	1	1	0	947	947	
B.Com	0	45	45	0	20	20	0	45	45	0	9	9	0	0	0	0	119	119	
Diploma	0	2	2	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	
CCA	0	44	44	0	20	20	0	43	43	0	6	6	0	0	0	0	113	113	
CWD	0	29	29	0	5	5	0	20	20	0	2	2	0	0	0	0	56	56	
Tally	0	27	27	0	0	0	0	16	16	0	4	4	0	0	0	0	47	47	
<b>कुल</b>	<b>0</b>	<b>479</b>	<b>479</b>	<b>0</b>	<b>196</b>	<b>196</b>	<b>0</b>	<b>546</b>	<b>546</b>	<b>0</b>	<b>154</b>	<b>154</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1376</b>	<b>1376</b>	

### सेमीनार/कार्यशाला/सम्मेलन का महाविद्यालय में आयोजन

क्र.सं.	संगोष्ठी /कार्यशाला/सम्मेलन	राष्ट्रीय/ अंतर्राष्ट्रीय	अवधि एवं दिनांक	निधि प्रायोजक एजेंसी	प्रतिभागियों की संख्या
1.	International Webinar on Yoga dwara sharirik evam mansik swasthya ka vikas	National	June 21, 2021	JTGDC	100

**Workshop organized by the College**

क्र.सं.	कार्यशाला का नाम	अवधि एवं दिनांक
1.	User Awareness Program on NDLI	Aug 29, 2021
2.	Capacity building and personality development	Nov 26-27, 2021
3.	Problem Solving and Ideation Workshop	Nov 29, 2021
4.	Pitching Event for Ideas scouted and Linkage with Innovation Ambassadors for Mentoring Support	Nov 30, 2021
5.	Arts & Craft Workshop	Feb 07-11, 2022 (05 days)
6.	Emerging Career Trends post Covid-19	Feb 19, 2022

**कालेज द्वारा आयोजित प्रशिक्षण/उन्मुखीकरण/पुनर्शर्या पाठ्यक्रम/विशेष व्याख्यान:**

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि एवं दिनांक	निधि प्रायोजक एजेंसी	वक्ता
1.	Building an Innovation/product fit for market	Aug 28, 2021	Institutions Innovation Council, JTGDC, in collaboration with ICFAI Business school	Dr. Mohd. Shariq, ICFAI, Hyderabad
2.	Introduction to Investing, Trading and depository services under aegis of SEBI	Sep 29, 2021	Institutions Innovation Council, JTGDC, and Department of Commerce, JTGDC	Mr. Amit Gupta, SEBI Empanelled CPE trainer
3.	Innovation and Entrepreneurship in Media and Cinema	Nov 12, 2021	Institutions Innovation Council, JTGDC and Department of Commerce, JTGDC, &Pearl Academy, Mumbai	Mr. Viveck Vaswani, Dean of the school of Contemporary Media, Pearl Academy, Mumbai
4.	Heritage of India as Reflected in Museums	Nov 25, 2021	Depts of Ancient History, Geography & Sanskrit, JTGDC	Dr. Shriranjan Shukla, Former Curator, Allahabad National Museum
5.	Western Empiricism: Epistemological and Ontological Perspective	Dec 11, 2021	Department of Philosophy, JTGDC	Prof. Indoo Pandey Khanduri, Former Head, Department of Philosophy, Hemvati Nandan Bahuguna, Garhwal University, Srinagar, Uttarakhand
6.	Gender Sensitive Legislation in India	15.02.2022	Women cell, JTGDC	Dr. Sanobar Haider, social activist, Asst. Professor and Head of Deptt, History in M.B.P.P.G College Lucknow
7.	Reforms in College Education as per NEP 2020	18.02.2022	Internal Quality Assurance Cell, JTGDC	Prof. P. K. Sahoo, Former Vice Chancellor, University of Allahabad
8.	Crypto-currency	03.03.2022	Department of Economics	Prof. Manmohan Krishna, Former HOD, Dept of Economics, & Prof. P. K. Ghosh, Dean, Faculty of Commerce, University of Allahabad
9.	Vocal For Local: The Leap for Women Empowerment Resource person	Mar 23, 2022	Department of Commerce, JTGDC	Mrs. Mamta Gupta
10.	Special Lecture cum Counselling on Anxiety and stress Management	Mar 26, 2022	Educational Lab, मानव शास्त्र विभाग, JTGDC	Dr. Kamlesh Tiwari, Senior Psychologist (Retd.), Bureau of Psychology, Prayagraj

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि एवं दिनांक	निधि प्रायोजक एजेंसी	वक्ता
11.	Banaras GharanekiUpshastriyaSangeetkiPrampara	Mar 29, 2022	Department of Music, JTGDC	Prof. Pt. Vidyadhar Prasad Mishra, H.O.D. Faculty of Music & Performing Arts, University of Allahabad



Special Lecture on Reforms in College Education as per NEP 2020 by Prof. P. K. Sahoo organized by IQAC



Dr. Manish Arora, Convenor, IIC, B.H.U. in Mentor-Mentee Programme of IIC-IIC



ComEduFest by Department of Commerce, JTGDC



Special lecture-cum-Counselling on Anxiety and stress Management by Dr. Kamlesh Tiwari, Bureau of Psychology

## के पी ट्रेनिंग कॉलेज

### परिचयः

के.पी. प्रशिक्षण कॉलेज की स्थापना वर्ष 1951 में की गई थी, जिसका प्रबंधन कायस्थ पाठशाला ट्रस्ट द्वारा किया गया था, जो एशिया के सबसे बड़े शैक्षिक ट्रस्ट में से एक है। 1998 तक कॉलेज में एल.टी. (लाइसेंसिंग इन ट्रेनिंग) प्रशिक्षण देता था। वर्ष 1999 में कॉलेज इलाहाबाद, इलाहाबाद विश्वविद्यालय से संबद्ध कॉलेज बन गया और बी.एड. इच्छुक शिक्षकों के लिए प्रशिक्षण प्रदान करने लगा, वर्ष 2005 में इलाहाबाद विश्वविद्यालय को केन्द्रीय दर्जा मिला और इसके साथ ही के.पी. ट्रेनिंग कॉलेज एक संबद्ध कॉलेज बन गया। वर्ष 2015 में एक वर्ष बी.एड. पाठ्यक्रम को एनसीटीई / यूजीसी द्वारा परीक्षा की सेमेस्टर प्रणाली के साथदो वर्षों के पाठ्यक्रम में परिवर्तित किया गया तथा एक यूनिट में 50 छात्र हेतु अनुमति प्रदान की गई। इलाहाबाद विश्वविद्यालय द्वारा आयोजित की जाने वाली प्रवेश परीक्षा के माध्यम से बी.एड. पाठ्यक्रम हेतु चुना जाता है। वर्तमान में कॉलेज बी.एड. पाठ्यक्रम चला रहा है जिसमें प्रशिक्षुओं को सैद्धांतिक के साथ ही व्यावहारिक ज्ञान प्रदान किया जाता है।

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या	विशेषज्ञता
1.	B.Ed.	2 Years	62	Teacher Training

### कार्यक्रम तथा आरक्षण पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य			ओबीसी			एस.सी.			एस.टी.			दिव्यांग			ई डब्ल्यू एस			कुल		
	प्र	प्र	प्र	प्र	प्र	प्र	प्र	प्र	प्र	प्र	प्र	प्र	प्र	प्र	प्र	प्र	प्र	प्र	प्र	प्र	प्र
B.Ed.	18	08	26	32	17	49	13	08	21	05	04	09	06	-	06	09	03	12	83	40	123

### सेमीनार/कार्यशाला/सम्मेलन का महाविद्यालय में आयोजनः

क्र.सं.	संगोष्ठी/कार्यशाला/सम्मेलन	राष्ट्रीय/अंतरराष्ट्रीय	अवधि एवं दिनांक	निधि प्रायोजक एजेंसी	प्रतिभागियों की संख्या
1.	Essay Competition, Writing Competition, Poetry Slogan Writing Competition	National (Raj Bhasha Hindi Pakhwara)	Nov 01-14, 2021	K.P. Training College, Prayagraj	35

### कालेज द्वारा आयोजित प्रशिक्षण/उन्मुखीकरण/पुनर्शर्या पाठ्यक्रम/विशेष व्याख्यानः

क्र.सं.	पाठ्यक्रम / कार्यशाला	अवधि एवं दिनांक	निधि प्रायोजक	वक्ता
1.	Lecture on Physical Training	April, 23, 2022	K.P.TC, Prayagraj	Shri Manish Kumar, K.P. B.T.C, Prayagraj
2.	Lecture on Music	April 30, 2022	K.P.TC, Prayagraj	Dr. Kavita Srivastava, K.P. B.T.C.
3.	Lecture on Yoga	May 13, 2022	K.P.TC, Prayagraj	Shri Rajiv Kumar Tiwari, Art of Living

## राजर्षि टंडन महिला महाविद्यालय

### परिचयः

कॉलेज की स्थापना वर्ष 1975 में गौरी पाठशाला इंटर कॉलेज (1905 में स्थापित) के विस्तार के रूप में की गई थी। मालवीय नगर (अहियापुर) के घने इलाके में इस कॉलेज की स्थापना का मुख्य उद्देश्य इस क्षेत्र की लड़कियों को शिक्षित और सशक्त बनाना था, जो उच्च शिक्षा के लिए विश्वविद्यालय जाने में असमर्थ थीं। दिवंगत न्यायमूर्ति महेश प्रसाद मेहरोत्रा, स्वर्गीय श्रीमती रानी टंडन और स्वर्गीय श्री हरि मोहन दास टंडन कॉलेज प्रबंधन के संस्थापक सदस्य थे। कॉलेज ने केंद्रीय दर्जा प्राप्त किया और 2005 में इलाहाबाद विश्वविद्यालय का एक घटक बन गया और वर्ष 2005 और 2015 में NAAC द्वारा बी ग्रेड प्राप्त किया है।

### Highlights

- वर्ष 2016 से हिंदी एवं राजनीति विज्ञान में परामूख विषय।
- 2018-19 सत्र 2018-19 से बी कॉम की कक्षाएं संचालित
- सत्र 2020-2021 से NSQF (नेशनल स्किल क्लालिफिकेशन फ्रेमवर्क) के तहत यूजी C द्वारा अनुमोदित कंप्यूटर (डिप्लोमा) पाठ्यक्रम आरंभ।
- महाविद्यालय को हिन्दी विद्यापीठ, महेवा में 2 एकड़ भूमि में परिसर के विस्तार की अनुमति प्राप्त हुई है।

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	विशेषज्ञता / सीटों की संख्या
1.	M. A	2 Years /4 semesters	Hindi-50, Political science-50
2.	B. A	3 Years	564
3.	B.Com	3 Years	150
4.	UGC approved NSQF Diploma पाठ्यक्रम s in Computer	1 year	<ul style="list-style-type: none"> <li>Computer Application Accounting and Publishing - 20</li> <li>Multimedia and Animation Technology (O' Level) - 20</li> <li>Certified Android Apps Developer - 20</li> </ul>
5.	UGC approved NSQF Certificate पाठ्यक्रम	6 months	पाठ्यक्रम on Computer Concepts - 20

### कार्यक्रम तथा आरक्षण के आधार पर विद्यार्थियों का विवरण (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य		ई डिल्यू एस		अन्य पिछङ्गा वर्ग		एस.सी.		एस.टी.		कुल		
	पुस्तक	प्रैक्टिस	पुस्तक	प्रैक्टिस	पुस्तक	प्रैक्टिस	पुस्तक	प्रैक्टिस	पुस्तक	प्रैक्टिस	पुस्तक	प्रैक्टिस	
PG	-	14	14	01	01	05	05	03	03	-	-	23	23
UG	-	109	109	02	02	89	89	08	08	-	-	208	208
Diploma	01	16	17	-	01	01	-	03	03	-	-	01	20
कुल	01	139	140	04	04	97	97	12	12	-	-	01	251
													252

### सेमीनार/कार्यशाला/सम्मेलन का महाविद्यालय में आयोजनः

क्र. सं.	संगोष्ठी /कार्यशाला/सम्मेलन का नाम	अवधि एवं दिनांक	प्रतिभागियों की संख्या
1.	Webinar on Role of Women in Indian National Movement Organised by Department of Political science underthe banner of Aazadi ka Amrit Mahotsav	Sep 25, 2021	350
2.	Webinar on Rajbhasha Hindi aur Rajarshi Purshottan Das Tandon	Hindi Diwas Sept 14, 2021	200
3.	Workshop Cyber Crime Awareness	Oct 29, 2021	560
4.	Workshop Vividh Gayan Paramparaon Mein Shastriya Evam Upshastriya Sangeet ki Shailiyen(Online Mode)	Sep 08-11, 2021	520
5.	Azadi Ke 75 Varshon Mein Mahilaon Ki Rajnetik Sahbhagita:	March 03, 2022	68
6.	Health and Nutrition in Women	Mar 05, 2022	158

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	संगोष्ठी /कार्यशाला/सम्मेलन का नाम	अवधि एवं दिनांक	प्रतिभागियों की संख्या
7.	Soft Skills and Personality Development Work Shop	Mar 06, 2022	62
8.	Women during Independence Movement and After: Challenges and Condition.	Mar 07, 2022	65
9.	Workshop on Legal Awareness for students	Mar 08, 2022	127

### Organisation of E- Quiz

क्र.सं.	नाम	क्विज़ का नाम	दिनांक	प्रतिभागियों की संख्या
1.	Dr Neelima Singh	Azadi ka Amrit Mahotsav E- Quiz on Indian National Movement	Aug 07-15, 2021,	793
2.	Dr Neelima Singh	Hindi Bhasha evam Sahitya	Sep 14-21, 2021	743
3.	Dr Neelima Singh	Gandhi Jayanti E-Quiz	Oct 01-07, 2021	522
4.	Dr Neelima Singh	Vigilance Awareness	Oct 26- Nov 01, 2021	73

### अवधि के दौरान प्राप्त अनुदान (राशि/प्रयोजन/एजेंसी ):

क्र.सं.	एजेंसी	प्रयोजन	राशि
1.	Non Plan Non Salary (Allahabad University annual grant	Infrastructure and Recurring Expenditure	Rs. 1250000/-



Rajarshi Jayanti Aug 01, 2021



Aazadi Ka Amrit Mahotsav, Organised by Music Department:  
Workshop on Indian Music



Workshop on Legal Awareness on Women Issues



Women's Cell Activities: Discussion on Women Empowerment

## सदनलाल सांवलदास खन्ना महिला विश्वविद्यालय

### परिचय :

महिलाविद्यालय के संस्थापक स्वर्गीय श्री एस.एन. ककड़, प्रो. डी.डी. खन्ना और श्री अशोक मोहिले वालिका शिक्षा के प्रति कटिबद्ध थे। उन्होंने समाज के आर्थिक और सामाजिक रूप से पिछड़े वर्गों की लड़कियों को गुणवत्तापूर्ण शिक्षा प्रदान करने के लिए एसएस खन्ना गर्ल्स डिग्री कॉलेज की स्थापना की। 1975 में शुरू होने वाला कॉलेज और आज इलाहाबाद विश्वविद्यालय का एक प्रमुख संघटक कॉलेज है। कॉलेज में पांच संकाय हैं: कला, विज्ञान, वाणिज्य, बी.एड और विधि अध्ययन।

2016 में बारहवीं योजना अवधि के दौरान, विश्वविद्यालय अनुदान आयोग ने कॉलेज को "उन्कृष्टता के लिए संभावित कॉलेज (सीपीई-चरण II)" का दर्जा दिया। वर्तमान में कॉलेज कार्यालय प्रबंधन और सचिवालीय अभ्याक्ष में कंप्यूटरओ लेवल व्यावसायिक पाठ्यक्रम और जैव प्रौद्योगिकी में एक वर्षीय डिप्लोमा पाठ्यक्रम चलाता है। छात्राओं की रुचि और कौशल विकास को देखते हुए, कॉलेज ने 2020 में फैशन डिजाइनिंग में डिप्लोमा (यूजीसी स्वीकृत) भी शुरू किया है।

2019 में स्टार कॉलेज योजना (डीबीटी) के सुदृढ़ीकरण घटक के तहत कॉलेज का चयन किया गया है। 2020 में राष्ट्रीय मूल्यांकन और प्रत्यायन परिषद द्वारा प्रत्यायन के तीसरे चक्र के दौरान, कॉलेज को फिर से 'ए' ग्रेड (चार बिंदु पैमाने पर 3.09 का सीजीपीए) के साथ मान्यता दी गई है।

### महत्व वाले क्षेत्र :

- समाज के वंचित वर्ग के बीच लड़कियों की शिक्षा को बढ़ावा देना।
- सामाजिक कार्यों को बढ़ावा देना।
- 21वीं सदी की जरूरतों के अनुसार छात्रों की शैक्षिक उन्नति।

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या एवं विशेषज्ञता
1.	Ph.D.	5 years (includes course work)	Ancient History-10, Hindi-05, Sociology-08, Chemistry-06, Botany-06, Zoology-07
2.	M. A.	2 Years (Four Semesters)	Ancient History-63, Education-63, English-63, Hindi-63, Painting-31, Sociology-63, Medieval History-63, Urdu-38
3.	M.sc.	2 Years (Four Semesters)	Chemistry-50, Botany-50, Zoology-50
4.	B.A.	3 Years	1501
5.	B.sc.	3 Years	Biology-116, Maths-58
6.	B.Com	3 Years	188
7.	BA LLB	5 Years	75
8.	Diploma courses Biotechnology Fashion Designing	1 Year 1 Year	20 50
9.	(B.Ed.)	2 Years	125

### विद्यार्थियों का आरक्षणवार एवं वर्षवार विवरण (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य	ई डब्ल्यू एस	अन्य पिछड़ा वर्ग	अनु जाति	अनु जनजाति	दिव्यांग	कुल	
							पुरुष	महिला
शोध	03	07	10	00	01	01	01	07
PG	00	262	262	00	22	22	00	202
UG	00	1369	1369	00	97	97	00	1473
Diploma (Biotech.)	00	06	06	00	00	00	06	06
							00	00
							00	00
							00	00
							04	15
							19	19
							489	489
							3083	3083
							12	12

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

<b>Diploma (Fashion Designing)</b>	00	19	19	00	00	00	00	24	24	0	02	02	00	00	00	00	00	00	00	45	45
<b>B.Ed.</b>	00	122	122	00	24	24	00	80	80	0	47	47	00	04	04	00	05	05	00	253	253
<b>B.A. LL.B</b>	00	119	119	00	18	18	00	60	60	0	28	28	00	01	01	00	00	00	00	208	208
<b>Total</b>	03	1904	1907	00	162	162	01	1852	1853	0	342	342	00	07	07	00	07	07	04	4105	4109

**महाविद्यालय द्वारा आयोजित संगोष्ठियों/वेबिनार/कार्यशालाओं/सम्मेलनों का विवरणः**

क्र.सं	संगोष्ठी/वेबिनार/कार्यशाला/सम्मेलन का नाम	अवधि एवं दिनांक
1.	2 days online National Webinar on Intellectual Property Right by In collaboration with M J College, Bhillai& S.S. Khanna Girls' Degree College	2 days (Oct 08-10, 2021)
2.	2 days online lecture Series – Faculty Exchange Program by Jointly by M J College, Bhillai&B.Ed Faculty	2 days (Sep 24-25, 2021)
3.	4-days online lecture Series – Faculty Exchange Program by Jointly by M J College, Bhillai&B.Ed Faculty	4 days (Oct 27-30, 2021)
4.	9- days workshop on “waste to wow” by B.Ed Faculty	9 days (Oct 23 to Nov 15, 2021)
5.	4- days pupil training workshop by FevicrylPidilite	4 days (Feb 15-18, 2021)
6.	One Day International Workshop on, “Blog-Based Learning, Teaching, and Research by मानव शास्त्र विभाग in in collaboration with NEHU, Shillong	1 day (Aug 13, 2021)
7.	“Hands on techniques in food Microbiology” by Department of Biotechnology	2 days (Dec 01-02, 2021)
8.	Hands On Techinques in Molecular Biology by Department of Zoology	2 days (Aug 17-18, .2021)
9.	Online National Workshop, Green Biotechnology and Therapeutic Potential of Medicinal Plants’by Jointly organized by the department of Botany and Zoology	2 days (Jan 27-28, 2022)
10.	A nine-days’ workshop for non-teaching staff (Interdisciplinary) organized by the department of Botany, Chemistry and Zoology	9 days (Feb 07-15, 2022)
11.	National science Fest (NSF 2022) (Interdisciplinary) by Saroj Lalji Mehrotra science Faculty, S. S. Khanna Girls' Degree College UnderSSK Institution's Innovation Cell (IIC)	4 days Feb 25-28, 2022
12.	International Webinar on “Exploring the Paradigm Shifts in World Literatures” Organised by Department of English	2 days Sep 06-07, 2021
13.	7-day online, workshop on Techno Managerial Skill Development for the studentsby Placement Cell	7 days (Aug 04 to 14, 2021)
14.	Webinar on the topic "Opportunities in Disaster" by Career Counseling and Placement Cell	1 day
15.	one day international webinar on the topic “Role of Music in reducing stress”organized by Music Department	1 day Mar 22, 2021
16.	3-days online workshop on student SkillDevelopment for the studentsby Career Counseling and Placement Cell	3 days
17.	Workshop on career opportunities in chemical sciences” by department of Chemistry	1 day (Aug 29, 2021)
18.	Online National workshop entitled “ Green Chemistry and Good Laboratory Practices” by department of Chemistry	1 day (Jan 27, 2022)
19.	Hands on training on computer for chemists by Department of Chemistry	1 day (Mar 14, 2022)
20.	Hands on training on preparation of table reagents by Department of Chemistry	1 day (Mar 24, 2022)
21.	Orientation program on Resume, Effective Interview Technique and Confidence by Mr. Vibhava Bajpai Director HP4 Allahabad	Feb 2022 - Mar 2022
22.	Tally Workshop	Feb 2022 - Mar 2022
23.	3-days Skill Development Workshop on "How to make effective PPT"	Jan 17-20, 2022
24.	One Day Orientation Programe on DigiLocker	Jan 17, 2022
25.	14 Days Online Workshop on Employability With Empathy And Emotion”	Jan 24, 2022 to Feb 07, 2022).
26.	One Week Online Interdisciplinary Capacity Building & Faculty Development Programme Research & Publication Ethics: Issues and Challenges	Mar 24-31, 2022
27.	Poster Making Competition By B.Ed Faculty	Feb 01-04, 2021

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं	संगोष्ठी/वेबिनार/कार्यशाला/सम्मेलन का नाम	अवधि एवं दिनांक
28.	National level online commerce quiz competition 2021 by Department of Commerce	3 days (Sep 28-30, 2021)
29.	Debate competition by मानव शास्त्र विभाग	01 day (Mar 23, 2021)
30.	Speech competition on international women's Day on the theme, "GenderEquality" By मानव शास्त्र विभाग	1 day Mar 08, 2022
31.	Online Quiz Competition By Department of Medieval History	Oct 02-15, 2021
32.	Online Quiz Competition on the occasion of Independence Day to celebrate Bharat Amrit Mahotsav by History association	12 days Aug 03-15, 2021
33.	Online National Level Essay Competition by History association	11 days Oct 31, 2021 to Nov 10, 2021
34.	Online National Level Essay Competition by Proctorial Board	15 days Jan 12-26, 2022
35.	Online National Slogan Competition by Proctorial Board	4 days Jan 25-28, 2022
36.	Poster Competition on the topic 'Water Harvesting by Department of Mathematics	1 day Oct 08, 2021
37.	National level Online Quiz on the occasion of the "World Earth Day" by Department of Botany	7 days April 22-30, 2021
38.	National level Online Awareness Quiz on the topic "Second Wave of COVID-19 and Mucormycosis" by Department of Botany	7 days May 25-31, 2021
39.	Online Intercollegiate Poster Competition on the theme "Non- Renewable Energy Resources: Challenges & Opportunities"	7 days (Jan 14-20, 2022)
40.	Online Quiz Competition by Department of Sanskrit	7 days (Aug 25-31, 2021)

क्र.सं.	गतिविधि का नाम	अवधि एवं दिनांक
1.	My story - motivational session by successful entrepreneur/startup founder	One day (Aug 04, 2021)
2.	Session/ Panel discussion with innovation and startup Ecosystem Enablers from the region/state/national level	One day (Aug 24, 2021)
3.	Interactive Session/Mentoring Session with "Successful start-up founders" (Entrepreneurs in Campus)	One day Aug 24, 2021
4.	Interactive Session/Mentoring Session with "Successful start-up founders" (Entrepreneurs in Campus)	One day (Aug 25, 2021)
5.	Orientation Session on National Innovation and start-up Policy	One day (Aug 25, 2021)
6.	Orientation session for all students & faculties of Institute by Innovation Ambassador(s).	One day (Aug 26, 2021)
7.	Workshop on "Entrepreneurship and Innovation as Career Opportunity"	One day (Aug 27, 2021)
8.	Panel Discussion on Atmanirbhar Bharat- Vocal for Local, Make In India, Make for the world.	One day (Aug 28, 2021)
9.	Organization of quiz World Entrepreneurs Day Celebration	
10.	Session on "How to plan for start-up and legal & Ethical steps"	One day (Aug 28, 2021)
11.	Online Awareness session on Intellectual Property Rights	One day (Oct 29, 2021)
12.	Motivational Session by Successful Entrepreneur	One day (Nov 12, 2021)
13.	Motivational Session by Successful Innovator	One day (Nov 13, 2021)
14.	"start-up and career opportunities in Germany" (India startup Day Celebration)	One day (Nov 20, 2021)
15.	Entrepreneurship and Innovation as Career Opportunity	One day (Nov 22, 2021)
16.	Session on problem solving and ideation	One day (Nov 24, 2021)
17.	Pitching Event for Ideas scouted & linkage with Innovation Ambassadors for mentorship support. (Innovation and Entrepreneurship)	One day (Nov 25, 2021)
18.	Pitching Event for PoCs developed & linkage with Innovation Ambassadors for mentorship support	One day (Jan 15, 2022)
19.	Developing Online Repository of Proof of Concepts (PoCs) Developed and Wayforward plan	One day (Feb 03, 2022)

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	गतिविधि का नाम	अवधि एवं दिनांक
<b>20.</b>	Expert talk on "Process of Innovation Development & Technology Readiness Level (TRL)" &"Commercialization of Lab Technologies & Tech-Transfer"	One day (Feb12, 2022)
<b>21.</b>	Session on Achieving Problem-Solution Fit & Product-Market Fit	One day (Feb17, 2022)
<b>22.</b>	Workshop on Entrepreneurship Skill, Attitude and Behaviour Development	One day (Feb 18, 2022)
<b>23.</b>	Workshop on Design Thinking, Critical thinking and Innovation Design	One day (Feb 26, 2022)
<b>24.</b>	Field/Exposure Visit to Bioved Research Institute of Agriculture & Technology and sciences (BRIATS) Shringverpur, Prayagraj	One day (Mar 02, 2022)
<b>25.</b>	<b>National Education Day</b> , "Reform of Education in NEP 2020".	One day (Nov 27, 2021)
<b>26.</b>	<b>National Pollution control Day</b> "Youth: informed agents of solution for pollution"	One day (Dec 02, 2021)
<b>27.</b>	<b>National science Day</b> science Popularization lecture series	Feb 25 – 28, 2022

**महाविद्यालय द्वारा आयोजित संगोष्ठियों/वेबिनार/कार्यशालाओं/सम्मेलनों का विवरण:**

क्र.सं.	पाठ्यक्रम	अवधि एवं दिनांक
<b>1.</b>	Lecture Series organized by B.Ed. Faculty	Sep 12, 21, 26, 2021
<b>2.</b>	Guest lecture on Biochar: A sustainable approach for environmental management by Department Of Biotechnology & Department of Biochemistry	Mar 12, 2022
<b>3.</b>	Special Lecture on Goods & services tax, By Department of Commerce & Commerce Association	Aug 26, 2021
<b>4.</b>	Special online lecture to celebrate 'World Thrift Day.' by Department of Commerce & Commerce Association	Oct 30, 2021
<b>5.</b>	Special Lecture on the occasion of World Consumer Rights Day by Department of Commerce & Commerce Association	Mar 15, 2022
<b>6.</b>	Special lecture on, "New Education Policy and Higher Education: Opportunities and Challenges by मानव शास्त्र विभाग	Mar 28, 2022
<b>7.</b>	Special lecture on "Secondary Data: Its Implication and Application" by Department of Sociology	Sep 03, 2021
<b>8.</b>	Expert Talk on "Meet the Academic Expert: Conversing with a Fullbrighter" by Department of English	Mar 14, 2022
<b>9.</b>	Special Lecture organized by Hindi Department on the topic "DwaniSidhant ki kasauti par hindi ki adhunikkavita"	Sep 06, 2021
<b>10.</b>	Meet the Academic Expert, Prof. Smita Jha; Innovative Approaches to studies of English Literature by Literary Association	Aug 23, 2021
<b>11.</b>	Deliberation by Placement Cell on the topic "Thinking Careers Outside the Box""	1 day
<b>12.</b>	GUEst LECTURE on "Fission Fusion and its Application" by Department of Physics	1 day Sep 21, 2021
<b>13.</b>	Guest lecture on the topic "PRITHVI KI TRASADI AUR USKA NIVARAN" By Chemistry Department	1 day June 05, 2021
<b>14.</b>	Online guest lecture on the topic "Vertical Garden: A Green Primer" was organized by the Department of Botany	1 day June 05, 2021
<b>15.</b>	Department of Botany had organized an online guest lecture on the topic "COVID-19: Impact on the Environment by Department of Botany	1 day Sep 07, 2021
<b>16.</b>	Guest lecture on the topic "Traditional Systems of Water Conservation in India" was organized by the Department of Botany	1 day Feb 07, 2022
<b>17.</b>	Guest lecture on the topic "Gymnosperms through the Ages"and Botanical Exhibition of Gymnosperms by the Department of Botany	1 day
<b>18.</b>	Special Lecture on "Sankrit Sahitya me Manav Mulya" organized by Departmentof Sanskrit	1 day Mar 08, 2022

## श्यामा प्रसाद मुखर्जी राजकीय महाविद्यालय

### परिचय :

प्रथ्यात शिक्षाविद और राजनीतिक नेता, डॉ. श्यामा प्रसाद मुखर्जी के नाम पर नामित, कॉलेज का ऐपचारिक रूप से राज्य सरकार द्वारा 11 अक्टूबर, 1997 को विजयादशमी के शुभ दिन पर उद्घाटन किया गया था। के ऊपर। वीडियो सरकार। आदेश क्रमांक: 2068/15-17-97-74 (11)/97 दिनांक: 30 मई, 1997 कला, वाणिज्य और विज्ञान विषयों में। इलाहाबाद विश्वविद्यालय ने दिनांक 2 अगस्त, 1997 को कार्यकारी परिषद की अपनी बैठक में प्रस्तावित सरकारी डिग्री कॉलेज को संबद्ध करने और इस कॉलेज से संबद्धता/मान्यता की प्रक्रिया शुरू करने का संकल्प लिया। कला, विज्ञान और वाणिज्य संकायों में विषयों के लिए पैनल निरीक्षण अगस्त-सितंबर, 1997 में आयोजित किए गए थे और पैनल निरीक्षणों की रिपोर्ट 2 अक्टूबर, 1997 को कार्यकारी परिषद की बैठक के समक्ष रखी गई थी। की कार्यकारी परिषद विश्वविद्यालय ने पैनल की सिफारिशों को स्वीकार कर लिया और कॉलेज को पैनल की सिफारिशों में निहित नियमों और शर्तों के अधीन कक्षाएं शुरू करने की अनुमति दी। रजिस्ट्रार, यूओए की अधिसूचना संख्या 3(xi)/रजिस्ट्रार/413/2006 दिनांक 24 नवंबर, 2006 द्वारा, यह कॉलेज इलाहाबाद विश्वविद्यालय का घटक कॉलेज बन गया, जैसा कि कार्यकारी परिषद द्वारा 21 मार्च को संकल्प संख्या 10 द्वारा हल किया गया था, 2006।

कॉलेज को जुलाई, 1999 में यूजीसी अधिनियम -1956 की धारा 2 (एफ) और 12 (बी) के तहत विश्वविद्यालय अनुदान आयोग, नई दिल्ली से संबद्ध होने का एक और दुर्लभ गौरव प्राप्त हुआ है। विकास की संभावनाएं; इंफ्रास्ट्रक्चर और अकादमिक, कई गुना इस तरह की संबद्धता कॉलेज को यूजीसी और अन्य केंद्रीय वित्त पोषण एजेंसियों से अनुदान के लिए पात्र बनाती है।

- कॉलेज को कला, वाणिज्य और विज्ञान के तीन संकायों में बड़ी संख्या में विषय होने का गौरव प्राप्त है।
- कॉलेज में 08 विषयों में न्यातकोत्तर शिक्षण सुविधाएं हैं: प्राचीन इतिहास, रक्षा और रणनीतिक अध्ययन, भूगोल, हिंदी, राजनीति विज्ञान, रसायन विज्ञान, जूलाँजी और वाणिज्य
- कॉलेज में 03 विभागों में अनुसंधान सुविधाएं हैं: वाणिज्य, रक्षा और रणनीतिक अध्ययन और राजनीति विज्ञान।

### अध्ययन कार्यक्रम :

क्र.सं.	अध्ययन कार्यक्रम	अवधि	सीटों की संख्या
1.	Ph.D. (Commerce) Ph.D. (Defence studies) Ph.D. (Political science)	5 years (includes course work)	10 06 08
2.	M.A. (Ancient History) M.A. (Defence studies) M.A. (Geography) M.A. (Hindi) M.A. (Political science) M.sc. (Chemistry) M.sc. (Zoology) M.Com.	2 years (4 semesters)	63 38 38 50 63 50 50 63
3.	B.A. B.sc. B.Com.	3 years	486(R)+76(S)* 198(R)+30(S)* 308(R)*

\* 'R' is Regular and 'S' is Self-financing.

### छात्रों का विवरण वर्गवार और आरक्षणवार (2021-2022):

पाठ्यक्रम	सामान्य			ई डब्ल्यू एस			अन्य पिछङ्गा वर्ग			अनु जाति			अनु जनजाति			कुल		
	पु.	पु.	पु.	पु.	पु.	पु.	पु.	पु.	पु.	पु.	पु.	पु.	पु.	पु.	पु.	पु.	पु.	
Ph.D.																		11
PG	45	49	93	-	-	-	60	29	89	2	7	9	-	-	-	107	85	192
UG	528	351	879				563	452	1015	137	123	260	-	-	-	1325	989	2314

**नामांकित शोध छात्रों की सूची 2021-22**

**अरबी एवं फारसी विभाग**

क्र. सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
1.	Zubair Hasan	Arabic	Contributions of Yusuf Idris to Arabic Literature (An Analytical Study)	Male	CRET	OBC	July 20, 2021
2.	Zainab Shams	Arabic	Aidh Al Qarni and His Contribution to The Enrichment of Arabic Literature (An Analytical Study)	Female	NET	OBC	July 20, 2021
3.	Imran Ahmad	Persian	Contribution of Syed Sabauddin Abdur Rahman to the Persian History Writing	Male	CRET	OBC	July 20, 2021

**शिक्षाशास्त्र विभाग**

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
1.	Aditi Shukla	Educational Technology	माध्यमिक स्तर के विद्यार्थियों की डिजिटल साक्षात्तरा तथा शैक्षिक उपलब्धि के मध्य सह संबंध का उनकी शैक्षिक अभिप्रेरणा तथा सामाजिक आर्थिक स्थिति के संदर्भ में अध्ययन	Female	JRF	General	C1420006

**अंग्रेजी और आधुनिक यूरोपीय भाषाओं का विभाग**

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	श्रीष्टक	लिंग	श्रेणी	नामांकन की तिथि
1.	Deepali Tiwari	Memory Performance in Literature	Female		Gen	Feb 22, 2022
2.	Nivedita Pandey	Feminist Consciousness in Polneering Indian and Africanamerican Women Novelists: A Comparative Study	Female		Gen	Feb 02, 2022
3.	Aiman Azeem	Mythopoeia in JRR Tolkin'sThe Hottit and the Lord of the Rings	Female		Gen	Feb 22, 2022
4.	Stutee Pandey	Broken Minds & Battered Identities in the Select Works of Amrita Pritam, Saadat Hasan Manto, Ken Kesey, Toni Morrison, Sylvia Plath and Sussana Kaysen	Female	JRF	Gen	Feb 22, 2022
5.	Pranjali Gupta	Curtailing Patriarchy in its Root.	Female	NET	Gen	Feb 22, 2022
6.	Ritmanjali	A Feminist Critique of the Twilight Saga: Women in world Dominated By Vampires & Werewolves,	Female		Gen	Feb 22, 2022
7.	Mohd. Hamza	An Ecocritical Study of Selected Novels of Thomas Hardy and Amitav Ghosh	Male	NET	OBC	Feb 22, 2022
8.	Aanchal Raj	Reimagining Greek Myths Fictionalisation By Margaret Atwood, Judith Butler, Madeline Miller and Anwen Kya Hayward	Female		SC	Feb 22, 2022
9.	Navneet Kumar	Marginalization and Subjugation: In Selected Slave Narratives	Male	NET	SC	Feb 22, 2022
10.	Ruchi Pandey	Portrayal of Women in Selected Novels of Anita Desai and Manju Kapur	Female		EWS	Feb 22, 2022
11.	Samiksha Singh	Self Evocation and Self Scrutiny in Women Writers Autobiographies	Female	NET	Gen	Feb 22, 2022

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	शीर्षक	लिंग	श्रेणी	नामांकन की तिथि
12.	Farman Ahmad	Violence, Women and Trauma in the Select Works of Tahmima Anam and Monica Ali.	Male		Gen	Feb 22, 2022

हिंदी एवं आधुनिक भारतीय भाषा विभाग

विभाग में नामांकित शोधार्थी (2021-22):

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र उपक्षेत्र	शीर्षक	लिंग	श्रेणी	नामांकन की तिथि
1.	Shweta Yadav	Poetry	Samkaalin Kavitaon Me Saamajik v Raajnitik Chetna : Vishesh Sandarbh- Rajesh Joshi v Manglesh Dabral	Female	OBC	Nov 24, 2021
2.	Poonam	Criticism	San 1990 Ke Dashak Ke Bad Ke Hashiye Ke Samaaj ke Pramukh Aalochakon Eevam Saahityakaron Ka Adhyayan	Female		Nov 24, 2021
3.	Vishal Kumar	Dalit Discourse	21vin Sadi Ka Bhartiya Samaaj Aur Dalit Hindi Kathetar Saahitya	Male		Nov 24, 2021
4.	Ashutosh Kumar Yadav	Movel	Vaishwikan Ke Paripreksha Me Hindi Upnyason Ka Mulyankan (Sanjeev Aur Ranendra Ke Vishesh Sandarbh Me)	Male	OBC	Nov 24, 2021
5.	Vlanish Kumar Pandey	Bhakti Kavya	Mirgun Bhakti Parampara Men Sundardas Aur Unka Kavya : Samikshaatmak Mimansa	Male	Gen	Nov 24, 2021
6.	Shrishti	Fiction	Dhirendra Asthana Ke Saahitya Men Madhyavargiy Jivan Kii Abhivyakti	Female		Nov 24, 2021
7.	Pushkar Shukla	Movel	21vin Sadi Ke Hindi Upnyason Men Muslim Mahila Jivan Ka Yatharth	Male	Gen	Nov 24, 2021

पीडीएफ शोधार्थियों का विवरण [NPDF, KOTHARI, DST, INSPIRED etc.] (2021-22):

क्र.सं.	शोधार्थी का नाम	लिंग	जे आर एफ /नेट	श्रेणी
1.	Mukesh Kumar Yadav	Male	CRET	OBC
2.	Dhirendra Kumar Singh	Male		GEN

मध्यकालीन एवं आधुनिक भारतीय भाषा विभाग

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
1.	Amit Kumar Tiwari	Cultural History	मध्य प्रदेश के निमाड़ क्षेत्र की जनजातियों का सांस्कृतिक जीवन: एक ऐतिहासिक अध्ययन (1950-2000)	Male	JRF	UR	April 20, 2022
2.	Hari Pal	Modern History	Colonial Forestry in Central Provinces - A Social and Ecological Story (1878-1947)	Male	JRF	UR	April 20, 2022
3.	Shyam, Sagar	Medieval History	मुग्ल काल में विदेशी यात्रियों के विवरणों में वर्णित भारत की सामाजिक-आर्थिक दशा (1605-1707)	Male	JRF	OBC	April 20, 2022
4.	Sushil Kumar Yadav	Modern History	Ballia During the Aug Revolution of 1942	Male	NET	OBC	April 20, 2022
5.	Himanshu Tripathi	Modern History	औपनिवेशिक भारत में आधुनिक चिकित्सा पद्धति: बम्बई प्रेसीडेंसी के सन्दर्भ में (1850-1947)	Male	NET	EWS	April 20, 2022

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

### संगीत एवं प्रदर्शन कला विभाग

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी
1.	Monika Dhar	Dhrupad parampara mein Kaku ka Sangeetik Vishleshan	F	CAT-SC	SC	Aug 23, 2021
2.	Alok Mishra	Prayagraj ke Sangeetyon ka Sangeet Jagat mein Yogdan Avanaddha Vidyon ke Vishesh Sandarbh mein	M	NET	GEN	Aug 23, 2021
3.	Pronnati Tiwari	Tabla Vadan ke Kshetra mein Mahila Kalakaron, Shastrakaron ki sthiti evam Yogdan ka Vishleshnatmak Addhyan	F	NET	EWS	Aug 23, 2021
4.	Vikash Srivastava	Uttar Pradesh ke paripekshya mein Vrat, Upasna, Sanskar Lok Getton ka Sanrakshan, Sanvardhan evam unka Sangeetamak Vishleshan	M	NET	GEN	Aug 23, 2021
5.	Pratush Kumar Gupta	Nai Shiksha Neeti 2021 mein Sangeet Vishay ke Stthiti ka Vishleshnatmak Addhyan (Prathmik Stas se Uccha Star tak)	M	NET	OBC	Aug 23, 2021
6.	Kirti Mahendra	Avnaddha Vadhyon ke Patakshron ka tulnatmak Vishleshan (Prachin Kal se Vartman Kal tak)	F	NET	GEN	Aug 23, 2021
7.	Supriya Gupta	Bhartiya Sangeet mein Pakaavaj Tatha Tabla Vadhyा ki Upyogita evam unke Vividh Aayam	F	NET	OBC	Aug 23, 2021
8.	Alka Singh	Agra Gharane ki Pramukh Vagyakaro ki Bandisho ka Vishleshnatmak Addhyan	F	NET	SC	Aug 23, 2021
9.	Ankur Srivastava	Allahabad Vishwavidyalा ke Sangeet Prampara ka Vishleshnatmak Addyan	M	NET	GEN	Aug 23, 2021

### दर्शनशास्त्र विभाग

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
1.	Abhishek Agarwal	Contemporary Indian Philosophy	A Critical Study of the Concept of Man in the Philosophies of Vivekanand, Sri Aurobindo and Sarvepalli Radhakrishnan.	Male	JRF	Gen	Nov 24, 2021
2.	Akash Kumar Soni	Western Philosophy	A Critical Study of the Theory of Substance in a Classical Western Philosophy.	Male	JRF	OBC	Nov 24, 2021
3.	Thach Lon	Buddhism	A Critical Study of the Concept of (SammaDitthi) in Theravada Buddhism.	Male	ICCR	Gen	Mar 22, 2022

पीडीएफ शोधार्थियों का विवरण [NPDF, KOTHARI, DST, INSPIRED etc.] (2021-22):

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
1	Dr. Gautam Mishra	Indian Philosophy	A Comparative Study of Political Philosophy in the Mahabharat and Shri Aurobindo and its Universal Application.	Male	JRF	Gen	Feb 21, 2022

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

### समाजशास्त्र विभाग

S. No.	Name of Research Scholar	Topic	Gender	JRF/ NET/ CRET	Category	Date of Enrollment
1.	Ms. Tanaya Roy	Sociological matrix ethnic identity and social mobilization among this Mallah community a sociological analysis in selected district of rural eastern UP	Female	CRET	GEN	Aug 23, 2021

पीडीएफ शोधार्थियों का विवरण [NPDF, KOTHARI, DST, INSPIRED etc.] (2021-22):

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
1.	Dr. Mrityunjay Rao Parmar	Cultural	Cross-Cultural Analysis of the city of Allahabad (Prayagraj) : A Socio-linguistic Study	Male	PDF-JRF	General	Feb 2022

### दृश्य कला विभाग

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
1.	Amit Kumar Tiwari	Cultural History	मध्य प्रदेश के निमाड़ क्षेत्र की जनजातियों का सांस्कृतिक जीवन: एक ऐतिहासिक अध्ययन (1950-2000)	Male	JRF	UR	April 20, 2022
2.	Hari Pal	Modern History	Colonial Forestry in Central Provinces - A Social and Ecological Story (1878-1947)	Male	JRF	UR	April 20, 2022
3.	Shyam, Sagar	Medieval History	मुग़ल काल में विदेशी यात्रियों के विवरणों में वर्णित भारत की सामाजिक-आर्थिक दशा (1605-1707)	Male	JRF	OBC	April 20, 2022
4.	Sushil Kumar Yadav	Modern History	Ballia During the Aug Revolution of 1942	Male	NET	OBC	April 20, 2022
5.	Himanshu Tripathi	Modern History	औपनिवेशिक भारत में आधुनिक चिकित्सा पद्धति: बम्बई प्रेसीडेंसी के सन्दर्भ में (1850-1947)	Male	NET	EWS	April 20, 2022

### अर्थशास्त्र विभाग

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
1.	Mahesh Pratap Singh	Multi-Dimensional Impact Assessment of Bag Type Biogas (Flexi Model) Units in Uttar Pradesh	Male	JRF	GEN	Nov 24, 2021
2.	Saty Prakash	Impact of Tourism on Socio-Economic Status of Varanasi District Of Uttar Pradesh State In India	Male	JRF	SC	Nov 24, 2021
3	Utkarsh Singh	Analysis of Trade Potential Of Indian Carpet Industry With Special Reference to Bhadohi District, U.P.	Male	JRF	GEN	Nov 24, 2021

### जैव रसायन विभाग

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
1	Kritika Jaiswal	Biochemistry	Studies on antidiabetic activities of flavonoids	Female	NET/ CRET	OBC	Oct 25, 2021

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ /नेट/ क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
2	Anurag Mishra	Biochemistry	Gene polymorphism, homocysteine metabolism and the role of dietary intake in bone diseases in the North Indian population	Male	CRET	GEN	Oct 25, 2021
3	Akanksha Singh	Biochemistry	Studies on caloric restriction mimetics as ant-aging agents	Female	CRET/ UGC-JRF	GEN	Oct 25, 2021
4	Lalit Kumar Singh	Biochemistry	Studies on the phthalate mediated alterations in hepatic system and amelioration by phenolic compounds	Male	UGC-JRF	OBC	Oct 25, 2021

### वनस्पति विज्ञान विभाग

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ /नेट/ क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
1.	Satya Pandey	Genetics	Studies on genetic variability and phytochemical aspects of <i>Salvia hispanica</i> L. through induced mutagenesis	Female	CRET	General	Oct 20, 2021
2.	Naveen Kumar Tiwari	Genetics	Cytogenetical analysis of mutant lines in <i>Stevia</i> sp. Through induced mutagenesis with special reference to phytochemical traits	Male	CRET, JRF	General	Oct 20, 2021
3.	Priyanka Pandey	Genetics	Impact of induced mutagenesis on morphometric, cytological and biochemical aspects in <i>Lepidium sativum</i> L.	Female	CRET	General	Oct 25, 2021
4.	Sakshi Pandey	Botany	Interactive role of melatonin and gaba in regulation of toxicity alleviation in cyanobacteria exposed to cadmium stress	Female	CRET	GEN	Sep 20, 2021
5.	Varunendra Kumar Singh	Botany	Cross talk between methyl jasmonate and gaba in toxicity amelioration in some vegetable crops exposed to stress	Male	CRET	OBC	Sep 20, 2021
6.	Shristy Maurya	Molecular Biology	Diversity of fungal species and certain expressed genes encoding lignocellulolytic enzymes in forest soil	Female	CRET	OBC	Sep 20, 2021

पीडीएफ शोधार्थियों का विवरण [NPDF, KOTHARI, DST, INSPIRED etc.] (2021-22):

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ /नेट/ क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
1.	Dr. Lovely Mahawar	Botany	To examine the role of nitric oxide (NO) in biofortification of Fe+3 in the seedlings of <i>Oryza sativa</i> (L.)	Female	Dr. D. S. Kothari PDF	EWS	Nov 10, 2021
2.	Dr. Shobhit Raj Vimal	Botany	Endomicrobiome study of plants naturally grown on sodic soils and analyse bacterial endophytes functional mechanisms in mitigation of oxidative stress in <i>Oryza sativa</i> plant.	Male	Dr. D. S. Kothari PDF	SC	Dec 20, 2021

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

### रसायन विज्ञान विभाग

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
1.	Yugandhar Maurya	Bioorganic And Medicinal Chemistry	Synthesis and biological properties of some heterocyclic molecules as therapeutic agents	Male	NET	OBC	Nov 24, 2021
2.	Shivangi	Bioorganic And Medicinal Chemistry	Heterocyclic compounds and their therapeutic importance against neurodegenerative disorders	Female	CRET	GEN	Nov 24, 2021
3.	Anand Gaurav	Biopolymer	Synthesis and characterization of Biopolymer derived nanostructure	Male	JRF	OBC	Nov 24, 2021
4.	Puneet Tiwari	Polymers	Synthesis and characterization of polymer based nanomaterials	Male	NET	EWS	Nov 24, 2021
5.	Kumari Anjali	Synthesis	Green catalytic strategy for organic transformations	Female	JRF	OBC	Nov 24, 2021
6.	Anjali Jaiswal	Synthesis	Synthesis of biologically active heterocyclic compounds by the use of green methodology	Female	CSIR-JRF	OBC	Nov 24, 2021
7.	Brijesh	Chemical Biology and Applied Chemistry	Diversity Oriented Synthesis of Carbocyclic and Heterocyclic Compounds and its Applications	Male	CRET	SC	Dec 14, 2021
8.	Gyanendra Chaudhary	Chemical Biology and Applied Chemistry	Synthesis of Arenes and Heteroarenes Using Recent Techniques and Conventional Methods	Male	CSIR JRF	OBC	Dec 14, 2021
9.	Jeetendra Verma	Agriculture	Studies on phytoremediation potential of flower plants	Male	CRET	OBC	Dec 14, 2021

पीडीएफ शोधार्थियों का विवरण [NPDF, KOTHARI, DST, INSPIRED etc.] (2021-22):

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
1.	Dr. Tulika Malviya	Poly-sachcharide/Agriculture	Development of Nanoformulations for slow release fertilizers	Female	DST Women Scientist	GEN	Oct 01, 2021
2.	Dr. Ashok	Polymer	Synthesis of well controlled architecture of polymers using newly synthesized vinyl monomers by living radical polymerization method	Male	UGC-DS Kothari	SC	Sep 21, 2021

### रक्षा और सामरिक अध्ययन विभाग

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
1.	Col. Vivek Dabas	Kautilyan Foreign Policy & Relevance in Present Indian Context	Male	AF	Gen.	Dec 14, 2021
2.	Maj Gen. Ranjeet Singh	Sino-Indian Border Dispute Fundamental or Perceptual	Male	AF	Gen	Dec 14, 2021

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
3.	Maj. Gen. Abhiit Madhav Bapat	Need and Review of current Confidence Building Measures Between India and China	Male	AF	Gen	Dec 14, 2021
4.	Mr. Kuber Ravindra Kumar Vidyasagar	Manifestation of Non -contact warfare by Plarf and Implication Indian Warfighting	Male	AF	Gen	Dec 14, 2021
5.	Mr. Abhishek Yadav	Integrated Terrain & Task Centric Agile Supply Chain Management to Boost The Tactical and Strategic Operational Capabilties of Defence Forces	Male	Net	OBC	Dec 14, 2021
6.	Mr. Jai Kishan Singh	Laddakh Chetra Ke Seema Prabhandhan Me Chauntya	Male	Net	Gen	Dec 14, 2021

पीडीएफ शोधार्थियों का विवरण [NPDF, KOTHARI, DST, INSPIRED etc.] (2021-22):

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
	Sonam Singh	International Relation	India Neighborhood Policy Success Stump and the vision in the world order	Female	NET	OBC	Jan 19, 2022

### भू एवं ग्रह विज्ञान विभाग

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
1.	Shivanshu Dwivedi	Petrology	Impact belt breccias ... heterogenies	Male	CRET	Gen	Sep 20/09/2021

### इलेक्ट्रॉनिक्स एवं कम्युनिकेशन विभाग

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
1.	Ms. Iqra Masroor	Electronics and Communication	Design And Investigations of Fractal Reconfigurable Antennas For Smart Applications	F	JRF	Gen	860/RES/19
2.	Mr. Vijay Kumar Gupta	Electronics and Communication	“Investigations on Techniques of Reconfigurable Microstrip Antennas Design for Smart Wireless Applications”	M	CRET	OBC	11AU/675 or 862/RES/19
3.	Mr. Vivek Pandey	Computer Science	Design and Analysis of Wireless Sensor Networks	M	CRET	Gen	Aug 11, 2020
4.	Mr. Vipul Chandra Varshney	Computer Science	Development of Intelligent Algorithms for Astrological Analysis	M	NET	GEN	May 26, 2020
5.	Ms. Shreya Agarwal	Computer Science	Anaphora Resolution and its Applications	F	NET	GEN	May 26, 2020
6.	Mr. Satendra Singh	Computer Science	Exposing digital image forgery using machine learning and soft computing approaches	M	JRF	OBC	May 26, 2020
7.	Mr. Archit Verma	Computer Science	Study and Evaluation of Classification Algorithms for Class Imbalance Problem	M	CRET	OBC	Aug 11, 2020
8.	Ms. Jyotsana Tiwari	Computer Science	Design and Analysis of Algorithm for Decision Making Process of Online Tourists using Machine Learning Approach	F	CRET	Gen	1309/RES/2020

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

### परिवार और सामुदायिक विज्ञान विभाग

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
1.	Neha Taslim Fatima	Food and Nutrition	Therapeutic Potential of Microgreens and their Utilization in Product Formulation	Female	CRET	GEN	Dec 14, 2021
2.	Smriti	Food and nutrition	Nutritional Attributes of Under –Utilized Fruits	Female	NET, CRET	OBC	Dec 14, 2021
3.	Anju Kushwaha	Textile and Apparel Designing	Surface Modification of Linen Fabric by Cellulase Enzyme and its Effect on Dyeability	Female	JRF	OBC	Dec 14, 2021
4.	Aanchal Manuja	Textile and Apparel Designing	Development of Sustainable Garment Covers Using Moth and Odour Repellent Finish	Female	CRET	GEN	Dec 14, 2021
5.	Rashi Kushwaha	Textile and Apparel Designing	Biopolishing of Hemp Fabric and its Effects on Printing Performance	Female	CRET	OBC	Dec 14, 2021

### गणित विभाग

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
1.	Ajeet Kumar Ram	Mathematical Modelling	Modelling of the Environmental Systems: quality degradation & conservation	M	JRF	SC	Mar 22, 2022
2.	Pawan Kumar Patel	Fluid Mechanics	Study of some multiphase fluid flow problems through porous media	M	JRF	OBC	Mar 22, 2022
3.	Ramji Pandey	Differential Geometry	Riemannian maps between Riemannian manifolds equipped with certain structures	M	Teacher	GEN	Mar 22, 2022
4	Swapnil Srivastava	Group Theory & Topology	A study of smooth transversals on low dimensional manifolds	M	Teacher	GEN	Mar 22, 2022

### सांख्यिकी विभाग

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
1.	Ms. Deepti Tripathi	Reliability/ Survival analysis	On some Inferential Aspects of Survival Data	महिला	CRET	Gen.	Mar 11, 2019
2.	Ms. Rachana Srivastava	Reliability/ Survival analysis	Inferential Aspects of Some Lifetime Situations	महिला	CRET	Gen.	Sep 12, 2017
3.	Mr. Anurag Mishra	Reliability/ Survival analysis	studies on some inferential procedures in Survival Analysis	पुरुष	CRET	Gen.	Oct 25, 2021

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

### जैव प्रौद्योगिकी केंद्र

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट/क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
1.	Mr Shashank Mani Tripathi	Microbial and Plant Biotechnology	Discovery and systematic characterization of promising substances with antifungal activity and antitumor property from plant and microorganisms from different sources	पुरुष	JRF	सामान्य	Aug 23, 2021
2.	Mr Abhijeet Sharma	Microbial and Plant Biotechnology	Microbial remediation of organic pollutants from rivers and reservoirs	पुरुष	CRET	सामान्य	Aug 23, 2021
3.	Reema Singh	Phd	Synthesis of glucose responsive insulin loaded nanoparticles for the treatment of diabetes	महिला	CRET	अन्य पिछड़ा वर्ग	Aug 23, 2021

के बनर्जी वायुमंडल एवं महासागर अध्ययन केंद्र

विभाग में 2021-22 में नामांकित शोध द्वात्रों का विवरण

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
1.	Rupendra Prakash Singh	Modelling of Hydro-Meteorological Characteristics over Indian River Basin Using Machine Learning and Recent climate Projections	पुरुष	CRET	अन्य पिछड़ा वर्ग	Dec 14, 2021

विभाग में नामांकित पीडीएफ शोधार्थी-2021-22 [NPDF, KOTHARI, DST, INSPIRED etc.]

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
1.	Dr. Suchita pandey	Bio-Geochemical modeling and variability in the Arabian sea and Bay of Bengal: a regional model inter comparison project	महिला	D. S. Kothari fellowship	GEN	Sep 23, 2021

पदार्थ विज्ञान केंद्र

केंद्र में 2021-22 में नामांकित शोध द्वात्रों का विवरण

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
1.	Satyam Tripathi	Nano science & Technology (Material science)	Synthesis and characterization of novel multifunctional nanocomposites	पुरुष	CRET	GEN	Feb 22, 2022

जी.बी.पंत सामाजिक संस्थान

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
1.	Shivam Pandey	Modern History	Krishi Takniki mein Badlav aur uske Samajik Prbhav: 19vi Sadi mein Avadh	पुरुष	CRET	सामान्य	Dec 14, 2021
2.	Pradeep Yadav	Political science	Ecological Crisis and Marginalized Community in the Neo-Liberal era: A Case study of Sonebhadra District of Uttar Pradesh	पुरुष	JRF	अन्य पिछड़ा वर्ग	Feb 22, 2022

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	अधेत्र / उपाधेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
3.	Ajit Kumar Saroj	Political science	Dalit Youth Assertion in Uttar Pradesh: A study of Bhim Army in Ghadkauli and Kariyanwa Village	पुरुष	CRET	अनु जाति	Feb 22, 2022
4.	Ved Prakash Singh	Development studies	Vulnerability and Resilience of Tribe's Economy and Society: A study of the Effects of Development Interventions	पुरुष	CRET	सामान्य	
5.	Rambaboo Tiwari	Development studies	The life world of Rural Ponds: A study of Banda District in Bundelkhand	पुरुष	CRET	सामान्य	Feb 22, 2022

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

### संघटक महाविद्यालयों नामांकित शोध छात्रों की सूची

इलाहाबाद डिग्री कॉलेज

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
1.	Satya Prakash Tiwari	HINDI-Adhunik Kal / Katha-Sahitya	"Gulsher Khan 'Shani' ke Katha Sahitya me Chitirt Samajik Prashna"	M	JRF	सामान्य	Mar 23, 2022
2.	Pramod Kumar	HINDI-Adhunik Kal/ Dalit- Sahitya	"Uttar Ambedkar Dalit Chintanke Sandarbh me Hindi Dalit Aatm Kathayonka Adhyana"	M	CRET	अनु जाति	Mar 23, 2022
3.	Pradeep Kumar	Defence & strategic studies - Central Asia and Energy Security	"Madhya Asia : Bharat Ki Urja Surasha Chunautiyon ke Liye Vikalp Evam Sambhavnaye"	M	CRET	अन्य पिछड़ा वर्ग	Mar 23, 2022
4.	Ratnesh Kumar	Defence& strategic studies – Blue Economy	"Blue Economy: Policy And Security Options for India in the Current strategic scenario"	M	CRET	ई डब्ल्यू एस	Mar 23, 2022
5.	Deep Shikha Gupta	Economics	"A Comparative study of Age Composition of India & China"	F	NET	अन्य पिछड़ा वर्ग	Mar 24, 2022
6.	Ravi Tiwari	Economics	"A Comparative study of Socio-Economic Indicators of Labour Migration in Selected Regions of India"	M	NET	ई डब्ल्यू एस	Feb 24, 2022

आर्य कन्या डिग्री कॉलेज

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
1.	Uttama Singh (Education)	Education Psychology	Effect of Constructivist Approach based Teaching strategy on Concept Development of Secondary school students in Geography	F	NET/ CRET	सामान्य	Aug 09, 2021
2.	Sarita (Education)	Education Psychology	A study of Effect of Concept Mapping strategy on Concept Retention in Physics of students of Senior Secondary schools	F	NET/ CRET	अन्य पिछड़ा वर्ग	Aug 09, 2021
3.	Shandhya Yadav (Education)	Education Philosophy	राष्ट्र निर्माण की संकल्पना में डॉ एपीजे अब्दुल कलाम के शैक्षिक विचारों की प्रासंगिकता	F	NET/ CRET	अन्य पिछड़ा वर्ग	Aug 09, 2021
4.	Neelam (Education)	Education Psychology	माध्यमिक स्तर के विद्यार्थियों पर सेल्फ लर्निंग ऐप का उनकी अधिगम शैली तार्किक योग्यता, स्व-प्रत्यय तथा व्यक्ति पर पड़ने वाले प्रभावों का अध्ययन	F	NET/ CRET	अनु जाति	Aug 12, 2021

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
5.	Namrata Tiwari (Political science)	International Relation	Role of Artificial Intelligence in Diplomacy of the 21 <sup>st</sup> Century	F	JRF/ CRET	सामान्य	Sep 06, 2021
6.	Deepti Pandey (Political science)	International Relation	India's Diaspora Diplomacy : As Instruments of India's Soft Power	F	NET/ CRET	सामान्य	Sep 07, 2021
7.	Varsha Rani (Political science)	International Relation	Changing Dynamics of India-Srilanka Relations Through Chinese Lens	F	JRF/ CRET	सामान्य	Sep 08, 2021
8.	Pallavi Singh (Political science)	International Relation	Environmental Consequences of Oil Geo Politics in Central Asia	F	CRET	सामान्य	Dec 07, 2021
9.	Astha Jaiswal (Political science)	International Relation	भारत-नेपाल सम्बन्धों का विक्षेपणात्मक अध्ययन : एनडीए सरकार के संदर्भ में (2014 से वर्तमान तक)	F	NET/ CRET	अन्य पिछड़ा वर्ग	Sep 06, .2021
10.	Amit Kumar (Political science)	Indian Constitution	केंद्र-राज्य सम्बन्धों में नीति आयोग की भूमिका : एक अध्ययन	M	NET/ CRET	अन्य पिछड़ा वर्ग	Sep 09, .2021
11.	Vaisnavi Jauhari (Political science)	International Relation	भारत-संयुक्त राज्य अमेरिका के सम्बन्धों का अध्ययन 1990 ई. से अब तक	F	NET/ CRET	अन्य पिछड़ा वर्ग	Sep 10, .2021
12.	Tanushree Singh (Political science)	Indian Thinkers	Universal Peace and Swami Vivekananda : The relevance in present context	F	NET/ CRET	अनु जाति	Sep .09, 2021

### सी.एम.पी.डिग्री कॉलेज

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
1.	Shweta Jaiswal	Chemistry	“studies of some Biologically Active Organic Compounds”	महिला	JRF	अन्य पिछड़ा वर्ग	Dec 14, 2021
2.	Manoj Shukla	Chemistry	“Hydration studies on Agricultural Wastes Blended Cement”	पुरुष	CRET	सामान्य	Nov 24, 2021
3.	Kanhaiya Lal	Chemistry	“Effects of admixtures on hydration studies of ordinary Portland cement”	पुरुष	CRET	सामान्य	Dec 14, 2021
4.	Sakshi Singh	Chemistry	“studies of some Biologically Important Phytochemicals”	महिला	CRET	सामान्य	Nov 24, 2021
5.	Nivedita Srivastava	Chemistry	“Design and Synthesis of Photophysically and Biologically Active metal based Heterocyclic Compounds”	महिला	CRET	सामान्य	Nov 24, 2021
6.	Babita Yadav	Chemistry	“strategic Implementation of Radical routes in Organic Synthesis”	महिला	CRET	अन्य पिछड़ा वर्ग	Dec 14, 2021

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
7.	Sumit Rathour	Chemistry	“Transition metal ion Catalysis in the Oxidation of some Compounds in Solution: A Kinetic study”	पुरुष	CRET	अन्य पिछड़ा वर्ग	Dec 14, 2021
8.	Sadanand Yadav	Chemistry	“studies of Waterfootprint for Crop and Industrial Products”	पुरुष	CRET	अन्य पिछड़ा वर्ग	Dec 14, 2021
9.	Randheer Kumar Rana	Chemistry	“Phytochemical and Antimicrobial study on Essential Oil of Hyptis Suvolens and Leucas Aspera”	पुरुष	CRET	अनु जाति	Nov 24, 2021
10.	Rohit Kumar	Chemistry	“Ecofriendly Approaches for Synthesis of Biologically active Heterocyclic compounds”	पुरुष	CRET	अन्य पिछड़ा वर्ग	Nov 24, 2021
11.	Garima	Chemistry	“Synthesis of Potentially Bioactive Hetrocyclic Compounds”	महिला	CRET	अन्य पिछड़ा वर्ग	Dec 14, 2021
12.	Arun Kumar	Chemistry	“Physio- chemical studies of water in Prayagraj District, Utter Pradesh”	पुरुष	CRET	अन्य पिछड़ा वर्ग	Nov 24, 2021
13.	Vimal Kumar	Chemistry	“studies on Effect of Different storage Conditions on the Quality of Essential Oils”	पुरुष	CRET	अन्य पिछड़ा वर्ग	Dec 14, 2021
14.	Akansha Yadav	Chemistry	“studies of the Content and Composition of Essential oils from different Climatic regions”	महिला	CRET	अन्य पिछड़ा वर्ग	Dec 14, 2021
15.	Shreya Sanyal	Chemistry	“Synthesis,Characterization of Nanoporous metal Organic framework Compounds Polymer Hybrid: Biological activity and Drug delivery”	महिला	CRET	सामान्य	Nov 24, 2021
16.	Manima Mishra	Chemistry	“Synthesis, Characterization and Application of COX-2 Selective molecules for non-covalent Interaction and Biological evaluation”	महिला	CRET	सामान्य	Dec 14, 2021
17.	Swati Raj	Chemistry	“Synthesis of Organic Molecules and their structural studies by X-ray Crystallography”	महिला	CRET	अनु जाति	Dec 14, 2021
18.	Ms. Rupal Shukla	Zoology/ Neuroscience	studies on neuronal characterization of pallium in vocal and non vocal avian brain.	F	CRET	सामान्य	Sep 20, 2021
19.	Ms. Swati Mishra	Zoology/ Environmental Toxicology	Evaluation of health status of fish in middle stretch of the river Ganga	F	CRET	सामान्य	Sep 20, 2021
20.	Ms. Smita Maurya	Zoology/ Neuroendocrinology	Evaluation of microplastic exposure on the neural and endocrine component of a teleost fish: Amelioration by plant metabolites	F	CRET	अन्य पिछड़ा वर्ग	Sep 20, 2021
21.	Rahul Jaiswar	Botany/ Bryophytes	Eco-Morphological and Physiological studies of some Liverworts and Hornworts in Kumaon Hills Uttrakhand	M	CRET	अनु जाति	

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
22.	Sweety Sahu	Botany/Phycology	Biochemical analysis of certains Nostocales of Rice field of Kaushambi district	F	CRET	अन्य पिछड़ा वर्ग	Sep 20, 2021
23.	Sneha Dwivedi	Botany/Micro biology	Topic - Diversity and biopotential of fun July 2020 gal endophytes isolated from certain plants of mirzapur district ( U.P.) India.	F	CRET	सामान्य	Nov 01, 2021
24.	Ankita Rai	Botany/Micro biology	Bioactivity of endophytes isolated from certain medicinal plants of Prayagraj,(U.P.), India	F	CRET	सामान्य	Nov 01, 2021
25.	Neetu Yadav	Botany/ Molecular Biology	Physicochemical and Microbiological Analysis of River Ganga Water with Special Reference to Bioremediation.	F	CRET		
26.	Prishita Singh	Botany/ Ecology	Ecological studies of riverine diatoms and macrophytes vegetation of kumaun region in Western Himalaya.	F	CRET		
27.	Abhishek Kumar Sharma	Botany/ Ecology	Application of diatom and macrophyte indices for the ecological assessment of Ghaghara river.	M	CRET		
28.	Saleha Naz	Botany/ Ecology	An Integrative Ecological Assessment of the River Sharda (Kali) and it's Tributaries.	F	CRET		
29.	Pawan Kherwar	Botany/ Pathology	Impact of AM fungi and biofertilizers on the growth performance of some pulse crops growing in the heavy metals contaminated soil.	M	CRET		
30.	Mahjabi Begum	Botany/ Pathology	Application of AM Fungi to Alleviate Heavy Metal Toxicity from Agricultural soils of Prayagraj and Adjoining Areas.	F	CRET		
31.	Roshni Prajapati	Botany/ Pathology	studies on the effect of AM fungi on the growth and yield of certain vegetable crops	F	CRET	अन्य पिछड़ा वर्ग	Sep 02, 2021
32.	Swapnil Anand.	Botany/ Taxonomy	Floristic Diversity and ethnobotanical studies of Korba district Chhattisgarh India	M	CRET	अनु जाति	Sep 20, 2021
33.	दीक्षा पाण्डेय	वेद	“उपनिषदों में अन्न-तत्त्व-विमर्श”	महिला	NET/CR ET	सामान्य	Nov 24, 2021
34.	बिन्दू यादव	साहित्य	“आचार्य रेवा प्रसाद द्विवेदीकृत-उत्तर-सीताचरितम्भां काव्य का काव्य-शास्त्रीयअध्ययन”	महिला	NET/CR ET	अन्य पिछड़ा वर्ग	Nov 24, 2021
35.	सुमन विश्वकर्मा	साहित्य	“आचार्य रेवा प्रसाद द्विवेदी कृत- कुमार-विजय म्भाकाव्य का सांस्कृतिक अध्ययन”	महिला	NET/CR ET	अन्य पिछड़ा वर्ग	Nov 24, 2021
36.	वैशाली मिश्रा	साहित्य	“विमलसूरि कृत पउमचरित्र का साहित्यिक समालोचन”	महिला	NET/CR ET	सामान्य	Nov 24, 2021
37.	अनुज मिश्रा	साहित्य	“थेर-थेरीगाथा का अलोचनात्मक अध्ययन”	पुरुष	NET/CR ET	सामान्य	Nov 24, 2021
38.	भास्कर मिश्र	साहित्य	“लौकिक संस्कृत साहित्य में वैज्ञानिक तत्त्व : एक अध्ययन”	पुरुष	CRET	सामान्य	Nov 24, 2021

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
39.	चाँद मोहम्मद	साहित्य	“श्रीरेवाभद्रपीठ काव्यशास्त्रीय एवं सांस्कृतिक अध्ययन”	पुरुष	NET/CR ET	अन्य पिछड़ा वर्ग	Nov 24, 2021
40.	शैलेश कुमार शुक्ल	पुराण	“शिवपुराण का दार्शनिक अध्ययन”	पुरुष	JRF/CR ET	सामान्य	Nov 24, 2021
41.	आराधना दीक्षित	साहित्य	“भास तथा भवभूति के रामकथा-मूलक नाटकों का भेदात्मक विवेचन”	महिला	JRF/CR ET	सामान्य	Nov 24, 2021
42.	विपिन कुमार चतुर्वेदी	साहित्य	“बाणभट्ट कृत हर्ष चरित का ऐतिहासिक एवं सांस्कृतिक अध्ययन”	पुरुष	JRF/CR ET	सामान्य	Nov 24, 2021
43.	Suraj shukla	Geography	Level of agriculture development and it's impact on socio-economic transformation: a case study of pratapgarh district	पुरुष		सामान्य	Feb 10, 2022
44.	Apoorv pandey	Geography	Spatial and temporal analysis of the constrained urban growth of the trans- yamuna region of prayagraj- a geogrpahical perspective	पुरुष		सामान्य	Feb 10, 2022
45.	Apurwa	Geography	Spatial and temporal variation in the level of social and economic development- a case study of fatehpur district			सामान्य	Feb 10, 2022
46.	Rahul nandan	Geography	Inequality in antenatal care: an intersectional approach: a case study of gorakhpur district	पुरुष		अन्य पिछड़ा वर्ग	Feb 10, 2022
47.	Abhay pratap singh	Geography	Problems and prospects of eco – tourism development in sonbhadra district of up	पुरुष		ई डब्ल्यू एस	Feb 10, 2022
48.	Ravi kumar	Geography	पटना महानगर में ठोस अपशिष्ट प्रबंधन : समस्याएं एवं संभावना	पुरुष		अनु जनजाति	Feb 10, 2022
49.	Anil kumar	Geography	A geomorphological study of geoheritage sites and geo- tourism: its conservationand management in bundelkhand region using geo-spatial approach	पुरुष		अन्य पिछड़ा वर्ग	Feb 10, 2022
50.	Vineet Kumar Mishra	Constitutional Law	A comprehensive study of anti-defection law: Prospects of reformation in contemporary India	M		सामान्य	Mar 22, 2022
51.	Srishti Singh	Human Rights of Transgenders	Family rights of transgender with special reference to marriage and inheritance	F			Mar 22, 2022
52.	Avinash Shandilya	Consumer Protection	The Consumer Protection Act, 2019: An overview	M			Mar 22, 2022
53.	Sarvesh Kumar	Labour Law	Rights of labourers in unorganized sector and protection under new labour legislations in India – A Critical Analysis	M			Mar 22, 2022
54.	Sameer Pandey	Constitutional Law	Emerging trends of state emergency vis-à-vis future of Indian federalism in contemporary India	M		सामान्य	Mar 22, 2022
55.	Neha Srivastava	Refugee Law	Refugee protection: International and National perspectives	F		सामान्य	Mar 22, 2022

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
56.	Shreya	Intellectual Property Rights	A critical study on patenting trends of Indian pharmaceutical industry – An access to public health	F		अन्य पिछड़ा वर्ग	Mar 22, 2022
57.	Vipin Kumar Yadav	Human Rights	भारत में पुलिस अभिरक्षा में मृत्यु और न्यायपालिका की भूमिका : एक समीक्षात्मक विश्लेषण	M		अन्य पिछड़ा वर्ग	Mar 22, 2022
58.	Kabir Yadav	Law relating to Children	Crime against children: A critical evaluation of the Protection of Children from Sexual Offences Act, 2012	M		अन्य पिछड़ा वर्ग	Mar 22, 2022
59.	Anupama Pandey	Law relating to Children	Sexual exploitation of children in India: A Law relating to Children Human Right perspective	F		सामान्य	Mar 22, 2022
60.	Garima Singh	Constitutional Law & Human Rights	Discerning the true nature of mob lynching vis-à-vis right to life jurisprudence in India: Need for a comprehensive legal framework for its effective redressal	F		सामान्य	Mar 22, 2022
61.	Sudhanshu Shekhar Bisen	Criminal Law & Artificial Intelligence	Procedure of investigation under criminal justice system: With special reference to artificial intelligence	M		सामान्य	Mar 22, 2022
62.	Arvind Kumar	Law relating to Women & Children	The problem of human trafficking in India with special reference to women and children	M			Mar 22, 2022
63.	Ashish Kumar Yada	Law relating to Medical Practices & Health	A critical analysis of Transplant of Human Organs and Tissues Act, 1994	M		अन्य पिछड़ा वर्ग	Mar 22, 2022
64.	Deepak Kumar Jaiswal	Cyber Law	सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000 के परिपेक्ष्य में निजता के अधिकार का विश्लेषणात्मक अध्ययन	M			Mar 22, 2022
65.	Arvind Kumar Yadava	Contract Law	संविदा-संबंध के बदलते आयाम: एक विश्लेषणात्मक अध्ययन	M		अन्य पिछड़ा वर्ग	Mar 22, 2022
66.	Sangam Singh	Education	उच्च माध्यमिक स्तर के किशोरों की शैक्षिक उपलब्धि एवं मनोवैज्ञानिक स्वस्थ्य पर साइबर बुलिन के प्रभाव का अध्ययन	F	JRF	सामान्य	Nov 24, 2021
67.	Shiv Sahab Yadav	Education	A study Of Academic Resilience, Career Conflict And Educational Anxiety Of Northeast students In Relation To Their Acculturative stress	M	JRF	अन्य पिछड़ा वर्ग	Nov 24, 2021
68.	Meenakshi Srivastava	Education	माध्यमिक स्तर के विद्यार्थियों की स्वस्थ्य जागरूकता पर सामाजिक बुद्धि, तकनीकी बोध तथा विद्यालयी वातावरण के प्रभाव का अध्ययन	F	NET	सामान्य	Nov 24, 2021

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
69.	Poonam Kushwaha	Education	A study Of Implementation Of Mission Prerna In Basic Education With Reference To Teacher Commitment, Teaching Effectiveness And Quality Education	F	NET	अन्य पिछड़ा वर्ग	Nov 24, 2021
70.	Saurabh Rastogi	Education	A study Of Academic stress Among Higher Secondary students In Relation To Their Emotional Intelligence, Self- Efficacy And Psychological Hardiness	M	NET	सामान्य /ई डब्ल्यू एस	Nov 24, 2021
71.	Murari Yadav	Education	माध्यमिक स्तर के विद्यार्थियों के परीक्षा दबाव पर स्वत्व बोध, संवेगिक बुद्धि एवं समायोजन के पड़ने वाले प्रभाव का अध्ययन	M	NET	अन्य पिछड़ा वर्ग	Nov 24, 2021
72.	Poornima Giri	Education	A study Of Academic Procrastination Among Adolescents Relation To Self Efficacy, Locus Of Control And Social Intelligence	F	NET	अन्य पिछड़ा वर्ग	Nov 24, 2021
73.	Mohd. Mokeem	Education	मदरसा शिक्षकों के शिक्षण प्रभावशीलता पर उनकी शिक्षण अभिवृत्ति, संवेगात्मक बुद्धि एवं कार्य संतुष्टि के प्रभाव का अध्ययन	M	NET	अन्य पिछड़ा वर्ग	Nov 24, 2021
74.	Sunanda Singh	Education	स्नातक स्तर पर अध्यायनरत विभिन्न सामाजिक आर्थिक स्तर के विद्यार्थियों का व्यावसायिक जागरूकता का पारिवारिक वातावरण व्यक्तित्व एवं बौद्धिक क्षमता के प्रभाव का अध्ययन	F	NET	अन्य पिछड़ा वर्ग	Aug 10, 2020
75.	Dheeraj Yadav	Educational Technology	An Exploratory study Of Factors Affecting Perceived Utility, Ease Of Use And Effectiveness Of Information Communication Technology In Learning At Under Graduate Level	M	NET	अन्य पिछड़ा वर्ग	Nov 24, 2021
76.	Mr. Sanjay Kumar Yadav	Educational Psychology	मध्यमिक स्तर के विद्यार्थियों के शैक्षिक समायोजन पर स्व सम्प्रत्यय, अध्ययन आदते और सूचना संचार तकनीकी के प्रभाव का अध्ययन	M	NET	अन्य पिछड़ा वर्ग	Nov 24, 2021
77.	Ms. Sangam Singh	Educational Psychology	उच्च मध्यमिक स्तर पर किशोरों की शैक्षिक उपलब्धि एवं मनोवैज्ञानिक स्वास्थ्य पर साइबरबुलिंग के प्रभाव का अध्ययन	F	JRF	सामान्य	Nov 24, 2021
78.	Suraj Shukla	Geography	Level of Agriculture Development And It's Impact On Socio-Economic Transformation: A Case study Of Pratapgarh District	M		सामान्य	Dec 14, 2021
79.	Apoorv Pandey	Geography	Spatial And Temporal Analysis Of The Constrained Urban Growth Of The Trans- Yamuna Region Of Prayagraj- A Geographical Perspective	M		सामान्य	Dec 14, 2021

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
80.	Apurwa Supervisor	Geography	Spatial And Temporal Variation In The Level Of Social And Economic Development- A Case study Of Fatehpur District	F		सामान्य	Dec 14, 2021
81.	Rahul Nandan	Geography	Inequality In Antenatal Care: An Intersectional Approach: A Case study Of Gorakhpur District	M		अन्य पिछड़ा वर्ग	Dec 14, 2021
82.	Abhay Pratap Singh	Geography	Problems And Prospects Of Eco – Tourism Development In Sonbhadra District Of Up	M		ई डब्ल्यू एस	Dec 14, 2021
83.	Ravi Kumar	Geography	पटना महानगर में ठोस अपशिष्ट प्रबंधन : समस्याएं एवं संभावना	M		st	Dec 14, 2021
84.	Anil Kumar	Geography	A Geomorphological study Of Geoheritage Sites And Geo-Tourism: Its Conservationand Management In Bundelkhand Region Using Geo-Spatial Approach	M		अन्य पिछड़ा वर्ग	Mar 10, 2022
85.	Amardeep Tripathi	archaeology	Uttar purvi bundelkhand ka puratativik addhyayan	M	Net	सामान्य	Sep 20, 2021
86.	Shalu Shukla	Socio-economic history	“shiv” tandav nritya ka kala avam sahitya mein addhyayan	F	Net	सामान्य	Sep 20, 2021
87.	Shubham Verma	Socio-economic history	Prachin bharat ki rajaanitik sanskritik avm aitihasik chetna ka addhyayan: kalidas ke natako ke sandarbh mein	M	Net		Sep 20, 2021
88.	Aakash kumar	Art and architecture	“hariti ke swaroop ka addhyayan: kala avm aakhyan ke sandarbh mein”	M	Net		Sep 20, 2021
89.	Asha pandey	Art and architecture	Prachin bhartiya kala aur sahityamein Vishnu ke lakshmi- narayan swaroop ka aalochanatmak addhyayan (aarambh se 12 <sup>th</sup> shatabdi ishvi tak)	F	Net	सामान्य	Sep 20, 2021
90.	Shubham Sharma	Art and architecture	Chaukyu yugeen shaiv murtikala ka pratimashashtriya addhyayan: pattadkal ke vishesh sandarbh main	M	Jrf	सामान्य	Mar 22, 2022

**पीडीएफ शोधार्थी [NPDF, KOTHARI, DST, INSPIRED etc.] in the College (enrolled in 2021-22):**

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
1.	Dr. Priyanka Chawla CHEMISTRY DEPARTMENT	Renewable Energy	Novel Counter Electrode for the development of efficient dye sensitized solar cells	महिला		Gen	Nov 02, 2020

**इंविंग क्रिक्सियन कॉलेज**

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
1.	Mr. Paritosh Anand	Educational Psychology	A study of effects of Educational Applications on Learning style, Learning Satisfaction and Research Aptitude of Post Graduate students	पुरुष	JRF	सामान्य	Nov 24, 2021

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	अधेत्र / उपधेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
2.	Ms. Ratna Singh	Educational Psychology	Snatak star ke Vidhyartiyon ke Srijanatmak Chintan, Samajik Kaushalon evam Adhyayan Aadaton par Soochnaeum Sanchar Pradyaugiki ke prayog ke prabhav ka adhyayan	महिला	JRF	अन्य पिछड़ा वर्ग	Nov 24, 2021
3.	Ms. Jaya Singh	South Asia	भारत अफगानिस्तान संबंध : निरन्तरता और बदलाव (2001-2021)	महिला	CRET	सामान्य	Feb 22, 2022
4.	Ms. Riya Dubey	Indian Polity	Challenges to the Freedom of Speech and Expression in India in 21 <sup>st</sup> Century	महिला	CRET	सामान्य	Feb 22, 2022
5.	Ms. Vikas Kumar	South Asia	प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी के कार्यकाल के दौरान भारत नेपाल संबंधों का एक विश्लेषणात्मक अध्ययन	पुरुष	CRET	अन्य पिछड़ा वर्ग	Feb 22, 2022

### जगत तारन गर्ल्स डिग्री कॉलेज

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
1.	Ruchi Mishra	Mahabharat mein uplabdh vibhinn geetaon ka samalochanatmak adhyayan	महिला	JRF	Gen	Nov 24, 2021
2.	Jaya Pandey	Sanskrit drishyakavya mein pramukh prakaran granthon ka alochanatmak adhyayan	महिला	JRF	Gen	Nov 24, 2021
3.	Vandana Yadav	Pramukh upnishadon par Shri Raghav Kripa Bhashya kadarshanik vivechan	महिला	CRET	OBC	Nov 24, .2021

### सदनलाल सांवलदास खन्ना गर्ल्स डिग्री कॉलेज

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	अधेत्र / उपधेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
1.	Atifa Haseeb Ansari	science Zoology	Periodic Neuronal Plasticity in Preoptic area and hypothalamus in <i>Heropneustes fossilis</i>	महिला	CRET	अन्य पिछड़ा वर्ग	Oct 26, 2021
2.	Avinash Mishra	Social Exclusion and Inclusion	अनुसूचित जातियों की जातिगत संरचना एवं असमानता: पूर्वी उत्तर प्रदेश के चयनित जनपद का समाजशास्त्रीय अध्ययन	पुरुष	CRET / NET	सामान्य	Dec 10, 2021
3.	Kavya Singh	Organic Chemistry	Development of Green Synthetic Approaches for Novel Hetero Cycles & studies on their Biological Importance	महिला	CRET	सामान्य	Jan 04, 2022

### श्यामा प्रसाद मुखर्जी रा. डिग्री कॉलेज

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	अधेत्र / उपधेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
1.	Suraj Dubey	Political studies	Rural Governance: Role of Right to Information Act: An Analytical study of Azamgarh District of Uttar Pradesh	पुरुष	NET	GEN	Feb 22, 2022

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
2.	Sivam Tiwari	Political Thought	Pt. Deen Dayal Upadhyay Ke Vicharon Ki Samkaalin Prasangikta: Ek Alochnatmak Adhyayan	पुरुष	NET	GEN	Feb 22, 2022
3.	Vijay Shanker	Indian Political System	Bharat Mein Sahaari Sanghvaad: Ek Visleshnatmak Adhyayan (Samvaidhanik Pravdaan Evam Neeti Aayog Ke Vishesh Sandarbh Mein)	पुरुष	JRF	GEN	Feb 22, 2022
4.	Aditya Kushwaha	Political studies	Impact of Social Media on Voting Behaviour in India: A study of 2014 Lok Sabha Elections	पुरुष	NET	अन्य पिछ़ड़ा वर्ग	Feb 22, 2022
5.	Aditya Sharma	International Relations	Evaluating the Changing Contours of India China Relations After Doklam standoff	पुरुष		GEN	Feb 22, 2022
6.	Om Prakash Tiwari	Political studies	An Analysis of Environmental Movements in India From Gandhian Perspective	पुरुष	NET	GEN	Feb 22, 2022
7.	Uday Prakash		Dr Ram Manohar Lohia Ke Bhartiya Samaajvaad Ka Rajnitik Adhyayan	पुरुष	NET	अन्य पिछ़ड़ा वर्ग	Feb 22, 2022
8.	Mohammad Shariq	Finance	Impact of Capital structure on Financial Sustainability of Microfinance Institutions	पुरुष	JRF	अन्य पिछ़ड़ा वर्ग	Mar 22, 2022
9.	Ritesh Kumar Chaudhary	Marketing	Role of Digital Marketing In Consumer Behaviour Towards Online Shopping With Special Reference to Uttar Pradesh	पुरुष	NFsc, NET	sc	Mar 22, 2022
10.	Fiona Marissa Fernandes	Marketing	'Impact of Brand Image on Customer Loyalty With Special Reference to Non-Durable Products in U.P'	महिला	JRF	GEN	Mar 22, 2022
11.	Twinkle Sharma	Marketing	A study on Women Consumer Behaviour Towards Online Shopping (With Special Reference to U.P.)	महिला	JRF	GEN	Mar 22, 2022
12.	Diksha Singh	HRM	Effect Of Emotional Intelligence On Employees Productivity In Textile Unit In Uttar Pradesh	महिला	NET	GEN	Mar 22, 2022
13.	Priya Singh	Finance	The Role Of Macroeconomics Indicator On The Performance Of stock Market : A Critical study	महिला	JRF	GEN	Mar 22, 2022
14.	Simant Pratap Singh	HRM	The Impact Of Incentive On Employees Performance: A study Of Select FMCG Company	पुरुष	JRF	GEN	Mar 22, 2022

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं	शोधार्थी का नाम	क्षेत्र / उपक्षेत्र	विषय	लिंग	जेआरएफ / नेट / क्रेट	श्रेणी	नामांकन की तिथि
15.	Rambihari Pandey	Finance		पुरुष	JRF	GEN	Mar 22, 2022
16.	Bawel Verma	Marketing	Role Of Online Marketing Tools And Their Effectiveness In Retail Sector (With Special Reference To FMCG Products)	पुरुष	NET	SC	Mar 22, 2022
17.	Shikha	HRM	'Impact Of Digitalization On Employees Engagement & Performance (With Special Reference To Banking Sector)	महिला	NET	SC	Mar 22, 2022
18.	Ashutosh Kumar Giri	Finance		पुरुष	JRF	अन्य पिछ़ड़ा वर्ग	Mar 22, 2022
19.	Rashmi Bajpayee	India Myanmar	21 vi shatabdi meinbharat myanmaar strategic sambandh	महिला	NET	सामान्य	Mar 22, 2022
20.	Navneet Singh	India China	Cheeni vistaarvadi neeti avam bhartiya surksha	पुरुष	NET	सामान्य	Mar 22, 2022
21.	Rashi Tiwari	India Afghanistan	Afghanistan Crisis: security implications for India	महिला	NET	सामान्य	Mar 22, 2022
22.	Nilesh Kumar Varma	India Environment	Bharat mein Paryaverniya Surakshasamasya	पुरुष	NET	अन्य पिछ़ड़ा वर्ग	Mar 22, 2022
23.	Gyanendra Kumar	Southeast Asia	Dakshinpoorvaasiamein Bharat kaAarthik hit	पुरुष	NET	अन्य पिछ़ड़ा वर्ग	Mar 22, 2022

**शोध छात्रों को प्रदान की गयी उपाधियाँ 2021-22**

क्र.सं.	अभ्यर्थी का नाम	सुपरवाइजर	विभाग/ केन्द्र	आर.डी.सी./उपाधि तिथि
1.	Mr. Vidhu Shekhar Pandey	Dr. Ruchi Dubey	Education	Dec 14, 2021
2.	Mr. Vipin Kumar Maurya	Prof. K.K. Srivastava	Sanskrit	Dec 14, 2021
3.	Mr. Nishant Kumar	Prof. Heramb Chaturvedi	Med/Mod. History	Dec 14, 2021
4.	Ms. Shalini Singh	Dr. Jyoti Mishra	MUSIC	Dec 14, 2021
5.	Mr. Talib Ikram	Prof. Sabanam Hameed	Urdu	Dec 14, 2021
6.	Ms. Smita Srivastava	Dr. Dharma Pal	MUSIC	Dec 14, 2021
7.	Mr. Subhash Kumar Saroj	Prof. Indrani Kukherjee	English	Dec 14, 2021
8.	Ms. Keerti Mishra	Prof. Rajpal Budania	Political science	Dec 14, 2021
9.	Mr. Pratap kumar Yadav	Prof. N.S. Gaur	English	Dec 14, 2021
10.	Mr. Abhishek Kumar	Prof. Yogeshwar Tiwari	Med/Mod. History	Dec 14, 2021
11.	Ms. Manjula Devi	Prof. A.K. Jaithly	Visual Arts	Dec 14, 2021
12.	Ms. Pallavi Srivastava	Prof. V.D.P. MISHRA	MUSIC	Dec 14, 2021
13.	Ms. Manisha Kindo	Dr. P.K. Astalin	Education	Dec 14, 2021
14.	Mr. Neeraj Singh	Prof. A.R. Siddiqui	Geography	April 20, 2022
15.	Mr. Vimal Kumar	Prof. D.P. Yadav	Ancient History	April 20, 2022
16.	Ms. Divya Shukla	Dr. S.K. Maharana	PHILOSOPHY	April 20, 2022
17.	Mr. Devesh Shukla	Prof. M.F.U Kazmi	Political science	April 20, 2022
18.	Ms. Ritu Soni	Dr. Dharmpal	MUSIC	April 20, 2022
19.	Mr. Mahendra Kumar Mishra	Prof. Ram Sewak Dubey	Sanskrit	April 20, 2022
20.	Ms. Arpita Singh	PROF. GOPAL SAHU	PHILOSOPHY	April 20, 2022
21.	Mr. Satyam Prakash Yadav	Prof. Lalit Joshi	Med/Mod. History	May 20, 2022
22.	Mr. Maneesh Tiwari	PROF. D.P. DUBEY	Ancient History	May 20, 2022
23.	Ms. Monika Singh	Dr. Saroj Yadav	Education	May 20, 2022
24.	Ms. Shalini Tiwari	Dr. Ruchi Dubey	Education	May 20, 2022
25.	Ms. KM. Gita	Prof. Kripa Shankar Pandey	Hindi	May 20, 2022
26.	Mr. Sandeep Kumar Mishra	Prof. Umakant Yadav	Sanskrit	May 20, 2022
27.	Ms. Akanksha Pal	Prof. Jayant Khot	MUSIC	May 20, 2022
28.	Ms. Shruti Sharma	Dr. K. Bhima Kumar	PHILOSOPHY	May 20, 2022
29.	Mr. Vivek Kumar Upadhyaya	Prof. Anupam Pandey	Geography	May 20, 2022
30.	Ms. Neda Parveen	Prof. Debashis Guha	PHILOSOPHY	June 20, 2022
31.	Ms. Anjali Sharma	Prof. Debashis Guha	PHILOSOPHY	June 20, 2022
32.	Ms. Naseha Usmani	Prof. Shabanam Hameed	Urdu	June 20, 2022
33.	Mr. Sanjeev Kumar Upadhyay	Prof. S.D. Roy	English	June 20, 2022
34.	Mr. Anand Singh	Prof. L.R. Sharma	English	June 20, 2022
35.	Mr. Rahul Dwivedi	Prof. Yogeshwar Tiwari	Med/Mod. History	June 20, 2022
36.	Ms. Parveen Jahan	Prof. Yogeshwar Tiwari	Med/Mod. History	June 20, 2022
37.	Mr. Mohd. Rehan	Prof. Shabanam Hameed	Urdu	June 20, 2022
38.	Mr. Gaurav Mishra	Prof. R.K. Singh	English	June 20, 2022

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	अध्यर्थी का नाम	सुपरवाइजर	विभाग/ केन्द्र	आर.डी.सी./उपाधि तिथि
39.	Mr. Anurag Mishra	Prof. Usha Mishra	Education	July 20, 2021
40.	Ms. Vineeta Vinodiya	Dr. Akanksha Singh	Education	July 20, 2021
41.	Mr. Santosh Pal	Prof. D. Yadav	Education	July 20, 2021
42.	Mr. Shailendra Kumar	Dr. Saroj Yadav	Education	July 20, 2021
43.	Mr. Amit Kuamr Sharma	Prof. Ashish Saxena	Sociology	July 20, 2021
44.	Ms. Madhuri Rathor	Prof. Usha Mishra	Education	July 20, 2021
45.	Mr. Vagish Mishra	Prof. Suchitra Mitra	Sanskrit	July 20, 2021
46.	Mr. Dilip Kumar	Prof. V.K. Rai	Political science	July 20, 2021
47.	Mr. Sunil Kumar Mishra	Prof. Ram Sewak Dubey	Sanskrit	July 20, 2021
48.	Mr. Deep Chand Yadav	Prof. Uma Kant Yadav	Sanskrit	July 20, 2021
49.	Mr. Kulabhushan Srivastava	Prof. Shashi Kant Rai	Ancient History	July 20, 2021
50.	Ms. Neelam Singh	Dr. Jaya Kapoor	English	July 20, 2021
51.	Mr. Prabhat Sharad	Prof. Suchitra Mitra	Ancient History	Sep 20, 2021
52.	Mr. Mohd. Parvez Khan	Prof. Shabnam Hameed	Urdu	Sep 20, 2021
53.	Ms. Toshi Anand	Prof. Rajpal Budania	Political science	Sep 20, 2021
54.	Ms. Pallavi Mishra	Dr. Dharmendra Pal	MUSIC	Sep 20, 2021
55.	Ms. Shweta Khare	Prof. Sahitya Kumar Nahar	MUSIC	Sep 20, 2021
56.	Mr. Atul Narayan Singh	Prof. Suniti Pandey	Ancient History	Sep 20, 2021
57.	Ms. Ranjeeta Maurya	Prof. A.K. Jaitley	Visual Arts	Sep 20, 2021
58.	Mr. Amtiaz Ahmed	Prof. Shabnam Hameed	Urdu	Sep 20, 2021
59.	Ms. Shudha Srivastava	Prof. S.K. Nahar	MUSIC	Sep 20, 2021
60.	Ms. Rekha Kumari	Prof. Gunjan Sushil	ENGLISH	Sep 20, 2021
61.	Mr. Rakesh Kumar Yadav	Prof. Mohd. Shahid	Political science	Sep 20, 2021
62.	Mr. Kripa Shankar Veram	Prof. Bandana Sharma	ENGLISH	Sep 20, 2021
63.	Mr. Nilay Singh	PROF. HARSH KUMAR	Ancient History	Sep 20, 2021
64.	Ms. Amreen Ahmad Ali	Prof. Neena Kohli	Psychology	Sep 20, 2021
65.	Mr. Akhtar Hussain	Prof. Mohd. Shahid	Political science	Sep 20, 2021
66.	Mr. Man Mohan Mishra	Prof. Ram Sewak Dubey	Sanskrit	Sep 20, 2021
67.	Ms. Richa Agarwal	Prof. N.S. Gaur	ENGLISH	Sep 20, 2021
68.	Mr. Sooraj Kumar Maurya	Dr. K. Bheema Kumar	PHILOSOPHY	Sep 20, 2021
69.	Ms. Shipra Mishra	Prof. N.S. Gaur	English	Sep 20, 2021
70.	Mr. Satyendra Singh		Political science	Sep 20, 2021
71.	Mr. Anil Kumar	Prof. Snajoy Saxena	English	Sep 20, 2021
72.	Mr. Alok Kumar Singh	Prof. Harsh Kumar	Ancient History	Sep 20, 2021
73.	Ms. Archana Sonia	Dr. Raju Parghi	English	Feb 22, 2022
74.	Ms. Nishi Yadav	Prof. Ashish Saxena	Sociology	Feb 22, 2022
75.	Mr. Manash Kumar Gupta	Prof. Anupam Pandey	Geography	Feb 22, 2022
76.	Ms. Ruchi Rani Gupta	Prof. Jayant Khot	MUSIC	Feb 22, 2022
77.	Mr. Abhinav Rai	Prof. Mohd. Shahid	Political science	Feb 22, 2022
78.	Ms. Neha Gupta	Prof. Mohd. Shahid	Political science	Feb 22, 2022
79.	Mr. Ambuj Kumar Mishra	Prof. Harsh Kumar	Ancient History	Feb 22, 2022

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	अध्यर्थी का नाम	सुपरवाइजर	विभाग/ केन्द्र	आर.डी.सी./उपाधि तिथि
80.	Mr. Javed Akhtar	Dr. Mohd. H.A.R. Mirza	Arabic/persian	Feb 22, 2022
81.	Ms. Monika Rao	Prof. Indrani Mukherjee	English	Mar 22, 2022
82.	Mr. Praveen Kumar	Prof. Suchitra Mitra	Sanskrit	Mar 22, 2022
83.	Mr. Manvendra Singh	Prof. K.K. Srivastava	Sanskrit	Mar 22, 2022
84.	Ms. Astha Sakshi	Prof. Rashmi Kumar	Psychology	Mar 22, 2022
85.	Mr. Ankit Singh	Prof. A.R. Siddiqui	Geography	Mar 22, 2022
86.	Mr. Mohd. Qasim	Dr. Mohd. H.A.R. Mirza	Arabic/persian	Mar 22, 2022
87.	Mr. Alok Shukla	PROF. V.D.P. MISHRA	MUSIC	Mar 22, 2022
88.	Ms. stuti Srivastava	Dr. Dharma Pal	MUSIC	Mar 22, 2022
89.	Mr. Rishi Mishra	Prof. P.K. Mallick	MUSIC	Mar 22, 2022
90.	Ms. Suman Yadav	Prof. P.K. Mallick	MUSIC	Mar 22, 2022
91.	Ms. Shailja Gupta	Dr. P.K. Astalin	Education	Mar 22, 2022
92.	Ms. Toseef Bari Khan	Dr. Akanksha Singh	Education	Mar 22, 2022
93.	Ms. Sarita Kushwaha	Dr. Akanksha Singh	Education	Aug 23, 2021
94.	Ms. Sarala Singh	Prof. Pushpa Tiwari	Ancient History	Aug 23, 2021
95.	Mr. Jagdamba Prasad Tripathi	Prof. A.P. Ojha	Ancient History	Aug 23, 2021
96.	Mr. Inglesh Kumar	Prof. Ranjana Bajpai	Ancient History	Aug 23, 2021
97.	mr. Rajeev Prasad	Prof. Ranjana Bajpai	Ancient History	Aug 23, 2021
98.	Ms. Preeti Singh	Prof. Sanjoy Saxena	English	Aug 23, 2021
99.	Mr. Shahastrangad Kumar Yadav	PROF. GOPAL SAHU	PHILOSOPHY	Aug 23, 2021
100.	Ms. Bhanu Kumar	Dr. Dharm Pal	MUSIC	Aug 23, 2021
101.	Ms. Garima Srivastava	Prof. Komilla Thapa	Psychology	Aug 23, 2021
102.	Mr. Trayambak Mani Tripathi	Prof. Kaushal Kishore Sriva.	Sanskrit	Aug 23, 2021
103.	Ms. Kavita Mishra	Dr. Renu Johri	MUSIC	Aug 23, 2021
104.	Ms. Divya Singh	Prof. Usha Mishra	Education	Aug 23, 2021
105.	Mr. Manoj Kumar	Prof. Gunjan Sushil	ENGLISH	Aug 23, 2021
106.	Ms. Atima Bhatnagar	Prof. Komilla Thapa	Psychology	Aug 23, 2021
107.	Mr. Anshoo Singh	Prof. Ram Sewak Dubey	Sanskrit	Nov 24, 2021
108.	Mr. Nilesh Mishra	Prof. K.K. Srivastava	Sanskrit	Nov 24, 2021
109.	Mr. Shailesh Kumar Dwivedi	Prof. K.K. Srivastava	Sanskrit	Nov 24, 2021
110.	Mr. Dinesh Chandra Shukla	Prof. V.K. Rai	Political science	Nov 24, 2021
111.	Ms. Manju Saroj	Prof. H.S. Prasad	PHILOSOPHY	Nov 24, 2021
112.	Mr. Avinash Kumar Gangwar	Prof. M.F.U Kazmi	Political science	Nov 24, 2021
113.	Mr. Chandra Vikas Maurya	Prof. Mohd. Shahid	Political science	Nov 24, 2021
114.	Mr. Rahmat Ali	Prof. Mohd. Shahid	Political science	Nov 24, 2021
115.	Ms. Anjali Singh	Prof. Meera Dixit	Hindi	Nov 24, 2021
116.	Mr. Ashish Kumar Pandey	Dr. D.P. Dubey	Ancient History	Nov 24, 2021
117.	Mr. Yogesh Maurya	Dr. D.P. Dubey	Ancient History	Nov 24, 2021
118.	Mr. Van Gopal Singh	Dr. D.P. Dubey	Ancient History	Nov 24, 2021
119.	Mr. Santosh Kumar Anand	Prof. Prakash sinha	Ancient History	Nov 24, 2021
120.	Mr. Hun Chanden	DR. K. BHEEMA KUMAR	PHILOSOPHY	Nov 24, 2021

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	अभ्यर्थी का नाम	सुपरवाइजर	विभाग/ केन्द्र	आर.डी.सी./उपाधि तिथि
121.	Ms. Neha Dubey	Prof. Sanjoy Dutta Roy	English	Nov 24, 2021
122.	Ms. Anchal Tiwari	Prof. Sanjoy Saxena	English	Nov 24, 2021
123.	Ms. Poonam Singh	Dr. S.K. Maharana	PHILOSOPHY	Nov 24, 2021
124.	Ms. Richa	Prof. H.S. Prasad	PHILOSOPHY	Nov 24, 2021
125.	Mr. Brahma Deo Pandey	Prof. Sanjay Srivastava	Med/Mod. History	Nov 24, 2021
126.	Mr. Lokeshwar Nath Pandey	Prof. K.K. Srivastava	Sanskrit	Nov 24, 2021
127.	Mr. Shailesh Yadav	Dr. P.K. Astalin	Education	Nov 24, 2021
128.	Mr. Vikas	Dr. S.K. Maharana	PHILOSOPHY	Oct 25, 2021
129.	Ms. Ram Mishra	Prof. N.S. Gaur	ENGLISH	Oct 25, 2021
130.	Mr. Avadhesh Kumar Pandey	Prof. K.K. Srivastava	Sanskrit	Oct 25, 2021
131.	Mr. Ajai Kumar	PROF. ANAMIKA ROY	Ancient History	Oct 25, 2021
132.	Mr. Sarvesh Singh	PROF. HARSH KUMAR	Ancient History	Oct 25, 2021
133.	Ms. Diya Laxami Bundhun	Dr. S. Singh	Hindi	Oct 25, 2021
134.	Mr. Ajay Kumar Singh	Dr. S.K. Maharana	PHILOSOPHY	Oct 25, 2021
135.	Mr. Nitin Kumar Gupta	PROF. GOPAL SAHU	PHILOSOPHY	Oct 25, 2021
136.	Ms. Nandita Singh	Dr. S.K. Maharana	PHILOSOPHY	Oct 25, 2021
137.	Mr. Vijay Kumar	Prof. Shashi Kant Rai	Ancient History	Oct 25, 2021
138.	Ms. Pooja Jaiswal	Prof. Uma Kant Yadav	Sanskrit	Oct 25, 2021
139.	Ms. Neha	Prof. Suchitra Mitra	Sanskrit	Oct 25, 2021
140.	Mr. Brijesh Yadav	PROF. HARSH KUMAR	Political science	Oct 25, 2021
141.	Mr. Devendra Yadav	Dr. Sudha Kumar	Ancient History	Oct 25, 2021
142.	Ms. Payal Kapoor	Prof. Rashmi Kumar	Psychology	Oct 25, 2021
143.	Mr. Tripuresh Pathak	Prof. Rajpal Budania	Political scinece	Oct 25, 2021
144.	Ms. Pawan Kharwar	Prof. Rajpal Budania	Political scinece	Oct 25, 2021
145.	Ms. Safina Samavi	Prof. Shabnam Hameed	Urdu	Oct 25, 2021
146.	Mr. Mohd. Adil	Prof. Yogeshwar Tiwari	Med/Mod. History	Oct 25, 2021
147.	Ms. Archana Bhatt	Porf. Gopal Sahu	PHILOSOPHY	Aug 28, 2021
148.	Ms. Sonam Gupta	Prof. Kiran Singh	ECONOMICS	July 20, 2021
149.	Mr. Arvind	Dr. Rekha Gupta	ECONOMICS	July 20, 2021
150.	Ms. Sumedha Pandey	Prof. M.M. Krishna	ECONOMICS	July 20, 2021
151.	Mr. Bal Govind Shukla	Dr. Hariom	Commerce	Aug 23, 2021
152.	Ms. Divisha Agrawal	Prof. A.K. Malviya	Commerce	Aug 23, 2021
153.	Ms. Varsha	Prof. Kiran Singh	ECONOMICS	Aug 23, 2021
154.	Ms. Aditi Pandey	Prof. M.M. Krishna	ECONOMICS	Aug 23, 2021
155.	Mr. Madan Yadav	Prof. Prahlad Kumar	Economics	Aug 23, 2021
156.	Ms. Shilpi Rai	Prof. Kiran Singh	Economics	Aug 23, 2021
157.	Mr. Bikash Kumar Prasad	Prof. P.K. Ghosh	Economics	Sep 20, 2021
158.	Mr. Vishal Singh	Prof. Arun Kumar	Commerce	Oct 25, 2021
159.	Mr. Anoop Singh	Dr. Pradeep Kumar Singh	Economics	Sep 20, 2021
160.	Ms. Daminee Srivastava	Dr. Dharmendra Uraon	Economics	Sep 20, 2021
161.	Mr. Balwant Kumar Bari	Prof. R.S. Singh	Commerce	Nov 24, 2021

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	अध्यर्थी का नाम	सुपरवाइजर	विभाग/ केन्द्र	आर.डी.सी./उपाधि तिथि
162.	Mr. Anil Kumar YADAVA	Dr. Pradeep Kumar Singh	ECONOMICS	Nov 24, 2021
163.	Mr. Anshuman Singh	Dr. A.C. Pandey	Commerce	Nov 24, 2021
164.	Mr. Lavkush Yadav	Dr. Himanshu Srivastava	Commerce	Nov 24, 2021
165.	Ms. Jyoti	Dr. Shefali Nandan	Commerce	Feb 22, 2022
166.	Mr. Arun Kumar Patel	Prof. Kiran Singh	ECONOMICS	April 20, 2022
167.	Mr. Mehtab Ahmed Khan	Dr. S.M.Z. Khurshid	Commerce	April 20, 2022
168.	Mr. Mahendra Singh	Prof. P.K. Ghosh	ECONOMICS	April 20, 2022
169.	Mr. Surendra Singh	Dr. Rekha Gupta	ECONOMICS	April 20, 2022
170.	Mr. Satya Prakash Yadav	Dr. Anvita Raghuvanshi	Commerce	April 20, 2022
171.	Ms. Manisha Agrawal	Prof. A.K. Mukherjee	Commerce	April 20, 2022
172.	Mr. Ravi Mohan Lal	Dr. A.C. Pandey	Commerce	May 20, 2022
173.	Ms. Divya Pal	Dr. Kiran Singh	ECONOMICS	June 20, 2022
174.	Mr. Anand Kumar Tripathi	PROF. G.C. TRIPATHI	ECONOMICS	June 20, 2022
175.	Mr. Ashwani Kumar	Dr. Hariom Gupta	Commerce	June 20, 2022
176.	Mr. Anwar Alam	Dr. Karimullah	ECONOMICS	June 20, 2022
177.	Ms. Jyotsana Arya	Prof. Ajai Singh	Law	Aug 23, 2021
178.	Ms. Sankalp Singh	Dr. Haribansh Singh	Law	Oct 25, 2021
179.	Mr. Gajendra Singh Yadav	Dr. Haribansh Singh	Law	Oct 25, 2021
180.	Ms. Nandini Raizada	Dr. R.K. Chaubey	Law	Dec 14, 2021
181.	Mr. Peeyush Kumar	Prof. Ravikant Chauhbey	Law	Dec 14, 2021
182.	Ms. Kritika Singh	Dr. Hairbansh Singh	Law	Dec 14, 2021
183.	Mr. Rakesh Kumar Chaturvedi	Prof. Ajai Kumar	Law	Feb 22, 2022
184.	Ms. Runjhun	Dr. Haribansh Singh	Law	Feb 22, 2022
185.	Mr. Akhilesh Kumar Yadav	Dr. Anshuman Mishra	Law	April 20, 2022
186.	Ms. Rupali Khanna	Dr. Ajai Singh	Law	April 20, 2022
187.	Mr. Prabhu Nath	Dr. Mukta Verma	Law	May 20, 2022
188.	Mr. Om Prakash Kanaujiya	Dr. Roshan Lal	Law	June 20, 2022
189.	Mr. Anshu Kumar	Prof. J. Singh	Law	June 20, 2022
190.	Mr. Arvind Kumar Pandey	Prof. I.R. Siddiqui	Chemistry	June 21, 2021
191.	Mr. Ritesh Kumar Chaurasia	Prof. R.K. Upadhyaya	DEFENCE stUDIES	June 21, 2021
192.	Ms. Nidhi Verma	PROF. S.M. PRASAD	Botany	June 21, 2021
193.	Ms. Pratibha Pandey	Prof. Mona Khare	Mathematics	July 20, 2021
194.	Ms. Nivedia Gupta	Dr. Sapna Devi	Mathematics	July 20, 2021
195.	Mr. Ranjeet Kumar Patel	Prof. M.N. Verma	DEFENCE stUDIES	July 20, 2021
196.	Ms. Rajani Singh	Prof. Girjesh Kumar	Botany	July 20, 2021
197.	Ms. Swati Agarwal	Dr. Neetu Mishra	HOME scIENCE	July 20, 2021
198.	Ms. Vaishali Yadav	Prof. D.K. Chauhan	Botany	July 20, 2021
199.	Mr. Surya Prakash	Dr. Avinash Kumar Chaturvedi	Mathematics	July 20, 2021
200.	Mr. Manoj Kumar Srivastava	Dr. Ashish Khare	ELEC. & COMMUN.	July 20, 2021
201.	Mr. Ranjeet Singh Chauhan	Dr. D.D. Agarwal	Chemistry	July 20, 2021
202.	Ms. Nivedita Gupta	Prof. S.B. Agrawal	Botany	Oct 25, 2021

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	अभ्यर्थी का नाम	सुपरवाइजर	विभाग/ केन्द्र	आर.डी.सी./उपाधि तिथि
203.	Mr. Rajendra Satyasheel Malave	Prof. M.N. Verma	DEFENCE stUDIES	Oct 25, 2021
204.	Mr. Abishek Kumar Saroj	PROF. J.A. ANSARI	Elce. & Commun.	Oct 25, 2021
205.	Mr. Vinod Kumar Yadav	Prof. L.D.S. Yadav	Chemistry	Oct 25, 2021
206.	Ms. Jyotsana Mishra	Prof. M.N. Verma	DEFENCE stUDIES	Sep 20, 2021
207.	Mr. Anuj Kumar Singh	Prof. Girijesh Kumar	Botany	Sep 20, 2021
208.	Ms. Priyanaka Gupta	Prof. Shekhar Adhikari	DEFENCE stUDIES	Oct 25, 2021
209.	Mr. Yamuna Dhar Dwivedi	Prof. N.K. Shukla	Elce. & Commun.	Sep 20, 2021
210.	Mr. Ramesh Kumar	Prof. Abhay Kumar Pandey	Biochemistry	Oct 25, 2021
211.	Mr. Raj Kumar Yadav	Dr. Pratima	Physics	Nov 24, 2021
212.	Ms. Hinani Chaurasia	Prof. R.K. Singh	Chemistry	Nov 24, 2021
213.	Ms. Nishita Chandra	Prof. P.K. Tandon	Chemistry	Nov 24, 2021
214.	Ms. Richa Mishra	Prof. R.K. Singh	Chemistry	Nov 24, 2021
215.	Mr. Sikandar Paswan	Prof. R.K.P. Singh	Chemistry	Nov 24, 2021
216.	Ms. Anu Mishra	Prof. I.R. Siddiqui	Chemistry	Nov 24, 2021
217.	Ms. Sweta Shukla	Prof. S. Lalitha	statistics	Nov 24, 2021
218.	Mr. Alok Kumar Tiwari	Prof. Bharti DAS	DEFENCE stUDIES	Dec 14, 2021
219.	Ms. Radha Mishra	Prof. Girijesh Kumar	Botany	Dec 14, 2021
220.	Mr. Shekhar Yadav	PROF. J.A. ANSARI	ELEC. & COMMUN.	Dec 14, 2021
221.	Ms. Divya Gupta	Prof. S.M Prashad	Botany	Dec 14, 2021
222.	Mr. Raj Kumar C.	Dr. R.K. Srivastava	Elce. & Commun.	Feb 22, 2022
223.	Ms. Garima Vaish	Porf. Lokendra Kumar	Physics	Feb 22, 2022
224.	Mr. Jaspal	PROF. Prashant Agrawal	DEFENCE stUDIES	Feb 22, 2022
225.	Mr. Deepak Kumar Maurya	Prof. Satya Deo	Mathematics	Feb 22, 2022
226.	Ms. Rachana Shukla	Prof. P.K. Tandon	Chemistry	Feb 22, 2022
227.	Mr. Alok Kushwaha	Prof. Haribash kuar Kheri	Botany	Feb 22, 2022
228.	Ms. Deepali Jaiswal	Prof. I.R. Siddiqui	Chemistry	Feb 22, 2022
229.	Ms. Fatima Tufail	Prof. I.R. Siddiqui	Chemistry	Feb 22, 2022
230.	Mr. Devesh	PROF. J.A. ANSARI	ELEC. & COMMUN.	Mar 22, 2022
231.	Ms. Nishant Praveen	Prof. D.K. Chauhan	Botany	Mar 22, 2022
232.	Ms. Pooja Dwivedi	Prof. Pratima	Physics	Mar 22, 2022
233.	Mr. Mulayam Singh Patel	Prof. Lokendra Kumar	Physics	Mar 22, 2022
234.	Mr. Indresh Kumar Pandey	Prof. Girijesh Kumar	Botany	Mar 22, 2022
235.	Ms. Sonal Tripathi	Prof. K.P. Singh	Zoology	May 20, 2022
236.	Mr. Ajeet Kumar Mishra	Prof. K.P. Singh	Zoology	May 20, 2022
237.	Ms. Renu Tripathi	Dr. Neetu Mishra	Family and Community sciences	May 20, 2022
238.	Ms. Komal Jaiswal	Dr. R.S. Yadav	ELEC. & COMMUN.	May 20, 2022
239.	Mr. Biswajit Kumar Kushwaha	Dr. V.P. Singh	Botany	May 20, 2022
240.	Mr. Anil Kumar Ojha	Prof. Banalata Mohanty	Zoology	May 20, 2022
241.	Mr. Amit Kumar Sharma	Prof. I.R. Siddiqui	Chemistry	June 20, 2022
242.	Ms. Namira Arif	Prof. D.K. Chauhan	Environmental science	July 20, 2021

## इलाहाबाद विश्वविद्यालय

क्र.सं.	अभ्यर्थी का नाम	सुपरवाइजर	विभाग/ केन्द्र	आर.डी.सी./उपाधि तिथि
243.	Ms. Nistha Agrawal	Dr. Vivek Kumar Pandey	K.B.C.A.O.S.	Aug 23, 2021
244.	Ms. Preeti Tiwari	Dr. Subhash Shukla	Centre for Development studies	Sep 20, 2021
245.	Ms. Rukmani Devi	Prof. Bhaskar Mazumdar	G.B. Pant Institue	Sep 20, 2021
246.	Ms. Pushpa Pandey	Prof. Suneet Dwivedi	K.B.C.A.O.S.	Oct 25, 2021
247.	Mr. Inderjeet	Dr. Supriya Ray	C.B.C.S.	Aug 23, 2021
248.	Mr. Gyanendra Pratap Singh	Prof. Badri Narayan	G.B. Pant Institue	Oct 25, 2021
249.	Mr. Dharmendra Yadav	Prof. Bhasker Majumdar	G.B. Pant Institue	Aug 23, 2021
250.	Mr. Aditya Kumar	Dr. Manoj Kumar Singh	Center of Material science	Aug 23, 2021
251.	Mr. Tarun Kumar Yadav	Dr. Kumar Suranjit Prasad	Environmental science	Nov 24, 2021
252.	Mr. Lokesh Kumar Pandey	Prof. Suneet Dwivedi	K.B.C.A.O.S.	Nov 24, 2021
253.	Ms. Yagima Nehabala	Prof. Bhoomika R. Kar	C.B.C.S.	Nov 24, 2021
254.	Ms. Mehnaj Tharannum	Prof. Avinahs C Pandey	K.B.C.A.O.S.	Nov 24, 2021
255.	Ms. Neha Rai	Dr. Archana Singh	G.B. Pant Institue	Dec 14, 2021
256.	Ms. Debanjana Nag	Prof. V.P. Singh	Development studies	Feb 22, 2022
257.	Mr. Mohd. Taukeer	Prof. Badri Narayan	G.B. Pant Institue	Feb 22, 2022
258.	Ms. Saurabh Shukla	Dr. Devendra Kaur	Centre of Food Technology	Feb 22, 2022
259.	Ms. Kriti Mishra	Dr. Sunmit Saurabh Srivastava	Development studies	Mar 22, 2022
260.	Mr. Navneet Sarswat	Dr. Pradeep Kumar Sharma	Development studies	Mar 22, 2022
261.	Ms. Sameeksha Singh	Dr. S.S. Srivastava	Development studies	Mar 22, 2022
262.	Ms. Sima Yadav	Prof. Bhaskar Mazumdar	G.B. Pant Institue	Mar 22, 2022
263.	Ms. Dhrubajyoti Sharma	Prof. Bhoomika R. Kar	C.B.C.S.	May 20, 2022
264.	Mr. Ayaz Ahmed	Prof. K.N. Bhatt	G.B. Pant Institue	May 20, 2022
265.	Mr. Rizwan Ahmed	Prof. Suneet Dwivedi	K.B.C.A.O.S.	May 20, 2022
266.	Mr. Jeet Pandey	Prof. G.C. Rath	G.B. Pant Institue	June 20, 2022
267.	Ms. Anusha Ramani	Prof. Neelam Yadav	Food Technology	June 20, 2022
268.	Ms. Nazish Tabassum	Prof. M.P. Singh	Centre of Biotechnolgy	Aug 23, 2021
269.	Ms. Rupali Kaur	Prof. Shanthi Sundaram	Biotechnology	April 20, 2022
270.	Mr. Sushil Kumar Dubey	Prof. M.P. Singh	Biotechnology	Mar 22, 2022