

# गुरु गोबिंद सिंह इंद्रप्रस्थ विश्वविद्यालय



गुरु गोबिंद सिंह  
इंद्रप्रस्थ विश्वविद्यालय

वार्षिक रिपोर्ट  
2016-2017

सेक्टर- 16 सी, द्वारका, दिल्ली - 110078  
वेबसाइट: [www.ipu-ac-in](http://www.ipu-ac-in)



## दृष्टि

विश्वविद्यालय शोध छात्र के दिल और दिमाग दोनों को प्रोत्साहित करेगा, उन्हें बड़े पैमाने पर समाज के कल्याण में योगदान करने के लिए सशक्त बनाएगा; यह उन्हें अर्थव्यवस्था की बदलती जरूरतों के अनुकूल खुद को अनुकूलित करने के लिए प्रशिक्षित करेगा और सभी के लिए शांति, सद्भाव और समृद्धि सुनिश्चित करने के लिए उन्हें सांस्कृतिक नेतृत्व के लिए शिक्षित करेगा।



## उद्देश्य

गुरु गोबिंद सिंह इंद्रप्रस्थ विश्वविद्यालय सामान्य रूप से भारत और विशेष रूप से दिल्ली के छात्र समुदाय को बाजार उन्मुख व्यावसायिक शिक्षा प्रदान करने के लिए कड़ी मेहनत करेगा, ताकि उच्च शिक्षा के उद्देश्य की सेवा के साथ-साथ भारतीय उद्योगों की जरूरतों को पूरा करने के लिए शिक्षा के उभरते क्षेत्रों में उत्कृष्टता के केंद्रों के रूप में कॉलेजों और स्कूलों की स्थापना को बढ़ावा दिया जा सके, जिसमें इंजीनियरिंग, प्रौद्योगिकी, प्रबंधन, चिकित्सा, शिक्षा, फार्मेसी, नर्सिंग, कानून आदि विषयों में व्यावसायिक शिक्षा पर ध्यान केंद्रित किया जा सके।



# विश्वविद्यालय प्रबंधन संरचना

## आगंतुक

- श्री प्रणब मुखर्जी  
महामहिम, भारत के राष्ट्रपति

## कुलाधिपति

- श्री नजीब जंग (22 दिसंबर, 2016 तक)  
दिल्ली के माननीय उपराज्यपाल
- श्री अनिल बैजल (31 दिसंबर, 2016 से आगे)  
दिल्ली के माननीय उपराज्यपाल

## कुलपति

- प्रो अनिल कुमार त्यागी

## प्रति कुलपति

- प्रो पुष्पलता त्रिपाठी

## संस्थान अध्यक्ष

- प्रो. नीरजा लुगानी, विश्वविद्यालय वास्तुकला और नियोजन विद्यालय
- प्रो. सतीश मनोचा, विश्वविद्यालय बुनियादी और अनुप्रयोगिक विज्ञान विद्यालय
- प्रो. एन रघुराम, विश्वविद्यालय जैव प्रौद्योगिकी विद्यालय
- प्रो. अरिंजय कुमार, विश्वविद्यालय रासायनिक प्रौद्योगिकी विद्यालय
- प्रो. संगीता चौहान, विश्वविद्यालय शिक्षा विद्यालय
- प्रो. अनुभा कौशिक, विश्वविद्यालय पर्यावरण प्रबंधन विद्यालय
- प्रो. आशुतोष मोहन, विश्वविद्यालय मानविकी और सामाजिक विज्ञान विद्यालय
- प्रो. सी. एस. राय, विश्वविद्यालय सूचना, संचार और तकनीक विद्यालय
- प्रो. बी.वी.आर. रेड्डी, विश्वविद्यालय इंजीनियरिंग प्रौद्योगिकी विद्यालय (विश्वविद्यालय अधिसूचना दिनांक 25-7-2016 द्वारा यूएसआईसी एंड टी के साथ विलय)
- प्रो. कंवल डी. पी. सिंह, विश्वविद्यालय कानून और कानूनी अध्ययन विद्यालय
- प्रो. संजीव मित्तल, विश्वविद्यालय प्रबंधन अध्ययन विद्यालय
- प्रो. अनूप एस बेनीवाल, विश्वविद्यालय जनसंचार विद्यालय
- प्रो. टीपी यादव, विश्वविद्यालय चिकित्सा और पैरा मेडिकल स्वास्थ्य विज्ञान विद्यालय

## कुलसचिव

- श्री सी. अरविंद (27 अक्टूबर, 2016 से 31 अक्टूबर, 2017)

## वित्त नियंत्रक

- श्री एस. के. तंवर

**ਪਰੀਕ्षਾ ਨਿਯੰਤਰਕ (ਸੰਚਾਲਨ)**

- ਪ੍ਰੋ. ਪ੍ਰਵੀਣ ਚੰਦ੍ਰਾ

**ਨਿਦੇਸ਼ਕ (ਅਕਾਦਮਿਕ ਮਾਮਲੇ)**

- ਪ੍ਰੋ. ਪੀ ਸੀ ਸ਼ਰਮਾ

**ਨਿਦੇਸ਼ਕ (ਛਾਤ੍ਰ ਕਲਾਵਾਣ)**

- ਪ੍ਰੋ. ਸੀ. ਏਸ ਰਾਧ

**ਨਿਦੇਸ਼ਕ (ਅੰਤਰਾ਷ਟ्रੀਯ ਮਾਮਲੇ)**

- ਪ੍ਰੋ. ਅਨੁ ਸਿੰਹ ਲਾਠਰ

**ਨਿਦੇਸ਼ਕ (ਅਨੁਸਂਧਾਨ ਔਰ ਪਰਾਮਰਸ਼)**

- ਪ੍ਰੋ. ਪੀਸੀ ਸ਼ਰਮਾ

**ਨਿਦੇਸ਼ਕ (ਆਪਦਾ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਅਧਿਯਨ ਕੇਂਦ੍ਰ)**

- ਪ੍ਰੋ. ਅਮਰਜੀਤ ਕੌਰ

**ਨਿਦੇਸ਼ਕ (ਕੇਂਦ੍ਰ ਕੇ ਲਿਏ ਉਤਕ੃ਸ਼ਟਤਾ ਮੈਂ ਫਾਰਮਾਸ਼੍ਯੂਟਿਕਲ ਵਿਜਾਨ)**

- ਪ੍ਰੋ. ਏਕੇ ਨਰੂਲਾ

**ਨਿਦੇਸ਼ਕ (ਇੰਡ੍ਰਪ੍ਰਸਥ ਵਿਸ਼ਵਿਦਿਆਲਿਆ ਉਦਯੋਗ ਸੰਪਰਕ ਪ੍ਰਕੋਛ)**

- ਪ੍ਰੋ. ਏ.ਕੇ ਸੈਨੀ

**ਨਿਦੇਸ਼ਕ (ਸਮਾਵਿਧਾਨ)**

- ਪ੍ਰੋ. ਅਵਿਨਾਸ਼ ਚੰਦ੍ਰ ਸ਼ਰਮਾ

**ਨਿਦੇਸ਼ਕ (ਕਾਨੂੰਨੀ ਸਹਾਯਤਾ ਕੇਂਦ੍ਰ)**

- ਪ੍ਰੋ. ਏਮ.ਅਫਜ਼ਲ ਵਾਨੀ

**ਨਿਦੇਸ਼ਕ (ਵਿਕਾਸ)**

- ਪ੍ਰੋ. ਆਰ.ਕੇ. ਮਿਤਲ

**ਨਿਦੇਸ਼ਕ (ਕਲਾ ਏਂਵਾਂ ਸੰਸਕ੍ਰਿਤ ਕੇਂਦ੍ਰ)**

- ਪ੍ਰੋ. ਅਨੂਪ ਏਸ ਬੇਨੀਵਾਲ

# विषय सूची

क्रम संख्या	शीर्षक	पृष्ठ सं.
1.	परिचय	8
2.	सत्र की मुख्य विशेषताएं (2016-17)	13
3.	छात्र कल्याण निदेशालय	17
4.	विश्वविद्यालय अध्ययन विद्यालय	25
4.1	विश्वविद्यालय वास्तुकला और नियोजन विद्यालय	25
4.2	विश्वविद्यालय बेसिक और अनुप्रयोगिक विज्ञान विद्यालय	26
4.3	विश्वविद्यालय जैव प्रौद्योगिकी विद्यालय	37
4.4	विश्वविद्यालय रासायनिक प्रौद्योगिकी विद्यालय	46
4.5	विश्वविद्यालय शिक्षा विद्यालय	55
4.6	विश्वविद्यालय पर्यावरण प्रबंधन विद्यालय	61
4.7	विश्वविद्यालय मानविकी और सामाजिक विज्ञान विद्यालय	84
4.8	विश्वविद्यालय सूचना, संचार और तकनीक विद्यालय	90
4.9	विश्वविद्यालय कानून और कानूनी अध्ययन विद्यालय	113
4.10	विश्वविद्यालय प्रबंधन अध्ययन विद्यालय	121
4.11	विश्वविद्यालय जनसंचार विद्यालय	133
5.	अंतर्राष्ट्रीय मामले	135
6.	विश्वविद्यालय सूचना संसाधन केंद्र	137
7.	अकादमिक काम	140
8.	अनुसंधान एवं परामर्श	143
9.	योजना शाखा	145
10.	विश्वविद्यालय कार्य प्रभाग	146
11.	परीक्षा शाखा	147
12.	वित्तीय स्वास्थ्य	148
13.	संबद्धता शाखा	150
14.	विश्वविद्यालय के लिए वैधानिक निकायों की संरचना	167

## 1. परिचय

### 1.1 गुरु गोबिंद सिंह इंद्रप्रस्थ विश्वविद्यालय: उत्पत्ति

गुरु गोबिंद सिंह इंद्रप्रस्थ विश्वविद्यालय की स्थापना राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र दिल्ली सरकार द्वारा गुरु गोबिंद सिंह इंद्रप्रस्थ विश्वविद्यालय अधिनियम, 1998 के प्रावधानों के तहत की गई थी। एक संबद्ध सह शिक्षण विश्वविद्यालय के रूप में, इसका उद्देश्य इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी, वास्तुकला, प्रबंधन, कानून, चिकित्सा, फार्मेसी, फिजियोथेरेपी, नर्सिंग, शिक्षा, पत्रकारिता और जन संचार आदि जैसे विषयों में व्यावसायिक शिक्षा पर ध्यान केंद्रित करने के साथ उच्च शिक्षा के उभरते क्षेत्रों में अध्ययन, अनुसंधान और विस्तार कार्य को सुविधाजनक बनाना और बढ़ावा देना है।

सत्रह वर्षों की अवधि में, विश्वविद्यालय ने न केवल भारत के भीतर बल्कि पूरे विश्व में अपनी उपस्थिति दर्ज कराई है। यह वर्तमान में अपने विश्वविद्यालय अध्ययन विद्यालय और संबद्ध संस्थानों (सरकारी और स्व-वित्तपोषण) में 90 से अधिक कार्यक्रम आयोजित कर रहा है, इस प्रकार लगभग 70,000 छात्रों को व्यावसायिक शिक्षा प्रदान कर रहा है। इस विश्वविद्यालय के छात्रों को टीसीएस, ई एंड वाई, इंफोसिस, विप्रो, चिलवर्थ टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड, लोएस्चे, ट्रायून एनर्जी सर्विसेज प्राइवेट लिमिटेड, तेवा एपीआई इंडिया प्राइवेट लिमिटेड, डीआरडीओ, साइकॉम, यूएनडीपी, आईआईआरए, आईआईएफएम, सीआईआई, फिक्की, एक्सिस बैंक, क्रिसिल, नौकरी डॉट कॉम, ग्रेल रिसर्च, टाटा कैपिटल, असाही इंडिया ग्लास, एपेक्स अस्पताल, फोर्टिस अस्पताल आदि जैसी सर्वश्रेष्ठ कंपनियों में उत्कृष्ट प्लेसमेंट मिल रहे हैं।

### 1.2. क्षेत्रधिकार

गुरु गोबिंद सिंह इंद्रप्रस्थ विश्वविद्यालय अधिनियम, 1998 (1998 का 9) के प्रावधानों के तहत, उस क्षेत्र की सीमाएँ जिसके भीतर विश्वविद्यालय अपनी शक्ति का प्रयोग करेगा, संबद्धता के प्रयोजन के लिए राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र योजना बोर्ड अधिनियम, 1985 (1985 का 2) के अनुसार होंगे।

### 1.3. विश्वविद्यालय के उद्देश्य

इस विश्वविद्यालय के उद्देश्य जो अधिनियम की भावना से निकलते हैं, वे निम्नलिखित हैं

- पेशेवर शिक्षा पर ध्यान केंद्रित करते हुए समग्र दृष्टिकोण को पोषित करना, उसका पोषण करना और उसे बढ़ावा देना
- बौद्धिक खोजों और सामाजिक आवश्यकताओं के बीच सहजीवन प्राप्त करना;
- उच्च शिक्षा के उभरते क्षेत्रों में शिक्षा प्रदान करना और अनुसंधान और उन्नति के साथ-साथ ज्ञान और कौशल के प्रसार के लिए प्रावधान करना;
- व्यावसायिक शिक्षा के उभरते क्षेत्र में स्व-वित्त पोषित कॉलेजों और संस्थानों को बढ़ावा देना और जिम्मेदारी के प्रत्यायोजन और जवाबदेही सुनिश्चित करने के माध्यम से गुणवत्ता बनाए रखना;
- शिक्षा, अनुसंधान, प्रौद्योगिकी हस्तांतरण और संबद्ध गतिविधियों के लिए भारत और विदेशों में उद्योग, अनुसंधान एवं विकास केंद्रों, उच्च शिक्षण संस्थानों के साथ सहयोग स्थापित करना।
- बाहरी अध्ययन और विस्तार सेवाएं आयोजित करना और शुरू करना;
- प्रभावी शिक्षा के लिए सूचना प्रौद्योगिकी की क्षमता का दोहन करना और समाज की जरूरतों को पूरा करना।
- दूरस्थ शिक्षा और 'खुले दृष्टिकोण' के माध्यम से शिक्षा प्रदान करना और गैर-औपचारिक धारा से औपचारिक धारा में छात्रों की गतिशीलता और इसके विपरीत;
- छात्रों में नैतिक और आध्यात्मिक मूल्यों और सामाजिक संवेदनशीलता को स्थापित करना।

### 1.4. मान्यताएं

- 29 जनवरी 1999 को धारा 2(एफ) के तहत यूजीसी द्वारा मान्यता प्राप्त।
- मार्च 01, 2001 को धारा 12 (बी) के तहत यूजीसी द्वारा मान्यता प्राप्त।
- 2013 में 05 वर्षों के लिए एनएसी द्वारा 'ए' ग्रेड के रूप में मान्यता प्राप्त।

### 1.5. विश्वविद्यालय अध्ययन विद्यालय

अधिनियम में निर्धारित उद्देश्यों के अनुसरण में, विश्वविद्यालय ने विभिन्न कार्यक्रमों की पेशकश करते हुए निम्नलिखित अध्ययन विद्यालयों की स्थापना की है:

1. विश्वविद्यालय वास्तुकला और नियोजन विद्यालय
2. विश्वविद्यालय बेसिक और अनुप्रयोगिक विज्ञान विद्यालय
3. विश्वविद्यालय जैव प्रौद्योगिकी विद्यालय
4. विश्वविद्यालय रासायनिक प्रौद्योगिकी विद्यालय
5. विश्वविद्यालय शिक्षा विद्यालय
6. विश्वविद्यालय इंजीनियरिंग प्रौद्योगिकी विद्यालय (विश्वविद्यालय अधिसूचना दिनांक 25-7-2016 द्वारा यूएसआईसी एंड टी के साथ विलय)
7. विश्वविद्यालय पर्यावरण प्रबंधन विद्यालय
8. विश्वविद्यालय मानविकी और सामाजिक विज्ञान विद्यालय
9. विश्वविद्यालय सूचना, संचार और तकनीक विद्यालय
10. विश्वविद्यालय कानून और कानूनी अध्ययन विद्यालय
11. विश्वविद्यालय प्रबंधन अध्ययन विद्यालय
12. विश्वविद्यालय जनसंचार विद्यालय
13. विश्वविद्यालय चिकित्सा और पैरा मेडिकल स्वास्थ्य विज्ञान विद्यालय

### 1.6. विश्वविद्यालय अध्ययन विद्यालय द्वारा प्रस्तुत कार्यक्रम

परिसर में पेश किए जाने वाले कार्यक्रम छह प्रकार के होते हैं

- (क) दोहरी डिग्री कार्यक्रम
- (ख) एकीकृत कार्यक्रम
- (ग) स्नातक कार्यक्रम
- (घ) स्नातकोत्तर कार्यक्रम
- (ड) स्नातकोत्तर डिप्लोमा कार्यक्रम
- (च) डॉक्टरेट कार्यक्रम

दोहरी डिग्री कार्यक्रम उन छात्रों के लिए हैं जिन्होंने सीनियर स्कूल सर्टिफिकेट परीक्षा या समकक्ष योग्यता प्राप्त की है। बी.टेक./एम.टेक., दोहरी डिग्री कार्यक्रम, बी.टेक/एमबीए को छोड़कर 6 साल की अवधि के हैं, जो 5 साल की अवधि का है। ऐसे सभी कार्यक्रमों में, बी.टेक डिग्री (चार वर्ष की अवधि) के बाद पढ़ाई समाप्त करने का विकल्प होता है। जो छात्र 6 साल की अवधि तक अपनी पढ़ाई जारी रखते हैं, वे एम.टेक डिग्री के पुरस्कार के लिए पात्र हो जाते हैं।

शैक्षणिक वर्ष 2016-17 के दौरान विश्वविद्यालय अध्ययन विद्यालय में जिन विभिन्न कार्यक्रमों में प्रवेश दिया गया था, उनका विवरण निम्नानुसार है:

(क)	दोहरी डिग्री कार्यक्रम	अवधि वर्ष
(i)	सूचना प्रौद्योगिकी में बी.टेक/एम.टेक	4+2
(ii)	कंप्यूटर विज्ञान और इंजीनियरिंग में बी.टेक/एम.टेक	4+2
(iii)	इलेक्ट्रॉनिक्स एवं संचार इंजीनियरिंग में बी.टेक/एम.टेक	4+2
(iv)	बी.टेक/एम.टेक (जैव प्रौद्योगिकी)	4+2
(v)	बी.टेक-एमबीए	5



(ख)	एकीकृत कार्यक्रम	अवधि वर्ष
(i)	बी.ए. एलएलबी	5
(ii)	बी.बी.ए. एलएलबी	5
(ग)	स्नातक कार्यक्रम	अवधि वर्ष
(i)	बी. आर्क	5
(ii)	बी.टेक (जैव प्रौद्योगिकी)	4
(iii)	बी.टेक रासायनिक अभियांत्रिकी	4
(iv)	बी.टेक जैव रसायन अभियांत्रिकी	4
(v)	बी.वोक (इंटीरियर डिजाइन)	3
(vi)	बी.वोक (एप्लाइड आर्ट)	3
(घ)	स्नातकोत्तर कार्यक्रम	अवधि वर्ष
(i)	मास्टर ऑफ बिजनेस एडमिनिस्ट्रेशन (एमबीए)	2
(ii)	एम.बी.ए (वित्तीय बाजार)	2
(iii)	एमबीए (विपणन, वित्त, मानव संसाधन प्रबंधन, आईटी और सिस्टम, अंतर्राष्ट्रीय व्यापार और बैंकिंग और बीमा, रियल एस्टेट और परामर्श में क्षेत्रीय विशेषज्ञता में कार्यात्मक विशेषज्ञता के साथ) (सप्ताहांत)	2
(iv)	एल.एल.एम	1
(v)	एल.एल.एम (सप्ताहांत)	2
(vi)	एम.एस.सी पर्यावरण प्रबंधन	2
(vii)	एम.एस.सी जैव विविधता और संरक्षण	2
(viii)	एम.एस.सी प्राकृतिक संसाधन प्रबंधन	2
(ix)	एम.सीए (एसई)	3
(x)	एम.टेक (सूचना प्रौद्योगिकी)	2
(xi)	एम.टेक (कंप्यूटर विज्ञान और इंजीनियरिंग)	2
(xii)	एम.टेक (इलेक्ट्रॉनिक्स एवं संचार इंजीनियरिंग)	2
(xiii)	एम.टेक (रोबोटिक्स और स्वचालन)	2
(xiv)	एम.टेक (कंप्यूटर विज्ञान और इंजीनियरिंग) (सप्ताहांत)	3
(xv)	एम.टेक (इलेक्ट्रॉनिक्स एवं संचार इंजीनियरिंग) (सप्ताहांत)	3
(xvi)	एम.टेक (खाद्य प्रसंस्करण प्रौद्योगिकी)	2
(xvii)	एम.टेक (जैव प्रौद्योगिकी)	2
(xviii)	एम.टेक (नैनो विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी)	2
(xix)	एम.टेक (इंजीनियरिंग भौतिकी)	2
(xx)	एम.टेक (केमिकल इंजीनियरिंग)	2
(xxi)	मास्टर ऑफ एजुकेशन (एम.एड)	2
(xxii)	एम.ए. मास कम्युनिकेशन	2
(xxiii)	एम.टेक (नैनो विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी)	2
(xxiv)	एम.टेक (इंजीनियरिंग भौतिकी)	2

(xxv)	एम.बी.ए (आपदा प्रबंधन) (सप्ताहांत)	2
(xxvi)	एम.टेक (खाद्य प्रसंस्करण प्रौद्योगिकी)	2
(xxvii)	एमए (अंग्रेजी)	2
(xxviii)	एम.ए. (अर्थशास्त्र)	2
<b>(ड)</b>	<b>स्नातकोत्तर डिप्लोमा कार्यक्रम</b>	<b>अवधि वर्ष</b>
(i)	रेडियोलॉजिकल भौतिकी में पीजी डिप्लोमा (पीजीडीआरपी)	1
(ii)	महिला सशक्तिकरण में पीजी डिप्लोमा (पीजीडीडब्ल्यूई)	1
<b>(च)</b>	<b>डॉक्टरेट/एम.फिल. कार्यक्रम</b>	<b>अवधि वर्ष</b>
(i)	एम.फिल.(अंग्रेजी)	1)
(ii)	यूएसएपी को छोड़कर सभी विश्वविद्यालय अध्ययन विद्यालय अनुसंधान के उभरते क्षेत्रों में डॉक्टरेट डिग्री कार्यक्रम प्रदान करते हैं।	

## 1.7 प्रवेश का तरीका

छात्रों को विश्वविद्यालय द्वारा आयोजित राष्ट्रीय स्तर के टेस्ट और सामान्य प्रवेश परीक्षाओं के आधार पर विभिन्न कार्यक्रमों में प्रवेश दिया जाता है। हालाँकि, कुछ कार्यक्रमों में प्रवेश योग्यता सूची के आधार पर किया जाता है, जो योग्यता परीक्षा में उनके द्वारा प्राप्त अंकों, साथ ही अनुभव के लिए वेटेज, जैसा लागू हो, और साक्षात्कार पर आधारित होता है।

## 1.8. वैधानिक निकाय

### 1.8.1 कोर्ट

न्यायालय समय-समय पर विश्वविद्यालय की व्यापक नीतियों और कार्यक्रमों की समीक्षा करता है और विश्वविद्यालय के सुधार और विकास के लिए उपाय सुझाता है। यह विश्वविद्यालय के वार्षिक खातों और वार्षिक रिपोर्ट पर भी विचार करता है और प्रस्ताव पारित करता है।

### 1.8.2 प्रबंधन बोर्ड

यह विश्वविद्यालय का प्रमुख कार्यकारी निकाय है। इसके पास विश्वविद्यालय के राजस्व और संपत्तियों के प्रबंधन और प्रशासन और विश्वविद्यालय के सभी प्रशासनिक मामलों के संचालन की शक्ति है जैसा कि अधिनियम में प्रदान किया गया है।

### 1.8.3 अकादमिक परिषद

यह विश्वविद्यालय का मुख्य शैक्षणिक निकाय है और अधिनियम, विधान और अध्यादेशों के उपबंधों के अधीन रहते हुए, इसका नियंत्रण और विनियमन होता है और यह विश्वविद्यालय के भीतर निर्देश, शिक्षा और परीक्षा के मानकों के रखरखाव के लिए उत्तरदायी होता है और अन्य शक्तियों का प्रयोग करता है और अधिनियम या विधान या अध्यादेशों में निर्धारित ऐसे अन्य कार्य करता है।

### 1.8.4 योजना बोर्ड

योजना बोर्ड विश्वविद्यालय के विकास और विस्तार के लिए उचित योजनाएं डिजाइन करने और तैयार करने के लिए जिम्मेदार है।

### 1.8.5 संबद्धता बोर्ड

यह विश्वविद्यालय के विशेषाधिकारों के तहत कॉलेजों या संस्थानों को प्रवेश देने और उनकी प्रगति और विकास की निगरानी के लिए जिम्मेदार है।

### 1.8.6 वित्त समिति

यह खातों की जांच करता है और व्यय की जांच करता है, विश्वविद्यालय के वित्तीय अनुमानों को मंजूरी देता है और व्यय की समग्र सीमा तय करता है। यह ग्रेड के संशोधन, वेतनमान के उन्नयन आदि से संबंधित प्रस्तावों और अधिनियम, कानून या अध्यादेशों में प्रदान किए गए अन्य मामलों की भी जांच करता है।

## 1.8.7 विश्वविद्यालय अध्ययन के विद्यालय

प्रत्येक स्कूल उन कार्यक्रमों में शिक्षण और अनुसंधान कार्य के लिए जिम्मेदार है जो उसे विश्वविद्यालय द्वारा सौंपे गए हैं। संबंधित स्कूल का अध्ययन बोर्ड अकादमिक परिषद को अध्ययन के पाठ्यक्रम और पाठ्यक्रम, शिक्षण के मानकों की उन्नति के लिए योजनाओं पर विचार करने, उद्योग के साथ बातचीत, छात्रों की रोजगार क्षमता और प्लेसमेंट पर रिपोर्ट, राजस्व सृजन और अनुसंधान और परामर्श के लिए प्रस्ताव, संकाय विकास के लिए प्रस्ताव, आदि की सिफारिश करता है।



## 1.9. विश्वविद्यालय की मानव पूँजी (शिक्षण संकाय)

### 1.9.1 शिक्षण संकाय

शिक्षण संकाय एक शैक्षिक संगठन के मूल का गठन करता है। भरे हुए शिक्षण पदों का विवरण (विद्यालयवार) तालिका में दिया गया है:

क्र.सं.	विद्यालय/केंद्र	प्रोफेसर	सह प्रोफेसर	सहायक प्रोफेसर	व्याख्याता (सीनियर स्केल)	कुल
1	विश्वविद्यालय जनसंचार विद्यालय	1	0	6	0	7
2	विश्वविद्यालय शिक्षा विद्यालय	3	0	3	0	6
3	विश्वविद्यालय पर्यावरण प्रबंधन विद्यालय	7	1	7	0	15
4	विश्वविद्यालय वास्तुकला और योजना विद्यालय	2+1 (सी)	2+2 (सी)	8+1 (सी)	0	16
5	विश्वविद्यालय जैव प्रौद्योगिकी विद्यालय	6	5	4	0	15
6	विश्वविद्यालय रासायनिक प्रौद्योगिकी विद्यालय	2	5	7+4 (सी)	1	19
7	विश्वविद्यालय मानविकी और सामाजिक विज्ञान विद्यालय	4	0	10	0	14
8	विश्वविद्यालय बुनियादी और अनुप्रयुक्त विज्ञान विद्यालय	8	1	13+1 (सी)	0	23
9	विश्वविद्यालय कानून और कानूनी अध्ययन विद्यालय	4	4	14	0	22
10	विश्वविद्यालय सूचना, संचार और प्रौद्योगिकी विद्यालय	11	8	22+16 (सी)	0	57
11	विश्वविद्यालय प्रबंधन अध्ययन विद्यालय	10	1	12	0	23
	कुल	59	29	128	1	217
थिएटर सलाहकार (अनुबंध पर)				1		

## 2. सत्र 2016-17 की मुख्य बातें

### 1. विश्वविद्यालय का 12वां दीक्षांत समारोह

10 मार्च, 2017 को विश्वविद्यालय के द्वारका परिसर में आयोजित आईपी विश्वविद्यालय के 12वें दीक्षांत समारोह में दिल्ली के एलजी श्री अनिल बैजल ने कहा “जरूरतमंदों की सेवा करें और बड़े पैमाने पर समुदाय और समाज में योगदान दें। यही शिक्षा का वास्तविक उद्देश्य है। शिक्षा का मूल उद्देश्य केवल कार्यबल में शामिल होना नहीं बल्कि सामाजिक, सांस्कृतिक, बौद्धिक और शैक्षणिक विकास करना है।”



उन्होंने आगे कहा कि शिक्षा हमें रचनात्मकता, आलोचनात्मक सोच, सामाजिक जिम्मेदारी जैसे गुण प्रदान करती है। दीक्षांत समारोह एक परिणति नहीं है बल्कि वास्तविक दुनिया की ओर एक और कदम है। विश्वविद्यालय स्तर पर पाठ्यक्रम तैयार करते समय जीवन, कार्य, नागरिकता जैसी चीजों का ध्यान रखना होगा। छात्रों की बेहतर रोजगार क्षमता के लिए उद्योग की आवश्यकताओं पर भी विचार करने की आवश्यकता है।

दीक्षांत समारोह को संबोधित करते हुए, वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान परिषद (सीएसआईआर) के पूर्व महानिदेशक, प्रख्यात शिक्षाविद् पद्म भूषण प्रोफेसर एसके जोशी ने वर्तमान संदर्भ में कृत्रिम बुद्धिमत्ता पर जोर दिया। उन्होंने कहा कि बुद्धिमत्ता और प्रौद्योगिकी ने सदियों से गुफाओं में रहने वाले लोगों से लेकर आधुनिक इंसानों तक विकसित होने में हमारी मदद की है। प्रौद्योगिकी भी बुद्धिमत्ता की अभिव्यक्ति है। हमें अपने संस्थानों में बड़े डेटा विश्लेषण और कृत्रिम बुद्धिमत्ता में विशेषज्ञता बनाने की अत्यधिक आवश्यकता है। सरकार द्वारा चलाए जा रहे मेक इन इंडिया, डिजिटल इंडिया और स्किल इंडिया जैसे प्रमुख कार्यक्रम कृत्रिम बुद्धिमत्ता के उपकरणों और तकनीकों का उपयोग करके बेहतर प्रगति करेंगे।

विश्वविद्यालय की रिपोर्ट प्रस्तुत करते हुए विश्वविद्यालय के कुलपति प्रो. अनिल के. त्यागी ने बताया कि कैसे मात्र 18 वर्ष की अल्प अवधि में यह उच्च शिक्षा के क्षेत्र में अग्रणी संस्थान बन गया है। अब विश्वविद्यालय में 12 विश्वविद्यालय स्कूलों और 120 संबद्ध संस्थानों में 177 कार्यक्रमों में 83,587 छात्र नामांकित हैं। विश्वविद्यालय के विभिन्न कार्यक्रमों में 177 विदेशी छात्र भी नामांकित हैं।

उन्होंने आगे बताया कि समाज के आर्थिक रूप से कमजोर वर्गों के छात्रों को गुणवत्तापूर्ण शिक्षा तक समान पहुंच प्रदान करने के लिए रुपये की वित्तीय सहायता प्रदान की जाएगी। वित्तीय वर्ष 2016-17 के लिए दो करोड़ का आवंटन किया गया था। मानव संसाधन विकास मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा लागू राष्ट्रीय संस्थागत रैंकिंग फ्रेंमवर्क (एनआईआरएफ) 2016 में विश्वविद्यालय देश में 21वें स्थान पर था। उन्होंने बताया कि यह गुणवत्तापूर्ण शिक्षा प्रदान करने की विश्वविद्यालय की क्षमता को दर्शाता है।

इस अवसर पर कुल 18,536 डिग्रियां और 47 पीएचडी प्रदान की गईं। इस अवसर पर 75 स्वर्ण पदक (एस्सार पावर गोल्ड मेडल और डॉ. जोशी गोल्ड मेडल सहित) और 18 अनुकरणीय प्रदर्शन प्रमाण पत्र भी दिए गए।

इस अवसर पर प्रति कुलपति प्रो. पुष्पलता त्रिपाठी, कुलसचिव श्री सी. अरविंद, सीओई प्रो. प्रवीण चंद्रा, सीओएफ श्री एसके तंवर, विश्वविद्यालय के सभी अध्यक्ष और निदेशक और अन्य वरिष्ठ संकाय सदस्य और अधिकारी उपस्थित थे।

### 2. अनुगूंज 2017 - विश्वविद्यालय का वार्षिक सांस्कृतिक महोत्सव

18वें सांस्कृतिक उत्सव 'अनुगूंज-2017' का आयोजन द्वारका परिसर में किया गया, जिसमें विश्वविद्यालय परिसर के अलावा विश्वविद्यालय से संबद्ध 120 महाविद्यालयों के लगभग 85 हजार विद्यार्थियों ने सक्रिय रूप से भाग लिया। विश्वविद्यालय के इस विशाल सांस्कृतिक महोत्सव के तीनों दिन संस्कृति, संगीत एवं नृत्य पर आधारित पांच दर्जन से अधिक कार्यक्रम एवं कार्यक्रम आयोजित किये गये।

ललित कला वर्ग में ऑन द स्पॉट पैटिंग, कोलाज, क्ले मॉडलिंग, कार्टूनिंग का आयोजन किया गया। नाट्य अनुभाग में बन एक्ट प्ले, नुक्कड़ नाटक, मोनो एक्टिंग का आयोजन किया गया। साहित्यिक वर्ग में प्रश्नोत्तरी, वाद-विवाद, रचनात्मक लेखन, काव्य पाठ, जस्ट - ए - मिनट का आयोजन किया गया। नृत्य श्रेणी में लोक नृत्य, कोरियोग्राफी, शास्त्रीय नृत्य, नच बलिए का आयोजन किया गया। संगीत श्रेणी में क्लासिकल बोकल, लाइट बोकल, वेस्टर्न बोकल, ग्रुप सॉन्ना का आयोजन किया गया। इस अवसर पर बैटल ऑफ बैंड्स का भी आयोजन किया गया।

फेस्टिवल के तीनों दिन स्टार परफॉर्मेंस का भी आयोजन किया गया। 9 फरवरी की शाम को प्रसिद्ध रॉक गायक ध्रुव विश्वनाथ ने प्रस्तुति दी, 10 फरवरी की शाम को अद्वैत रॉक बैंड ने प्रस्तुति दी और 11 फरवरी की शाम को प्रसिद्ध बॉलीवुड गायक सुखिंदर और उनके बैंड ने प्रस्तुति दी।

सांस्कृतिक महोत्सव का समापन मिस्टर एवं मिस अनुगूंज-2017 प्रतियोगिता के साथ हुआ। विश्वविद्यालय जनसंचार विद्यालय के शशांक वर्मा और गुरु नानक कॉलेज ऑफ एजुकेशन की तान्या नेगी को क्रमशः मिस्टर और मिस अनुगूंज - 2017 घोषित किया गया। महाराजा सूरजमल इंस्टीट्यूट आँफ टेक्नोलॉजी के पाकुल शर्मा और कालका इंस्टीट्यूट ऑफ रिसर्च एंड डेवलपमेंट स्टडीज की जूही चावला को प्रतियोगिता में उपविजेता घोषित किया गया।



अनुगूंज-2017 का समापन मिस्टर और मिस अनुगूंज 2017 प्रतियोगिताओं के साथ हुआ

### 3. विश्वविद्यालय की 13वीं स्पोर्ट्स मीट

विश्वविद्यालय की 13वीं स्पोर्ट्स मीट-2016 का द्वारका परिसर में सफलतापूर्वक आयोजन किया गया। इस मेंगा स्पोर्ट्स इवेंट में 11 विश्वविद्यालय स्कूलों और विश्वविद्यालय के लगभग 65 संबद्ध संस्थानों के लगभग 3000 छात्रों ने भाग लिया। 'बॉडी बिल्डिंग' श्रेणी में मिस्टर एशिया का ताज धारक और भारत में कई ब्रांडों के ब्रांड एंबेसडर मुकेश गहलोत स्पोर्ट्स मीट के समापन समारोह में मुख्य अतिथि थे। इस अवसर पर विश्वविद्यालय के निदेशक-छात्र कल्याण प्रोफेसर सीएस राय ने उन्हें एक स्मृति चिन्ह भेंट किया।

विश्वविद्यालय के खेल पदाधिकारी श्री सुनील कुमार के अनुसार इस खेल सम्मेलन के तीनों दिनों में पांच दर्जन से अधिक विविध खेल प्रतियोगिताओं का आयोजन किया गया। इसकी बढ़ती लोकप्रियता को देखते हुए इस वर्ष स्पोर्ट्स मीट में पहली बार कबड्डी (पुरुष और महिला) खेल आयोजनों की शुरुआत की गई।



आईपी विश्वविद्यालय की 13वीं स्पोर्ट्स मीट

#### 4. विश्वविद्यालय परिसर में उत्तर क्षेत्र कबड्डी (पुरुष) टूर्नामेंट का आयोजन किया गया

महर्षि दयानंद विश्वविद्यालय, रोहतक की कबड्डी टीम ने विश्वविद्यालय द्वारा आयोजित उत्तरी क्षेत्र कबड्डी (पुरुष) टूर्नामेंट जीता। कुरुक्षेत्र विश्वविद्यालय, कुरुक्षेत्र और पंजाब विश्वविद्यालय, चंडीगढ़ की कबड्डी टीमों को प्रथम और द्वितीय उपविजेता चुना गया। इस अवसर पर मुख्य अतिथि के रूप में अंतरराष्ट्रीय स्तर पर ख्याति प्राप्त कबड्डी खिलाड़ी दिनेश भारद्वाज उपस्थित थे। यह पांच दिवसीय मेगा स्पोर्ट्स कॉन्क्लेव एसोसिएशन ऑफ इंडियन विश्वविद्यालय (एआईयू) के सहयोग से आयोजित किया गया था। विश्वविद्यालय के इस विशाल खेल आयोजन के सभी पांच दिनों में कबड्डी के राष्ट्रीय और अंतरराष्ट्रीय स्तर के खिलाड़ियों ने उपस्थिति दर्ज कराई। इस मेगा स्पोर्ट्स कॉन्क्लेव में देश भर के विभिन्न विश्वविद्यालयों से आई लगभग 50 कबड्डी टीमों ने सक्रिय रूप से भाग लिया।

विश्वविद्यालय के निदेशक-छात्र कल्याण प्रोफेसर सीएस राय ने इस अवसर पर बताया कि हाल ही में भारत ने कबड्डी विश्व कप जीता है। प्रो-कबड्डी जैसे आयोजन इस खेल को देश और अंतरराष्ट्रीय स्तर पर पुनर्जीवित कर रहे हैं। विश्वविद्यालय में नॉर्थ जॉन कबड्डी (पुरुष) टूर्नामेंट का आयोजन इस दिशा में एक बड़ा कदम है।



महर्षि दयानंद विश्वविद्यालय, रोहतक ने उत्तर क्षेत्र कबड्डी (पुरुष) टूर्नामेंट जीता



## 5. शैक्षणिक वर्ष 2016-17 के लिए छात्र परिषद के नए पदाधिकारी

विश्वविद्यालय में शैक्षणिक वर्ष 2016 - 17 के लिए विद्यार्थी परिषद के नये पदाधिकारियों ने कार्यभार ग्रहण कर लिया है। इस नई छात्र परिषद के निर्वाचित सदस्य इस प्रकार हैं - अध्यक्ष - विश्वविद्यालय कानून और कानूनी अध्ययन विद्यालय के श्री सिद्धांत तलवार; उपाध्यक्ष - विश्वविद्यालय कानून और कानूनी अध्ययन विद्यालय के श्री विनायक पाठक और महासचिव - विश्वविद्यालय जैव प्रौद्योगिकी विद्यालय की सुश्री इतिशा अधिकारी।

विश्वविद्यालय सूचना, संचार और तकनीक विद्यालय की सुश्री प्राची गुप्ता, विश्वविद्यालय जैव प्रौद्योगिकी विद्यालय की सुश्री शालिनी शौकीन और विश्वविद्यालय प्रबंधन अध्ययन विद्यालय के श्री विजय को छात्र परिषद की कार्यकारी समिति के सदस्य के रूप में चुना गया।

## 6. विश्वविद्यालय ने मनोरोग सामाजिक कार्य में नए शुरू किए गए पाठ्यक्रम एम. फिल के लिए ऑनलाइन प्रवेश प्रक्रिया शुरू की

विश्वविद्यालय ने शैक्षणिक वर्ष 2016-17 के लिए दिल्ली के डॉ. राम मनोहर लोहिया अस्पताल में कुल छह (6) सीटों के साथ एक नया पाठ्यक्रम - मनोरोग सामाजिक कार्य में एम. फिल शुरू किया। विश्वविद्यालय ने इस कोर्स के लिए ऑनलाइन एडमिशन प्रक्रिया शुरू कर दी है।

### 3. छात्र कल्याण निदेशालय

छात्र कल्याण निदेशालय ने 2016-2017 की अवधि के दौरान विभिन्न कार्यक्रम आयोजित किए हैं। वर्ष के दौरान आयोजित कार्यक्रमों/ गतिविधियों का संक्षिप्त सारांश निम्नानुसार है:

#### 1. शिक्षक दिवस समारोह (5 सितंबर, 2016)

5 सितम्बर 2016 को प्रातः 11.00 बजे विश्वविद्यालय में शिक्षक दिवस समारोह का आयोजन किया गया। जैव प्रौद्योगिकी विभाग के सचिव प्रो. के. विजय राघवन मुख्य अतिथि थे और माननीय कुलपति प्रो. अनिल के. त्यागी ने समारोह की अध्यक्षता की। समारोह में विश्वविद्यालय अध्ययन विद्यालयके संकाय सदस्यों और छात्रों ने भाग लिया।

#### 2. विद्यार्थी परिषद का गठन

कक्षा प्रतिनिधियों (सीआर), स्कूल प्रतिनिधियों (एसआर-सामान्य और एसआर-शैक्षणिक) का चुनाव 19.09.2016 को आयोजित किया गया था और शैक्षणिक सत्र 2016-17 के लिए छात्र परिषद के पदाधिकारियों का चुनाव 03.10.2016 को आयोजित किया गया था। निदेशक, छात्र कल्याण, कुलसचिव, मुख्य वार्डन, प्रॉफेसर अनुप सिंह बैनीवाल और प्रॉफेसर अनुभा कौशिक, यूएसईएम (कुलपति द्वारा नामित) को छात्र परिषद के समग्र चुनाव के संचालन के लिए माननीय कुलपति द्वारा मुख्य चुनाव अधिकारी के रूप में नामित किया गया था। श्री सिद्धांत तलवार, यूएसएलएलएस, श्री विनायक पाठक, यूएसएलएलएस और सुश्री इतिशा अधिकारी, यूएसबीटी को सभी एसआर द्वारा क्रमशः अध्यक्ष, उपाध्यक्ष और महासचिव के रूप में चुना गया।

#### 3. ईडब्ल्यूएस योजना के तहत वित्तीय सहायता

दिनांक 29.12.2012 के नोटिस संख्या एफ संख्या जीजीएसआईपीयू/डीएसडब्ल्यू/ईडब्ल्यूएस/2016-17 के जवाब में वित्तीय सहायता देने के लिए छात्र कल्याण निदेशालय में विश्वविद्यालय अध्ययन विद्यालय और संबद्ध संस्थानों के छात्रों से कुल 1166 आवेदन प्राप्त हुए थे। सभी पात्र आवेदकों को उनके माता-पिता के साथ व्यक्तिगत साक्षात्कार/बातचीत के लिए बुलाया गया था। छात्रों और उनके माता-पिता/अभिभावकों के साथ बातचीत करने वाले विश्वविद्यालय के संकाय और अधिकारी के पैनल की सिफारिश के आधार पर, 1000 छात्रों को रूपये 2,45,66,517/- (रुपये दो करोड़ पैंतालीस लाख छियासठ हजार और पाँच सौ सत्रह मात्र) की वित्तीय सहायता प्रदान की गई।

#### 4. अनुगूंज- 2017 जीजीएसआईपीयू का वार्षिक सांस्कृतिक महोत्सव

गुरु गोबिंद सिंह इंद्रप्रस्थ विश्वविद्यालय का 18वां वार्षिक सांस्कृतिक महोत्सव “अनुगूंज-2017” 09 से 11 फरवरी, 2017 तक द्वारका में विश्वविद्यालय परिसर में आयोजित किया गया था। उद्घाटन समारोह की मुख्य अतिथि पद्म भूषण डॉ. सोनल मानसिंह थीं और विश्वविद्यालय के माननीय कुलपति प्रो. अनिल के. त्यागी ने समारोह की अध्यक्षता की।

फेस्टिवल के तीन दिनों में विश्वविद्यालय अध्ययन विद्यालय और संबद्ध संस्थानों के 50,000 से अधिक छात्र विश्वविद्यालय परिसर में एकत्र हुए और विभिन्न कार्यक्रमों में पूरे उत्साह के साथ भाग लिया। महोत्सव के दौरान तीन दिनों तक चलने वाले 30 से अधिक विभिन्न प्रकार के सांस्कृतिक कार्यक्रम आयोजित किए गए। इनमें से कुछ कार्यक्रमों में भारतीय गायन, लोक नृत्य, वाद-विवाद, रंगोली, मोनो एक्टिंग, शास्त्रीय नृत्य, स्ट्रीट प्ले, क्रिएटिव राइटिंग, मिस्टर एंड मिस अनुगूंज शामिल थे।

तीन दिवसीय सांस्कृतिक सम्मेलन का मुख्य आकर्षण प्रसिद्ध गायक श्री सुखविंदर सिंह का लाइव स्टार नाइट प्रदर्शन और ध्रुव विश्वनाथ और अद्वैत का शानदार प्रदर्शन था।

#### 5. रचनात्मक अभिव्यक्तियों के लिए सृजन-इंद्रप्रस्थ सोसायटी

छात्रों के सर्वांगीण विकास के लिए निदेशक, छात्र कल्याण कार्यालय द्वारा सृजन के तहत निम्नलिखित 10 क्लब स्थापित किए गए हैं: 1. फोटोग्राफी/फिल्म क्लब 2. साहित्यिक क्लब 3. ड्रामेटिक्स क्लब 4. संगीत और नृत्य क्लब 5. प्रकाशन/ब्लॉगिंग /मैगजीन क्लब 6. ललित कला क्लब 7. विज्ञान क्लब 8. नेचर क्लब 9. एडवेंचर क्लब 10. कॉन्स्ट्रट्यूशनल क्लब उपरोक्त क्लबों द्वारा वर्ष के दौरान निम्नलिखित कार्यक्रम और गतिविधियाँ आयोजित की गईं:

- 01.09.2016 को सृजन कार्यक्रम के तहत ओरिएंटेशन एक्टस, सीएसआर क्लब
- 09.09.2016 को कुतुबी भाई द्वारा कवाली प्रोग्राम



मंत्री  
मिशन  
विषयवाचक

- (iii) दिनांक 04.11.2016 को सृजन के अंतर्गत साइंस क्लब द्वारा वाद-विवाद एवं वार्ता का आयोजन किया गया।
- (iv) सृजन के अंतर्गत गठित ललित कला क्लब के अंतर्गत दिनांक 13.10.2016 एवं 14.10.2016 को मिट्टी के बर्तन बनाने की कार्यशाला।
- (v) सृजन के अंतर्गत गठित फाइन आर्ट क्लब के अंतर्गत दिनांक 01.02.2017 को पोस्टर मेकिंग प्रतियोगिता।
- (vi) सृजन जैंडर चौपियन क्लब के अंतर्गत दिनांक 08.03.2017 से 09.03.2017 तक महिला दिवस।
- (vii) 21.03.2017 को एक भारत, श्रेष्ठ भारत का जश्न मनाने के लिए नृत्य और कविता की सांस्कृतिक शाम।
- (viii) सृजन के अंतर्गत गठित फिल्म एवं फोटोग्राफी सोसायटी द्वारा फोटोग्राफी कार्यशाला, फोटोवॉक एवं स्क्रीनिंग।

## 6. स्पिक मैके के सहयोग से सांस्कृतिक संध्या का आयोजनः

1. 12.04.2016 को पंडित भोलानाथ मिश्र द्वारा हिंदुस्तानी स्वर गायन आयोजित किया गया।
2. 20.01.2017 को श्री रितेश मिश्रा जी और श्री रजनीश मिश्रा जी द्वारा शास्त्रीय गायन।
3. 24.03.2017 को स्पिक मैके के सहयोग से पं. राजेंद्र परसन्ना जी द्वारा बांसुरी वादन।

## 7. यात्रा अनुदान

निम्नलिखित विवरण के अनुसार छात्रों को वित्तीय सहायता प्रदान की गईः

क्र.सं.	छात्रों का नाम	पेपर का शीर्षक	कार्यक्रम का स्थान	खजूर	स्वीकृत राशि
1	उपलब्धि त्यागी	“जैव-ऊर्जा अनुसंधान में हालिया प्रगति “नेक्साउलेंट क्रोमियम के लिए वेटियूरिया जिजानियोइड्स की जैव-शोषण क्षमता” (आईसीआरएबीआर-2016) पर राष्ट्रीय सम्मेलन, पेपर का शीर्षक	कपूरथला, पंजाब	25.02. 2016 – 27.02.2016	₹. 2679/-
2	उपलब्धि त्यागी	“जैव-ऊर्जा अनुसंधान में हालिया प्रगति (आईसीआरएबीआर-2016) पर राष्ट्रीय सम्मेलन, पेपर का शीर्षक” बायोएडसॉर्वेंट का उपयोग करके रंग हटाने वाला फार्म सिंथेटिक डाई नमूना”	कपूरथला, पंजाब	25.02.2016 – 27.02.2016	₹. 2679/-
3	टिवंकल यादव	“जैव-ऊर्जा अनुसंधान में हालिया प्रगति (आईसीआरएबीआर-2016) पर राष्ट्रीय सम्मेलन, पेपर का शीर्षक” एमसीएम-41 का उपयोग करके करंजा तेल का उत्प्रेरक रूपांतरण”	कपूरथला, पंजाब	25.02.2016 – 27.02.2016	₹. 2340/-
4	दीप शिखा आर्य	“प्लांट बायोलॉजी यूरोप ईएसपीओ/ एफईएसपीबी कांग्रेस 2016” पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, पेपर का शीर्षक “फिस्कोमिट्रेला पेटेंट्स में मिथाइलट्रांसफेरेज, पीपीडीएनएमटी२ का कार्यात्मक लक्षण वर्णन”	प्राग, चेक रिपब्लिक	26.06.2016 – 30.06.2016	₹. 41647/-
5	नितिन शर्मा	“जैव-ऊर्जा अनुसंधान में हालिया प्रगति (आईसीआरएबीआर-2016)” पर राष्ट्रीय सम्मेलन, पेपर का शीर्षक “एसिड लीचिंग विधि का उपयोग करके मुद्रित सर्किट बोर्ड (पीसीबी) से तांबे की पुनर्प्राप्ति”	कपूरथला, पंजाब	25.02.2016 – 27.02.2016	₹. 2679/-

क्र.सं.	छात्रों का नाम	पेपर का शीर्षक	कार्यक्रम का स्थान	खजूर	स्वीकृत राशि
6	सतीश प्रसाद	“वाईपी रिमोट सेंसिंग 2016 - रिमोट सेंसिंग पर आईईई युवा पेशेवरों का सम्मेलन” पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, पेपर का शीर्षक “दशकीय नदी की चौड़ाई में भिन्नता का आकलन और नदी के परिदृश्य की गतिशीलता में इसके निहितार्थ”	कपूरथला, पंजाब	25.02.2016 - 27.02.2016	₹. 2679/-
7	रिद्धि सलूजा	“वाईपी रिमोट सेंसिंग 2016 - रिमोट सेंसिंग पर आईईई युवा पेशेवरों का सम्मेलन” पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, पेपर का शीर्षक “पारिस्थितिक स्वास्थ्य मूल्यांकन के लिए फोल्ड स्पेक्ट्रोस्कोपी का उपयोग करके आर्द्धभूमि संरचनात्मक घटकों की वर्णक्रमीय लाइब्रेरी का विकास करना”	म्यूनिख, जर्मनी	20.10.2016 - 21.10.2016	₹. 36445/-
8	सीमा देवी	“एशिया और ओकेनिया 2016 के लिए आईयूएफआरओ क्षेत्रीय कांग्रेस” पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, पेपर का शीर्षक “लक्षित एनटीएफपी प्रजातियों का प्राकृतिक पुनर्जनन: मध्य भारत में स्थायी वन प्रबंधन में महत्वपूर्ण मुद्दा”	बीजिंग चाइना	24.10.2016 - 27.10.2016	₹. 43617/-
9	उपासना बालियान	“30वां इफोस्ट अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन”, पेपर का शीर्षक “एकीकृत द्विलोकी प्रक्रिया का उपयोग करके जलीय एस. क्यूमिनी (एल.) बीज अर्क का शुद्धिकरण और सांद्रण”	वियना, ऑस्ट्रिया	28.11.2016 - 30.11.2016	₹. 60525/-
10	दिनेश कुमार	“इंटेलिजेंट सिग्नल प्रोसेसिंग और संचार प्रणालियों पर 2016 अंतर्राष्ट्रीय संगोष्ठी”, पेपर का शीर्षक “एडियाबेटिक लॉजिक का उपयोग करके कम पावर दो बिट मैग्नीट्यूड तुलनित्र का डिजाइन”	फुकेत, थाईलैंड	24.10.2016 - 27.10.2016	₹. 57558/-
11	मुनीष कुमार	“आईएसपीएसीएस - 2016” पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, पेपर का शीर्षक “फैक्टल स्पिडॉन डिफेक्टेड ग्राउंड स्ट्रक्चर के साथ डुअल बैंड माइक्रोस्ट्रिप लाइन-फेड एंटीना”	फुकेत, थाईलैंड	24.10.2016 - 27.10.2016	₹. 57558/-
12	नमिता नागपाल	“आईएमसीआर सम्मेलन 2016: मध्यस्थता संचार, जनमत और समाज अनुभाग” पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, पेपर का शीर्षक “राजनीतिक व्यक्तित्व अभियानों और राजनीतिक लामबंदी को आकार देना: डिजिटल युग में भारत में बदलते चुनावी माहौल का मानचित्रण”	लीसेस्टर, यूनाइटेड किंगडम।	27.07.2016 - 31.07.2016	₹. 75008/-
13	दर्शन श्री	“जैव-ऊर्जा अनुसंधान में हालिया प्रगति (आईसीआरएबीआर-2016) पर राष्ट्रीय सम्मेलन, पेपर का शीर्षक” भूजल की गुणवत्ता का आकलन-द्वारका, दिल्ली”	कपूरथला, पंजाब,	25.02.2016 - 27.02.2016	₹. 3399/-



क्र.सं.	छात्रों का नाम	पेपर का शीर्षक	कार्यक्रम का स्थान	खजूर	स्वीकृत राशि
14	रेनू वर्मा	“स्टेम सेल और कैंसर पर 7 वां अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन”, पेपर का शीर्षक “गैस्ट्रिक कैंसर में माइक्रोसैटेलाइट अस्थिरता का निहितार्थ”	गोवा, भारत	21.10.2016 – 23.10.2016	₹. 10098/-
15	अनुकृति जैन	“विश्व व्यापार संवाद” पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, पेपर का शीर्षक “एक स्टार्टअप के लिए एक प्रोजेक्ट ग्रीटिंग मार्केटिंग रणनीति पर काम किया गया”	कोलोन, जर्मनी	14.03.2016 – 18.03.2016	₹. 52916/-
16	निकिता	राष्ट्रीय सम्मेलन जारी “केमकॉन-2015: आईआईसीएचई का 68वां वार्षिक सत्र, पेपर का शीर्षक “रसोई अपशिष्ट से बायोगैस का संश्लेषण”	गुवाहाटी, असम	27.12.2015 – 30.12.2015	₹. 4360/-
17	सोनाली सिंह आदित्य सिंह गौरव पचौरी	“प्रथम राष्ट्रीय ट्रायल एडवोकेसी मूट कोर्ट प्रतियोगिता” पर राष्ट्रीय सम्मेलन	नागपुर, महाराष्ट्र	01.10.2015 – 03.10.2015	₹. 2935/- ₹. 2935/- ₹. 2935/-

## 8. सेमिनार अनुदान

निम्नलिखित विवरण के अनुसार सेमिनार आयोजित करने के लिए निम्नलिखित संबद्ध संस्थानों को वित्तीय सहायता प्रदान की गई है:

क्र.सं.	संस्था का नाम	सेमिनार/सम्मेलन का शीर्षक	कार्यक्रम का स्थान	दिनांक	स्वीकृत राशि
1	रुक्मिणी देवी उन्नत अध्ययन संस्थान	“डिजिटल युग में बिजनेस प्रोसेस री-इंजीनियरिंग के माध्यम से अर्थव्यवस्थाओं का विकास” विषय पर दो दिवसीय राष्ट्रीय सम्मेलन	आरडीआईएस, नई दिल्ली	22.04.2016 – 23.04.2016	₹. 100000/-
2	भारती विद्यापीठ का कंप्यूटर अनुप्रयोग एवं प्रबंधन संस्थान	एसआरएएम डिजाइन पर छह दिवसीय तकनीकी कौशल संवर्धन कार्यशाला (टेपआउट के लिए विशिष्टताओं को अंतिम रूप देना)	बीवीसीई, नई दिल्ली	25.07.2016 – 30.07.2016	₹. 150000/-

## 9. शैक्षणिक भ्रमण

- विभिन्न यूएसएस के छात्रों के शैक्षिक दौरों के आयोजन के लिए अनुदान निम्नलिखित विवरण के अनुसार प्रदान किया जाता है:

क्र.सं.	वर्ष	शैक्षिक यात्रा का विवरण	राशि
1	2016-17	1. यूएसएचएसएस के छात्र उदयपुर, राजस्थान का दौरा करेंगे 2. यूएसईएम के छात्र भुवनेश्वर का भ्रमण करेंगे 3. यूएसएपी के छात्र नैनीताल, जयपुर, अहमदाबाद, पचमढ़ी का दौरा करेंगे 4. यूसेम के छात्र नैनीताल भ्रमण करेंगे 5. यूएसएचएसएस के छात्र उदयपुर, राजस्थान का दौरा करेंगे 6. यूसेम के छात्र आसन बैराज, देहरादून का दौरा करेंगे	रु- 3,99,618/- रु- 4,49,401/- रु- 5,36,200/- रु- 1,06,760/- रु- 3,05,097/- रु- 57,010/-

- विश्वविद्यालय के 19 छात्रों की टीम ने आईआईटी खड़गपुर के सांस्कृतिक कार्यक्रम “स्प्रिंग फेस्ट2017” में भाग लिया।

## 10. खेलकूद गतिविधियां

- वर्ष 2016-17 के लिए भारतीय विश्वविद्यालय संघ (एआईयू) द्वारा आयोजित विश्वविद्यालय स्तरीय टूर्नामेंटों में विश्वविद्यालय टीमों की भागीदारी नीचे दिए गए विवरण के अनुसार है:

क्र.सं.	खेल का नाम	छात्रों की संख्या	कार्यक्रम का स्थान	टूर्नामेंट की तारीख
1	फुटबॉल (एम)	20	देश भगत विश्वविद्यालय, पंजाब	17.01.2017 से 23.01.2017
2	फुटबॉल (डब्ल्यू)	12	कुरुक्षेत्र विश्वविद्यालय, कुरुक्षेत्र	16.03.2017 से 29.03.2017 तक
3	वॉलीबॉल (एम)	12	पंजाबी विश्वविद्यालय पटियाला	13.10.2016
4	बास्केटबॉल (एम)	12	पंजाबी विश्वविद्यालय पटियाला	13.10.2016
5	बास्केटबॉल (डब्ल्यू)	12	डीसीआर विश्वविद्यालय, मुरथल	02.11.2016
6	क्रिकेट (एम)	12	डीसीआर विश्वविद्यालय, मुरथल	02.11.2016
7	बैडमिंटन (एम)	7	एमडी विश्वविद्यालय, रोहतक	20.11.2016
8	बैडमिंटन (डब्ल्यू)	4	एमडी विश्वविद्यालय, रोहतक	16.10.2016
9	लॉन टेनिस (एम)	3	एमटी विश्वविद्यालय, नोएडा	16.01.2017 से 23.01.2017
10	टेबल टेनिस (एम एंड डब्ल्यू)	12	चितकारा विश्वविद्यालय, हिमाचल प्रदेश	08.02.2017 से 11.02.2017
11	बॉडी बिल्डिंग	3	आचार्य नागार्जुन विश्वविद्यालय, गुंटूर, आंध्र प्रदेश	08.01.2016 से 11.01.2016
12	पावर लिफिंग (एम)	3	पंजाब विश्वविद्यालय चंडीगढ़	23.02.2017 से 26.02.2017
13	क्रॉस कंट्री रेस (एम)	8	आरजी विश्वविद्यालय ऑफ हेल्थ एंड साइंस, कर्नाटक	28.10.2016
14	क्रॉस कंट्री रेस (डब्ल्यू)	6	आरजी विश्वविद्यालय ऑफ हेल्थ एंड साइंस, कर्नाटक	28.10.2016
15	योग (एम)	6	कुरुक्षेत्र विश्वविद्यालय, हरियाणा	16.03.2017 से 19.03.2017
16	योग (डब्ल्यू)	6	कुरुक्षेत्र विश्वविद्यालय, हरियाणा	16.03.2017 से 19.03.2017
17	शतरंज (एम)	4	गुरु जंबेश्वर विश्वविद्यालय, हिसार	13.10.2016 से 17.10.2017
18	कबड्डी (एम)	13	जीजीएसआईपीयू, दिल्ली	10.11.2016 से 14.11.2016 तक
19	कबड्डी (डब्ल्यू)	12	एमडी विश्वविद्यालय, रोहतक	23.12.2016 से 30.12.2017
20	रस्साकशी (एम एंड डब्ल्यू)	36	लवली प्रोफेशनल विश्वविद्यालय, जालंधर	20.12.2016 से 26.12.2016
21	एक्वेटिक्स (एम)	2	पंजाब विश्वविद्यालय चंडीगढ़	24.10.2016 से 28.10.2016



2. एआईयू/राष्ट्रीय प्रतियोगिताओं में विश्वविद्यालय के पदक विजेता

क्र.सं.	वर्ग	राष्ट्रीय/अंतर्राष्ट्रीय	आयोजन का नाम	प्रतिभागी का नाम	प्रमाणपत्र संख्या
1	रजत पदक (560 किग्रा मिक्स)	अखिल भारतीय (एआईयू)/राष्ट्रीय	रस्साकशी	प्राची तोमर	0157
2	रजत पदक (560 किग्रा मिक्स)	अखिल भारतीय (एआईयू)/राष्ट्रीय	रस्साकशी	तेजस भसीन	0155
	रजत पदक (560 किग्रा मिक्स)	एआईयू			012692
3	रजत पदक (560 किग्रा मिक्स)	अखिल भारतीय (एआईयू)/राष्ट्रीय	रस्साकशी	कुणाल उत्तरेजा	0161
4	स्वर्ण पदक (640 किग्रा आउटडोर) और	अखिल भारतीय (एआईयू)/राष्ट्रीय	रस्साकशी	कुणाल बावा	0007
5	रजत पदक (600 किग्रा इंडोर)	अखिल भारतीय (एआईयू)/राष्ट्रीय	रस्साकशी	पवन कुमार	0149
	स्वर्ण पदक (आउटडोर 640)				0006
	कांस्य पदक (560 किलोग्राम मिक्स)				012688
6	रजत पदक (480 किग्रा आउटडोर)	अखिल भारतीय (एआईयू)/राष्ट्रीय	रस्साकशी	प्रेरणा चौधरी	0206
7	रजत पदक (620 किग्रा इंडोर)	अखिल भारतीय (एआईयू)/राष्ट्रीय	रस्साकशी रस्साकशी	रोहित नागर	0083
	रजत पदक (540 किलोग्राम इंडोर मिक्स)				0138
8	रजत पदक (560 किलोग्राम मिक्स)	अखिल भारतीय (एआईयू)/राष्ट्रीय	रस्साकशी	कारन सिंह	0162
9	रजत पदक (560 किग्रा मिक्स)	अखिल भारतीय (एआईयू)/राष्ट्रीय	रस्साकशी	वेदिका रत्न	0158
10	स्वर्ण पदक (640 किग्रा आउटडोर)	अखिल भारतीय (एआईयू)/राष्ट्रीय	रस्साकशी	पीयूष बंसल	0008
11	रजत पदक (600 किग्रा)	अखिल भारतीय (एआईयू)/राष्ट्रीय	रस्साकशी	-प्रीतम यादव	0006
12	स्वर्ण पदक (640 किलोग्राम आउटडोर)	अखिल भारतीय (एआईयू)/राष्ट्रीय	रस्साकशी	अंकित शौकीन	0002
	रजत पदक (600 किग्रा)				012687
13	रजत पदक (540 किलोग्राम इंडोर)	अखिल भारतीय (एआईयू)/राष्ट्रीय	रस्साकशी	रोहन क्र. बमेल	0140
14	कांस्य पदक (59 किग्रा)	अखिल भारतीय (एआईयू)/राष्ट्रीय	नेशनल बैंच प्रेस पावर लिफिंग	प्रियांशु वत्स	-----
15	स्वर्ण पदक (640 किलोग्राम आउटडोर)	अखिल भारतीय (एआईयू)/राष्ट्रीय	रस्साकशी	राहुल सहरावत	0005
	रजत पदक (600 किग्रा इंडोर)				0148
16	रजत पदक (560 किग्रा मिक्स)	अखिल भारतीय (एआईयू)/राष्ट्रीय	रस्साकशी	शुभम वर्मा	0160

क्र.सं.	वर्ग	राष्ट्रीय/अंतर्राष्ट्रीय	आयोजन का नाम	प्रतिभागी का नाम	प्रमाणपत्र संख्या
17	रजत पदक (600 किग्रा)	अखिल भारतीय (एआईयू)/राष्ट्रीय	रस्साकशी	अंशु दहिया	0008
18	रजत पदक (600 किग्रा)	अखिल भारतीय (एआईयू)/राष्ट्रीय	रस्साकशी	आकाश गौतम	0005
	कांस्य पदक (560 किलोग्राम मिक्स)				12690
19	रजत पदक (600 किग्रा)	अखिल भारतीय (एआईयू)/राष्ट्रीय	रस्साकशी	प्रशांत कुमार	0004
20	रजत पदक (600 किग्रा)	अखिल भारतीय (एआईयू)/राष्ट्रीय	रस्साकशी	धूप बाला	0002
21	रजत पदक (560 किग्रा मिक्स)	अखिल भारतीय (एआईयू)/राष्ट्रीय	रस्साकशी	नितिशा डी. कुम्भारे	0163
22	रजत पदक (600 किग्रा)	अखिल भारतीय (एआईयू)/राष्ट्रीय	रस्साकशी	देवांशु चौधरी	0003
23	रजत पदक (560 किग्रा मिक्स)	अखिल भारतीय (एआईयू)/राष्ट्रीय	रस्साकशी	अर्णव तेवेतिया	0159
24	रजत पदक (600 किग्रा)	अखिल भारतीय (एआईयू)/राष्ट्रीय	रस्साकशी	चेतन	0009
25	रजत पदक (560 किग्रा मिक्स)	अखिल भारतीय (एआईयू)/राष्ट्रीय	रस्साकशी	अपूर्वा वशिष्ठ	0156
26	कांस्य पदक (560 किलोग्राम मिक्स)	अखिल भारतीय (एआईयू)/राष्ट्रीय	रस्साकशी	अंशु शौकीन	012694
27	रजत पदक (560 किग्रा मिक्स)	अखिल भारतीय (एआईयू)/राष्ट्रीय	रस्साकशी	योगिता चौधरी	012695
28	रजत पदक (560 किग्रा मिक्स)	अखिल भारतीय (एआईयू)/राष्ट्रीय	रस्साकशी	वाणी	012693
29	रजत पदक	अखिल भारतीय (एआईयू)/राष्ट्रीय	बॉडी बिल्डिंग एवं पावर लिफ्टिंग (एम)	मनीष गर्ग	013291
30	स्वर्ण (बोर्ड पुरस्कार)	अखिल भारतीय (एआईयू)/राष्ट्रीय	शतरंज	रितेश	-----
31	कांस्य पदक (560 किलोग्राम मिक्स)	रस्साकशी (एम एंड डब्ल्यू)	शतरंज	नायशा नेगी	012 691

### 3. खेल प्रशिक्षण शिविर

विश्वविद्यालय ने हमारे विश्वविद्यालय के छात्रों के साथ-साथ बैडमिंटन (एम एंड डब्ल्यू), कबड्डी (एम एंड डब्ल्यू), वॉलीबॉल (एम एंड डब्ल्यू), फुटबॉल (एम एंड डब्ल्यू), क्रिकेट (एम), टेनिस (एम एंड डब्ल्यू), बास्केटबॉल (एम एंड डब्ल्यू) और रस्साकशी (एम एंड डब्ल्यू) के संबद्ध कॉलेजों/संस्थानों के उत्तरी क्षेत्र/अखिल भारतीय अंतर विश्वविद्यालय के लिए चयनित छात्रों के प्रशिक्षण के लिए कोचिंग शिविर आयोजित किए।

क्र.सं.	आयोजन	प्रतिभागियों की संख्या
1	क्रॉस कंट्री रेस (एम एंड डब्ल्यू)	250
2	फुटबॉल (एम एंड डब्ल्यू)	832
3	वॉलीबॉल (एम एंड डब्ल्यू)	928
4	बास्केटबॉल (एम एंड डब्ल्यू)	840



क्र.सं.	आयोजन	प्रतिभागियों की संख्या
5	बैडमिंटन (एम एंड डब्ल्यू)	310
6	टेबल टेनिस (एम एंड डब्ल्यू)	54
7	टेनिस (एम एंड डब्ल्यू)	63
8	क्रिकेट (पुरुष)	850
9	भारोतोलन	30
10	पावर लिफिंग	25
11	बॉडी बिल्डिंग	28
12	कबड्डी (एम एंड डब्ल्यू)	656
13	एथलेटिक्स (एम एंड डब्ल्यू)	450
14	रस्साकशी (M-W)	830
	कुल	6146

#### 4. विश्वविद्यालय परिसर में उत्तरी क्षेत्र एआईयू टूर्नामेंट का आयोजन किया गया

विश्वविद्यालय ने 10.11.2016 से 14.11.2016 तक नॉर्थ जोन कबड्डी (पुरुष) इंटर विश्वविद्यालय टूर्नामेंट (एआईयू) का आयोजन किया। टूर्नामेंट में विभिन्न विश्वविद्यालयों की कुल संख्या 45 टीमों ने भाग लिया।

## 4. विश्वविद्यालय अध्ययन विद्यालय

### 4.1 वास्तुकला और योजना के विद्यालय विश्वविद्यालय

#### 1. विद्यालय में चल रहे कार्यक्रमों की संख्या:

क्र.सं	कार्यक्रम का नाम	अवधि	स्वीकृत सेवन	कुल संख्या (सेमेस्टर बार)
1.	बी.आर्क.	05 वर्ष	80	80

#### 2. संकाय सदस्यों द्वारा प्रकाशन:

##### क) सम्मेलन की कार्यवाही में पूर्ण कागजात

- रजत रे, 2016-2017, शीर्षक: मन की स्थिति, इतिहास और संरक्षण संगोष्ठी सीईपीटी अहमदाबाद।
- अवतार सिंह, 2016-2017, कंप्यूटर और डिजाइन प्रक्रिया, स्कूल ऑफ आर्किटेक्चर एंड प्लानिंग में 'वास्तुकला में भविष्यवादी रुझान' पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में कार्यवाही, शारदा यूनिवर्सिटी, ग्रेटर नोएडा यूपी, विषय - भविष्य की वास्तुकला और प्रबंधन के महत्वपूर्ण निर्धारक। आईएसबीएन:978-93-86754-13-4 इंटु बुक सर्विसेज (प्रकाशक और वितरक) नई दिल्ली-2017 द्वारा प्रकाशित।
- सुश्री हेमलता, सहायक प्रोफेसर, शिक्षाशास्त्र और प्रथाओं में नव प्रतिमान, पेस्टर प्रकाशन, 2017, विद्या प्रतिष्ठान स्कूल ऑफ आर्किटेक्चर एंड प्लानिंग, राष्ट्रीय सम्मेलन

#### 3. सेमिनार/कार्यशाला/सम्मेलन/संगोष्ठी में संकाय सदस्यों ने भाग लिया:

क्र.सं.	नाम	आयोजक/अवधि/स्थान
1.	सुश्री रेखा भाकरन, सहयोगी प्रोफेसर	ग्रेटर नोएडा में डिजाइन और अनुसंधान पद्धति पर वास्तुकला परिषद द्वारा संकाय प्रशिक्षण कार्यक्रम, 20-24 फरवरी, 2017।

#### 4. विद्यालय द्वारा आयोजित सेमिनार/कार्यशाला/सम्मेलन/संगोष्ठी:

क्र.सं.	गतिविधि का शीर्षक	अवधि	प्रतिभागियों की संख्या
1.	सार्वजनिक स्थानों पर महिलाओं की सुरक्षा पर सेमिनार	एक दिन (22 मार्च 2016)	150

#### 5. विद्यालय द्वारा आयोजित अतिरिक्त सह-पाठ्यचर्चा संबंधी गतिविधियाँ जैसे /त्योहार/वार्षिक बैठकें:

क्र.सं.	आयोजन का नाम	अवधि	आयोजन का विवरण
1.	यूएसएपी के छात्रों के लिए एक दिवसीय कार्यशाला	एक दिन (27 अक्टूबर, 2016)	150

#### 6. प्लेसमेंट गतिविधियाँ:

क्र.सं.	कंपनी का नाम	नियोजित छात्रों की संख्या	औसत वार्षिक पैकेज की पेशकश
1.	मोर्फोजेनेसिस	05 कैम्पस में	3 लाख प्रति वर्ष

#### 7. रिपोर्ट अवधि के दौरान किए गए औद्योगिक दौरे/शैक्षिक दौरे:

दोनों वर्गों के लिए I, II और III वर्ष के लिए शैक्षिक यात्रा - 19 दिसंबर 2016-23 दिसंबर 2016

## 4.2 विश्वविद्यालय बुनियादी और अनुप्रयोगिक विज्ञान विद्यालय

### 1. विद्यालय में चल रहे कार्यक्रमों की संख्या: 02

क्र.सं.	कार्यक्रम का नाम	अवधि	स्वीकृत सेवन	कुल संख्या (सेमेस्टर वार)
1.	एम.टेक. नैनो विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी	2 वर्ष	15	3 (प्रथम सेमेस्टर)+ 7 (तीसरा सेमेस्टर) = 10
2.	एम.टेक. इंजीनियरिंग भौतिकी	2 वर्ष	18	4 (प्रथम सेमेस्टर)+ 1 (तीसरा सेमेस्टर) = 05

### 2. प्रयोगशालाओं/सेमिनार हॉल के संबंध में स्कूल/केंद्र/विभाग में नए सेटअप के बारे में विवरण:

क्र.सं.	सुविधा	सुविधा का विवरण
1	सौर सिम्युलेटर	लेजर-स्पेक्ट्रा सर्विसेज इंडिया प्रा. लिमिटेड
2	उच्च तापमान भट्टी	उन्नत प्रक्रिया प्रौद्योगिकी
3	थर्मल बाष्पीकरणकर्ता	हिंद हाई वैक्यूम
4	सोरशन सिस्टम, यथा शीघ्र 2020	माइक्रोमेरिटिक्स
5	उच्च गति रेग्रिजेरेटेड सेंट्रीफ्यूज	सिग्मा

### 3. संकाय सदस्यों द्वारा प्रकाशन:

#### (क) रिसर्च जर्नल में लेख

##### प्रोफेसर श्रुति अग्रवाल

- गिन्ले, डीएस, अग्रवाल, एस., सिंह, आर., जेनेट, टी., हेस्ट, एमएफएएमवी, पर्किन्स, जेडी, 2016, ऑप्टो-इलेक्ट्रॉनिक्स के लिए समाधान-संसाधित नैनोवायर कंपोजिट का विकास, एमआरएस कम्यून। 6, 341-347.

##### प्रोफेसर अनिंद्य दत्ता

- मंडल, ओ., मित्र, एस., दत्ता, ए., चक्रवर्ती, डी., पाल, एम., 2016, कोबाल्ट नैनोरोड्स से सजाए गए ग्राफीन में बहुक्रियाशीलता, मेटर। डिजाइन 101, 204.
- मित्र, एस., बनर्जी, एस., दत्ता, ए., चक्रवर्ती, डी., 2016, ग्राफीन/अकार्बनिक नैनोस्ट्रक्चर कंपोजिट पर एक संक्षिप्त समीक्षा: भविष्य के लिए सामग्री, इंडस्ट्रीज जे. फिजिक्स। 90, 1019.
- दुंडवाल, ए., कुमार, वी., राघव, एनएस, दत्ता, ए., 2016, परमाणु 'पीकेए', रेड पर प्राथमिक दस्तक द्वारा लोहे और वैनेडियम में उत्पन्न विकिरण क्षति का मॉटे कालों सिमुलेशन। रेड. प्रभाव दोष ठोस 171, 658.
- दुंडवाल, ए., कुमार, वी., दत्ता, ए., 2017, गामा विकिरण प्रेरित लोहे में प्रतिरोधकता परिवर्तन, इंडस्ट्रीज जे. फिज। 91, 293.

##### प्रो.रश्मि भारद्वाज

- भारद्वाज, आर., कौर, एम., 2016, एयरोडायनामिक टॉर्क उपग्रह गति में गैर-अनुनाद दोलन प्रदर्शित करता है, मैथेमेटिका एप्लिकेशन (एप्लाइड गणित), एनाल्स सोसाइटीस मैथमैटिका पोलोने सीरीज III 44(2), 247-261।
- चावला, एम., भारद्वाज, आर., 2016, एक युगल तनाव द्रव के साथ चिकनाई किए गए छिद्रित धुरी वाले स्लाइडर बीयरिंग पर सतह खुरदापन का प्रभाव, जे. सूचना अनुकूलन विज्ञान। 37(1), 13-22.
- जैन, डी., भारद्वाज, आर., अहमद, आई., 2017, सेकेंट प्रकार के तरीकों का उपयोग करके अभिसरण के त्वरित क्रम, जे। अंतःविषय गणित। 20, 417-426.

##### डॉ. सत्यब्रत महापात्र

- सिंह, जे., साहू, कै., पांडे, ए., कुमार, एम., घोष, टी., सतपति, बी., सोम, टी., वर्मा, एस., अवस्थी, डी.के. और महापात्र, एस., 2017, फोटोकैटलिटिक अनुप्रयोगों के लिए एटम बीम ने Ag-TiO<sub>2</sub> नैनोकम्पोजिट पतली फिल्मों को स्पटर किया, आवेदन.सर्फ. विज्ञान। 411, 347-354.

2. कुरियाकोस, एस., साहू, के., खान, एसए, त्रिपाठी, ए., अवस्थी, डीके और महापात्र, एस., 2017, कार्बनिक रंगों के अत्यधिक कुशल फोटोकैटलिटिक क्षरण के लिए एयू-जेडएनओ प्लास्मोनिक नैनोहाइब्रिड्स, ऑप्ट। मेटर. 64, 47-52.
3. सिंह, जे., साहू, के., कुरियाकोस, एस., त्रिपाठी, एन., अवस्थी, डीके और महापात्र, एस., 2017, एटम बीम स्पटरिंग द्वारा अत्यधिक संवर्धित फोटोकैटलिटिक गतिविधि के साथ नैनोसंरचित TiO2 पतली फिल्मों का संश्लेषण, सलाह. मेटर. लेट. 8, 107-113.
4. सिंह, जे., सतपति, बी. और महापात्र, एस., 2017, बढ़ी हुई फोटोकैटलिटिक गतिविधि के साथ AgTiO2 हाइब्रिड प्लास्मोनिक नैनोस्ट्रक्चर के संरचनात्मक, ऑप्टिकल और प्लास्मोनिक गुण, प्लास्मोनिक्स 12, 877888।
5. महापात्र, एस., 2017, उच्च ऊर्जा आयन प्रत्यारोपित सिलिकॉन में रेंज के अंत दोषों पर सोने की बढ़ी हुई प्राप्ति, सलाह। मेटर. लेट. 8, 999-1003.
6. भारद्वाज, एन., पांडे, ए., सतपति, बी., तोमर, एम., गुप्ता, बी. और महापात्र, एस., 2016, एक आसान गीली रासायनिक विधि द्वारा तैयार किए गए Cu डोप्ट SnO2 नैनोस्ट्रक्चर के उन्नत CO गैस सेंसिंग गुण, भौतिक. रसायन. रसायन. भौतिक. 18, 18846-18854.
7. भारद्वाज, एन., पांडे, ए., अवस्थी, डीके और महापात्र, एस., 2016, एयू/एसएनओ2 हाइब्रिड नैनोस्ट्रक्चर्ड पतली फिल्मों के रूपात्मक, संरचनात्मक और ऑप्टिकल गुणों की आयन बीम इंजीनियरिंग, जे. अलॉयज कॉम्प। 680, 155-162.
8. भारद्वाज, एन. और महापात्र, एस., 2016, एजी-एसएनओ2 प्लास्मोनिक नैनोकम्पोजिट थिन फिल्म्स, सेरम के संरचनात्मक, ऑप्टिकल और गैस सेंसिंग गुण। इंटर। 42, 17237-17242.
9. कारसेव, पीए, प्रोतोपोपोवा, वीएस, कराबेस्कन, केवी, शुबीना, ईएन, मिशिन, एमवी, कोस्किनन, जे., महापात्र, एस., त्रिपाठी, ए., अवस्थी, डीके, टिटोव, एआई, 2016, स्विफ्ट हेवी आयन विकिरण टेट्राहेड्रल अनाकार कार्बन फिल्म, न्यूक्ल युक्ज धातु। इंस्ट्र. मेथ. बी 379, 162-166.

### डॉ. तपन के. जैन

1. अरोड़ा, बी., सूद, ए., शाह, जे., कोटनाला, आरके, जैन, टीके, 2016, थायोलेटेड पेक्टिन स्थिरीकृत सोने लेपित चुंबकीय नैनोकणों का संश्लेषण और लक्षण वर्णन, मेटर। रसायन. भौतिक. 173, 161-167.

### डॉ. राजेश कुमार

1. सिंह. एलएम, कुमार. एम., साहू. बीके, सपरा। बीके, कुमार. आर., 2016, कोटा सुपर थर्मल पावर प्लांट, राजस्थान, भारत, रेड के कोयले और फ्लाई ऐश नमूनों में रेडॉन, थोरोन साँस छोड़ने और प्राकृतिक रेडियोधर्मिता का अध्ययन। रक्षा करना। डोसिमेट्री 171, 196-199।
2. गुप्ता. एस. के. गुप्ता. आर, सिंह. पी, कुमार. बी, जयसवाल. एम. के., चक्रवर्ती, एस.के. और कुमार. आर., 2017, 100 मेव ऑक्सीजन आयन विकिरणित पॉलीमाइड कैप्टन-एच पॉलिमर, न्यूक्ल के भौतिक-रासायनिक गुणों में संशोधन। उदाहरण. मेथ. भौतिक. रेस. बी, 406, 188-192।
3. पल्लवी, आर., नरुला.सी., रानी। ए, चौहान, आर.पी., गुप्ता। आर और कुमार. आर., 2017, कॉपर नैनोवायरों पर नकारात्मक ऑक्सीजन के आयन आरोपण प्रभाव, जे. मेटर। विज्ञान: मेटर. इलेक्ट्रॉन. 28, 324-332.

### डॉ. कृति बत्रा

1. बत्रा, के., जोशी, एच. और प्रसाद, बी., 2016, क्वांटम रिंग स्टेट्स इन मैग्नेटिक फील्ड एंड डिलेड हाफ साइकल पल्सेस, प्रमाण-जे। भौतिक. 87, 29.

### डॉ. शिप्रा मितल गुप्ता

1. बबीता, शर्मा, एसके, गुप्ता, एसएम, 2016, गर्मी हस्तांतरण अनुप्रयोग के लिए स्थिर नैनोफ्लूइड की तैयारी और मूल्यांकन: एक समीक्षा, तापीय द्रव विज्ञान. 79, 202-212.
2. सिंधानिया, ए., गुप्ता, एसएम, 2017, कम तापमान सीओ ऑक्सीकरण के लिए नैनोक्रिस्टलाइन ZrO2 और पीटी-डोप्ट ZrO2 उत्प्रेरक, बीलस्टीन जे. नैनोटेक्नोल। 8, 264-271.

### डॉ. राम शंकर गुप्ता

1. गुप्ता, आर. एस, उपाध्याय, ए. और शर्फुद्दीन, ए., 2017, स्क्रीन कफंर्मल लाइटलाइक हाइपरसर्फेस ऑफ इंडी नाइट कोसिम्प्लेक्टिक मैनिफोल्ड्स, जॉर्जियाई गणित। जे. 24, 609-620, एन. सेंट यूनिवर्सिटी। A1-I- कुजा, टोमुल LXIII, f.3 607-626।

2. दीपिका और गुप्ता, आर.एस., 2017, गैर-विकर्ण आकार ऑपरेटर के साथ बायोहार्मोनिक लोरेंज्ज हाइपरसर्फेस पर, इंटर। इलेक्ट्रॉन. जे. ज्यामिति 10, 96-111.
3. गुप्ता, आर.एस., 2016, यूक्लिडियन 6-स्पेस, बोल में अशक्त 2-प्रकार हाइपरसर्फेस। यूनियन मैट. इटालियन, 9, 363373.
4. गुप्ता, आर.एस., 2016, निरंतर अदिश बक्रता के साथ E6 में बिहारमोइक हाइपरसर्फेस, इंटर। जे. जियोम., 5, 39-50.
5. गुप्ता, आर.एस और शर्फुद्दीन, ए., 2016, यूक्लिडियन अंतरिक्ष E5 में बिहारमोनिक हाइपरसर्फेस, जे. जियोम। 107, 685-705.
6. दीपिका और गुप्ता, आर.एस., 2016, लोरेंज्ज हाइपरसर्फेस जटिल ईंजिन मूल्यों के साथ एच = एच को संतुष्ट करते हैं, नोबी सैड जे। गणित। 46, 171-180. क्यूंगपुक मठ. जे. 56, 273-293.
7. गुप्ता, आर.एस., 2016, ES5 एन में बिहारमोनिक हाइपरसर्फेस। सेंट यूनिवर्सिटी। अल. I. कुजा, गोमानिया, टोमुल LXII, एफ। 2, 2, 585-593.

### **डॉ. आभा अग्रवाल**

1. अग्रवाल, ए., मेहरा, ए., चंद्रा, एस., खान, आई., 2017, तनाका और असाई दृष्टिकोण के माध्यम से आई-फजी संख्या रैखिक प्रोग्रामिंग समस्याओं को हल करना, आईएफएस पर नोट्स, 23(5), 85-101।
2. खान, आई., अग्रवाल, ए., मेहरा, ए., चंद्रा, एस., 2017, अनिश्चितता समाधान दृष्टिकोण के माध्यम से अटानासोव के इफुजी लक्ष्यों के साथ मैट्रिक्स गेम को हल करना, जे. सूचना अनुकूलन विज्ञान। 38, 259-287.
3. अग्रवाल, ए., खान, आई., 2016, अटानासोव की आई-फजी रैखिक प्रोग्रामिंग समस्याओं को हल करने पर: एंजेलोव के मॉडल के कुछ प्रकार, ओपसर्च 53, 375-389।

### **डॉ. एस. नीलेश्वर**

1. खासीमसाहेब, बी., सिंह, एनके, बथुला, एस., गहतोरी, बी., हरनाथ, डी., नीलेश्वर, एस., 2017, लेड टेलुराइड (पीबीटीई) नैनोक्यूब्स के थर्मोइलेक्ट्रिक गुणों पर कार्बन नैनोटढ़ुब (सीएनटी) का प्रभाव, वर्तमान ऐप्ल. भौतिक. 17, 306-313.
2. वेई, पीसी, भट्टाचार्य, एस., हे, जे., नीलेश्वर, एस., पोडिला, आर., चेन, वाईवाई, राव, एएम, 2016, एसएनएसई की आंतरिक तापीय चालकता, प्रकृति 539, ई1-ई2।

### **डॉ. योगेश के. त्यागी**

1. साहा, ए., त्यागी, एस., गुप्ता, आरके, त्यागी, वाईके, 2016, खीरे पर ग्वार गम आधारित खाद्य कोटिंग (कुकुमिस सैटिवस एल.ऋ, यूरो। जे फार्मास्युट। मेड. रेस. 3, 558-570.

### **(ख) सम्मेलन की कार्यवाही में पूर्ण कागजात**

1. सेठ, पी., अग्रवाल, एस., 2016, LiF की थर्मोल्यूमिनेंस विशेषताएँ: Cu नैनोक्रिस्टलाइन फॉस्फोर, एआईपी सम्मेलन कार्यवाही 1731, 050109।
2. खन्ना, पी., खन्ना, एल., थॉमस, एसजे, असिरी, एएम, पांडा, एसएस, 2017, माइक्रोवेव असिस्टेड सिंथेसिस ऑफ स्पाइरो हेट्रोसाइक्लिक सिस्टम: ए रिव्यू, करंट ऑर्ग। रसायन. 21, डीओआई: 10.2174/1385272821666170818161517।
3. खान, एए, 2016, इलेक्ट्रोफिलिक फॉस्फिनिडीन कॉम्प्लेक्स नए ऑर्गेनोफॉस्फोरस यौगिकों को प्रदान करता है, यूरोपीय रसायन विज्ञान कांग्रेस (ईसीसी-2016), 16-18 जून, 2016, रोम, इटली।
4. खान, एए, 2017, वायु संवेदनशील ऑर्गेनोफॉस्फोरस यौगिकों का संश्लेषण और अलगाव, “रसायन विज्ञान प्रयोगशाला शिक्षण में नवाचार” (इंक्लाट-2017) पर राष्ट्रीय सम्मेलन, 8-9 फरवरी, 2017, जाकिर हुसैन कॉलेज, दिल्ली विश्वविद्यालय, नई दिल्ली।
5. कुमार, जी., राय, बी., दीवान, आरके, 2016, यूफोरबिया लेटेक्स संशोधित पॉलिएस्टर-कैला फाइबर कंपोजिट का रूपात्मक और जैव-निम्नीकरण अध्ययन, 8वां अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन टाइम्स पॉलिमर एंड कंपोजिट, जून 19-23, 2016, इस्च्वया-इटली।
6. महापात्र, एस., 2017, मल्टीफंशनल हाइब्रिड नैनोस्ट्रक्चर की आयन बीम इंजीनियरिंग, उन्नत हाइब्रिड सामग्री प्रसंस्करण प्रौद्योगिकी पर राष्ट्रीय कार्यशाला (एएचएमपीटी-2017), 9-10 फरवरी, 2017 एमिटी स्कूल ऑफ इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी, बिजवासन, नई दिल्ली, भारत (आमंत्रित वार्ता)।

7. महापात्र, एस., 2016, विविध अनुप्रयोगों के लिए मल्टीफंक्शनल हाइब्रिड नैनोस्ट्रक्चर और प्लास्मोनिक नैनोकम्पोजिट्स की आयन बीम इंजीनियरिंग, सामग्री इंजीनियरिंग और लक्षण वर्णन में आयन बीम पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आईबीएमईसी 2016), 28 सितंबर - 1 अक्टूबर, 2016 आईयूएसी, नई दिल्ली, भारत (आमंत्रित वार्ता)।
8. सैनी, एन., सिंह, जे. और महापात्र, एस., 2016, टीओओ2 नैनोस्ट्रक्चर के संरचनात्मक और ऑप्टिकल गुणों पर सह डोपिंग का प्रभाव, नैनोमटेरियल्स और नैनोटेक्नोलॉजी में प्रगति पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आईसीएनएन-2016), 4-5 नवंबर, 2016 सेंटर फॉर नैनोसाइंस एंड नैनोटेक्नोलॉजी, जामिया मिलिया इस्लामिया, नई दिल्ली।
9. सिंह, जे. और महापात्र, एस., 2016, एटम बीम स्पटरिंग द्वारा तैयार नैनोसंरचित TiO<sub>2</sub> पतली फिल्मों के संरचनात्मक, ऑप्टिकल और फोटोकैटलिटिक गुणों पर थर्मल एनीलिंग के प्रभाव, नैनोसाइंस और नैनोटेक्नोलॉजी में हालिया प्रगति पर राष्ट्रीय सम्मेलन (एनसीआरएनएनटी-2016), 8-9 सितंबर, 2016, नॉर्थ-इस्टर्न हिल यूनिवर्सिटी, शिलांग में।
10. कुमार, वी., जयसवाल, एम. के., गुप्ता, एस., अशोकन, के. और कुमार, आर., 2016, एसएचआई प्रेरित संशोधित ऑक्साइड आधारित नैनोकम्पोजिट पतली फिल्मों के संरचनात्मक, ऑप्टिकल और विद्युत गुणों का अध्ययन, सॉफ्ट मैटेरियल्स पर द्वितीय अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में प्रस्तुत पेपर, 12-16 दिसंबर, 2016 एमएनआईटी जयपुर में।
11. गुप्ता, आर., कुमार, आर., चौहान, आरपी, चक्रवर्ती, एसके, 2016, एआर का प्रभाव+6सीयू नैनोबायर के गुणों पर आयन प्रत्यारोपण, अग्रवाल कॉलेज बल्लभगढ़, भारत द्वारा 10 - 11 जुलाई, 2016 को आयोजित सामग्री अनुसंधान और प्रौद्योगिकी पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में प्रस्तुत किया गया पेपर।
12. गुप्ता, आर., कुमार, आर., चौहान, आरपी, चक्रवर्ती, एसके, 2017, टेम्पलेट संश्लेषण के माध्यम से तांबे के नैनोस्ट्रक्चर के इलेक्ट्रोडेपोजिशन में प्रयुक्त इलेक्ट्रोलाइट के पीएच का प्रभाव, राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान, कुरुक्षेत्र, हरियाणा, भारत द्वारा नैनोसाइंस और इंस्ट्रुमेंटेशन टेक्नोलॉजी पर आयोजित 5वें राष्ट्रीय सम्मेलन में प्रस्तुत किया गया पेपर, 05 - 06 मार्च, 2017 को आयोजित किया गया।
13. गुप्ता, आर., कुमार, आर., चौहान, आरपी, चक्रवर्ती, एसके, 2016, इलेक्ट्रोकेमिकल संश्लेषण तकनीक और सेंसर और उपकरणों के रूप में टाइटेनियम ऑक्साइड नैनोस्ट्रक्चर के उपयोग पर एक समीक्षा "राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान, कुरुक्षेत्र, हरियाणा, भारत द्वारा नैनोसाइंस और इंस्ट्रुमेंटेशन टेक्नोलॉजी पर आयोजित चौथे राष्ट्रीय सम्मेलन में प्रस्तुत किया गया पेपर, 04 - 05 जून, 2016 को आयोजित किया गया।
14. दत्त, एम., रतन, ए., कुंचकारा, एस., तोमर, एम., गुप्ता, वी., सिंह, वी., 2017, मेसोपोरस Fe का टेम्पलेट आधारित संश्लेषण है और गैस सेंसर के रूप में इसके अनुप्रयोग, दिल्ली विश्वविद्यालय द्वारा एकीकृत कार्यात्मकताओं पर अंतर्राष्ट्रीय संगोष्ठी (आईएसआईएफ-2017) का आयोजन किया गया।
15. दत्त, एम., रतन, ए., सिंह, वी., 2017, हार्ड टेम्पलेट के रूप में दो अलग-अलग मेसोपोरस सिलिका का उपयोग करके Fe2O3 नैनोकणों के संश्लेषण पर एक तुलनात्मक अध्ययन, बीबीएयू द्वारा आयोजित "नैनोसाइंस एंड नैनोटेक्नोलॉजी" (आईसीएनएन-2017) पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, लखनऊ।
16. दत्त, एम., कुंचकारा, एस., रतन, ए., सिंह, वी., 2017, मेसोपोरस सिलिका मध्यस्थ आयरन ऑक्साइड नैनोकणों का संश्लेषण, अग्रवाल कॉलेज, बल्लभगढ़ द्वारा आयोजित सामग्री अनुसंधान और प्रौद्योगिकी पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आईसीएमआरटी-2017)
17. दत्त, एम., रतन, ए., सिंह, वी., 2017, आयरन ऑक्साइड नैनोकणों का हार्ड टेम्पलेट-आधारित संश्लेषण, शारदा विश्वविद्यालय, ग्रेटर नोएडा द्वारा आयोजित कार्यात्मक सामग्री पर राष्ट्रीय सम्मेलन (एनएफएम-2017)।
18. कुंचकारा, एस., शाह, जे., सिंह, वी., कोटनाला, आरके, 2017, मेसोपोरस सिलिका सर्कुलर डिस्क में आर्द्रता सेंसर के रूप में शामिल लिथियम क्लोराइड का अध्ययन, "नैनोसाइंस एंड नैनोटेक्नोलॉजी" (आईसीएनएन-2017) पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन बीबीएयू, लखनऊ द्वारा आयोजित किया गया।

#### (ग) पुस्तक अध्याय

1. सिंह, आर., गुप्ता, एसएम, 2016, नैनोटेक्नोलॉजी का परिचय, ऑक्सफोर्ड यूनिवर्सिटी प्रेस, आईएसबीएन-10:019945678 X, आईएसबीएन-13: 978-0199456789
- 4. सेमिनार/कार्यशाला/सम्मेलन/संगोष्ठी में संकाय द्वारा भाग लिया गया:**
- प्रो श्रुति अग्रवाल**
1. अंतर्राष्ट्रीय फोटोवोल्टिक विज्ञान और इंजीनियरिंग सम्मेलन (पीवीएसईसी-26), 25-28 अक्टूबर 2016, सिंगापुर।

## प्रो. रश्मि भारद्वाज

- सिंगल प्रोसेसिंग, नियंत्रण और डेटा एनालिटिक्स पर दूसरा अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन - 2016, 27 से 28 अगस्त 2016 तक सैन डिएगो, यूएसए में आयोजित किया गया।
- अगली पीढ़ी की कंप्यूटिंग प्रौद्योगिकियों पर दूसरा अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (एनजीसीटी-2016) 14-16 अक्टूबर 2016 को देहरादून, भारत में आयोजित किया गया और इसमें “दिल्ली में बायु प्रदूषकों की समय श्रृंखला और भविष्यवाणी विश्लेषण” पेपर प्रस्तुत किया गया।
- 6-9 जून, 2016 को एथेंस इंस्टीट्यूट फॉर एजुकेशन एंड रिसर्च, एथेंस, ग्रीस में यूथ्वी और पर्यावरण विज्ञान पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन आयोजित किया गया।

## डॉ. सत्यब्रत महापात्र

- 9-10 फरवरी, 2017 को एमिटी स्कूल ऑफ इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी, बिजवासन, नई दिल्ली, भारत में उन्नत हाइब्रिड सामग्री प्रसंस्करण प्रौद्योगिकी (एचएमपीटी-2017) पर राष्ट्रीय कार्यशाला (आमंत्रित वार्ता)।
- 28 सितंबर से 1 अक्टूबर 2016 तक आईयूएसी, नई दिल्ली, भारत में सामग्री इंजीनियरिंग और लक्षण वर्णन में आयन बीम (आईबीएमईसी 2016) पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आमंत्रित वार्ता)।

## डॉ. राजेश कुमार

- प्रौद्योगिकी और विज्ञान पर उभरते रुझानों पर राष्ट्रीय सम्मेलन (एनसीईटीटीएस-2016) फरीदाबाद (हरियाणा), 2016
- “इंटेलेक्चुअल सोसाइटी फॉर सोशियो-टेक्नो वेलफेर”, गाजियाबाद, 2016 के सहयोग से विज्ञान और प्रौद्योगिकी में हालिया प्रगति पर राष्ट्रीय सम्मेलन (आरएएसटी-2016)
- सामग्री विज्ञान और आयोनाइजिंग विकिरण सुरक्षा और जागरूकता पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आईसीएमएसआईआरएसए 2016) (वार्ता आमंत्रित) कोल्हापुर, 2016
- अनुप्रयुक्त अनुसंधान और प्रौद्योगिकी में त्वरक पर 12वाँ यूरोपीय सम्मेलन (ईसीएआरटी 12) (फिनलैंड), 2016
- सॉलिड स्टेट न्यूक्लियर ट्रैक डिटेक्टरों और उनके अनुप्रयोगों पर 20वाँ राष्ट्रीय सम्मेलन (आमंत्रित वार्ता) मैसूर में, 2017
- नैनो वर्ल्ड कॉन्फ्रेंस (एनसीडब्ल्यू- 2017) यूएसए, 2017

## डॉ गुलशन कुमार

- पॉलिमर और कंपोजिट का 8वाँ अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन टाइम्स, जून 19-23, 2016, इस्त्वाया-इटली।

## डॉ. आरिफ अली खान

- यूरोपीय रसायन विज्ञान कांग्रेस (ईसीसी-2016), 2016
- “रसायन विज्ञान प्रयोगशाला शिक्षण में नवाचार” पर राष्ट्रीय सम्मेलन (इंक्लाट-2017), 2017
- “रासायनिक, पर्यावरण और चिकित्सा विज्ञान (आईएमएमसीईएमएस-2017), 2017” पर 9वाँ अंतर्राष्ट्रीय बहु-सम्मेलन

## डॉ. राम शंकर गुप्ता

- 8-12 दिसंबर, 2016 को नोवोसिबिर्स्क, रूस में आयोजित ज्यामितीय विश्लेषण और नियंत्रण सिद्धांत सम्मेलन

## डॉ. लीना खन्ना

- भारत अंतर्राष्ट्रीय विज्ञान महोत्सव (आईआईएसएफ-2016), 7-11 दिसंबर, 2016 के दौरान सीएसआईआर-राष्ट्रीय भौतिक प्रयोगशाला (एनपीएल) परिसर, नई दिल्ली में आयोजित किया गया।

## डॉ. शिप्रा मितल गुप्ता

- 5-7 दिसंबर, 2016 को 12वाँ अंतर्राष्ट्रीय तेल और गैस सम्मेलन और प्रदर्शनी, विज्ञान भवन, नई दिल्ली, भारत
- 19-20 दिसंबर, 2016 को नैनोविज्ञान और नैनोटेक्नोलॉजी में हालिया प्रगति पर दूसरा अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन - 2016, जवाहर लाल नेहरू विश्वविद्यालय, नई दिल्ली, भारत

3. 25-26 फरवरी, 2017 को भारत को आगे बढ़ाने के लिए प्रौद्योगिकी और प्रबंधन के अभिसरण पर राष्ट्रीय सम्मेलन, एसडी कॉलेज ऑफ इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी, मुजफ्फरनगर, भारत

## 5. संकाय द्वारा प्राप्त पुरस्कार/पुरस्कार/उपलब्धियां/छात्रवृत्ति:

- डॉ. राजेश कुमार, विश्वविद्यालय अनुदान आयोग द्वारा वर्ष 2015-16 के लिए यूएसए में पोस्ट डॉक्टरल रिसर्च के लिए रमन फेलोशिप प्रदान की गई।
- डॉ. एस. नीलेश्वर, बीनस इंटरनेशनल फाउंडेशन द्वारा वर्ष 2016 के लिए नैनो विज्ञान के क्षेत्र में प्रतिष्ठित वैज्ञानिक पुरस्कार प्रदान किया गया।

## 6. संकाय द्वारा प्राप्त परियोजनाएं/अनुदान/परामर्श:

क्र.सं.	संकाय का नाम	परियोजना का शीर्षक	अनुदान देने वाली एजेंसी	अवधि	राशि (लाख रुपये में)
1	प्रो. श्रुति अग्रवाल	आईयूएसी परियोजना आयन किरण विकिरण के साथ डोप किए गए पेरोक्स्काइट सामग्रियों के थर्मोल्यूमिनेसेंस गुणों की जांच	आईयूएसी, नई दिल्ली	2017- 20	8.34 लाख
2	डॉ. राजेश कुमार	गैस सेंसर में अनुप्रयोगों के लिए ऑक्साइड-आधारित नैनोक्मोजिट सामग्री के तेज भारी आयन प्रेरित संशोधनों का अध्ययन	इंटर यूनिवर्सिटी एक्सेलेरेटर सेंटर (यूजीसी का एक स्वायत्त अनुसंधान केंटर), भारत सरकार	2016- 2019	7.23 लाख
3	डॉ. राजेश कुमार	थर्मल और परमाणु ऊर्जा संयंत्रों, उत्तर प्रदेश, भारत के आसपास प्राकृतिक विकिरण स्तर पर एक व्यापक अध्ययन	परमाणु ऊर्जा विभाग, बोर्ड परमाणु विज्ञान में अनुसंधान (डॉइ-बीआरएनएस), मुंबई	2013- 2016	35 लाख
4	डॉ. एस. नीलेश्वर	नवीकरणीय ऊर्जा अनुप्रयोगों के लिए पर्यावरण अनुकूल थर्मोइलेक्ट्रिक सामग्रियों का संश्लेषण और लक्षण वर्णन	डीएसटी/डब्ल्यूओएस-ए	3 वर्ष	23,42,000/-
5	प्रो. श्रुति अग्रवाल	एफआरजीएस अनुसंधान परियोजना थोक और नैनोक्रिस्टलाइन रूप में डोप्ट लीएफ फॉस्फोर के थर्मोल्यूमिनेसेंस गुणों का संश्लेषण और जांच	जीजीएसआईपीयू विश्वविद्यालय	2016-17	1.7 लाख
6	डॉ. आरिफ अली खान	नवीन यौगिक 3-फिनाइल-3, 4-डायहाइड्रो[डी] [1,2]-ऑक्साफॉस्फीन, इसके पी-चाल्कोजेनाइड्स और धातु परिसरों का संश्लेषण	जीजीएसआईपीयू विश्वविद्यालय	2016-17	2.00 लाख
7	डॉ. आरिफ अली खान	नवीन ऑर्गेनो-फॉस्फोरस हेट्रोसाइक्लिक यौगिक/कॉम्प्लेक्स को संश्लेषित करने के लिए रासायनिक तरीकों की खोज	जीजीएसआईपीयू विश्वविद्यालय	2016-17	2.00 लाख
8	डॉ. लीना खन्ना	संभावित फार्माकोफोरस के रूप में सममित अजबिसबैंजिमिडाजोल का संश्लेषण	जीजीएसआईपीयू विश्वविद्यालय	2016-17	2.00 लाख
9	डॉ. लीना खन्ना	उपन्यास बीआईएस का एसएआर अध्ययन यौगिक और उनका संश्लेषण	जीजीएसआईपीयू विश्वविद्यालय	2016-17	2.00 लाख



क्र.सं.	संकाय का नाम	परियोजना का शीर्षक	अनुदान देने वाली एजेंसी	अवधि	राशि (लाख रुपये में)
9	डॉ. लीना खन्ना	उपन्यास बीआईएस का एसएआर अध्ययन यौगिक और उनका संश्लेषण	जीजीएसआईपीयू विश्वविद्यालय	2016-17	200000
10	डॉ. राम शंकर गुप्ता	अशक्त 2-प्रकार की हाइपर सतहों की ज्यामिति	जीजीएसआईपीयू	2016-17	200000
11	डॉ. आभा अग्रवाल	फ़र्ज़ी वातावरण में वित्त की गणितीय मॉडलिंग	जीजीएसआईपीयू	2016-17	140000
12	प्रो.रश्मि भारद्वाज	नैनोफ्लुइड का गतिशील विश्लेषण	जीजीएसआईपीयू	2016-17	110000
13	डॉ. गुलशन कुमार	पॉलिमर नैनोकम्पोजिट के अनुरूप गुणों के लिए टाइटेनिया नैनोस्ट्रक्चर का विकास	जीजीएसआईपीयू	2016-17	200000
14	डॉ. योगेश के. त्यागी	उनके अनुप्रयोगात्मक अध्ययन के साथ द्विकार्यात्मक पॉलीग्लिस्मरॉल डेंड्रिमर्स और एम्फीफाइल्स का संश्लेषण	जीजीएसआईपीयू	2016-17	200000
15	डॉ. ए. दत्ता	विभिन्न अनुप्रयोगों के लिए ग्राफीन आधारित क्वांटम डॉट्स का संश्लेषण और लक्षण वर्णन	जीजीएसआईपीयू	2016-17	200000
16	डॉ. शिप्रा मित्तल गुपल्टा	उनके उत्प्रेरक और फोटोकैटलिटिक अनुप्रयोगों के लिए सेरिया और संक्रमण धातु डोप्ड सेरिया नैनोकणों का संश्लेषण और लक्षण वर्णन	जीजीएसआईपीयू	2016-17	200000
17	डॉ. वैशाली सिंह	मेसोपोरस सिलिका संक्रमण धातु ऑक्साइड का सहायक संश्लेषण और गैस सेंसर के रूप में उनका अनुप्रयोग	जीजीएसआईपीयू	2016-17	170000
18	डॉ. एस.	बिजली उत्पादन और शीतलन अनुप्रयोगों के लिए पीबीटीई बल्क नैनोकम्पोजिट संरचनाओं का संश्लेषण और लक्षण वर्णन	जीजीएसआईपीयू	2016-17	200000
19	डॉ. कृति बत्रा	क्वांटम हेटरोस्ट्रक्चर पर स्पिन ऑर्बिट इंटरैक्शन और बाहरी क्षेत्रों का प्रभाव	जीजीएसआईपीयू	2016-17	200000
20	डॉ. अंजना बग्गा	बोल्ट्जमैन परिवहन सिद्धांत का उपयोग करके पतली फिल्मों के पावर फैक्टर को प्रभावित करने वाले मापदंडों की सैद्धांतिक जांच	जीजीएसआईपीयू	2016-17	190000
21	डॉ. सत्यब्रत मोहपारा	पानी में विषाक्त कार्बनिक प्रृष्ठों के कुशल फोटोकैटलिटिक क्षरण के लिए TiO <sub>2</sub> आधारित हाइब्रिड नैनोस्ट्रक्चर का संश्लेषण	जीजीएसआईपीयू	2016-17	200000

## 7. छात्रों द्वारा प्राप्त पुरस्कार/पुरस्कार/उपलब्धियाँ/छात्रवृत्ति/परियोजनाएँ:

क्र.सं.	छात्र का नाम	कार्यक्रम	सेमेस्टर/वर्ष	पुरस्कार का विवरण
1	सरिता देवी शर्मा	पीएचडी	पीएचडी स्कॉलर 2014 से पंजीकृत	महिला वैज्ञानिक योजना-ए (डब्ल्यूओएस-ए) के तहत डीएसटी की परियोजना जिसका शीर्षक है “नवीकरणीय ऊर्जा अनुप्रयोगों के लिए पर्यावरण अनुकूल थर्मोइलेक्ट्रिक सामग्रियों का संश्लेषण और लक्षण वर्णन”
2	जसपाल सिंह	पीएचडी	पीएचडी स्कॉलर 2012 से पंजीकृत	सम्मेलन में सर्वश्रेष्ठ पोस्टर पुरस्कार आईसीएनआईबी 2017

## 8. प्लेसमेंट गतिविधियाँ:

क्र.सं.	कंपनी का नाम	नियोजित छात्रों की संख्या	औसत वार्षिक पैकेज की पेशकश
1	हनुमान प्रसाद पोद्दार कैंसर अस्पताल, सामने। इंडियन ऑयल पेट्रोल पंप, हनुमान प्रसाद पोद्दार मार्ग, गोरखपुर, उत्तर प्रदेश 273006	1	रु. 7,20,000/-
2	आधार अस्पताल, साउथ बाईपास क्रॉसिंग के पास, एनएच 10- हिसार, हरियाणा 125001	1	रु. 7,80,000/-
3	कैनोस सुपर स्पेशलिटी हॉस्पिटल, खीरी साध बाईपास, दिल्ली रोड, रोहतक, हरियाणा 124001	1	रु. 7,80,000/-
4	गुजरात कैंसर एवं अनुसंधान संस्थान, सिविल अस्पताल परिसर, असरवा, अहमदाबाद, गुजरात 380016	1	रु. 6,00,000/-
5	नाथलाल पारेख कैंसर अस्पताल, स्ट्रीट नंबर 8, रेस कोर्स, सदर, राजकोट, गुजरात 360007	1	रु. 3,60,000/-
6	गुजरात कैंसर एवं अनुसंधान संस्थान, सिविल अस्पताल परिसर, असरवा, अहमदाबाद, गुजरात 380016	1	रु. 3,60,000/-
7	फोर्टिस हॉस्पिटल बी-22, सेक्टर 62, गौतमबुद्ध नगर, नोएडा, उत्तर प्रदेश 201301	1	रु. 6,00,000/-
8	एपेक्स हॉस्पिटल, डीएलडब्ल्यू हाइडल रोड, आनंद विहार कॉलोनी, कैलाशपुरी कॉलोनी, वाराणसी, उत्तर प्रदेश 221004	1	रु. 6,00,000/-
9	विभिन्न कॉलेज/संस्थानों आदि में पीएचडी करने वाले छात्र।	10	

## 9. अनुसंधान विद्वानों का विवरण:

क) रिपोर्ट अवधि के दौरान पूर्ण/पुरस्कार प्राप्त पीएचडी की कुल संख्या: 9

ख) चल रहे पीएच.डी. पंजीकृत शोधार्थियों की कुल संख्या: 24

क्र.सं.	विद्वान का नाम	पीएच.डी. का शीर्षक	अंतिम पंजीकरण की तिथि	पर्यवेक्षक का नाम	पूर्ण/चल रहे
1	श्री बी खासिम साहब	नवीन नैनोसंरचित थर्मोइलेक्ट्रिक सामग्रियों का निर्माण और लक्षण वर्णन	8/11/13	डॉ. एस. नीलेश्वर	पूर्ण
2	सुश्री अंबिका दुंडवाल	उच्च ऊर्जा गामा और इलेक्ट्रॉनों द्वारा रिएक्टर ईंधन कोशिकाओं, स्टील और पॉलीथीन की विकिरण क्षति के लिए एक मॉटे कालों कोड	12/9/14	प्रो. वी. कुमार	पूर्ण
3	सुश्री मंजीत कौर	वायुगतिकीय और गुरुत्वाकर्षण टोक के प्रभाव के तहत एक अण्डाकार कक्षा में एक उपग्रह का गैर-रैखिक दोलन	25/10/13	डॉ. रश्मि भारद्वाज	पूर्ण



क्र.सं.	विद्वान का नाम	पीएच.डी. का शीर्षक	अंतिम पंजीकरण की तिथि	पर्यवेक्षक का नाम	पूर्ण/चल रहे
4	दीपिका कुमारी	सबमैनिफोल्ड्स और बिहारमोनिक मानचित्रों की ज्यामिति	25/10/13	डॉ. राम शंकर गुप्ता	पूर्ण
5	सुश्री मीनू चावला	ट्राइबोलॉजी का उपयोग करके माइक्रोफ्लूइडिक, नैनोफ्लूइडिक और द्रव प्रवाह की गणितीय मॉडलिंग	20/11/12	डॉ. रश्मि भारद्वाज	पूर्ण
6	नेहा	नोबल मेटल का संश्लेषण और लक्षण वर्णन - सेंसिंग अनुप्रयोगों के लिए टिन ऑक्सी डी प्लास्मोनिक नैनोकम्पोजिट्स	02/01/2013	डॉ. सत्यब्रत महापात्र	पूर्ण
7	सिनी कुरियाकोस	बहुकार्यात्मक धातु - जिंक ऑक्साइड हाइब्रिड प्लास्मोनिक का संश्लेषण और लक्षण वर्णन	02/01/2013	डॉ. सत्यब्रत महापात्र	पूर्ण
8	श्री संजीव क्र. गुप्ता	एसएचआई और गामा किरण के एक अध्ययन ने कुछ पॉलिमर और उनके लक्षण वर्णन में संशोधन को प्रेरित किया	18/11/13	डॉ. राजेश कुमार	पूर्ण
9	सुश्री मोनिका	यौगिक अर्धचालक नैनोसंचनाओं का टेम्प्लेट आधारित संश्लेषण और उनके अनुप्रयोग	25/10/12	डॉ. राजेश कुमार	पूर्ण
10	सुश्री नीलम सिंह	ग्राफीन/ग्राफीन ऑक्साइड आधारित नैनोमटेरियल्स और नैनोकम्पोजिट का संश्लेषण और लक्षण वर्णन	25/10/13	डॉ. अनिंद्यदत्ता	चल रहे
11	श्री लवकुश	सीजियम हैलाइड्स-सिल्वर कॉम्प्लेक्स नैनोस्ट्रक्चर के ऑप्टिकल गुण	08/11/13	डॉ. छाया रविकांत	चल रहे
12	सुश्री कुंचकारा सुहासिनी	संवेदन अनुप्रयोगों के लिए कार्यात्मक एम एसोपोरस सिलिका नैनोकणों का संश्लेषण और लक्षण वर्णन	08/11/13	डॉ. वैशाली सिंह	चल रहे
13	सुश्री बत्सला सुगुमारन	सुदृढ़ीकरण के रूप में पॉलीओलेफिन मैट्रिक्स और सब्जी के छिलके पर आधारित बायोकंपोजिट का तैयारी और लक्षण वर्णन	02/01/13	प्रो. ए.के नरुला	चल रहे
14	सुश्री सारिका गुप्ता	एनसीआर (भारत) में एरोसोल में कार्बनिक ट्रेसर की पहचान	15/5/13	डॉ. रानू गाडी	चल रहे
15	सुश्री अनामिका रंजन	वित्तीय मॉडलिंग में समय विलंब का कैओस, फैक्टर, वेवलेट, फजी और एएनएन विश्लेषण	19/9/14	डॉ. रश्मि भारद्वाज	चल रहे
16	श्री संदीप मिश्रा	गैर-शास्त्रीय और उलझी हुई अवस्थाओं का अध्ययन और क्वांटम जानकारी और क्वांटम माप में उनकी भूमिका	19/9/14	डॉ अनु वेणुगोपालन	चल रहे
17	कविता साहू	धातु-ऑक्साइड अर्धचालक आधारित बहुक्रियाशील हाइब्रिड नैनोस्ट्रक्चर का संश्लेषण और लक्षण वर्णन	22.12.15	डॉ. महापात्र एस.	चल रहे
18	मंजू	लैंथेनाइड धातु परिसरों का एक अध्ययन: संश्लेषण, लक्षण वर्णन और संभावित अनुप्रयोग	22.12.15	प्रो. ए.के नरुला	चल रहे
19	सरिता देवी शर्मा	नवीकरणीय ऊर्जा अनुप्रयोगों के लिए पर्यावरण अनुकूल थर्मोइलेक्ट्रिक विधि का संश्लेषण और लक्षण वर्णन	22.12.15	डॉ. नीलेश्वर एस.	चल रहे

क्र.सं.	विद्वान का नाम	पीएच.डी. का शीर्षक	अंतिम पंजीकरण की तिथि	पर्यवेक्षक का नाम	पूर्ण/चल रहे
20	सौरीश दास	नॉनलाइनियर डायनामिकल सिस्टम की जटिलता विश्लेषण	22.12.15	डॉ. रश्मि भारद्वाज	चल रहे
21	एम. श्रीकांत	टिन आधारित नैनोसंरचित थर्मोइलेक्ट्रिक सामग्री और उपकरण निर्माण का संश्लेषण और लक्षण वर्णन	22.12.15	डॉ. नीलेश्वर एस.	चल रहे
22	जेआर अंसारी	संश्लेषण और लक्षण वर्णन और स्व संयोजन और टेम्पलेट संचालित नैनो-कंपोजिट और उनके संभावित अनुप्रयोग	19/9/14	प्रोफेसर अनिंद्य दत्ता	चल रहे
23	श्री अश्वनी कुमार	नोवेल थिएस्टर कार्बोनिल और एस्टर कार्बोनिल एम्फीफाइल्स का संश्लेषण, लक्षण वर्णन और औषधि एनकैप्सुलेशन और उनके विष विज्ञान संबंधी अध्ययन	22/9/16	डॉ. योगेश के. त्यागी	चल रहे
24	नीतू	पीएन बांड युक्त नोवेल हेट्रोसाइक्लिक यौगिकों का संश्लेषण	22/9/16	डॉ. आरिफ अली खान	चल रहे
25	साइमा नाज	पीओ बांड युक्त नवीन विषमचक्रीय यौगिकः संश्लेषण और लक्षण वर्णन	22/9/16	डॉ. आरिफ खान अली	चल रहे
26	मीनल गुप्ता	झरझरा चुंबकीय सामग्री का संश्लेषण और लक्षण वर्णन	22/9/16	प्रोफेसर अनिंद्य दत्ता	चल रहे
27	डिंपल प्रूथी	वायु प्रदूषकों का गतिशील अनुमान	22/9/16	प्रो. रश्मि भारद्वाज	चल रहे
28	मीनाक्षी दत्त	मेसोपोरस धातु ऑक्साइडः संश्लेषण और संभावित अनुप्रयोग	22/9/16	प्रो. वैशाली सिंह	चल रहे
29	राशि गुप्ता	मचान के रूप में छिद्रपूर्ण झिल्लियों का उपयोग करके अर्धचालक और धात्विक निम्न आयामी संरचनाओं का संश्लेषण और लक्षण वर्णन	22/9/16	डॉ. राजेश कुमार	चल रहे
30	विकास कुमार	ऑक्साइड आधारित नैनोकम्पोजिट सामग्रियों में स्विफ्ट हेवी आयन प्रेरित संशोधनों का अध्ययन	22/9/16	डॉ. राजेश कुमार	चल रहे
31	संजू कुमारी	संरचनात्मक अनुप्रयोगों के लिए प्राकृतिक फाइबर आधारित बायोडिग्रेडेबल कंपोजिट का विकास	22/9/16	डॉ. गुलशन कुमार	चल रहे
32	शिवानी	पॉलिमर नैनोकम्पोजिट के अनुरूप गुणों के लिए टाइटेनिया नैनोस्ट्रक्चर का विकास	22/9/16	डॉ. गुलशन कुमार	चल रहे
33	सुगंधा सिंघल	कुछ नवीन बीआईएस फार्माकोफोरस और उनके जैविक अनुप्रयोगों के संश्लेषण, एसएआर और डॉकिंग पर अध्ययन	22/9/16	डॉ. लीना खन्ना	चल रहे



## शैक्षणिक वर्ष (2016-17) में प्रवेशित शोधार्थी

क्र.सं.	विद्वान का नाम	प्रस्तावित शीर्षक	पर्यवेक्षक का नाम	पूर्ण/चल रहे
1	आशिमा बांगिया	बहुआयामी प्रणालियों का गतिशील अनुमान	प्रो. रश्मि भारद्वाज	चल रहे
2	वर्षा दुहून	मौसम पूर्वानुमान के लिए गैर-रेखीय समय श्रृंखला विश्लेषण	प्रो. रश्मि भारद्वाज	चल रहे
3	विष्णु चौहान	जिरकोनियम ऑक्साइड पतली फिल्मों में वृद्धि, लक्षण वर्णन और आयन बीम प्रेरित संशोधन	डॉ. राजेश कुमार	चल रहे
4	जगजीवन राम	नैनो मेटल ऑक्साइड पॉलिमर कंपोजिट का संश्लेषण, लक्षण वर्णन और आयन बीम संशोधन	डॉ. राजेश कुमार	चल रहे
5	अंजलि पंवार	अर्ध-शास्त्रीय सिद्धांत और क्वांटम मैकेनिकल दृष्टिकोण का उपयोग करके थोक नैनोसंरचित सामग्रियों के थर्मोइलेक्ट्रिक गुणों का अनुकूलन	डॉ. अंजना बग्गा	चल रहे
6	शिप्रा चौधरी	पर्यावरणीय अनुप्रयोगों के लिए दृश्य प्रकाश सक्रिय बहुक्रियाशील हाइब्रिड नैनोस्ट्रक्चर का विकास	डॉ. एस. महापात्र	चल रहे
7	आयुषी जैन	विकिरण डोसिमेट्री अनुप्रयोगों के लिए पेरोक्स्काइट्स और अन्य नई सामग्रियों का संश्लेषण और लक्षण वर्णन	प्रो. श्रुति अग्रवाल	चल रहे
8	निकिता गुप्ता		डॉ. शिप्रा मितल गुप्ता	चल रहे
9	रीतेश कुमार	लचीले इलेक्ट्रॉनिक उपकरणों के लिए चिटोसन और पीएलए आधारित बायोडिग्रेडेबल मिश्रित सब्सट्रेट का अध्ययन	डॉ. गुलशन कुमार	चल रहे

## 10. जेआरएफ-नेट/गेट उत्तीर्ण छात्रों का विवरण

क्र.सं.	छात्र का नाम	योग्य परीक्षण का विवरण
1	मुकेश कुमार बैरवा	गेट
2	जगजीवन राम	नेट
3	विष्णु चौहान	नेट

## 4.3 विश्वविद्यालय जैव प्रौद्योगिकी विद्यालय

### 1. विद्यालय में चल रहे कार्यक्रमों की संख्या:-

क्र.सं.	कार्यक्रम का नाम	अवधि	स्वीकृत सेवन	कुल संख्या (सभी सेमेस्टर की)
1.	बी.टेक./एम. टेक. (जैव प्रौद्योगिकी) (दोहरी डिग्री प्रो.)	04+02 वर्ष	45	237
2.	एम.टेक (खाद्य प्रसंस्करण प्रौद्योगिकी)	02 वर्ष	19	19

### 2. 2016-2017 के दौरान शुरू किये गये कार्यक्रम:-

क्र.सं.	कार्यक्रम का नाम	अवधि	स्वीकृत सेवन	कुल संख्या (सेमेस्टर वार)
1.	बी.टेक (जैव प्रौद्योगिकी)	04 वर्ष	45 + सुपरन्यूमरी कोटा	46
2.	एम.टेक (जैव प्रौद्योगिकी)	02 वर्ष	10	7

### 2. संकाय सदस्यों द्वारा प्रकाशन:

#### (क) रिसर्च जर्नल में लेख

डॉ. आरएस पूर्ति, सहायक प्रोफेसर

- आरएस पूर्ति, एस चटर्जी (2016), डीएनए बारकोडिंग: आणविक वर्गीकरण में एक प्रभावी तकनीक, ऑस्ट्रिन जर्नल ऑफ बायोटेक्नोलॉजी एंड बायोइंजीनियरिंग, 2378-3036
- ए बजीरी, पी कुमार, आरएस पूर्ति (2016), साल्टोल क्यूटीएल और चावल में लवणता सहिष्णुता में उनकी भूमिका, ऑस्ट्रिन जर्नल ऑफ बायोटेक्नोलॉजी एंड बायोइंजीनियरिंग, 2378-3036
- ए सक्सेना, आरएस पूर्ति (2017), लवणता तनाव के लिए तीन एम्फीप्लोइड ब्रासिका प्रजातियों की रूपात्मक, शारीरिक और जैव रासायनिक प्रतिक्रियाओं का मूल्यांकन, भारतीय जीव विज्ञान पत्रिका, 2455-8249
- राम सिंह पूर्ति, माधव सच्चर, सायन चटर्जी (2017), ब्रैसिका जंसिया (एल.) से लवणता तनाव प्रतिक्रियाशील फॉस्फोसेरिन फॉस्फेट का संरचनात्मक और अभिव्यक्ति विश्लेषण, जर्नल ऑफ प्रेटिओमिक्स एंड बायोइनफॉर्मैटिक्स, 0974-276X।
- प्रवीण कुमार, कुलविंदर कौर, राम सिंह पूर्ति, मदन मोहन, प्रदीप कुमार बर्मा (2017), बार्नसे जीन की टेपेटम विशिष्ट अभिव्यक्ति द्वारा चावल में नर बाँझ ट्रांसजेनिक लाइनों का विकास, जर्नल ऑफ प्लांट बायोटेक्नोलॉजी, 2384-1397।

डॉ. निमिषा शर्मा, एसोसिएट प्रोफेसर

- शर्मा एन.(2016), आरएनए पोलीमरेज II-मध्यस्थता ट्रांसक्रिप्शनल बढ़ाव का विनियमन: मानव रोग में निहितार्थ, आईयूबीएमबी लाइफ, 68:709-716।

डॉ. रीनू शर्मा, सहायक प्रोफेसर

- सिंह एस, सराया ए, दास पी, शर्मा आर., मार्च 8 की बढ़ी हुई अभिव्यक्ति, एक ई3 यूबिकिटिन लिंगेज, एसोफेजियल ट्यूमर के विकास से जुड़ी है।, कैंसर सेल इंट। 2017 दिसंबर 4;17:116.
- शर्मा पी, सैनी एन, शर्मा आर., एमआईआर-107 मानव एसोफेजियल स्क्वैमस सेल कार्सिनोमा में ट्यूमर दबाने वाले के रूप में कार्य करता है और सीडीसी42 को लक्षित करता है, ऑन्कोलॉजी रिपोर्ट, 2017।
- मोहम्मद रघीबुल हसन, गुंजन श्रीवास्तव, अकरम अलियास, रिनु शर्मा, अनूप सराय, तुषार के. चट्टोपाध्याय, सिद्धार्थ दत्तगुप्ता, पॉल जी. वालफिश, श्याम एस. चौहान, रंजू रल्हन, प्रोटीन का उपयोग करके एसोफेजियल कैंसर रोगियों के लिए पुनरावृत्ति मुक्त अस्तित्व की भविष्यवाणी 2 हस्ताक्षर आधारित जोखिम मॉडल, ऑनकोटारगेट, 2016।
- शर्मा पी, सराया ए, शर्मा आर., मानव ग्रासनली कैंसर में एमआईआर-144 ओवरएक्प्रेशन के संभावित नैटानिक निहितार्थ, इंडियन जे मेड रेस, 2016।

## डॉ. सुरेश कुमार, एसोसिएट प्रोफेसर

11. सुरेश कुमार, पंकज शर्मा, एस. जयरमन। बांझ पुरुषों के मानव शुक्राणु में प्रोजेस्टेरोन रिसेप्टर के जंगली प्रकार और वेरिएंट एमआरएनए ट्रांसक्रिप्ट का पता लगाना। माइक्रोबायोलॉजी और बायोटेक्नोलॉजी में इंटरनेशनल जर्नल ऑफ रिसर्च स्टडीज (आईजेआरएसएमबी)। खंड 2, अंक 1, 2016, पीपी 28-32।
12. सुमन चौधरी, शिवानी, सुरेश कुमार। यूनिकारियाटोमेंटोसा के जलीय अर्क की इन विट्रो एंटी-एसिटाइलकोलिनेस्टरेज गतिविधि और इसके सक्रिय घटकों का सिलिको अध्ययन। जैव सूचना। 2016. खंड 12(3), 112-118।
13. कुमार एस, चौधरी एस, कुमार एस. अल्जाइमर रोग के लिए एंटीसाइकोटिक दवाओं के सिलिको पुनर्प्रयोजन में। बीएमसी तंत्रिका विज्ञान। 2017 अक्टूबर 27;18(1):76. डीओआई: 10.1186/एस12868-017-0394-8।
14. सुरेश कुमार और एनी अंकिता लाल। चयनित भारतीय औषधीय पौधों की एंटी-कोलिनेस्टरेज गतिविधि और गतिज अध्ययन द्वारा उनके निषेध की विधि। लाइफ साइंसेज इंटरनेशनल रिसर्च जर्नल, वॉल्यूम 4, विशेष अंक 2017 (आईएसएसएन 2347-8619) (एसजेआईएफ 2.87)। पृष्ठ संख्या 75-79।

## डॉ. प्रेमिला गुप्ता, एसोसिएट प्रोफेसर

15. यास्मीन, एस और प्रेमिला गुप्ता, सनस्क्रीनिंग और डीएनए निक रोकथाम के लिए संभावित एजेंटों के रूप में डालबर्गिया सिसो (भारतीय शीशम) मेथनॉलिक अर्क का इन विट्रो प्रदर्शन, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ फार्मेसी एंड फार्मास्युटिकल साइंसेज, 2016।

## प्रोफेसर एन रघुराम, प्रोफेसर

16. रघुराम, एन., उत्कृष्टता के नेतृत्व वाले विकास की खुशी और प्रकाशन नैतिकता को लागू करने का दर्दः पीएमबीपी, पौधों की फिजियोलॉजी और आणविक जीव विज्ञान, 2017 का अनुभव।
17. जंगम, एपी, पाठक, आरआर, और रघुराम, एन., चावल डी1 (आरजीए1) उत्परिवर्ती के माइक्रोएरे विश्लेषण से सूखा, लवणता, गर्मी और ठंड जैसे कई अजैविक तनावों को विनियमित करने में जी-प्रोटीन अल्फा सबयूनिट की संभावित भूमिका का पता चलता है, फ्रांटियर्स पादप विज्ञान में, 2016।

## प्रोफेसर मीनू कपूर, प्रोफेसर

18. चावला, एम., वर्मा, वी., कपूर एम. और कपूर एस., टेपेटम और माइक्रोस्पोर विकास के विश्लेषण के लिए आवधिक एसिड-शिफ (पीएएस) धुंधलापन और प्रतिदीप्ति इमेजिंग का एक नया अनुप्रयोग, हिस्टोकेम सेल बायोल, 2017
19. आर्य डी, कपूर एस और कपूर एम, फिस्कोमिट्रेला पैटेंस डीएनए मिथाइलट्रांसफरेज 2 नमक और ऑस्मोटिक तनाव से रिकवरी के लिए आवश्यक है, एफईबीएस जे, 2016।

## प्रो. केके अग्रवाल। प्रोफेसर

20. मीना, एसएस, शर्मा, आरएस, गुप्ता, पी., कर्माकर, एस. और अग्रवाल, केके (2016), एक प्रदूषित दूषित स्थल से बैसिलस मेगाटेरियम वाईबी३ का अलगाव और पहचान कुशलतापूर्वक पाइरीन को नष्ट कर देती है, जे बेसिक माइक्रोबायोल. 56, 369-378, 2016।

## डॉ. मोनिका गांधी, सहायक प्रोफेसर

21. राजश्री और मोनिका गांधी, सुसंकृत पॉलीमोर्फोन्यूक्लियर कोशिकाओं (पीएमएन) और अनुवर्ती मोनोन्यूक्लियर कोशिकाओं पर हल्दी (करकुमा लोंगा) और एलोवेरा का इम्यूनो-मॉड्यूलेटरी प्रभाव। प्रसूति एवं स्त्री रोग।, वेबमेडसेंट्रल वैकल्पिक चिकित्सा 2016य 7(6): डब्ल्यूएमसी005113

## प्रोफेसर आरके गुप्ता, प्रोफेसर

22. पूर्वा शर्मा, भारती चौधरी, आनंद नागपुरे और राजिंदर के. गुप्ता, लकड़ी सड़ने वाले कवक के खिलाफ स्ट्रेटोमाइसेस एक्सफोलिएट्स एमटी९ की एंटीफंगल क्षमता, जर्नल ऑफ एनवार्यार्मेंटल बायोलॉजी, 37, पी 1-7, (प्रभाव कारक 0.56), 2016।
23. सोनिया मान, गौरी सत्पथी और राजिंदर के गुप्ता, बैकुरिया रामिफ्लोरा लूर के पोषण और फाइटोकेमिकल प्रोफाइलिंग का मूल्यांकन। चकित. बैकाउरिया सैपिडा (रोक्सब.) मुल। तर्क. फूट्स, इंडियन जर्नल ऑफ ट्रेडिशनल नॉलेज। 2016, 15(1), 135-142. (आईएफ: 0.41), 2016।

24. रितु ज्ञा और सजिंदर के गुप्ता, एगल मार्मेलोस, रूबिया कॉर्डिफोलिया, फिलैंथस एम्बलिका और बीटा वलरिस युक्त एनर्जी ड्रिंक का विकास और इसके फाइटोकेमिकल, पोषक और रोगाणुरोधी विश्लेषण, जर्नल ऑफ फार्माकोग्नॉसी एंड फाइटोकेमिस्ट्री, 2016, 5, 186-193, 2016।

**डॉ. रंजीत कुमार सीटी, एसोसिएट प्रोफेसर**

25. ए. माधवी, एस. हिंगाने, आर. श्रीवास्तव, एन. जोशी, सी. सुब्रमणि, आर. मुथुमोहन, आर. खासा, एस. वार्षणेय, एम. कालिया, एस. ब्रती, एम. सुरजीत, और सीटी रंजीत कुमार। नवीन हेपेटाइटिस सी वायरस आरडीआरपी अवरोधक के लिए एक स्क्रीन एक व्यापक स्पेक्ट्रम एंटीवायरल यौगिक की पहचान करती है, वैज्ञानिक रिपोर्ट, 2017।
26. एस. अनंग, सी. सुब्रमणि, बीपी नायर, एस. कौल, एन. कौशिक, सी. शर्मा, ए. तिवारी, सीटी रंजीत कुमार, और एम. सुरजीत। हेपेटाइटिस ई वायरस मैक्रो डोमेन में महत्वपूर्ण अवशेषों की पहचान। वायरल मिथाइलट्रांसफेरेज और ORF3 प्रोटीन के साथ इंटरैक्शन।, वैज्ञानिक रिपोर्ट, 2016।
27. एन. कौशिक, सी. सुब्रमणि, एस. अनंग, आर. मुथुमोहन, शालीमार, बी. नायक, सीटी रंजीत कुमार, और सुरजीत एम., जिंक लवण वायरल आरएनएनिर्भर आरएनए पोलीमरेज की गतिविधि को रोककर हेपेटाइटिस ई वायरस प्रतिकृति को रोकते हैं।, जर्नल वायरोलॉजी का, 2017।

**प्रो. पीसी शर्मा, प्रो**

28. ग्रोवर, ए. और शर्मा, पीसी (2016)। आणविक मार्करों का विकास और उपयोग: अतीत और वर्तमान। जैव प्रौद्योगिकी में महत्वपूर्ण समीक्षाएँ 36: 290-302।
29. चौधरी, एस. और शर्मा, पीसी (2016)। औषधीय पौधों के जीनोम और ट्रांसक्रिप्टोम की अगली पीढ़ी के अनुक्रमण आधारित अन्वेषण। इंडस्ट्रीज जे. प्लांट फिजियोल। 21:489-503.

## (ख) सम्मेलन की कार्यवाही में पूर्ण कागजात:-

1. प्रो. पीसी शर्मा, 2016, सीबकथॉर्न (हिप्पोफे प्रजाति), हिमालय क्षेत्र का एक आशाजनक पौधा।

## (ग) पुस्तक अध्याय:-

1. प्रीति डबास, दीपक कुमार, निमिषा शर्मा “मानव कल्याण के लिए यीस्ट विविधता” नामक पुस्तक में “मानव रोगों का अध्ययन करने के लिए यीस्ट आनुवंशिकी एक शक्तिशाली उपकरण के रूप में” संपादक- सत्यनारायण और कुंज, स्प्रिंगर (प्रकाशक), (2017)।
2. शर्मा, पीसी और चौधरी एस. (2016)। सीबकथॉर्न (हिप्पोफे रमनोइड्स एल.) में ठंड और फ्रीज तनाव के दौरान एचएसपी जीन की एनजीएस-आधारित अभिव्यक्ति प्रोइलिंग। इन: हीट शॉक प्रोटीन्स एंड प्लांट्स (सं. एलेक्जेंडर एए एशिया, स्टुअर्ट के. कैल्डरवुड और पी. कौर), पीपी. 309-327, स्प्रिंगर।

## 4. सेमिनार/कार्यशाला/सम्मेलन संगोष्ठी में संकाय सदस्यों ने भाग लिया:-

**प्रो. पीसी शर्मा, प्रोफेसर**

1. सितंबर, 29-अक्टूबर 1, 2016 के दौरान गवर्नमेंट पोस्ट ग्रेजुएट कॉलेज, उत्तरकाशी, भारत में “हिमालयी पर्यावरण में फसल विविधता और उद्यमिता विकास पर राष्ट्रीय संगोष्ठी” में एक आमंत्रित व्याख्यान दिया।
2. 21-23 अक्टूबर, 2016 के दौरान रावेंद्र भवन, मदगांव, गोवा, भारत में आयोजित “स्टेम सेल और कैंसर पर 7वें अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आईसीएससीसी2016): प्रसार, विभेदन और एपोप्टोसिस” में एक आमंत्रित व्याख्यान दिया।

**प्रोफेसर मीनू कपूर, प्रोफेसर**

3. लीड्स विश्वविद्यालय, में “मॉस 2016” में एक आमंत्रित व्याख्यान दिया , 2-5 सितंबर, 2016.
4. सोसायटी ऑफ बायोलॉजिकल केमिस्ट्री का 86 वां सम्मेलन पर आमंत्रित व्याख्यान दिया (एसबीसी-2017), 16-19 नवंबर, 2017, जेनयू नई दिल्ली, भारत।

**डॉ. निमिषा शर्मा, एसोसिएट प्रोफेसर**

5. प्रीति डबास, कुमारी स्वेता, स्नेहा गोपालन, कमल जैन, रॉन कॉनवे, जोन कॉनवे “शिजोसैक्रोमाइसेस पोम्बे ईएलएल-ईएएफ ट्रांसक्रिप्शन एलॉनोशन कॉम्प्लेक्स की संरचना-कार्य अध्ययन”। अमेरिकन सोसाइटी फॉर माइक्रोबायोलॉजी मीटिंग, ‘माइक्रोब 2016’, बोस्टन, यूएसए, 2016 में पोस्टर प्रस्तुत किया गया



### प्रो. एन. रघुराम, प्रोफेसर

6. रघुराम एन. शर्मा, एन. पाठक, आरआर, जंगम, एपी, मंडल, बीके (2017)। फसल नाइट्रोजन उपयोग दक्षता: फेनोटाइप और जीनोटाइप की जांच। फसल सुधार के लिए पादप जैव प्रौद्योगिकी पर अंतर्राष्ट्रीय संगोष्ठी (आईएसपीबीसीआई) 20-21, जनवरी, आईआईटी-गुवाहाटी, भारत।
7. रघुराम, एन. (2017)। प्रतिक्रियाशील नाइट्रोजन, जलवायु परिवर्तन और एन उपयोग दक्षता (आमंत्रित व्याख्यान)। जलवायु परिवर्तन, संसाधन संरक्षण और स्थिरता रणनीतियों पर राष्ट्रीय सम्मेलन, 16-17 मार्च, जीजीएसआईपी विश्वविद्यालय, द्वारका, नई दिल्ली।
8. रघुराम, एन. (2016)। सतत विकास के लिए पोषक तत्व प्रबंधन (राष्ट्रपति व्याख्यान)। बदलते परिवेश में कृषि प्रबंधन पर राष्ट्रीय संगोष्ठी और एससीओएन की वार्षिक बैठक, 1-2 दिसंबर, सीईएससीआरए, आईएआरआई, नई दिल्ली।
9. चक्रवर्ती, एन., सिंह, एन., कौर, कै. और रघुराम, एन. (2016)। पौधों में जीपीसीआर-जी-प्रोटीन युग्मन और तनाव और पोषक तत्वों की प्रतिक्रिया में इसकी भूमिका: तुलनात्मक कार्यात्मक जीनोमिक्स रास्ता दिखाता है (व्याख्यान)। नेक्स्टजेन जीनोमिक्स, बायोलॉजी बायोइनफॉर्मैटिक्स एंड टेक्नोलॉजीज (एनजीबीटी) सम्मेलन 03-05 अक्टूबर, ली मेरिडियन, कोचीन, भारत।
10. रघुराम, एन. (2016)। फसल की कार्यात्मक जीव विज्ञान एन उपयोग दक्षता और इसकी जैव प्रौद्योगिकी वृद्धि (व्याख्यान)। “फसल पोषक तत्व उपयोग दक्षता में वृद्धि के लिए जीनोमिक्स और फेनोमिक्स” पर राष्ट्रीय शीतकालीन स्कूल, 1-21 सितंबर, एनआरसीपीबी, आईएआरआई, नई दिल्ली।

### 5. स्कूलों/विभाग द्वारा आयोजित सेमिनार/कार्यशाला/सम्मेलन/संगोष्ठी:

क्र.सं.	तारीख	आयोजन/अध्यक्ष (ओं) आमंत्रित व्यक्ति (ओं) का नाम	विषय
1	मार्च 2017	पोइज 2017	यूएसबीटी का वार्षिक टेक्नो सांस्कृतिक उत्सव
2	30 मार्च 2017	प्रो. सुधीर सोपोरी, वैज्ञानिक, आईसीजीईबी और पूर्व कुलपति, जेएनयू	मिथाइल गियोक्सल और ग्लाइऑक्सालेज मार्ग: पौधों में तनाव सहनशीलता के लिए मार्कर?
3	23 मार्च 2017	डॉ. समीर सपरा, एसोसिएट प्रोफेसर	पेरोव्स्काइट नैनोकण: ल्यूमिनसेंट सामग्रियों का एक नया वर्ग।
4	9 मार्च, 2017	प्रो. एचके दास, पूर्व प्रोफेसर, जेएनयू	बेहतर जैव-उर्वरक के रूप में मेटाबोलिक रूप से इंजीनियर किए गए मिट्टी के जीवाणु
5	16 फरवरी, 2017	डॉ. अमाब मुखोपाध्याय, वैज्ञानिक, नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ इम्यूनोलॉजी	दीर्घायु आश्वासन के आणविक तंत्र: एक विनप्र नेमाटोड से सीखे गए सबक
6	12 जनवरी 2017	प्रो. पी. बलराम, आणविक बायोफिजिक्स यूनिट, आईआईएससी, बैंगलोर	वार्षिक यक्लाप्रगदा सुब्बारो मेमोरियल व्याख्यान
7	08 नवंबर 2017	प्रोफेसर सुधांशु ब्रती, कार्यकारी निदेशक, क्षेत्रीय जैव प्रौद्योगिकी केंद्र, एनसीआर बायोटेक साइंस क्लस्टर	“रोटावायरस वैक्सीन का विकास: द इंडिया स्टोरी”
8	13 दिसंबर 2016	डॉ. रामकेश पाठक, इन विवो एडवांस्ड मॉडल्स यूनिट बायलर कॉलेज ऑफ मेडिसिन, यूएसए के निदेशक	ओवोटार्स-व्यक्तिगत कैंसर चिकित्सा के लिए एक अत्यधिक कुशल टृष्णिकोण
9	17 अक्टूबर, 2016,	डॉ. नागमणि बोरा, पाठ्यक्रम निदेशक-जैव प्रौद्योगिकी, नॉटिंघम विश्वविद्यालय से स्कूल ऑफ साइंस	नॉटिंघम में नए जैव प्रौद्योगिकी पाठ्यक्रम और अनुसंधान विशेषज्ञता शुरू की जा रही है।
10	1 सितंबर 2016	डॉ. चेतना सचिदानन्दन, वरिष्ठ वैज्ञानिक, सीईसआईआर-इंस्टीट्यूट ऑफ जीनोमिक्स एंड इंटीग्रेटिव बायोलॉजी, नई दिल्ली	आवेश बाली एक मछली की कहानी

क्र.सं.	तारीख	आयोजन/अध्यक्ष (ओं) आमंत्रित व्यक्ति(ओं) का नाम	विषय
11	18 अप्रैल 2016	डॉ. सुकांत खुराना, पीएच.डी., यूएसए	एक ही सिक्के के दो पहलू: बुनियादी तंत्रिका विज्ञान अनुसंधान और कम लागत वाली दवा की खोज
12	8 अप्रैल 2016	डॉ. स्वाति सुबोध, पूर्व वैज्ञानिक, सीएसआईआर, इंस्टीट्यूट ऑफ जीनोमिक्स एंड इंटीग्रेटेड बायोलॉजी	माइक्रोएरे प्रौद्योगिकी का उपयोग करके जैविक प्रक्रियाओं के पीछे जीनोमिक नेटवर्क को उजागर करना
13	11 अप्रैल 2016,	डॉ. गीतिका सेठी, यूएसए	जीव विज्ञान और चिकित्सा में कम्प्यूटेशनल और सूचना विज्ञान दृष्टिकोण।
14	08 अप्रैल 16 एवं 09 अप्रैल 16	पोइज 2016	यूएसबीटी का वार्षिक टेक्नो सांस्कृतिक उत्सव

## 6. पुरस्कार/पुरस्कार/उपलब्धियां/छात्रवृत्ति/संकाय द्वारा प्राप्त:

संकाय का नाम	पुरस्कार का विवरण
प्रोफेसर मीनू कपूर	2016 में राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी, इलाहाबाद के निर्वाचित नेलो

## 7. संकाय द्वारा प्राप्त परियोजनाएं/अनुदान/परामर्श:

क्र.सं.	संकाय/स्कूल का नाम	परियोजना का शीर्षक	अनुदान देने वाली एजेंसी	अवधि	राशि (लाख रुपये में)
1.	डॉ. आरएस पूर्ति	लवणता सहनशीलता के लिए सालटोल क्यूटीएल के जीन को विनियमित करने वाले प्रतिलेखन कारक की पहचान और कार्यात्मक सत्यापन	सर्ब -डीएसटी	3 वर्ष	रु. 1520000/-
2.	डॉ. निमिषा शर्मा	शिजोसैक्रोमाइसेस पोम्बे से ईएलएल और ईएफ प्रोटीन का कार्यात्मक और संरचनात्मक लक्षण वर्णन।	डीबीटी	3 वर्ष	रु. 39 लाख
3.	डॉ. निमिषा शर्मा	शिजोसैक्रोमाइसेस पोम्बे में जीन अभिव्यक्ति के ट्रांसक्रिप्शनल विनियमन में आरएनए पोलीमरेज II के आरपीबी9 सबयूनिट की भूमिका का एक अध्ययन	सर्ब	3 वर्ष	रु. 42 लाख
4.	डॉ. सुरेश कुमार	IS-अमाइलॉइड प्रेरित न्यूरोटोसिटी के खिलाफ एंटीकोलिनेस्टरेज, एंटीएप्रीगेशन और न्यूरोप्रोटेक्टिव गुणों के लिए पारंपरिक भारतीय औषधीय पौधों का मूल्यांकन	सर्ब	2 साल	रु. 11 लाख
5.	प्रो. पीसी शर्मा	असामान्य कोशिका प्रसार की प्रगति के दैरान हाइपोकिस्या से संबंधित जीन की विभेदक अभिव्यक्ति	डीआरडीओ	2016 तक जारी रहेगा	रु. 9.79 लाख
6.	प्रो. एन. रघुराम	“संपूर्ण फसल प्रणाली की नाइट्रोजन उपयोग दक्षता के लिए भारत-ब्रिटेन आभासी संयुक्त केंद्र”	डीबीटी	3 वर्ष	रु. 2,15,40,400
7.	प्रो. एन. रघुराम	“एराबिडोप्सिस जीसीआर1-जीपीए1 डबल म्यूटेंट में जी-प्रोटीन सिग्नलिंग की जीनोमवाइड भूमिका”	सीएसआईआर	3 वर्ष	रु. 22,00,000/-
8.	प्रोफेसर मीनू कपूर	सूखे और उच्च तापमान तनाव के तहत पौधों के विकास को प्रभावित करने वाले एपिजेनेटिक घटकों का आणविक-शारीरिक लक्षण वर्णन	भारत-मिस्र संयुक्त परियोजना डीएसटी	3 वर्ष	रु. 7.5 लाख



क्र.सं.	संकाय/स्कूल का नाम	परियोजना का शीर्षक	अनुदान देने वाली एजेंसी	अवधि	राशि (लाख रुपये में)
9.	प्रोफेसर मीनू कपूर	फिस्कोमिट्रेला पैटेंस' में तनाव के तहत पीपीडीएनएमटी२ के साथ परस्पर क्रिया करने वाले प्रोटीन की पहचान और सत्यापन	सर्ब	3 वर्ष	रु. 41.43 लाख
10.	डॉ. रीनू शर्मा	आरएनएआई और मात्रात्मक प्रोटिओमिक्स टृष्टिकोण का उपयोग करके मानव एसोफेजियल कैंसर में सी-एमआईआर/मार्चVIII (ई३ यूबिकिटिन लिगास्क) का कार्यात्मक विश्लेषण और लक्ष्य पहचान	डीबीटी	3 वर्ष	रु. 62.5 लाख

### 8. विद्यार्थियों को प्राप्त पुरस्कार/पुरस्कार/उपलब्धियाँ/छात्रवृत्ति/परियोजनाएँ:-

क्र.सं.	छात्रों का नाम	कार्यक्रम	सेमेस्टर/वर्ष	पुरस्कारों का विवरण
1.	प्रिया कश्यप	कॉन्वोल्युलस प्लुरिकौलिस के जलीय अर्क की दोहरी एंटी-कोलिनेरेजर और एंटी-ऑक्सीडेटिव क्षमता और इसके फाइटोकेमिकल लक्षण वर्णन	अनुसंधान विद्वान	जामिया हमदर्द, सोसाइटी ऑफ न्यू एज हर्बल्स, नई दिल्ली

### 9. स्कूलों/विभाग द्वारा आयोजित अतिरिक्त सह-पाठ्डुचर्या संबंधी गतिविधियाँ जैसे त्यौहार/वार्षिक बैठकें:

क्र.सं.	आयोजन का नाम	अवधि	घटनाओं का विवरण
1.	पोइज 2016	1 दिन	वार्षिक टेक्नो महोत्सव
2.	पूर्व छात्रों की बैठक	1 दिन	यूएसबीटी के पूर्व छात्रों और वर्तमान छात्रों के बीच बातचीत और चर्चा

### 10. शोधार्थियों का विवरण:-

क) अवधि के दौरान पूर्ण/पुरस्कृत पीएच.डी. की कुल संख्या:

क्र.सं.	शोधार्थियों का नाम	नामांकन संख्या
1.	सुश्री भारती	90050040110
2.	श्री नवज्योति चक्रवर्ती	336/पीएचडी/यूएसबीटी/2009
3.	श्री लुनमिनलाल किपगेन	325/पीएचडी/यूएसबीटी/2008
4.	श्री सौरभ चौधरी	90052040110
5.	सुमेर सिंह मीना	326/पीएचडी/यूएसबीटी/2008

ख) चल रहे पीएच.डी. पंजीकृत शोधार्थी की कुल संख्या: -

क्र.सं.	विद्वान का नाम	पीएच.डी. का शीर्षक.	पंजीकरण की तिथि/प्रवेश का वर्ष	पर्यवेक्षक का नाम	पूर्ण/चल रहे
1.	सुश्री प्रियंका शर्मा	ग्रास नली के कैंसर में माइक्रोआरएनए का अध्ययन: निदान और पूर्वानुमान के लिए संभावित रक्त आधारित बायोमार्कर	2010	डॉ. रीनू शर्मा, सहायक प्रोफेसर	चल रहे
2.	सुश्री शगुफ्ता यासमीन	त्वचा रोगों के इलाज के लिए कुछ औषधीय पौधों की फाइटोकेमिकल जांच	2010	डॉ. प्रोमिला गुप्ता, एसोसिएट प्रोफेसर	चल रहे
3.	सुश्री दीपशिखा आर्य	फिस्कोमिट्रेला पैटेंस में साइटोसिन डीएनए मिथाइलट्रांसफेरेज का कार्यात्मक लक्षण वर्णन	2011	प्रोफेसर मीनू कपूर	चल रहे

क्र.सं.	विद्वान का नाम	पीएच.डी. का शीर्षक	पंजीकरण की तिथि/प्रवेश का वर्ष	पर्यवेक्षक का नाम	पूर्ण/चल रहे
4.	सुश्री रेनू वर्मा	गैस्ट्रिक कैंसर के साथ माइक्रोसैटेलाइट अस्थिरता का संबंध	2011	प्रो. पीसी शर्मा	चल रहे
5.	श्री दीपक कुमार	शिजोसैक्रोमाइसेस पोम्बे के आरएनए पॉलीमरेज II की सातवीं सबसे बड़ी सबयूनिट का एक अध्ययन	2012	डॉ. निमिषा शर्मा	चल रहे
6.	सुश्री शिवम सिंह	ग्रासनली के कैंसर में ई 3 लिगेज सीएमआईआर/मार्च की अभिव्यक्ति और भूमिका	2013	डॉ. रीनू शर्मा	चल रहे
7.	श्री वैभव भारद्वाज	शिजोसैक्रोमाइसेस पोम्बे आरएनए पॉलीमरेज II के Rpb9 सबयूनिट का कार्यात्मक लक्षण वर्णन	2013	डॉ. निमिषा शर्मा, एसोसिएट प्रोफेसर, यूएसबीटी	चल रहे
8.	सुश्री प्रीति डब्बास	शिजोसैक्रोमाइसेस पोम्बे ईएफ प्रोटीन का कार्यात्मक और संरचनात्मक विश्लेषण।	2013	डॉ. निमिषा शर्मा, एसोसिएट प्रोफेसर, यूएसबीटी	चल रहे
9.	सुश्री कुमारी श्वेता	स्किजोसैक्रोमाइसेस पोम्बे में ईएलएल (ग्यारह-उन्नीस लाइसिन रिच ल्यूकेमिया) प्रोटीन की भूमिका की व्याख्या	2013	डॉ. निमिषा शर्मा, एसोसिएट प्रोफेसर, यूएसबीटी	चल रहे
10.	सुश्री प्रिया कश्यप	अल्जाइमर रोग में चिकित्सीय प्रभाव के लिए पारंपरिक भारतीय औषधीय पौधों का मूल्यांकन।	2013	डॉ. सुरेश कुमार, एसोसिएट प्रोफेसर, यूएसबीटी	चल रहे
11	सुश्री सुमन चौधरी	अल्जाइमर रोग में कुछ भारतीय मसालों की न्यूरोप्रोटेक्टिव क्षमता की जांच	2013	डॉ. सुरेश कुमार, एसोसिएट प्रोफेसर, यूएसबीटी	चल रहे
12.	सुश्री विमला परिहार	ओरिजा सैटिवा और फिस्कोमिट्रेला पैटेंस में आरएनएआई डीएनए मिथाइलेशन मशीनरी के घटकों के बीच कार्यात्मक संरक्षण को समझना।	2013	प्रोफेसर मीनू कपूर, प्रोफेसर, यूएसबीटी	चल रहे
13.	श्री नरेंद्र शर्मा	चावल में एन उपयोग दक्षता के लिए एन-प्रतिक्रिया का तुलनात्मक आणविक शरीर विज्ञान	2013	प्रो. एन. रघुराम, प्रोफेसर और डीन, यूएसबीटी	चल रहे
14.	सुश्री आफरीन बजीरी	चावल में लवणता सहनशीलता के लिए साल्टोल क्यूटीएल के जीन को विनियमित करने वाले प्रतिलेखन कारक की पहचान और कार्यात्मक सत्यापन	2014	डॉ. राम सिंह पूर्ति, सहायक प्रोफेसर	चल रहे
15.	सुश्री अदिति श्रीवास्तव	मानव एसोफेजियल कैंसर में मेन्ड्रेन एसोसिएटेड रिंग-सीएच ई3 लिगेजेस की अभिव्यक्ति और भूमिका	2014	डॉ. रीनू शर्मा, सहायक प्रोफेसर, यूएसबीटी	चल रहे
16.	सुश्री शिवानी	अल्जाइमर रोग में शामिल कारकों के खिलाफ न्यूरोप्रोटेक्टिव यौगिकों की पहचान करने के लिए इन-सिलिको और इन-विट्रो अध्ययन	2014	डॉ. सुरेश कुमार, एसोसिएट प्रोफेसर, यूएसबीटी	चल रहे



क्र.सं.	विद्वान का नाम	पीएच.डी. का शीर्षक.	पंजीकरण की तिथि/प्रवेश का वर्ष	पर्यवेक्षक का नाम	पूर्ण/चल रहे
17.	सुश्री स्वाति चतुर्वेदी	अमरैथेसी परिवार से मेटाबोलिक सिंड्रोम पैरामीटर के प्रबंधन में शामिल चार संभावित पौधों का इन विट्रो मूल्यांकन	2014	डॉ. प्रोमिला गुप्ता, एसोसिएट प्रोफेसर, यूएसबीटी	चल रहे
18.	सुश्री रत्निका शर्मा	एंटीप्रोलिफेरेटिव गतिविधि के साथ बायोएक्टिव के संभावित स्रोत के रूप में चयनित बाजरा का मूल्यांकन	2014	डॉ. प्रोमिला गुप्ता, एसोसिएट प्रोफेसर, यूएसबीटी	चल रहे
19.	सुश्री विधि त्यागी	फिस्कोमिट्रेला पैटेंस में यूकेरियोटिक अनुवाद दीक्षा कारक, ईआईएफ4ए की पहचान और कार्यात्मक विशेषता	2014	प्रोफेसर मीनू कपूर, प्रोफेसर, यूएसबीटी	चल रहे
20.	श्री विकास कुमार मंडल	चावल में पोषक तत्व प्रतिक्रिया और अजैविक तनाव प्रतिक्रिया में जी-प्रोटीन की भूमिका	2014	प्रो. एन. रघुराम, प्रोफेसर, यूएसबीटी	चल रहे
21.	श्री सुमित कुमार	टेनरी अपशिष्ट से माइक्रोबियल प्रोटीज का संस्कृति-स्वतंत्र अलगाव और लक्षण वर्णन	2014	प्रो. पीसी शर्मा, प्रोफेसर, यूएसबीटी	चल रहे
22.	सुश्री मीनू	भारतीय सौबकथॉर्न में माइक्रोसैटेलाइट बहुरूपता और जैव रासायनिक प्रोफाइलिंग	2014	प्रो. पीसी शर्मा, प्रोफेसर, यूएसबीटी	चल रहे
23.	सुश्री बंदिता महापात्र	सिल्वर-जिंक ऑक्साइड हाइब्रिड नैनोकणों के जीवाणुरोधी और एंटिफंगल गुणों का एक अध्ययन	2015	डॉ. निमिषा शर्मा, एसोसिएट प्रोफेसर, यूएसबीटी	चल रहे

### 11. जेआरएफ-नेट/गेट उत्तीर्ण छात्रों का विवरण:

क्र.सं.	नामांकन संख्या	छात्रों का नाम	योग्य परीक्षण का विवरण
1	116014916	अदिति अरोड़ा	गेट
2	216014916	आकांक्षा वालिया	गेट
3	316014916	अंकिता खंडेलवाल	गेट
4	416014916	निक्की गोयल	गेट
5	516014916	शैंकी जिंदल	गेट
6	716014916	नीरज प्रसाद नैनवाल	गेट
7	5716001311	कोमल रानी	गेट
8	716001312	अल्पा यादव	गेट
9	2616001312	अंकिता गोयल	गेट
10	4616001312	हसनीत कौर गिल	गेट
11	4816001312	एम.टी.विष्णु सत्यन	गेट
12	6216001312	वैशाली	गेट
13	6316001312	नयनिका भल्ला	गेट
14	116014915	ध्रुवेंद्र विक्रम सिंह	गेट
15	416014915	जन्मेजय जोशी	गेट
16	516014915	विनीता यादव	गेट

क्र.सं.	नामांकन संख्या	छात्रों का नाम	योग्य परीक्षण का विवरण
17	916001311	प्रकृति रवि	गेट
18	3516001311	विवेक अरोड़ा	गेट
19	4716001311	सचिन सिंह रावत	गेट
20	4816001310	अभिनीत कुमार	गेट
21	2416001311	नमिता यादव	गेट
22	05016001311	मोहम्मद हसन	गेट
23	5516001311	ईशा भाटिया	गेट
24	6216001311	कल्याणी वर्मा	गेट
25	716001310	शिवानी दत्त	गेट

## 4.4 विश्वविद्यालय रासायनिक प्रौद्योगिकी विद्यालय

### 1. विद्यालय में चल रहे कार्यक्रम की संख्या:

क्र.सं.	कार्यक्रम का नाम	अवधि	स्वीकृत सेवन	कुल संख्या (सेपेस्टर वार)
1	यूजी	04	केमिकल इंजी. (40, ओबीसी को छोड़कर) बायो-केमिकल इंजीनियरिंग (30, ओबीसी को छोड़कर)	49 (बैच-2016) 48 (बैच-2017) 34 (बैच-2016) 35 (बैच-2017)
2	पीजी	02	एम.टेक (केमिकल इंजीनियरिंग) (30)	12 (बैच-2016) 06 (बैच-2017)
3	पीजी	04	पीएचडी	02 (बैच-2016) 01 (बैच-2017)

### 2. लैब/सेमिनार के संबंध में स्कूल में नए सेटअप के बारे में विवरण:

कक्ष संख्या	प्रयोगशालाओं का नाम
बीटीएल 010	गर्भी का हस्तांतरण प्रयोगशालाकार्य प्रभारित-डॉ। एमएम मंडल और विनय शाह
बीटीएल 012	मास ट्रांसफर, यूनिट ऑपरेशन I और II, केमिकल रिएक्शन इंजीनियरिंग लैब
बीटीएल 112	प्रक्रिया नियंत्रण और द्रव यांत्रिकी प्रयोगशाला
बीटीएल 113 ए	केमिकल इंजी. अनुसंधान प्रयोगशाला III लैब प्रभारी - डॉ. विनीता खांडेगर और सुश्री सनिधा आचार्य
बीटीएल 113 बी	केमिकल इंजी. रिसर्च लैब II प्रयोगशालाकार्य प्रभारित- डॉ. विश्वजीत सरकार और डॉ. तपन सरकार
बीटीएल 115 ए	केमिकल इंजी. अनुसंधान प्रयोगशाला IV लैब प्रभारी: प्रो. अरिंजय कुमार जैन और श्री आजाद सिंह
बीटीएल 115बी	केमिकल इंजी. रिसर्च लैब V लैब प्रभारी: डॉ. एसकेशर्मा और डॉ. आराधना श्रीवास्तव
बीटीएल 212	संगणना प्रयोगशाला, सीएडी और सिमुलेशन प्रयोगशाला, उन्नत संगणना और जैव सूचना विज्ञान प्रयोगशाला
बीटीएल 214 ए	केमिकल इंजी. अनुसंधान प्रयोगशाला VII लैब प्रभारी: डॉ. नी: आनंद और श्री दिनेश कुमार
बीटीएल 214 बी	केमिकल इंजी. अनुसंधान प्रयोगशाला VI लैब प्रभारी: श्री दीपक गर्ग
बीटीएल 217	केमिकल इंजी. अनुसंधान प्रयोगशाला आठवीं लैब प्रभारी: प्रो. यूके मंडल और डॉ. राकेश अंगिरा
बीटीएल 501	बायोकैमिस्ट्री और बायोकेमिकल रिएक्शन इंजीनियरिंग लैब
बीटीएल 506	आण्विक जीवविज्ञान और सूक्ष्म जीवविज्ञान प्रयोगशाला

### 3. 01.04.16 से 31.03.17 की अवधि के दौरान संकाय सदस्यों द्वारा प्रकाशन:

#### (क) रिसर्च जर्नल में लेख

- के सिंह, एसके शर्मा, एके जैन, एमएम मंडल और पी.के पांडे, 2017, “एक अवशोषक के रूप में एलोवेरा का उपयोग करके सिंथेटिक अपशिष्ट जल से कॉपर आयन को हटाना”, इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी में प्रगति के यूरोपीय जर्नल, 4(4), 249 –254.

2. हेमंत सिंह, गरिमा चौहान, अरिंजय के. जैन, एसके शर्मा, 2017, “जलीय घोल से रंगों को हटाने के लिए कृषि अपशिष्टों की सोखने की क्षमता”, जर्नल ऑफ एनवायर्नमेंटल केमिकल इंजीनियरिंग, 5, 122135
3. एन शर्मा, जी चौहान, एके जैन, और एसके शर्मा, 2017, “चेलेशन टेक्नोलॉजी का उपयोग करके मुद्रित सर्किट बोर्ड और मोबाइल बैटरियों से भारी धातु ( $Cu^{2+}$  और  $CO^{2+}$ ) निष्कर्षण का सांख्यिकीय अनुकूलन”, औद्योगिक और इंजीनियरिंग रसायन विज्ञान अनुसंधान, 56 (23), 6805-6819.
4. बबीता, एसके शर्मा, एस गुप्ता, एके जैन, 2017, “हेलिकल कॉइल हीट एक्सचेंजर में सीएनटी नैनोफ्लुइड्स का हाइड्रोडायनामिक अध्ययन”, मटेरियल रिसर्च एक्सप्रेस, 4(12)।
5. आर तंवर, एस कुमार, यूके मंडल, 2017, “कांगो रेड डाई के दृश्यमान प्रकाश-क्षरण के तहत PANI/FeO डोप्ड BiOCl की फोटोकैटलिटिक गतिविधि”, जर्नल ऑफ फोटोकैमिस्ट्री एंड फोटोबायोलॉजी ऐ: केमिस्ट्री, 333, 105-116।
6. आर तंवर, बी कौर, यूके मंडल, 2017, “जल उपचार के लिए अत्यधिक कुशल और दृश्यमान प्रकाश चालित  $Ni_0.5Zn_0.5Fe_2O_4@PANI$  संशोधित BiOCl हेटेरोकंपोजिट उत्प्रेरक”, एप्लाइड कैटलिसिस बी: पर्यावरण, 211, 305-322।
7. डी कुमार, एके सैकिया, बी कौरा और यूके मंडल, 2017, “ट्यूनेबल थर्मोरेस्पॉन्सिव हाइब्रिड मैग्नेटिक नैनोकण: तैयारी, लक्षण वर्णन और दवा रिलीज विशेषताएँ”, जे केम टेक्नोल बायोटेक्नोल, 92, 1006-1016।
8. डी कुमार, एके सैकिया, बी कौरा और यूके मंडल, 2017, “कांगो लाल डाई के दृश्यमान प्रकाश-क्षरण के तहत PANI/FeO डोप्ड BiOCl की फोटोकैटलिटिक गतिविधि”, उन्नत विज्ञान, इंजीनियरिंग और चिकित्सा, 9, 1-7
9. आर अरोगा, यूके मंडल, पी शर्मा, ए श्रीवास्तव, 2017, “नैनो कम्पोजिट फिल्म कंडक्टिंग पॉलिमर, एसएनओ 2 और पीबीए पर आधारित”, सामग्री आज: कार्यवाही, 4, 2733-2738
10. पीके. पांडे, एसके शर्मा, 2017, “फिक्स्ड बेड कॉलम में जिओलाइटएनएक्स द्वारा अपशिष्ट जल से सीआर (VI) और पीबी (II) को हटाना”, जल संरक्षण विज्ञान और इंजीनियरिंग, 2 (3), 61-65
11. एसपी वर्मा, बी सरकार, 2017, “अपशिष्ट जल से सीडी (II) और फेनोलिक यौगिक को एक साथ हटाने के लिए ऐमोलिपिड आधारित माइक्रोलर-एन्हांस्ड अल्ट्राफिल्ट्रेशन”, केमिकल इंजीनियरिंग जर्नल, 319, 131-142
12. यू बालियान, बी सरकार, 2017, “साइजियम क्यूमिनी (एल.) बीजों से फेनोलिक यौगिकों का जलीय निष्कर्षण कैनेटीक्स”, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ फूड प्रॉपर्टीज, 20(2), 372-389।
13. एस श्रीनिवेस, टी सरकार, आर हर्नांडेज, ए मूलचंदानी, 2017, “अल्ट्रासैसिटिव ओजोन गैस सेंसिंग के लिए पोटेशियम आयोडाइड-फंक्शनल पॉलीएनिलिन नैनोथिन फिल्म कैमिरेसिस्टर”, पॉलिमर, 9(3), 80
14. एस आचार्य, एसके शर्मा, जी चौहान, डी श्री, 2017, “प्रतिक्रिया सतह पद्धति का उपयोग करके नाइट्रो हटाने के लिए इलेक्ट्रोकोएग्यूलेशन प्रक्रिया का सांख्यिकीय अनुकूलन”, भारतीय रासायनिक इंजीनियर
15. ए. वर्मा, वी. खांडेगर, एस. आचार्य, 2017, “सोखना प्रक्रिया का उपयोग करके फिनोल को हटाने पर अध्ययन”, एशियन जर्नल ऑफ साइंस एंड टेक्नोलॉजी, 8(11), 6165-6172।
16. आर अरोड़ा, ए श्रीवास्तव, यूके मंडल, पी शर्मा, 2016, “संक्षारक रोधी अनुप्रयोगों के लिए पीबीए में लोड किया गया  $TiO_2@PANI$  नैनोकम्पोजिट”, सामग्री विज्ञान-पोलैंड, 34(4), 721-725।
17. बबीता, एसके शर्मा, एसएम गुप्ता, 2016, “हीट ट्रांसफर एप्लिकेशन के लिए स्थिर नैनोफ्लुइड्स की तैयारी और मूल्यांकन: एक समीक्षा”, प्रायोगिक थर्मल और द्रव विज्ञान, 79, 202-212।
18. यू बालियान और बी सरकार, 2016, “जलीय साइजियम क्यूमिनी (एल.) बीज अर्क के शुद्धिकरण और एकाग्रता के लिए एकीकृत छिल्ली प्रक्रिया”, खाद्य और जैव उत्पाद प्रसंस्करण, 98, 29-43।
19. आर गर्ग, एन आनंद, डी कुमार, 2016, “एक निश्चित बिस्तर रिएक्टर और जैव-तेल लक्षण वर्णन में बबूल बीज (बबूल निलोटिका) का पायरोलिसिस”, नवीकरणीय ऊर्जा, 96, 167-171
20. डी कुमार, केके पंत, 2016, “एल्यूमिनेटेड मेसोपोरस उत्प्रेरक पर गैर-खाद्य तेल केक के हाइड्रोथर्मल रूपांतरण से उत्पन्न बायोक्रूड वाष्प का संस्थान उन्नयन, नवीकरणीय ऊर्जा, 95, 4352।
21. डी कुमार, केके पंत, 2016, “बायोरिफाइनरी सॉलिड केक बेस्ट को हाइड्रोथर्मल ट्रीटमेंट के माध्यम से बायोक्रूड में बदलना: सांख्यिकीय दृष्टिकोण का उपयोग करके प्रक्रिया मापदंडों का अनुकूलन”। बायोमास रूपांतरण और बायोरिफाइनरी”, बायोमास रूपांतरण और बायोरिफाइनरी, 6, 79-90।



22. आर शिरोमणि और एमएम मंडल, 2017, “गैर न्यूट्रोनियन तरल पदार्थों के प्रवाह और गर्मी हस्तांतरण पर संख्यात्मक अध्ययन”, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ करंट रिसर्च, 9(9), 57991-57999।
23. वी. खांडेगर और एके सरोहा, 2016, “इलेक्ट्रोकोएग्यूलेशन के प्रदर्शन पर इलेक्ट्रोड ज्यामिति का प्रभाव”, इंट। जे सलाहकार। रेस. विज्ञान. इंजी., 5(3), 376-379.
24. एस आचार्य और एसके शर्मा, 2016, “भूजल मूल्यांकन और इसका विद्युत रासायनिक उपचार”, अंतर्राष्ट्रीय। जे सलाहकार। रेस. विज्ञान. इंजी., 4(3), 21-30.
25. आर वर्मा, आर कुमार, एल मेहन, ए श्रीवास्तव, 2017, “माइक्रोएल्गो खेती के लिए संशोधित पारंपरिक बायोरिएक्टर”, जर्नल ऑफ बायोसाइंस एंड बायोएनजी, 125(2), 224-230
26. आर वर्मा, आर कुमार, एल मेहन, ए श्रीवास्तव, 2016, “माइक्रोएल्गल के लिए सीओ पृथक्करण/उपयोग 2 फोटोबायोरिएक्टर में वृद्धि”, पर्यावरण इंजीनियरिंग के अंतर्राष्ट्रीय जर्नल, 3(1), 162-165

### (ख) सम्मेलन में पूर्ण पेपर (राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय)

1. वी. खांडेगर और एके सरोहा, 2016, “इलेक्ट्रोकोएग्यूलेशन के प्रदर्शन पर इलेक्ट्रोड ज्यामिति का प्रभाव”, 5 इंट। कॉन्फ. विज्ञान, इंजीनियरिंग और प्रबंधन में हालिया नवाचार पर। 20एच वेंमार्च 2016 नई दिल्ली, 5(3), 376-379
2. एस. आचार्य और एसके शर्मा, 2016, “भूजल मूल्यांकन और इसका विद्युत रासायनिक उपचार”, 5 इंट। कॉन्फ. विज्ञान, इंजीनियरिंग और प्रबंधन में हालिया नवाचार पर। 20एच वेंमार्च 2016 नई दिल्ली, 4(3), 21-30
3. डॉ. एसके शर्मा, 2016, “हीट ट्रांसफर एप्लिकेशन के लिए स्थिर सीएनटी नैनोफ्लूइड की तैयारी”, टेरोटेक 2016, नई दिल्ली, कार्यवाही, 1-2
4. डॉ. एसके शर्मा, 2017, “सीएनटी नैनोफ्लूइड्स तैयारी पर सतह उपचार और सर्केटेंट का संयुक्त प्रभाव”, 3तृतीयनई प्रौद्योगिकियों पर विश्व कांग्रेस (न्यूटेक'17), कार्यवाही, 1-9
5. डॉ. एमएम मंडल, 2016, “कुंडलित प्रवाह इन्वर्टर में तेल जल प्रवाह के हाइड्रोडायनामिक्स पर संख्यात्मक अध्ययन”, अंतर्राष्ट्रीय तेल और गैस सम्मेलन और प्रदर्शनी, पेट्रोटेक 2016, नई दिल्ली, कार्यवाही
6. आर वर्मा, डी पांडे, एल मेहन, आर कुमार, ए श्रीवास्तव, 2017, “निरंतर विस्तारित फोटोबायोरिएक्टर में स्प्रूलिना द्वारा नाइट्रोजन अपशिष्ट उपचार”, नेताजी सुभाष इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी (एनएसआईटी), नई दिल्ली में आयोजित जैविक इंजीनियरिंग पर राष्ट्रीय सम्मेलन (बेस्कॉन 2017), कार्यवाही
7. आर वर्मा, ए श्रीवास्तव, 2016, “कतरनी संवेदनशील माइक्रोएल्गो कोशिकाओं की खेती के लिए फोटोबायोरिएक्टर डिजाइन” विनिर्माण, जैव प्रौद्योगिकी और निर्माण में पर्यावरणीय प्रभाव पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, आईएसएसआरडी (यूएसए) द्वारा आयोजित, 24-25 सितंबर, 2016। सैन डिएगो, यूएसए, कार्यवाही
8. बबीता, एसके शर्मा, एसएम गुप्ता, ए श्रीवास्तव, एके जैन, 2017, “सीएनटी नैनोफ्लूइड्स तैयारी पर सतह उपचार और सर्केटेंट का संयुक्त प्रभाव”, नई प्रौद्योगिकियों पर तीसरी विश्व कांग्रेस (न्यूटेक'17) रोम, इटली - 7 - 8 जून, 2017, कार्यवाही

### 4. सेमिनार/कार्यशाला/सम्मेलन/संगोष्ठी में संकाय सदस्यों ने भाग लिया:

क्र.सं.	संकाय का नाम	आयोजन का नाम	संगठन	दिनांक (अवधि)	संचालित स्थान
1	सुश्री सनिग्धा आचार्य	“बौद्धिक संपदा अधिकार: अनुसंधान की परिणति” पर राष्ट्रीय कार्यशाला	भास्कराचार्य कॉलेज ऑफ एप्लाइड साइंस।	सितम्बर 23-24, 2016 (02 दिन)	नई दिल्ली
2	सुश्री सनिग्धा आचार्य	अनुसंधान पद्धति कार्यशाला पर 2 सप्ताह की कार्यशाला	यूएसएसएस, जीजीएसआईपीयू, नई दिल्ली	16- 29 दिसंबर 2016 (14 दिन)	यूएसएसएस, जीजीएसआईपीयू, नई दिल्ली
	सुश्री सनिग्धा आचार्य	पानी की गुणवत्ता पर एक सप्ताह की एसटीसी	एनआईटी जालंधर	जून 20-24 2016 (4 दिन)	एनआईटी जालंधर

क्र.सं.	संकाय का नाम	आयोजन का नाम	संगठन	दिनांक (अवधि)	संचालित स्थान
3	डॉ विनीता खांडेगर	“बौद्धिक संपदा अधिकार: अनुसंधान की परिणति” पर राष्ट्रीय कार्यशाला	भास्कर आचार्य कॉलेज ऑफ एप्लाइड साइंस।	सितम्बर 23-24, 2016 (02 दिन)	नई दिल्ली
4	डॉ दिनेश कुमार	एपीसीएटी-2017	प्रौद्योगिकी संस्थान चेन्नई, एसी टेक, अन्ना विश्वविद्यालय और सीएलआरआई (सीएसआईआर), चेन्नई	दिसम्बर 27-30, 2016 (04 दिन)	चेन्नई
5	डॉ विनीता खांडेगर	अनुसंधान पद्धति कार्यशाला पर 2 सप्ताह की कार्यशाला	यूएसएमएस, जीजीएसआईपीयू, नई दिल्ली	16- 29 दिसंबर 2016 (14 दिन)	यूएसएमएस, जीजीएसआईपीयू, नई दिल्ली
6	डॉ दिनेश कुमार	केमकॉन 2016	आईसीटी मुंबई	जनवरी 17-21 2017 (05 दिन)	मुंबई
7	डॉ दिनेश कुमार	एलकेएमटी अपस्ट्रीम आर एंड डी कॉन्क्लेव - 2017	आईआईसीएचई और लोवराज कुमार मेमोरियल ट्रस्ट	2 एवं 3 फरवरी 2017 (02 दिन)	नई दिल्ली
8	आर कुमार, एल मेहन, ए श्रीवास्तव	इंट. पर्यावरण के लिए रणनीतियों पर सम्मेलन सुरक्षा एवं प्रबंधन. (आईसीएसईपीएम-2016)	जे.एन.यू., भारत.	11-13 दिसंबर (02 दिन)	नई दिल्ली
9	आर वर्मा, ए श्रीवास्तव	इंट. पर्यावरण संरक्षण और प्रबंधन के लिए रणनीतियों पर सम्मेलन (आईसीएसईपीएम-2016)	जे.एन.यू., भारत.	11-13 दिसंबर (02 दिन)	नई दिल्ली
10	डॉ एमएम मंडल	अनुसंधान पद्धति कार्यशाला पर 2 सप्ताह की कार्यशाला	यूएसएमएस, जीजीएसआईपीयू, नई दिल्ली	16- 29 दिसंबर 2016 (14 दिन)	यूएसएमएस, जीजीएसआईपीयू, नई दिल्ली
11	डॉ एमएम मंडल	उन्नत रियोलॉजी सेमिनार एवं कार्यशाला	जवाहरलाल नेहरू विश्वविद्यालय, दिल्ली	22 अगस्त 2016	जवाहरलाल नेहरू विश्वविद्यालय, दिल्ली

## 5. स्कूलों द्वारा आयोजित सेमिनार/कार्यशाला/सम्मेलन/संगोष्ठी:

क्र.सं.	शीर्षक	दिनांक (अवधि)	संगठन का नाम	प्रतिभागियों की संख्या	स्थान
1	केमकोर्ड-16	1-2 अप्रैल 2016	यूएससीटी	अनुमानित- 100	यूएससीटी, जीजीएसआईपीयू, नई दिल्ली

## 6. पुरस्कार/पुरस्कार/उपलब्धियाँ/छात्रवृत्ति/संकाय द्वारा प्राप्त:

- डॉ. तपन सरकार ने 2016 में रसायन और पर्यावरण इंजीनियरिंग विभाग, कैलिफोर्निया विश्वविद्यालय, रिवरसाइड, सीए 92521, यूएसए से पोस्ट-डॉक्टरल अनुसंधान के लिए रमन फैलोशिप से सम्मानित किया।



## 7. संकाय द्वारा प्राप्त परियोजनाएँ अनुदानध्यरामर्श

संकाय का नाम	परियोजना का शीर्षक	अनुदान देने वाली एजेंसी	अवधि	वर्ष	राशि
प्रो. एके जैन	अपशिष्ट जल से सीडी(II) हटाने के लिए बायोएडसॉर्बेट के रूप में ए बारबाड़ैसिस लीक्स पाउडर का मूल्यांकन	जीजीएसआईपी विश्वविद्यालय	01 वर्ष	2017	रु. 80,000
प्रो. उत्तम कुमार मंडल	नवीकरणीय ऊर्जा अनुप्रयोगों/पर्यावरणीय उपचार के लिए हरित उत्प्रेरक के रूप में संयुक्त पॉलिमर/नैनोक्रिस्टल नैनोकम्पोजिट का विकास।	जीजीएसआईपी विश्वविद्यालय	01 वर्ष	2016	रु. 2,00,000
प्रो. उत्तम कुमार मंडल	प्रोटीन पृथक्करण के लिए उत्तेजना प्रतिक्रियाशील पॉलिमर मिश्रित का विकास	जीजीएसआईपी विश्वविद्यालय	01 वर्ष	2017	रु. 2,00,000
डॉ बिस्वजीत सरकार	बायोसफैक्टेंट संवर्धित अल्ट्राफिल्ट्रेशन का उपयोग करके अपशिष्ट जल से भारी धातु आयनों और कार्बनिक रंगों को एक साथ हटाना	जीजीएसआईपी विश्वविद्यालय	01 वर्ष	2016	रु. 1,81,268
डॉ बिस्वजीत सरकार	बायोसफैक्टेंट संवर्धित अल्ट्राफिल्ट्रेशन का उपयोग करके अपशिष्ट जल से भारी धातु आयनों और कार्बनिक रंगों को एक साथ हटाना	जीजीएसआईपी विश्वविद्यालय	01 वर्ष	2017	रु. 1,52,574
डॉ दिनेश कुमार	वानिकी बायोमास का थर्मोकैटलिटिक रूपांतरण	जीजीएसआईपी विश्वविद्यालय	01 वर्ष	2016	रु. 2,00,000
डॉ दिनेश कुमार	बबूल की लकड़ी से निकाले गए लिग्निन का एल्युमिना लोडेड एफडीयू-12 और किट-6 की तुलना में सुगंधित हाइड्रोकार्बन में रूपांतरण	जीजीएसआईपी विश्वविद्यालय	01 वर्ष	2017	रु. 2,00,000
डॉ. तपन सरकार	आकार और आकार नियंत्रित धातु ऑक्साइड से सुसज्जित ग्राफीन का संश्लेषण और अपशिष्ट जल से भारी धातु आयनों और कार्बनिक प्रदूषकों को हटाने पर उनका प्रभाव	जीजीएसआईपी विश्वविद्यालय	01 वर्ष	2017	रु. 2,00,000
डॉ एमएम मंडल	कुंडलित प्रवाह इन्वर्टर में तरल-तरल मिश्रण	जीजीएसआईपी विश्वविद्यालय	01 वर्ष	2016	रु. 2,00,000
डॉ एमएम मंडल	कुंडलित सूक्ष्म ट्यूब में द्रव-तरल प्रवाह के प्रवाह पैटर्न पर प्रायोगिक अध्ययन	जीजीएसआईपी विश्वविद्यालय	01 वर्ष	2017	रु. 2,00,000
श्री दीपक गर्ग	औद्योगिक/कृषि अपशिष्ट से सक्रिय कार्बन का उत्पादन	जीजीएसआईपी विश्वविद्यालय	01 वर्ष	2017	रु. 2,00,000
श्रीमती सानिध्य आचार्य	भूजल के लिए रासायनिक जमावट और इलेक्ट्रोकोएग्यूलेशन का तुलनात्मक अध्ययन	जीजीएसआईपी विश्वविद्यालय	01 वर्ष	2016	रु. 2,00,000
श्रीमती सनिध्य आचार्य	जलीय घोल से नाइट्रेट हटाने के लिए इलेक्ट्रोकोएग्यूलेशन प्रक्रिया	जीजीएसआईपी विश्वविद्यालय	01 वर्ष	2017	रु. 1,80,000
डॉ विनीता खांडेर	बैच इलेक्ट्रोकोएग्यूलेशन प्रक्रिया द्वारा जलीय वातावरण से भारी धातुओं को हटाना	जीजीएसआईपी विश्वविद्यालय	01 वर्ष	2016	रु. 2,00,000
डॉ विनीता खांडेर	सीवेज अपशिष्ट जल के उपचार के लिए इलेक्ट्रोकोएग्यूलेशन और सोखना प्रक्रियाओं का अनुप्रयोग: यांत्रिक पहलू, इजोटर्म, कैनेटीक्स और थर्मोडायनामिक्स	जीजीएसआईपी विश्वविद्यालय	01 वर्ष	2017	रु. 1,90,000

संकाय का नाम	परियोजना का शीर्षक	अनुदान देने वाली एजेंसी	अवधि	वर्ष	राशि
श्री विनय शाह	कृषि अपशिष्ट से बायोएथेनॉल के उत्पादन के लिए प्रक्रिया मापदंडों का अनुकूलन	जीजीएसआईपी विश्वविद्यालय	01 वर्ष	2016	₹. 2,00,000
श्री विनय शाह	बायथेनॉल उपज को अधिकतम करना	जीजीएसआईपी विश्वविद्यालय	01 वर्ष	2017	₹. 2,00,000
डॉ. एनसी: आनंद	वानिकी बायोमास का थर्मोकैटलिटिक रूपांतरण	जीजीएसआईपी विश्वविद्यालय	01 वर्ष	2016	₹. 2,00,000
डॉ. नी: आनंद	गैसोलीन रेंज में गैर खाद्य तेल से तरल हाइड्रोकार्बन तक कैटेलिटिक क्रैकिंग	जीजीएसआईपी विश्वविद्यालय	01 वर्ष	2017	₹. 2,00,000
डॉ. एस श्रीवास्तव	सूक्ष्म शैवाल और अमीनो एसिड जैवसंश्लेषण के विकास के लिए नाइट्रोजनयुक्त औद्योगिक अपशिष्ट का उपयोग/उपचार	जीजीएसआईपी विश्वविद्यालय	01 वर्ष	2016	₹. 2,00,000
डॉ. एस श्रीवास्तव	सूक्ष्म शैवाल और लिपिड जैवसंश्लेषण की उच्च कोशिका घनत्व खेती के लिए यमुना जल का उपयोग/उपचार	जीजीएसआईपी विश्वविद्यालय	01 वर्ष	2017	₹. 2,00,000
डॉ. एसके शर्मा	कार्बन नैनो तरल पदार्थों का उपयोग करके हीट ट्रांसफर संवर्धन	जीजीएसआईपी विश्वविद्यालय	01 वर्ष	2016	₹. 2,00,000
डॉ. एसके शर्मा	वैकल्पिक फैलाव तकनीकों का उपयोग करके सीएनटी नैनोफ्लूइड तैयार करना	जीजीएसआईपी विश्वविद्यालय	01 वर्ष	2017	₹. 1,90,000

## 8. छात्रों द्वारा प्राप्त पुरस्कार/उपलब्धियाँ/छात्रवृत्ति/परियोजनाएँ:

- पारुल सिंह और लावन्या थायिल ने नृत्य (कोरियो) में अनुगृंज'17 में प्रथम स्थान हासिल किया और आईआईटी दिल्ली में रेडेजवस'17 में नृत्य प्रतियोगिता में भाग लिया।
- मयूरी दत्ता, श्रेयांस जैन और जयंत चंद्रा ने जीजीएसआईपीयू, नई दिल्ली की टीम के साथ वेस्टर्न सॉन्ग (ग्रुप) में अनुगृंज 2017 में दूसरा स्थान हासिल किया।
- प्रिंस छोकर ने एलबीएसआईएम (दिल्ली विश्वविद्यालय) और एमएएमसी में पश्चिमी संगीत (एकल) में प्रथम स्थान हासिल किया।
- दीपाली शर्मा, रोहन कुमार, शिखर और जयंत माथुर ने ऑग्निजंस 2017 में आईआईटी-रुड़की में केम-ई-कार में पहला स्थान हासिल किया।
- महेश शर्मा, अर्नव, विनायक और शिवा ने आईआईटी-रुड़की, कॉग्निजंस'2017 में केम-ई-कार में दूसरा स्थान हासिल किया।
- सौरभ मलिक, शिखा सूरी, कृष्ण वंशी, पूजा ने केम-ई-कार में आईआईटी बीएच्यू फेस्ट (ऑस्मोज'17) में दूसरा स्थान हासिल किया।
- राहुल वर्मा और यश गुप्ता को केम-ई-कार प्रतियोगिता में केम-ई-कार प्रतियोगिता में सर्वश्रेष्ठ नवाचार पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
- महेश शर्मा, अर्नव पॉइंज (यूएसबीटी)'17 में ट्रेजर हंट विजेता रहे और मीडिया आकाश (यूएसएमसी)'17 यूएसबीटी, जीजीएसआईपीयू, नई दिल्ली में विजेता रहे।
- ऋषिराज तालुकदार, अर्नव चौहान, देवमणि शर्मा, दिव्या ग्रोवर, एम. निखिल राव, महेश शर्मा, विनायक अग्रवाल, हितेश कपूर, केटेकी आनंद और राहुल वर्मा जीजीएसआईपीयू में टेडएक्स की आयोजन टीम का हिस्सा थे।
- ऋषि आहूजा, रिदम सरदाना और तनुज हांडा ने गैर सरकारी संगठनों के लिए टीच फॉर इंडिया के स्वयंसेवकों के रूप में एक शिक्षक के रूप में काम किया और वंचित बच्चों को पढ़ाया और उनके लिए विभिन्न कार्यशालाओं का आयोजन किया।



11. मेघा रतन ने इंटर कॉलेज जीजीएसआईपीयू स्पोर्ट्स मीट में युगल और एकल में प्रथम स्थान हासिल किया। उन्होंने नॉर्थ जोन इंटर यूनिवर्सिटी में भाग लिया। उन्होंने आईआईटी दिल्ली में स्पोर्ट्स फेस्ट में तीसरा स्थान, डीटीयू दिल्ली और आईआईटी रुड़की में स्पोर्ट्स फेस्ट में पहला स्थान हासिल किया।
12. साहिल शर्मा- एक प्रतिभाशाली अभिनेता जिन्होंने एनआईटी- दिल्ली में प्रथम स्थान, जेआईआईटी नोएडा में तीसरा स्थान हासिल किया। इसके अलावा, उन्होंने टीच फॉर इंडिया में थिएटर प्रशिक्षक के रूप में भी काम किया।
13. अपूर्व, शिवम पांडे, सक्षम ग्रोवर, केतकी आनंद, देवमणि शर्मा और अंशु यादव ने आईआईटीडी में चार दिवसीय कार्यशाला में भाग लिया।

## 9. स्कूलों/विभाग द्वारा अतिरिक्त सह-पाठ्यचर्या गतिविधियाँ/त्योहार/वार्षिक बैठकें/आयोजित:

क्र.सं.	श्रीर्षक	तारीख	संगठन का नाम
1	पूर्व छात्रों की बैठक	15-01-2016	यूएससीटी

## 10. प्लेसमेंट रिपोर्ट:

क्र.सं.	नाम	प्लेसमेंट स्थिति
1.	पार्थ अरोड़ा	चिलवर्थ टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड
2.	सृष्टि शर्मा	चिलवर्थ टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड
3.	प्रभसिमरन कौर	चिलवर्थ टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड
4.	मोहित नयाल	टाटा कंसल्टिंग सर्विसेज
5.	आकाश सिंह	टेवा एपीआई इंडिया प्राइवेट लिमिटेड
6.	अभिषेक कश्यप	टेवा एपीआई इंडिया प्राइवेट लिमिटेड
7.	प्रशांत कौशिक	ट्राफ्यून एनर्जी सर्विसेज प्रा. लिमिटेड
8.	संचित सिंघल	ट्राफ्यून एनर्जी सर्विसेज प्रा. लिमिटेड
9.	अभिषेक भट्टाचार्जी	ट्राफ्यून एनर्जी सर्विसेज प्रा. लिमिटेड
10.	मानसी वर्मा	लोइस्के
11.	अर्वातिका शर्मा	यस फाउंडेशन

क्र.सं.	नाम	उच्च अध्ययन स्थिति (एम.टेक)
1.	रोहन ओहरी	आईआईटी बॉम्बे-केमिकल इंजीनियरिंग
2.	अमन मिश्रा	आईआईटी दिल्ली-वायुमंडलीय विज्ञान
3.	अभिषेक कश्यप	आईआईटी दिल्ली-केमिकल इंजीनियरिंग
4.	अनन्या मंडल	आईआईटी खड़गपुर-केमिकल इंजीनियरिंग
5.	सौरव केरारी	आईआईटी खड़गपुर-केमिकल इंजीनियरिंग
6.	ध्रुव	आईआईटी बॉम्बे-संक्षारण विज्ञान
7.	सक्षम ग्रोवर	यूएससीटी, जीजीएसआईपीयू-केमिकल इंजीनियरिंग
8.	संचित सिंघल	यूएससीटी, जीजीएसआईपीयू-केमिकल इंजीनियरिंग
9.	अभय शेखर	यूएससीटी, जीजीएसआईपीयू-केमिकल इंजीनियरिंग
2.	राहुला बालाकृष्णन	सामग्री विज्ञान में एमएस- फ्लोरिडा विश्वविद्यालय

क्र.सं.	नाम	उच्च अध्ययन स्थिति (एमएस)
1.	प्रभ सिमरन कौर	केमिकल इंजीनियरिंग में एमएस - कैलिफोर्निया विश्वविद्यालय बर्कले
2.	राहुल बालाकृष्णन	सामग्री विज्ञान में एमएस- फ्लोरिडा विश्वविद्यालय

## 11. शोधार्थियों का विवरण

(क) चल रहे पीएच.डी. पंजीकृत अनुसंधान विद्वान की कुल संख्या

क्र.सं.	विद्वानों के नाम	शीर्षक	पंजीकरण की तिथि
1	श्री दिनेश कुमार	जैव प्रौद्योगिकी अनुप्रयोगों के लिए चुंबकीय नैनो सामग्री का विकास	2011
2	श्रीमती रुचिका तंवर	उत्प्रेरक क्षरण और अपशिष्ट जल से कार्बनिक अपशिष्ट को हटाना	2012
3	श्रीमती बिक्रमजीत कौर	पॉलिमरिक कंपोजिट के संचालन का विकास	2012
4	सुश्री वृंदा गोयल	अल्ट्राफिल्ट्रेशन प्रक्रिया के लिए स्मार्ट पॉलिमरिक मेम्ब्रेन का विकास	2014
5	श्री सौरभ सक्सैना	कम आणविक भार पेरफ्लूरोपॉलीथर का संश्लेषण	2015
6	श्री सुदीप अस्थान	कम लागत वाले अधिशोषक का उपयोग करके औद्योगिक अपशिष्ट जल से भारी धातु आयनों को हटाना	2012
7	श्री अल्लाद्वार संतोष	रसायन और जैव रसायन का गतिशील अनुकूलन	2012
8	सुश्री निहिका वर्मा	फिक्स रिलिजियोसा (पीपल के पत्ते) अधिशोषक का उपयोग करके प्रदूषकों का अधिशोषण	2013
9	उपासना बालियान	पौधों के अर्क से पॉलीफेनोलिक यौगिकों के शुद्धिकरण और सांद्रण के लिए एक द्विल्ली आधारित एकीकृत प्रक्रिया	2013
10	श्री गिरीश त्यागी	संशोधित सक्रिय कार्बन द्वारा प्रदूषकों के अवशोषण पर एक अध्ययन	2013
11	सुश्री सनिगंधा आचार्य	भूजल का इलेक्ट्रोकोएग्यूलेशन उपचार	2013
12	सुश्री वृंदा गोयल	अल्ट्रा फिल्ट्रेशन प्रक्रिया के लिए स्मार्ट पॉलिमरिक मेम्ब्रेन का विकास	2014
13	सुश्री श्वेता गुप्ता	जैव-अवशोषक का उपयोग करके औद्योगिक अपशिष्ट जल से भारी धातुओं को हटाने पर अध्ययन	2014
14	श्री सत्यपाल वर्मा	अपशिष्ट जल से भारी धातु आयनों को अलग करने के लिए बायोसफैक्टेंट उन्नत द्विल्ली प्रक्रिया	2014
15	श्री ए. ओ. केडिया	मेथनॉल का हाइड्रोकार्बन में उत्प्रेरक रूपांतरण	2010
16	शिवांगी	धातु/धातु ऑक्साइड आधारित संकर और उनके अनुप्रयोग	2015
18	रितु वर्मा	फेड बैच में माइक्रोएल्गो खेती के लिए बायोप्रोसेस रणनीतियाँ	2015
19	सौरभ सक्सैना	हेक्सा फ्लोरो प्रोपाइलीन पर आधारित पीएफपीई का संश्लेषण	2015
20	उपलब्धि त्यागी	विषम उत्प्रेरक का उपयोग करके मूल्य वर्धित उत्पादों के लिए बायोमास के एक मॉडल घटक सेलूलोज का जैव रूपांतरण	2016
21	कृति सिंह	नैनोफ्लुइड हाइड्रोडायनामिक और गर्मी हस्तांतरण घटना पर संश्लेषण मापदंडों का प्रभाव	2016



## 12. गेट उत्तीर्ण छात्रों का विवरण

क्र.सं.	छात्रों का नाम	गेट स्कोर
1	शेखर बाष्णेर (2016)	13
2	रोहन ओहरी (2017)	28
3	अभिषेक कश्यप (2018)	103
4	अनन्या मंडल (2017)	282
5	अर्जुन (2016)	134
6	विनय सिंह चौधरी (2016)	45

## 13. औद्योगिक दौरे/शिक्षा दौरे/व्याख्यान आदि:

उद्योग के नाम/व्याख्यान पर जाएँ	तारीख	स्थान
नंगलामल शुगर कॉम्प्लेक्स, मेरठ	18 फरवरी 2017	मेरठ
भारतीय राष्ट्रीय डेयरी अनुसंधान संस्थान, करनाल	21 अप्रैल 2017	करनाल
याकुल्ट डैनोन इंडिया प्रा. लिमिटेड	17 फरवरी 2016	सोनीपत
स्वास्थ्य और रोगों में प्रोबायोटिक्स की भूमिका पर याकुल्ट डैनोन इंडिया प्राइवेट लिमिटेड के प्रमुख विज्ञान प्रभाग, उद्योग विशेषज्ञ डॉ. नीरजा हाजेला द्वारा एक व्याख्यान	31 मार्च 2016	सोनीपत

## 4.5 शिक्षा के विद्यालय विश्वविद्यालय

### 1. विद्यालय में चल रहे कार्यक्रमों की संख्या:

क्र.सं.	कार्यक्रम का नाम	अवधि	स्वीकृत सेवन	कुल संख्या (सेमेस्टर वार)
1	एम. एड.	दो वर्ष	50	34+39
2	पीएच.डी.	(मानदंडों के अनुसार)	-	34

### 2. संकाय सदस्यों द्वारा प्रकाशन

#### (क) अनुसंधान पत्रिकाओं में लेख

1. संगीता चौहान, 2017. शिक्षक शिक्षा कॉलेजों पर अकादमिक ऑफिट का प्रभाव, विश्वविद्यालय समाचार, खंड 53 (19), पीपी-11-14।
2. संगीता चौहान, साक्षी विरमानी, 2017. भगवत् गीता के श्लोकों में भावनात्मक बुद्धिमत्ता के घटकों पर चिंतन, एमईआरआई जर्नल ऑफ एजुकेशन, खंड 12 (2), पीपी.72-80।
3. संगीता चौहान, योगेश कुमार, 2017. माध्यमिक विद्यालय के छात्रों की भावनात्मक बुद्धिमत्ता के संबंध में पर्यावरण जागरूकता का एक अध्ययन एक्सीलेंस इंटरनेशनल, जर्नल ऑफ एजुकेशन एंड रिसर्च, वॉल्यूम 4(9)। संयुक्त
4. संगीता चौहान, योगेश कुमार, 2017. लिंग और स्कूलों के प्रकार के संबंध में भावनात्मक बुद्धिमत्ता का अध्ययन, यूफियस-एन इंटरनेशनल रिसर्च रेफरीड जर्नल, वॉल्यूम। 4(2), पृ-1-11.
5. संगीता चौहान, अनिल कुमार, 2017. राजस्थान राज्य के गुर्जर विद्यार्थियों की उच्चतर माध्यमिक स्टार पर शैक्षणिक स्थिति (शैक्षिक उपलब्धि अभिप्रेरणा) का विश्लेषणात्मक अध्ययन, साउथ एशिया जर्नल आफ मल्टीडिसिप्लिनरी स्टडीज एसएजेएमएस, वॉल्यूम 3 (6), पीपी-101-104। संयुक्त
6. संगीता चौहान, अनिल कुमार, 2017. राजस्थान राज्य के गुर्जर विद्यार्थियों की उच्चतर माध्यमिक स्टार पर शैक्षणिक स्थिति (शैक्षिक समस्याओं) का विश्लेषणात्मक अध्ययन, ग्लोबल जर्नल ऑफ मल्टीडिसिप्लिनरी स्टडीज, खंड 6 (8), पीपी-264-267। संयुक्त
7. धनंजय जोशी, सोनल छाबड़ा, 2016, “ई-लर्निंग के प्रति दृष्टिकोण: सेवारत शिक्षकों और शिक्षक शिक्षा छात्रों का एक अध्ययन”, जामिया जर्नल ऑफ एजुकेशन (एक अंतर्राष्ट्रीय द्विवार्षिक जर्नल, 63-72)
8. पूजा, धनंजय जोशी, 2017, “वरिष्ठ माध्यमिक विद्यालय के शिक्षकों की खोज” अनुपस्थिति”, जीएनसीई जर्नल ऑफ ट्रांसफॉर्मिंग टीचर एजुकेशन, वॉल्यूम। 2 नंबर 1, 1-16
9. सुचेता त्यागी, धनंजय जोशी, 2017, “दिल्ली में प्राथमिक विद्यालयों में सरकारी योजनाओं की प्रभावशीलता के प्रति माता-पिता की धारणा का पता लगाने के लिए एक अनुभवजन्य अध्ययन।”, एडिसेंट (एक अंतर्राष्ट्रीय रेफरीड द्वि-वार्षिक शोध जर्नल, वॉल्यूम 3 नंबर 1, 33- 38
10. अमित आहूजा, 2016, “विज्ञान की वैदिक नींव”, एमईआरआई जर्नल ऑफ एजुकेशन, वॉल्यूम। XI (1), 1-6.
11. अमित आहूजा, 2016, “वैश्वक समाज के लिए मूल्य शिक्षा की आवश्यकता”, एमिटी इंटरनेशनल जर्नल ऑफ टीचर एजुकेशन, वॉल्यूम। 2(1), ऑनलाइन
12. अमित आहूजा, 2016, “स्कूल पाठ्यक्रम में सूचना और संचार प्रौद्योगिकी का एकीकरण”, लर्निंग कम्युनिटी, वॉल्यूम। 7(1), 1-8
13. अमित आहूजा, 2016, “वैज्ञानिक दृष्टिकोण और समायोजन के संबंध में माध्यमिक विद्यालय के छात्रों के मानसिक स्वास्थ्य का एक अध्ययन”, एमईआरआई जर्नल ऑफ एजुकेशन, वॉल्यूम। XI (2), 1-13
14. अमित आहूजा, 2016, “अकादमिक चिंता और समायोजन के संबंध में माध्यमिक विद्यालय के छात्रों के बीच भावनात्मक बुद्धिमत्ता का एक अध्ययन”, जर्नल आफ इंडियन एजुकेशन, वॉल्यूम। एक्सएलआईआई (3), 56-70
15. अमित आहूजा, 2016, “विज्ञान उपलब्धि और भावनात्मक बुद्धिमत्ता के संबंध में माध्यमिक विद्यालय के छात्रों के बीच विज्ञान प्रक्रिया कौशल का एक अध्ययन”, जर्नल ऑफ एडवांस स्टडी इन एजुकेशन, वॉल्यूम। 6(1), 34-42



16. अमित आहूजा, 2016, “शैक्षिक आकांक्षा और शैक्षणिक उपलब्धि के संबंध में माध्यमिक विद्यालय के छात्रों के बीच आत्म-प्रभावकारिता का एक अध्ययन”, एजुकेशनल क्वेस्ट, वॉल्यूम। 7(3), 275-283
17. अमित आहूजा, 2017, “माध्यमिक विद्यालय के छात्रों के बीच शैक्षणिक उपलब्धि, प्रेरणा और लिंग के संबंध में शैक्षिक आकांक्षा का एक अध्ययन”, शैक्षिक पेरिसंवाद, वॉल्यूम। 7(1), 33-42
18. शालिनी यादव, 2016, “बिलिंग अ केस फॉर द यूज ऑफ ब्लॉड लर्निंग इन प्री सर्विस टीचर एजुकेशन”, जामिया जर्नल ऑफ एजुकेशन, वॉल्यूम। 3(1), 155-156
19. शालिनी यादव, 2016, “बी.एड छात्र-एनसीआर के शिक्षकों में मेटाकॉग्निशन के जागरूकता स्तर का एक अध्ययन”, साइकोलिंगुआ, वॉल्यूम। 46(2), 188-190
20. शालिनी यादव, 2016, “उच्च शिक्षा के छिपे हुए पाठ्यक्रम के माध्यम से जोखिम वाले छात्रों को सलाह देना”, एजुकेशन इंडिया, वॉल्यूम। 5(3), 19-24
21. शालिनी यादव, 2016, “विज्ञान बनाम सामाजिक विज्ञान - शोध में समानता क्यों बनाएं?”, ज्ञानोदय-जर्नल ऑफ प्रोग्रेसिव एजुकेशन, वॉल्यूम। 9(2), 16-23
22. शालिनी यादव, 2016, “नो डिटेंशन पॉलिसी-द डिफिकल्ट रोड अहेड”, जामिया जर्नल ऑफ एजुकेशन, वॉल्यूम। 3(2), 111-114
23. शुचि शर्मा, अंजलि शौकीन, 2016, “पुरुषों की हिंसा और महिलाओं की चुप्पी: भारत में महिलाओं के खिलाफ घरेलू हिंसा की घटना, व्यापकता और परिणाम (संयुक्त पेपर)”, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ रिसर्च इन सोशल साइंसेज (आईजेआरएसएस), खंड 6, अंक 5 , 220-228
24. अंजलि शौकीन, 2016, “बी.एड. की अवधि में वृद्धि।” भारत में कार्यक्रम: मुद्दे और चुनौतियाँ”, विश्वविद्यालय समाचार, वॉल्यूम। 54(19), 14-18
25. अंजलि शौकीन, 2016, “बी.एड. के शिक्षण पेशे के प्रति शैक्षणिक समझ, शिक्षण दक्षताओं और दृष्टिकोण के बीच संबंध।” छात्र शिक्षक: एक खोजपूर्ण अध्ययन”, एजुकेशनिया कन्फैब, खंड 4(4), 1-9

#### (ख) सम्मेलन की कार्यवाही में पूर्ण कागजात:

1. अमित आहूजा, 2016, “विज्ञान शिक्षा में नवीन शिक्षण अभ्यास”, नवीन शिक्षा, युवा उद्यमिता और कौशल विकास पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, 79-84
2. अंजलि शौकीन, 2016, “शिक्षा में नवाचार और रचनात्मकता: रचनात्मकता को बढ़ावा देना और नवीन शिक्षण का समर्थन करना”, डिजिटल युग में शिक्षण और सीखने में नवाचार, 398-404।

#### (ग) पुस्तकें अध्याय:

1. धनंजय जोशी, 2016, “मूल्य, शार्ति, सद्भाव बनाम आत्म विकास”, “स्वयं को समझना”, जामिया मिलिया इस्लामिया, 186-206।

#### 3. सेमिनार/कार्यशाला सम्मेलन/संगोष्ठी में संकाय द्वारा भाग लिया गया:

संकाय का नाम	आयोजक/शीर्षक	अवधि	स्थान
संगीता चौहान	“शिक्षा में अनुसंधान: पद्धतिगत मुद्दे और उभरते रुझान” पर राष्ट्रीय सम्मेलन	4 मार्च 2017	आईएसई, एमएचआरडी भारत सरकार के तत्वावधान में शिक्षा विभाग, दिल्ली विश्वविद्यालय
धनंजय जोशी	वैश्वक परिप्रेक्ष्य में शार्ति और मूल्य शिक्षा	9-11 नवंबर 2016	एशिया-प्रशांत शैक्षिक अनुसंधान संघ-ताइवान
धनंजय जोशी	समकालीन भारतीय समाज में शिक्षकों की पहचान और स्थिति: सेवाकालीन शिक्षकों का परिप्रेक्ष्य विषय पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन	7-8 दिसंबर 2016	जामिया मिलिया इस्लामिया, नई दिल्ली
धनंजय जोशी	अधिक स्वायत्त शिक्षण वातावरण के लिए शैक्षिक अनुसंधान में गुणात्मक तरीके	30 जनवरी - फरवरी। 01 2017	एमवीसीओई (दिल्ली विश्वविद्यालय)

संकाय का नाम	आयोजकथीर्षक	अवधि	स्थान
धनंजय जोशी	शिक्षक शिक्षा: वर्तमान परिदृश्य और भविष्य की संभावनाएँ: पाठ्यक्रम संचालन में स्वायत्तता के संबंध में दिल्ली-एनसीआर क्षेत्र के स्कूल शिक्षकों की धारणाओं का एक अध्ययन।	10-11 मार्च 2017	सीआईई, (दिल्ली विश्वविद्यालय)
अमित आहूजा	नवीन शिक्षा, युवा उद्यमिता और कौशल विकास पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन	16-18 अप्रैल 2016	एसोसिएशन ऑफ इनोवेटिव एजुकेशन, मेरठ, यूपी
अमित आहूजा	“नैतिकता और वैश्वक शांति के लिए मूल्य शिक्षा” पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन	29-30 अप्रैल 2016	दीवान इंस्टीट्यूट ऑफ मैनेजमेंट स्टडीज, मेरठ
अमित आहूजा	“डिजिटल इंडिया: शिक्षा के माध्यम से भारत का परिवर्तन” पर राष्ट्रीय सम्मेलन	15 मई 2016	शिक्षा विभाग एसआरएम विश्वविद्यालय, गाजियाबाद
अमित आहूजा	एशिया पैसिफिक एजुकेशनल रिसर्च एसोसिएशन और ताइवान एजुकेशन रिसर्च एसोसिएशन-एप्टेरा-टेरा 2016 का अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन भविष्य के यूटोपिया की ओर: 21वीं सदी की शैक्षिक क्रांति	9-13 नवंबर 2016	एशिया पैसिफिक एजुकेशनल रिसर्च एसोसिएशन, ताइवान, या सेन यूनिवर्सिटी, काऊसुंग, ताइवान
अमित आहूजा	सतत विकास के लिए शिक्षा पर वार्षिक सह अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन	24-26 नवंबर 2016	एआईईआर और सोहन लाल डीएवी कॉलेज ऑफ एजुकेशन, अंबाला, हरियाणा
अमित आहूजा	“शिक्षक शिक्षा: चुनौतियाँ, अवसर और रणनीतियाँ” पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन	7-8 दिसंबर, 2016	शिक्षा संकाय, जामिया, नई दिल्ली
अमित आहूजा	अनुभूति और स्वास्थ्य में हालिया प्रगति पर 5वां अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन	19-21 दिसंबर, 2016	मनोविज्ञान विभाग, बी.एच.यू., वाराणसी, उ.प्र
अमित आहूजा	“डिजिटल युग में शिक्षक शिक्षा: बादे और नुकसान” विषय पर आईएटीई का 50वां वार्षिक राष्ट्रीय सम्मेलन	फरवरी, 2017	आईएटीई और शिक्षा विभाग, सीसीएस विश्वविद्यालय, मेरठ, यूपी
अमित आहूजा	“शिक्षा में अनुसंधान: पद्धतिगत मुद्दे और उभरते रुझान” पर राष्ट्रीय सम्मेलन	4 मार्च, 2017	आईएसई, एमएचआरडी भारत सरकार के तत्वावधान में शिक्षा विभाग, दिल्ली विश्वविद्यालय
शालिनी यादव	वर्तमान युग में शिक्षक शिक्षा में गुणवत्ता सुधार: मुद्दे और चिंताएँ	28 फरवरी 2017	वैश्य कॉलेज ऑफ एजुकेशन, रोहतक
शालिनी यादव	अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन: शिक्षक शिक्षा: चुनौतियाँ, अवसर और रणनीतियाँ	7-8 दिसंबर 2016	जामिया मिलिया इस्लामिया विश्वविद्यालय शिक्षा संकाय
शालिनी यादव	राष्ट्रीय सम्मेलन: उच्च शिक्षा स्तर पर वर्तमान अभ्यास और भविष्य की कक्षा शिक्षण	30 सितंबर - 1 अक्टूबर 2016	बिडला इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी एंड साइंसेज (बीआईटीएस), पिलानी मानविकी और सामाजिक विज्ञान विभाग और शिक्षण शिक्षण केंद्र
शालिनी यादव	राष्ट्रीय सम्मेलन: वैश्वीकरण के 25 वर्ष और भारतीय अर्थव्यवस्था पर इसका प्रभाव	12 सितंबर 2016	जीजीएसआईपी विश्वविद्यालय
अंजलि शौकीन	डिजिटल युग में शिक्षण और सीखने में नवाचार पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन	5-6 अक्टूबर 2016	मलाया विश्वविद्यालय, कुआलालंपुर, मलेशिया
अंजलि शौकीन	अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन: ओडीएल की क्षमता को उजागर करना - “पहुँचे हुए लोगों तक पहुँचना”	10-11 मार्च 2017	सिम्बायोसिस सेंटर फॉर डिस्टेंस लर्निंग, पुणे
अंजलि शौकीन	अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन: आजीवन सीखना	25-27 मार्च, 2017	मौलाना आजाद राष्ट्रीय उर्दू विश्वविद्यालय



मुख्य संसदीय सिफारिश  
विद्यालयों का वार्षिक रिपोर्ट

## 4. स्कूलों/विभाग द्वारा आयोजित सेमिनार/कार्यशाला/सम्मेलन/संगोष्ठी:

क्र.सं.	गतिविधि का शीर्षक	दिनांक (अवधि)	संगठन का नाम	प्रतिभागियों की संख्या	स्थान
1.	शिक्षा में अनुसंधान डिजाइनों के अनुप्रयोग पर एक सप्ताह की एफडीपी	11-17 जुलाई 2016	यूएसई, जीजीएसआईपीयू	40	नई दिल्ली
2.	इंटर्नशिप कार्यक्रम से परिचित कराने के लिए जीजीएसआईपीयू के बी.एड कॉलेजों के प्राचार्य और संकाय के लिए ओरिएंटेशन कार्यक्रम	27 मई 2016	यूएसई, जीजीएसआईपीयू	65	नई दिल्ली
3.	जीजीएसआईपीयू के बी.एड कॉलेजों के प्रिंसिपल और फैकल्टी को सेमेस्टर III और IV के नए बी.एड सिलेबस प्रैक्टिकल से परिचित कराने के लिए ओरिएंटेशन प्रोग्राम	20 दिसंबर 2016	यूएसई, जीजीएसआईपीयू	70	नई दिल्ली
4.	दो दिवसीय कैरियर मार्गदर्शन कार्यशाला	6-7 मार्च 2017	यूएसई, जीजीएसआईपीयू	65	नई दिल्ली

## 5. स्कूलों/विभागों/शाखाओं द्वारा आयोजित/ सह-पाठ्यचर्या संबंधी गतिविधियाँ/त्योहार वार्षिक बैठकें:

क्र.सं.	आयोजन का नाम	अवधि	आयोजन का विवरण
1.	“लिंग और कामुकता के लेंस के माध्यम से स्वयं की खोज” पर कार्यशाला	20 मार्च 2017	लिंग संवेदीकरण पर कार्यशाला
2.	“ब्रेकिंग जेंडर मोतियाबिंद” पर कार्यशाला	22 मार्च 2017	लैंगिक रूढ़िवादिता को तोड़ने में शिक्षकों की भूमिका पर कार्यशाला

## 6. प्लेसमेंट गतिविधियाँ:

चूंकि एम.एड. 2015-16 सत्र से कार्यक्रम 2 वर्ष की अवधि का हो गया है इसलिए इस वार्षिक रिपोर्ट की अवधि में यह लागू नहीं है

## 7. शोधार्थियों का विवरण:-

- क) 01.04.2016 से 31.03.2017 की अवधि के दौरान पूर्ण/पुरस्कार प्राप्त पीएचडी की कुल संख्या: 02
- ख) चल रहे पीएच.डी. की कुल संख्या। पंजीकृत शोधार्थी: 34

क्र.सं.	विद्वान का नाम	पीएच.डी. का शीर्षक	पंजीकरण की तिथि	पर्यवेक्षक का नाम	पूरा/ चल रहे
1.	नेहा बजाज	राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र दिल्ली में नियमित और दूरस्थ माध्यम से प्रशिक्षित माध्यमिक विद्यालय के शिक्षकों का एक मूल्यांकनात्मक अध्ययन	12.10.11	डॉ. रंजना भाटिया	चल रहे
2.	सुमैयारा बशीर	अन्य पिछड़े वर्ग की लड़कियों का सामाजिक अलगाव, व्यावसायिक आकांक्षाएँ और शैक्षणिक उपलब्धियाँ: एक खोजपूर्ण अध्ययन	10.10.12	प्रो संगीता चौहान	चल रहे
3.	आस्था पांडे	दिल्ली लाडली योजना की प्रभावकारिता के बारे में हितधारकों की धारणा का अध्ययन	06.12.13	प्रोफेसर सरोज शर्मा	चल रहे
4.	राकेश रंजन	दिल्ली के प्राथमिक विद्यालयों में आयु उपयुक्त प्रवेश आरटीई अधिनियम के निरंतर कार्यान्वयन की व्यवहार्यता का एक अध्ययन	06.12.13	डॉ. शालिनी यादव	चल रहे

क्र.सं.	विद्वान का नाम	पीएच.डी. का शीर्षक	पंजीकरण की तिथि	पर्यवेक्षक का नाम	पूरा/ चल रहे
5.	मनप्रीत कौर	शिक्षकों और छात्रों द्वारा सोशल नेटवर्किंग साइटों के उपयोग की रूपरेखा तैयार करना और शिक्षण और सीखने में इसकी प्रभावशीलता का पता लगाना	06.12.13	डॉ. शालिनी यादव	चल रहे
6.	अंजू	मानवीय मूल्यों के विकास के लिए एक उपकरण के रूप में शिक्षा: श्री श्री रविशंकर के विचारों और उनके निहितार्थों का एक अध्ययन	06.12.13	प्रोफेसर सरोज शर्मा	चल रहे
7.	सारिका राय शर्मा	विज्ञान शिक्षा के माध्यम से किशोरों को लिंग के प्रति संवेदनशील बनाने में मूल्यों के समावेश का अध्ययन	25.09.14	प्रोफेसर सरोज शर्मा	चल रहे
8.	गरिमा शर्मा मुदगल	दिल्ली स्कूल के स्वास्थ्य और स्वच्छता कार्यक्रम के लेन-देन के तौर-तरीकों की प्रभावशीलता का तुलनात्मक अध्ययन	25.09.14	प्रोफेसर सरोज शर्मा	चल रहे
9.	सुमीत खुराना	प्राथमिक स्तर पर छात्रों की उपलब्धि, अवधारणा प्रतिधारण और रचनात्मकता के संबंध में गणित में गतिविधियों पर हाथों के प्रभाव का एक प्रायोगिक अध्ययन	25.09.14	प्रोफेसर सरोज शर्मा	चल रहे
10.	रवि प्रकाश सिंह	ईवीएस अवधारणाओं के अधिग्रहण पर सीखने के लिए सार्वभौमिक डिजाइन पर शिक्षकों के प्रशिक्षण के प्रभाव का एक अध्ययन।	25.09.14	प्रोफेसर सरोज शर्मा	चल रहे
11.	दिव्या तलवार	राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय पाठ्यक्रम की पेशकश करने वाले माध्यमिक विद्यालयों में अंग्रेजी भाषा सीखने में शैक्षणिक ढांचे के बारे में शिक्षकों की धारणा का एक अध्ययन	25.09.14	प्रो. संगीता चौहान	चल रहे
12.	योगेश	माध्यमिक विद्यालय के छात्रों की पर्यावरण जागरूकता पर भावनात्मक और सामाजिक बुद्धिमत्ता का प्रभाव	12.10.11	प्रो. संगीता चौहान	चल रहे
13.	कोमल अरोरा	समावेशी कक्षाओं में विशेष शैक्षिक आवश्यकताओं वाले बच्चों के सहकर्मी संबंध: एक सामाजिक-मीट्रिक अध्ययन	25.09.15	प्रोफेसर सरोज शर्मा	चल रहे
14.	तूलिका बंसल	एंड्रोगॉजिकल और पेडागोगिकल परिप्रेक्ष्य से प्री-सर्विस शिक्षक शिक्षा कार्यक्रम का एक महत्वपूर्ण अध्ययन	12.10.11	प्रो. धनंजय जोशी	चल रहे
15.	रितिका डबास	बी.एल.एड की प्रभावशीलता का एक अध्ययन। प्राथमिक विद्यालय के शिक्षकों के व्यावसायिक विकास और कक्षा अभ्यास पर कार्यक्रम	12.10.11	प्रो. संगीता चौहान	चल रहे
16.	सुचेता त्यागी	सरकार की प्रभावशीलता का एक महत्वपूर्ण विश्लेषण। दिल्ली में प्राथमिक स्तर पर स्कूल प्रथाओं पर योजनाएं	12.10.11	प्रो. धनंजय जोशी	चल रहे
17.	गीता	वरिष्ठ माध्यमिक स्तर पर अंग्रेजी पढ़ाने में छात्रों के पढ़ाने की समझ के कौशल को बढ़ाने में सहयोगात्मक शिक्षण की प्रभावशीलता का अध्ययन।	14.09.15	डॉ. अमित आहूजा	चल रहे
18.	मनदीप कौर	शिक्षक का एक अध्ययन - उच्च प्राथमिक स्तर पर अंतर मनोवैज्ञानिक स्तर पर अर्थ निर्माण के संबंध में विज्ञान कक्षा में संवाद प्रवचन सिखाया गया।	13.05.16	डॉ. शालिनी यादव	चल रहे
19.	दीप्ति चौपड़ा	हरियाणा में उच्च प्राथमिक विद्यालय स्तर पर किशोर प्रजनन स्वास्थ्य के बारे में जागरूकता पैदा करने में ई मॉड्यूल की प्रभावशीलता का एक अध्ययन	13.05.16	डॉ. शालिनी यादव	चल रहे
20.	आरती बहुगुणा	प्रारंभिक स्तर पर अंग्रेजी शिक्षण में प्रौद्योगिकी सहायता प्राप्त प्रथाओं का एक अध्ययन	24.05.17	प्रो. धनंजय जोशी	चल रहे



क्र.सं.	विद्वान का नाम	पीएच.डी. का शीर्षक	पंजीकरण की तिथि	पर्यवेक्षक का नाम	पूरा/ चल रहे
21.	जय कुमार	माध्यमिक विद्यालय के छात्रों की शैक्षणिक उपलब्धि में सतत विकास (ईईएसडी) मॉड्यूल के लिए पर्यावरण शिक्षा की प्रभावशीलता का एक अध्ययन।	24.05.17	प्रो. धनंजय जोशी	चल रहे
22.	नीतिका शर्मा	माध्यमिक विद्यालय स्तर पर छात्रों के बीच प्रक्रिया कौशल विकसित करने में जीव विज्ञान में एक मॉड्यूल की प्रभावशीलता	24.05.17	डॉ. रंजना भाटिया	चल रहे
23.	परमजीत कौर	सतत विकास के लिए शिक्षा की क्षमता के संबंध में दिल्ली के स्कूलों में शैक्षिक प्रथाओं का एक अध्ययन	24.05.17	प्रोफेसर सरोज शर्मा	चल रहे
24.	रेनिता सिन्हा रॉय	माध्यमिक और वरिष्ठ माध्यमिक विद्यालय स्तर पर मार्गदर्शन और परामर्श सेवाओं की प्रभावशीलता का अध्ययन	24.05.17	डॉ. अमित आहूजा	चल रहे
25.	शैली मनचंदा	उच्च प्राथमिक विद्यालय के छात्रों में वैज्ञानिक दृष्टिकोण विकसित करने के लिए स्कूलों में पाठ्यचर्चा प्रावधानों के कार्यान्वयन का एक अध्ययन	24.05.17	डॉ. अमित आहूजा	चल रहे
26.	वन्दना	दिल्ली के सरकारी स्कूलों में चुनौती 2018 की प्रभावशीलता का एक अध्ययन	24.05.17	डॉ. अमित आहूजा	चल रहे
27.	अक्षिता बहुगुणा	पूर्व-सेवा शिक्षक प्रशिक्षुओं में उद्यमशीलता गुणों के विकास का एक अध्ययन।	08.09.17	प्रो. धनंजय जोशी	चल रहे
28.	भीम सिंह	दिल्ली के डी.एल.एड संस्थानों के मुद्दों और गुणवत्ता संबंधी चिंताओं का तुलनात्मक अध्ययन।	24.05.17	प्रो. धनंजय जोशी	चल रहे
29.	दिव्या बरनवाल	गुणवत्ता संबंधी चिंताओं के संदर्भ में दिल्ली में माध्यमिक शिक्षा के सार्वभौमिकरण के लिए राष्ट्रीय माध्यमिक शिक्षा अभियान (आरएमएसए) पहल का एक अध्ययन।	08.09.17	डॉ. अंजलि शौकीन	चल रहे
30.	नताशा गोयल	स्कूली छात्रों में माध्यमिक आलोचनात्मक सोच को बढ़ावा देने के लिए नाटक के उपयोग का एक अध्ययन।	08.09.17	प्रो संगीता चौहान	चल रहे
31.	साक्षी वरमानी	भगवत गीता में दर्शाए गए भावनात्मक बुद्धिमत्ता का अध्ययन और शिक्षक शिक्षा के लिए इसकी प्रारंभिकता।	08.09.17	प्रो संगीता चौहान	चल रहे
32.	श्वेता तिवारी	पाठ्यचर्चा संचालन और विद्यार्थियों की उपलब्धि के संबंध में दिल्ली के सरकारी माध्यमिक विद्यालय के शिक्षकों के प्रभाव और स्वायत्तता जवाबदेही का एक अध्ययन।	24.05.17	प्रो. धनंजय जोशी	चल रहे
33.	सुनीता कथूरिया	समावेशी स्कूलों में श्रवण बाधित छात्रों की सामाजिक स्वीकृति और शैक्षणिक आकांक्षाओं के संबंध में सहकर्मी शिक्षण तकनीकों की प्रभावशीलता का एक अध्ययन।	08.09.17	प्रो संगीता चौहान	चल रहे
34.	सुप्रिया	उच्च प्राथमिक स्तर पर गणित में छात्रों की उपलब्धि पर रचनावादी शिक्षाशास्त्र की प्रभावशीलता का एक अध्ययन	08.09.17	डॉ. अंजलि शौकीन	चल रहे

#### 8. रिपोर्ट अवधि के दौरान किए गए औद्योगिक दौरे/शिक्षा दौरे:

नवंबर 2016 में छात्र संकाय सदस्यों के साथ शैक्षिक दौरे के लिए जयपुर गए।

## 4.6 पर्यावरण प्रबंधन के विद्यालय विश्वविद्यालय

### 1. विद्यालय में चल रहे कार्यक्रम की संख्या:

क्र.सं.	कार्यक्रम का नाम	अवधि	स्वीकृत सेवन	कुल शक्ति
1.	एम एससी. (पर्यावरण प्रबंधन) - पीजी	2 वर्ष	25	43
2.	एम एससी. (जैव विविधता एवं संरक्षण) - पीजी	2 वर्ष	20	32
3.	एम एससी. (प्राकृतिक संसाधन प्रबंधन) -पीजी	2 वर्ष	25	32

### 2. प्रयोगशालाओं/सेमिनार हॉल आदि के संबंध में स्कूलों में नए सेटअप के बारे में विवरण:

#### क) प्रयोगशालाएँ (मौजूदा)

क्र.सं.	प्रयोगशालाओं का नाम	कक्ष संख्या
1.	वायु एवं जल गुणवत्ता प्रयोगशाला (शिक्षण प्रयोगशाला)	एटीएल-017
2.	जियोमैट्रिक्स लैब (शिक्षण प्रयोगशाला)	एटीएल-018
3.	पर्यावरण सूक्ष्म जीव विज्ञान प्रयोगशाला (शिक्षण प्रयोगशाला)	एटीएल-011
4.	जैव विविधता एवं संरक्षण प्रयोगशाला-I (शिक्षण प्रयोगशाला)	एटीएल-503
5.	पृथ्वी विज्ञान प्रयोगशाला (अनुसंधान प्रयोगशाला)	एटीएल-009
6.	इकोलॉजी लैंडस्केप लैब (अनुसंधान प्रयोगशाला)	एटीएल-113
7.	ऊर्जा एवं जलवायु परिवर्तन प्रयोगशाला (अनुसंधान प्रयोगशाला)	एटीएल-012
8.	जैव विविधता एवं संरक्षण प्रयोगशाला-II (अनुसंधान प्रयोगशाला)	एटीएल-504
9.	प्राकृतिक संसाधन प्रबंधन और विपक्ष। जीवविज्ञान प्रयोगशाला (अनुसंधान प्रयोगशाला)	एटीएल-404
10.	उन्नत इंस्ट्रुमेंटेशन लैब	एटीएल-010

#### ख) संकाय समिति कक्ष

कमरा नंबर एडीएल- 015, ए-ब्लॉक।

### 3. संकाय सदस्यों द्वारा प्रकाशन:

प्रो. एनसी गुप्ता

शोध पत्रिकाओं में लेख

- प्रमोद कुमार और गुप्ता एनसी, (2016)। दिल्ली में विभिन्न परिवहन साधनों में सौँस लेने योग्य, थोरैसिक और वायुकोशीय कणों के लिए कम्प्यूटर एक्सपोजर।, कुल पर्यावरण का विज्ञान, वॉल्यूम। 541, 535541
- एम.सक्सेना, एसके शर्मा, एन तोमर, एच ग्यास, ए सेन, आरएस गढ़वाल, गुप्ता एनसी और टीके मंडल, (2016)। भारत के उत्तर-पश्चिमी हिमालयी क्षेत्र में आवासीय बायोमास जलने से उत्सर्जन: रासायनिक लक्षण वर्णन और बजट अनुमान, एयरोसोल और वायु गुणवत्ता अनुसंधान, वॉल्यूम। 16, पीपी 504-514
- कुमार, प्रभात और गुप्ता, एनसी (2016)। भारत के पश्चिमी उत्तर प्रदेश के इंडो-गंगेटिक क्षेत्र के दो स्थानों पर चावल-फसल प्रणाली से मीथेन और नाइट्रस ऑक्साइड उत्सर्जन पर उर्वरक का प्रभाव, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ करंट रिसर्च, 8, (12), 44036-44042।
- नवजोत कौर, सिम्पी सिंह और एनसी गुप्ता (2016)। शहरी सड़कों पर वाहनों के आवागमन के संपर्क में आने वाली पौधों की प्रजातियों के लिए प्रदूषण सहिष्णुता सूचकांक का अध्ययन, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ करंट साइंस 2016, 19(4):181-192, ई-आईएसएसएन 2250-1770।

5. ए. शर्मा, एसके. शर्मा, यू. पाठक, गुप्ता एनसी और टीके मंडल (2016), दिल्ली, भारत के एक शहरी स्थल पर सतह ओजोन और इसके अग्रदूतों पर अध्ययन, इंडियन जर्नल ऑफ रेडियो एंड स्पेस फिजिक्स वॉल्यूम 45, सितंबर 2016, पीपी 95-100
6. डैश, पीके, गुप्ता एनसी, आर. रावत और पीसी पंत (2017), सौर फोटोबोल्टिक प्रौद्योगिकियों के प्रदर्शन पर आधारित एक नवीन जलवायु वर्गीकरण मानदंड, सौर ऊर्जा, 0038-092X
7. गर्ग, ए., टी. दरबारी, एसके त्यागी और गुप्ता एनसी (2017)। भारत के उत्तरी क्षेत्र में परिवेशीय वायु गुणवत्ता और गैर-प्राप्ति वाले शहरों पर एक अध्ययन, इंडियन जर्नल ऑफ एयर पॉल्यूशन कंट्रोल, वॉल्यूम XVI, नंबर 2 और वॉल्यूम XVII, नंबर 1, सितंबर 2016/मार्च 2017
8. सृष्टि जैन, सुधीर कुमार शर्मा और निक्की चौधरी एवं रेनू मासीवाल और मोहित सक्सैना 1 और आशिमा शर्मा और तुहिन कुमार मंडल और अंशु गुप्ता और गुप्ता नरेश चंद्र और छेमेंद्र शर्मा (2017), 1 दिल्ली, भारत के एक शहरी स्थल पर पीसीए/एपीसीएस, यूएनएमआईएक्स और पीएमएफ का उपयोग करके पीएम2.5 की रासायनिक विशेषताएं और स्रोत विभाजन, एनवायरन साइंस पॉल्यूट रेस (2017) 24:14637-14656 डीओआई 10.1007/एस11356-017-8925-5
9. सिम्पी सिंह, एनसी गुप्ता और पी. भट्टाचार्य (2017)। शहरी क्षेत्र के विभिन्न भूमि-उपयोग पैटर्न में थेवेटिया पेरुवियाना के लिए धूल कणों का लक्षण वर्णन और जन्मजात प्रतिरोध, पर्यावरण विज्ञान और प्रौद्योगिकी के अंतर्राष्ट्रीय जर्नल, स्प्रिंगर, आईएसएसएन 1735-2630। <https://doi.org/10.1007/s13762-017-1461-5>.
10. कुमारी, प्रियंका, गुप्ता, एनसी, और कौर, ए. नगरपालिका ठोस अपशिष्ट लैंडफिल साइटों से भूजल प्रदूषण संभावित खतरों की समीक्षा: मानव स्वास्थ्य पर प्रभाव का आकलन एविसेना जे एनवायरन हेल्थ इंजीनियरिंग। 2017; 4(1): ई11525।

### **पुस्तकों अध्याय**

1. अनुभा कौशिक, जेके गर्ग, पी. भट्टाचार्य, एनसी गुप्ता, रीता सिंह, और बरुण जोशी (2017) (संस्करण)। जलवायु परिवर्तन, संसाधन संरक्षण और स्थिरता रणनीतियाँ, डीबीएच प्रकाशक और वितरक, दिल्ली 110002, आईएसबीएन: 978-93-84871-08-6।

### **सम्मेलन की कार्यवाही में प्रकाशित कागजात:**

1. सिम्पी सिंह, एनसी गुप्ता और पी. भट्टाचार्य (2016)। शहरी दिल्ली में वायु प्रदूषण से निपटने की दिशा में अल्स्टोनिया स्कॉलरिस (एल.) आर.बी.आर. के लिए पत्ती एपिडर्मिस का रूपात्मक अध्ययन। 21वीं सदी की पर्यावरण संबंधी चिंताएँ: भारतीय और वैश्विक संदर्भ (खंड I), 235-246। पुस्तक आयु श्रृंखला, आईएसबीएन: 97893-83281-65-7।
2. सिम्पी सिंह, एनसी गुप्ता और पी. भट्टाचार्य (2017)। शहरी क्षेत्र में चार पौधों की प्रजातियों के लिए देखे गए जैव रासायनिक और भौतिक लक्षणों के माध्यम से वायु प्रदूषण प्रतिक्रियाओं का आकलन। जलवायु परिवर्तन, संसाधन संरक्षण और स्थिरता रणनीतियाँ, 32-40 डीबीएच प्रकाशक, आईएसबीएन: 97893-84871-08-6।

### **सम्मेलन की कार्यवाही में सार:**

1. सिम्पी सिंह, एनसी गुप्ता और पी. भट्टाचार्य (2017)। शहरी क्षेत्र के मौसमी दृष्टिकोण के साथ पॉलीएलिथिया लॉगिफोलिया की पत्ती की सतह द्वारा कणों की कमी का आकलन। हरित अवसंरचना: 04-07 अप्रैल 2017 को पलाज्जो देई कांग्रेसी, ऑरविटो, इटली में कॉन्सिलियो नाजियोनेल डेले रिसेर्चे और विज्ञान और प्रौद्योगिकी में यूरोपीय सहयोग द्वारा टिकाऊ और लचीले शहरों के लिए प्रकृति आधारित समाधान आयोजित किया गया। (मौखिक प्रस्तुति)
2. सिम्पी सिंह, एनसी गुप्ता और पी. भट्टाचार्य (2016)। शहरी दिल्ली में संस्थागत स्थलों के मामले के अध्ययन के साथ वायु प्रदूषण निगरानी तकनीकों में प्रगति। 22-23 सितंबर 2016 को गार्गी कॉलेज, दिल्ली विश्वविद्यालय द्वारा टिकाऊ पर्यावरण के लिए औद्योगिक प्रदूषण से निपटने पर राष्ट्रीय सम्मेलन - औद्योगिक और वैज्ञानिक प्रयासों का एक संयोजन आयोजित किया गया।
3. सिम्पी सिंह, एनसी गुप्ता और पी. भट्टाचार्य (2015)। शहरी एरोसोल बायो-मॉनिटर संकेतक के रूप में पौधों की पत्तियाँ। 24-27 फरवरी, 2015 को सीएसआईआर-एनबीआरआई और इंटरनेशनल सोसाइटी ऑफ एनवायरनमेंटल बॉटनिस्ट्स (आईएसईबी) लखनऊ द्वारा पौधों और पर्यावरण प्रदूषण पर पांचवां अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन आयोजित किया गया।

## प्रोफेसर अनुभा कौशिक

### शोध पत्रिकाओं में लेख

- घोष, पूजा, कौशिक, ए., ठाकुर, आईएस (2017) लैंडफिल लीचेट के विषाक्त जोखिम मूल्यांकन के लिए बायोएसेज़: एक समीक्षा। इकोटॉक्सिकोलॉजी और पर्यावरण सुरक्षा 141:259-270
- निशा, आर., किरण, बी., कौशिक, ए. और कौशिक, सीपी (2017) भौतिक संरचना, पोषक तत्व की स्थिति और माइक्रोबियल गतिविधि के संदर्भ में साइनोबैक्टीरिया का उपयोग करके नमक प्रभावित मिट्टी का बायोरेमेडिएशन। पर्यावरण विज्ञान और प्रौद्योगिकी के अंतराष्ट्रीय जर्नल (स्प्रिंगर), 15: 1-10 (ऑन-लाइन प्रथम डीओआई 10.1007/एस13762-017-1914)
- बजर, एस, सिंह, ए, सीपी कौशिक, कौशिक, ए (2017) सब्सट्रेट और तापमान के इंटरैक्टिव प्रभाव के तहत मीथेन जैव-आॉक्सीकरण को बढ़ाने के लिए डंपसाइट मिट्टी की उपयुक्तता का सांख्यिकीय मूल्यांकन। अपशिष्ट प्रबंधन 63:188-195 एल्सेवियर
- बी किरण, एन रानी, ए कौशिक (2016) पर्यावरणीय विषाद्रता: साइनोबैक्टीरियल प्रजातियों पर क्रोमियम का जोखिम और प्रभाव जर्नल ऑफ एनवायरनमेंटल केमिकल इंजीनियरिंग 4 (4), 4137-4142
- बाला किरण, निशा रानी और अनुभा कौशिक (2016) सीआर (VI) उपचार पर प्रभाव का निरीक्षण करने के लिए एफटीआईआर स्पेक्ट्रोस्कोपी और प्रीट्रिटेड बायोसॉर्बेट का स्कैनिंग इलेक्ट्रॉन सूक्ष्म विश्लेषण। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ फाइटरेमीडिएशन 18, सं. 11, 1067-1074 टेलर और प्रांसिस
- मिनाक्षी, शर्मा, पी., कौशिक, सीपी और कौशिक, ए.(2016) डाई के रंग को खराब करने के लिए कपड़ा अपशिष्ट प्रदूषित मिट्टी के नमूनों से अलग किए गए कवक की स्क्रीनिंग और लक्षण वर्णन। पर्यावरण अनुसंधान और विकास जर्नल 10(4) 717-722।
- सिंह, एस, कौशिक, ए और कौशिक, सी.पी (2016) सिम्युलेटेड डंपसाइट लीचेट के उपचार के लिए डाउन-फ्लो और अप-फ्लो वर्टिकल निर्मित आर्द्धभूमि की दक्षता की तुलना करना। इंपीरियल जर्नल ऑफ इंटरडिसिप्लिनरी रिसर्च 2(8) 942-945

### सम्मेलन की कार्यवाही में पूर्ण कागजात

- आराधना सिंह और अनुभा कौशिक (2017) अपशिष्ट जल उपचार और ऊर्जा उत्पादन के लिए माइक्रोबियल ईंधन सेल प्रौद्योगिकी: संभावनाएं और चुनौतियाँ। यूनिवर्सिटी स्कूल ऑफ एनवायरनमेंट मैनेजमेंट, जीजीएसआईपीयू द्वारा 16 को जलवायु परिवर्तन, संसाधन संरक्षण और स्थिरता रणनीतियों पर आयोजित राष्ट्रीय सम्मेलन की कार्यवाही में -17 मार्च, 2017 जीजीएसआईपीयू पीपी: 96-102, डीबीएच पब्लिशर्स, नई दिल्ली आईएसबीएन: 9789384871086
- रमन प्रीतंड ए कौशिक (2017) स्वदेशी कीचड़ रोगाणुओं का उपयोग करके डिस्टिलरी अपशिष्ट जल से बायोहाइड्रोजन उत्पादन और कार्बनिक प्रदूषकों को हटाना, यूनिवर्सिटी स्कूल ऑफ एनवायरनमेंट मैनेजमेंट, जीजीएसआईपीयू द्वारा जलवायु परिवर्तन, संसाधन संरक्षण और स्थिरता रणनीतियों पर राष्ट्रीय सम्मेलन की गई। :128-132 डीबीएच पब्लिशर्स, नई दिल्ली आईएसबीएन: 978938487108
- सिमरनजीत सिंह, अनुभा कौशिक, सीपी कौशिक (2017) निर्मित आर्द्धभूमि सूक्ष्म जगत का उपयोग करके कृषि अपवाह से पोषक तत्व निकालना। यूनिवर्सिटी स्कूल ऑफ एनवायरनमेंट मैनेजमेंट, जीजीएसआईपीयू द्वारा 16-17 मार्च, 2017 को जीजीएसआईपीयू पीपी: 64-68 डीबीएच पब्लिशर्स, नई दिल्ली में आयोजित जलवायु परिवर्तन, संसाधन संरक्षण और स्थिरता रणनीतियों पर राष्ट्रीय सम्मेलन की कार्यवाही
- सोमवीर बजार, अनीता सिंह, सीपी कौशिक, अनुभा कौशिक (2017) सॉ डस्ट संशोधित डंपसाइट मृदा बायोकवर का उपयोग करके मीथेन बायो-आॉक्सीकरण की जांच करने के लिए महत्वपूर्ण कारकों की चयनात्मक जांच। 16-17 मार्च, 2017 को यूनिवर्सिटी स्कूल ऑफ एनवायरनमेंट मैनेजमेंट, जीजीएसआईपीयू द्वारा जलवायु परिवर्तन, संसाधन संरक्षण और स्थिरता रणनीतियों पर आयोजित राष्ट्रीय सम्मेलन की कार्यवाही, जीजीएसआईपीयू पीपी: 24-31 डीबीएच पब्लिशर्स, नई दिल्ली में
- योगिता प्रभाकर, अंशु गुप्ता, अनुभा कौशिक (2017) नेस्टेरेनकोनिया एसपी का उपयोग करके स्थैतिक शोरबा अध्ययन में एसिड लाल 3आर डाई का जैव-निष्कासन। पीपी 133-137 यूनिवर्सिटी स्कूल ऑफ एनवायरनमेंट मैनेजमेंट, जीजीएसआईपीयू द्वारा 16-17 मार्च, 2017 को जीजीएसआईपीयू में आयोजित जलवायु परिवर्तन, संसाधन संरक्षण और स्थिरता रणनीतियों पर राष्ट्रीय सम्मेलन की कार्यवाही पीपी: 24-31 डीबीएच पब्लिशर्स, नई दिल्ली

## पुस्तक अध्याय

1. अनुभा कौशिक और मोना शर्मा (2016) सायनोबैकटीरिया और ग्रीन शैवाल के बायोहाइड्रोजन पथों का शोषण: एक औद्योगिक उत्पादन दृष्टिकोण पी। 97 -11 बायोहाइड्रोजन उत्पादन में: वर्तमान प्रौद्योगिकी और भविष्य के परिप्रेक्ष्य की स्थिरता। स्प्रिंगर।
2. मोना शर्मा और अनुभा कौशिक (2016) बायोहाइड्रोजन अर्थव्यवस्था: व्यावसायीकरण के लिए चुनौतियाँ और संभावनाएँ पीपी 253-268 बायोहाइड्रोजन उत्पादन में: वर्तमान प्रौद्योगिकी की स्थिरता और भविष्य के परिप्रेक्ष्य स्प्रिंगर

प्रो. जेके गर्ग

## शोध पत्रिकाओं में लेख

1. कुरैशी, समरीन, सरमा, किरणमय और गर्ग, जेके (2016)। बहु-अस्थायी उपग्रह डेटा का उपयोग करके ऊपरी खंड में यमुना नदी के भूमि उपयोग/भूमि कवर परिवर्तनों की गतिशीलता की निगरानी करना। इंट. पत्रिका. वर्तमान अनुसंधान के. 8(06), 32988-33000।
2. सलूजा, आर. और गर्ग, जेके (2016)। उष्णकटिबंधीय आर्द्धभूमि पारिस्थितिकी तंत्र के लिमोलॉजिकल चर के संबंध में तटीय क्षेत्र में मैक्रोफाइट प्रजातियों की संरचना और संरचना। रसायन विज्ञान और पारिस्थितिकी जर्नल. <http://dx.doi.org/10.1080@02757540.2017.1328502>।
3. सलूजा, आर. और गर्ग, जेके (2016)। भारत की मानव निर्मित आर्द्धभूमि में मिट्टी के मैक्रोन्यूट्रिएंट्स में स्थानिक-लौकिक परिवर्तनशीलता और अन्य मिट्टी के गुणों के साथ उनका संबंध। एशियन जर्नल ऑफ वॉटर, एनवायरनमेंट एंड पॉल्यूशन, 13(2), 83-95।
4. आर्य, ए., नेगी, एस., कथोटा, जे.सी., पटेल, ए.एन., कलुबर्मे, एम. एच., और गर्ग, जे.के. (2017)। गुजरात राज्य (भारत) में भू-सूचना विज्ञान प्रौद्योगिकी का उपयोग करके प्रमुख वृक्ष प्रजातियों का कार्बन पृथक्करण विश्लेषण। अंतर्राष्ट्रीय जे. पर्यावरण और भूसूचना विज्ञान, 4(2), 79-93।
5. शर्मा, एम., चक्रवर्ती, ए., गर्ग, जेके, और जोशी, पीके (2017)। उत्तर-पश्चिमी हिमालय में वन विखंडन का आकलन: रानीखेत वन रेंज, उत्तराखण्ड, भारत से एक केस अध्ययन। जे. के लिए. अनुसंधान, 28(2), 319-327.
6. नायक, एसएस, क्रिश्चयन, बिनल, धिनवा, पीएस, गर्ग, जेके और अजय (2017)। उपग्रह डेटा का उपयोग करके सोजत तालुका, पाली जिले, राजस्थान में मरुस्थलीकरण की निगरानी। पत्रिका. जियोमैटिक्स का. खंड 11(2), पीपी 240247।
7. बंसल, एस., कत्याल, डी., और गर्ग, जेके (2017)। मल्टीस्पेक्ट्रल मोडिस डेटा का उपयोग करके आर्द्धभूमि क्षेत्र निष्कर्षण के लिए एक नवीन रणनीति। पर्यावरण की रिमोट सेंसिंग, 200, 183-205।
8. भारद्वाज, आर., गुप्ता, ए., और गर्ग, जेके (2017)। यमुना नदी, दिल्ली विस्तार, भारत के लिए पर्यावरणमिति और अनुक्रमण दृष्टिकोण का उपयोग करके भारी धातु संदूषण का मूल्यांकन। जल विज्ञान.
9. सलूजा, आर., और गर्ग, जेके (2017)। भिंडावास झील, हरियाणा, भारत का ट्रॉकिक राज्य मूल्यांकन। पर्यावरण निगरानी और मूल्यांकन, 189(1), 32.

## पुस्तकें अध्याय

1. अनुभा कौशिक, जेके गर्ग, पी. भट्टाचार्य, एनसी गुप्ता, रीता सिंह, और वरुण जोशी (2017) (संस्करण)। जलवायु परिवर्तन, संसाधन संरक्षण और स्थिरता रणनीतियाँ। डीबीएच पब्लिशर्स एंड डिस्ट्रीब्यूटर्स, दिल्ली 11002. 173पी।

## सम्मेलन की कार्यवाही में पूर्ण कागजात

1. सलूजा, आर., और गर्ग, जेके (2017, अक्टूबर)। इन-सीटू हाइपरस्पेक्ट्रल रिमोट सेंसिंग का उपयोग करके उष्णकटिबंधीय आर्द्धभूमि में विभिन्न मौसमों के दौरान मैक्रोफाइट प्रजातियों का वर्णक्रमीय भेदभाव। पृथ्वी संसाधन और पर्यावरण रिमोट सेंसिंग/जीआईएस अनुप्रयोग VIII में (खंड 10428, पृष्ठ 104280एच)। ऑप्टिक्स और फोटोनिक्स के लिए इंटरनेशनल सोसायटी।
2. सलूजा, आर. और गर्ग, जेके (2016)। इन-सीटू हाइपरस्पेक्ट्रल रिमोट सेंसिंग का उपयोग करके लैंटिक पारिस्थितिकी तंत्र में पानी के जैव-ऑप्टिकल गुणों की विशेषता और मॉडलिंग। एसपीआईई एशिया पैसिफिक रिमोट सेंसिंग, 98780Y-98780Y-15।

3. प्रसाद, एस., सलूजा, आर., और गर्ग, जेके (2017, अक्टूबर)। लैंडसैट-8 ओएलआई इमेजरी का उपयोग करके गंगा नदी (भारत) में क्लोरोफिल-ए और मैलापन सांद्रता की मॉडलिंग। पृथ्वी संसाधन और पर्यावरण रिमोट सेंसिंग/जीआईएस अनुप्रयोग VIII में (खंड 10428, पृष्ठ 1042814)। ऑप्टिक्स और फोटोनिक्स के लिए इंटरनेशनल सोसायटी।

### प्रो. पी. भट्टाचार्य

#### शोध पत्रिकाओं में लेख

1. आंचल गर्ग, सुशील के. त्यागी और प्रोद्युत भट्टाचार्य, (2016)। “दिल्ली की परिवेशी वायु में बेंजीन का जोखिम मूल्यांकन”, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ करंट रिसर्च, 8, (08), 37532-37538।
2. भल्ला प्रिया, एलेक्जेंड्रा कॉगलन और प्रोद्युत भट्टाचार्य, (2016) भारत के हिमालयी क्षेत्र में समुदाय-आधारित इकोटूरिज्म में होमस्टे का योगदान। पर्यटन मनोरंजन अनुसंधान, खंड 41, अंक 2, पृष्ठ 213-228।
3. देवी सीमा, प्रोद्युत भट्टाचार्य, पूनम वर्मा और आरके वर्मा, (2017)। मध्य भारत के उष्णकटिबंधीय जंगलों में महत्वपूर्ण एनटीएफपी प्रजातियों के सहयोग से अर्वास्कुलर माइकोरिजल (एएम) कवक की विविधता। भारतीय वनपाल. 143 (4): 364-369
4. प्रिया भल्ला और प्रोद्युत भट्टाचार्य, (2016) पर्वतीय इकोटूरिज्म गंतव्य पर जल संकट: बिनसर बन्यजीव अभ्यारण्य मामला। इंडियन जर्नल ऑफ एप्लाइड हॉस्पिटैलिटी एंड टूरिज्म रिसर्च।

#### पुस्तक अध्याय

1. प्रद्युत भट्टाचार्य (2017)। भारत में सतत वानिकी के लिए प्रशिक्षण: समग्र क्षमता निर्माण के लिए उभरते क्षेत्र। प्रद्युत भट्टाचार्य और ए.के. कांडड़ा (संस्करण) में सतत वानिकी: उभरती चुनौतियाँ। आईके इंटरनेशनल पब्लिशिंग हाउस। नई दिल्ली। पीपी. 1-27 आईएसबीएन 978-9384588-99-1
2. प्रोद्युत भट्टाचार्य और टीआर मनोहरन (2017)। वन प्रमाणन: सतत वानिकी के लाभ और मुद्दे। प्रद्युत भट्टाचार्य और ए.के. कांडड़ा (संस्करण) में सतत वानिकी: उभरती चुनौतियाँ। आईके इंटरनेशनल पब्लिशिंग हाउस। नई दिल्ली। पीपी. 28-51 आईएसबीएन 978-9384588-99-1
3. प्रद्युत भट्टाचार्य (2017)। गैर इमारती वन उत्पादों की सतत कटाई: हासिल करना एक कठिन विषय है। प्रद्युत भट्टाचार्य और ए.के. कांडड़ा (संस्करण) में सतत वानिकी: उभरती चुनौतियाँ। आईके इंटरनेशनल पब्लिशिंग हाउस। नई दिल्ली। पीपी. 62-82 आईएसबीएन 978-93-84588-99-1
4. लोलिता प्रधान, ए. के. कांडड़ा और प्रोद्युत भट्टाचार्य (2017)। संयुक्त वन प्रबंधन (जेएम) कार्यक्रम के तहत आजीविका हस्तक्षेप। प्रद्युत भट्टाचार्य और ए. के. कांडड़ा (संस्करण) में सतत वानिकी: उभरती चुनौतियाँ। आईके इंटरनेशनल पब्लिशिंग हाउस। नई दिल्ली। पीपी. 114-127 आईएसबीएन 978-93-84588-99-1
5. अंशु सिंह, ए. के. कांडड़ा और प्रद्युत भट्टाचार्य (2017) मध्य प्रदेश और ओडिशा में छह गैर-लकड़ी वन उपज संयंत्रों की पालतूकरण स्थिति। प्रद्युत भट्टाचार्य और ए.के. कांडड़ा (संस्करण) में सतत वानिकी: उभरती चुनौतियाँ। आईके इंटरनेशनल पब्लिशिंग हाउस। नई दिल्ली। पीपी. 143-150 आईएसबीएन 978-93-84588-99-1
6. सुदीप्तो चटर्जी, प्रोद्युत भट्टाचार्य और ए.के.कांडड़ा (2017) लाइकेन पर एक केस स्टडी के साथ उत्तराखण्ड के जंगली औषधीय पौधों की सतत उपज पर एक अध्ययन। प्रद्युत भट्टाचार्य और ए.के. कांडड़ा (संस्करण) में सतत वानिकी: उभरती चुनौतियाँ। आईके इंटरनेशनल पब्लिशिंग हाउस। नई दिल्ली। पीपी. 164-193 आईएसबीएन 978-93-84588-99-1

#### पुस्तक (संपादित)

1. प्रद्युत भट्टाचार्य और एके कांडड़ा (2017) सतत वानिकी: उभरती चुनौतियाँ। आईके इंटरनेशनल पब्लिशिंग हाउस। नई दिल्ली। रिलीज मार्च.' पीपी 2017. PP.337 आईएसबीएन 978-93-8458899-1

### प्रो. वरुण जोशी

#### शोध पत्रिकाओं में लेख

1. शर्मा, ए.के., प्रकाश, एस. और जोशी, वी. (2016)। आपदा प्रतिक्रिया और प्रबंधन के लिए भौगोलिक सूचना प्रणाली। समन्वित आपदा प्रबंधन के लिए वितरित प्रणालियों पर कॉर्डिम 2016, आईईई कार्यशाला की कार्यवाही। आईआईएम कलकत्ता, भारत द्वारा आयोजित। 2 - 3 जनवरी, 2016.

2. जोशी, वी. और रावत, एमएस (2016)। भारत के सिक्किम के पूर्वी जिले के रोरा चू उप जलक्षेत्र में भूस्खलन खतरा क्षेत्र। हिमालय में भू-पर्यावरणीय खतरे संगोष्ठी की कार्यवाही (सं. एनपी नैथानी)। एंजल पब्लिक, नई दिल्ली। पृ.45-56
3. रावत, एमएस, जोशी, वी. और सुंदरियाल, वाईपी (2016)। रिमोट सेंसिंग और जीआईएस का उपयोग करके पूर्वी सिक्किम के एक हिस्से में ढलान स्थिरता विश्लेषण। नेक्स्ट जेनरेशन कंप्यूटिंग टेक्नोलॉजीज (एनजीसीटी-2016) देहरादून, भारत पर 2016 के दूसरे अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन की प्रक्रिया 14-16 अक्टूबर 2016। पीपी 51-60
4. रावत, एमएस, आर. डोभाल, वी. जोशी और वाईपी सुंदरियाल (2017), पूर्वी भारतीय हिमालय क्षेत्र में भूस्खलन खतरा क्षेत्र अध्ययन, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ जियोरिसोर्सेज एंड एनवायरनमेंट, वॉल्यूम 3(1), पीपी 35-46
5. कात्याल, डी., टी. तोमर और वी. जोशी (2017), भूजल भेद्यता मूल्यांकन तकनीकों में हालिया रुझान: एक समीक्षा, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ एप्लाइड रिसर्च, 2394-5869

### **पुस्तक अध्याय/सम्मेलन की कार्यवाही:**

1. त्यागी, एस.; अरेन्द्रन, जी.; राज, के.; जोशी, वी. और सरमा, के. (2017), जलवायु परिवर्तन, संसाधन संरक्षण और स्थिरता रणनीतियाँ। स्मार्ट सिटी की साइट उपयुक्तता: भू-स्थानिक प्रौद्योगिकी डीबीएच पब्लिशर्स एंड डिस्ट्रीब्यूटर्स का उपयोग करके हरियाणा के गुड़गांव जिले का एक केस अध्ययन। नई दिल्ली। 97893-84871-08-6

### **प्रो रीता सिंह**

#### **शोध पत्रिकाओं में लेख**

1. पॉल, एम., दास, एसके, रीता सिंह और शशांक, पीआर (2016), मोथ (लेपिडोप्टेरा: हेटेरोसेरा) दिल्ली के जीव, संभावित कृषि कीटों के रूप में उनकी भूमिका पर नोट्स के साथ। जर्नल ऑफ एंटोमोलॉजी एंड जूलॉजी स्टडीज वॉल्यूम। 4(2). 2016. पीपी435-438।
2. शर्मा, आर. और आर. सिंह (2016), लाइकेन ट्रांसप्लांट तकनीक का उपयोग करके दिल्ली शहर में वायु प्रदूषण की निगरानी। क्रिप्टोगैम जैव विविधता और मूल्यांकन खंड। 1(1). (2016)। पीपी55-63.
3. शर्मा, पी. और आर. सिंह (2016) एफेड्रा यांगथार्गेसिस (एफेड्रेसी), हिमाचल प्रदेश, भारत की एक नई प्रजाति। बांग्लादेश जर्नल ऑफ प्लांट टैक्सोनॉमी वॉल्यूम। 23(2). (2016)। पीपी195-198.
4. सिंह, आर, बिस्वास जे और बिष्ट एस. (2016), हिमालय जैव विविधता हॉटस्पॉट की जिम्मोस्पर्म विविधता। हिमालय हॉटस्पॉट क्षेत्र में पादप विविधता, अध्याय-7:187-220 (बिशन सिंह महेंद्र पाल सिंह, देहरादून में प्रकाशनाधीन)
5. खुराइजम, जेएस और रीता सिंह (2016), भारत, बांग्लादेश और म्यांमार में साइक्स शंकु का अवैध व्यापार, साइकैड्स वॉल्यूम। 1(1). (2016)। पीपी 20-21.
6. स्केले पीए, जी. जू. डब्ल्यूआई टैंग, ए.जे. लिंडस्ट्रॉम, टी. मार्लर, के.जे. सिंह, आर. सिंह, पी. राधा और एस. रिच (2017), साइकाडोफिला जू. टैंग और स्केली की समीक्षा (कोलोप्टेरा: इरोटिलिडे: फैराक्सोनोथिने) एशिया में साइक्स (साइकाडेसी) का निवास, एक नई उपजाति और तेरह नई प्रजातियों के विवरण के साथ। जूटाक्सा, 1175-5326
7. खुराइजम, जेएस, सिंह, आर. शर्मा, एससी, रॉय, आरके, लावौड, एस., और चायांगसु, एस. (2017) कुछ एशियाई साइकैड्स में पिन्ने की असामान्य फोर्किंग, साइकैड्स वॉल्यूम। 2(1). (2017)। पीपी 19-21
8. पॉल, एम., दास, एसके, सिंह, आर. और पठानिया, पीसी (2017), दिल्ली, भारत के चयनित क्षेत्रों में पतंगों (लेपिडोप्टेरा: हेटेरोसेरा) का अध्ययन और अद्यतन चेकलिस्ट, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ करंट रिसर्च वॉल्यूम। 9(8). (2017)। पीपी 56208-56214
9. स्केले पीए, जू. जी, टैंग डब्ल्यूआई, लिंडस्ट्रॉम एजे, मार्लर टी, खुराइजम जेएस, सिंह, आर, राधा पी, रिच एस. (2017), एक नई उपजाति और त्र नई पशु के विवरण के साथ एशिया में साइ(सिडसी) में रहना वाले सिकाडोफिला जू. टैंग और स्कैनी(कोलोप्टेरा:इरोटिलिडे:फैराक्सोनोथिने) की समीक्षा। जूटाक्सा वॉल्यूम. 4267(1). (2017)। पीपी 1-63.

### **डॉ किरणमय सरमा**

#### **शोध पत्रिकाओं में लेख**

1. कुरैशी, एस.; सरमा, के. और गर्ग, जेके (2016)। बहु-अस्थायी उपग्रह डेटा का उपयोग करके ऊपरी हिस्से में यमुना नदी के भूमि उपयोग/भूमि कवर परिवर्तन की गतिशीलता की निगरानी करना। वर्तमान अनुसंधान के अंतर्राष्ट्रीय जर्नल. वॉल्यूम. 8(6), पृ. 32988-33000।

2. एल्जा, के. और सरमा, के. (2016) चूड़धार बन्यजीव अभयारण्य (एचपी) भारत में भू-स्थानिक प्रौद्योगिकी का उपयोग करके कोक्लास तीतर के लिए आवास उपयुक्तता मॉडलिंग। पर्यावरण विज्ञान में वैज्ञानिक अनुसंधान के अंतर्राष्ट्रीय जर्नल। वॉल्यूम. 4(4), पृ. 0093-0101.
3. गुप्ता, पी. और सरमा के. (2016)। दिल्ली, भारत के भूजल में विभिन्न मापदंडों का स्थानिक वितरण। कॉर्जेंट इंजीनियरिंग। वॉल्यूम. 3. पृ. 1-9.
4. मुखर्जी, ए. और सरमा, के. (2016)। भू-स्थानिक प्रौद्योगिकी का उपयोग करके ओखला पक्षी अभयारण्य, दिल्ली की भूमि उपयोग की गतिशीलता का आकलन। जैव विविधता प्रबंधन और वानिकी जर्नल. वॉल्यूम. 5(1). पृ. 1-4.
5. सरमा, पीकेय सरमा, के.; नाथ, केकेय तालुकदार, बीकेय हुडा, विदेश मंत्रालय और बरुआ, बी. (2016)। मेघालय के गारो हिल क्षेत्र में भूमि उपयोग/भूमि कवर परिवर्तन और इसके भविष्य के प्रभावों का विश्लेषण: एक भू-स्थानिक दृष्टिकोण। इंजीनियरिंग और प्रबंधन में इनोवेटिव रिसर्च के अंतर्राष्ट्रीय जर्नल। वॉल्यूम. 3(1). पृ. 38-44.
6. गुप्ता, पी. और के. सरमा, (2016)। दिल्ली, भारत में विभिन्न प्रकार की बनस्पतियों के अंतर्गत भूजल गुणवत्ता में भिन्नताएँ। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ प्लांट एंड एनवायरनमेंट। वॉल्यूम. 2(1-2). पृ. 69-72.
7. जोशी, एम.; सरमा, के. और दास एसके, (2017)। भू-स्थानिक प्रौद्योगिकी का उपयोग करके राजस्थान के थार रेगिस्तान में भारतीय रेगिस्तान मॉनिटर (वारानसि ग्रिमियस कोनीजनी मर्टेंस, 1954) का पर्यावास उपयुक्तता विश्लेषण। जूलॉजिकल रिसर्च के अंतर्राष्ट्रीय जर्नल. खंड 13(3)। पृ. 105-112.
8. कुमारी, एम. और सरमा, के., (2017)। भारत के मध्य प्रदेश के सिंगरौली जिले में थर्मल पावर प्लांट के आसपास भूमि उपयोग/कवर के संबंध में भूमि की सतह के तापमान में बदलाव। स्थानिक सूचना अनुसंधान। वॉल्यूम. 25(6). पृ. 1-9.

### पुस्तक अध्याय/सम्मेलन की कार्यवाही:

1. गुप्ता, पी. और सरमा, के. (2016)। भूजल परिदृश्य: विश्व स्तर पर और राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र दिल्ली में। इन: सरमा, एस. और भार्गव, एस. (संस्करण), सतत विकास के लिए भारत का परिवर्तन: मुद्दे, चुनौतियाँ और अवसर। राधा प्रकाशन। नई दिल्ली। पृ. 285-291.
2. गुप्ता, पी. और सरमा, के. (2016)। दिल्ली, भारत में विभिन्न भूमि क्षेत्रों के लिए भूजल और मिट्टी की गुणवत्ता का मूल्यांकन। कार्यवाही: शुष्क और अर्ध-शुष्क क्षेत्रों में भूजल संसाधनों की खोज, मूल्यांकन और प्रबंधन पर छठा अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन। इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी संकाय। एसआरएम विश्वविद्यालय, चेन्नई, तमिलनाडु।
3. कुमारी, एम.; सरमा, के., शर्मा, आर. और कर्माकर, एस. (2017), भूमि सतह तापमान का मात्रात्मक अनुमान और सिंगरौली जिले, मध्य प्रदेश, भारत में महान एस्सार थर्मल पावर प्लांट के आसपास भूमि उपयोग/कवर के साथ इसका संबंध। 37वीं आईएनसीए इंटरनेशनल कांग्रेस, देहरादून
4. गौतम, ए.; अरेन्द्रन, जी.; राज, के.; सिंह, आर.; सरमा, के. और यादव, वी. (2017), जलवायु परिवर्तन, संसाधन संरक्षण और स्थिरता रणनीतियाँ। भू-स्थानिक तकनीकों का उपयोग करके रणथंभौर राष्ट्रीय उद्यान, राजस्थान के बन आवरण परिवर्तन का पता लगाना। डीबीएच प्रकाशक और वितरक। नई दिल्ली। 978-93-84871-08-6
5. गौतम, ए.; अरेन्द्रन, जी.; राज, के.; सिंह, आर.; सरमा, के. और यादव, वी. (2017), जलवायु परिवर्तन, संसाधन संरक्षण और स्थिरता रणनीतियाँ। भू-स्थानिक प्रौद्योगिकी का उपयोग करते हुए उत्तर-पश्चिमी हिमालयी उप प्रांत के भू-तापीय संसाधन। डीबीएच प्रकाशक और वितरक। नई दिल्ली। 978-93-84871-08-6
6. त्यागी, एस.; अरेन्द्रन, जी.; राज, के. य जोशी, वी. और सरमा, के. (2017), जलवायु परिवर्तन, संसाधन संरक्षण और स्थिरता रणनीतियाँ। स्मार्ट सिटी की साइट उपयुक्तता: भू-स्थानिक प्रौद्योगिकी डीबीएच पब्लिशर्स एंड डिस्ट्रीब्यूटर्स का उपयोग करके हरियाणा के गुड़गांव जिले का एक केस अध्ययन। नई दिल्ली। 97893-84871-08-6

डॉ. अंशु गुप्ता

शोध पत्रिकाओं में लेख

1. भट्टाचार्य, ए, एन. गोयल और ए. गुप्ता, (2017) अल्कलिफिलिक द्वारा एजो डाई मिथाइल रेड का क्षरण, हैलोटोलरेंट नेस्टरेनकोनिया लैक्यूसेखोएन्सिस ईएमएलए३: एल्कलाइन और नमक-युक्त डाइंग एफ्लुएंट ट्रीटमेंट में अनुपयोग, एक्सट्रीमेटाइल्स वॉल्यूम 21. (2017), पीपी 479-490

2. सिंघल ए., एन. सिंघल, ए. भट्टाचार्य और ए. गुप्ता (2017), जीवाणुरोधी और डाई डीकोलोराइजिंग एजेंटों के रूप में संभावित अनुप्रयोग के लिए फिक्स रेटुसा पत्ती के अर्क का उपयोग करके सिल्वर नैनोकणों (एजीएनपी) का संश्लेषण, अकार्बनिक और नैनो-धातु रसायन विज्ञान, वॉल्यूम . 47(2017), पीपी 1520-1529
3. जैन, एस., एसके शर्मा, एन. चौधरी, आर. मासीवाल, एम. सक्सेना, ए. शर्मा, टीके मंडल, ए. गुप्ता, एनसी गुप्ता और सी. शर्मा (2017), पीएम 2.5 की रासायनिक विशेषताएं और स्रोत विभाजन दिल्ली, भारत के एक शहरी स्थल पर पीसीए/एपीसी, अनमिक्स और पीएमएफ का उपयोग करना। पर्यावरण विज्ञान और प्रदूषण अनुसंधान, वॉल्यूम। 24 (2017), पीपी 14637-14656
4. शर्मा, एसके, पी. अग्रवाल, टीके मंडल, एसजी करापुरकर, डीएम शेनॉय, एसके पेशिन, ए. गुप्ता, एम. सक्सेना, एस. जैन और ए. शर्मा (2017), मेगासिटी दिल्ली, भारत की परिवेशीय वायु गुणवत्ता पर अध्ययन के दौरान सम-विषम रणनीति, मैप्पन, खंड। 32 (2017), पीपी- 155-1650970-3950

### **पुस्तक अध्याय/सम्मेलन की कार्यवाही:**

1. अंजुम सिंघल और अंशु गुप्ता (2017)। फिक्स रेटुसा पत्ती के अर्क से जैविक रूप से संश्लेषित चांदी के नैनोकणों और उनकी पुनः प्रयोज्य क्षमता का उपयोग करके पांच रंगों के मिश्रण का कुशल रंगहीनता। इन: ए. कौशिक, जेके गर्ग, पी. भट्टाचार्य, एनसी गुप्ता, आर. सिंह, वी. जोशी (एड) जलवायु परिवर्तन, संसाधन संरक्षण और स्थिरता रणनीतियाँ, यूएसईएम, जीजीएसआईपीयू, डीबीएच प्रकाशक, भारत।
2. योगिता प्रभाकर, अंशु गुप्ता और अनुभा कौशिक (2017) नेस्टर्नकोनिया एसपी का उपयोग करके स्थैतिक शोरबा अध्ययन में एसिड रेड 3आर डाई का बायो-रिमूवल। इन: ए. कौशिक, जेके गर्ग, पी. भट्टाचार्य, एनसी गुप्ता, आर. सिंह, वी. जोशी (एड) जलवायु परिवर्तन, संसाधन संरक्षण और स्थिरता रणनीतियाँ, यूएसईएम, जीजीएसआईपीयू, डीबीएच प्रकाशक, भारत।

### **डॉ. दीक्षा कात्याल**

#### **शोध पत्रिकाओं में लेख**

1. हेदायती, एम., पी. शर्मा, डॉ. कात्याल और एफ. फागरलुंड, (2016), संतृप्त छिद्रपूर्ण मीडिया के माध्यम से कार्बन आधारित इंजीनियर और प्राकृतिक नैनोकणों का परिवहन और प्रतिधारण, जर्नल ऑफ नैनोपार्टिकल रिसर्च, 1572-896X
2. नटराज. वीएम और डॉ. कात्याल, (2016), पंथिंग और रिकवरी टेस्ट डेटा का उपयोग करके प्रवरा नहर क्षेत्र के तहत जलभृत मापदंडों का आकलन, यूनिवर्सल जर्नल ऑफ एनवायर्नेंटल रिसर्च एंड टेक्नोलॉजी, 2249-0256
3. एन. रिजवी, डॉ. कात्याल और वी. जोशी (2016), एनसीआर, भारत में हिंडन नदी की जल गुणवत्ता में मौसमी और स्थानिक भिन्नता, वर्तमान अनुसंधान के अंतर्राष्ट्रीय जर्नल वॉल्यूम। 8 नंबर 5 (2016), पीपी 3128231289।
4. एस. बंसल, डॉ. कात्याल और जेके गर्ग (2017) मल्टीस्पेक्ट्रल मोडिस डेटा का उपयोग करके आर्द्धभूमि क्षेत्र निष्कर्षण के लिए एक उपन्यास रणनीति, पर्यावरण की रिमोट सेंसिंग वॉल्यूम। 200 (2017), पीपी 183-205

### **डॉ. पंपोश**

#### **शोध पत्रिकाओं में लेख**

1. मुराव जी., एच. सिंह और पंपोश (2017), राष्ट्रीय प्राणी उद्यान, नई दिल्ली में पिंजरे में बंद फासिएनिड्स पर तनाव का अध्ययन। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ जूलॉजी स्टडीज, 2455-7269

### **डॉ. संजय के. दास**

#### **शोध पत्रिकाओं में लेख**

1. मलिक एस., एसके दास और एम सिलीवाल (2016)। एशिया से मकड़ी के जाले वाली मकड़ी फाइकोसोमा अल्टम (कीसरलिंग, 1886) की पहली रिपोर्ट। जर्नल ऑफ एंटोमोलॉजी एंड जूलॉजी स्टडीज, 2349-6800
2. मलिक एस., एसके दास और एम सिलीवाल। (2016)। नर लिंक्स मकड़ी ऑक्सीओप्स भारते गजबे का पहला विवरण, 1999 (अरानेई: ऑक्सीओपिडे)। मुनिस एंटोमोलॉजी और जूलॉजी, 1306-3022
3. पॉल एम., एसके दास, आर. सिंह और पीआर शशांक (2016)। संभावित कृषि कीटों के रूप में उनकी भूमिका पर नोट्स के साथ दिल्ली के कीट (लेपिडोप्टेरा: हेटेरोसेरा) जीव। जर्नल ऑफ एंटोमोलॉजी एंड जूलॉजी स्टडीज, 2349-6800

4. पॉल एम., एसके दास, आर. सिंह और पीसी पठानिया (2017)। दिल्ली, भारत के चयनित क्षेत्रों में पतंगों (लेपिडोप्टेरा: हेटेरोसेरा) का अध्ययन और अद्यतन चेकलिस्ट। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ करंट रिसर्च, 0975-833एक्स
5. मलिक, एस., एम सिलिवाल और एसके दास। (2017)। भारत से नर स्टार-लेगड स्पाइडर यूरोकिट्या थैलेरी (रिम्स, सैंटोस और वैन हार्टन, 2007) की पहली रिपोर्ट। जूलॉजिकल रिसर्च के यूरोपीय जर्नल, 22787356
6. जोशी, एम., के. सरमा और एस.के. दास। (2017)। भू-स्थानिक प्रौद्योगिकी का उपयोग करके राजस्थान के थार रेगिस्तान में भारतीय रेगिस्तान मॉनिटर (वारानसि ग्रिसियस कोनीकजनी मर्टेंस 1954) का पर्यावास उपयुक्तता विश्लेषण। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ जूलॉजिकल रिसर्च, 1811-9786

### पुस्तक अध्याय/सम्मेलन की कार्यवाही:

1. मलिक, एसएम कौर, एम. जोशी, एम. पॉल और एसके दास (2017), गुरु गोबिंद सिंह इंद्रप्रस्थ विश्वविद्यालय परिसर, द्वारका, नई दिल्ली की जीव विविधता पर एक अध्ययन। जलवायु परिवर्तन, संसाधन संरक्षण और स्थिरता रणनीतियाँ, डीबीएच प्रकाशक, भारत (राष्ट्रीय), 9789384871086

### डॉ. सुमित डूकिया

#### शोध पत्रिकाओं में लेख

1. सिंह, ए.; मुखर्जी, ए; डूकिया एस. और कुमारा, एचएन (2016)। उच्च संसाधन उपलब्धता और प्रतिस्पर्धा की कमी के कारण मेसो-मांसाहारी की आबादी में वृद्धि हुई है - भारत के केवलादेव राष्ट्रीय उद्यान में गोल्डन जैकल का एक केस अध्ययन। स्तनधारी अनुसंधान, डीओआई 10.1007/एस13364-016-0267-जेड।
2. डूकिया, एस., जी. सिंह और आर. मिश्रा (2017)। थार रेगिस्तान, भारत से फुलवस लीफ-नोज्ड बैट हिपोसाइडेरोस फुलवस ग्रे, 1838 (स्तनधारी: चिरोपटेरा: हिपोसिड-एरिडे) का पुनः देखे जाने का रिकॉर्ड। जर्नल ऑफ थ्रेटेंड टैक्सा, 0974-7907
3. बिस्वास, जे., एस. डुकिया और फैसल, एम. (2017), दिल्ली की तितलियाँ नए परिवर्धन और दिल्ली, भारत से एक एनोटेटेड चेकलिस्ट के साथ। जूलॉजी अध्ययन के अंतर्राष्ट्रीय जर्नल.
4. सिंह, पी., ए. कौर और एस. डूकिया। (2017) एक्स सीटू वातावरण में स्थायी प्रबंधन और संरक्षण के लिए मणिपुर ब्रो-एंटलर्ड हिरण (रुसेर्वस एल्डी एल्डी) के व्यवहार और स्वास्थ्य स्थिति पर एक समीक्षा। जूलॉजी अध्ययन के अंतर्राष्ट्रीय जर्नल. 2455-7269
5. रावत, एम., और एस. डूकिया (2017) थार रेगिस्तान के पवित्र उपवन: पश्चिमी राजस्थान के कोलू पाबूजी ओरान और इसकी जैव विविधता प्रोफाइलिंग का एक केस अध्ययन। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ जूलॉजी स्टडीज 24557269
6. मिश्रा, आर., एस. डुकिया, एम. के. सिंह, ए. सुल्ताना और पी. भट्टाचार्य (2017) दिल्ली, भारत में ब्लिथ्स हॉर्सशू बैट, राइनोलोफस लेपिडस की पारिस्थितिक और ध्वनिक-कॉल विशेषताएँ। परिवेश विज्ञान, 2348-5191
7. सिंह, ए., ए. मुखर्जी, एस. डूकिया और एचएन कुमारा (2017), केवलादेव राष्ट्रीय उद्यान, भरतपुर, राजस्थान में स्तनपायी प्रजातियों और अनगुलेट्स की जनसंख्या स्थिति का एक अद्यतन विवरण। वर्तमान विज्ञान, 0011-3891

### डॉ. तुइसेम शिमराह

#### शोध पत्रिकाओं में लेख

1. शिमराह, टी.(2017), वन, स्थानांतरण कृषि और पूर्वोत्तर भारत के पारंपरिक पर्वतीय समुदायों में सतत परिदृश्य प्रबंधन के लिए रणनीतियाँ। राष्ट्रीय अकादमी विज्ञान पत्र, 40 (5) (2017): 349-3530250-541X
2. शिमराह, टी.(2017), पूर्वोत्तर भारत में तांगखुल जनजाति के पर्वतीय समुदाय के लिए जलवायु परिवर्तन अनुकूलन रणनीतियों के रूप में पारंपरिक पारिस्थितिक ज्ञान प्रणाली। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ एनवार्यर्नमेंटल एंड इकोलॉजिकल इंजीनियरिंग, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ एनवार्यर्नमेंटल एंड इकोलॉजिकल इंजीनियरिंग, 11 (7) (2017): 671-676।
3. गानी, एन., बी. सिंह और टी. शिमराह (2017), एक अवशोषक के रूप में इकोर्निया का उपयोग करके जलीय घोल से क्रोमियम हटाना, जर्नल ऑफ वॉटर रीयूज एंड डिसेलिनेशन, 4(1) (2017): 461-467

**डॉ. नीतू रानी**

## शोध पत्रिकाओं में लेख

- नीतू रानी, भूपेन्द्र सिंह, तुझसेम शिमराह, (2016)। “एक अवशोषक के रूप में इकोर्निया का उपयोग करके जलीय घोल से क्रोमियम (VI) हटाना” जर्नल ऑफ बॉटर रीयूज एंड डिसेलिनेशन, आई.डब्ल्यू. ई प्रकाशन. खंड. 7(4), (2017), पीपी 461-467। आईएसएसएन: 2220-1319.

## 4. संकाय द्वारा भाग लिया गया सेमिनार/कार्यशाला/सम्मेलन/संगोष्ठी:-

**प्रो. एनसी गुप्ता**

- यूजीसी द्वारा समर्थित और श्री गुरु नानक देव खालसा कॉलेज, दिल्ली विश्वविद्यालय, देव नगर, नई दिल्ली-110055 द्वारा आयोजित यूजीसी प्रायोजित सेमिनार, “भारत में समावेशी विकास का विचार: समतावादी समाज और राष्ट्र की ओर” में मुख्य वक्ता के रूप में भाग लिया। 12 जनवरी 2017
- सतत विकास में उत्कृष्टता के सीआईआई-आईटीसी केंद्र द्वारा आयोजित स्थिरता शिखर सम्मेलन, “वैश्विक लक्ष्य और प्रतिस्पर्धात्मकता” में प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया, सितंबर 14, 2016, ले मेरिडियन, नई दिल्ली, 2016।
- ऊर्जा, पर्यावरण और जल परिषद द्वारा 29 नवंबर, 2016 को इंडिया हैबिटेट सेंटर, नई दिल्ली में आयोजित “सौर विकिरण प्रबंधन (एसआरएम) जियो-इंजीनियरिंग के विज्ञान और शासन” पर कार्यशाला में प्रतिनिधि के रूप में भाग लिया।

**प्रोफेसर अनुभा कौशिक**

- “पर्यावरण संरक्षण और प्रबंधन के लिए रणनीतियों पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन” और बायोटेक रिसर्च सोसाइटी ऑफ इंडिया “पर्यावरण जैव प्रौद्योगिकी, बायोरिफाइनरी और ठोस अपशिष्ट प्रबंधन पर लघु संगोष्ठी”, 11-13 दिसंबर 2016, जवाहरलाल नेहरू विश्वविद्यालय, नई दिल्ली, भारत। 12 दिसंबर 2016 को 1130-1325 बजे एक सत्र की अध्यक्षता की (सत्र IIA-पर्यावरण, समस्याएं और उपचार)
- यूनिवर्सिटी स्कूल ऑफ एनवायरनमेंट मैनेजमेंट, जीजीएसआईपीयू द्वारा 16-17 मार्च, 2017 को जीजीएसआईपीयू में जलवायु परिवर्तन, संसाधन संरक्षण और स्थिरता रणनीतियों पर राष्ट्रीय सम्मेलन का आयोजन किया गया। मार्च, 2017 को एक सत्र की अध्यक्षता की (जैव विविधता और संरक्षण)

**प्रो. जेके गर्ग**

## अंतर्राष्ट्रीय/राष्ट्रीय सम्मेलन

- “शहरी क्षेत्रों में आर्द्धभूमि बहाली के लिए भू-स्थानिक तकनीक” भू-स्थानिक प्रौद्योगिकियों, स्मार्ट शहरों और सतत विकास पर राष्ट्रीय संगोष्ठी। विभाग भूगोल विभाग, डॉ. भीम राव अंबेडकर कॉलेज, विश्वविद्यालय, 11 मार्च 2016।
- “वेटलैंड प्रबंधन - एक रिमोट सेंसिंग परिप्रेक्ष्य” पृथक् दिवस समारोह, पर्यावरण विज्ञान स्कूल, जवाहरलाल नेहरू विश्वविद्यालय, 22 अप्रैल 2016
- शहरी क्षेत्रों में आर्द्धभूमि बहाली के लिए भू-स्थानिक तकनीकें” भू-सूचना विज्ञान, स्मार्ट शहर और सतत विकास, भीम राव अंबेडकर कॉलेज, दिल्ली विश्वविद्यालय, 11 मार्च, 2016
- “आर्द्धभूमि सूची, स्थिति मूल्यांकन और प्रबंधन के लिए भू-स्थानिक तकनीक” छत्तीसगढ़ की आर्द्धभूमि संपदा के संरक्षण पर कार्यशाला, विश्व आर्द्धभूमि दिवस, राष्ट्रीय पारिस्थितिकी संस्थान और इंदिरा गांधी कृषि विश्वविद्यालय द्वारा आयोजित, 2 फरवरी, 2017
- “भारत में आर्द्धभूमि संरक्षण और प्रबंधन के लिए भू-स्थानिक तकनीक” एनआरडीएमएस प्रायोजित प्रशिक्षण कार्यक्रम-भू-स्थानिक प्रौद्योगिकी और अनुप्रयोग, 18 मार्च, 2017
- “भारत में आर्द्धभूमि संरक्षण और प्रबंधन के लिए भू-स्थानिक तकनीक” डीएसटी-एनआरडीएमएस प्रायोजित प्रशिक्षण कार्यक्रम, भू-स्थानिक प्रौद्योगिकी और अनुप्रयोग, मार्च 17-18, 2017, शिव नादर विश्वविद्यालय
- “वेटलैंड्स और प्रभाव क्षेत्र का मानचित्रण” मध्य और पश्चिमी राज्यों के लिए वेटलैंड्स के एकीकृत संरक्षण और प्रबंधन पर क्षेत्रीय कार्यशाला, पर्यावरण नियोजन समन्वय (ईपीसीओ), पर्यावरण विभाग जीओएमपी, पर्यावरण परिसर, भोपाल, 9-10 जून 2017

## सम्मेलन/संगोष्ठी प्रस्तुतियाँ

- सलूजा, आर. और गर्ग, जेके (2016)। पारिस्थितिक स्वास्थ्य मूल्यांकन के लिए फील्ड स्पेक्ट्रोस्कोपी का उपयोग करके आर्द्धभूमि संरचनात्मक घटकों की वर्णक्रमीय लाइब्रेरी विकसित करना। रिमोट सेंसिंग पर आईईई युवा पेशेवर सम्मेलन, डीएलआर, जर्मनी।
- प्रसाद, एस., सलूजा, आर., और गर्ग, जेके (2017)। लैंडसैट 8 ओएलआई इमेजरी का उपयोग करके गंगा नदी (भारत) में क्लोरोफिल-ए सांद्रता की मॉडलिंग। जलवायु परिवर्तन, संसाधन संरक्षण और स्थिरता रणनीतियों पर राष्ट्रीय सम्मेलन। जीजीआईपीयू, दिल्ली, भारत।

## पोस्टर प्रस्तुति

- प्रसाद, एस., सलूजा, आर., और गर्ग, जे. के (2016)। दशकीय नदी की चौड़ाई में भिन्नता का आकलन और नदी परिवृत्त्य की गतिशीलता पर इसका प्रभाव। रिमोट सेंसिंग पर आईईई युवा पेशेवर सम्मेलन, डीएलआर, जर्मनी।
- प्रसाद, एस., और गर्ग, जे. के (2017)। विभिन्न वर्णक्रमीय सूचकांकों का उपयोग करके नदी जल मानचित्रण: भारत की ऊपरी गंगा नदी का केस अध्ययन। दक्षिण/दक्षिणपूर्व एशिया में एलसीएलयूसी सारी अंतर्राष्ट्रीय क्षेत्रीय विज्ञान बैठक, चियांग माई, थाईलैंड (जुलाई, 2017)।
- सोलंकी, एस. और गर्ग, जेके (2017)। नई दिल्ली में 23-27 अक्टूबर, 2017 को आयोजित जलवायु परिवर्तन और उसके प्रभाव श्रेणी के अंतर्गत रिमोट सेंसिंग (एसीआरएस-2017) पर 38वें एशियाई सम्मेलन में 'लैंडसैट 8 उपग्रह इमेजरी का उपयोग करके दिल्ली में भूमि की सतह के तापमान की मौसमी विशेषताओं का परिमाणीकरण' किया गया।, भारत।
- सोलंकी, एस., अरेंद्रन, जी. और गर्ग जेके (2017)। "जलवायु परिवर्तन, संसाधन संरक्षण और स्थिरता रणनीतियों" पर राष्ट्रीय सम्मेलन में 'भू-स्थानिक तकनीकों का उपयोग करके सांभर झील के परिवेश की भूमि उपयोग/भूमि कवर विशेषताओं की अस्थायी निगरानी' (सीसीसीआरसीएसएस-2017) 16-17 मार्च, 2017 को गुरु गोबिंद सिंह इंद्रप्रस्थ विश्वविद्यालय, दिल्ली में आयोजित किया गया।

## प्रो. पी. भट्टाचार्य

- क्रिसा क्षेत्रीय परामर्श जलवायु परिवर्तन में भाग लिया। यूके सहायता द्वारा आयोजित। 7-8 अप्रैल, 2016, इंडिया हैबिटेट सेंटर, नई दिल्ली।
- स्वच्छता पर राष्ट्रीय कार्यशाला। 8 अप्रैल, 2016, आईएचसी, नई दिल्ली। शहरी विकास मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा आयोजित
- भारत में सहभागी बन प्रबंधन को मजबूत करने के लिए राष्ट्रीय स्तर की कार्यशाला। 2 नवंबर, 2016 को यूएसएआईडी द्वारा आयोजित। कैसुरिना हॉल, आईएचसी नई दिल्ली।
- हरित राजमार्गों में नवाचार पर राष्ट्रीय सम्मेलन में व्याख्यान का नेतृत्व करें। 7-9 नवंबर' 2016. मध्यांचल भवन, वसंत कुंज में। राष्ट्रीय हरित राजमार्ग मिशन द्वारा आयोजित। भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण। सड़क परिवहन एवं राजमार्ग मंत्रलय। नई दिल्ली।
- जलवायु परिवर्तन, संसाधन संरक्षण और स्थिरता रणनीतियों पर राष्ट्रीय सम्मेलन। मार्च 16-17' 2018। यूएसईएम, जीजीएस आईपी विश्वविद्यालय द्वारा आयोजित। नई दिल्ली-78.
- पर्यावरण पर विश्व सम्मेलन- 2017. 25-26 मार्च 2017, विज्ञान भवन, नई दिल्ली में। नेशनल ग्रीन ट्रिब्यूनल (एनजीटी), यूएनईपी, एडीपी और एमओईएफ और सीसी द्वारा आयोजित।
- पर्यावरण प्रदूषकों पर राष्ट्रीय सम्मेलन में आमंत्रित व्याख्यान: प्रभाव मूल्यांकन और उपचार (एनसीईपीआईएआर-2017), 29 मार्च 2017, अमृता देवी बिश्नोई हॉल, स्कूल ऑफ एनवार्नमेंटल साइंस, जेएनयू। नई दिल्ली।

## प्रो. वरुण जोशी

- पृथ्वी विज्ञान विभाग आईआईटी, मुंबई में "ऋषिकेश-देवप्रयाग राष्ट्रीय राजमार्ग, उत्तराखण्ड के साथ संवेदनशील भूस्खलन क्षेत्रों के बड़े पैमाने पर भूवैज्ञानिक-भू-तकनीकी मानचित्रण" शीर्षक से उत्तराखण्ड नेटवर्किंग परियोजना की कार्यशाला। 20 मई 2016
- ग्रामीण प्रौद्योगिकी विभाग, एचएनबी गढ़वाल विश्वविद्यालय, श्रीनगर, गढ़वाल (उत्तराखण्ड) में सदस्य के रूप में बोर्ड ऑफ स्टडीज (बीओएस) में भाग लिया। एचएनबीजीयू, श्रीनगर गढ़वाल। 25 मई 2016

3. “भूजल को केवल सामुदायिक संपदा माना जाना चाहिए”। विटार्का द्वारा आयोजित: सीएसआईआरनेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ साइंस, टेक्नोलॉजी एंड डेवलपमेंट स्टडीज (एनआईएसटीएडीएस), आउटरीच कार्यक्रम। इंडिया इंटरनेशनल सेंटर, नई दिल्ली। 14 दिसंबर 2016.
4. जलवायु परिवर्तन, संसाधन संरक्षण और स्थिरता रणनीतियों पर राष्ट्रीय सम्मेलन (सीसीसीआरसीएसएस -2017). यूएसईएम, जीजीएसआईपीयू द्वारा आयोजित। 16-17, मार्च,-2017.
5. 30 अगस्त 2016 को एनआईडीएम, नई दिल्ली में दक्षिण एशिया में भूस्खलन जोखिम शमन और प्रबंधन पर सार्क क्षेत्रीय प्रशिक्षण में व्याख्यान देते हुए।
6. पर्यावरण भू-तकनीकी पर विचार-मंथन सत्र। विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग-विज्ञान और इंजीनियरिंग अनुसंधान बोर्ड (डीएसटी-एसईआरबी), भारत सरकार द्वारा सिविल इंजीनियरिंग विभाग, आईआईटी बॉम्बे में आयोजित, जनवरी 24-25, 2017। गोवा
7. 11वीं उत्तराखण्ड राज्य विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी कांग्रेस 2016-17। उत्तराखण्ड विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी राज्य (यूएसएसटीसी, उत्तराखण्ड सरकार), देहरादून द्वारा आयोजित। 02-04 मार्च, 2017. देहरादून.
8. नेशनल ग्रीन ट्रिब्यूनल (भारत सरकार), नई दिल्ली द्वारा पर्यावरण पर विश्व सम्मेलन-2017, विज्ञान भवन, नई दिल्ली का आयोजन किया गया। 25 और 26 मार्च 2017

### प्रशिक्षण कार्यक्रम:

“बड़े डेटा विश्लेषण” पर डीएसटी प्रायोजित प्रशिक्षण कार्यक्रम। जीजीएसआईपीयू, यूएसआईसीटी और डीएसटी (भारत सरकार) द्वारा आयोजित। 4-15 जुलाई 2016. आयोजन समिति के सदस्य

### डॉ. किरणमय सरमा

1. 15.10.2016 को दिल्ली टेक्नोलॉजिकल यूनिवर्सिटी, दिल्ली द्वारा “पर्यावरण प्रटूषण: निगरानी और नियंत्रण (ईपीएमसी)” पर आयोजित एक राष्ट्रीय कार्यशाला में “शहरी प्रटूषण के लिए भू-स्थानिक प्रौद्योगिकी” विषय पर संसाधन व्यक्ति के रूप में व्याख्यान दिया।
2. 21.09.2016 और 23.09.2016 के दौरान नॉर्थ-ईस्टर्न हिल यूनिवर्सिटी, शिलांग में “पारिस्थितिकी आला मॉडलिंग में ओपन सोर्स भू-स्थानिक उपकरणों के अनुपयोग और खतरे वाले पौधों के संरक्षण के लिए आला मॉडल के उपयोग को व्यापक बनाने” पर प्रशिक्षण कार्यशाला में संसाधन व्यक्ति के रूप में भाग लें।

### डॉ. अंशु गुप्ता

1. सामग्री चक्र और अपशिष्ट प्रबंधन पर 3आर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, भारतीय पर्यावास केंद्र, 8-10 मार्च, 2017 के दौरान सीएसआईआर-आईआईपी द्वारा आयोजित किया गया।
2. जलवायु परिवर्तन, संसाधन संरक्षण और स्थिरता पर राष्ट्रीय सम्मेलन (सीसीसीआरसीएसएस -2017), जीजीएसआईपीयू, दिल्ली, भारत 16 मार्च के दौरान-17, 2017.

### डॉ. पंपोश

1. 25 से 26 मार्च, 2017 तक नेशनल ग्रीन ट्रिब्यूनल (एनजीटी) द्वारा आयोजित पर्यावरण पर विश्व सम्मेलन - 2017 में भाग लिया
2. 16-17 मार्च, 2017 तक यूएसईएम, जीजीएसआईपीयू द्वारा जलवायु परिवर्तन, संसाधन संरक्षण और स्थिरता रणनीतियों पर आयोजित राष्ट्रीय सम्मेलन का आयोजन और उसमें भाग लिया।
3. पर्यावरण विभाग, सरकार द्वारा “दिल्ली के पर्यावरण मुद्दे” पर आयोजित आधे दिन की कार्यशाला में भाग लिया। 5 अक्टूबर, 2016 को एनसीटी दिल्ली का।
4. 16 सितंबर से 17 सितंबर 2016 तक आईएलएलएल, दिल्ली विश्वविद्यालय के सहयोग से हंसराज कॉलेज द्वारा एथ्नोबोटनी पर आयोजित कार्यशाला में भाग लिया।

### डॉ. संजय के. दास

पर्यावरण अध्ययन और आपदा प्रबंधन में पुनर्शर्चया पाठ्यक्रम, रांची विश्वविद्यालय, 12 जुलाई - 1 अगस्त, 2016

**डॉ. सुमित डूकिया**

पर्यावरण अध्ययन और आपदा प्रबंधन में पुनश्चर्या पाठ्यक्रम, रांची विश्वविद्यालय, 12 जुलाई - 1 अगस्त, 2016

**डॉ. तुइसेम शिमराह**

विंटर स्कूल: सीईपीटी-आईसीए-ओएस जियो लेबोरेटरी, सीईपीटी यूनिवर्सिटी, अहमदाबाद, 14 में “भूस्थानिक प्रौद्योगिकी” पर 21 दिवसीय शीतकालीन स्कूल नवंबर- 3 दिसंबर, 2016

**डॉ. नीतू रानी**

- 7 मार्च, 2017 को केंद्रीय भूजल बोर्ड, स्कोप कॉम्प्लेक्स, लोधी रोड, नई दिल्ली द्वारा आयोजित “भूजल में आर्सेनिक की समस्या और गंगा बेसिन में इसका निवारण” विषय पर राष्ट्रीय कार्यशाला में भाग लिया।
- 25-26 मार्च, 2017 को एनजीटी, विज्ञान भवन, नई दिल्ली द्वारा आयोजित “पर्यावरण -2017” पर विश्व सम्मेलन में भाग लिया।
- यूनिवर्सिटी स्कूल ऑफ एनवायरनमेंट मैनेजमेंट, जीजीएसआईपीयू, नई दिल्ली द्वारा 16-17 मार्च, 2017 को “जलवायु परिवर्तन, संसाधन संरक्षण और स्थिरता रणनीतियाँ” पर आयोजित राष्ट्रीय सम्मेलन में भाग लिया।
- पुनश्चर्या पाठ्यक्रम, 15 नवंबर- 6 दिसंबर, 2017

**5. स्कूलों/विभाग द्वारा आयोजित सेमिनार/कार्यशालाएं/सम्मेलन/संगोष्ठी:**

क्र.सं.	शीर्षक	दिनांक (अवधि)	संगठन का नाम	प्रतिभागियों की संख्या	स्थान
1.	“हरित दिवाली: प्रदूषण के प्रभाव को न्यूनतम करना”	27 अक्टूबर 2016	यूसेम, जीजीएसआईपीयू	100	द्वारका, नई दिल्ली
2.	मदर डेयरी प्लांट का औद्योगिक दौरा	01.12.2016	यूसेम, जीजीएसआईपीयू	100	द्वारका, नई दिल्ली
3.	जलवायु परिवर्तन, संसाधन संरक्षण और स्थिरता रणनीतियों पर राष्ट्रीय सम्मेलन (सी.सी.सी.आर.सी.एस-2017)	16 - 17 मार्च, 2017	यूएसईएम, जीजीएसआईपीयू और पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा प्रायोजित	100	द्वारका, नई दिल्ली

**6. संकाय द्वारा प्राप्त पुरस्कार/पुरस्कार/उपलब्धियाँ/छात्रवृत्ति:****1. प्रो. एनसीगुप्ता, डीन, यूएसईएम**

द इंस्टीट्यूशन ऑफ इंजीनियर्स (इंडिया) 2017 द्वारा “ऐश तालाबों में फ्लाई ऐश निपटान: भूजल प्रदूषण के लिए खतरा” शीर्षक वाले पेपर के लिए प्रोफेसर आरसी सिंह पुरस्कार

**2. डॉ- सुमित डूकिया, सहायक प्रोफेसर**

(क) कार्ल जीस वन्यजीव सेवा पुरस्कार 2016 द्वारा सम्मानित किया गया

(ख) विश्व पर्यावरण दिवस पर जोधपुर के एचएच महाराजा द्वारा वन्यजीव संरक्षण पुरस्कार 2017 से सम्मानित किया गया।

**7. संकाय द्वारा प्राप्त परियोजनाएं/अनुदान/परामर्श:**

क्र.सं.	संकाय का नाम	परियोजना का शीर्षक	अनुदान देने वाली एजेंसी	अवधि	राशि (लाख रुपये में)
1.	प्रो. वरुण जोशी	सिक्किम राज्य में भूस्खलन और पर्यावरण पर उनके महत्व का अध्ययन	जीबी पंत हिमालय पर्यावरण एवं विकास संस्थान, कोसी, अल्मोड़ा (एमओईएफ, भारत सरकार)	3 वर्ष (2016)	13.96
2.	प्रो. वरुण जोशी	ऋषिकेश-देवप्रयाग, राष्ट्रीय राजमार्ग, उत्तराखण्ड के साथ संवेदनशील भूस्खलन क्षेत्रों का बड़े पैमाने पर भूवैज्ञानिक-भू-तकनीकी मानचित्रण (2015-17)	डीएसटी-भारत सरकार	3 वर्ष (2016)	18.80



क्र.सं.	संकाय का नाम	परियोजना का शीर्षक	अनुदान देने वाली एजेंसी	अवधि	राशि (लाख रुपये में)
3.	डॉ. किरणामय सरमा	उत्तर-पूर्वी भारत में झूम खेती और कोयला खनन की प्रौद्योगिकी विकास, प्रबंधन और दीर्घकालिक निगरानी	एमओईएफ एवं सीसी	3 वर्ष (2016)	20
4.	डॉ. संजय के. दास	पारिस्थितिकी और आवास- राजस्थान, भारत में भारतीय स्पाइनी टेल्ड छिपकली सारा हार्डविकी (ग्रे, 1827) की उपयुक्तता”।	डीएसटी-एसईआरबी (यूजीसी) प्रमुख अनुसंधान परियोजना	3 वर्ष (दिसंबर 2013- दिसंबर 2017)	49.6
5.	डॉ. संजय के. दास	ओडिशा के पूर्वी घाट में मकड़ी विविद्याता	एमओईएफ एवं सीसी	3 वर्ष (2016)	49.6

## 8. छात्रों द्वारा प्राप्त पुरस्कार/पुरस्कार/उपलब्धियाँ/छात्रवृत्ति/परियोजनाएँ:

क्र.सं.	छात्रों का नाम	सेमेस्टर/वर्ष	पुरस्कारों का विवरण
1.	श्री बलराम भारद्वाज	2016	अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, मोदीनगर, यूपी में सर्वश्रेष्ठ शोध पत्र पुरस्कार।
2.	श्री बलराम भारद्वाज	2016	8वां भारत नवप्रवर्तन पहल -i3 राष्ट्रीय मेला 2016 (डीएसटी, एआईसीटीई, सीआईआई)

## 9. प्लेसमेंट गतिविधियाँ:

(क) चल रहे पीएचडी पंजीकृत अनुसंधान विद्वानों की कुल संख्या (2016-2017) - 69 संख्या

क्र.सं.	कंपनी का नाम	नियोजित छात्रों की संख्या	औसत वार्षिक पैकेज की पेशकश
1.	भारतीय विज्ञान संस्थान, बैंगलुरु फोन- +91-80- 23600757 ईमेल-regr@admin.iisc.ernet.in	10 एम एससी. (जैव विविधता एवं संरक्षण)- 2016 वर्ष	रु. 30,000/-
2.	भारतीय वन्यजीव संस्थान (डब्ल्यूआईआई) ई-मेल: wii@wii.gov.in टेलीफोन: 91 135 2640114 - 15, 2646100 फैक्स: +91 135 2640117		
3.	प्रकृति संरक्षण के लिए अंतर्राष्ट्रीय संघ, दिल्ली दूरभाष: +91 (11) 2625 7742 फैक्स: +91 (11) 2652 7742 एक्सटेंशन। 121		
4.	टाइगर वॉच, रणथंभौर, राजस्थान टाइगर वॉच, माँ फार्म, शेरपुर खिलजीपुर, जिला सबाई माधोपुर, राजस्थान, भारत 322 001		
5.	रोशनी, ईमेल: info@roshniacademy.org दूरभाष: +91 11 4104 0538 फैक्स: +91 11 4104 0538		
6.	निमीकृत पारिस्थितिकी प्रणालियों के पर्यावरण प्रबंधन केंद्र (सीईएमडीई), यमुना जैव विविधता पार्क, फोन: 011 6564 9990		
7.	पीजीआईएमईआर, चंडीगढ़ फोन: ईपीबीएक्स: 0091-172-27475 85,2747586,2755450 फैक्स: 0091-172-2744401, 2745078 ईमेल: पीजीआईएमईआर-chd@nic.in		
8.	वाइल्ड लाइफ ट्रस्ट ऑफ इंडिया फोन- +91-120-4143900 फैक्स- +91-120-4143933 ईमेल-info@wtiorg.in		
9.	बन विभाग, हिमाचल प्रदेश फोन: 91-177-2624186, 2623147, फैक्स: 91-177- 2624192		

क्र.सं.	कंपनी का नाम	नियोजित छात्रों की संख्या	औसत वार्षिक पैकेज की पेशकश
10.	बॉम्बे नेचुरल हिस्ट्री सोसाइटी (बीएनएचएस), मुंबई फोन- +91-22-2282 1811 फैक्स- 91-22-22837615 ईमेल- info@bnhs.org	06 एम एससी. (जैव विविधता एवं संरक्षण) 2017 वर्ष	रु. 28,000/-
11.	भारतीय बन्यजीव संस्थान, देहरादून बी-61, बेसमेंट, दयानंद कॉलोनी लाजपत नगर - IV, नई दिल्ली - 110024		
12.	भारतीय वन प्रबंधन संस्थान (आईआईएफएम), भोपाल फोन- +91-755-2775716, 2773799, 2766603, 2761731, 2775703 फैक्स- +91-755-2772878 ईमेल- cao@iifm.ac.in		
13.	वन अनुसंधान संस्थान (एफआरआई), फैक्स: +91 135-2756865 टेलीफोन: (+91 135-2755277) ईमेल: dir_fri@icfre.org		
14.	जवाहरलाल नेहरू विश्वविद्यालय (जेएनयू) फोन: 011-26704050, 26742570 फैक्स: 011-26742580 ईमेल: dr_acad@mail.jnu.ac.in		
15.	राज्य वन सेवा, ओडिशा फोन- 0671- 2305611,2304141 फैक्स- 0671-2301807,2304125 ईमेल- opsc@nic.in		
16.	अमेज़ॅन बैंगलोर फोन- 08049019010, 08033273000	18 (पर्यावरण (एम एससी प्रबंधन) 2016 वर्ष)	35,000/-
17.	उद्यम गुणवत्ता प्रबंधन सॉफ्टवेयर, ईक्यूएमएस फोन: +91-11-30003200-19 (20 पंक्तियाँ)		
18.	दिल्ली प्रदूषण नियंत्रण समिति (DPCC), फोन नंबर- 011- 23869378, ईमेल- chdpcc@nic.in		
19.	गुरु गोबिंद सिंह इंद्रप्रस्थ विश्वविद्यालय (जीजीएसआईपीयू) फोन: +91-11-25302170 फैक्स: +91-11-25302111		
20.	बनारस हिंदू विश्वविद्यालय (बीएचयू) फोन- 2368938, 2368339 फैक्स- 2369100		
21.	ऊर्जा, पर्यावरण और जल परिषद (सीईईडब्ल्यू), दूरभाष: +911140733358 सेल: +91-9717266277 फैक्स: +911140733399 ईमेल: info@ceew.in		
22.	सीकाइनेटिक्स: +911140507277, +911141051195 ईमेल: contact@cKinetics.com		
23.	जेएम पर्यावरण प्रा. ईमेल-contact@jmenenvironet.org		
24.	राज्य सभा, दूरभाष संख्या 23034246, 23034074, 23010883 ईमेल: rsccell@sansad.nic.in		
25.	आईआईपीए सलाहकार फैक्स। (ओ) +91-11-23702440, +91-11-23356528 ई-मेल: contact_us@iipa.org.in		
26.	फेडरेशन ऑफ इंडियन चैबर ऑफ कॉमर्स एंड इंडस्ट्री (फिक्की) फोन- 91-11-23738760-70 फैक्स: 91-11-23320714, 23721504 ईमेल-ficci@ficci.com		



क्र.सं.	कंपनी का नाम	नियोजित छात्रों की संख्या	औसत वार्षिक पैकेज की पेशकश
27.	अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान (एम्स) फोन- 911126588700, 26588700 फैक्स नंबर- 911126588500 ईमेल- Exams-ac@gmail.com	15 (एम एससी. (पर्यावरण प्रबंधन) 2017 वर्ष)	35,000/-
28.	गुरु गोबिंद सिंह इंद्रप्रस्थ विश्वविद्यालय (जीजीएसआईपीयू), नई दिल्ली टेलीफोन: +91-11-25302170 फैक्स: +91-11- 25302111		
29.	अंतर्राष्ट्रीय प्रकृति संरक्षण संघ (आईयूसीएन), दिल्ली, ईमेल- Asia@iucn.org		
30.	रक्षा, अनुसंधान और विकास संगठन (डीआरडीओ) फोन: 011 2300 7002		
31.	इवैल्यू सर्व नेट फोन: 0124 415 4000		
32.	भारतीय रिमोट सेंसिंग संस्थान (आईआईआरएस), देहरादून ईमेल: निदेशक/iirs.gov.in फोन: +91-135-2524103, 2744583 फैक्स: +91-135-2741987		
33.	हंस फाउंडेशन दूरभाष: (011) 49524545 ईमेल: info@thfmail.com		
34.	राष्ट्रीय पर्यावरण इंजीनियरिंग अनुसंधान संस्थान (नीरी), निदेशक कार्यालय: 0712-2249999/66 फैक्स: 0712-2249900		
35.	प्रभाव अनुसंधान एवं मापन फोन- +91-11-3093 3093/3296 9181/3296 9103, ईमेल- contactus@impactmeasurement.co.in	11 (एम एससी (प्राकृतिक संसाधन प्रबंधन) 2016 वर्ष)	रु. 30,000/-
36.	भारतीय उद्योग परिसंघ (सीआईआई) फोन: 91-11-49816426, फैक्स: 91-11-49816416		
37.	SYCOM, नई दिल्ली ईमेल-sycomprojects@gmail.com, फोन: +91-11-43658567, 24329452, +91-9810529609, फैक्स: +91-11-24329452		
38.	यूएनडीपी, नई दिल्ली टेलीफोन: +91-11-46532333, फैक्स: +91-11-24627612, ईमेल: info-in@undp.org		
39.	इंडियन ओशन रिम एसोसिएशन (आईओआरए), नई दिल्ली फोन- +91-11-41077549, ईमेल- info@ioraecological.com		
40.	पावर हाउस एचआर फोरम इंडिया फोन- +91-120-2478316, फैक्स नंबर- +91-120-2416860, 2416846, ईमेल: Powerhrforum@gmail.com		
41.	मैग्नेटो पर्यावरण समूह फोन: +91 9582215203, फैक्स: +91 11 26434827/28, ई-मेल: info@magneto.in		
42.	भारतीय बन प्रबंधन संस्थान (आईआईएफएम), भोपाल फोन- +91-755-2775716, 2773799, 2766603, 2761731, 2775703, फैक्स- +91-755-2772878, ईमेल- cao@iifm.ac.in		
43.	बेटलैंड इंटरनेशनल, नई दिल्ली (2) ईमेल- ecology_delhi@yahoo.in; kroytk22@yahoo.com		
44.	दिव्य ज्योति जागृति संस्थान, नई दिल्ली फोन: +91-11-27020666, 27024555		

क्र.सं.	कंपनी का नाम	नियोजित छात्रों की संख्या	औसत वार्षिक पैकेज की पेशकश
45.	यूएन ग्लोबल इम्पैक्ट नेटवर्क इंडिया ईमेल-kamal.singh@globalcompact.in फोन- +91 11 22406480/से - +91 9818313001	13 (एम एससी. (प्राकृतिक संसाधन प्रबंधन) 2017 वर्ष)	रु. 28,000/-
46.	भारतीय रिमोट सेंसिंग संस्थान (आईआईआरएस), देहरादून ईमेल आईडी: निदेशक@iirs-gov-in फोन: +91-135-2524103,2744583 फैक्स: +91-135-2741987		
47.	क्रिएटिव एग्री सॉल्यूशन प्राइवेट डिल्ली फोन- +91-11-45679186 ईमेल-info@creativeagrisolution.com		
48.	विश्व वन्यजीव कोष (डब्ल्यूडब्ल्यूएफ) फोन-1800-960-0993 ईमेल-सदस्यता@wwfus.org		
49.	ऊर्जा और संसाधन संस्थान (टीईआरआई) फोन-+91 11 2468 2100,4150 4900,24682144 फैक्स- +91 11 2468 2144 ईमेल-mailbox@teri.res.in		
50.	ग्रीन इनिशिएटिव प्रमाणन एवं निरीक्षण एजेंसी ईमेल: info@gicia.org टेलीफोन: 91 (120) 6500167		
51.	भारतीय उद्योग परिसंघ (सीआईआई) फोन: 91-11-49816426 फैक्स: 91-11-49816416		
52.	हार्क ईमेल:ucost@ucost.in संपर्क करें: +91-9412051556/57		
53.	महावीर कैंसर संस्थान एवं अनुसंधान केंद्र फोन- +91-61 2-2250127/2253956/3222583/07091490890 फैक्स- +91-612-2253957 ईमेल-mespatna98@gmail.com, निदेशक महावीर कैंसरस्थान@gmail-com		

## 10. शोधार्थियों का विवरण

(क) चल रहे पीएचडी पंजीकृत अनुसंधान विद्वानों की कुल संख्या

क्र.सं.	विद्वानों के नाम	शीर्षक	पंजीकरण की तिथि	पर्यवेक्षक का नाम
1.	सुश्री संगीता बंसल	भू-स्थानिक तकनीकों का उपयोग करके उत्तर प्रदेश, भारत के आर्द्धभूमियों से मीथेन उत्सर्जन में अस्थायी परिवर्तनशीलता का आकलन	19.03.2008	प्रो. गर्ग पर्यवेक्षक डॉ. दीक्षा कत्याल सह-पर्यवेक्षक
2.	सुश्री पारुल गुप्ता	दिल्ली के शहरीकरण के संबंध में हरित आवरण और भूजल के बीच संबंधों का अध्ययन करना	14.09.2012	डॉ. किरणमय सरमा पर्यवेक्षक

(ख) चल रहे पीएचडी पंजीकृत अनुसंधान विद्वानों की कुल संख्या (2016-17) - 69 संख्या

क्र.सं.	विद्वानों के नाम	पीएच.डी. का शीर्षक.	पंजीकरण की तिथि	पर्यवेक्षक/सह-पर्यवेक्षक का नाम	पूरा/चल रहे
1.	श्री वी. एम. नटराज	अहमदनगर जिले के प्रवरा कमान में उर्वरक संदूषण भूजल का अनुमान	26-11-2008	डॉ. दीक्षा कत्याल पर्यवेक्षक डॉ. सुनील गोमतीवार सह-पर्यवेक्षक	प्रस्तुत
2.	श्री प्रभात कुमार	भारत-गंगा क्षेत्र के चावल-गेहूं फसल प्रणाली से ग्रीन हाउस गैस उत्सर्जन क्षमता का अध्ययन	15.02.2012	प्रो. एनसी गुप्ता पर्यवेक्षक	चल रहे



मंत्री सांचे  
इनप्रेस  
विवरितालय

## वार्षिक रिपोर्ट 2016-2017

क्र.सं.	विद्वानों के नाम	पीएच.डी. का शीर्षक	पंजीकरण की तिथि	पर्यवेक्षक/सह-पर्यवेक्षक का नाम	पूरा/चल रहे
3.	श्री प्रमोद कुमार	मोडिस डेटा का उपयोग करके दिल्ली में एयरोसोल ऑप्टिकल गुणों और फाइन मोड फैक्शन विविधताओं का अध्ययन	15.02.2012	प्रो. एनसी गुप्ता पर्यवेक्षक	प्रस्तुत
4.	श्री कुलदीप श्रीवास्तव	पश्चिमी हिमालय में जलवायु परिवर्तन के प्राकृतिक संकेतक के रूप में लाइकेन पर अध्ययन।	14.09.2012	प्रो. प्रोद्युत भट्टाचार्य पर्यवेक्षक	चल रहे
5.	श्री पिपास कुमार	बायोडिजल-अध्ययन तेल, स्थान तेल, और उत्पादन के प्रत्येक चरण में इसका गुणवत्ता लक्षण विवरण/नियंत्रण का उपयोग करके इसके कन और कार्य, ट्रिल परिवर्तन में पर्यावरण लाभ को बेहतर धीरे-धीरे से मैं करने के लिए बायोडिजल उत्पादन में रुझान	14.09.2012	प्रो. वरुण जोशी पर्यवेक्षक	चल रहे
6.	श्री प्रबोर कुमार दास	विभिन्न भारतीय जलवायु में विभिन्न फोटो-बोल्टाइक मॉड्यूल से ऊर्जा उत्पादन का अनुमान और तुलनात्मक विश्लेषण।	12.11.2013	प्रो. एनसी गुप्ता पर्यवेक्षक	चल रहे
7.	सुश्री प्रिया भल्ला	बिनसर बन्यजीव अभ्यारण्य, उत्तराखण्ड, भारत पर इकोट्रूरिज्म प्रभाव आकलन	12.11.2013	प्रो. प्रोद्युत भट्टाचार्य पर्यवेक्षक	प्रस्तुत
8.	सुश्री सिम्पी सिंह	शहरी हरित स्थानों, दिल्ली में चयनित पौधों की प्रजातियों की एरोसोल एबेटमेंट क्षमता का आकलन	12.11.2013	प्रो. एनसी गुप्ता पर्यवेक्षक प्रो. प्रोद्युत भट्टाचार्य सह-पर्यवेक्षक	चल रहे
9.	सुश्री सीमा देवी	मध्य भारत के शुष्क पर्णपाती बनों में चयनित एनटीएफपी के प्राकृतिक पुनर्जनन को प्रभावित करने वाले कारकों पर अध्ययन	12.11.2013	प्रो. प्रोद्युत भट्टाचार्य पर्यवेक्षक	प्रस्तुत
10.	सुश्री ऋचा भारद्वाज	दिल्ली में यमुना नदी प्रणाली में मल सूचक बैक्टीरिया के भारी धातु प्रतिरोध का एक मात्रत्मक मूल्यांकन	12.11.2013	प्रो. जेके गर्ग पर्यवेक्षक डॉ. अंशु गुप्ता सह-पर्यवेक्षक	प्रस्तुत
11.	सुश्री रिधि सलूजा	इन-सीटू हाइपरस्पेक्ट्रल और ऑर्बिटेट मल्टीस्पेक्ट्रल रिमोट सेंसिंग डेटा का उपयोग करके वेटलैंड स्थिति का आकलन।	12.11.2013	प्रो. जेके गर्ग पर्यवेक्षक	चल रहे
12.	सुश्री शुभी मलिक	दिल्ली की मकड़ियों पर बायोसिस्टमैटिक्स अध्ययन	29.09.2015	डॉ. संजय के.दास पर्यवेक्षक	चल रहे
13.	सुश्री लिवलीन कौर काहलों	भारत के उत्तरी ओडिशा के ग्रामीण और जनजातीय क्षेत्रों में पारंपरिक नृवंशविज्ञान ज्ञान का अंतर-पीढ़ीगत मूल्यांकन	29.09.2015	डॉ. रीता सिंह	चल रहे
14.	सुश्री तपस्या तोमर	दिल्ली क्षेत्र में जीआईएस तकनीक का उपयोग करके (डब्ल्यूक्यूआई) के साथ एकीकरण में भूजल प्रदूषण भेद्यता का आकलन करने के लिए एक पूर्वानुमानित मॉडलिंग ट्रृष्टिकोण।	12.11.2013	प्रो. वरुण जोशी डॉ. दीक्षा कत्याल, सह-पर्यवेक्षक	चल रहे
15.	सुश्री निदा रिजबी	विभिन्न जल गुणवत्ता सूचकांकों और जीआईएस तकनीक का उपयोग करके हिंडन नदी के जल की गुणवत्ता का वर्णन।	12.11.2013	प्रो. वरुण जोशी डॉ. दीक्षा कत्याल, सह-पर्यवेक्षक	चल रहे

क्र.सं.	विद्वानों के नाम	पीएच. डी. का शीर्षक	पंजीकरण की तिथि	पर्यवेक्षक/सह-पर्यवेक्षक का नाम	पूरा/चल रहे
16.	सुश्री माया कुमारी	पर्यावरण पर कोयला आधारित ताप विद्युत संबंधों के प्रभाव का आकलनय सिंगरौली जिले, मप्र का एक केस अध्ययन	12.11.2013	डॉ. किरणमय सरमा	चल रहे
17.	सुश्री अंजुम सिंघल	नैनोकणों का हरित संश्लेषण, उनकी विशेषता और प्रयोज्यता: एक पर्यावरणीय रूप से सौम्य दृष्टिकोण	28.07.2015	डॉ. अंशु गुप्ता	चल रहे
18.	सुश्री आयशा खोसला	त्रिपुरा राज्य में वन अधिकार अधिनियम की शासन पद्धतियों पर अध्ययन	28.07.2015	प्रो. पी. भट्टाचार्य	चल रहे
19.	श्री गजेन्द्र सिंह	राजस्थान, भारत में थार रेगिस्तान में चमगादड़ जीवों का वर्गीकरण और आवास मूल्यांकन	29.09.2015	डॉ. सुमित डूकिया	चल रहे
20.	सुश्री मनदीप कौर	खतरों और इकोट्रूस्जम क्षमता के आकलन के साथ तालछापर बन्यजीव अभ्यारण्य की जैव विविधता का अध्ययन करने के लिए एक परिस्थितिकी तंत्र दृष्टिकोण	28.07.2015	डॉ. संजय के. दास डॉ. किरणमय सरमा सह-पर्यवेक्षक	चल रहे
21.	श्री मनीष जोशी	राजस्थान के थार रेगिस्तान में डेजर्ट मॉनिटर छिपकली वरनस ग्रिसियस कोनोकजनी मर्टेंस की पारिस्थितिकी और आवास उपयुक्तता	29.09.2015	डॉ. संजय के. दास डॉ. सरमा, किरणमय सह-पर्यवेक्षक	चल रहे
22.	सुश्री मोनालिसा पॉल	राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र दिल्ली के शहरी परिदृश्य में तितलियों और पतंगों की जैविक अंतःक्रिया पर अध्ययन	28.07.2015	डॉ. संजय के. दास, पर्यवेक्षक प्रो. रीता सिंह, सह-पर्यवेक्षक	चल रहे
23.	सुश्री राजलक्ष्मी मिश्रा	संरक्षण योजना के लिए शहरी हरित स्थानों के संबंध में दिल्ली क्षेत्र में चमगादड़ों की जैव विविधता की स्थिति और संरक्षण	28.07.2015	डॉ. सुमित डूकिया, पर्यवेक्षक प्रो. पी. भट्टाचार्य, सह-पर्यवेक्षक	चल रहे
24.	सुश्री सीमा जोशी	मंदाकिनी घाटी, उत्तराखण्ड में आपदा जोखिम न्यूनीकरण और लचीले समुदायों के निर्माण के लिए भू-स्थानिक प्रौद्योगिकियों का लाभ उठाना	29.09.2015	प्रो. जेके गर्ग, पर्यवेक्षक	चल रहे
25.	सुश्री एसएल नियांगथियानहोई	भारत के मणिपुर में एकुना पर स्थानांतरित खेती का प्रभाव	29.09.2015	डॉ. सुमित डूकिया, पर्यवेक्षक	चल रहे
26.	श्री विजिल विल्सन	“भारत के राजस्थान के थार रेगिस्तान में डेजर्ट फॉक्स (वल्प्स वल्प्स पुसिला) की परिस्थितिकी	29.09.2015	डॉ. सुमित डूकिया, पर्यवेक्षक	चल रहे
27.	श्री आशीष कुमार पांडा	उत्तराखण्ड हिमालय में आपदा लचीलेन के लिए जलवायु संबंधी जोखिमों, संवेदनशीलता और अनुकूलन रणनीतियों का विश्लेषण: अल्मोड़ा जिले का एक अध्ययन	10.02.2016	प्रो. अमरजीत कौर, पर्यवेक्षक	चल रहे
28.	सुश्री बबीता सिंह	सड़क किनारे पेड़ों का उपयोग करके दिल्ली में वायुमंडलीय कणों की जैव रासायनिक और जैव चुंबकीय निगरानी	10.02.2016	प्रोफेसर अनुभा कौशिक, पर्यवेक्षक	चल रहे
29.	सुश्री चारू त्यागी	ब्लैक कार्बन और अन्य एरोसोल के कारण विकिरण बल और एनसीआर दिल्ली में उनका लक्षण वर्णन	29.09.2015	प्रो. एनसीगुप्ता, पर्यवेक्षक और डॉ. किरणमय सरमा, सह-पर्यवेक्षक	चल रहे



क्र.सं.	विद्वानों के नाम	पीएच.डी. का शीर्षक	पंजीकरण की तिथि	पर्यवेक्षक/सह-पर्यवेक्षक का नाम	पूरा/चल रहे
30.	सुश्री गायत्री सहरावत	धातु दूषित मिट्टी का फाइटोरेमीडिएशन और जैव संवर्धन के माध्यम से फाइटोएक्सट्रैक्शन को बढ़ाना	10.02.2016	प्रोफेसर अनुभा कौशिक, पर्यवेक्षक और प्रोफेसर रीता सिंह, सह-पर्यवेक्षक	चल रहे
31.	सुश्री जयिता बिस्वास	भारत के लद्दाख (जम्मू और कश्मीर) में जीनस इफेंड्रा एल की प्रणालीगत और नृवंशविज्ञान	10.02.2016	प्रो. रीता सिंह, पर्यवेक्षक	चल रहे
32.	सुश्री मिनाक्षी करवाल	वर्मिटैक्नोलॉजी का उपयोग करके ठोस अपशिष्ट स्थिरीकरण और संभावित जीएचजी शमन	10.02.2016	प्रोफेसर अनुभा कौशिक, पर्यवेक्षक	चल रहे
33.	सुश्री प्रत्यांशा सिंह	राष्ट्रीय प्राणी उद्यान, नई दिल्ली में मणिपुर भौंह हिरण (सर्वस एलडी एलडी) की कैद और प्रबंधन पर एक अध्ययन	10.02.2016	प्रो. अमरजीत कौर, पर्यवेक्षक	चल रहे
34.	सुश्री प्रियंका कुमारी	आयन एक्सचेंज प्रक्रिया का उपयोग करके लीचेट और भारी धातु हटाने के संबंध में गाजीपुर लैंडफिल साइट पर ठोस अपशिष्ट प्रबंधन का अध्ययन	10.02.2016	प्रो. एनसीगुप्ता, पर्यवेक्षक प्रो. अमरजीत कौर, सह-पर्यवेक्षक	चल रहे
35.	श्री संजय कुमार तोमर	दिल्ली के दक्षिण-पश्चिम डिवीजन में अग्नि जोखिम मूल्यांकन और शमन	29.09.2015	प्रो. अमरजीत कौर, पर्यवेक्षक डॉ. एच.के. डांगी, सह-पर्यवेक्षक	प्रस्तुत
36.	श्री सतीश प्रसाद	नदी परिदृश्य की गतिशीलता और ऊपरी गंगा नदी विस्तार की अखंडता, एक रामसर साइट	29.09.2015	प्रो. जेके गर्ग, पर्यवेक्षक	चल रहे
37.	सुश्री वंदना सिंह	इसके पुनः उपयोग के लिए कम लागत वाली उपचार प्रौद्योगिकी का उपयोग करके गंदे पानी का उपचार	10.02.2016	प्रो. अमरजीत कौर, पर्यवेक्षक प्रो. एनसी गुप्ता, सह-पर्यवेक्षक	चल रहे
38.	सुश्री योगिता प्रभाकर	क्षारीय जीवाणु नेस्टरेनकोनिया एसपी का उपयोग करके अपशिष्ट जल युक्त डाई का बायोरेमेंडिएशन।	10.02.2016	प्रोफेसर अनुभा कौशिक, पर्यवेक्षक डॉ. अंशु गुप्ता, सह-पर्यवेक्षक	चल रहे
39.	आनंद जी	नई दिल्ली में शहरी हरित स्थानों द्वारा प्रदान की जाने वाली पारिस्थितिक सेवाओं का आकलन	18.11.2016	प्रो.पी.भट्टाचार्य, पर्यवेक्षक	चल रहे
40.	सुश्री आराधना सिंह	एक साथ ऊर्जा उत्पादन और अपशिष्ट जल उपचार के लिए माइक्रोबियल ईंधन सेल प्रदर्शन का अनुकूलन	18.11.2016	प्रोफेसर अनुभा कौशिक, पर्यवेक्षक	चल रहे
41.	सुश्री चिंदु चंद्रन	मुन्नार, केरल में इकोटूरिज्म सतत प्रथाओं का आकलन: गंतव्य का बहु-कारकीय विश्लेषण	18.11.2016	प्रो. पी. भट्टाचार्य, पर्यवेक्षक	चल रहे
42.	सुश्री कौरना नारायण पोहेकर	गुरु गोबिंद सिंह इंद्रप्रस्थ विश्वविद्यालय, द्वारका, दिल्ली में घरेलू अपशिष्ट जल उपचार के लिए दो-चरण हाइब्रिड बेटलैंड प्रणाली का निर्माण और मूल्यांकन	18.11.2016	डॉ. नीतू रानी, पर्यवेक्षक	चल रहे
43.	सुश्री प्रेरणा शर्मा	पारिस्थितिक और भू-स्थानिक दृष्टिकोण का उपयोग करके तनाव कारकों के रूप में प्रदूषण और भूमि उपयोग परिवर्तन के संबंध में गंगा नदी की पारिस्थितिकी तंत्र सेवाओं का आकलन	18.11.2016	प्रोफेसर अनुभा कौशिक, पर्यवेक्षक	चल रहे

क्र.सं.	विद्वानों के नाम	पीएच.डी. का शीर्षक	पंजीकरण की तिथि	पर्यवेक्षक/सह-पर्यवेक्षक का नाम	पूरा/चल रहे
44.	सुश्री प्रियंका वर्मा	शहरी आर्द्धभूमि प्रणाली में प्रतिक्रियाशील नाइट्रोजन का स्थानिक और अस्थायी मूल्यांकन	18.11.2016	डॉ. पंपोश, पर्यवेक्षक	चल रहे
45.	श्री राहुल शर्मा	ओडिशा, भारत में पूर्वी घाट साइकैड्स की प्रजनन पारिस्थितिकी	18.11.2016	प्रो. रीता सिंह, पर्यवेक्षक	चल रहे
46.	सुश्री संध्या भट्ट	मीठे पानी की आर्द्धभूमि तलछटों में जीवाणु समुदायों की संरचना और कार्यप्रणाली पर हाइड्रोलॉजिकल शासन का प्रभाव	18.11.2016	डॉ. पंपोश, पर्यवेक्षक	चल रहे
47.	सुश्री शिप्रा त्यागी	भारत के उत्तर प्रदेश के गाजियाबाद जिले में भूजल गुणवत्ता का आकलन और स्थानिक मानचित्रण	18.11.2016	डॉ. किरणमय सरमा, पर्यवेक्षक	चल रहे
48.	सुश्री सृष्टि सोलंकी	महानगरीय क्षेत्र में लैंडस्केप पैटर्न और शहरी ताप द्विप प्रभाव विश्लेषण	18.11.2016	प्रो. जेके गर्ग, पर्यवेक्षक	चल रहे
49.	सुश्री सुनीता बिष्ट	भारतीय टैक्सैसी की प्रणाली	18.11.2016	प्रो. रीता सिंह, पर्यवेक्षक	चल रहे
50.	सुश्री उत्कर्ष पाठक	ग्रामीण शहरी भारतीय गांवों की महिलाओं और बच्चों में फुफ्फुसीय स्वास्थ्य पर बायोमास इंधन के धुएं से इनडोर वायु प्रदूषण के संपर्क का प्रभाव	18.11.2016	प्रो.एनसीगुप्ता, पर्यवेक्षक	चल रहे
51.	श्री विनोद कुमार	टाइटेनेट नैनोट्यूब और पॉलियामाइड रिवर्स ऑस्मोसिस मेम्ब्रेन के संयोजन की रेडियोसिसोटोप हटाने की क्षमता पर अध्ययन	18.11.2016	डॉ. दीक्षा कत्याल, पर्यवेक्षक	चल रहे
52.	सुश्री साक्षी नांगिया	पर्यावरणीय अनुप्रयोगों के लिए चिटोसन आधारित हाइड्रोजेल कंपोजिट का संश्लेषण, लक्षण वर्णन और मूल्यांकन	11.08.2017	डॉ. दीक्षा कत्याल, पर्यवेक्षक	चल रहे
53.	सुश्री आंचल गर्ग	दिल्ली के शहरी बातावरण में पॉलीसाइक्लिक एसोमैटिक हाइड्रोकार्बन, वाष्पशील कार्बनिक यौगिकों और पार्टिकुलेट मैटर और उनके संबंधित स्वास्थ्य जोखिमों का अध्ययन	11.08.2017	प्रो.एनसी गुप्ता, पर्यवेक्षक	चल रहे
54.	श्री बलराम भारद्वाज	अपशिष्ट बायोमास से उत्पाद मीथेन समृद्ध बायोगैस और उर्वरक के लिए डाइजेस्टर का बायोप्रोसेस और अनुकूलन विकास	11.08.2017	प्रोफेसर अनुभा कौशिक, पर्यवेक्षक	चल रहे
55.	श्री कुश कुमार	“भूस्खलन के विशेष संदर्भ में व्यासी से देवप्रयाग तक राष्ट्रीय राजमार्ग 58 पर भू-पर्यावरण अध्ययन	11.08.2017	प्रो. वरुण जोशी, पर्यवेक्षक	चल रहे
56.	सुश्री प्रशांसा टम्टा	अपशिष्ट जल उपचार और बिजली उत्पादन के लिए उन्नत निर्मित आर्द्धभूमि के विकास में माइक्रोबियल इंधन सेल प्रौद्योगिकी शामिल है	11.08.2017	डॉ. नीतू रानी, पर्यवेक्षक	चल रहे
57.	सुश्री विनीति नागर	दिल्ली के नगर निगम सीवेज के प्रभावी उपचार के लिए ऑथोकथोनस बैक्टीरिया के उपयुक्त माइक्रोबियल समूह का चयन	11.08.2017	प्रो. अमरजीत कौर, पर्यवेक्षक	चल रहे



क्र.सं.	विद्वानों के नाम	पीएच.डी. का शीर्षक	पंजीकरण की तिथि	पर्यवेक्षक/सह-पर्यवेक्षक का नाम	पूरा/चल रहे
58.	सुश्री संगीता सिंह	राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र दिल्ली में डिजिटल मृदा मानचित्रण दृष्टिकोण और भू-स्थानिक प्रौद्योगिकी का उपयोग करके मिट्टी की विशेषताओं का आकलन	11.08.2017	डॉ. किरणमय सरमा, पर्यवेक्षक	चल रहे
59.	श्री सतीश कुमार	ओखला पक्षी अभ्यारण्य और सूरजपुर वेटलैंड, दिल्ली - एनसीआर में आक्रामक मैक्रोफाइट्स से उष्णकटिबंधीय आर्द्रभूमि पारिस्थितिकी तंत्र का जोखिम मूल्यांकन और मूल्यांकन	11.08.2017	डॉ. तुइसेम शिमराह, पर्यवेक्षक	चल रहे
60.	सुश्री स्वाति वात्सायन	भू-स्थानिक उपकरणों का उपयोग करके रणनीतिक बहाली में सहायता के रूप में उत्तराखण्ड हिमालय की क्षेत्रीय पारिस्थितिकी तंत्र अखंडता का आकलन और निगरानी	2016	प्रो. जे. के. गर्ग, पर्यवेक्षक प्रो. वरुण जोशी, सह-पर्यवेक्षक	चल रहे
61.	अनुजा	-	2017	डॉ. अंशु गुप्ता	चल रहे
62.	दीपेश गोयल	-	2017	प्रो. वरुण जोशी	चल रहे
63.	मानसी वैद	-	2017	डॉ किरणमय सरमा	चल रहे
64.	दीपांशी	-	2017	प्रो. प्रोद्युत भट्टाचार्य	चल रहे
65.	नेहा तिवारी	-	2017	प्रो. अमरजीत कौर	चल रहे
66.	आस्था मलिक	-	2017	डॉ. दीक्षा कत्याल	चल रहे
67.	रेबिका देवी अहन्थेम	-	2017	डॉ. तुइसेम शिमराह	चल रहे
68.	निप्रा शर्मा	-	2017	प्रो. कौर अमरजीत	चल रहे
69.	निधि छिल्लर	-	2017	प्रो. वरुण जोशी	चल रहे

## 11. जेआरएफ-नेट/गेट उत्तीर्ण छात्रों का विवरण

क्र.सं.	छात्रों का नाम	योग्य परीक्षण का विवरण
1.	प्रभाकर	यूजीसी नेट (जेआरएफ) - 2016
2.	प्रीति खटारा	यूजीसी नेट (जेआरएफ) - 2016
3.	रंजन पांडे	यूजीसी नेट (जेआरएफ) - 2017
4.	उत्कर्षिनी शर्मा	यूजीसी नेट (जेआरएफ) - 2017
5.	प्रियंका वर्मा	यूजीसी नेट (जेआरएफ) - 2017
6.	आरती भारद्वाज	यूजीसी नेट (जेआरएफ) - 2017
7.	प्रेरिता अग्रवाल	यूजीसी नेट (जेआरएफ) - 2017
8.	सृष्टि सोलंकी	यूजीसी नेट (एलएस) - 2017
9.	अंजुम सिंघल	यूजीसी नेट (एलएस) - 2017
10.	शिप्रा त्यागी	यूजीसी नेट (एलएस) - 2017
11.	प्रेरणा शामरा	यूजीसी नेट (एलएस) - 2017

क्र.सं.	छात्रों का नाम	योग्य परीक्षण का विवरण
12.	आंचल गर्ग	यूजीसी नेट (एलएस) - 2017
13.	निधि छिल्लर	यूजीसी नेट (एलएस) - 2017
14.	दीपांशी गंधर्व	यूजीसी नेट (एलएस) - 2017

## 12. रिपोर्ट अवधि के दौरान किए गए औद्योगिक दौरे/शिक्षा दौरे:

- (i) एम.एससी. (जैव विविधता एवं संरक्षण) छात्रों का शैक्षिक दौरा असन बैराज, देहरादून के बीच आयोजित किया गया था।
- (ii) एम.एससी. (जैव विविधता एवं संरक्षण) छात्रों का शैक्षिक दौरा नैनताल, उत्तराखण्ड के बीच आयोजित की गई थी।
- (iii) एम.एससी. (पर्यावरण प्रबंधन) और एम.एससी. (प्राकृतिक संसाधन प्रबंधन) छात्रों का शैक्षिक दौरा गोवा के बीच आयोजित की गई।



## 4.7 विश्वविद्यालय मानविकी और सामाजिक विज्ञान विद्यालय

### 1. विद्यालय में चल रहे कार्यक्रमों की संख्या:

क्र.सं.	कार्यक्रम यूजी/पीजी/एम. फिल/पीएचडी/डिप/सर्टिफिकेट	अवधि	स्वीकृत सेवन	कुल संख्या (सभी सेमेस्टर की)
1	स्कूल यूएसएस सेमेस्टर लंबाई के पाठ्यक्रमों के लिए विभिन्न आवश्यकता-आधारित पाठ्यक्रम (संचार कौशल, मानविकी और सामाजिक विज्ञान में) प्रदान करता है	जैसा कि विभिन्न यूएसएस के लिए विश्वविद्यालय द्वारा स्वीकृत है	-	-
2	एमए (अंग्रेजी) (पीजी)	2 वर्ष	50	100
3	एमए (अर्थशास्त्र) (पीजी)	2 वर्ष	40	80
4	महिला सशक्तिकरण में स्नातकोत्तर डिप्लोमा (पीजीडीडब्ल्यूई)	1 वर्ष	20	शून्य
5	एम. फिल (अंग्रेजी)	1½ वर्ष	20 (2016 में) 18 (2017 में)	38
6	पीएच.डी. (अंग्रेजी एवं समाजशास्त्र)	3+2	48	43

### 2. संकाय सदस्यों द्वारा प्रकाशन (01.04.16 -31.03.17 की अवधि के दौरान):

प्रो. अनुप बेनीवाल

जर्नल/पुस्तकों/पुस्तक अध्यायों में कागजात

बेनीवाल, ए., क्रिटिकल ओवरचर्स: एन एंथोलॉजी ऑफ लिटरेरी एसेज। 2017.

प्रोफेसर विवेक सचदेवा:

शोध पत्रिकाओं में लेख

सचदेवा, वी. 'श्याम बेनेगल की वेलकम टू सज्जनपुर और वेल डन अब्बा में सीमांत सांस्कृतिक और सिनेमाई स्थान।' विली-ब्लैकवेल वॉल्यूम द्वारा प्रकाशित जर्नल ऑफ पॉपुलर कल्चर। 49, क्रमांक 5, 2016

पुस्तक अध्याय:

सचदेवा, वी. भारत में सांस्कृतिक अध्ययन में 'सर्विंग द मेल गेज़: ए केस स्टडी ऑफ जिंदगी ना मिलेगी दोबारा': साहित्य, इतिहास और राजनीति पर निबंध। ईडी। राणा नायर, पुष्पिंदर सयाल और अक्षय कुमार। रूटलेज यूएसए, यूके 2015 और रूटलेज इंडिया, 2016।

डॉ मनप्रीत कौर कांग

जैदका, मंजू और कांग, एम. साहित्य, समाज और राजनीति: 15वें में प्रस्तुत चयनित निबंध मिलो फरवरी 2016 में आयोजित सम्मेलन। द्वारा प्रकाशित मिलो -दुनिया के बहु-जातीय साहित्य के अध्ययन के लिए सोसायटी, अमेजन। इन प्रकाशनों पर, प्रिंट ऑन डिमांड और किंडल पर। 2016।

डॉ. नरेश के. वत्स

रिसर्च जर्नल में लेख

वत्स, एन. 2016. "मिलन कुंडेरा के उपन्यास स्लोनेस में परिवर्तन, प्रकटीकरण और अकेलेपन के मुद्दे"। अंग्रेजी अध्ययन: इंटरनेशनल रिसर्च जर्नल, वॉल्यूम। 4, अंक 1, आईएसएसएन: 2347-3479।

डॉ राजीव आर. द्विवेदी

पुस्तकें:

- द्विवेदी, आर. 2017, संचार कौशल की मूल बातें। वीएलमीडिया समाधान। दिल्ली, 2017. (आईएसबीएन: 97893-86229-48-9)

2. छिवेदी, आर. 2017, दशम रस. बीएलमीडिया समाधान। दिल्ली, 2017. (आईएसबीएन: 978-93-86229-35-9)

**डॉ समी अहमद खान**

### शोध पत्रिकाओं में लेख

- खान, एसए 2016। भारत के अन्य भविष्य में अन्य। साइंस फिक्शन स्टडीज, डेपॉव, यूएसए।
- खान, एसए 2016। देवी सीता ने भारतीय पौराणिक कथाओं को एसएफ में बदल दिया: कैसे धनुष तोड़ने की तीन एसएफ कहानियां रामायण की पुनर्व्याख्या करती हैं। फ़िफिर, फ़िनलैंड।

### 3. सेमिनार/कार्यशाला/सम्मेलन/संगोष्ठी में संकाय सदस्यों ने भाग लिया:

क्र.सं.	संकाय का नाम	सम्मेलन/संगोष्ठी में भाग लिया
1.	प्रोफेसर विवेक सचदेवा	- 26-27 सितंबर, 2016 को सेंट ऐनी कॉलेज, ऑक्सफोर्ड, यूके में आयोजित एसोसिएशन ऑफ एडाप्टेशन स्टडीज के 11वें वार्षिक सम्मेलन में 'अनुकूलन में गांधी: कथा, इतिहास और छवि' शीर्षक से एक पेपर प्रस्तुत किया।
2.	डॉ. नरेश के. वत्स	-नीदरलैंड्स के एम्स्टर्डम में अंतर्राष्ट्रीय जर्नल ऑफ टैगवेज, साहित्यकार और भाषाविज्ञान द्वारा आयोजित अंतर्राष्ट्रीय सम्मलेन पर साहित्यकार और भाषा विज्ञान (आईसीएलएल 2017) में "पेज से स्क्रीन में अनुवाद करना: मिलान कुडेरा के उदाहरण की असहनीय प्रभावपूर्ण का एक अध्ययन" पर प्रस्तुति किया गया पेपर।-नीदरलैंड्स के सेंट एंड्रयूज कॉलेज, मुंबई, भारत में 17 से 18 नवम्बर, 2017 तक 'रि-वर्कशॉप, री-इमेजिंग, री-अविष्कार: द चांगलिंग चेहरे ऑफ अनुकूलन अध्ययन' पर राष्ट्रीय संस्था में" मुहाफिज की डॉक्टर में: अनुकूलन पर एक दृष्टिकोण" पर प्रस्तुति किया गया पेपर।
3.	डॉ राजीव आर. छिवेदी	श्री राम स्वरूप स्मृति विश्वविद्यालय, न द्वारा आयोजित सम्मलेन, "नये भारत की संस्कृतियाँ" (17-18 फरवरी 2017) में भाग लिया और "उत्तर से परे: सं के दृश्य स्थान के संदर्भ में भाषाई आजादी का अध्ययन" शीर्षक से एक पी.पी प्रस्तुति किया। द पटना में आयोजित 21वें सदी में शेक्सपियर को फिर से देखना पर राष्ट्रीय सम्मलेन (15-16 सितम्बर, 2016) में भाग लिया और मैनफील्ड कॉलेज, ऑक्सफोर्ड विश्वविद्यालय, ब्रिटेन में आयोजित तीन दिव अंतर्राष्ट्रीय सम्मलेन (2-4 जुलाई, 2016) में "हास्य, भूत और कहानी: उत्तर आदिगा के द सफेद टाइगर में शैली का प्रश्न" शीर्षक से एक पी.पी प्रस्तुति किया।
4.	डॉ प्रार्थना अग्रवाल गोयल	- कार्यशाला में पेपर प्रस्तुति: "वित्तीय समावेशन पर आय असमानता का प्रभाव" कलकत्ता विश्वविद्यालय, राष्ट्रीय अनुसंधान विद्वान कार्यशाला - कलकत्ता विश्वविद्यालय, 2016। 27-28 जुलाई 2016 - नवंबर 2016, सम्मेलन में पेपर प्रस्तुति, "वित्तीय समावेशन पर आय असमानता का प्रभाव": क्रॉस कंट्रीज का पैनल डेटा विश्लेषण", सीआरआरआईडी, चंडीगढ़ राष्ट्रीय वित्तीय समावेशन: उपलब्धि और आगे की चुनौतियाँ। 17-18 नवंबर 2016

### 4. स्कूल/विभाग द्वारा आयोजित सेमिनार/कार्यशाला/सम्मेलन/संगोष्ठी:

- मॉडर्न टाइम्स (फिल्म) 31.08.2016 को
- रात्रि (संस्मरण) दिनांक 13.09.2016
- 30.09.2016 को ऑल क्वाइट ऑन द वेस्टर्न फ्ट (उपन्यास)।
- दस्तक (फिल्म) 17.10.2016 को
- "बिहाइंड द बोडिस" और "ब्रेस्ट गिवर" (ब्रेस्ट स्टोर्स से कहानियाँ) 03.11.2016 को एल जुलाई के लोग (उपन्यास) 15. 11.2016 को
- ज्ञीन हजार रामायण: पांच उदाहरण और अनुवाद पर तीन विचार।" (निबंध) 16.11.2016 को
- 2 मई, 2016 को 'भारत में महिला किसान' विषय पर विस्तार व्याख्यान।
- 24 अक्टूबर, 2016 को 'दृश्य कला और साहित्य' पर विस्तार व्याख्यान

### 5. अतिरिक्त सह-पाठ्यचर्चा गतिविधियाँ/त्योहार/वार्षिक बैठकें/स्कूलों/विभाग द्वारा आयोजित:

संगीतमय नाटक "आपणो सत" का मंचन, 12 अगस्त, 2016



**6. प्लेसमेंट गतिविधियाँ:** उनमें से अधिकांश कार्यरत हैं/उच्च अध्ययन कर रहे हैं।

## 7. शोध विद्वानों का विवरण:

क) 01-04-2016 से 31-03-2017 के दौरान पूर्ण/पुरस्कार प्राप्त पीएचडी की कुल संख्या: 07

ख) वर्तमान में चल रहे पीएचडी. पंजीकृत अनुसंधान विद्वानों की कुल संख्या (01-04-2016 से 31-03-2017): 36

क्र.सं.	विद्वानों के नाम	शोध का शीर्षक	पंजीकरण की तिथि	नामांकन संख्या	पर्यवेक्षक का नाम	पूर्ण/चल रहे
1	भावना विज	विध्वंस का प्रवचन: 'बाबरी मस्जिद' पर रचनात्मक प्रतिक्रियाओं का एक महत्वपूर्ण अध्ययन	16.09.2011	90078100110	डॉ. मनप्रीत कंग	मार्च, 2017 को पूरा हुआ
2	श्वेता सिंह	भारत में टेलीविजन समाचार चैनलों द्वारा अंतर्राष्ट्रीय संघर्षों का कवरेज: एक अध्ययन	16.09.2011	90083100110	डॉ. आशुतोष मोहन	चल रहे
3	तस्मिया बशीर	समकालीन कश्मीरी साहित्य में मानवीय दुर्दशा का चित्रण	16.09.2011	90084100110	डॉ. मनप्रीत कंग	दिसंबर, 2016 को पूरा हुआ
4	छाया वाधवा	सोशल मीडिया में पारस्परिक संचार: चयनित सोशल नेटवर्किंग साइटों का एक अध्ययन	16.09.2011	90079100110	डॉ. मनप्रीत कंग	अगस्त, 2017 को अपंजीकृत किया गया
5.	भावना	ऐतिहासिक, सांस्कृतिक और समाजशास्त्रीय परिप्रेक्ष्य से अमिताव घोष के लेखन का विश्लेषण	11.03.2013	90049100111	डॉ. आशुतोष मोहन	चल रहे
6.	अभिलाषा मिश्रा	आत्मकथा के रूप में कविता: फिलिप हॉब्सबाम के काव्य प्रमाण का एक महत्वपूर्ण अध्ययन	11.03.2013	90048100111	डॉ. एस बेनीवाल	जनवरी, 2018 को अपंजीकृत किया गया
7.	शीतल माखीजा	परिवार में बाल यौन शोषण: सामाजिक सहायता तंत्र का एक अध्ययन	11.03.2013	90052100111	डॉ. दीपशिखा अग्रवाल	चल रहे
8.	एकता गुप्ता	क्रांति का पाठ और संदर्भ: भगत सिंह और अर्नेस्टो 'चे' ग्वेरा के लेखन का एक तुलनात्मक अध्ययन	11.03.2013	90050100111	डॉ. आशुतोष मोहन	चल रहे
9.	मुनेन्द्र स्वरूप	नोएडा में भूमि अधिग्रहण का सामाजिक-आर्थिक प्रभाव: अध्ययन	11.03.2013	90051100111	डॉ. दीपशिखा अग्रवाल	चल रहे
10.	कृति बलेचा	दुखद बातचीत: गुरदयाल सिंह के चयनित कार्यों का एक अध्ययन	29.09.2013	90053100212	डॉ. विवेक सचदेवा	18.04.2018 को अपंजीकृत किया गया
11.	राधिका वासन	"टेल ऑफ टू सिटीज़: ए क्रिटिकल ऑफ नैरेटिव्स ऑन मुंबई एंड कोलकाता"	29.09.2013	90048100212	डॉ. आशुतोष मोहन	चल रहे
12.	कृति सभरवाल	"ज्ञान के स्थानों की खोज: चयनित कैम्पस आख्यानों का एक अध्ययन"	20.09.2013	90046100212	डॉ. आशुतोष मोहन	मार्च, 2017 को पूरा हुआ

क्र.सं.	विद्वानों के नाम	शोध का शीर्षक	पंजीकरण की तिथि	नामांकन संख्या	पर्यवेक्षक का नाम	पूर्ण/चल रहे
13.	हरसिमरन तूर	मार्गरेट एटबुड, अनीता राव बादामी और भारतीय मुखर्जी के चयनित उपन्यासों में महिला नायक: एक नारीवादी अध्ययन	20.09.2013	90051100212	डॉ. मनप्रीत कंग	अगस्त, 2017 को अपंजीकृत किया गया
14.	सभ्यता प्रकाश	महिला अवतार की राजनीति: भारतीय महिला लेखकों द्वारा चयनित लघु कथा साहित्य का एक आलोचनात्मक अध्ययन	20.09.2013	90049100212	डॉ. एएस बेनीवाल	अप्रैल, 2018 को पूरा हुआ
15.	हर्षिता हर्षु	बाल तस्करी: दिल्ली में बचाए गए पीड़ितों का एक समाजशास्त्रीय अध्ययन	29.09.2013	90045100212	डॉ. दीपशिखा अग्रवाल	फरवरी, 2018 को प्रस्तुत किया गया
16.	बकार अहमद फहद	मुस्लिम पहचान के बदलते स्वरूप: लोकप्रिय हिंदी सिनेमा का एक अध्ययन	29.09.2013	90055100212	डॉ. विवेक सचदेवा	अप्रैल, 2018 को प्रस्तुत किया गया
17.	अंशु डोगर	मार्टिर्ड एटबुड, जेन स्माइली, अमिताव घोष और कमला मार्कडया के चयनित उपन्यासों का एक इकोफेमिनिस्ट अध्ययन	29.09.2013	90054100212	डॉ. मनप्रीत कंग	दिसंबर, 2017 को पूरा हुआ
18.	प्रियदर्शी नि यादव	काल्पनिक और गैर-काल्पनिक ग्रंथों में दिल्ली का प्रतिनिधित्व: एक अध्ययन	29.09.2013	90050100212	डॉ. विवेक सचदेवा	चल रहे
19.	आलोकपर्णा दास	क्रॉनिकलिंग द नेशन: 80 के दशक से चयनित विज्ञापनों का एक अध्ययन	29.09.2013	90052100212	डॉ. एएस बेनीवाल	जनवरी, 2018 को पूरा हुआ
20	रणवीर	मर्दानगी से पूछताछ: गीता हरिहरन के उपन्यासों का एक अध्ययन	10.07.2013	90059101213	डॉ. नरेश वत्स	चल रहे
21	एकजोत कौर	स्मृति, इतिहास और स्वयं: लियोन ट्रॉट्स्की, भगत सिंह और नवल एल सादावी की व्यक्तिगत कथाओं का एक तुलनात्मक अध्ययन	15.07.2013	90057101213	डॉ. विवेक सचदेवा	चल रहे
22	दीक्षा भारद्वाज	मंजू कपूर के उपन्यासों में स्वयं की समस्याएँ।	05.01.2015	90056101213	डॉ. नरेश वत्स	अगस्त, 2017 को अपंजीकृत किया गया
23	मंजरी सिंह	भोजन की सांस्कृतिक राजनीति: चयनित भारतीय लेखन का एक अध्ययन	08.08.2014	90058101213	डॉ. एएस बेनीवाल	दिसंबर, 2017 को पूरा हुआ
24	सुलभा राय	अदृश्य बच्चे: व्यावसायिक यौनकर्मियों के बच्चों के जीवन का एक मनो-सामाजिक मानचित्रण	05.01.2015	90060101213	डॉ. दीपशिखा अग्रवाल	चल रहे
25	बरनाली साहा	विभाजन की लघु कथाएँ और हिंसा की सामाजिक-सांकेतिकता: एक अध्ययन	04.01.2016	90060100114	प्रो. अनूप एस बेनीवाल	चल रहे



क्र.सं.	विद्वानों के नाम	शोध का शीर्षक	पंजीकरण की तिथि	नामांकन संख्या	पर्यवेक्षक का नाम	पूर्ण/चल रहे
26	बरनाश्री खस्नोबिस	पाठ के रूप में बंदिशः रचनाओं का एक सामाजिक-सांस्कृतिक विश्लेषण, नेमत खान सदारंग और फिरोज खान अदारंग द्वारा	04.01.2016	90061100114	डॉ. विवेक सचदेवा	चल रहे
27	श्रुति शर्मा	चुनिंदा भारतीय लेखन में कर्ण का साहित्यिक प्रतिनिधित्वः एक महत्वपूर्ण अध्ययन	प्रारंभिक पंजीकरण	90099101215	डॉ. राजीव आर. द्विवेदी	चल रहे
28.	श्वेता तिवारी	महिला टकटकी और सार्वजनिक स्थानः समकालीन भारतीय महिलाओं का एक महत्वपूर्ण अध्ययन	प्रारंभिक पंजीकरण	90100101215	प्रो. अनूप सिंह बेनीवाल	चल रहे
29.	अंजलि सिंह	दलित महिला कविता के बदलते स्वरूपः एक आलोचनात्मक अध्ययन	प्रारंभिक पंजीकरण	90094101215	डॉ. राजीव आर. द्विवेदी	चल रहे
30.	नंदुरी सुभद्रा चारी	इंदु सुंदरेसन की फिक्शन में इक्रिचर फैमिनिन की खोजः एक अध्ययन	प्रारंभिक पंजीकरण	90096101215	डॉ. नरेश के. वत्स	चल रहे
31.	परम प्रीत कौर	बक्ती-सूफी कविता: मध्यकालीन भारतीय समाज, संस्कृति और राजनीति को समझना	प्रारंभिक पंजीकरण	90097101215	डॉ. विवेक सचदेवा	चल रहे
32.	हरदीप कौर	खोज के रूप में नदियाँ: गंगा और नर्मदा पर यात्रा कथाओं का एक महत्वपूर्ण अध्ययन	प्रारंभिक पंजीकरण	90095101215	डॉ. नरेश के. वत्स	चल रहे
33.	प्रियंका भारद्वाज (समाजशास्त्र)	संगठित अपराध के रूप में असम में डायन शिकार का एक अध्ययनः एक मानव अधिकार परिप्रेक्ष्य	प्रारंभिक पंजीकरण	90098102215	डॉ. दीपशिखा अग्रवाल	चल रहे
34.	अमर नाथ कुमार	भारतीय प्रवासी कविता की रूपरेखा: सुनीति नामजोशी, उमा परमेश्वरन और सिट्रा बनर्जी दिवाकरुनी का एक अध्ययन	प्रारंभिक पंजीकरण	00121690216	डॉ. राजीव रंजन द्विवेदी	चल रहे
35.	अंजलि डावर	-	प्रारंभिक पंजीकरण	00221690216	डॉ. चेतना तिवारी	चल रहे
36.	भावना सिंह	प्रतिरोध का रंगमंचः त्रिपुरारी शर्मा के चयनित कार्यों का एक अध्ययन	प्रारंभिक पंजीकरण	00321690216	डॉ. शुचि शर्मा	चल रहे
37.	शीतल बालियान	राष्ट्र और हिंसा की कथाएँ: चुनिंदा भारतीय उपन्यासों का एक अध्ययन	प्रारंभिक पंजीकरण	00521690216	प्रो. अनूप सिंह बेनीवाल	चल रहे
38.	अवनी भट्टानगर	रोमांसिंग द इरेशनलः ए स्टडी ऑफ द लाइफ ट्रैजेक्टरीज ऑफ द रेडिकल एंड द रिवोल्यूशनरी	प्रारंभिक पंजीकरण	00621690216	प्रोफेसर आशुतोष मोहन	चल रहे
39.	महिम शर्मा	कैओस की एक कविता की ओरः चुनिंदा साहित्यिक कथाओं का एक अध्ययन	प्रारंभिक पंजीकरण	00721690216	प्रोफेसर आशुतोष मोहन	चल रहे

क्र.सं.	विद्वानों के नाम	शोध का शीर्षक	पंजीकरण की तिथि	नामांकन संख्या	पर्यवेक्षक का नाम	पूर्ण/चल रहे
40.	कीर्ति सचदेवा	शेक्सपियरियन ट्रेजेडी सिनेमा पर बातचीत: मजबूल, ओमकारा और हैदर का एक अध्ययन	प्रारंभिक पंजीकरण	00821690216	प्रोफेसर विवेक सचदेवा	चल रहे
41.	सृष्टि शर्मा	सामाजिक जुड़ाव के रूप में गीत: बीओबी मार्ले, बीओबी डायलन और जॉन लेनन का एक तुलनात्मक अध्ययन	प्रारंभिक पंजीकरण	00921690216	प्रो. अनूप सिंह बेनीवाल	चल रहे
42.	साक्षी सुंदरम	लिंग, हिंसा और धर: अमृता प्रीतम और कृष्ण सोबती के चयनित कार्यों का एक अध्ययन	प्रारंभिक पंजीकरण	01021690216	प्रो. मनप्रीत कौर कंग	चल रहे
43.	आकांशा शुक्ला	बाजार स्थान: 1990 के दशक के बाद के चुनिंदा उपन्यासों का एक अध्ययन	प्रारंभिक पंजीकरण	01121690216	डॉ. राजीव रंजन छिवेदी	चल रहे

### 8. प्रकाशित कोई भी आधिकारिक जर्नल/पत्रिका:

“इंद्रप्रस्थ-संस्कृति और सं अध्ययन का एक अंतर्राष्ट्रीय जर्नल” शीर्षक से वार्षिक शोध जर्नल प्रकाशित।

### 9. रिपोर्ट अवधि के दौरान किए गए औद्योगिक दौर/शिक्षा दौरे:

13 दिसंबर, 2016 से 24 दिसंबर, 2016 तक स्टूडियो मुमुक्ष, उदयपुर, राजस्थान में यूएसएचएसएस के छात्रों के लिए महत्वपूर्ण सिद्धांत, अभ्यास और डिजाइन पर दस दिवसीय ऑफ-कैंपस कार्यशाला।

## 4.8 सूचना, संचार और प्रौद्योगिकी के विद्यालय विश्वविद्यालय

### 1. विद्यालय में चल रहे कार्यक्रमों की संख्या:

क्र.सं.	कार्यक्रम का नाम	अवधि	स्वीकृत सेवन	कुल संख्या (सेमेस्टर बार)
1	(बी.टेक./एम.टेक. (दोहरी डिग्री) (ईसीई)	4/6 वर्ष	60	68
2	बी.टेक./एम.टेक. (दोहरी डिग्री) (कंप्यूटर विज्ञान एवं इंजीनियरिंग)	4/6 वर्ष	60	80
3	बी.टेक./एम.टेक. (दोहरी डिग्री) (सूचना प्रौद्योगिकी)	4/6 वर्ष	60	70
4	एम.टेक. (ईसीई)	2 वर्ष	18	21
5	एम.टेक. (सीएसई)	2 वर्ष	18	16
6	एम.टेक. (यह)	2 वर्ष	18	18
7	एम.टेक. (रोबोटिक्स और स्वचालन)	2 वर्ष	18	12
8	एमसीए (सॉफ्टवेयर इंजीनियरिंग)	3 वर्ष	60	49

### 2. प्रयोगशालाओं/सेमिनार हॉल आदि के संबंध में स्कूल में नए सेटअप के बारे में विवरण:

क्र.सं.	सुविधा	सुविधा का विवरण
1	वीएलएसआई डिजाइन के लिए ग्राफिक ईडीए ट्रूल का मार्गदर्शन करें	बीटेक और एमटेक छात्रों के लिए वीएलएसआई डिजाइन लैब प्रयोग
2	लाइट रनर किट	ऑप्टिकल फाइबर संचार प्रैक्टिकल
3	ऑप्टिसिम सॉफ्टवेयर	ऑप्टिकल फाइबर में पीजी प्रयोगशालाओं/अनुसंधान कार्य के लिए
4	ओएफसी किट सेटअप	एनालॉग और ऑप्टिकल फाइबर संचार व्यावहारिक में उपयोग के लिए
5	एचएफएस सॉफ्टवेयर	आरएफ और माइक्रोवेव सर्किट सिमुलेशन में उपयोग के लिए

### 3. संकाय सदस्यों द्वारा प्रकाशन:

#### क) शोध जर्नल में लेख

प्रो. प्रवीण चंद्रा

- प्रवीण चंद्रा, सॉफ्टवेयर फॉल्ट भविष्यवाणी मॉडल विकास में मेट्रिक्स और मॉडलिंग तकनीकों की समीक्षा, सूचना विज्ञान और संचार प्रौद्योगिकी के वाचा जर्नल, 3, 23-51, 2016
- प्रवीण चंद्रा, एसएफएनएन के लिए सांख्यिकीय रूप से लचीली विधि और मूर पेनरोज व्युल्क्रम विधि का उपयोग करके एक नया वजन आरंभीकरण, हाल के अनुसंधान पहलुओं के अंतर्राष्ट्रीय जर्नल, 4, 98-105, 2017
- प्रवीण चंद्रा, गलती भविष्यवाणी मॉडल के विकास में बातचीत की डिग्री की पहचान करने के लिए फजी अनुमान, किंग सऊद विश्वविद्यालय-कंप्यूटर और सूचना विज्ञान जर्नल, 29, 93102, 2017
- प्रवीण चंद्रा, द्वि-मोडल व्युत्पन्न अनुकूली सक्रियण फंक्शन सिग्मोइडल फीडफॉरवर्ड कृत्रिम तंत्रिका नेटवर्क, एप्लाइड सॉफ्ट कंप्यूटिंग, 61, 983-994, 2017
- प्रवीण चंद्रा, दिल्ली में ऑड-ईवन नीति के लिए डीप बिलीफ नेटवर्क मॉडल का उपयोग करते हुए भावना की भविष्यवाणी, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ सिंथेटिक इमोशंस (आईजेएसई), 7, 22, 2016
- प्रवीण चंद्रा, डेटा वेयर हाउसिंग अनुसंधान पर व्यापक सर्वेक्षण, सूचना प्रौद्योगिकी के अंतर्राष्ट्रीय जर्नल, 10, 217-224, 2017

डॉ. एमके सत्यार्थी

- एमके सत्यार्थी, पुलक एम. पांडेय, पाउडर मिश्रित इलेक्ट्रिक डिस्चार्ज ग्राइंडिंग द्वारा Al2O3-SiCw-TiC सिरेमिक कंपोजिट का प्रसंस्करण, उन्नत सामग्री और आधुनिक प्रक्रियाओं के यांत्रिकी, 2, 13 जनवरी, 2016

8. एमके सत्यार्थी, पुलक एम.पांडेय, A12O3-SiCw-TiC सिरेमिक कंपोजिट के इलेक्ट्रिक डिस्चार्ज ग्राइंडिंग में प्रायोगिक जांच, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ इंजीनियरिंग रिसर्च एंड टेक्नोलॉजी, 5, 149-161, 2016

### डॉ. पुष्पेंद्र एस भारती

9. पुष्पेंद्र एस भारती, सचिन माहेश्वरी, इनकोनेल 718 के लिए इलेक्ट्रिक डिस्चार्ज मशीनिंग का बहुउद्देश्यीय अनुकूलन, वर्ल्ड एकेडमी ऑफ साइंस, इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ मैकेनिकल एंड मेक्ट्रोनिक्स इंजीनियरिंग, वॉल्यूम: 10, संख्या: 7, 1173-1178, 2016
10. पुष्पेंद्र एस भारती, एस. माहेश्वरी, एमके सत्यार्थी, इनकोनेल 718 के इलेक्ट्रिक डिस्चार्ज मशीनिंग में ब्लैक लेयर कैरेक्टराइजेशन, विज्ञान और प्रौद्योगिकी के प्यूजन पर अंतर्राष्ट्रीय संगोष्ठी, नई दिल्ली, भारत, -214-217, 2016
11. एच. पायल, एस.माहेश्वरी, पीएस भारती, मल्टी-रिस्पांस सिग्नलटू-शोर अनुपात तकनीक का उपयोग करके ईडीएम का पैरामीट्रिक अनुकूलन, जर्नल ऑफ प्रोडक्शन इंजीनियरिंग, 19(2), 2016, पीपी. 33-37., 19, 33-37, 2016
12. एच पायल, एस माहेश्वरी, पीएस भारती, इलेक्ट्रिकल डिस्चार्ज मशीनिंग में सतह खुरदरापन पर उपकरण सामग्री का प्रभाव, जर्नल ऑफ प्रोडक्शन इंजीनियरिंग 19 (1) 19, 27-30, 2016
13. पुष्पेंद्र एस भारती, तागुची की विधि और ग्रे रिलेशन विश्लेषण का उपयोग करके इलेक्ट्रिक डिस्चार्ज मशीनिंग प्रक्रिया का पैरामीट्रिक अनुकूलन, वर्ल्ड एकेडमी ऑफ साइंस, इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ एयरोस्पेस एंड मैकेनिकल इंजीनियरिंग, 4(6), -2017
14. हिमांशु पायल, सचिन माहेश्वरी, पुष्पेंद्र एस भारती, आर्टिफिशियल न्यूरल नेटवर्क का उपयोग करके इन्हेल 825 के इलेक्ट्रिक डिस्चार्ज मशीनिंग की प्रक्रिया मॉडलिंग, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ मैकेनिकल, एयरोस्पेस, इंडस्ट्रियल, मेक्ट्रोनिक और मैन्युफैक्चरिंग इंजीनियरिंग, वॉल्यूम -11, अंक 3, पेज 562-566 11 , 562-566, 2017
15. दिव्या अग्रवाल, अजय केएस सिंधोली, पुष्पेंद्र एस भारती, विकलांगों को फिर से सक्षम बनाने के लिए एक्सोस्केलेटन का कार्यान्वयन: एक समीक्षा।, ग्लोबल जर्नल ऑफ एंटरप्राइज इंफॉर्मेशन सिस्टम, 9(2) 88-99, 2017

### डॉ. आर. राम किशोर

16. आर. राम किशोर, सुनेश, विजुअल क्रिप्टोग्राफी और हिस्टोग्राम पर आधारित डिजिटल वॉटर मार्किंग, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ कंप्यूटर, इलेक्ट्रिकल, ऑटोमेशन, कंट्रोल एंड इंफॉर्मेशन इंजीनियरिंग, वासेट, वॉल्यूम 10, नंबर 7 2016, 10, 1264-1269, 2016

### प्रो. नवीन राजपाल

17. नवीन राजपाल, फास्ट ब्लॉक आधारित मोशन अनुमान के लिए एक उपन्यास हाइब्रिड दृष्टिकोण। इंटरएक्टिव मल्टीमीडिया और आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस वॉल्यूम के इंटरनेशनल जर्नल। 4, 30 मार्च 2017
18. नवीन राजपाल, लैग्रेजियन एसवीआर और लिफिटंग वेवलेट ट्रांसफॉर्म पर आधारित एक मजबूत और कुशल छवि वॉटरमार्किंग योजना इंटरनेशनल जर्नल ऑफ मशीन लर्निंग एंड साइबरनेटिक्स, वॉल्यूम 8, अंक 2, पीपी 379-395, अप्रैल-17.
19. नवीन राजपाल, प्रारंभिक खोज समाप्ति के साथ अनुकूली आकार के हीरे के पैटर्न की खोज का उपयोग करते हुए एक नया तेज गति अनुमान एल्गोरिदम, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ कम्प्यूटेशनल, विजन एंड रोबोटिक्स, वॉल्यूम। 7, अंक 6, 623-643, 2017
20. नवीन राजपाल, एच.264/एवीसी में गति अनुमान तेज करने के लिए प्रारंभिक खोज केंद्र भविष्यवाणी में बेहतर सटीकता, आईईटीई जर्नल ऑफ रिसर्च 62 (6), खंड 62, पृष्ठ 842-851, 2016
21. नवीन राजपाल, कॉपीराइट सुरक्षा के लिए डीसीटी डोमेन में फजी एन्ट्रॉपी और जीए-ईएलएम संकरण का उपयोग करके अनुकूली छवि वॉटरमार्किंग योजना, जर्नल ऑफ सिग्नल प्रोसेसिंग सिस्टम, वी84(2), 265-281, 2016
22. नवीन राजपाल, डीएनए और अराजक लॉजिस्टिक मानचित्रों का उपयोग करके हमलों के लिए प्रतिरोधी एक मजबूत छवि एन्क्रिप्शन एल्गोरिदम, मल्टीमीडिया उपकरण और अनुप्रयोग 75(10), :5455-5472, 2016
23. नवीन राजपाल, लैग्रेजियन एसवीआर, मल्टीमीडिया टूल्स और एप्लिकेशन, 75(7), 4129-4150, 2016 का उपयोग करके एलडब्ल्यूटी-क्यूआर अपघटन आधारित मजबूत और कुशल छवि वॉटरमार्किंग योजना
24. नवीन राजपाल, अराजक मानचित्रों का उपयोग करके हमलों के लिए प्रतिरोधी एक छवि एन्क्रिप्शन एल्गोरिदम, टोमोग्राफी और सिमुलेशन के अंतर्राष्ट्रीय जर्नल, खंड 29, अंक संख्या 1, 99-110, 2016



25. नवीन राजपाल, वास्तविक समय अनुप्रयोगों में गति अनुमान के लिए शून्य गति पूर्वाग्रह में बढ़ी हुई सटीकता के साथ एक नया दृष्टिकोण, जर्नल ऑफ रियल-टाइम इमेज प्रोसेसिंग, -1-17, 2016

### **सुश्री रीना गुप्ता एवं प्रो. चन्द्र शेखर राय**

26. रीना गुप्ता, दिव्याभाबा प्रधान, अरुण कुमार जैन, चंद्र शेखर राय, TiD: बैकटीरियल प्रोटीओम से कल्पित दवा लक्ष्यों के खनन के लिए स्टैंडअलोन सॉफ्टवेयर, जीनोमिक्स, 109(1), 51-57, 2017

### **डॉ. आशीष पायल, प्रो. चंद्र शेखर राय, और प्रो. बीबीआर रेड्डी**

27. आशीष पायल, चंद्र शेखर राय, बीबीआर रेड्डी, वायरलेस सेंसर नेटवर्क में स्थानीयकरण के लिए सिंगमोइडल फीडफॉरवर्ड कृत्रिम तंत्रिका नेटवर्क और रेडियल बेसिस फंक्शन नेटवर्क दृष्टिकोण का तुलनात्मक विश्लेषण, कंप्यूटर और सूचना इंजीनियरिंग के अंतर्राष्ट्रीय जर्नल, वॉल्यूम 10, संख्या 7, 1275- 1279, 2016

### **प्रो चन्द्र शेखर राय**

28. भूपेश सिंह भाटी, चंद्र शेखर राय, घुसपैठ का पता लगाने वाली प्रणाली और तकनीक: एक समीक्षा, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ क्रिटिकल कंप्यूटर-आधारित सिस्टम, वॉल्यूम। 6, क्रमांक 3, 173-190, 2016

### **डॉ. जसप्रीत सिंह, एवं प्रो. चंद्र शेखर राय**

29. जसप्रीत सिंह, चंद्र शेखर राय, स्केलेबल रूटिंग के लिए एक अनुकूलित प्राथमिकताकृत लोड संतुलन दृष्टिकोण (ओपीएलबीए), वायरलेस नेटवर्क, वॉल्यूम। 22, क्रमांक 1 319-334, 2016

### **डॉ. अनुराधा चुग**

30. संध्या तारवानी, अनुराधा चुग, एजाइल मेथोडोलॉजीज इन सॉफ्टवेयर मैटेनेंस: ए सिस्टमैटिक रिव्यू, इंफॉर्मेटिका, 40, 415-426, 2016

31. मल्होत्रा रुचिका, चुग अनुराधा, सॉफ्टवेयर रखरखाव: व्यवस्थित साहित्य समीक्षा और वर्तमान रुझान, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ सॉफ्टवेयर इंजीनियरिंग एंड नॉलेज इंजीनियरिंग, 26, 1221-1253, 2016

32. अनुराधा चुग, रुचिका मल्होत्रा, ऑब्जेक्ट ओरिएंटेड मेट्रिक्स का उपयोग करके ओपन-सोर्स सॉफ्टवेयर के रखरखाव की भविष्यवाणी के लिए बैंचमाकिंग पेमवर्क, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ इनोवेटिव कंप्यूटिंग, सूचना और नियंत्रण, वॉल्यूम 12, नंबर 2, 615-634, 2016

### **डॉ. एम. बाला कृष्णा**

33. एम. बाला कृष्णा, क्यूआर कोड का उपयोग करके उत्पाद प्रमाणीकरण: जालसाजी से निपटने के लिए एक मोबाइल एप्लिकेशन, वायरलेस व्यक्तिगत संचार, 90 381-398, 2016

### **डॉ. राहुल जौहरी**

34. राहुल जौहरी, डिले टॉलरेंट नेटवर्क: रूटिंग इश्यूज एंड परफॉर्मेंस (डीआरआईपी), इंडर्ससाइंस इंटरनेशनल जर्नल ऑफ ऑटोनोमिक कंप्यूटिंग, 2, 99-113, 2016

35. राहुल जौहरी, रुक-रुक कर जुड़े वायरलेस मोबाइल नेटवर्क के लिए रूटिंग योजनाओं का प्रायोगिक मूल्यांकन, वायरलेस व्यक्तिगत संचार, 87, 897-921, 2016

### **डॉ. आर पुरवार**

36. एसएम अरोड़ा, एन राजपाल, के खन्ना, आर पुरवार, एच में गति अनुमान को तेज करने के लिए प्रारंभिक खोज केंद्र भविष्यवाणी में बेहतर सटीकता। 264/एवीसी, आईईटीई जर्नल ऑफ रिसर्च, 62, 842-851, 2016

37. आरके पुरवार, तेज गति अनुमान, सिग्नल, छवि और वीडियो प्रोसेसिंग के लिए भारित खोज बिंदुओं के साथ उन्नत गतिशील पैटर्न खोज एल्गोरिदम, 11, 1001-1007, 2017

38. एस करणवाल, आरके पुरवार, फेस रिकॉग्निशन के लिए पीसीए के साथ स्थानीय बाइनरी पैटर्न सुविधाओं का प्रदर्शन विश्लेषण, इंडियन जर्नल ऑफ साइंस एंड टेक्नोलॉजी, 10, 01-अक्टूबर, 2017

39. आरके पुरवार, ए जैन, एक इवोल्यूशनरी एल्गोरिथम आधारित मल्टीस्केल डिजिटल इमेज बॉटरमार्किंग तकनीक जो डिस्क्रीट वेवलेट ट्रांसफॉर्म और सिंगुलर वैल्यू डीकंपेजिशन का उपयोग कर रही है, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ टोमोग्राफी एंड सिमुलेशन, 15, 53-62, 2017
40. एसएम अरोड़ा, एन राजपाल, आरके पुरवार, प्रारंभिक खोज समाप्ति के साथ अनुकूली आकार के हीरे के पैटर्न खोज का उपयोग करते हुए एक नया तेज गति अनुमान एल्गोरिदम, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ कम्प्यूटेशनल विजन एंड रोबोटिक्स, 10, 623-643, 2017
41. निशी रानी, रवीन्द्र क्र. पुरवार, वेका टूल्स में बैंचमार्क डेटासेट का उपयोग करके विभिन्न क्लासिफायर का प्रदर्शन विश्लेषण, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ इंजीनियरिंग ट्रेंड्स एंड टेक्नोलॉजी (आईजईटीटी), 27, 290-294, 2017
42. वरुण, रवीन्द्र क्र. पुरवार, एमआर और सीटी स्कैन छवियों के फीचर निष्कर्षण और वर्गीकरण के लिए 5-स्तरीय तरंगिका अपघटन और आयामी कमी दृष्टिकोण, जर्नल ऑफ एप्लाइड कम्प्यूटेशनल इंटेलिजेंस और सॉफ्ट कंप्यूटिंग, 2017, 9 पेज, 2017

## प्रोफेसर भारती सूरी

43. भारती सूरी, एक सॉफ्टवेयर प्रोग्रामर के प्रदर्शन, स्वभाव और व्यक्तित्व के बीच संबंधों का एक अध्ययन, ACM SIGSOFT सॉफ्टवेयर इंजीनियरिंग नोट्स, 41, 1-5, 2016
44. भारती सूरी, खोज आधारित उत्परिवर्तन परीक्षण पर व्यवस्थित साहित्य समीक्षा, ई-इंफॉर्मेटिका सॉफ्टवेयर इंजीनियरिंग जर्नल, 11, 59-76, 2017
45. भारती सूरी, एक सॉफ्टवेयर प्रोग्रामर के प्रदर्शन, स्वभाव और व्यक्तित्व के बीच संबंधों का एक अध्ययन, एसीएम सिगसॉफ्ट सॉफ्टवेयर इंजीनियरिंग नोट्स, 41, 1-5, 2016
46. भारती सूरी, खोज आधारित उत्परिवर्तन परीक्षण पर व्यवस्थित साहित्य समीक्षा, ई-इंफॉर्मेटिका सॉफ्टवेयर इंजीनियरिंग जर्नल, 11, 59-76, 2017
47. भारती सूरी, एक सॉफ्टवेयर प्रोग्रामर के प्रदर्शन, स्वभाव और व्यक्तित्व के बीच संबंधों का एक अध्ययन, एसीएम सिगसॉफ्ट सॉफ्टवेयर इंजीनियरिंग नोट्स, 41, 1-5, 2016
48. भारती सूरी, खोज आधारित उत्परिवर्तन परीक्षण पर व्यवस्थित साहित्य समीक्षा, ई-इंफॉर्मेटिका सॉफ्टवेयर इंजीनियरिंग जर्नल, 11, 59-76, 2017
49. भारती सूरी, एक सॉफ्टवेयर प्रोग्रामर के प्रदर्शन, स्वभाव और व्यक्तित्व के बीच संबंधों का एक अध्ययन, एसीएम सिगसॉफ्ट सॉफ्टवेयर इंजीनियरिंग नोट्स, 41, 1-5, 2016
50. भारती सूरी, खोज आधारित उत्परिवर्तन परीक्षण पर व्यवस्थित साहित्य समीक्षा, ई-इंफॉर्मेटिका सॉफ्टवेयर इंजीनियरिंग जर्नल, 11, 59-76, 2017

## डॉ.मनोज कुमार

51. मनोज कुमार, एमओएस वैक्टर और बॉडी बायस ट्यूनिंग के साथ सीएमओएस ऑसिलेटर, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ सर्किट्स एंड आर्किटेक्चर डिजाइन, इंडरसाइंस पब्लिशर्स (आईईएल), 2, 68-82, 2016
52. मनोज कुमार, सिंगल एंडेड डिले सेल पर आधारित कम पावर वीसीओ का डिजाइन, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ सर्किट्स एंड आर्किटेक्चर डिजाइन, इंडरसाइंस पब्लिशर्स (आईईएल), 2, अंक 3-3, 233-245, 2016
53. मनोज कुमार, लो पावर एप्लिकेशन के लिए नंद गेट का उपयोग करके वीसीओ डिजाइन, जर्नल ऑफ सेमीकंडक्टर टेक्नोलॉजी एंड साइंस, आईईईके प्रकाशन, कोरिया, 16, 650-656, 2016
54. मनोज कुमार, वाइड ट्यूनिंग रेंज के साथ लो पावर सीएमओएस वीसीओ का डिजाइन इंटरनेशनल जर्नल ऑफ कंट्रोल थ्योरी एंड एप्लीकेशन, 10, 569-576, 2016
55. मनोज कुमार, एनर्जी रिकवरी लॉजिक का उपयोग करके लो पावर कोड कनवर्टर का डिजाइन, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ कंट्रोल थ्योरी एंड एप्लीकेशन, 10, 555-567, 2016

## प्रो. अरविंदर कौर

56. अरविंदर कौर, ओपन-सोर्स परियोजनाओं में गलती की भविष्यवाणी के लिए वर्गीकरण एल्गोरिदम का एक अनुभवजन्य मूल्यांकन, जर्नल ऑफ किंग सऊद यूनिवर्सिटी-कंप्यूटर और सूचना विज्ञान, 2016, 2-17, 2016



57. अरविंदर कौर, सटीक सॉफ्टवेयर लागत पूर्वानुमानों के लिए कृत्रिम तंत्रिका नेटवर्क मॉडल में जुगनू एल्गोरिदम को एकीकृत करना, जर्नल ऑफ सॉफ्टवेयर: इवोल्यूशन एंड प्रोसेस 28(8), 28(8), 665-688, 2016
58. कौर अरविंदर, और विधि विग।" जावा परियोजनाओं के लिए सॉफ्टवेयर विकास के नियमों के अनुभवजन्य सत्यापन के लिए खनन सॉफ्टवेयर रिपॉर्टिंग। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ कम्प्यूटेशनल सिस्टम इंजीनियरिंग, 2.3 (2016): 155-173।
59. कौर अरविंदर, कमलदीप कौर, और हरगुनीत कौर।" सूचना प्रणाली डिजाइन और इंटेलिजेंट अनुप्रयोगों में मोबाइल एप्लिकेशन में दोष भविष्यवाणी के लिए प्रक्रिया मेट्रिक्स पर मशीन लर्निंग का अनुप्रयोग, स्प्रिंगर, 2016, पीपी 81-98
60. कौर अरविंदर, और विधि विग., ओपन-सोर्स सॉफ्टवेयर में दोषों के वितरण का एक बहुस्तरीय मात्रात्मक विश्लेषण।", सॉफ्टवेयर क्वालिटी प्रोफेशनल, 19, संख्या 1, 2016.

### प्रो अमित प्रकाश सिंह

61. अमित प्रकाश सिंह, डिस्काप्टर के ट्रांसलेशनल और रोटेशनल इनवेरिएंस का एक अनुभवजन्य मूल्यांकन और फ्लावर डेटासेट का वर्गीकरण, स्प्रिंगर का पैटर्न विश्लेषण और अनुप्रयोग, 21 (1), पीपी 1-18, 2017
62. अमित प्रकाश सिंह, २डी बिन पैकिंग एल्गोरिदम का उपयोग करके वेब सामग्री अनुकूलन, सूचना प्रौद्योगिकी के अंतर्राष्ट्रीय जर्नल, 9(2), 139-146, 2017
63. अमित प्रकाश सिंह, एसएफएएनएन के लिए सांख्यिकीय रूप से लचीली विधि और मूरपेनरोज व्युत्क्रम विधि का उपयोग करके एक नया वजन आरंभीकरण, हाल के अनुसंधान पहलुओं के अंतर्राष्ट्रीय जर्नल, 4(2), 98105, 2017
64. अमित प्रकाश सिंह, एंबेडेड सिस्टम के कार्यात्मक परीक्षण के लिए एमबीटी, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ कंप्यूटर साइंसेज एंड इंजीनियरिंग, -2016

### डॉ. संजय कुमार मलिक

65. आतिफ अहमद खान, संजय कुमार मलिक, डोमेन ऑन्कोलॉजी का उपयोग करके सिमेंटिक खोज की दिशा में एक अर्ध खोज एल्गोरिदम, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ ऑटोनोमिक कंप्यूटिंग (इंडससाइंस), 2(3), 191-210, 2017

### डॉ. वीपी विश्वकर्मा

66. वी. पी. विश्वकर्मा, लिंग वर्गीकरण के लिए आंशिक डीसीटी और डीडब्ल्यूटी संकरण आधारित कुशल सुविधा निष्कर्षण, पैटर्न पहचान पत्र 95, 8-13, 2017
67. वी. पी. विश्वकर्मा, चेहरे की पहचान के लिए कर्नेल ईएलएम रिग्रेशन पर आधारित पोज नॉर्मलाइजेशन, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ इमेज, ग्राफिक्स और सिग्नल प्रोसेसिंग, 9(5), 68, 2017
68. वी. पी. विश्वकर्मा, लैग्रेजियन एसवीआर और लिफिंग बेवलेट ट्रांसफॉर्म पर आधारित एक मजबूत और कुशल छवि वॉटरमार्किंग योजना, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ मशीन लर्निंग एंड साइबरनेटिक्स, 8(2), 379-395, 2017
69. वी. पी. विश्वकर्मा, चेहरे की पहचान के लिए एक अनुकूली गैर-समर्पित फजी सक्रियण फंक्शन-आधारित चरम शिक्षण मशीनें, अरेबियन जर्नल फॉर साइंस एंड इंजीनियरिंग, 42(2), 805-816, 2017
70. वी. पी. विश्वकर्मा, लैग्रेजियन टिबन सपोर्ट बेक्टर रिग्रेशन और जेनेटिक एल्गोरिदम आधारित मजबूत ग्रेस्केल इमेज वॉटरमार्किंग, मल्टीमीडिया टूल्स और एप्लिकेशन, 75(15), 9371-9394, 2016
71. वी. पी. विश्वकर्मा, कॉपीराइट सुरक्षा के लिए डीसीटी डोमेन में फजी एन्ट्रॉपी और जीए-ईएलएम संकरण का उपयोग करते हुए अनुकूली छवि वॉटरमार्किंग योजना, जर्नल ऑफ सिग्नल प्रोसेसिंग सिस्टम, 84(2), 265-281, 2016
72. वी. पी. विश्वकर्मा, लैग्रेजियन एसवीआर, मल्टीमीडिया टूल्स और एप्लिकेशन, 75(7), 4129-4150, 2016 का उपयोग करके एलडब्ल्यूटी-क्यूआर अपघटन आधारित मजबूत और कुशल छवि वॉटरमार्किंग योजना
73. वी. पी. विश्वकर्मा, आनुवंशिक रूप से अनुकूलित हाइब्रिड पीसीए-कर्नेल ईएलएम लर्निंग पर आधारित एक कुशल वर्गीकरण, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ एप्लाइड पैटर्न रिकॉर्डिंग, 3(3), 241-258, 2016
74. वी. पी. विश्वकर्मा, असतत बेवलेट ट्रांसफॉर्म का उपयोग करके आरजीबी छवियों के लिए एक सुरक्षित छवि स्टेग्नोग्राफिक तकनीक, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ सिग्नल प्रोसेसिंग, 1, 35-46, 2016

**डॉ. बंदना नाथ**

75. बंदना नाथ, एमओएसएफईटी के चारों ओर बेलनाकार दोहरे धातु हेट्रोडायलेक्ट्रिक गेट में गेट-प्रेरित नाली रिसाव में कमी, इलेक्ट्रॉन उपकरणों पर आईईईई लेनदेन, 65(1), 3-10, 2017
76. बंदना नाथ, फैक्टल ओमेट्रीज का उपयोग करके मल्टीबैंड और वाइडबैंड माइक्रोस्ट्रिप पैच एंटेना का परिचय: पिछले दशक में विकास, वायरलेस पर्सनल कम्युनिकेशंस, 98(2), 2079-2105, 2017
77. बंदना नाथ, चारों ओर बेलनाकार गेट में बैंड टू बैंड टनलिंग और गेट प्रेरित नाली रिसाव (जीआईडीएल) में सुधार के लिए उपन्यास डिजाइन (जीएए) एमओएसएफईटी, माइक्रोसिस्टम टेक्नोलॉजीज, 1-10, 2017
78. बंदना नाथ, उच्च गति, उच्च आवृत्ति डिजिटल और एनालॉग अनुप्रयोगों के लिए हेफनियम ऑक्साइड आधारित बेलनाकार जंक्शन रहित डबल सराउंडिंग गेट (सीजेएलडीएसजी) एमओएसएफईटी, माइक्रोसिस्टम टेक्नोलॉजीज, 1-10, 2017
79. बंदना नाथ, नैनोट्यूब जंक्शनलेस फील्ड इफेक्ट ट्रांजिस्टर (एनजेएलएफईटी), एप्लाइड फिजिक्स ए, 122(12), 1049, 2016 का उपयोग करके बढ़ी हुई शोर प्रतिरक्षा के साथ बेहतर एनालॉग और एसी प्रदर्शन
80. बंदना नाथ, जंक्शन रहित डबल सराउंडिंग गेट एमओएसएफईटी (जेएलडीएसजी), सुपरलैटिस और माइक्रोस्ट्रक्चर के सबथ्रेशोल्ड क्षेत्र का संख्यात्मक मॉडलिंग, 90, 8-19, 2016
81. बंदना नाथ, दोषपूर्ण ग्राउंड संरचना का उपयोग करके कम पारस्परिक युग्मन कॉम्पैक्ट मल्टी-बैंड माइक्रोस्ट्रिप पैच एंटीना और इसकी सरणी का विश्लेषण, इंजीनियरिंग विज्ञान और प्रौद्योगिकी, एक अंतर्राष्ट्रीय जर्नल, 19(2), 866-874, 2016

**डॉ. सरताज सिंह सोढ़ी**

82. सरताज सिंह सोढ़ी, द्वि-मोडल व्युत्पन्न अनुकूली सक्रियण फंक्शन सिग्मोइडल फीडफॉरवर्ड कृत्रिम तंत्रिका नेटवर्क, एप्लाइड सॉफ्ट कंप्यूटिंग, 61, 983-984, 2017

**डॉ. रिंकज गोयल**

83. रिंकज गोयल, फजी मेजर्स का उपयोग करके डायडिक फ्रेंडशिप की विस्तारित समझ: एक सिमुलेशन दृष्टिकोण, आईईईई एक्सेस, 5, 21179-21192।, 2017

**ख) सम्मेलन की कार्यवाही में पूर्ण कागजात:**
**डॉ. अनुराग जैन**

1. अनुराग जैन, भाषण प्रसंस्करण में भावना रूपांतरण, ध्वनिकी का अंतर्राष्ट्रीय संगोष्ठी, एनएसए-2016, केआईआईटी, गुडगांव, भारत, 17-19 नवंबर 2016
2. अनुराग जैन, हिंदी भाषण मान्यता: मुद्दे और चुनौतियाँ, सतत वैश्विक विकास के लिए कंप्यूटिंग पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन” 1-3 मार्च 2017 इंडियाकॉम 2017।

**प्रो उदयन घोष**

3. वेदिका गुप्ता, अभिषेक अग्रवाल, उदयन घोष, बिजनेस इनवॉइस से नियम आधारित सूचना लाभ, सूचना और संचार प्रौद्योगिकियों में कम्प्यूटेशनल तकनीकों पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आईसीसीटीआईसीटी), 392-397, 2016

**प्रो. प्रवीण चंद्रा, सुश्री रुचि सहरावत, प्रो. उदयन घोष**

4. प्रवीण चंद्रा, रुचि सहरावत, उदयन घोष, आरपीआरओपी एल्गोरिदम के साथ एसएफएएनएन के प्रशिक्षण पर सक्रियण फंक्शन समरूपता का प्रभाव, एसीएम - सूचना संचार प्रौद्योगिकी और कंप्यूटिंग में प्रगति पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (एआईसीटीसी 2016), 23, 2016

**प्रो. प्रवीण चंद्रा**

5. प्रवीण चंद्रा, स्केल्ड कॉन्जुगेट ग्रैडिएंट ट्रेनिंग एल्गोरिदम के लिए वेट इनिशियलाइजेशन रूटीन का विश्लेषण, 2016 कम्प्यूटेशनल इंटेलिजेंस एंड कम्युनिकेशन टेक्नोलॉजी (सीआईसीटी) पर दूसरा अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, 533-538, 2016
6. प्रवीण चंद्रा, बैक प्रॉपैगेशन एल्गोरिदम के साथ एसएफएएनएन के प्रशिक्षण पर सक्रियण फंक्शन समरूपता का प्रभाव, 2016 इंटेलिजेंट सिस्टम और कंट्रोल (आईएससीओ) पर 10वां अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, 1-6, 2016

7. प्रबोध चंद्रा, फ्लेचर-रीव्स अपडेट के साथ संयुक्त ग्रेडिएंट प्रशिक्षण एल्गोरिदम के लिए वजन आरंभिकरण दिनचर्या का विश्लेषण, 2016 कंप्यूटिंग, संचार और स्वचालन पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आईसीसीसीए), 304-308, 2016
8. प्रबोध चंद्रा, एफएफएएनएन के लिए विभिन्न वजन आरंभिकरण तकनीकों का अनुभवजन्य अध्ययन, 2016 सूचना प्रसंस्करण पर पहला भारत अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आईआईसीआईपी), 2016
9. प्रबोध चंद्रा, आरपीआरओपी एल्गोरिथम के साथ एसएफएफएएनएन के प्रशिक्षण पर सक्रियण फंक्शन समरूपता का प्रभाव, एआईसीटीसी '16 सूचना संचार प्रौद्योगिकी और कंप्यूटिंग में प्रगति पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन की कार्यवाही, 23, 2016
10. प्रबोध चंद्रा, सॉफ्टवेयर परीक्षण और मेट्रिक्स में सॉफ्ट कंप्यूटिंग और ऑप्टिमाइजेशन एल्गोरिदम की प्रयोग्यता - एक संक्षिप्त समीक्षा, सॉफ्ट कंप्यूटिंग और पैटर्न पहचान पर आठवें अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन की कार्यवाही (SoCPaR 2016), 535-546, 2016
11. प्रबोध चंद्रा, सॉफ्ट कंप्यूटिंग आधारित सॉफ्टवेयर परीक्षण - एक संक्षिप्त यात्रा वृत्तांत, समस्या समाधान के लिए सॉफ्ट कंप्यूटिंग पर छठे अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन की कार्यवाही, 220-228, 2017
12. प्रबोध चंद्रा, मशीन-लर्निंग तकनीकों, स्मार्ट कंप्यूटिंग और सूचना विज्ञान का उपयोग करके सॉफ्टवेयर दोष की भविष्यवाणी। स्मार्ट इनोवेशन, सिस्टम और टेक्नोलॉजीज, 541-549, 2017

### सुश्री रुचि शेरावत

13. रुचि शेरावत, बैकप्रॉपैगेशन एल्गोरिदम के साथ एसएफएफएएनएन के प्रशिक्षण पर सक्रियण फंक्शन समरूपता का प्रभाव, 2016 इंटेलिजेंट सिस्टम और कंट्रोल (आईएससीओ) पर 10वां अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, 1-6, 2016
14. रुचि शेरावत, आरपीआरओपी एल्गोरिथम के साथ एसएफएफएएनएन के प्रशिक्षण पर सक्रियण फंक्शन समरूपता का प्रभाव, एआईसीटीसी '16 सूचना संचार प्रौद्योगिकी और कंप्यूटिंग में प्रगति पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन की कार्यवाही, 23, 2016

### सुश्री प्रियंका चौधरी

15. प्रियंका चौधरी, प्रतीक सिंह, बीके कनौजिया, शांतनु द्वारी, "सतत वैश्वक विकास के लिए कंप्यूटिंग", 2017 पर वायरलेस संचार अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन के लिए ऑक्टा-बैंड मोनोपोल एंटीना
16. प्रियंका चौधरी, दमनजीत कौर, बीके कनौजिया, शांतनु द्वारी, वायरलेस संचार के लिए पिन डायोड का उपयोग करते हुए ट्रिपल-बैंड प्रीवर्वेंसी एजाइल मोनोपोल एंटीना, माइक्रोवेव कॉन्फ़ेंस (एपीएमसी), 2016 एशिया-प्रशांत, 1-4, 2016

### सुश्री श्वेता डबास

17. श्वेता डबास, कम बिजली अनुप्रयोगों के लिए डिजिटल रूप से नियंत्रित ऑसिलेटर का एक नया डिजाइन, समकालीन कंप्यूटिंग और सूचना विज्ञान (आईसीआई), 2016 दूसरा अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, 671-675, 2016

डॉ. पुष्पेंद्र एस. भारती, और डॉ. एमके सत्यार्थी,

18. पुष्पेंद्र एस. भारती, एस. माहेश्वरी, एम. के. सत्यार्थी, इन्हें 718 के इलेक्ट्रिक डिस्चार्ज मशीनिंग में ब्लैक लेयर कैरेक्टराइजेशन, विज्ञान और प्रौद्योगिकी के पर्यूजन पर अंतर्राष्ट्रीय संगोष्ठी, नई दिल्ली, भारत, 214-217, 214-217, 2016

### डॉ पुष्पेंद्र एस भारती

19. दिव्या अग्रवाल, पुष्पेंद्र एस भारती, स्वचालित निर्देशित वाहन के डिजाइन और नियंत्रण से संबंधित मुख्य मुद्दे: एक समीक्षा, मैकेनिकल इंजीनियरिंग में हालिया रुझानों पर राष्ट्रीय सम्मेलन, गुरदासपुर, -2016

### प्रोफेसर नवीन राजपाल एवं सुश्री ज्योत्सना

20. नवीन राजपाल, ज्योत्सना, सिम्लेट, पीसीए और कोसाइन कोण दूरी माप का उपयोग करके चेहरा पहचानना, 2016 समकालीन कंप्यूटिंग पर नौवां अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आईसीआई), 1-7, 2016

### प्रो. नवीन राजपाल

21. नवीन राजपाल, 3डी छवियों पर कैस्केडिंग फिल्टर का उपयोग करके एक नवीन फिल्टरिंग तंत्र, सतत वैश्वक विकास के लिए कंप्यूटिंग पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (इंडिया कॉम), 2016

### प्रो चन्द्र शेखर राय

22. चन्द्र शेखर राय, ब्लाइंड चौनल इक्वलाइजेशन के लिए संशोधित निरंतर मापांक प्रकार (एमसीएमटी) एल्गोरिदम, वायरलेस संचार, सिग्नल प्रोसेसिंग और नेटवर्किंग (वाईएसपीएनईटी), 2517-2520, 2017 पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन
23. चन्द्र शेखर राय, संशोधित स्थिर मापांक एल्गोरिदम का उपयोग करके ब्लाइंड चौनल समीकरण, कंप्यूटिंग, संचार और स्वचालन पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आईसीसीसीए), 1020-1024, 2016
24. चन्द्र शेखर राय, ब्लाइंड चौनल इक्वलाइजेशन के लिए लघुणकीय लागत फंक्शन का उपयोग, संचार और सिग्नल प्रोसेसिंग (आईसीसीएसपी) पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, 2141 - 2145, 2016

### डॉ. अनुराधा चुग

25. अनुराधा चुग, रखरखाव की भविष्यवाणी के लिए उदाहरण-आधारित फीचर सबसेट चयन एल्गोरिदम का मूल्यांकन, कंप्यूटिंग, संचार और सूचना विज्ञान (आईसीएसीसीआई) में प्रगति पर 2017 अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, 1482-1487, 2017
26. अनुराधा चुग, रिफैक्टरिंग ऑपरेशन का उपयोग करके दोष में कमी के माध्यम से गुणवत्ता में वृद्धि, 2017 कंप्यूटिंग, संचार और सूचना विज्ञान में प्रगति पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आईसीएसीसीआई), 1869 - 1875, 2017
27. अनुराधा चुग, कक्षाओं की प्राथमिकता के बाद एफ एल्गोरिदम का उपयोग करके इष्टतम रिफैक्टरिंग अनुक्रम का निर्धारण, 2018 कंप्यूटिंग, संचार और सूचना विज्ञान में प्रगति पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आईसीएसीसीआई), 1624-1630, 2017
28. अनुराधा चुग, मशीन लर्निंग एल्गोरिदम का उपयोग करके सॉफ्टवेयर दोष भविष्यवाणी विश्लेषण, 2017 क्लाउड कंप्यूटिंग, डेटा विज्ञान और इंजीनियरिंग-संगम पर 7वां अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, 775 - 781, 2017
29. अनुराधा चुग, एक प्रभावी मेटा-ह्यूरिस्टिक बैट एल्गोरिदम का उपयोग करके टेस्ट सूट अनुकूलन, सॉफ्टवेयर प्रौद्योगिकी और इंजीनियरिंग आईसीएसटीई 2017, 11, 2017 पर 19वां अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन
30. अनुराधा चुग, सॉफ्टवेयर रखरखाव के मूल्यांकन में चुस्त तरीकों और पुनरावृत्त वृद्धि मॉडल का तुलनात्मक विश्लेषण, 2016 सतत वैश्विक विकास के लिए कंप्यूटिंग पर तीसरा अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (इंडियाकॉम), 1271 - 1276, 2016
31. अनुराधा चुग, सॉफ्टवेयर रखरखाव पर रीफैक्टरिंग के प्रभावों का आकलन करने के लिए एक अनुभवजन्य अध्ययन, 2016 कंप्यूटिंग, संचार और सूचना विज्ञान में प्रगति पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आईसीएसीसीआई), 110 - 117, 2016
32. अनुराधा चुग, रखरखाव को अधिकतम करने के लिए लालची एल्गोरिदम द्वारा रीफैक्टरिंग तकनीकों की अनुक्रमण, 2016 कंप्यूटिंग, संचार और सूचना विज्ञान में प्रगति पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आईसीएसीसीआई), 1397 - 1403, 2016
33. अनुराधा चुग, जीन एक्सप्रेशन प्रोग्रामिंग और खराब गंध का उपयोग करके ओपन सोर्स सॉफ्टवेयर की रखरखाव की भविष्यवाणी, विश्वसनीयता, इन्फोकॉम टेक्नोलॉजीज और ऑप्टिमाइजेशन (रुझान और भविष्य की दिशाएं) (आईसीआरआईटीओ), 2016, (आईसीआरआईटीओ), 452 - 459, 2016 पर 5वां अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन
34. अनुराधा चुग, रिलीज समय की कमी के तहत गंभीर रूप से प्रभावित वर्गों के लिए कोड पुरार्थन को प्राथमिकता देना, 2016 सूचना प्रसंस्करण पर पहला भारत अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आईआईसीआईपी), 1 - 6, 2016
35. अनुराधा चुग, ऑब्जेक्ट ओरिएंटेड सॉफ्टवेयर के लिए गतिशील माप की ओर कदम, 2016 सूचना प्रसंस्करण पर पहला भारत अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आईआईसीआईपी), 1 - 6, 2016
36. अनुराधा चुग, सॉफ्टवेयर रखरखाव भविष्यवाणी के लिए विकासवादी एल्गोरिदम की एक अनुभवजन्य जांच, 2016 इलेक्ट्रिकल, इलेक्ट्रॉनिक्स और कंप्यूटर विज्ञान (एससीईसीएस) पर आईईई छात्रों का सम्मेलन, 1 - 6, 2016
37. अनुराधा चुग, सॉफ्टवेयर आवश्यकताओं में सुरक्षा सुविधाओं का विश्लेषण और मूल्यांकन, 2016 साइबर सुरक्षा में नवाचार और चुनौतियों पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आईसीआईसीसीएस-आईएनबीयूएसएच), 26 - 30, 2016

### श्री राहुल जौहरी

38. राहुल जौहरी, बीडीएन: बायो डिग्रेडेबल नोड, डिले टॉलरेंट नेटवर्क में रूटिंग के लिए नवीन दृष्टिकोण, इंटेलिजेंट कंप्यूटिंग में प्रैटियर्स पर 5वां अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन: सिद्धांत और अनुप्रयोग, 731-739, 2017
39. राहुल जौहरी, बिग डेटा-लॉजी: ग्रबिंग द डेथ ऑफ बिग डेटा, “सतत वैश्विक विकास के लिए कंप्यूटिंग, -2017” पर चौथा अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन
40. राहुल जौहरी, सीएलसीटी तकनीक के साथ क्रिप्टोग्राफी सिफर तकनीकों का तुलनात्मक विश्लेषण, कंप्यूटर और संचार में स्मार्ट प्रौद्योगिकियों पर स्प्रिंगर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (स्मार्टटेक-2017), 545-550, 2017

41. राहुल जौहरी, टिक्टोक सेंटरमेंट एनालिसिस बिग डेटा हडूप का उपयोग करते हुए, कंप्यूटर और संचार में स्मार्ट टेक्नोलॉजीज पर स्प्रिंगर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (स्मार्टटेक-2017), -2017
42. राहुल जौहरी, यूआईडीसी: क्लाउड आधारित यूआईडी एप्लिकेशन, क्लाउड सिस्टम और बिग डेटा इंजीनियरिंग पर 7वां अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, कॉन्फ्लुएंस 2017., 319-324, 2017
43. राहुल जौहरी, मेथ्स: सुरक्षित वाणिज्यिक लेनदेन के लिए अंग्रेजी भाषा से हिंदी भाषा में मैपिंग, कंप्यूटिंग, संचार और स्वचालन पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आईसीसीसीए), 2016, 112-116, 2017
44. राहुल जौहरी, एआरटी: विलंब सहनशील नेटवर्क में रूटिंग तकनीकों का विश्लेषण, इलेक्ट्रिकल, इलेक्ट्रॉनिक्स और अनुकूलन तकनीकों पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आईसीईआरटी), 2537-2542, 2017
45. राहुल जौहरी, नेस्ट-ईसी: इरेजर कोड का नेटवर्क सुरक्षण, कंप्यूटिंग, संचार और स्वचालन में प्रगति पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आईसीएसीसीए) (पतन), 1-6, 2017
46. राहुल जौहरी, एचसीएबी: बिग डेटा टूल का उपयोग करके हेल्थकेयर विश्लेषण और डेटा अभिलेखीय, सूचना प्रसंस्करण पर भारत अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, डीटीयू, 1-6, 2017
47. राहुल जौहरी, सीआरआईबी: साइबर अपराध जांच, बिग डेटा टूल का उपयोग करके डेटा अभिलेखीय और विश्लेषण, कंप्यूटिंग संचार और स्वचालन पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, 117-121, 2016

### डॉ. आशीष पायल

48. डॉ. आशीष पायल, वायरलेस सेंसर नेटवर्क में स्थानीयकरण समस्या को हल करने के लिए त्रिभुज (एपीआईटी) और डीवीएचओपी एल्गोरिदम में अनुमानित बिंदु का तुलनात्मक विश्लेषण, एडवांस कंप्यूटिंग कॉन्फ़ेरेंस (आईएसीसी) पर 7वां अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, 372-378, 5-7 जनवरी 2017

### प्रो. अंजना गोसाई,

49. सुषमा नागपाल, अंजना गोसाई, संगीता सभरवाल, डेटा वेयरहाउस के लिए बहुआयामी मॉडल के लिए व्यापक जटिलता मीट्रिक का सैद्धांतिक और अनुभवजन्य सत्यापन, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ सिस्टम एश्योरेंस इंजीनियरिंग एंड मैनेजमेंट, 193-204, जून-16
50. अंजना गोसाई, गंगा शर्मा, सॉफ्टवेयर समझ के लिए वस्तु-उन्मुख गतिशील जटिलता उपाय, सिस्टम और सॉफ्टवेयर इंजीनियरिंग में नवाचार, 177-190, सितंबर-17

### डॉ. मनोज कुमार, प्रो. अंजना गोसाई, और प्रो. योगेश सिंह

51. मनोज कुमार, अंजना गोसाई, योगेश सिंह, डेटा वेयरहाउस डिजाइन करने के लिए एक नवीन आवश्यकता इंजीनियरिंग दृष्टिकोण, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ सिस्टम एश्योरेंस इंजीनियरिंग एंड मैनेजमेंट, 205-221, दिसंबर-16

### डॉ. अंजू साहा

52. अंजू साहा, इशानी अरोड़ा, सॉफ्टवेयर दोष भविष्यवाणी के लिए बैक प्रोपेगेशन प्रशिक्षण एल्गोरिदम की तुलना, समकालीन कंप्यूटिंग और सूचना विज्ञान पर दूसरे अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन की आईईई कार्यवाही, 2016, 51-58, दिसंबर-16
53. अंजू साहा, इशानी अरोड़ा, सॉफ्टवेयर दोष भविष्यवाणी: एएनएन और एसवीएम के बीच एक तुलना, उन्नत कंप्यूटिंग और संचार प्रौद्योगिकियों पर 10वें अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन की स्प्रिंगर कार्यवाही, 2016, 51-61, नवंबर-16
54. अंजू साहा, कल्पना सागर, डेटा-माइनिंग तकनीकों के माध्यम से उपयोगिता निरीक्षण को बढ़ाना: शैक्षणिक वेबसाइटों की उपयोगिता समस्या पैटर्न का पता लगाने के लिए एक स्वचालित दृष्टिकोण, स्प्रिंगर प्रोसीडिंग्स ऑफ इंटेलिजेंट ह्यूमन कंप्यूटर इंटरेक्शन, 2016, 229-247, दिसंबर-16
55. अंजू साहा, इशानी अरोड़ा, पारुल गुप्ता, पिछले दशक में खोज आधारित सॉफ्टवेयर इंजीनियरिंग तकनीकों के अनुप्रयोगों की समीक्षा, विश्वसनीयता, इन्फोकॉम टेक्नोलॉजीज और अनुकूलन पर 5वें अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन की आईईई कार्यवाही, 2016, 584-589, सितंबर-16

### डॉ. अंजू साहा, प्रो. अंजना गोसाई

56. अंजू साहा, अंजना गोसाई और दीपिका सिंह, कक्षा असंतुलन को दूर करने के लिए नमूनाकरण आधारित वर्गीकरण तकनीकों का विश्लेषण, 10वें इंडियाकॉम की आईईई कार्यवाहीय सतत वैश्वक विकास के लिए कंप्यूटिंग पर तीसरा आईईई अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, 2016, 2637-2643, मार्च-16

### प्रोफेसर अंजना गोसाई

57. अंजना गोसाई, कृति सरोहा, अस्थायी डेटा वेयरहाउस में स्कीमा संस्करणों को संभालने के लिए भंडारण संरचना, इंटेलिजेंट कंप्यूटिंग तकनीकों में प्रगति: सिद्धांत, अभ्यास और अनुप्रयोग। स्प्रिंगर, सिंगापुर, 2018., 501-511, जुलाई-17
58. अंजना गोसाई, कविता सचदेवा, भौतिक दृश्य चयन पर एक व्यवस्थित समीक्षा, इंटेलिजेंट कंप्यूटिंग में फ्रंटियर्स पर 5वें अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन की कार्यवाही: सिद्धांत और अनुप्रयोग, 2017
59. अंजना गोसाई, राखी भाटी, डेटा वेयरहाउस आवश्यकताओं इंजीनियरिंग में लक्ष्य उन्मुख दृष्टिकोण: इंटेलिजेंट कंप्यूटिंग में प्रंटियर्स पर 5वें अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन की कार्यवाही में एक समीक्षा: सिद्धांत और अनुप्रयोग, 663-671, अगस्त -16
60. प्रभजोत कौर, अंजना गोसाई, आईसीटी आधारित इनोवेशन स्प्रिंगर, सिंगापुर में शोर के साथ कक्षा असंतुलन की समस्या को जोड़कर कक्षा असंतुलन सीखने के ओवरसैंपलिंग और अंडरसैंपलिंग दृष्टिकोण के व्यवहार की तुलना, 23-30, अक्टूबर-17
61. अंजना गोसाई, हीना मदान, दृश्य चयन के लिए क्वेरी प्राथमिकताकरण, इंटेलिजेंट कंप्यूटिंग तकनीकों में प्रगति: सिद्धांत, अभ्यास और अनुप्रयोग स्प्रिंगर, सिंगापुर।, 403-410, जुलाई-17
62. अंजना गोसाई, कृति सरोहा, टेम्पोरल डेटा वेयरहाउस में स्कीमा का द्वि-टेम्पोरल संस्करण, डेटा इंजीनियरिंग और इंटेलिजेंट कंप्यूटिंग में स्प्रिंगर, सिंगापुर।, 357-367, जून-17
63. अंजना गोसाई, सांची सरदाना, ओवर सैंपलिंग तकनीकों का उपयोग करके वर्ग असंतुलन समस्या को संभालना: कंप्यूटिंग, संचार और सूचना विज्ञान (आईसीएसीसीआई) में अग्रिमों में एक समीक्षा, 2017 अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, आईईई, 2017, 79-85, सितंबर-17
64. अंजना गोसाई, राखी गुप्ता, डेटा वेयरहाउस मल्टी डायमेंशनल मॉडल के लिए ऑब्जेक्ट-ओरिएंटेड मेट्रिक्स का सैद्धांतिक सत्यापन, इंटेलिजेंट कंप्यूटिंग में प्रंटियर्स पर 5वें अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन की कार्यवाही: सिद्धांत और अनुप्रयोग, मार्च-17
65. अंजना गोसाई, अमर अरोड़ा, सुरक्षित डेटा वेयरहाउस के लिए दो स्तरीय हस्ताक्षर आधारित प्राधिकरण मॉडल, इंटेलिजेंट कंप्यूटिंग में फ्रंटियर्स पर 5वें अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन की कार्यवाही में: सिद्धांत और अनुप्रयोग। स्प्रिंगर, सिंगापुर, 681-691, सितंबर-16
66. अंजना गोसाई, गंगा शर्मा, सूचना प्रौद्योगिकी और कंप्यूटर संचार के लिए स्मार्ट रुझानों पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में, स्प्रिंगर, सिंगापुर, 218-230, अगस्त-16 में ऑब्जेक्ट ओरिएंटेड डायनेमिक कॉम्प्लेक्सिटी उपायों का उपयोग करके सॉफ्टवेयर रखरखाव की भविष्यवाणी

### डॉ. रवीन्द्र कुमार पुरवार

67. रवीन्द्र कुमार पुरवार, माधुरी यादव, मल्टीपल क्लासिफायर का उपयोग करके हिंदी हस्तलिखित चरित्र पहचान, क्लाउड कंप्यूटिंग, डेटा साइंस और इंजीनियरिंग पर 7वां अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन - संगम, 149-154, 2017
68. रवीन्द्र कुमार पुरवार, ब्रेन ट्यूमर एमआर छवियों के लिए एक उपन्यास फीचर आधारित अनुक्रमण एल्गोरिदम, सतत वैश्वक विकास के लिए कंप्यूटिंग पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, -2017

### प्रोफेसर भारती सूरी

69. भारती सूरी, म्यूटेशन टेस्टिंग द्वारा टेस्ट सूट रिडक्शन को कवर समस्या सेट करने के लिए मैप किया गया, प्रतिस्पर्धी रणनीतियों के लिए सूचना और संचार प्रौद्योगिकी पर दूसरा अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, 36, 2016
70. भारती सूरी, उत्परिवर्तन परीक्षण का उपयोग करके कण झुंड आधारित विकास और परीक्षण डेटा का निर्माण, कम्प्यूटेशनल विज्ञान और इसके अनुप्रयोगों पर सम्मेलन, 585-594, 2016
71. भारती सूरी, हाइब्रिड एल्गोरिदम का उपयोग करके डेटा माइनिंग में वर्गीकरण में सुधार, सूचना प्रसंस्करण पर भारत अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, 2017
72. भारती सूरी, एक व्यवस्थित साहित्य समीक्षा: जावा स्रोत कोड में कोड खराब गंध, कम्प्यूटेशनल विज्ञान और इसके अनुप्रयोगों पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, 665-682, 2017
73. भारती सूरी, एमएचबीजी\_टीसीएस टूल का उपयोग करके प्रतिगमन परीक्षण सूट में कमी का एक अनुभवजन्य अध्ययन, कंप्यूटिंग नेटवर्किंग और सूचना विज्ञान पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आईसीसीएनआई), 1-5, 2017
74. भारती सूरी, सेका आधारित उत्परिवर्तन परीक्षण के आधार पर समयबद्ध स्वचालित परीक्षण डेटा उत्पादन दृष्टिकोण को लागू करना, उन्नत कंप्यूटिंग और इंटेलिजेंट इंजीनियरिंग पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, -2017



### डॉ. मनोज कुमार

75. मनोज कुमार, वैदिक गुणन एल्गोरिदम का उपयोग करके एक कुशल गुणक का कार्यान्वयन, 2016 कंप्यूटिंग, संचार और स्वचालन पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आईसीसीसीए), 14401443, 2016
76. मनोज कुमार, कम बिजली अनुप्रयोगों के लिए बेहतर मल्टीप्लेक्सर का उपयोग करके संशोधित 4-2 कंप्रेसर, 2016 कंप्यूटिंग, संचार और सूचना विज्ञान में प्रगति पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आईसीएसीसीआई), 236-242, 2016
77. मनोज कुमार, रुद्धोष्म तर्क, इंटेलिजेंट सिग्नल प्रोसेसिंग और संचार प्रणाली (आईएसपीएसीएस), 2016 अंतर्राष्ट्रीय संगोष्ठी, 1-6, 2016 का उपयोग करके कम शक्ति वाले दो बिट परिमाण तुलनित्र का डिजाइन
78. मनोज कुमार, कम शक्ति और उच्च गति चरण डिटेक्टर का डिजाइन, समकालीन कंप्यूटिंग और सूचना विज्ञान (IC3I), 2016 दूसरा अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, 676-680, 2016

### ग) पुस्तक अध्याय

1. राजेश पिरयानी, वेदिका गुप्ता, विवेक कुमार सिंह, उदयन घोष, 2016, ट्रिवटर पर भावना विश्लेषण की एक विश्लेषणात्मक समीक्षा, कंप्यूटिंग, नियंत्रण और संचार प्रौद्योगिकी में प्रगति, संबद्ध प्रकाशक, 219-225
2. राजेश पिरयानी, वेदिका गुप्ता, विवेक कुमार सिंह, उदयन घोष, 2016, मूर्खी रिव्यू एडवांसेज इन कंप्यूटिंग, कंट्रोल एंड कम्युनिकेशन टेक्नोलॉजी से पहलुओं और राय ध्रुवीयताओं का पता लगाना, एलाइड पब्लिशर्स, 69-75
3. नवीन राजपाल, 2017 एज और फजी ट्रांसफॉर्म आधारित छवि संपीड़न एल्गोरिदम: एजफजी आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस और कंप्यूटर विज्ञन स्प्रिंगर, चाम 115-142
4. भारती सूरी, 2016, रिग्रेशन टेस्ट सूट की बहु-नियतात्मक प्राथमिकता की तुलना: एसीओ और बीसीओ, उन्नत कंप्यूटिंग और संचार प्रौद्योगिकी स्प्रिंगर, सिंगापुर 187-194
5. भारती सूरी, 2016 सॉफ्टवेयर इंजीनियरिंग के सॉफ्टवेयर प्रोजेक्ट प्रबंधन सिद्धांत और अभ्यास नरोसा प्रकाशन
6. भारती सूरी 2017 डेटा माइनिंग तकनीकों का प्रदर्शन मूल्यांकन सतत विकास के लिए सूचना और संचार प्रौद्योगिकी स्प्रिंगर, सिंगापुर 375-383
7. भारती सूरी 2017 एजाइल डेवलपमेंट प्रोजेक्ट्स पर टेस्ट ऑटोमेशन को अपनाना: बिजनेस इंफॉर्मेशन प्रोसेसिंग में भारतीय सॉफ्टवेयर संगठनों के व्याख्यान नोट्स का एक ग्राउंड थोरी अध्ययन, स्प्रिंगर 184-198
8. भारती सूरी, 2017 कोड क्लोन, इसके व्यवहार और अनुप्रयोग नेटवर्किंग संचार और डेटा ज्ञान इंजीनियरिंग स्प्रिंगर, सिंगापुर 27-39 पर एक सर्वेक्षण

### 4. संकाय द्वारा भाग लिए गए सेमिनार/कार्यशाला/सम्मेलन/संगोष्ठी का विवरण:

क्र.सं.	संकाय का नाम	कार्यशालाओं का विवरण (आयोजक, अवधि, स्थान)
1	सुश्री असना फुरकान	बिग डेटा एनालिटिक्स पर संकाय प्रशिक्षण कार्यक्रम, यूएसआईसी एंड टी, 4-14 जुलाई 2016, जीजीएसआईपीयू, नई दिल्ली
2	डॉ. सरताज सिंह सोढ़ी	शॉर्ट टर्म कोर्स, एनआईटी, सूरत, गुजरात, 30 सितंबर से 4 अक्टूबर 2016, एनआईटी, सूरत, गुजरात
3	सुश्री जसप्रीति सिंह	बिग डेटा एनालिटिक्स पर संकाय प्रशिक्षण कार्यक्रम, यूएसआईसी एंड टी, 4-14 जुलाई 2016, जीजीएसआईपीयू, नई दिल्ली
4	प्रो अमित प्रकाश सिंह	एससीआई पर पहला अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, स्प्रिंगर, 3-4 मार्च, 2017, विजयवाड़ा
5	प्रो अमित प्रकाश सिंह	स्मार्ट सिटी और संस्थागत अखंडता पर 19वां अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, वासेट, मार्च 29-30, 2017, सिंगापुर
6	डॉ. रिंकज गोयल	यूएसआईसी एंड टी में 2 सप्ताह की कार्यशाला 4-15 जुलाई 2017
7	डॉ. वंदना नाथ	बिग डेटा एनालिटिक्स पर संकाय प्रशिक्षण कार्यक्रम, यूएसआईसी एंड टी, 4-14 जुलाई 2016, जीजीएसआईपीयू, नई दिल्ली

क्र.सं.	संकाय का नाम	कार्यशालाओं का विवरण (आयोजक, अवधि, स्थान)
8	डॉ. मनोज कुमार	13 फरवरी, 2017 को डीसीआरयूएसटी, मुरथल में पाठ्यक्रम विकास और संवर्धन पर एक दिवसीय कार्यशाला में एक विशेषज्ञ के रूप में भाग लिया।
9	डॉ. वंदना नाथ	टीईक्यूआर्टीपी - II प्रायोजित एफडीपी “सांख्यिकीय तरीके और लाटेक्स पर एक संक्षिप्त जानकारी”, डीटीयू, 18-22 जुलाई, 2016, दिल्ली
10	डॉ. मनोज कुमार	इलेक्ट्रॉनिक्स एवं संचार विभाग, जीजेयूएसटी, हिसार हरियाणा द्वारा आयोजित एफडीपी में विशेषज्ञ व्याख्यान। “ब्रॉडबैंड संचार प्रौद्योगिकियों और नेटवर्क में हालिया प्रगति” पर 12/09/2016।

### 5. विद्यालय द्वारा आयोजित सेमिनार/कार्यशाला/सम्मेलन/संगोष्ठी:

क्र.सं.	गतिविधि के प्रकार	गतिविधि का शीर्षक	अवधि	प्रतिभागी की संख्या	अन्य विवरण
1	एफडीपी	विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग द्वारा प्रायोजित बिग डेटा एनालिटिक्स पर दो दो सप्ताह का प्रशिक्षण कार्यक्रम	4- 15 जुलाई, 2016	50	डीएसटी, भारत सरकार द्वारा प्रायोजित

### 6. पुरस्कार/पुरस्कार/उपलब्धियाँ/छात्रवृत्ति/संकाय द्वारा प्राप्त:

क्र.सं.	पुरस्कार का विवरण
1.	डॉ. आशीष पायल को 2017 में आईईई छात्र गतिविधियों के लिए डेरेल चॉग छात्र गतिविधि पुरस्कार मिला

### 7. संकाय द्वारा प्राप्त परियोजनाएँ/अनुदान/परामर्श:

क्र.सं.	संकाय का नाम	परियोजना का शीर्षक	अनुदान देने वाली एजेंसी	अवधि	राशि (रु.)
1	प्रोफेसर अमित प्रकाश सिंह, डॉ. अनुराधा चुग	कृषि क्षेत्र में बीमारियों की जांच के लिए आईओटी का अनुप्रयोग	डीएसटी	2016-17	6000000/-
2	श्री राहुल जौहरी	ऑनलाइन फोडबैक सिस्टम (ओफडीएस) का डिजाइन और विकास	एफआरजीएस	2016-17	199500/-
3	डॉ. एम. बाला कृष्णा	मोबाइल और वायरलेस नेटवर्क	एफआरजीएस	2016-17	200000/-
4	डॉ. आशीष पायल	आईओटी सक्षम स्मार्ट यूनिवर्सिटी नेटवर्क बुनियादी ढांचे का डिजाइन और विकास	एफआरजीएस	2016-17	200000/-
5	डॉ. अनुराग जैन	साइबर सुरक्षा	एफआरजीएस	2016-17	200000/-
6	डॉ. एमके सत्यारथी	एएनएसवाईएस द्वारा प्रवाहकीय एल्यूमिना सिरेमिक के इलेक्ट्रिक डिस्चार्ज ग्राइंडिंग के प्रयोगात्मक डेटा का सत्यापन	एफआरजीएस	2016-17	200000/-
7	सुश्री प्रियंका चौधरी	वायरलेस संचार अनुप्रयोगों के लिए मल्टीबैंड माइक्रो स्ट्रिप एंटीना का विश्लेषण और डिजाइन	एफआरजीएस	2016-17	200000/-
8	डॉ. अनुराधा चुग	सॉफ्टवेयर रखरखाव को बढ़ाने के लिए रिलीज समय की कमी के तहत गंभीर रूप से प्रभावित वर्गों के लिए कोड पुनर्गठन को प्राथमिकता देना	एफआरजीएस	2016-17	200000/-



## 8. छात्रों द्वारा प्राप्त पुरस्कार/पुरस्कार/उपलब्धियाँ/छात्रवृत्ति/परियोजनाएँ:

क्र.सं.	छात्र का नाम	कार्यक्रम	सेमेस्टर/वर्ष	पुरस्कारों का विवरण
1.	शुभम् जैन और शुभम् शर्मा	क्रमशः बीटेक (ईसीई) और बीटेक (आईटी)।	2018 एवं 2019 बैच सम्मान।	टीईआई जापान में “स्टार फोर्स” शीर्षक से शोध पत्र प्रकाशित।
2.	हर्षित द्विवेदी	बीटेक (ईसीई)	8वां सेमेस्टर, 2017 बैच	गूगल से “एसोसिएट एंड्रॉइड डेवलपर प्रमाणन” प्राप्त हुआ
3.	सिद्धार्थ गुप्ता	बीटेक (सीएसई)	8वां सेमेस्टर, 2017 बैच	नागरो हैकथॉन में 5वां स्थान प्राप्त किया
4.	अविलाश जैन और केवीएस सुमाकर	बीटेक (ईसीई)	छठा सेमेस्टर, 2018 बैच	ई-यंत्र रोबोटिक्स प्रतियोगिता, आईआईटी बॉम्बे के विजेता
5.	अनुदित वर्मा	बीटेक (सीएसई)	छठा सेमेस्टर, 2017 बैच	गूगल समर ऑफ कोड इंटर्नशिप प्रोग्राम 2016 के लिए चयनित
6.	हेमांग कुमार	बीटेक (सीएसई)	छठा सेमेस्टर, 2018 बैच	गूगल समर ऑफ कोड 2016 के लिए चयनित
7.	ई-सेल यूएसआईसीटी	-	-	राष्ट्रीय उद्यमिता चुनौती, आईआईटी बॉम्बे में दूसरा स्थान जीता
8.	पार्थ त्रेहन	बीटेक (ईसीई)	छठा सेमेस्टर, 2014- 2018	डीएसटी, भारत सरकार के तहत, भुवनेश्वर में स्मार्ट इंडिया हैकथॉन, 2017 में तीसरा पुरस्कार जीता।
9.	तान्या जयन्त	बीटेक (ईसीई)	छठा सेमेस्टर, 2014	
10.	सौना नजीर	बीटेक (ईसीई)	छठा सेमेस्टर, 2014	
11.	सौम्या पांडे	बीटेक (ईसीई)	छठा सेमेस्टर, 2014	
12.	सार्थक गोयल	बीटेक (सीएसई)	छठा सेमेस्टर, 2014	
13.	रिषभ	बीटेक (आईटी)	छठा सेमेस्टर, 2014	

## 9. स्कूल द्वारा आयोजित त्यौहार/वार्षिक बैठकें जैसी अतिरिक्त पाठ्यचर्या संबंधी गतिविधियाँ:

क्र.सं.	आयोजन का नाम	अवधि	आयोजन का विवरण
1.	इन्फोक्सप्रेशन 2016	21 अक्टूबर - 23 अक्टूबर 2016	यूएसआईसीटी का वार्षिक तकनीकी महोत्सव

## 10. प्लेसमेंट गतिविधियाँ:

क्र.सं.	कंपनी का नाम	नियोजित छात्रों की संख्या	प्रस्तावित औसत वार्षिक पैकेज (एलपीए)
1	एडोब	5	6.03
2	सैमसंग	3	
3	हिताची	1	
4	एक्सट्रिया	6	
5	एजकॉम	4	
6	जिल्लियस	1	
7	ई एंड वाई इंडिया	12	
8	टीसीएस	68	
9	एनिनोव	5	
10	नागरो	6	

क्र.सं.	कंपनी का नाम	नियोजित छात्रों की संख्या	प्रस्तावित औसत वार्षिक पैकेज (एलपीए)
11	विप्रो	4	6.03
12	यामाहा मोटर्स	1	
13	मीडिया टेक	2	
14	बीरांगना	1	
15	प्रशिक्षण के लिए एडोबे	1	
16	सैमसंग	3	
17	मीडियाटेक	2	

### 11. शोधार्थियों का विवरण:-

क) रिपोर्ट अवधि (2016-17) के दौरान पूर्ण/पुरस्कार प्राप्त पीएचडी की कुल संख्या: 09

ख) चल रही पीएच.डी. पंजीकृत शोधार्थी की कुल संख्या: 179

क्र.सं.	विद्वान का नाम	शोध विषय	पंजीकरण की तिथि MM/DD/YY	पर्यवेक्षक का नाम	स्थिति
1	देबासिस मुखर्जी	कम पावर उच्च प्रदर्शन सीएमओएस सर्किट का डिजाइन	16-11-11	प्रो. बीबीआर रेड्डी	चल रहे
2	प्रखरप्रियदर्शी	अनुकूली ब्लाइंड चैनल समीकरण	16-11-11	प्रो सीएस राय	चल रहे
3	अरुण प्रकाश अग्रवाल	प्रकृति से प्रेरित एल्गोरिदम का उपयोग करके रिग्रेशन टेस्ट केस का चयन	10-03-12	प्रो. अरविंदर कौर	चल रहे
4	बिंदु. इ	मीमो तकनीकों का उपयोग करके वायरलेस सिस्टम में प्रदर्शन में वृद्धि	10-03-12	प्रो. बीबीआर रेड्डी	चल रहे
5	कृति सरोहा	डेटा वेयरहाउस विकास	10-03-12	प्रोफेसर अंजना गोसाई	चल रहे
6	रुचि मकानी	मोबाइल एडहॉक नेटवर्क में सुरक्षा तंत्र	10-03-12	प्रो. बीबीआर रेड्डी	चल रहे
7	रघुआर	सॉफ्टवेयर सिस्टम में प्रदर्शन संबंधी समस्याएं	07-10-13	प्रो. अरविंदर कौर	चल रहे
8	अपूर्वी सूद	कृत्रिम तंत्रिका नेटवर्क का अनुकूलन	07-10-13	प्रो. प्रवीण चंद्रा	चल रहे
9	रुचि सहरावत	दोष सहनशीलता तंत्रिका नेटवर्क	07-10-13	प्रो. प्रवीण चंद्रा	चल रहे
10	दिनेश कुमार रहेजा	एलिप्टिकल माइक्रोस्ट्रिप एंटीना पर कुछ जांच	24-09-13	प्रो बिनोद कुमार कनैजिया	चल रहे
11	निहार रंजन राय	ऊर्जा संरक्षण डब्लूएसएन	07-10-13	प्रो. प्रवीण चंद्रा	चल रहे
12	आकाश मिश्रा	सिग्मोइडल फीड फॉरवर्ड कृत्रिम तंत्रिका नेटवर्क के लिए सक्रियण कार्य	29-09-14	डॉ. प्रवीण चंद्रा और प्रोफेसर उदयन घोष	चल रहे
13	अमर अरोड़ा	सुरक्षा मुद्दे डेटा वेयरहाउस	29-09-14	प्रोफेसर अंजना गोसाई	चल रहे
14	अमृतपाल सिंह	झुंड आधारित एल्गोरिदम और उनके अनुप्रयोग	29-09-14	प्रो. अरविंदर कौर	चल रहे
15	भूपेश सिंह भाटी	घुसपैठ का पता लगाने के लिए कुशल तकनीकों का डिजाइन और विकास	29-09-14	प्रो सीएस राय	चल रहे
16	दीपक शर्मा	सॉफ्टवेयर इंजीनियरिंग	29-09-14	डॉ. प्रवीण चंद्रा	चल रहे
17	ज्योत्सना	पैटर्न मान्यता	29-09-14	प्रो. नवीन राजपाल	चल रहे



क्र.सं.	विद्वान का नाम	शोध विषय	पंजीकरण की तिथि MM/DD/YY	पर्यवेक्षक का नाम	स्थिति
18	कविता सचदेवा	भण्डारण में भौतिक दृश्य चयन	29-09-14	प्रोफेसर अंजना गोसाई	चल रहे
19	मनोज कुमार गुप्ता	डेटा वेयरहाउसिंग और डेटा माइनिंग	29-09-14	डॉ प्रबीण चंद्रा	चल रहे
20	रीना गुप्ता	चिकित्सा में कम्प्यूटेशनल तरीके	29-09-14	प्रो राय	चल रहे
21	सीएस बिनीता	बीएलएसआई कार्यान्वयन विचारों के साथ डिजिटल फिल्टर के कुछ वर्गों की जांच।	04-07-14	प्रो.आर के शर्मा	चल रहे
22	मनिदीपा रौय	गोलाकार ध्रुवीकृत माइक्रोस्ट्रिप पैच ऐन्टेना में माइक्रोवेव द्वारा सतह तरंग प्रसार को दबाने की तकनीकों पर कुछ जांच	04-07-14	प्रोफेसर अशोक मित्तल	चल रहे
23	निधि गुप्ता	बीएलएसआई सर्किट में पावर अनुकूलन	04-07-14	कृष्ण सिंह	चल रहे
24	पवन कुमार	भारतीय कृषि के लिए वायरलेस सेंसर नेटवर्क: डिजाइन, विकास, तैनाती	04-07-14	डॉ. एसआरएन रेण्डी	चल रहे
25	प्रमोद सिंह	यूडब्ल्यूबी अनुप्रयोग के लिए माइक्रोस्ट्रिप एंटीना का व्यापक विश्लेषण और डिजाइन	04-07-14	डॉ रेखा अग्रवाल	चल रहे
26	रजनी	अनुकूली विरल प्रणाली पहचान	04-07-14	प्रो राय	चल रहे
27	संजय मोतिया	डब्ल्यूएसएन के लिए कृषि इंटरनेट ऑफ थिंग्स के व्यापक अनुसंधान क्षेत्र (डीएसएस) का उपयोग करके भारतीय कृषि के सतत विकास के लिए वास्तविक समय निर्णय समर्थन प्रणाली का डिजाइन)	04-07-14	डॉ. एसआरएन रेण्डी	चल रहे
28	आकांशी गुप्ता	सॉफ्टवेयर में दोषों और कोड कमज़ोरियों की पहचान	16-09-15	प्रोफेसर भारती सूरी	चल रहे
29	आशीष जोशी	क्रिप्टोग्राफिक प्रोटोकॉल	07-10-16	डॉ. एके महापात्र	चल रहे
30	दीपिका सिंह	हाइब्रिड ट्रॉफिकोन का उपयोग करके वर्ग असंतुलन की समस्या को संभालना	16-09-15	डॉ अंजू साहा	चल रहे
31	हिना	डेटा वेयरहाउस में भौतिकीकरण देखें	16-09-15	प्रोफेसर अंजना गोसाई	चल रहे
32	इंद्रप्रीत कौर	सॉफ्टवेयर दोष पूर्वानुमान मॉडल	16-09-15	प्रो. (डॉ.) अरविंदर कौर	चल रहे
33	इशानी अरोड़ा	सॉफ्टवेयर दोष भविष्यवाणी	16-09-15	डॉ अंजू साहा	चल रहे
34	कल्पना सागर	सॉफ्टवेयर उपयोगिता मूल्यांकन मॉडल और विधियाँ	07-10-16	डॉ अंजू साहा	चल रहे
35	नमिता आर्य	दोष सहनशीलता एम्बेडेड सिस्टम आकिटेक्चर	16-09-15	डॉ. अमित प्रकाश सिंह	चल रहे
36	निष्ठा जटाना	उत्परिवर्तन परीक्षण आधारित परीक्षण डेटा सृजन	16-09-15	डॉ भारती सूरी	चल रहे
37	कुलीन कुमारी	सूचना सुरक्षा	07-10-16	डॉ. ए महापात्र	चल रहे

क्र.सं.	विद्वान का नाम	शोध विषय	पंजीकरण की तिथि MM/DD/YY	पर्यवेक्षक का नाम	स्थिति
38	प्रभजौत कौर सिधू	एन्सेम्बल टृष्टिकोण का उपयोग करके वर्गीकरण में वर्ग असंतुलन की समस्या का समाधान करना	16-09-15	प्रोफेसर अंजना गोसाई	चल रहे
39	रश्मि	सॉफ्ट कंप्यूटिंग तकनीकों का उपयोग करके बड़े डेटासेट से ज्ञान की खोज	16-09-15	प्रोफेसर उदयन घोष	चल रहे
40	रितु रानी	स्थानीय विवरणकों का उपयोग करके वस्तु पहचान प्रणाली का डिजाइन और अनुभवजन्य विश्लेषण	16-09-15	डॉ. अमित प्रकाश सिंह	चल रहे
41	रुचिका अग्रवाल	वर्गीकरण का उपयोग करके डेटा सेट में समानता खोजने के लिए पूर्वानुमानित मॉडलिंग	16-09-15	डॉ. नन्हे सिंह	चल रहे
42	संध्या	कृत्रिम तंत्रिका नेटवर्क का उपयोग करके डेटा खनन	16-09-15	डॉ उदयन घोष	चल रहे
43	सोनिका दहिया	फजी क्लस्टरिंग	16-09-15	प्रोफेसर अंजना गोसाई	चल रहे
44	शिव राम मीना	अनुकूली डिजिटल सिग्नल प्रोसेसिंग	16-09-15	प्रो. सीएस राय	चल रहे
45	शुभ्रा गोयल	खनन सॉफ्टवेयर रिपॉजिटरी	16-09-15	डॉ. अरविंदर कौर	चल रहे
46	श्वेता सिंघल	प्रकृति प्रेरित सॉफ्टवेयर परीक्षण तकनीकों का विकास और सत्यापन	16-09-15	प्रोफेसर भारती सूरी	चल रहे
47	सुनेश	डिजिटल वॉटरमार्किंग एल्गोरिदम	16-09-15	डॉ. आर. राम किशोर	चल रहे
48	अरुण अग्रवाल	बायरलेस सेंसर नेटवर्क में डेटा प्रबंधन	25-10-16	डॉ अमिता देव	चल रहे
49	अपेक्षा मित्तल	कृत्रिम तंत्रिका नेटवर्क को आगे बढ़ाएं	25-10-16	प्रो. अमित प्रकाश सिंह	चल रहे
50	भावना आहूजा	पैटर्न वर्गीकरण के लिए गैर-पुनरावृत्तीय शिक्षण एल्गोरिदम	25-10-16	डॉ. वीपी विश्वकर्मा	चल रहे
51	दीप्ति चोपड़ा	सॉफ्टवेयर के लिए खनन और भविष्यवाणी तकनीकों का अध्ययन और विकास	25-10-16	प्रो. अरविंदर कौर	चल रहे
52	दिनेश कुमार	कम पावर वीएलएसआई डिजाइन	25-10-16	डॉ. मनोज कुमार तलेजा	चल रहे
53	दिव्या अग्रवाल	एक स्वायत्त मोबाइल रोबोट में पथ नियोजन	25-10-16	डॉ. पुष्पेंद्र सिंह भारती	चल रहे
54	इमरान सिराज	3डी प्रिंटिंग प्रक्रिया की प्रायोगिक जांच और पैरामीट्रिक अनुकूलन	25-10-16	डॉ. पुष्पेंद्र सिंह भारती	चल रहे
55	खैती अहलावत	डेटा विश्लेषण	25-10-16	प्रो. अमित प्रकाश सिंह	चल रहे
57	माधुरी यादव	दस्तावेज विश्लेषण और मान्यता	25-10-16	डॉ. रवीन्द्र कुमार पुरवार	चल रहे
58	मुनीष कुमार	मल्टी-बैंड बायरलेस अनुप्रयोगों के लिए माइक्रोस्ट्रिप पैच एंटीना का डिजाइन और कार्यान्वयन	25-10-16	डॉ. बंदना नाथ	चल रहे
59	निशा चुध	जीएएन एचईएमटी की मॉडलिंग और सिमुलेशन	25-10-16	डॉ. मनोज कुमार तलेजा	चल रहे
60	नितिन कुमार	कम पावर वीएलएसआई डिजाइन	25-10-16	डॉ. मनोज कुमार	चल रहे



क्र.सं.	विद्वान का नाम	शोध विषय	पंजीकरण की तिथि MM/DD/YY	पर्यवेक्षक का नाम	स्थिति
61	पूजा महलोत्र	वेब शब्दार्थ	25-10-16	डॉ. संजय कुमार मलिक	चल रहे
62	प्रीति राठी	सिमेटिक वेब फोकसिंग ऑन्टोलॉजी	25-10-16	डॉ. संजय कुमार मलिक	चल रहे
63	रश्मी शर्मा	ऑब्जेक्ट ओरिएंटेड परीक्षण के लिए मेटा-द्यूरिस्टिक दृष्टिकोण	25-10-16	डॉ. अंजू साहा	चल रहे
64	रितिका वर्ण	सॉफ्ट कंप्यूटिंग	25-10-16	प्रबीर चंद्र	चल रहे
65	सनूर शर्मा	सोशल मीडिया एनालिटिक्स	25-10-16	डॉ. अनुराग जैन	चल रहे
66	शोभा भट्ट	भाषण प्रसंस्करण	25-10-16	डॉ. अनुराग जैन	चल रहे
67	श्वेता रानी	सॉफ्टवेयर परीक्षण के लिए खोज आधारित दृष्टिकोण का उपयोग करता है	25-10-16	प्रोफेसर भारती सूरी	चल रहे
68	सुदेश यादव	गैर-रैखिक पैटर्न पहचान	25-10-16	डॉ. वीपी विश्वकर्मा	चल रहे
69	स्वाति मौर्य	साइबर सुरक्षा	25-10-16	डॉ. अनुराग जैन	चल रहे
70	वरुण श्रीवास्तव	जैव-चिकित्सा छवि प्रसंस्करण	25-10-16	डॉ. रवीन्द्र कुमार पुरवार	चल रहे
71	विभा	पैटर्न वर्गीकरण	25-10-16	प्रो. अमित प्रकाश सिंह	चल रहे
72	भवन ज्योति	पदार्थ विज्ञान-अल्ट्रासोनिक की विशेषताएँ	11-08-16	डॉ. देवराज सिंह	चल रहे
73	गर्जेंद्र सिंह	खगोल भौतिकी और प्लाज्मा भौतिकी के लिए प्रासंगिक अत्यधिक चार्ज आयन की स्पेक्ट्रोस्कोपी	11-08-16	प्रोफेसर (डॉ) अजय कुमार सिंह	चल रहे
74	ज्योति बाला	अल्ट्रासोनिक	11-08-16	डॉ. देवराज सिंह	चल रहे
75	नम्रता ठाकुर	एंटीमनी ट्रायोडाइड आधारित एक्स-रे सेंसर का संरचनात्मक और स्पेक्ट्रोस्कोपिक लक्षण वर्णन	11-08-16	डॉ. अभिजीत नायक	चल रहे
76	प्रज्ञा पंडित	बीवीआई, एनडीएफबी और शिवालिक क्षेत्र के यूरेनिफेरस नमूने	11-08-16	डॉ. ए. के. सिंह	चल रहे
77	गार्गी मिश्रा	मूर्ति प्रोद्योगिकी	11-08-16	डॉ. राजेश मेहता	चल रहे
78	रत्नेश्वरम कृष्णम	नवीकरणीय ऊर्जा	11-08-16	डॉ. एस. सेल्वम	चल रहे
79	सोनिया गोयल	सिस्टम मॉडलिंग पहचान और नियंत्रण के लिए सॉफ्ट कंप्यूटिंग तकनीकों पर अध्ययन	11-08-16	डॉ. मीना तुषीर	चल रहे
80	आशीष कुमार	माइक्रोस्ट्रिप एंटीना	11-08-16	डॉ. बिनोद कुमार कनौजिया	चल रहे
81	अभिषेक गौड़	ताररहित संपर्क	11-08-16	डॉ. विभाकर श्रीमाली	चल रहे
82	अमित सक्सेना	व्यापक क्षेत्र: वीएलएसआई	11-08-16	डॉ. रविंद्र कुमार शर्मा	चल रहे
83	अंजलि रानी	डिजिटल छवि वॉटरमार्किंग	11-08-16	(यूएसआईसीटी प्रो. नवीन राजपाल	चल रहे
84	अंकित गंभीर	वायरलेस सेंसर नेटवर्क	11-08-16	डॉ. बिनोद कुमार कनौजिया	चल रहे
85	बलराम ताम्रकार	मूर्ति प्रोद्योगिकी	11-08-16	डॉ. कृष्णा सिंह	चल रहे

क्र.सं.	विद्वान का नाम	शोध विषय	पंजीकरण की तिथि MM/DD/YY	पर्यवेक्षक का नाम	स्थिति
86	ब्रजेश कुमार सिंह	डिजिटल इमेज प्रोसेसिंग मशीन लर्निंग	11-08-16	डॉ. रविंदर कुमार	चल रहे
87	चंद्र मोहन डी	वायरलेस संचार	11-08-16	प्रो. बीबीआर रेण्डी	चल रहे
88	दीपशिखा यादव	ऊर्जा संचयन	11-08-16	डॉ. पुनीत आजाद	चल रहे
89	दिलीप कुमार द्विवेदी	व्यापक क्षेत्र: वीएलएसआई	11-08-16	डॉ. मनोज कुमार	चल रहे
90	दीप्ति कालरा	ध्वनिक प्रसंस्करण	11-08-16	डॉ. रश्मि गुप्ता	चल रहे
91	गुलजार अहमद	माइक्रोस्ट्रिप एंटीना	11-08-16	डॉ. बिनोद कुमार कनौजिया	चल रहे
92	गुरुप्रीत कौर	छवि संचार के लिए स्रोत और चौनल कोडिंग	11-08-16	डॉ. रेखा अग्रवाल	चल रहे
93	जयन्त भारद्वाज	मेडिकल इमेज प्रोसेसिंग	11-08-16	डॉ. अभिजीत नायक	चल रहे
94	केएस सुभद्रा	एनालॉग इलेक्ट्रॉनिक्स से संबंधित विषय	11-08-16	आरके शर्मा	चल रहे
95	खुशबू	वायरलेस सेंसर नेटवर्क	11-08-16	डॉ. पुनीत आजाद	चल रहे
96	कृतिका चौधरी	सिग्नल प्रोसेसिंग का उपयोग करके विभिन्न अनुप्रयोगों के लिए लक्ष्य का पता लगाना और पहचान करना	11-08-16	प्रो. सीएस राय	चल रहे
97	ललित कुमार	आईओटी 116	11-08-16	प्रो. बीबीआर रेण्डी	चल रहे
98	ममता	माइक्रोवेव और एंटीना	11-08-16	प्रो. अशोक मित्तल	चल रहे
	मोहित प्रसाद	इलेक्ट्रॉनिक्स और संचार	11-08-16	डॉ. मीना तुषीर	चल रहे
100	नवीन कुमार	व्यापक क्षेत्र: नियंत्रण प्रणाली	11-08-16	प्रो. एस. सेल्वम	चल रहे
101	नेहा जैन	लघु सेल नेटवर्क	11-08-16	डॉ. एम बाला कृष्णा	चल रहे
102	निष्ठा	एंटीना	11-08-16	डॉ. राजवीर सिंह यदुवंशी	चल रहे
103	नितिन कुमार चौहान	डिजिटल इमेज प्रोसेसिंग	11-08-16	डॉ. कृष्णा सिंह	चल रहे
104	पारुल चौधरी	ऊर्जा संचयन	11-08-16	डॉ. पुनीत आजाद	चल रहे
105	पूजात्यागी	छवि प्रसंस्करण (संख्या प्रणाली का पता लगाना)	11-08-16	डॉ. रश्मि गुप्ता	चल रहे
106	प्रीति कटियार	डिजिटल इमेज प्रोसेसिंग	11-08-16	डॉ. कृष्णा सिंह	चल रहे
107	रवि पायल	इंटरनेट ऑफ थिंग (आईओटी)	11-08-16	डॉ. आशीष पायल	चल रहे
108	रितु सिंह	सिग्नल प्रोसेसिंग और तंत्रिका नेटवर्क	11-08-16	डॉ. राजेश मेहता	चल रहे
109	साहिल दलाल	पैटर्न के लिए सॉफ्ट कंप्यूटिंग दृष्टिकोण मान्यता	11-08-16	डॉ. वी.पी. विश्वकर्मा	चल रहे
110	शोफाली	मूर्ति प्रौद्योगिकी	11-08-16	प्रो. पूनम बंसल	चल रहे
111	शिम्पी सीमा	व्यापक क्षेत्र: वायरलेस संचार (बड़ा एमआईएमओ)	11-08-16	डॉ. आरती एम.के	चल रहे



क्र.सं.	विद्वान का नाम	शोध विषय	पंजीकरण की तिथि MM/DD/YY	पर्यवेक्षक का नाम	स्थिति
112	श्वेता डबास	व्यापक क्षेत्रः बीएलएसआई	11-08-16	डॉ. मनोज कुमार तलेजा	चल रहे
113	सुधांशु त्रिपाठी	सीएनटी, सीएनटीएफईजी, थर्मो-फिजिकल इलेक्ट्रॉनिक्स संपत्ति और समग्र सामग्री	11-08-16	डॉ. रेखा अग्रवाल	चल रहे
114	तनुप्रीत सभरवाल	मूर्ति प्रोद्योगिकी	11-08-16	डॉ. रश्मि गुप्ता	चल रहे
115	तन्वी सचदेव	फोटोनिक क्रिस्टल (ईसीई)	11-08-16	डॉ. देवराज सिंह	चल रहे
116	तुषार	इलेक्ट्रॉनिक्स और संचार	11-08-16	डॉ. अभिजीत नायक	चल रहे
117	बरुण जैन	व्यापक क्षेत्रः वायरलेस संचार	11-08-16	डॉ. आरती एम.के	चल रहे
118	विवेक जांगड़ा	अंकीय संचार	11-08-16	डॉ. राजेश मेहता	चल रहे
119	युक्तियानंद	सन्निहित ऊर्जा और लागत पर चिनाई का एंटीना प्रभाव	11-08-16	प्रोफेसर अशोक मित्तल	चल रहे
120	दीपक बंसल	किफायती आवास-भारत के 60 वर्ग मीटर प्लिंथ क्षेत्र तक के आवासीय घरों का एक अध्ययन	11-08-16	प्रो. बीके मिनोचा	चल रहे
121	अजय शर्मा	अग्रिम विनिर्माण	11-08-16	डॉ. अजय कुमार सिंह सिंघौली	चल रहे
122	मोहम्मद एहसान असगर	अग्रिम विनिर्माण	11-08-16	डॉ. अजय कुमार सिंह सिंघौली	चल रहे
123	नरेंद्र सिंह	कुछ लोग ईडीएम पर अध्ययन करते हैं	11-08-16	डॉ. पुष्णेन्द्र सिंह भारती	चल रहे
124	पीयूष पंत	अपरंपरागत मशीनिंग	11-08-16	डॉ. पुष्णेन्द्र एस भारती	चल रहे
125	रविन्द्र कुमार	एलसी इंजन	11-08-16	डॉ. एस. माजी	चल रहे
126	अचिन जैन	सॉफ्ट कंप्यूटिंग	11-08-16	प्रो. (डॉ.) वनिता जैन	चल रहे
127	अजय कुमार फोगाट	डेटा और टेक्स्ट माइनिंग	11-08-16	डॉ. सुमन मान	चल रहे
128	अंकिता	डेटा खनन और विश्लेषण	11-08-16	डॉ. नन्हे सिंह	चल रहे
129	अशोक कुमार	एंटीना 117	11-08-16	डॉ. राजबीर सिंह यदुवंशी	चल रहे
130	कोस्मेना महापात्र	वायरलेस सेंसर नेटवर्क	11-08-16	डॉ. आशीषपायल	चल रहे
131	ज्योति अरोड़ा	क्लस्टरिंगः छवि विभाजन के लिए कुछ एल्गोरिदम	11-08-16	डॉ. मीना तुषीर	चल रहे
132	खुशाल सिंह	आईओटी	11-08-16	डॉ. नन्हे सिंह	चल रहे
133	मनका बस्ती	डेटा माइनिंग और बिग डेटा एनालिटिक्स	11-08-16	डॉ. अमिता डे	चल रहे
134	मीना	डेटा वेयरहाउसिंग और डेटा माइनिंग	11-08-16	डॉ. सुमन मान	चल रहे
135	मिनाक्षी तोमर	डेटा वेयरहाउसिंग और डेटा माइनिंग	11-08-16	डॉ. मनोज गौड़	चल रहे
136	नीतिका भंडारी	डेटा खनन	11-08-16	प्रोफेसर पायल पाहवा	चल रहे
137	नेहा	डेटा खनन	11-08-16	प्रोफेसर पायल पाहवा	चल रहे
138	पूजा खेरवा	प्राकृतिक भाषा मॉडल के लिए अर्थ संबंधी समानता	11-08-16	डॉ. पूनम बंसल	चल रहे
139	प्रतिभा कमल	बेतार तंत्र	11-08-16	डॉ. नन्हे सिंह	चल रहे

क्र.सं.	विद्वान का नाम	शोध विषय	पंजीकरण की तिथि MM/DD/YY	पर्यवेक्षक का नाम	स्थिति
140	प्रियंका भूटानी	वेब माइनिंग और सिमेंटिक वेब	11-08-16	डॉ. अंजू साहा	चल रहे
141	पुनीत सिंह लांबा	वायरलेस सेंसर नेटवर्क	11-08-16	डॉ. दीपाली विरमानी	चल रहे
142	राहुल सचदेवा	वायरलेस नेटवर्किंग	11-08-16	डॉ. (श्रीमती) अमिता देव	चल रहे
143	रश्मी चौधरी	डेटा वेयरहाउसिंग और डेटा माइनिंग	11-08-16	डॉ. मनोज कुमार गौड़	चल रहे
144	रुचिका	डेटा खनन	11-08-16	डॉ. रविंद्र क्र.पुरवार	चल रहे
145	रूपल गुप्ता	वेब शब्दार्थ	11-08-16	डॉ. संजय कुमार मलिक	चल रहे
146	शैली मलिक	सिमेंटिक विश्लेषण	11-08-16	प्रो. पूनम बंसल	चल रहे
147	तन्वी ढाँगरा	मूर्ति प्रोटोगिकी	11-08-16	डॉ. वीपी विश्वकर्मा	चल रहे
148	हिमानी भाटिया	सॉफ्टवेयर इंजीनियरिंग	11-08-16	प्रो. रिंकज गोयल	चल रहे
149	अभिषेक सिंह	डब्ल्यूएसएन वातावरण में आईओटी	11-08-16	डॉ. आर. राम किशोर	चल रहे
150	अदिति गुप्ता	सॉफ्टवेयर कोड क्लोनिंग	11-08-16	डॉ. रिंकज गोयल	चल रहे
151	अजीत सिंह	साइबर सुरक्षा	11-08-16	डॉ. अनुराग जैन	चल रहे
152	आकांशा तंवर	तंत्रिका नेटवर्क	11-08-16	प्रो. प्रवीण चंद्रा	चल रहे
153	एक आदमी दुरेजा	गहरा सीखना: छवि पुनर्प्राप्ति प्रणाली	11-08-16	डॉ. पायल पाहवा	चल रहे
154	अनिल कुमार	साइबर सुरक्षा और मशीन लर्निंग	11-08-16	डॉ. रविंद्र कुमार	चल रहे
155	अनिल शर्मा	सिमेंटिक वेब पर सूचना पुनर्प्राप्ति	11-08-16	डॉ. सुरेश कुमार	चल रहे
156	अंजलि जैन	मूर्ति प्रोटोगिकी	11-08-16	प्रोफेसर नवीन राजपाल	चल रहे
157	अंजलि कपूर	मूर्ति प्रोटोगिकी	11-08-16	प्रो. रेखा अग्रवाल	चल रहे
158	अरुण कुमार दुबे	यंत्र अधिगम	11-08-16	डॉ. वीअनीताजेएन	चल रहे
159	अरविन्द पनवार	बड़ा डेटा	11-08-16	डॉ. विशालभटनागर	चल रहे
160	जसलीन कौर सेठी	यंत्र अधिगम	11-08-16	डॉ-ममता मित्तल	चल रहे
161	करिश्मा वार्षण्य	क्लाउड कंप्यूटिंग 118	11-08-16	डॉ- आरएल उज्जवल	चल रहे
162	लोकेश कुमार श्रीवास्तव	डेटा, नालिटिक्स और मशीन लर्निंग	11-08-16	डॉ- रविंद्र कुमार	चल रहे
163	मंजू जैन	मूर्ति प्रोटोगिकी	11-08-16	डॉ- विभाकर श्रीमाली	चल रहे
164	मनु सिंह	पानी के अंदर संचार	11-08-16	डॉ- विभाकर श्रीमाली	चल रहे
165	मोनिका	मूर्ति प्रोटोगिकी	11-08-16	डॉ- कमलदीप कौर	चल रहे
166	मोनिका छिकारा	सेमांटिक वेब	11-08-16	डॉ- संजय कुमार मलिक	चल रहे
167	नवदीप बोहरा	डेटा वेयरहाउसिंग और डेटा माइनिंग	11-08-16	डॉ- विशाल भटनागर	चल रहे
168	नीति सांगवान	डेटा वेयरहाउसिंग और डेटा माइनिंग	11-08-16	डॉ- विशाल भटनागर	चल रहे
169	नेहा सिंह	वायरलेस सेंसर नेटवर्क	11-08-16	डॉ- दीपाली विरमानी	चल रहे
170	निकिता जैन	वायरलेस सेंसर नेटवर्क	11-08-16	डॉ- दीपाली विरमानी	चल रहे
171	प्रमोद कुमार सोनी	मूर्ति प्रोटोगिकी	11-08-16	प्रोफेसर नवीन राजपाल	चल रहे



क्र.सं.	विद्वान का नाम	शोध विषय	पंजीकरण की तिथि MM/DD/YY	पर्यवेक्षक का नाम	स्थिति
172	राकेश कुमार	आईटी सुरक्षा के लिए जटिल अनुकूली प्रणाली	11-08-16	डॉ. रिंकज गोयल	चल रहे
173	साक्षी हुडा	डेटा वेयरहाउस	11-08-16	सुश्री सुमन मान	चल रहे
174	स्नेहलता	वायरलेस में भीड़ नियंत्रण	11-08-16	डॉ. आर.ल उज्जवल	चल रहे
175	यादव सुचि जौहरी	नेटवर्क वाहन तदर्थ नेटवर्क	11-08-16	डॉ. एम. बाला कण्णा	चल रहे
176	तनु सिंह	डेटा भंडारण और खनन	11-08-16	प्रो. मनोज कुमार (गौर)	चल रहे
177	तन्वी गौतम	वायरलेस नेटवर्किंग	11-08-16	डॉ. अमिता देव	चल रहे
178	वर्षा सिसौदिया	मूर्ति प्रोटोगिकी	11-08-16	डॉ. वीपी विश्वकर्मा	चल रहे
179	विश्व प्रताप सिंह	कंप्यूटर नेटवर्क	11-08-16	डॉ. आरएल उज्जवल	चल रहे

## 12. जेआरएफ/नेट/गेट उत्तीर्ण छात्रों का विवरण:

पीएच.डी. छात्र

क्र.सं.	नाम	परीक्षा उत्तीर्ण
1	सोनिया गोयल	गेट
2	मोहित प्रसाद	गेट
3	अजीत सिंह	गेट
4	रविन्द्र कुमार	गेट
5	दीप्ति कालरा	गेट
6	लोकेश कुमार श्रीवास्तव	गेट
7	तन्वी गौतम	गेट
8	सुचि जौहरी	गेट
9	अचिन जैन	गेट
10	अजय शर्मा	गेट
11	दीपक बंसल	गेट
12	शिम्पी सीमा	गेट
13	मृगांक सिंघल	गेट
14	प्रियांक कुमार सक्सैना	गेट
15	रुचिका नैफ्यर	गेट
16	निकिता मलिक	गेट
17	साहिल दलाल	यूजीसी नेट
18	सनेह लता	यूजीसी नेट
19	चंद्र मोहन डी	यूजीसी नेट
20	रूपल गुप्ता	यूजीसी नेट
21	अदिति गुप्ता	यूजीसी नेट
22	रुचिका	यूजीसी नेट

क्र.सं.	नाम	परीक्षा उत्तीर्ण
23	सुधांशु त्रिपाठी	यूजीसी नेट
24	ललित कुमार	यूजीसी नेट
25	गुरप्रीत कौर	यूजीसी नेट
26	पारुल चौधरी	यूजीसी नेट
27	निष्ठा	यूजीसी नेट
28	प्रमोद कुमार सोनी	यूजीसी नेट
29	प्रज्ञा पंडित	यूजीसी नेट
30	नीति सांगवान	यूजीसी नेट
31	विश्व प्रताप सिंह	यूजीसी-नेट, गेट
32	अभिषेक सिंह	यूजीसी-नेट, गेट
33	पुनीत सिंह लांबा	यूजीसी-नेट, गेट
34	करिश्मा वार्षण्य	यूजीसी-नेट, गेट
35	गुलजार अहमद	यूजीसी-नेट, गेट
36	अरुण कुमार दुबे	यूजीसी-नेट, गेट
37	तुषार	यूजीसी-नेट, गेट
38	नवीन कुमार	यूजीसी-नेट, गेट
39	श्रद्धा वर्मा	यूजीसी-नेट, गेट
40	आतिक अहमद खान	यूजीसी-नेट, गेट
41	भानु प्रकाश शर्मा	यूजीसी-नेट, गेट
42	प्रिया भारद्वाज	यूजीसी-नेट, गेट

## एम. टेक. छात्र:

क्र.सं.	नाम	परीक्षण योग्य
1	मुकेश	गेट/जीपीएटी
2	नेहा	गेट/जीपीएटी
3	अश्विनी	गेट/जीपीएटी
4	चिराग	गेट/जीपीएटी
5	भाव्या	गेट/जीपीएटी
6	गरिमा	गेट/जीपीएटी
7	आकांक्षा	गेट/जीपीएटी
8	सैजल	गेट/जीपीएटी
9	नेहा	गेट/जीपीएटी
10	शुभम	गेट/जीपीएटी
11	विशाल	गेट/जीपीएटी
12	अनन्या	गेट/जीपीएटी
13	आशु	गेट/जीपीएटी



ਕ੍ਰ.ਸं.	ਨਾਮ	ਪੰਜਾਬੀ ਧੋਗਈ
14	ਸਮਨ	ਗੇਟ/ਜੀਪੀਏਟੀ
15	ਅਭਿ਷ੇਕ	ਗੇਟ/ਜੀਪੀਏਟੀ
16	ਖੁਸ਼ਬੂ	ਗੇਟ/ਜੀਪੀਏਟੀ
17	ਮੰਯੂ	ਗੇਟ/ਜੀਪੀਏਟੀ
18	ਛਕਿ	ਗੇਟ/ਜੀਪੀਏਟੀ
19	ਮੁਣਾਲਿਨੀ	ਗੇਟ/ਜੀਪੀਏਟੀ
20	ਪੁ਷ਣ੍ਡ੍ਰ	ਗੇਟ/ਜੀਪੀਏਟੀ

## 4.9 कानून और कानूनी अध्ययन के विद्यालय विश्वविद्यालय

### 1. विद्यालय में चल रहे कार्यक्रमों की संख्या:

क्र.सं.	कार्यक्रम का नाम	अवधि	स्वीकृत सेवन	कुल संख्या (सेमेस्टर वार)
1	बीए एलएलबी	5 वर्ष	60/वर्ष	दूसरा सेमेस्टर 61, चौथा सेमेस्टर 70, छठा सेमेस्टर 76, आठवां सेमेस्टर 131, दसवां सेमेस्टर 130
2	बीबीए एलएलबी	5 वर्ष	40/वर्ष	दूसरा सेमेस्टर 41, चौथा सेमेस्टर 45, छठा सेमेस्टर 46, आठवां सेमेस्टर 28, दसवां सेमेस्टर 30
3	एलएलएम (नियमित)	1 वर्ष	40/वर्ष	40
4	एलएलएम (सप्ताहांत)	2 वर्ष	40/वर्ष	40
5	पीएचडी	पर्यवेक्षक की उपलब्धता के अनुसार	-	-

### 2. संकाय सदस्यों द्वारा प्रकाशन:

#### क) रिसर्च जर्नल में लेख

- कंवल डीपी सिंह, 2017, "कॉर्पोरेट सामाजिक उत्तरदायित्व और सतत विकास", इंटरनेशनल जर्नल ऑफ एप्लाइड बिजनेस एंड इकोनॉमिक रिसर्च, वॉल्यूम। 15(1)
- कंवल डीपी सिंह, 2017, "ब्रेकिस्ट का कर निहितार्थ – आगे की राह", काठमांडू स्कूल ऑफ लॉ कानून की समीक्षा
- कंवल डीपी सिंह, 2017, "समावेशी विकास और गरीबी में कमी – भारत का एक केस स्टडी", इंडियन जर्नल ऑफ पब्लिक एडमिनिस्ट्रेशन, वॉल्यूम। 63(4)
- कंवल डीपी सिंह, 2017, "सतत विकास के लिए कार्बन उपभोग कर की व्यवहार्यता – भारत का एक केस अध्ययन", समकालीन शहरी मामले, वॉल्यूम। 1(3)
- कंवल डीपी सिंह, 2016, "डिजिटल अर्थव्यवस्था का कराधान-मुद्दे और चुनौतियाँ", एमडीयू लॉ जर्नल, वॉल्यूम। XVI
- कंवल डीपी सिंह, 2016, मानवाधिकार और सहभागी शासन", एमिटी लॉ जर्नल, वॉल्यूम। 1(2)
- कंवल डीपी सिंह, 2016, "भारतीय लोकतांत्रिक समाज का विनियमन- सामाजिक मानदंड बनाम कानूनी प्रतिबंध", कुरुक्षेत्र लॉ जर्नल, खंड VI
- एम अफजल वानी, 2016, "इस्लाम में विवाह विच्छेद की प्रक्रिया के बारे में वास्तविकताएँ", धर्म और कानून समीक्षा, खंड XXV
- लिसा पी लुकोस, 2017, "बौद्धिक संपदा कानून", भारतीय कानून का वार्षिक सर्वेक्षण, खंड 53
- लिसा पी लुकोस, 2016, "कानूनी अनुसंधान और लेखन में कॉपीराइट मुद्दे", बौद्धिक संपदा अधिकार जर्नल
- लिसा पी लुकोस, 2016, "बौद्धिक संपदा कानून", भारतीय कानून का वार्षिक सर्वेक्षण, वॉल्यूम। 52
- लिसा पी लुकोस, 2016, "साइबरस्क्वार्टिंग के माध्यम से ट्रेडमार्क उल्लंघन: कानून और नीति: यूडीआरपी और भारतीय प्रणाली का एक अध्ययन", सीएनएलयू लॉ जर्नल
- शिवानी गोस्वामी, 2017, "इंग्लैंड और भारत में पत्नी से बलात्कार की जांच", एमडीयू लॉ जर्नल
- शिवानी गोस्वामी, 2017, "सरोगेसी रेगुलेशन बिल के बाद भारत में गर्भ किराया", इंडियन बार रिव्यू
- शिवानी गोस्वामी, 2016, "चुड़ैल शिकार: भारत और विदेश में महिलाओं के खिलाफ एक घृणित खतरा", मानवाधिकार अंतर्राष्ट्रीय अनुसंधान जर्नल
- उपमा गौतम, 2016, "सरोगेसी (विनियमन) विधेयक 2016: आगे के नुकसान और चुनौतियाँ", विधिज्ञा: द जर्नल ऑफ लीगल अवेयरनेस, खंड 11



17. अनुराधा ज्ञा, 2017, “वैश्वीकरण के युग में भारतीय प्रवासियों की भूमिका”, ईपीआरए इंटरनेशनल जर्नल इकोनॉमिक एंड बिजनेस रिव्यू, वॉल्यूम 5, 174-176
18. बन्दना सिंह, 2017, “अंतर्राष्ट्रीय वाणिज्यिक मध्यस्थता में कानून का विकल्प”, इंडियन जर्नल ऑफ लॉ एंड इंटरनेशनल अफेयर
19. बन्दना सिंह, 2017, “इस्लाम में वैकल्पिक विवाद समाधान: एक विश्लेषण”, भारतीय कानून समीक्षा
20. बन्दना सिंह, 2016, “भारत में ट्रेडमार्क कानून और तुलनात्मक विज्ञापन”, सूचना और संचार प्रौद्योगिकी के अंतर्राष्ट्रीय जर्नल, वॉल्यूम 9
21. बन्दना सिंह, 2016, “भारत में लोक अदालत की कार्यप्रणाली: एक विश्लेषण”, कानून और धर्म समीक्षा
22. एम. शक्तिवेल, 2017, बड़ी परियोजनाएँ बनाम पर्यावरण संरक्षण: भारत में न्यायिक रुझानों का विश्लेषण”, डॉ. अम्बेडकर लॉ यूनिवर्सिटी जर्नल
23. जुबैर अहमद खान, 2017, “भारतीय जैव विविधता के कानूनी शासन के तहत लाभ साझा करना”, कानूनी अध्ययन के आदर्श जर्नल
24. जुबैर अहमद खान, 2017, “बाल तस्करी और संगठित अपराध के बीच सांठगांठ: कानूनी मुद्दे”, भारती लॉ रिव्यू
25. जुबैर अहमद खान, 2016, “भारत और बांग्लादेश में जैव विविधता का संरक्षण: एक कानूनी परिप्रेक्ष्य”, आईएलआई कानून समीक्षा
26. जुबैर अहमद खान, 2016, “समान नागरिक संहिता: लैंगिक समानता की संभावना”, भारती कानून समीक्षा
27. राकेश कुमार हांडा, 2016, “कंप्यूटर में अवैध घुसपैठ: भारतीय परिप्रेक्ष्य से निवारक उपाय”, आइडियल जर्नल ऑफ लीगल स्टडीज, वॉल्यूम 07, नं. 7

#### ख) सम्मेलन की कार्यवाही में प्रकाशन

1. लिसा पी लुकोस, 2017, सूचना कानून और नैतिकता के क्षितिज का विस्तार - समावेशन का समय, पेटेंट सदाबहार: कानून और नैतिकता, आईसीआईएल 2016 की कार्यवाही - सूचना कानून और नैतिकता पर 7वां अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, सूचना कानून और नैतिकता पर 7वां अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, विश्वविद्यालय मैसेंडोनिया प्रेस
2. जुबैर अहमद खान, 2016, भारत में बैंकिंग धोखाधड़ी पर कानूनी परिप्रेक्ष्य, तीसरा एआईसीआईएलएस 2016 (ऑक्सफोर्ड), तीसरा एआईसीआईएलएस सम्मेलन, फ्ले लर्निंग
3. अमर पाल सिंह, 2016, सहभागी पर्यावरण शासन: समस्याएं और संभावनाएं, एनजीटी का अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, यूनिवर्सल लॉ पब्लिशिंग कंपनी, नई दिल्ली
4. डॉ कविता सोलंकी, 2017, 127वें द आईआईआर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन सिडनी, ऑस्ट्रेलिया की कार्यवाही, आईआईआर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन
5. डॉ. गुरुजीत सिंह, 2016, सोशल मीडिया में कॉपीराइट उल्लंघन का विनियमन: भारतीय कानूनी प्रतिक्रिया, अंतःविषय कानूनी अध्ययन पर तीसरा अकादमिक अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, केंद्रीय कानून प्रकाशन
6. डॉ. गुरुजीत सिंह, डिजिटल पर्यावरण में कॉपीराइट संरक्षण: मुद्दे और चुनौतियाँ, आईपीआर पर राष्ट्रीय संगोष्ठी: डिजिटल पर्यावरण में चुनौतियाँ, इराज शोधकर्ता फोरम- अनुसंधान और पत्रिकाएँ संस्थान
7. डॉ. गुरुजीत सिंह, 2016, साइबरस्पेस में उभरते बाजारों के रूप में सोशल मीडिया का विनियमन, उभरते वैश्विक बाजारों में नए युग की व्यावसायिक रणनीतियों पर राष्ट्रीय संगोष्ठी, आईएसबीएन नं। 978-1-911185-04-8
8. डॉ. गुरुजीत सिंह, 2017, ‘डिजिटल माध्यम’ या ‘डिजिटल जोखिम’ को अपनाना? साइबर स्पेस में साइबर सुरक्षा का मुद्दा, डिजिटल युग को अपनाना: प्रबंधन परिप्रेक्ष्य, आईएसबीएन नंबर 978-93-82344-01-8
9. डॉ रविंदर, मार्च 20-21(2017), “ऑनर किलिंग - एक भारतीय परिप्रेक्ष्य”, लंदन, यूनाइटेड किंगडम में कानून, शिक्षा, व्यवसाय और अंतःविषय अध्ययन पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, आईएसबीएन नं। 978-93-84869-97-7
10. डॉ रविंदर, 2014, पार्थ प्रतिम मित्र (सं.) की पुस्तक ‘भारत में मुस्लिम कानून’, “भारतीय धर्मनिरपेक्षता और सरकार।” हज यात्रा पर सब्सिडी” आईएसबीएन नं. 978-93-86349-89-7
11. डॉ रविंदर, 2017, ए कौशिक एट। अल. 657 एड. (2017) ‘जलवायु परिवर्तन, संसाधन संरक्षण और स्थिरता रणनीतियाँ-’ पर पुस्तक, पटाखे फोड़ना: एक पर्यावरणीय समस्या”, आईसीईएचएम और यूआरएसी. ओआरजी लंदन (यूके)

12. डॉ रविंदर, 2016, “भारत में व्याख्याता के कानून का महत्वपूर्ण विश्लेषण”, ऑक्सफोर्ड, यूके, वाईएस बुक्स इंटरनेशनल, दिल्ली में अंतर-अनुशासनात्मक कानून में तीसरा अकादमिक अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन

### ग) पुस्तक अध्याय

1. कंवल डीपी सिंह, 2016, भूमि कानून संशोधित संस्करण (2014 के नए पाठ्यक्रम के अनुसार), सत्यम लॉ इंटरनेशनल
2. लिसा पी. लुकोस, 2017, कानूनी अनुसंधान पद्धति, कानूनी अनुसंधान में नैतिकता: कॉर्पोरेइट और साहित्यिक चोरी का उल्लंघन, लेक्सिस नेक्सिस और भारतीय कानून संस्थान
3. लिसा पी. लुकोस, 2017, मानव अधिकारों पर व्यापार उदारीकरण का प्रभाव, निजीकरण और वैश्वीकरण में मानव अधिकारों पर व्यापार उदारीकरण का प्रभाव, ईस्टर्न लॉ हाउस
4. लिसा पी. लुकोस, 2016, ह्यूमन राइट्स इंडिया: एन अवेकनिंग, रोल ऑफ नॉन-स्टेट एक्टर्स इन प्रोटेक्शन एंड प्रमोशन ऑफ ह्यूमन राइट्स, ए क्रिटिक, कॉर्गुनाडु प्रकाशन
5. एस शिवकुमार और लिसा पी लुकोस, 2016, मानव अधिकार और विस्थापन, मानव अधिकार और वैश्वीकरण: राज्य को फिर से परिभाषित करने की आवश्यकता - एक आलोचना, ईएसीओपी, बांग्लादेश
6. एस. शिवकुमार और लिसा पी लुकोस, 2016, ह्यूमन राइट्स ईयरबुक 2015-16: प्रतिबद्धता और अभ्यास, मीडिया ट्रायल, पब्लिक ओपिनियन और ह्यूमन राइट्स, ह्यूमन राइट्स ईयरबुक 2015-16
7. लिसा पी लुकोस, शिल्पिका पांडे और अभिषेक चौधरी, 2017, भारत के विकास की दिशा में राज्य के तीन अंगों की संतुलन भूमिका, छिपे हुए संवैधानिक अधिकारों के नवाचार में न्यायिक तकनीक, भारत का विधि आयोग और नीति आयोग
8. क्वीनी प्रधान, 2017, पुस्तक का शीर्षक-एम्पायर इन द हिल्सय शिमला, दार्जिलिंग, ऊटाकामुंड और माउंट आबू (1820-1920)
9. राकेश कुमार हांडा, 2017, ए जस्टिस डैट हील्स: रिस्टोरेटिव जस्टिस फॉर्म एन इंडियन पर्सेपेक्टिव, ऑक्सफोर्ड यूनिवर्सिटी प्रेस
10. वंदना सिंह, 2017, प्राइवेट इंटरनेशनल लॉ: साउथ एशियन पर्सेपेक्टिव, बोल्टर एंड क्लूबर लॉ एंड बिजनेस, द नीदरलैंड
11. नीलू मेहरा, 2016, भारत में ट्रांसजेंडर चुनौतियाँ, “दुनिया भर में तीसरा लिंग: कानूनी मान्यता के लिए एक लड़ाई”, लिंग न्याय पर समकालीन प्रवचन, हार्ट, ऑक्सफोर्ड
12. नीलू मेहरा, 2016, थर्ड जेंडर: देयर एगोनीज एंड द डिमांड फॉर लीगल रिकॉर्डिंग, लीडेन जर्नल ऑफ इंटरनेशनल लॉ
13. नीलू मेहरा, 2016, महिलाएँ मानव तस्करी की प्राथमिक शिकार।
14. गुरुजीत सिंह, 2017, ‘डिजिटल माध्यम’ या ‘डिजिटल जोखिम’ को अपना रहे हैं? साइबर स्पेस में साइबर सुरक्षा का मुद्दा, डिजिटल युग को अपनाना: प्रबंधन परिप्रेक्ष्य
15. रविंदर कुमार, 2017, ए कौशिक एट। अल. +657 एड. (2017) ‘जलवायु परिवर्तन, संसाधन संरक्षण और स्थिरता रणनीतियाँ’ पर पुस्तक, पटाखे फोड़ना: एक पर्यावरणीय समस्या”, आईसीईएचएम और यूआरएसी.ओआरजी लंदन (यूके)
16. कविता सोलंकी (सह-लेखक), महिलाओं और बच्चों की मानव अधिकार तस्करी, कानूनी और नीति ढांचा, महिलाओं और बच्चों की तस्करी पर अध्याय: एक वैश्विक सामाजिक बुराई”
17. दीपशिखा अग्रवाल, समाजशास्त्र: बुनियादी परिप्रेक्ष्य और अवधारणाएँ'

### 3. संकाय द्वारा सेमिनार/कार्यशाला/सम्मेलन/संगोष्ठी में भाग लिया गया

व्यावसायिक विकास कार्यक्रम का शीर्षक	दिनांक और अवधि (से तक)
“अनुसंधान के लिए बहुविषयक दृष्टिकोण” पर संकाय विकास कार्यक्रम	1 जुलाई- 31 जुलाई, 2017
डेटा एनालिटिक्स पर कार्यशाला	23-28 मई 2016
इंडियन लॉ इंस्टीट्यूट द्वारा ह्यूमन राइट्स एंड बिजनेस एकेडमी, हांगकांग के सहयोग से “बिजनेस एंड ह्यूमन राइट्स” पर ग्रीष्मकालीन पाठ्यक्रम आयोजित किया गया	20 जून 2016 से 1 जुलाई 2016 तक
मानवाधिकार पर यूजीसी एचआरडीसी ग्रीष्मकालीन पाठ्यक्रम	24 मई से 13 जून. 2016



## 4. विद्यालय द्वारा आयोजित सेमिनार/कार्यशाला/सम्मेलन/संगोष्ठी

गतिविधि का नाम	आयोजन इकाई/ एजेंसी/सहयोगी एजेंसी	योजना का नाम	गतिविधि का वर्ष	बड़ी संख्या में शिक्षकों ने ऐसी गतिविधियों में भाग लिया	बड़ी संख्या में छात्रों ने ऐसी गतिविधियों में भाग लिया
सामुदायिक आउटरीच कार्यक्रम	कानूनी सहायता केंद्र, जीजीएसआईपीयू	स्वास्थ्य मुद्दों पर कानून के छात्रों के साथ ३ दिवसीय आउटरीच कार्यक्रम	2016	3	120
संगोष्ठी	कानूनी सहायता केंद्र, जीजीएसआईपीयू	कानूनी न्याय और भारत को चुनौती	2016	3	80
14वीं राष्ट्रीय युवा संसद प्रतियोगिता			2017		55

## 5. संकाय द्वारा प्राप्त पुरस्कार/पुरस्कार/उपलब्धियाँ

संकाय सदस्य का नाम	उपलब्धि एवं पुरस्कार का विवरण	वर्ष
डॉ कविता सोलंकी	वर्ल्ड एकेडमी ऑफ साइंस, इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी, बर्लिन, जर्मनी में सर्वश्रेष्ठ प्रस्तुति पुरस्कार	2017
प्रो. एम अफजल वानी	राष्ट्रीय कानून दिवस पुरस्कार (भारतीय न्यायविद परिषद)	2016

## 6. संकाय द्वारा प्राप्त परियोजनाएं

संकाय का नाम	शीर्षक परियोजना	अनुदान देने वाली एजेंसी	अवधि	राशि (लाख रुपये में)
प्रो कंवल डीपी सिंह	गरीबी उन्मूलन के लिए राज्य कार्बाई- सामाजिक परिवर्तन की दिशा में एक कदम	आर एंड सी, जीजीएसआईपीयू	अप्रैल, 2016 से मार्च, 2017 तक	रु. 1 लाख
एम. अफजल वानी	कारीगरी और जीवन की गरिमा: विरासत और संसाधन के बाहक के रूप में दिल्ली में कारीगरों की संवैधानिक सुरक्षा का एक महत्वपूर्ण मूल्यांकन	आर एंड सी, जीजीएसआईपीयू	अप्रैल, 2016 से मार्च, 2017 तक	रु. 1 लाख
डॉ नीलू मेहरा	भारत में तीसरे लिंग के सामाजिक कानूनी परिप्रेक्ष्य का आलोचनात्मक अध्ययन	आर एंड सी, जीजीएसआईपीयू	अप्रैल, 2016 से मार्च, 2017 तक	रु. 1 लाख
डॉ. वंदना सिंह	राष्ट्रीय एवं विदेशी विश्वविद्यालयों में मध्यस्थता केंद्रों की कार्यप्रणाली का विश्लेषण	आर एंड सी, जीजीएसआईपीयू	अप्रैल, 2016 से मार्च, 2017 तक	रु. 1 लाख
एम. शक्तिवेल	गैर-राज्य अभिनेता और पर्यावरण न्याय भारत	आर एंड सी, जीजीएसआईपीयू	अप्रैल, 2016 से मार्च, 2017 तक	रु. 1 लाख
डॉ. राकेश कुमार हांडा	पुनर्स्थापनात्मक न्याय के प्रति न्यायिक दृष्टिकोण- एक ऐसा न्याय जो भारतीय आपराधिक न्याय प्रणाली में सुधार की सख्त आवश्यकता को पूरा करता है	आर एंड सी, जीजीएसआईपीयू	अप्रैल, 2016 से मार्च, 2017 तक	रु. 1 लाख
डॉ. क्वीनी प्रधान	सार्वजनिक स्वास्थ्य। औपनिवेशिक कानून और लोकप्रिय संस्कृति: उन्नीसवीं बीसवीं शताब्दी में भारतीय पहाड़ियाँ	आर एंड सी, जीजीएसआईपीयू	अप्रैल, 2016 से मार्च, 2017 तक	रु. 1 लाख
डॉ. लिसा पी लुकोज	भारत में मानवाधिकार आयोग की प्रभावशीलता: एक महत्वपूर्ण अध्ययन	आर एंड सी, जीजीएसआईपीयू	अप्रैल, 2016 से मार्च, 2017 तक	रु. 1 लाख
डॉ. शिवानी गोस्वामी	व्यावसायिक सरोगेसी के लिए गर्भ किराए पर लेना: कितना उचित है?	आर एंड सी, जीजीएसआईपीयू	अप्रैल, 2016 से मार्च, 2017 तक	रु. 1 लाख

संकाय का नाम	शीर्षक परियोजना	अनुदान देने वाली एजेंसी	अवधि	राशि (लाख रुपये में)
डॉ. अनुज कुमार वक्ता	देश में गरीबी उन्मूलन के न्यायिक दृष्टिकोण का आलोचनात्मक मूल्यांकन	आर एंड सी, जीजीएसआईपीयू	अप्रैल, 2016 से मार्च, 2017 तक	रु. 1 लाख
डॉ. रविंदर कुमार	दिल्ली के विशेष संदर्भ में शिक्षा का अधिकार अधिनियम, 2009 का कार्यान्वयन: मुद्दे और चुनौतियाँ	आर एंड सी, जीजीएसआईपीयू	अप्रैल, 2016 से मार्च, 2017 तक	रु. 1 लाख
डॉ कविता सोलंकी	घरेलू सहायक पर एक सामाजिक-कानूनी अध्ययन	आर एंड सी, जीजीएसआईपीयू	अप्रैल, 2016 से मार्च, 2017 तक	रु. 1 लाख
डॉ गुरुजीत सिंह	इंटरनेट सेवा प्रदाता का विनियमन: अमेरिका, यूरोपीय संघ के विधायी और न्यायिक दृष्टिकोण का तुलनात्मक विश्लेषण	आर एंड सी, जीजीएसआईपीयू	अप्रैल, 2016 से मार्च, 2017 तक	रु. 1 लाख

## 7. छात्रों को प्राप्त पुरस्कार/पुरस्कार/उपलब्धियाँ

पुरस्कारधान्यता का नाम	पुरस्कार देने वाली सरकार/मान्यता प्राप्त निकायों का नाम	पुरस्कार का वर्ष
बहस में प्रस्ताव के विरुद्ध प्रथम (सर्वश्रेष्ठ वक्ता)	गृह अर्थशास्त्र संस्थान	2017
पुरस्कार/मान्यता का नाम	पुरस्कार देने वाली सरकार/मान्यता प्राप्त निकायों का नाम	पुरस्कार का वर्ष
बहस में प्रथम	समाजशास्त्र विभाग, रानी लक्ष्मी बाई कॉलेज दिल्ली विश्वविद्यालय	2017
बहस में प्रथम	यूनिवर्सिटी स्कूल ऑफ बायो टेक्नोलॉजी, गुरु गोबिंद सिंह इंद्रप्रस्थ विश्वविद्यालय	2017
बहस में प्रथम	यूनिवर्सिटी स्कूल ऑफ बायो टेक्नोलॉजी, गुरु गोबिंद सिंह इंद्रप्रस्थ विश्वविद्यालय	2017
14वीं राष्ट्रीय युवा संसद में दूसरा स्थान	संसदीय कार्य मंत्रालय, भारत सरकार	2017
प्रथम पुरस्कार (विजेता ट्रॉफी)	यूपीईएस देहरादून	2016
प्रथम पुरस्कार (विजेता ट्रॉफी)	मराठवाड़ा मित्र मंडल शंकरराव चव्हाण लॉ कॉलेज, पुणे	2016
प्रथम पुरस्कार (विजेता ट्रॉफी)	रयात कॉलेज ऑफ लॉ, रूप नगर	2016
धावक की ट्रॉफी	एमटी लॉ स्कूल, गुरुग्राम	2016
धावक की ट्रॉफी	एनयूएसआरएल रांची	2016
धावक की ट्रॉफी	एमकेईएस कॉलेज ऑफ लॉ, मुंबई	2016
धावक की ट्रॉफी	गीता इंस्टीट्यूट ऑफ लॉ, पानीपत	2016

## 8. स्कूल द्वारा आयोजित पाठ्यहुतेर गतिविधियाँ

आयोजन का नाम	अवधि	वर्ष	नामांकित छात्रों की संख्या
राष्ट्रीय इंट्रा-मूट कोर्ट प्रतियोगिता	3 दिन	2017	350
पांचवीं इंद्रप्रस्थ राष्ट्रीय मूट कोर्ट प्रतियोगिता	3 दिन	2016	300
द्वितीय अखिल भारतीय यूएसएलएलएस प्रथम वर्ष के छात्रों की मूट कोर्ट प्रतियोगिता	3 दिन	2016	300
तीसरी अखिल भारतीय यूएसएलएलएस प्रथम वर्ष के छात्रों की मूट कोर्ट प्रतियोगिता	3 दिन	2016	300



## 9. प्लेसमेंट गतिविधियाँ:

कंपनी/एनजीओ/लॉ फर्म/कानूनी सहयोगियों का नाम	प्रशिक्षण का प्रस्ताव पूरा हो गया
लूथरा और लूथरा एसोसिएट्स	5
जे सागर एसोसिएट	1
कोचर कंपनी	5
प्रैक्सिस परामर्शदाता	4
वाधवा कानून कार्यालय	1
एटलस लॉ पार्टनर्स	1
हेमन्त कुमार का चौम्बर्स	2
एसके मित्तल एसोसिएट्स	2
बोहरा और बोहरा	2
नौशाद अहमद खान (वकील)	2
क्राई (बाल अधिकार और आप)	2
जे एंड चैम्बर्स	4
ओएससी नॉलेज सेंटर	12
प्रकाश लीगल इडवाइजर्स प्रा. लिमिटेड	4
लेक्स ज्यूरिस लॉ फर्म	2
जेकेजीए लॉ चैम्बर्स	2
सीपीए ग्लोबल	4
ड्राफ्ट एंड क्राफ्ट प्रा. लिमिटेड	6
पवन दुग्गल एसोसिएट्स	2

## 10. रिसर्च स्कॉलर का विवरण:

क) रिपोर्ट अवधि के दौरान पूर्ण की गई/पुरस्कार प्रदान की गई पीएचडी की कुल संख्या

विद्वान का नाम	पीएचडी की उपाधि	पंजीकरण का वर्ष	पर्यवेक्षक का नाम	पूर्ण/चल रहा है
डॉ. मुबाशर अहमद मलिक	66 शिक्षा का अधिकार: निजीकरण और वैश्वीकरण का प्रभाव” (कश्मीर घाटी के विशेष संदर्भ में एक अध्ययन)	2006	प्रो. एम. अफजल बानी	पूर्ण
डॉ. मीनाक्षी सिन्हा	66 संगठित अपराध और आपराधिक न्याय पदाधिकारियों के लिए उभरती चुनौतियाँ: रोकथाम और नियंत्रण के उपाय (एक सामाजिक-कानूनी अध्ययन)	2007	प्रो. एम. अफजल बानी	पूर्ण
डॉ. राकेश कुमार	“भारतीय संविधान के तहत अल्पसंख्यकों का शैक्षणिक अधिकार”	2010	प्रो. एम. अफजल बानी	पूर्ण
डॉ. शिखा शर्मा	“भारत में तुलनात्मक विज्ञापन अपमान और ट्रेडमार्क उल्लंघन: एक इंटरफ़ेस”।	2011	प्रो. एम. अफजल बानी	पूर्ण

## ख) चल रहे पीएचडी पंजीकृत अनुसंधान विद्वानों की कुल संख्या

क्र.सं.	विद्वान का नाम	पीएचडी की उपाधि	पंजीकरण की तिथि	पर्यवेक्षक का नाम	पूर्ण/चल रहा है
1	आमिर यूसुफ वागे	निजी अंतर्राष्ट्रीय कानून के तहत तलाक और बच्चे की हिरासत के मुद्दे: भारत, ब्रिटेन, अमेरिका और कनाडा का एक तुलनात्मक अध्ययन	2016	डॉ. शिवानी गोस्वामी	चल रहे
2	अभिषेक चौधरी	सुप्रसिद्ध ट्रेड मार्क्स का ऐतिहासिक विश्लेषण: भारत, अमेरिका, जर्मनी, जापान और चीन का तुलनात्मक अध्ययन	2016	डॉ. लिसा लुकोज	चल रहे
3	आर्नदिता यादव	घृणास्पद भाषण के हेमेनेयुटिक्स को समझना: विवादित अवधारणा को प्रासंगिक बनाना	2016	डॉ उपमा गौतम	चल रहे
4	अनंत विजय मारिया	भारत में कॉर्पोरेट पुनर्वास और दिवाला कानून: अमेरिका, यूरोपीय संघ और ब्रिक्स देशों का तुलनात्मक विश्लेषण।	2016	डॉ. कंवल डीपी सिंह	चल रहे
5	अनिकेत दीपक अग्रवाल	साइबरस्पेस में 'गोपनीयता' के संवैधानिक अधिकार का बदलता प्रतिमान- मानवता, कानून और प्रौद्योगिकी के बीच इंटरफेस का विश्लेषण	2016	डॉ रविंद्र कुमार	चल रहे
6	अंकिता बनर्जी	पेटेंट और प्रतिस्पर्धा कानूनों के संदर्भ में भारत में स्वास्थ्य सेवा उद्योग का एक व्यापक अध्ययन	2016	डॉ. लिसा लुकोज	चल रहे
7	आरुषि मलिक	भारत में कॉर्पोरेट अधिग्रहण का महत्वपूर्ण विश्लेषण: रुझान, मुद्दे और परिप्रेक्ष्य।	2016	डॉ. अनुज वक्षा	चल रहे
8	जीआर राघवेंद्र	टेक्स्ट डेटा माइनिंग के लिए परिप्रेक्ष्य बौद्धिक संपदा अधिकार-कानूनी और नीति संबंधी सुझाव	2016	डॉ गुरजीत सिंह	चल रहे
9	गरिमा राय	भारत में विलय और अधिग्रहण के लिए एक व्यापक रूपरेखा: एक विश्लेषणात्मक अध्ययन	2016	डॉ. कंवल डीपी सिंह	चल रहे
10	लीना कुमारी	दिल्ली में नगरपालिका ठोस अपशिष्ट का कानूनी विनियमन: एक महत्वपूर्ण अध्ययन	2016	डॉ. एपी सिंह	चल रहे
11	मिशा बहमनी	सार्वजनिक नीति अपवाद और भारत में एक मध्यस्थ पुरस्कार को अलग रखना: संयुक्त राज्य अमेरिका, यूनाइटेड किंगडम और ऑस्ट्रेलिया के संदर्भ में।	2016	डॉ वंदना सिंह	चल रहे
12	मोनिका आनंद कुमार	व्यापार रहस्यों की मान्यता, संरक्षण और विनियमन: भारत, संयुक्त राज्य अमेरिका और यूरोपीय संघ में कानूनी शासन का तुलनात्मक अध्ययन।	2016	डॉ नीलू मेहरा	चल रहे
13	रजनीश जिंदल	"प्रभावी प्रबंधन का स्थान" का अध्ययन: अंतर्राष्ट्रीय प्रतिमान के तहत कॉर्पोरेट निवास को पुनर्परिभाषित करने के लिए आयकर अधिनियम, 1961 में संशोधन की व्याख्या और तुलनात्मक विश्लेषण।	2016	डॉ. कंवल डीपी सिंह	चल रहे
14	ऋतुराज सिन्हा	शेयरधारक सक्रियता और भारत में कॉर्पोरेट प्रशासन को मजबूत करने में इसका महत्व: एक महत्वपूर्ण विश्लेषण।	2016	डॉ. अनुज वक्षा	चल रहे
15	रूपल मारवाह	भारत में दूरसंचार क्षेत्र में प्रतिस्पर्धा के मुद्दे: आगे की चुनौती।	2016	डॉ कविता सोलंकी	चल रहे
16	सोनाली रॉय चौधरी	वैवाहिक बलात्कार को अपराध बनाना: सामाजिक कानूनी दुविधा के बंधनों के तहत।	2016	डॉ शिवानी गोवामी	चल रहे
17	सोनिका अहलावत	दिल्ली में घरेलू कामगारों पर एक सामाजिक-कानूनी अध्ययन	2016	डॉ कविता सोलंकी	चल रहे
18	तवलीन कौर खुराना	वृद्धावस्था: अनिवार्य 'निर्भरता' या संभावित 'लाभांश' - चयनित एशियाई देशों के बीच सामान्य सूत्र की खोज करें।	2016	डॉ उपमा गौतम	चल रहे



मूल सोबत सिव्ह  
इंडियन  
विद्यालय

## 11. जेआरएफ-नेट उत्तीर्ण छात्रों का विवरण

क्र.सं.	छात्रों का नाम	उत्तीर्ण परीक्षण का विवरण
1	रूपल मारवाह	नेट-जेआरएफ
2	तवलीन कौर खुराना	नेट-जेआरएफ

## 12. प्रकाशित किसी भी पत्रिका/पत्रिका का विवरण:

इंद्रप्रस्थ जर्नल ऑफ टेक्नोलॉजी

## 13. रिपोर्ट अवधि के दौरान किए गए औद्योगिक दौरे/शिक्षा दौरे

गतिविधि का नाम	आयोजन इकाई/एजेंसी/सहयोगी एजेंसी का नाम (संपर्क विवरण के साथ गैर-सरकारी, उद्योग, समुदाय)	गतिविधि का वर्ष	ऐसी गतिविधियों में बड़ी संख्या में शिक्षकों ने भाग लिया	ऐसी गतिविधियों में बड़ी संख्या में विद्यार्थियों ने भाग लिया
स्किट के साथ रैगिंग विरोधी जागरूकता कार्यक्रम	डीएसएलएसए, जीजीएसआईपीयू	2017	4	30
“यातायात जागरूकता मुद्दे” पर पोस्टर निर्माण प्रतियोगिता	जिला कानूनी सेवा प्राधिकरण, जीजीएसआईपीयू	2016	3	8
पैरा लीगल स्वयंसेवकों का उन्मुखीकरण एवं प्रशिक्षण कार्यक्रम	डीएसएलएसए, जीजीएसआईपीयू	2016	3	120

## 4.10 प्रबंधन अध्ययन के विद्यालय विश्वविद्यालय

### 1.(क) स्कूल में चल रहे कार्यक्रमों की संख्या:

कार्यक्रम का नाम	स्वीकृत सेवन	अवधि	कुल संख्या (सेमेस्टर बार)
एमबीए	100. 15: विदेशी छात्र	2 साल	106 (2016 बैच)
एमबीए (वित्तीय बाजार)	60. 15: विदेशी छात्र	2 साल	62 (2016 बैच)
बीटेक - एमबीए (दोहरी डिग्री)	60	5 साल	बी.टेक 7वां और 8वां सेमेस्टर = 02 बी.टेक-एमबीए दोहरी डिग्री 9वां और 10वां सेमेस्टर = 04
डॉक्टरेट कार्यक्रम (पीएचडी) अंशकालिक और पूर्णकालिक दोनों	मान्यता प्राप्त पर्यवेक्षकों के पास सीट की उपलब्धता के अनुसार प्रवेश	विश्वविद्यालय के मानदंडों के अनुसार	19

### (ख) चल रहे सप्ताहांत कार्यक्रम

कार्यक्रम का नाम	स्वीकृत सेवन	अवधि	कुल संख्या (सेमेस्टर बार)
विपणन, वित्त, मानव संसाधन प्रबंधन, आईटी और सिस्टम, अंतर्राष्ट्रीय व्यापार और बैंकिंग और बीमा, रियल एस्टेट और कंसल्टेंसी में क्षेत्रीय विशेषज्ञता के साथ एमबीए	120 छात्र	2 साल	120 (2016 बैच)

### 2. प्रयोगशालाओं/संगोष्ठी आदि के संबंध में स्कूलों में नई व्यवस्थाओं के बारे में विवरण।

क्र.सं.	सुविधा	सुविधा का विवरण
1	संगठनात्मक विकास प्रयोगशाला	यह प्रयोगशाला संज्ञानात्मक मनोविज्ञान, संगठनात्मक और परिवर्तन प्रबंधन के क्षेत्र में अनुसंधान करने के लिए समर्पित है।

### 3. संकाय सदस्यों द्वारा प्रकाशन:

#### प्रो नीना सिन्हा

- सिन्हा, एन., गर्ग, एके, ढींगरा, एस., और ढल्ल, एन. (2016)। संगठनात्मक संस्कृति और टीक्यूएम के बीच संबंध का मानचित्रण: भारतीय ऑटो घटक उद्योग का मामला। बैंचमार्किंग: एक अंतर्राष्ट्रीय जर्नल, 23(1), 208-235
- सिन्हा, एन., गर्ग, एके, और ढल्ल, एन. (2016)। भारतीय एसएमई के प्रदर्शन पर टीक्यूएम सिद्धांतों का प्रभाव: ऑटोमोटिव आपूर्ति श्रृंखला का मामला। टीक्यूएम जर्नल, 28(3), 338-359।
- वर्मा पी. और सिन्हा, एन. (2016)। मोबाइल गैर डेवलपमेंट (एम4डी) टू क्रिएट कस्टमर वेल्थ द इंटरनेशनल जर्नल ऑफ बिजनेस एंड मैनेजमेंट 4 (3) 334-341
- सिंह, एन., और सिन्हा, एन. (2016)। मोबाइल बैंकिंग और ग्राहक के बैंकिंग लेनदेन पर इसके प्रभाव पर एक अध्ययन: भारत में सार्वजनिक और निजी क्षेत्र के बैंकों का तुलनात्मक विश्लेषण। एफआईआईबी बिजनेस रिव्यू, 5(2), 57-70।
- वर्मा पी. और सिन्हा, एन. (2016)। उत्पाद नवाचार और इसकी प्रभावशीलता को मापना। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ इनोवेटिव रिसर्च एंड एडवांस्ड स्टडीज, 3 (7), 140-146

#### प्रोफेसर अनु सिंह लाठर

#### अंतर्राष्ट्रीय पत्रिकाएँ

- लाठर, अनु और जैन, शिल्पा। (2017)। कर्मचारी जुड़ाव और जनसांख्यिकीय अंतर: राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र, दिल्ली, भारत में प्रबंधकों का एक अध्ययन। प्रबंधन के विश्व जर्नल. 8. 1-14.
- राष्ट्रीय पत्रिकाएँ
- लाठर, ए. एस., नांगिया, वी. और शुक्ला, ए. (2016)। पारस्परिक संबंधों पर कर्मचारी रचनात्मकता का प्रभाव: भारत के राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र में कार्यरत प्रबंधकों का एक अध्ययन। डीआईएएस प्रौद्योगिकी समीक्षा, 12 (2), 24-37।

## अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन की कार्यवाही

- लाठर, एएस, और जैन, एस. (2016) “कर्मचारी जुड़ाव और जनसांख्यिकीय अंतर: राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र, दिल्ली, भारत में प्रबंधकों का एक अध्ययन” 11-12 जुलाई, 2016 को शेरेटन लागार्डिया ईस्ट में 8वें वार्षिक अमेरिकी व्यापार अनुसंधान सम्मेलन की कार्यवाही में प्रकाशित हुआ। होटल, न्यूयॉर्क, यूएसए।
- लाठर, एएस, और जैन, एस. (2016) “रणनीतिक उद्यमिता के माध्यम से व्यावसायिक उत्कृष्टता: एस्पायरिंग माइंड्स ईंडिया का एक अध्ययन” 11-12 जुलाई, 2016 को शेरेटन लागार्डिया ईस्ट होटल, न्यूयॉर्क, यूएसए में 8वें वार्षिक अमेरिकी व्यापार अनुसंधान सम्मेलन की कार्यवाही में प्रकाशित हुआ।

## राष्ट्रीय सम्मेलन की कार्यवाही

- लाठर, ए. एस, (2016) “विकास - संगठनों में लोगों की ओर एक यात्रा” यूजीसी-एसएपी-डीआरएस-आई के तहत रणनीतिक, तकनीकी, संरचनात्मक और व्यवहारिक हस्तक्षेपों के माध्यम से बदलते संगठनों पर राष्ट्रीय सम्मेलन की कार्यवाही में प्रकाशित, ब्लूसबरी प्रकाशक द्वारा प्रकाशित, नई दिल्ली (यूएसबीएन 978-85936-15-9), 11 मार्च 2016
- लाठर, ए. एस, गर्ग, एस., और विकास, एस. (2016) “भारत में ट्रैवल एजेंसियों का संगठनात्मक परिवर्तन: ईंट और मोर्टार से अॉनलाइन बिजनेस मॉडल तक” रणनीतिक, तकनीकी, संरचनात्मक और बदलते संगठनों पर राष्ट्रीय सम्मेलन की कार्यवाही में प्रकाशित यूजीसी-एसएपी-डीआरएस-आई के तहत व्यवहारिक हस्तक्षेप”, ब्लूसबरी पब्लिशर, नई दिल्ली (यूएसबीएन 978-85936-15-9), 11 मार्च 2016 द्वारा प्रकाशित
- लाठर, ए. एस, और प्रकाश, डी. (2016) “कॉल सेंटरों के रखरखाव के लिए इलेक्ट्रिक ओडी हस्तक्षेप की आवश्यकता: अपने कर्मचारियों के प्रभाव प्रबंधन और नौकरी की संतुष्टि को समझना” रणनीतिक, तकनीकी, संरचनात्मक और व्यवहार के माध्यम से बदलते संगठनों पर राष्ट्रीय सम्मेलन की कार्यवाही में प्रकाशित यूजीसी-एसएपी-डीआरएस-I के तहत इंटरवेंशन्स, ब्लूसबरी पब्लिशर, नई दिल्ली (यूएसबीएन 978-85936-15-9), 11 मार्च 2016 द्वारा प्रकाशित
- लाठर, ए. एस, और गोयल, एस. (2016) यूजीसी-एसएपी के तहत रणनीतिक, तकनीकी, संरचनात्मक और व्यवहारिक हस्तक्षेपों के माध्यम से बदलते संगठनों पर राष्ट्रीय सम्मेलन की कार्यवाही में प्रकाशित “हरित संगठन संस्कृति और हरित मानव संसाधन प्रबंधन प्रथाओं की मध्यस्थता के माध्यम से हरित संगठन सीखना” -डीआरएस-I, ब्लूसबरी पब्लिशर, नई दिल्ली द्वारा प्रकाशित (यूएसबीएन 978-85936-15-9), 11 मार्च 2016
- लाठर, एएस, और कौर, एस. (2016) “संगठनात्मक परिवर्तन की स्थिति पर संगठनात्मक न्याय का प्रभाव: भावनात्मक खुफिया के माध्यम से स्पष्ट करना” यूजीसी-एसएपी-डीआरएस-I के तहत रणनीतिक, तकनीकी, संरचनात्मक और व्यवहार संबंधी हस्तक्षेप के माध्यम से बदलते संगठनों पर राष्ट्रीय सम्मेलन की कार्यवाही में प्रकाशित, ब्लूसबरी प्रकाशक, नई दिल्ली (यूएसबीएन 978-85936-15-9), 11 मार्च, 2016
- लाठर, ए. एस, और सिंह, ए. (2016) “एमबीटीआई, व्यक्तिगत निर्णय लेने की शैलियों के निदान के लिए एक मजबूत परीक्षण: व्यापक साहित्य समीक्षा के माध्यम से मान्य करना” रणनीतिक, तकनीकी, संरचनात्मक और व्यवहारिक हस्तक्षेप के माध्यम से बदलते संगठनों पर राष्ट्रीय सम्मेलन की कार्यवाही में प्रकाशित” यूजीसी-एसएपी-डीआरएस-I, ब्लूसबरी प्रकाशक, नई दिल्ली द्वारा प्रकाशित (यूएसबीएन 978-85936-15-9), 11 मार्च 2016

**प्रो. संजीव मित्तल**

### जर्नल प्रकाशन

- मित्तल संजीव, गुप्ता रितेश, और सुनील कुमार (2016) “मूल्य संवर्धन और लाभ योजना-एक अनुभवजन्य विश्लेषण।” ‘एमजीएमटी के जर्नल में प्रकाशित। एंड रिसर्च’ ए ड्विवार्षिक जर्नल ऑफ बनारसीदास चांदीवाला इंस्टीट्यूट ऑफ प्रैशनल स्टडीज, नई दिल्ली वॉल्यूम। 1, नंबर 1 जुलाई-दिसंबर 2016, पीपी14-21
- मित्तल संजीव, लता रानी, आरके शर्मा और सुनील कुमार (2016) “शेयर रिटर्न पर बोनस घोषणा का प्रभाव-एक मिथक या वास्तविकता” ‘जीजेआईबीएस’ ए जर्नल ऑफ ग्लोबल इंफॉर्मेशन एंड बिजनेस स्ट्रैटेजी, दिल्ली, वॉल्यूम। 7, नंबर 1 जनवरी-दिसंबर 2015, पीपी11-17।

**प्रो. एके सैनी**

### जर्नल प्रकाशन

- शिखा गुप्ता और अनिल के सैनी। “बहु मानदंड निर्णय लेना: जोखिम प्रबंधित क्लाउड अपनाने के लिए एक दृष्टिकोण”। 2016, कास्मेरा रवेरा, एससीआई अनुक्रमित। आईएसएसएन 0075-5222, पीपी409419, 2016।

2. शिखा गुप्ता और अनिल के सैनी। “फजी इंफरेंस सिस्टम का उपयोग करके क्लाउड एडॉप्शन में मॉडलिंग ट्रस्ट आधारित जोखिम प्रबंधन”, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ टेक्नोलॉजी डिफ्यूजन, वॉल्यूम 8 • अंक 1 जनवरी-मार्च 2017, आईएसएसएन: 1947-9301। ईआईएसएसएन: 1947-931X।
3. शिखा गुप्ता और अनिल के सैनी। “क्लाउड एडॉप्शन: सिस्टम उपायों के साथ व्यावसायिक आवश्यकताओं को जोड़ना”, ग्लोबल जर्नल ऑफ इंटरप्राइज इंफरेंशन सिस्टम, वॉल्यूम 9, अंक 2, अप्रैल-जून 2017, ऑनलाइन आईएसएसएन 0975-1432, प्रिंट आईएसएसएन 0975-153 एक्स्स, साइंसवर्स स्कोपस अनुक्रमित, पीपी 42-49, [www.informaticsjournals.com/index.php/gjeis](http://www.informaticsjournals.com/index.php/gjeis)।

### सम्मेलन की कार्यवाही में पूर्ण कागजात

1. मिश्रा आर. और सैनी एके (2016)। “बिजनेस इंटेलिजेंस सक्सेस मॉडल इनोवेशन फॉर सस्टेनेबिलिटी, दूसरा अंतर्राष्ट्रीय प्रबंधन सम्मेलन: वैश्वक अर्थव्यवस्था में नवाचार और सतत विकास”, फॉर्च्यून इंस्टीट्यूट ऑफ इंटरनेशनल बिजनेस (एफआईआईबी), नई दिल्ली, भारत। प्रकाशक ब्लूम्सबरी। 20-21 दिसंबर 2016।
2. शिखा गुप्ता और अनिल के सैनी। “क्लाउड एडॉप्शन में मॉडलिंग जोखिम प्रबंधन”, अनुसंधान रुझानों में अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन प्रणाली मॉडलिंग और उन्नति की कार्यवाही (स्मार्ट), आईईई एक्सप्लोर डीओआई: 10.1109/सिस्मार्ट.2016.7894527, 25-27 नवंबर। 2016, इलेक्ट्रॉनिक आईएसबीएन: 978-1-50903543-4 प्रिंट ऑन डिमांड (पीओडी) आईएसबीएन: 978-1-5090-3544-1, पीपी238-241।
3. शिखा गुप्ता, केबीसी सक्सेना और अनिल के सैनी। “जोखिम प्रबंधित क्लाउड अपनाने की ओर: एक संकल्पनात्मक ढांचा”, औद्योगिक इंजीनियरिंग और संचालन प्रबंधन (आईओएम), मलेशिया पर छठे अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन की कार्यवाही, 8-10 मार्च 2016। (सर्वश्रेष्ठ पेपर पुरस्कार)।
4. मिश्रा रेखा और एके सैनी। “विनिर्माण उद्योगों में लिंग अंतर के पूर्ववृत्त: नीमराना, राजस्थान, भारत में चुनिंदा उद्योगों का एक अध्ययन”। 5-6 जनवरी 2017 को भारत के भुवनेश्वर में “लिंग और प्रबंधन: मुद्दे और चुनौतियाँ” पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन की कार्यवाही, जिसका आयोजन बिमटेक (बिडला इंस्टीट्यूट ऑफ मैनेजमेंट टेक्नोलॉजी) और इंस्टीट्यूट ऑफ पब्लिक एंटरप्राइज, हैदराबाद ने लजुब्लाना विश्वविद्यालय, स्लोवेनिया के साथ साझेदारी में किया था।

### प्रोफेसर मीनाक्षी हांडा

#### जर्नल प्रकाशन

1. हांडा, एम., पंडित, ए., शर्मा, ए. (2017) “विज्ञापन के प्रति दृष्टिकोण पर उपभोक्ता निर्णय लेने की शैलियों का प्रभाव”, दृष्टिकोन, एक प्रबंधन जर्नल, खंड 8 (1), 66-86।

### सम्मेलन की कार्यवाही में पूर्ण कागजात

1. हांडा, एम. और बोहरा, ए (2016) अलेक्जेंडर टेक्नोलॉजिकल एजुकेशनल इंस्टीट्यूट द्वारा आयोजित समकालीन विपणन मुद्दों 2016 पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में “भारतीय युवाओं के बीच जोखिम लेने, गोपनीयता संबंधी चिंताओं, समय के दबाव और ऑनलाइन खरीदारी करने की इच्छा की खोज” जून 2016 में हेराक्लिओन, ग्रीस में थेसालोनिकी, ग्रीस और मैनचेस्टर मेट्रोपॉलिटन यूनिवर्सिटी, यूके। पीपी102-107। आईएसबीएन: 978-960-287-153-9

### प्रो. शालिनी गर्ग

#### जर्नल प्रकाशन

1. सांगवान एस और गर्ग एस., (2017) “डब्ल्यूआईएल और बिजनेस ग्रेजुएट स्किल ट्रांसफर टू वर्कप्लॉस”, ऑन द होराइजन जर्नल, वॉल्यूम। 25, 109-114.
2. गर्ग एस., मित्तल और शर्मा. एस (2017), “स्मार्ट शहरों के निर्माण में ई-प्रशिक्षण की भूमिका”, प्रोसीडिया- कंप्यूटर साइंस जर्नल, वॉल्यूम। 111, 24-30.
3. शर्मा एस और गर्ग एस. (2016), “कार्यस्थल में वेब आधारित प्रशिक्षण पर साहित्य समीक्षा”, ऑन द होराइजन जर्नल, वॉल्यूम। 24, 166-174.
4. शर्मा एस और गर्ग एस. (2016), “दूरसंचार उद्योग में ई-प्रशिक्षण”, ओपन एक्सेस जर्नल, वॉल्यूम। 4, 21-26.
5. गर्ग, एस. और शर्मा, एस. (2017), युवा प्रबंधकों में मूल्य प्रेरित सॉफ्ट कौशल प्रदान करने की भूमिका: भारतीय संदर्भ में एक अनुभवजन्य अध्ययन”, इफुलजेंस, वॉल्यूम। 15, 44-51.

## सम्मेलन की कार्यवाही में पूर्ण कागजात

1. गर्ग एस. और शर्मा एस. (2017), कौशल विकास के लिए ई-प्रशिक्षण आधारित नवाचार रणनीतियाँ”, 32वां अंतर्राष्ट्रीय शैक्षणिक सम्मेलन, जिनेवा, आईआईएसईएस, 100-106।
2. गर्ग एस और सहगल ए. (2017), कौशल विकास और भारत के आर्थिक विकास पर इसका प्रभाव, विश्व अर्थव्यवस्थाओं, अवसरों और चुनौतियों में प्रतिमान बदलाव पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, 1 – 3।
3. गर्ग एस. और सहगल ए. (2017), डिमोनेटाइजेशन: द रोड अहेड टू ब्रिंग चेंज इन द 21वीं सेंचुरी, कार्विंग ऑफ नोबेल इंडिया कॉन्फ्रेंस ऑन शोपिंग इंडिया फॉर द 21वीं सेंचुरी स्टेनेबल कॉम्पिटिटिवनेस ऑफ इमर्जिंग इंडिया, 119 – 121।
4. गर्ग एस. और सांगवान एस. (2017), प्रशिक्षण मूल्यांकन: हालिया रुझान और चुनौतियाँ, विश्व अर्थव्यवस्थाओं, अवसरों और चुनौतियों में प्रतिमान बदलाव पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, 173 – 177।
5. शर्मा. एस, और गर्ग एस. (2017), व्यावसायिक प्रशिक्षण में ई-प्रशिक्षण को एकीकृत करना, डिजिटल युग को अपनाने पर राष्ट्रीय सम्मेलन की सम्मेलन कार्यवाही: प्रबंधन परिप्रेक्ष्य। 249 – 256।
6. सांगवान. एस, और गर्ग एस. (2017), डिजिटल युग में सफलता के लिए रोजगार कौशल पर साहित्य समीक्षा, डिजिटल युग को अपनाना: प्रबंधन परिप्रेक्ष्य, 257 – 264।
7. अग्रवाल. पी, और गर्ग एस. (2017), ई-एचआरएम का अध्ययन और संगठनात्मक प्रभावशीलता की दिशा में इसका योगदान, डिजिटल युग को अपनाना: प्रबंधन परिप्रेक्ष्य, 192-199।
8. सांगवान. एस, और गर्ग एस. (2017), ई-एचआरएम: एक संकल्पनात्मक समीक्षा, डिजिटल युग को अपनाना: प्रबंधन परिप्रेक्ष्य, 208-218।
9. शर्मा. एस, गर्ग एस. और मित्तल एसके (2016), कार्यस्थल में कर्मचारियों पर ई-प्रशिक्षण का महत्व, भूमिका और प्रभाव, सोसाइटी फॉर ग्लोबल बिजनेस एंड इकोनॉमिक डेवलपमेंट (एसजीबीईडी) के 14वें अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन की सम्मेलन कार्यवाही, 474-485
10. शर्मा. एस, और गर्ग एस. (2016), संगठनों में डिजिटल कहानी कहने के माध्यम से सकारात्मक मूल्यों को विकसित करना, राष्ट्रीय सम्मेलन 2016 की सम्मेलन कार्यवाही: आशावाद द्वारा प्रबंधन: सकारात्मकता के माध्यम से व्यापार कौशल, 116-121।
11. शर्मा. एस, और गर्ग एस. (2016), वेब आधारित शिक्षण: पारंपरिक कक्षा शिक्षण वातावरण के विपरीत इसकी प्रभावशीलता का आकलन करने पर एक शोध, यूएससीआईटी जीजीएसआईपीयू 196-198 में आयोजित अंतर्राष्ट्रीय, आईईईस सम्मेलन आईसीसीटीआईसीटी 2016 की सम्मेलन कार्यवाही।

## पुस्तक अध्याय

1. लाठर, एएस, गर्ग, एस. और विकास, एस. (2016), फॉम एक्ट टू एक्शन: कंपनी एक्ट 2013 ने नेशनल थर्मल पावर कॉर्पोरेशन (एनटीपीसी) की सीएसआर प्रथाओं में क्या अंतर लाया? (सं.) फॉम एक्ट टू एक्शन: सीएसआर प्रैक्टिसेज टुडे, एक्सेल इंडिया पब्लिशर्स, नई दिल्ली, पृष्ठ 1-17।
2. सांगवान एस और गर्ग एस (2017), डब्ल्यूआईएल और बिजनेस ग्रेजुएट स्किल ट्रांसफर टू वर्कप्लेस, ऑन द होराइजन जर्नल, वॉल्यूम 25, 109-114।
3. गर्ग एस, मित्तल और एसके शर्मा. एस (2017), स्मार्ट सिटी के निर्माण में ई-प्रशिक्षण की भूमिका, प्रोसीडिया- कंप्यूटर साइंसेज जर्नल, वॉल्यूम 111, 24-30
4. शर्मा एस और गर्ग एस (2016), कार्यस्थल में वेब आधारित प्रशिक्षण पर साहित्य समीक्षा, ऑन द होराइजन जर्नल, खंड 24, 166-174
5. शर्मा एस और गर्ग एस (2016), दूरसंचार उद्योग में ई-प्रशिक्षण, ओपन एक्सेस जर्नल, खंड 4, 21-26
6. गर्ग, एस. और शर्मा, एस. (2017), युवा प्रबंधकों में मूल्य प्रेरित सॉफ्ट कौशल प्रदान करने की भूमिका: भारतीय संदर्भ में एक अनुभवजन्य अध्ययन, इफ्युलजॉर्स, वॉल्यूम 15, 44-51
7. लाठर, एएस, गर्ग, एस. और विकास, एस. (2016), फॉम एक्ट टू एक्शन: कंपनी एक्ट 2013 ने नेशनल थर्मल पावर कॉर्पोरेशन (एनटीपीसी) की सीएसआर प्रथाओं में क्या अंतर लाया? एक्ट से एक्शन तकरू सीएसआर प्रैक्टिसेज टुडे, एक्सेल इंडिया पब्लिशर्स नई दिल्ली, 1-17

## प्रोफेसर विजिता एस अग्रवाल

### जर्नल प्रकाशन

- जैन, पी., और अग्रवाल, वीएस (2016)। भारत में संगठित इलेक्ट्रॉनिक्स खुदरा बाजार में आरएसक्यूएस को मान्य करना। बीबीआईएमएसआर जर्नल ऑफ मैनेजमेंट रिसर्च, 8(2), 128।
- अग्रवाल, वी. एस., और खुराना, एस. (2016)। पारिवारिक खरीदारी प्रक्रिया में बच्चों का प्रभाव। बीबीआईएमएसआर जर्नल ऑफ मैनेजमेंट रिसर्च, 8(2), 146।

## प्रोफेसर विजिता अग्रवाल

### पुस्तक अध्याय

- परिवर्तन प्रबंधन के माध्यम से सेवा की गुणवत्ता में सुधार: बिगबाजार और कैरैफोर का एक तुलनात्मक अध्ययन मार्च, 2016 में आईएसबीएन 978-93-85936-15-9 के साथ “रणनीतिक, तकनीकी, संरचनात्मक और व्यवहारिक हस्तक्षेपों के माध्यम से संगठनों को बदलना” नामक एक संपादित पुस्तक में प्रकाशित हुआ है।
- किसी औद्योगिक क्लस्टर में सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यमों के प्रदर्शन को प्रभावित करने वाले कारक: हरियाणा में गुडगांव ऑटो-कंपोनेंट्स क्लस्टर से साक्ष्य। स्वपन कुमार मजूमदार, लोकनाथ मिश्रा और अनुपम सर्वसेना (संस्करण) ग्रोथ, वैश्वीकरण और शासन, वादे और चुनौतियां जयपुर: एमराल्ड इंडिया, पीपी 314-326, 2016

## प्रोफेसर पूजा खत्री

### जर्नल प्रकाशन

- दत्ता, एस. और खत्री, पी. (2017)। सेवक नेतृत्व और सकारात्मक संगठनात्मक व्यवहार: कर्मचारियों के टर्नओवर के इशादे को कम करने के लिए आगे का रास्ता, ऑन द होराइजन, एमराल्ड, वॉल्यूम। 25, अंक 1, जनवरी, पृ. 60-82.

### सम्मेलन की कार्यवाही में पूर्ण कागजात

- खत्री, पी. और रैना, के. (2017)। ई-क्रांति के माध्यम से भारतीय अर्थव्यवस्था का डिजिटलीकरण: एक नया प्रतिमान, मित्तल में, एस., प्रकाश, डी. और शर्मा, ए. (संस्करण), एम्ब्रेसिंग द डिजिटल एरा: मैनेजमेंट पर्सेपेक्टिव्स, (पीपी.175-182) दिल्ली: भारत, ब्लूम्सबरी पब्लिशिंग इंडिया प्रा. लिमिटेड
- खत्री, पी. और रैना, के. (2017)। अधिक सकारात्मक जीवन की ओर: दिल्ली-एनसीआर क्षेत्र के एसएमई कर्मचारियों की नौकरी की संतुष्टि पर सकारात्मक मनोविज्ञान के प्रभावों का एक अध्ययन, रावत में, पी. (संस्करण), कल के संगठनों का निर्माण: मानव पूँजी की नेतृत्व चुनौतियां ए डिजिटल वर्कप्लेस, (पीपी. 104-112), ईएलके पब्लिशर्स।
- खत्री, पी.और वर्मा, एन. (2017)। ट्रांसफॉर्मिंग एचआरएम इन डिजिटल एज, इन मित्तल, एस., प्रकाश, डी. और शर्मा, ए. (एड्स.), एम्ब्रेसिंग द डिजिटल एरा: मैनेजमेंट पर्सेपेक्टिव्स, (पीपी.183-191)। दिल्ली: भारत, ब्लूम्सबरी पब्लिशिंग इंडिया प्रा. लिमिटेड
- खत्री, पी. और दत्ता, एस. (2017)। मानव संसाधन प्रबंधन के कामकाज पर मानव संसाधन सूचना प्रणाली का प्रभाव, मित्तल, एस., प्रकाश, डी. और शर्मा, ए. (संस्करण), एम्ब्रेसिंग द डिजिटल एरा: मैनेजमेंट पर्सेपेक्टिव्स, (पीपी.163-174) में। दिल्ली: भारत, ब्लूम्सबरी पब्लिशिंग इंडिया प्रा. लिमिटेड
- खत्री, पी. और रैना, के. (2017)। कैरियर प्रबंधन में प्रतिमान बदलाव: वैश्विक कार्यस्थलों में प्रोटीन कैरियर, सीमाहीन कैरियर और बहुरूपदर्शक कैरियर का एक अध्ययन, मित्तल, आरके, ढींगरा, एस और कुमार, ए (संस्करण), वैश्वीकरण और भारतीय अर्थव्यवस्था के 25 साल, (पीपी) .110-119). दिल्ली: भारत, ब्लूम्सबरी पब्लिशिंग इंडिया प्रा. लिमिटेड
- खत्री, पी.और वर्मा, एन. (2017)। वैश्वीकृत कार्यबल विविधता के युग में संगठनात्मक समाजीकरण, मित्तल, आर.के., ढींगरा, एस. और कुमार, ए. (सं.), वैश्वीकरण और भारतीय अर्थव्यवस्था के 25 वर्ष, (पीपी.225-233) में। दिल्ली: भारत, ब्लूम्सबरी पब्लिशिंग इंडिया प्रा. लिमिटेड
- खत्री, पी. और रैना, के. (2016)। रोजगार के लिए सीखने की दिशा में: व्यावसायिक कार्यक्रमों में नामांकित छात्रों की रोजगार की तैयारी पर विभिन्न चर के प्रभाव का एक अध्ययन दिल्ली-एनसीआर, भारत, डोमेनेक, जे., विंसेंट-वेला, एमसी, पेना-ओर्टिज-आर., पोजा, ई में। और ब्लोजक्वेज, डी. (संस्करण), हेड'16, जून 2016, (पीपी. 144-151)।

## डॉ. दिव्या वर्मा

### सम्मेलन की कार्यवाही में प्रकाशित कागजात

1. गखर, दिव्या, वी., और प्रकाश, दीपि (2016), “सीएसआर एक सकारात्मक पहल के रूप में: चयनित भारतीय कॉर्पोरेट क्षेत्र में भविष्यवक्ताओं का एक अध्ययन”, ऑप्टिमिज्म द्वारा प्रबंधन पर संपादित पुस्तक, ब्लूम्सबरी प्रकाशन, पीपी-122-132, आईएसबीएन नंबर- 978-93-85936-10-4.
2. गखर, दिव्या वी. और अरोड़ा, दीक्षा (2016), “कंपनियों के वित्तीय प्रदर्शन पर कॉर्पोरेट प्रशासन कारकों का प्रभाव”, रणनीतिक, तकनीकी, संरचनात्मक और व्यवहारिक हस्तक्षेप के माध्यम से संगठनों को बदलना, पीपी- 213-223। आईएसबीएन- 978-93-85936-15-9.

### विदेश में सम्मेलनों में प्रस्तुत किए गए पेपर

1. गखर, दिव्या, वी. (2016), “भारतीय डेरिवेटिव बाजार: अस्थिरता और निवेशक की धारणा पर प्रभाव का अध्ययन”, सूचना प्रौद्योगिकी पर दूसरे अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में प्रस्तुत किया गया, जिसे मेलबर्न विश्वविद्यालय और मैक्वायर विश्वविद्यालय के सहयोग से अमेरिका के इंस्टीट्यूट ऑफ एडवांस्ड कंप्यूटर टेक्नोलॉजी ने 3-4 मार्च, 2016 को मेलबर्न, ऑस्ट्रेलिया में आयोजित किया।

## डॉ. दीपि प्रकाश

### जर्नल प्रकाशन

1. लाथेर एएस, खत्री पी. और प्रकाश डी (2016)। पांच बड़े व्यक्तित्व कारकों के माध्यम से उद्यमशीलता उपलब्धि प्रेरणा को समझना: व्यावसायिक शिक्षा प्राप्त करने वाले छात्रों का एक अध्ययन। दृष्टिकोण: एक प्रबंधन जर्नल। वॉल्यूम. 8 अंक 1, पृष्ठ 49-65

### सम्मेलन की कार्यवाही में प्रकाशित कागजात

1. गखर डीवी और प्रकाश डी (2016)। एक सकारात्मक पहल के रूप में सीएसआर: चयनित भारतीय कॉर्पोरेट क्षेत्र में भविष्यवक्ताओं का एक अध्ययनय संपादित पुस्तक, आशावाद द्वारा प्रबंधनय ब्लूम्सबेरी प्रकाशन, पीपी. 6577.
2. लाथेर एएस और प्रकाश डी (2016)। कॉल सेंटरों को बनाए रखने के लिए उदार ओडी हस्तक्षेपों की आवश्यकता: अपने कर्मचारियों के इंप्रेशन प्रबंधन और नौकरी की संतुष्टि को समझनाय संपादित पुस्तक, रणनीतिक, तकनीकी, संरचनात्मक और व्यवहारिक हस्तक्षेपों के माध्यम से संगठनों को बदलना, ब्लूम्सबेरी प्रकाशन, पृष्ठ 143-156

## डॉ. संचिता बंसल

### जर्नल प्रकाशन

1. कुमार, ए., भारती, एम., और बंसल, एस. (2016)। उभरती अर्थव्यवस्था में पशुपालन व्यवहार की एक परीक्षा-भारतीय शेयर बाजार का एक अध्ययन। ग्लोबल जर्नल ऑफ मैनेजमेंट एंड बिजनेस रिसर्च, 16(5)।

## डॉ. शिल्पा जैन

### जर्नल प्रकाशन

1. लाथेर, एएस, जैन, एस., और शुक्ला, ए. (2017)। रचनात्मकता और निर्णय लेने की शैलियाँ: भारत के राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र में काम करने वाले सहयोगियों का एक अध्ययन। वैश्विक प्रबंधन समीक्षा, 11(2)।
2. जैन, एस., और खुराना, एन. (2017)। प्रशिक्षण और विकास के माध्यम से कर्मचारी सहभागिता बढ़ाना। एशियन जर्नल ऑफ मैनेजमेंट, 8(1), 01-06।
3. लाथेर, एएस, जैन, एसवीके, और जैन, एस. (2016)। सामाजिक जनसांख्यकीय चर के संबंध में कर्मचारी जुड़ाव पर दस सीएस नेतृत्व प्रथाओं का प्रभाव: राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र, दिल्ली, भारत में होटल और पर्यटन उद्योग का एक अध्ययन। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ इंडियन कल्चर एंड बिजनेस मैनेजमेंट, 12(4), 425-445।
4. जैन, एस., और खुराना, एन. (2017)। डिजिटल युग को अपनाना: मानव संसाधन परिप्रेक्ष्य। डिजिटल युग को अपनाना: प्रबंधन परिप्रेक्ष्य, पीपी 27-47

5. जैन, एस., सिंह, पी., और खुराना, एन. (2016)। पारस्परिक कार्यजीवन संबंधों के प्रबंधन के लिए एक उपकरण के रूप में लेनदेन संबंधी विश्लेषण: दिल्ली/एनसीआर (भारत) में चुनिंदा सार्वजनिक क्षेत्र के उपकरणों का एक अध्ययन। आशावाद द्वारा प्रबंधन (पीपी. 204-217)। नई दिल्ली: ब्लूम्सबरी पब्लिशिंग इंडिया प्रा. लिमिटेड
6. जैन एस और प्रकाश डी (2016)। सोने और गोल्ड ईटीएफ में निवेश के संबंध में किसी व्यक्ति के नियंत्रण क्षेत्र और मानसिक लेखांकन के बीच संबंध। डीआईएस प्रौद्योगिकी समीक्षा। वॉल्यूम. 12 नंबर 2, पृ. 16-23
7. जैन, एस., और खुराना, एन. (2017)। प्रशिक्षण और विकास के माध्यम से कर्मचारी सहभागिता बढ़ाना। प्रबंधन के एशियाई जर्नल
8. जैन, एस., सामाजिक जनसांख्यिकीय चर के संबंध में कर्मचारी जुड़ाव पर दस सीएस नेतृत्व प्रथाओं का प्रभाव: राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र, दिल्ली, भारत, अंतर्राष्ट्रीय में होटल और पर्यटन उद्योग का एक अध्ययन। जे. भारतीय संस्कृति और व्यवसाय प्रबंधन, वॉल्यूम। 12, संख्या 4, 2016 पीपी 425-445
9. जैन, एस., डिजिटल युग में रणनीतिक आंतरिक संचार के लिए एक प्रस्तावित मॉडल: साहित्य समर्थित साक्ष्य, डिजिटल युग को अपनाने पर सम्मेलन की कार्यवाही: प्रबंधन परिप्रेक्ष्य, पीपी 27-47, आईएसबीएन 978-93-86349-89-7

**डॉ आशीष कुमार**

#### जर्नल प्रकाशन

1. कुमार, ए., और ढींगरा, एस. (2016)। भारतीय सार्वजनिक क्षेत्र के बैंकों की दक्षता का मूल्यांकन। भारतीय संस्कृति और व्यवसाय प्रबंधन का अंतर्राष्ट्रीय जर्नल, 13(2), 226-242.
2. मित्तल, एस., और कुमार, ए. (2016)। भारतीय मुद्रा बाजार में अस्थिरता का मॉडलिंग। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ बॉन्ड्स एंड डेरिवेटिव्स, 2(1), 40-58।
3. कुमार, ए., भारती, एम., और बंसल, एस. (2016)। उभरती अर्थव्यवस्था में पशुपालन व्यवहार की एक परीक्षा-भारतीय शेयर बाजार का एक अध्ययन। ग्लोबल जर्नल ऑफ मैनेजमेंट एंड बिजनेस रिसर्च, 16(5)।

#### 4. सेमिनार/कार्यशाला/सम्मेलन/संगोष्ठी में संकाय सदस्यों ने भाग लिया

**प्रोफेसर मीनाक्षी हांडा**

1. समसामयिक विपणन मुद्दों पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन 2016, जून 2016 में हेराक्लिओन, ग्रीस में अलेक्जेंडर टेक्नोलॉजिकल एजुकेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ थेसालोनिकी, ग्रीस और मैनचेस्टर मेट्रोपॉलिटन यूनिवर्सिटी, यूके द्वारा आयोजित किया गया।

**प्रो. शालिनी गर्ग**

1. आई. एस. आई. एस. ई. एस द्वारा 32वाँ अंतर्राष्ट्रीय वैज्ञानिक सम्मेलन आयोजित, जिनेवा, आईएसआईएस, 27-30 जून 2017, जिनेवा, संयुक्त राज्य अमेरिका
2. सूचना प्रौद्योगिकी प्रगति पर 8 वें अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (आईएआईटी 2016), मकाऊ विश्वविद्यालय, ताइपा और मकाऊ, आईएआईटी, 19-22 दिसंबर, 2016, मकाऊ, चीन
3. सोसाइटी फॉर ग्लोबल बिजनेस एंड डायनामिक स्टॉक (एसजीबीईडी) का 14वाँ अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, फेलिसियानो बिजनेस स्कूल, मॉटक्लेयर स्टेट यूनिवर्सिटी, मॉटक्लेयर, न्यू जर्सी, यूएसए, एसबीबीईडी, 20-25 जून 2016, न्यू जर्सी, यूएसए

**प्रोफेसर पूजा खन्नी**

1. वालेंसिया विश्वविद्यालय। “उच्च शिक्षा अग्रिम” पर दूसरा अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, 21-23 जून, 2016, वालेंसिया विश्वविद्यालय, स्पेन।
2. यूएसएमएस। वैश्वीकरण और भारतीय अर्थव्यवस्था के 25 वर्ष, 12 सितंबर 2016, यूनिवर्सिटी स्कूल ऑफ मैनेजमेंट स्टडीज, जीजीएसआईपीयू।
3. यूएसएमएस। डिजिटल युग को अपनाना: प्रबंधन परिप्रेक्ष्य, 13 जनवरी, 2017, यूनिवर्सिटी स्कूल ऑफ मैनेजमेंट स्टडीज, जीजीएसआईपीयू
4. डायस. अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, वैश्वक परिवर्तन: उजागर करें, आरंभ करें और सुटूँग करें, जनवरी, 2017, दिल्ली इंस्टीट्यूट



## 5. विद्यालय द्वारा आयोजित सेमिनार/सम्मेलन/कार्यशाला/संगोष्ठी:

16-29 दिसंबर, 2016 तक उन्नत डेटा विश्लेषण पर दो सप्ताह की कार्यशाला

## 6. पुरस्कार/पुरस्कार/उपलब्धियाँ/छात्रवृत्ति

### 1. प्रोफेसर अनु सिंह लाठर और डॉ. शिल्पा जैन

शेरेटन लेगैरडिया ईस्ट होटल में आयोजित डब्ल्यूबीआई जर्नल (वर्ल्ड जर्नल ऑफ मैनेजमेंट) द्वारा 8वें वार्षिक अमेरिकी बिजनेस रिसर्च कॉन्फ्रेंस में “कर्मचारी जुड़ाव और जनसांख्यिकीय अंतर: राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र, दिल्ली में प्रबंधकों का एक अध्ययन” शीर्षक वाले पेपर के लिए सर्वश्रेष्ठ पेपर पुरस्कार से सम्मानित किया गया। 11-12 जुलाई, 2016 तक न्यूयॉर्क, यूएसए।

### 2. डॉ दिव्या वर्मा

“भारतीय डेरिवेटिव बाजार: अस्थिरता और निवेशक धारणा पर प्रभाव का एक अध्ययन” के लिए सर्वश्रेष्ठ पेपर प्रस्तुति पुरस्कार, मेलबोर्न विश्वविद्यालय और मैक्वायर विश्वविद्यालय, ऑस्ट्रेलिया के सहयोग से इंस्टीट्यूट ऑफ एडवांस्ड कंप्यूटर टेक्नोलॉजी, यूएसए द्वारा आयोजित सूचना प्रौद्योगिकी पर दूसरे अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में प्रदान किया गया। 3-4 मार्च, 2016 को मेलबर्न, ऑस्ट्रेलिया में आयोजित किया गया।

## 7. परियोजना/अनुदान/परामर्श

क्र.सं.	संकाय का नाम	परियोजना का शीर्षक	अनुदान देने वाली एजेंसी	अवधि	राशि (लाख रुपये में)
1.	प्रोफेसर पूजा खन्ना	संकाय संलग्नता और टर्नओवर इरादे: दिल्ली-एनसीआर क्षेत्र में प्रबंधन और तकनीकी संस्थानों के लिए काम कर रहे संकाय का एक अध्ययन	गुरु गोबिंद सिंह इंद्रप्रस्थ विश्वविद्यालय	अप्रैल 2016-मार्च 2017	1 लाख

## 8. स्कूलों द्वारा आयोजित पाठ्येतर गतिविधियाँ जैसे/त्यौहार/वार्षिक बैठकें:

क्र.सं.	आयोजन का नाम	अवधि	आयोजन का विवरण
1.	स्मृति 2017 - पूर्व छात्र सम्मेलन	एक दिन - 22 जनवरी 2017	छात्र पूर्व छात्र सम्मेलन

## 9. प्लेसमेंट गतिविधियाँ:

क्र.सं.	कंपनी का नाम	प्रस्तावित पैकेज (प्रति वर्ष लाखों में)
1.	ग्रिल रिसर्च	6
2.	ईवैल्यूसर्व	4.5
3.	प्रोटिविटी	3.5
4	क्रिसिल	4.2
5.	टाटा कैपिटल	4
6.	नौकरी.कॉम	5.49
7.	एडुमेंटर	3.48
8.	मनसुख समूह	5.32
9.	टीसीएस	6
10.	ऐक्सिस बैंक	3.79
11.	जारो एजुकेशन	6.6
12.	नौकरी.कॉम	5.5

क्र.सं.	कंपनी का नाम	प्रस्तावित पैकेज (प्रति वर्ष लाखों में)
13.	ऐक्सिस बैंक	4.5
14.	इंडसलेंड बैंक	3
15.	बिजगैन	3
16.	इंट्रोओशन	4
17.	इनवर्क्स	3.5
18.	थॉट फोकस.	5.5
19.	पॉलिसी बाजार	3
20.	स्ट्राइकर	3.5
21.	जे-पाल दक्षिण एशिया	3.6
22.	अबीवा लाइफ इंश्योरेंस	4.5
23.	अर्नस्ट यंग	5
24.	टाइम्स इंटरनेट	4.5
25.	केपीएमजी	6.5
26.	एस एंड पी कैपिटल आईक्यू	4.58
27.	यूएएस इंटरनेशनल	6
28.	डब्ल्यूएनएस ग्लोबल	3.5
29.	आरेंज	5.5
30.	असाही इंडिया ग्लास	3
31	एसएमसी ग्लोबल	4
32.	ओनिक्रा	2.4
33.	मूडीज	4.5

#### पैकेज के ब्लौरे:

सबसे कम पैकेज की पेशकश	2.4
उच्चतम पैकेज की पेशकश	6.6

#### 10. शोधार्थियों का विवरण

क) रिपोर्ट अवधि के दौरान पूर्ण/पुरस्कार प्राप्त पीएचडी की कुल संख्या - 09

ख) चल रहे पीएचडी पंजीकृत अनुसंधान विद्वानों की कुल संख्या।

क्र.सं.	विद्वान का नाम	पंजीकरण संख्या	पर्यवेक्षक	पूर्ण/चल रहे
1	शिखा गोयल	90034020110	प्रोफेसर अनु सिंह लाठर	चल रहे
2	रूबी सिंह	90031020110	प्रोफेसर अनु सिंह लाठर	चल रहे
3	अर्चना सिंह	90017020110	प्रोफेसर अनु सिंह लाठर	चल रहे
4	वीके वाधवा	90038020110	प्रो. एके सैनी	चल रहे
5	बबीता कटारिया	90019020110	प्रो. एके सैनी	चल रहे
6	पारूल सिंह	90027020110	प्रो. एके सैनी	चल रहे
7	किमी थरेजा	90022020110	प्रो. एके सैनी	चल रहे



क्र.सं.	विद्वान का नाम	पंजीकरण संख्या	पर्यवेक्षक	पूर्ण/चल रहे
8	राखो गुप्ता	90030020110	प्रो. नीना सिन्हा	चल रहे
9	प्रणय वर्मा	90028020110	प्रो. नीना सिन्हा	चल रहे
10	अमित शर्मा	90016020110	प्रो. संजीव मित्तल	चल रहे
11	विशेष	90039020110	प्रो. संजीव मित्तल	चल रहे
12	इलिया जाफर	90020020110	प्रोफेसर उदिता तनेजा	चल रहे
13	मनुप्रिया बाली	93041020110	प्रो. भूपेन्द्र के. श्रीवास्तव	चल रहे
14	ज्योति कुकरेजा	90009020111	प्रोफेसर मीनाक्षी हांडा	चल रहे
15	मलय राय	90010020111	प्रो. नीना सिन्हा	चल रहे
16	शिवानी आनंद	90007020212	प्रोफेसर अनु सिंह लाठर	चल रहे
17	जिवेता चौधरी	90010020212	प्रोफेसर अनु सिंह लाठर	चल रहे
18	विजय कुमार खुराना	90015020212	प्रो. एके सैनी	चल रहे
19	अनुरीत कौर	90013020212	प्रोफेसर मीनाक्षी हांडा	चल रहे
20	नेहा रहेजा	90008020212	प्रोफेसर पूजा खत्री	चल रहे
21	प्रज्ञा गुप्ता	90011020212	प्रोफेसर पूजा खत्री	चल रहे
22	खुशबू	90012020212	प्रोफेसर पूजा खत्री	चल रहे
23	प्रीति सिंह	90009020212	डॉ. शिल्पा जैन	चल रहे
24	रेखा मिश्रा	90017021213	प्रो. एके सैनी	चल रहे
25	मिकलेश प्रसाद यादव	90014021213	प्रो. नीना सिन्हा	चल रहे
26	आरती धनरैनी	90010021213	प्रोफेसर संजीव मित्तल	चल रहे
27	नित्या खुराना	90015021213	डॉ. शिल्पा जैन	चल रहे
28	भावना बजाज	90012021213	डॉ. शिल्पा जैन	चल रहे
29	शेफाली	90020021213	प्रोफेसर विजिता अग्रवाल	चल रहे
30	अंजना सिंह	90011021213	प्रोफेसर विजिता अग्रवाल	चल रहे
31	प्राची जैन	90016021213	प्रोफेसर विजिता अग्रवाल	चल रहे
32	सिमरार कौर	90041020114	प्रोफेसर अनु सिंह लाठर	चल रहे
33	निधि सिंह	90034020114	प्रो. नीना सिन्हा	चल रहे
34	सुमेधा दत्ता	90042020114	प्रोफेसर पूजा खत्री	चल रहे
35	दिनेश रावत	90030020114	प्रोफेसर आरके मित्तल	चल रहे
36	स्वधा अग्रवाल	90044020114	प्रोफेसर आरके मित्तल	चल रहे
37	निशात एहतेशाम	90035020114	प्रो. संजीव मित्तल	चल रहे
38	रिधि भाटिया	90038020114	प्रो. उदिता तनेजा	चल रहे
39	टीना सिंह	93045020110	डॉ. ममता महापात्र	चल रहे
40	शिप्रा शर्मा	90039020114	प्रो. शालिनी गर्ग	चल रहे
41	ज्योति यादव	90034021215	प्रो. एके सैनी	चल रहे
42	श्रुति गुप्ता	90048021215	प्रोफेसर मीनाक्षी हांडा	चल रहे
43	मिशा मथारू	90037021215	प्रो. नीना सिन्हा	चल रहे

क्र.सं.	विद्वान का नाम	पंजीकरण संख्या	पर्यवेक्षक	पूर्ण/चल रहे
44	भावना पाल	90030021215	प्रोफेसर पूजा खत्री	चल रहे
45	शैफाली	90045021215	प्रो. आरके मित्तल	चल रहे
46	नितिका अग्रवाल	90040021215	प्रोफेसर संजीव मित्तल	चल रहे
47	राजेश शर्मा	90044021215	डॉ. शिल्पा जैन	चल रहे
48	पुनम अग्रवाल (अंतर्राष्ट्रीय छात्र)	90043021215	डॉ. शालिनी गर्ग	चल रहे
49	श्वेता सांगवान	90049021215	प्रो. शालिनी गर्ग	चल रहे
50	विमला	90051021215	प्रोफेसर उदिता तनेजा	चल रहे
51	जीतेन्द्र प्रताप सिंह	90033021215	प्रो. उदिता तनेजा	चल रहे
52	अरुणा झा	90029021215	प्रोफेसर विजिता अग्रवाल	चल रहे
53	शालीन सुनेजा	90046021215	डॉ. आशीष कुमार	चल रहे
54	स्वाति गनोत्र खन्ना	90050021215	डॉ. आशीष कुमार	चल रहे
55	नकुल आनंद	90039021215	डॉ. आशीष कुमार	चल रहे
56	दीक्षा अरोड़ा	90031021215	डॉ. दिव्या वर्मा	चल रहे
57	अभिजीत फुकोन	90028021215	डॉ. दिव्या वर्मा	चल रहे
58	प्रीति खितौलिया	90042021215	डॉ. दिव्या वर्मा	चल रहे
59	मृणालिनी श्रीवास्तव	90038021215	डॉ. गगन दीप शर्मा	चल रहे
60	गौरव तालान	90032021215	डॉ. गगन दीप शर्मा	चल रहे
61	क्षितिज कुशाग्र	90036021215	डॉ. संजय ढींगरा	चल रहे
62	कनिका चौधरी	90035021215	डॉ. संजय ढींगरा	चल रहे
63	सिंथिया	01516690916	प्रो. एके सैनी	चल रहे
64	आकृति चौधरी	00116690916	प्रोफेसर मीनाक्षी हांडा	चल रहे
65	मानसी बंसल	00816690916	प्रोफेसर मीनाक्षी हांडा	चल रहे
66	नेहा वर्मा	00916690916	प्रोफेसर पूजा खत्री	चल रहे
67	सुमित कुमार देबनाथ	01716690916	प्रोफेसर पूजा खत्री	चल रहे
68	प्रियंका गर्ग	01116690916	प्रो.आरके मित्तल	चल रहे
69	श्रद्धा जैन	01316690916	प्रो.आरके मित्तल	चल रहे
70	स्नेहलता सांगवान	01616690916	डॉ. शालिनी गर्ग	चल रहे
71	आरती सहगल	00216690916	डॉ. शालिनी गर्ग	चल रहे
72	चारु गोयल	00416690916	प्रो. उदिता तनेजा	चल रहे
73	माणिक बत्र	00616690916	प्रो. उदिता तनेजा	चल रहे
74	माधवी कपूर	00516690916	प्रोफेसर विजिता एस अग्रवाल	चल रहे
75	कैलाश प्रसाद यादव	01816690916	प्रोफेसर विजिता एस अग्रवाल	चल रहे
76	भारती	00316690916	डॉ. आशीष कुमार	चल रहे
77	श्वेता कुंडलिया	01416690916	डॉ. दिव्या वर्मा	चल रहे
78	राजेश अग्रवाल	01216690916	डॉ. संजय ढींगरा	चल रहे
79	मनप्रीत शर्मा	00716690916	डॉ. संजय ढींगरा	चल रहे



क्र.सं.	विद्वान का नाम	पंजीकरण संख्या	पर्यवेक्षक	पूर्ण/चल रहे
80	पारुल मनचंदा	01016690916	डॉ. दीपि प्रकाश	चल रहे
81	मंतोष कुमार सिंह	01916690916	डॉ. दीपि प्रकाश	चल रहे

### 11. जेआरएफ-नेट/गेट उत्तीर्ण छात्रों का विवरण-

(क) रितिका चोपड़ा - एमबीए (एफएम) प्रोग्राम 2015-17 बैच, नामांकन: 03716659315

(ख) शालू शुक्ला - एमबीए (एफएम) प्रोग्राम 2015-17 बैच, नामांकन: 04316659315

### 12. प्रकाशित किसी भी आधिकारिक जर्नल/पत्रिका का विवरण

इंद्रप्रस्थ जर्नल ऑफ मैनेजमेंट फ्लू-वार्षिक - यूएसएमएस

### 13. 01.04.16 से 31.03.17 की अवधि के दौरान कोई अन्य प्रासंगिक जानकारी/गतिविधियाँ।

- फरवरी 2017 में पीएचडी स्कॉलर सुश्री स्वधा अग्रवाल का स्लोवाक कृषि विश्वविद्यालय, निट्रा का दौरा।
- 2016-2017 में एनआईआरएफ में 35वीं रैंक।
- प्रो नीना सिन्हा

अंतर्राष्ट्रीय छात्र कानून सम्मेलन में 'पर्यावरण कानून से निजी पर्यावरण प्रशासन तक: अर्थशास्त्र, पारिस्थितिकी और कानून को एकीकृत करना' मास्टर क्लास के लिए आमंत्रित किया गया "संकट की स्थिति में सतत विकास: कानून को किसकी रक्षा करनी चाहिए?" 24-25 मार्च 2017 विधि संकाय सेंट पीटर्सबर्ग स्टेट यूनिवर्सिटी रूस

## 4.11 जनसंचार के विद्यालय विश्वविद्यालय

### 1. विद्यालय में चल रहे कार्यक्रमों की संख्या:

क्र.सं.	कार्यक्रम का नाम	अवधि	स्वीकृत सेवन	कुल संख्या (सेमेस्टर वार)
1	एमए(एमसी)	2 साल	60	60+60 = 120
2	पीएच.डी.	यह उपलब्ध स्लॉट की संख्या के आधार पर हर साल बदलता रहता है	15	2

### 2. संकाय सदस्यों द्वारा प्रकाशन:

#### क) रिसर्च जर्नल में लेख

- भारती, एस. (जुलाई 2016 – जून 2017)। टीवी पर फिल्में – युवाओं की देखने की आदतें (दिल्ली और मेरठ का तुलनात्मक अध्ययन)। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ कम्युनिकेशन डेवलपमेंट, 7, 5(1,1), 27-37।
- सेनगुप्ता, के., सिंह, सी., और त्रिपाठी, एस.डी. (2016)। भारत में क्रॉस मीडिया स्वामित्व: उचित प्रतिबंधों की आवश्यकता। चर्चा करनेवाला।

#### ख) कोई अन्य प्रकाशन

- त्रिपाठी, डी. (रा)। मीडिया और युवा: मेट्रो और सुदूर क्षेत्र में युवाओं की नई मीडिया पसंद का तुलनात्मक विश्लेषण। मनक.
- त्रिपाठी, डी. (रा)। विज्ञापन और युवा: मेट्रो और सुदूर क्षेत्र में युवाओं पर विज्ञापन का प्रभाव। मनक.

### 3. सेमिनार/कार्यशाला/सम्मेलन/संगोष्ठी में संकाय सदस्यों ने भाग लिया:

डॉ. कुलवीन त्रेहान

आईएएमसीआर 2016 27 जुलाई से 31 जुलाई 2016 तक मीडिया और संचार विभाग, लीसेस्टर विश्वविद्यालय, यूके द्वारा आयोजित किया गया

### 4. संकाय द्वारा प्राप्त परियोजनाएं/अनुदान/परामर्श:

क्र.सं.	संकाय का नाम	परियोजना का शीर्षक	अनुदान देने वाली एजेंसी	अवधि	राशि (लाख रुपये में)
1.	डॉ. दुर्गेश त्रिपाठी	ई पीजी पाठशाला	यूजीसी	1 वर्ष	70,00,000/-

### 5. स्कूलों/विभाग द्वारा आयोजित अतिरिक्त पाठ्यचर्या संबंधी गतिविधियाँ जैसे/त्योहार/वार्षिक बैठकें:

क्र.सं.	आयोजन का नाम	अवधि	आयोजन का विवरण
1.	यूएसएमसी पूर्व छात्रों की बैठक	1 दिन	दिनांक: 29 मार्च, 2017 प्रतिभागियों की संख्या: लगभग 100

### 6. प्लेसमेंट गतिविधियाँ:

क्र.सं.	नियोजित छात्रों की संख्या	औसत वार्षिक पैकेज की पेशकश
1.	2015-16: 51/58 (88%)	3-3.5 लाख
2.	2016-17: 50/56 (89%)	2.5-3.5 लाख

### 7. शोधार्थियों का विवरण:-

- रिपोर्ट अवधि के दौरान पूर्ण/पुरस्कार प्राप्त पीएच.डी. की कुल संख्या। कोई नहीं
- कुल संख्या चल रहे पीएच.डी. पंजीकृत अनुसंधान विद्वानों की कुल संख्या 15



गुरु  
गोदावरि  
विश्वविद्यालय

## वार्षिक रिपोर्ट 2016-2017

क्र.सं.	विद्वान का नाम	पीएच.डी. का शीर्षक	पंजीकरण की तिथि	पर्यवेक्षक का नाम	पूर्ण/चल रहे
1.	दिव्यानी रेडू	पंजीकरण नहीं किया	08 अगस्त 2016 (अंतिम)	डॉ. सचिन भारती	चल रहे
2.	अहाना भटनागर	पंजीकरण नहीं किया	08 अगस्त 2016 (अंतिम)	डॉ. कुलबीन त्रेहान	चल रहे
3.	गुलशन गुप्ता	पंजीकरण नहीं किया	08 अगस्त 2016 (अंतिम)	डॉ. सर्वेश दत्त त्रिपाठी	चल रहे
4.	निखिल आनंद गिरि	पंजीकरण नहीं किया	08 अगस्त 2016 (अंतिम)	डॉ. सर्वेश दत्त त्रिपाठी	चल रहे
5.	लाल चन्द्र सिंह	पंजीकरण नहीं किया	08 अगस्त 2016 (अंतिम)	डॉ सीपी सिंह	चल रहे

## 5. अंतर्राष्ट्रीय मामले

### 1. अंतर्राष्ट्रीय मामलों में प्रवेशित छात्रों की सूची विवरण सहित:

क्र.सं.	कार्यक्रम का नाम	उद्गम देश	छात्रों की संख्या		
			पुरुष	महिला	कुल
1.	बी.आर्क	नेपाल	00	01	01
2.	बी.टेक (ईसीई)	नेपाल	02	01	03
3.	बी.टेक (ईसीई)	इथियोपिया	01	00	01
4.	बी.टेक (सीएसई)	यूएसए	02	02	04
5.	बी.टेक (सीएसई)	नेपाल	02	01	03
6.	बी.टेक (सीएसई)	फिनलैंड	01	00	01
7.	बी.टेक (सीएसई)	गाम्बिया	01	00	01
8.	बी.टेक (आईटी)	नेपाल	05	01	06
9.	बी.टेक (आईटी)	यूएसए	00	01	01
10.	बी.टेक (आईटी)	तिब्बत	00	01	01
11.	बी.टेक (सीई)	कांगो	00	01	01
12.	बीबीए	यूएसए	01	00	01
13.	बीबीए	नेपाल	01	00	01
14.	बीबीए	पनामा	01	00	01
15.	बीसीए	अफगानिस्तान	01	00	01
16.	बीसीए	कांगो	02	00	02
17.	बीसीए	नेपाल	01	00	01
18.	बीपीटी	नेपाल	02	00	02
19.	एमबीए	नेपाल	08	05	13
20.	एमबीए	तिब्बत	02	00	02
21.	एमबीए (वित्तीय बाजार)	नेपाल	02	05	07
22.	एमसीए	नेपाल	01	00	01
23.	बीए (एलएलबी)	यूएसए	01	00	01
24.	एलएलएम	नेपाल	00	01	01
25.	एम.टेक (सीएसई)	तिब्बत	01	00	01
26.	एमएएमसी	तिब्बत	00	01	01
27.	एम.टेक (बायो-टेक)	नेपाल	00	01	01



क्र.सं.	कार्यक्रम का नाम	उद्गम देश	छात्रों की संख्या		
			पुरुष	महिला	कुल
28.	बी.एससी (नर्सिंग)	तिब्बत	00	06	06
29.	बी.एससी (नर्सिंग)	नेपाल	00	01	01
30.	बीएससी (योग)	अफगानिस्तान	00	01	01
				कुल	68

## 2. 01.04.16 से 31.03.17 की अवधि के दौरान कोई अन्य प्रासंगिक जानकारी/गतिविधियाँ

- क) नवंबर 2016 में विज्ञान भवन, नई दिल्ली में फिक्की द्वारा आयोजित 12वें उच्च शिक्षा शिखर सम्मेलन और प्रदर्शनी में भाग लिया।
- ख) 01 डॉक्टरेट छात्र यूएसएमएस से सुश्री स्वधा अग्रवाल (प्रोफेसर आरके मित्तल की देखरेख में) ने 2016-17 में छह महीने के लिए इग्रास्मस फेलो के रूप में स्लोवाक कृषि विश्वविद्यालय में अर्थशास्त्र और प्रबंधन संकाय का दौरा किया।

## 6. विश्वविद्यालय सूचना संसाधन केंद्र

विश्वविद्यालय सूचना संसाधन केंद्र (यूआईआरसी) विश्वविद्यालय समुदाय की शैक्षणिक, संस्थागत और बौद्धिक आवश्यकताओं का समर्थन करने के लिए प्रिंट, गैर-मुद्रित और इलेक्ट्रॉनिक संसाधनों को प्राप्त करने, संरक्षित करने और उपलब्ध कराने के उद्देश्य से सितंबर 1999 में अस्तित्व में आया। यूआईआरसी अपने उद्देश्यों को पूरा करने के लिए आगे बढ़ रहा है, जो विश्वविद्यालय के मिशन और दृष्टिकोण के अनुरूप है और इसकी अत्याधुनिक वातानुकूलित इमारत में स्थित है। यूआईआरसी के पास विज्ञान, इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी, प्रबंधन, मानविकी और सामाजिक विज्ञान के क्षेत्र में 55,500 से अधिक पुस्तकों का अत्यधिक चयनात्मक संग्रह है। पुस्तकालय के वातानुकूलित वाचनालय में अपनी बिरादरी के दृष्टिकोण को व्यापक बनाने के लिए विभिन्न प्रकार की भारतीय और विदेशी पत्रिकाएँ हैं। बुक बैंक का एक बड़ा संग्रह यूजी और पीजी छात्रों की शैक्षणिक आवश्यकताओं को पूरा करता है।

पुस्तकालय और सूचना केंद्रों में आईसीटी अनुप्रयोग के बारे में जागरूक होने के कारण, यूआईआरसी ने अपनी स्थापना के बाद से कम्प्यूटरीकरण शुरू कर दिया है और निम्नलिखित आईसीटी आधारित सेवाएं इसके श्रेय में हैं:-

1. यूआईआरसी “टूडॉन 5.5” एकीकृत पुस्तकालय प्रबंधन सॉफ्टवेयर का उपयोग करके पूरी तरह से स्वचालित है।
2. यूएसएलएलएस लॉ लाइब्रेरी एनआईसी के ई-ग्रंथालय इंटीग्रेटेड लाइब्रेरी सॉफ्टवेयर का उपयोग करके स्वचालित है।
3. सभी पुस्तकें बार-कोडित हैं और लाइब्रेरी सॉफ्टवेयर का उपयोग करके संरक्षक कार्ड तैयार किए गए हैं।
4. यूआईआरसी की अपनी कंप्यूटर लैब है और यह ई-संसाधनों और डिजिटल जानकारी तक पहुंच के लिए समर्पित है।
5. यूआईआरसी लगभग सभी 11 अध्ययन विद्यालयों के लिए न्यूनतम 01 ई-संसाधन/ऑनलाइन डेटाबेस की सदस्यता लेता है।
6. इसके अलावा, यूआईआरसी को ई-शोधसिंधु कंसोर्टियम के माध्यम से इनफिलबनेट के माध्यम से ई-संसाधनों तक निःशुल्क पहुंच भी मिल रही है।
7. सदस्यता जारी करने की स्थिति तक ऑनलाइन पहुंच प्रदान करने की सुविधा भी प्रदान की गई है।
8. यूआरएल से जुड़े पीएचडी थीसिस डेटाबेस लाइब्रेरी वेबपेज के माध्यम से इसकी पूर्ण-पाठ सामग्री तक पूरी पहुंच के साथ भी उपलब्ध हैं।
9. एफओएपी सूची के साथ सब्सक्राइब की गई प्रिंट पत्रिकाओं की सूची (व्यापक और स्कूलवार दोनों सूची) लाइब्रेरी वेबपेज के माध्यम से उपलब्ध है।
10. यूआईआरसी अपने उपयोगकर्ताओं को पठन सामग्री की मांग को पूरा करने के लिए डेलनेट के माध्यम से इंटर लाइब्रेरी ऋण सुविधा प्रदान करता है, जो हमारी लाइब्रेरी में उपलब्ध नहीं है।
11. ई-पुस्तकों की मांग को पूरा करने के लिए यूआईआरसी द्वारा “कंप्यूटर विज्ञान पर व्याख्यान नोट्स (एलएनसीएस)” नामक ई-पुस्तक श्रृंखला की सदस्यता ली जा रही है।
12. संपूर्ण संग्रह ओपेक और वेब-ओपेक का उपयोग करके खोजा जा सकता है।
13. यूआईआरसी की अपनी वेबसाइट है जिसे पुस्तकालय द्वारा बनाए रखा जा रहा है और नियमित आधार पर अद्यतन किया जा रहा है और इन सेवाओं का लाभ उठाने के लिए विभिन्न रूपों के साथ यूआईआरसी द्वारा पेश किए गए संसाधनों और सेवाओं को सूचीबद्ध करता है।

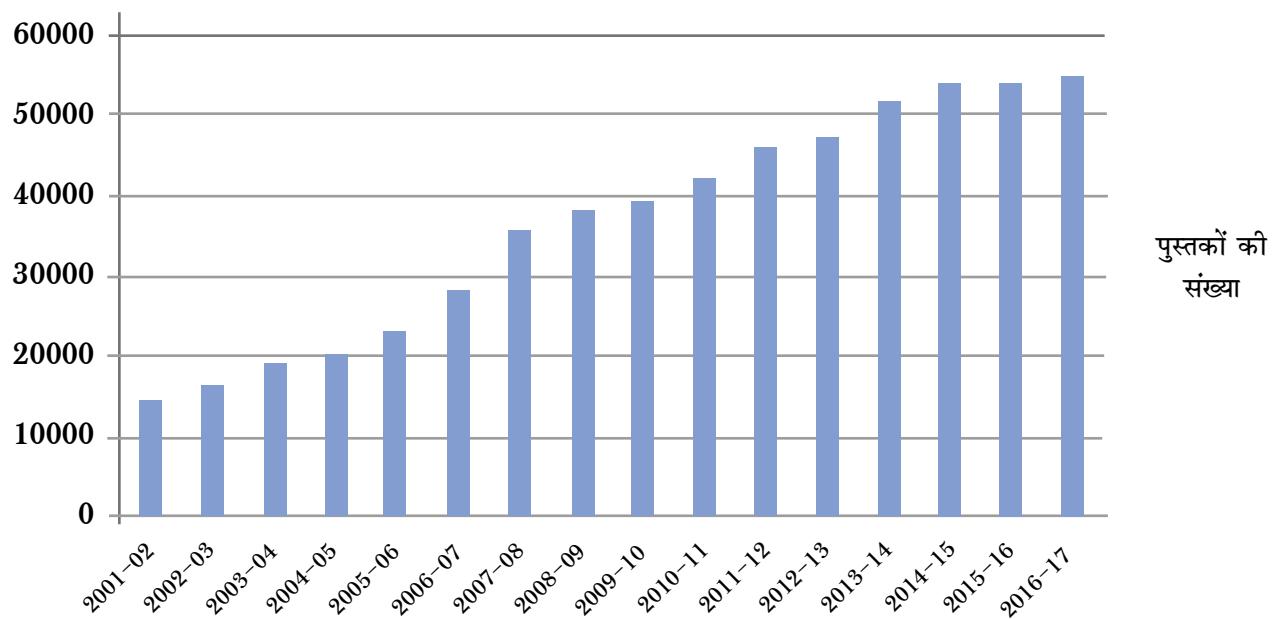
यूआईआरसी अन्य पुस्तकालयों और संघों के साथ सहयोग के महत्व को समझता है और मौजूदा सहकारी संबंधों का पोषण करना जारी रखता है और विश्वविद्यालय के छात्रों और संकाय के लाभ के लिए नए संबंधों की शुरुआत करता है।

त्वरित संदर्भ उद्देश्य के लिए यूआईआरसी से संबंधित कुछ आँकड़े नीचे दिए गए हैं:

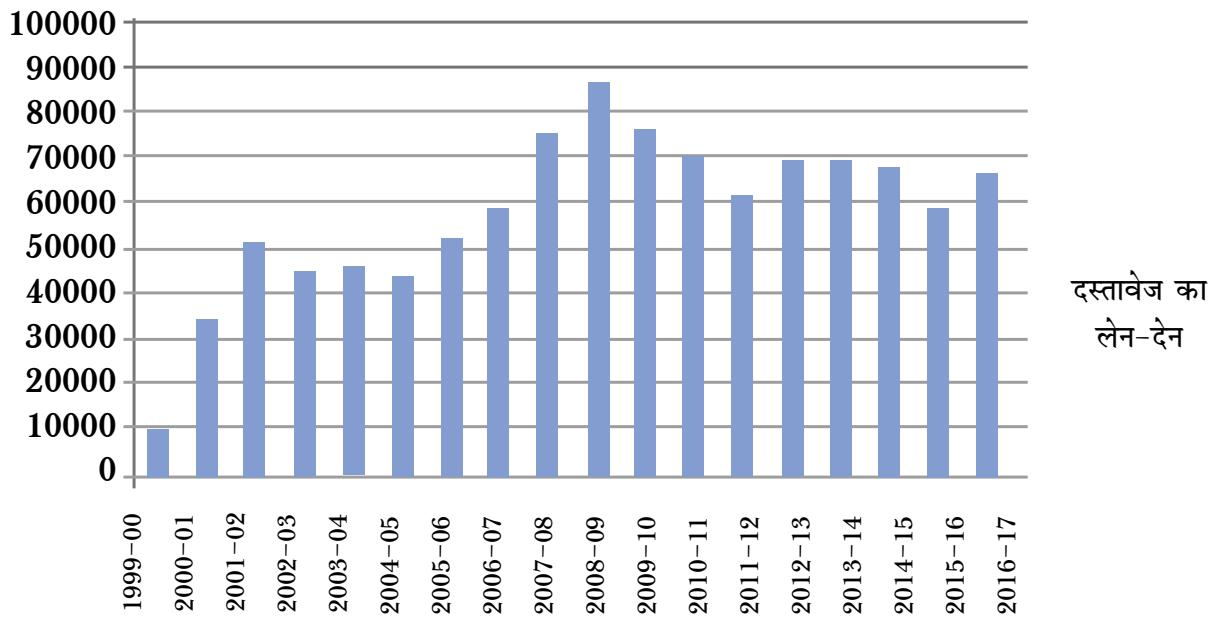
क्र.सं.	विवरण	कुल गणना
1.	(क) शैक्षणिक सत्र 2016-17 में खरीदी गई पुस्तकों की संख्या	727
	(ख) शैक्षणिक सत्र 2016-17 में सब्सक्राइब की गई पत्रिकाओं की संख्या (भारतीय और विदेशी दोनों)	345
	(ग) शैक्षणिक सत्र 2016-17 के लिए सब्सक्राइब किए गए ऑनलाइन डेटाबेस की संख्या	15

क्र.सं.	विवरण	कुल गणना
	(घ) विश्वविद्यालय पुस्तकालय वेब-पेज के माध्यम से उपलब्ध ई-जर्नल्स की कुल संख्या	17852
	(ड) शैक्षणिक सत्र 2016-17 में खरीदे गए ई-पुस्तक डेटाबेस की संख्या	1
2.	शैक्षणिक वर्ष 2016-17 में जारी सदस्यता की संख्या	1546
3.	(क) शैक्षणिक सत्र 2016-17 में छात्रों को जारी की गई पुस्तकों की संख्या	27723
	(ख) शैक्षणिक सत्र 2016-17 में छात्रों द्वारा लौटाई गई पुस्तकों की संख्या	38644
	(ग) शैक्षणिक सत्र 2016-17 में उपयोगकर्ताओं द्वारा किया गया कुल लेनदेन	66367
4.	शैक्षणिक सत्र 2015-16 में सेमिनार/सम्मेलन का विवरण	शून्य
5.	2016-17 के दौरान द्वारका परिसर में नव प्रवेशित छात्रों के लिए ओरिएंटेशन कार्यक्रम आयोजित किया गया था।	04

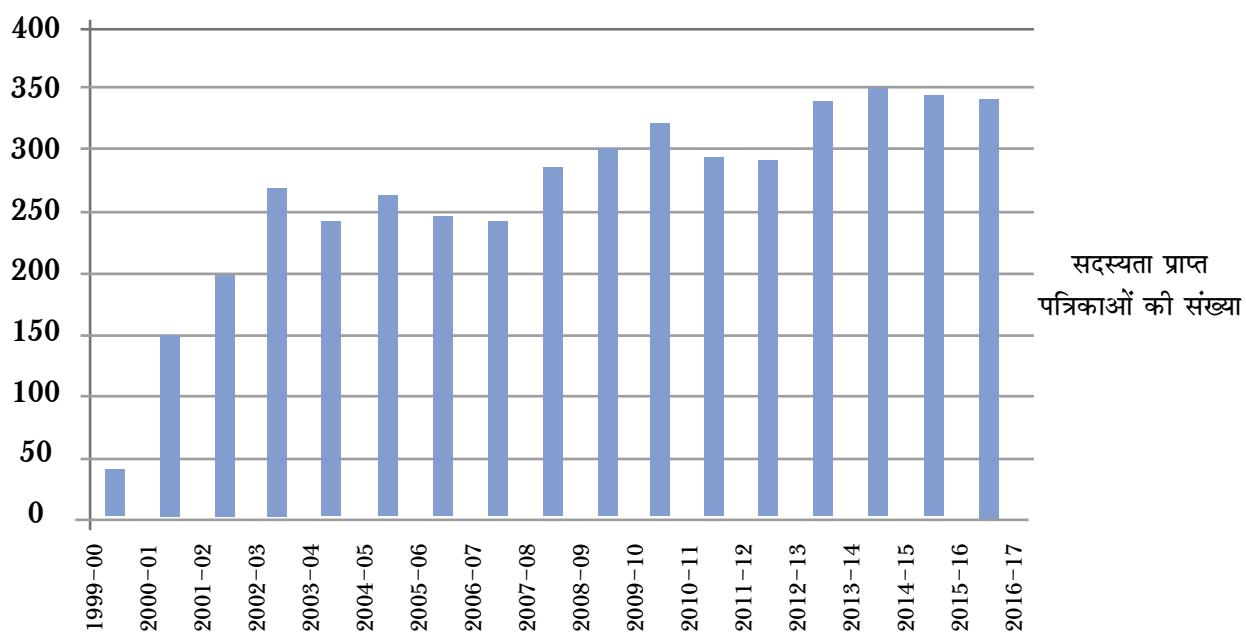
### पुस्तकों की संख्या



### दस्तावेज़ का लेन-देन



### सदस्यता प्राप्त पत्रिकाओं की संख्या





## 7. शैक्षणिक शाखा

### 7.1. प्रवेशित छात्रों की सूची:

स्तर	कार्यक्रम	नामांकित कुल छात्रों की संख्या									FS+MQ + प्रत्यक्ष (C)	कुल योग (A+B +C)
		लड़के (ए)				लड़कियाँ (बी)				कुल (ए+बी)		
		एससी	एसटी	ओबीसी	जनरल	एससी	एसटी	ओबीसी	जनरल			
यूजी	एलएलबी	79	06	14	968	46	02	09	729	1853	467	2320
	बी.आर्क	13	03	09	166	12	01	09	130	343	25	368
	बी.एड	09	0	0	103	114	11	0	1479	1716	316	2032
	बीएससी (एच) नर्सिंग	0	0	0	0	36	04	38	132	210	11	221
	बीएससी (एमएलटी)	05	0	04	07	03	0	10	35	64	10	74
	बीएससी (योग)	0	0	0	13	0	0	02	12	27	0	27
	बी.एससी (एमटीआरटी)	01	0	0	0	0	0	0	03	04	0	04
	बी.टेक (बायो-टेक)	05	0	06	09	04	0	02	20	46	0	46
	बीटेक	536	47	131	3616	91	10	05	558	4994	1582	6576
	बी. वोक	70	04	88	383	27	0	23	188	783	0	783
	बीएएसएलपी	02	01	04	11	03	01	01	24	47	02	49
	बी.एच.एम. एस	06	0	0	07	05	01	0	30	49	0	49
	बीएमएस	12	0	08	11	08	01	15	38	93	0	93
	बीबीए	134	03	05	2268	42	01	01	1083	3537	2143	5680
	बीसीए	59	01	10	1094	09	0	05	353	1531	364	1895
	बीडीएस	03	0	06	09	06	02	07	17	50	0	50
	एमबीबीएस	41	09	57	209	15	12	14	43	400	0	400
	बीए (जेएमसी)	35	0	0	135	20	0	0	413	603	760	1363
	बीपीटी	11	0	0	13	14	0	0	34	72	02	74
	बी.कॉम (एच)	17	01	0	489	11	0	0	146	664	709	1373
	बीएचएमसीटी	08	0	0	96	02	0	0	14	120	0	120
	एडीसीजीसी	0	0	0	0	0	0	0	20	20	0	20
	एलई-बी.टेक	42	02	02	372	06	02	08	69	503	159	662

स्तर	कार्यक्रम	नामांकित कुल छात्रों की संख्या								<b>FS+MQ + प्रत्यक्ष (C)</b>	<b>कुल योग (A+B +C)</b>	
		लड़के (ए)				लड़कियाँ (बी)						
		एससी	एसटी	ओबीसी	जनरल	एससी	एसटी	ओबीसी	जनरल			
पीजी	एमए (एमसी)	02	0	0	11	02	0	0	46	61	0	61
	एलएलएम	03	01	0	26	05	0	0	45	80	0	80
	एलएम (सप्ताहांत)	0	0	0	25	0	0	0	16	41	0	41
	एमए (अपराध विज्ञान)	02	0	0	05	01	0	0	14	22	0	22
	एम.एससी (फोरेंसिक)	03	01	0	06	03	0	0	18	31	0	31
	एम.एड	0	0	0	0	04	0	0	32	36	0	36
	एम.एससी (बीसीएन)	0	0	0	0	02	0	0	18	20	0	20
	एम.एससी (ईएम)	0	0	0	06	03	0	0	16	25	0	25
	एम.एससी (एनआरएम)	0	0	0	0	0	0	0	13	13	0	13
	एम.टेक	14	0	0	86	15	02	0	92	209	0	209
पीडी	एम.टेक (डब्ल्यू)	0	0	0	21	01	0	0	21	43	0	43
	एमए (ई एवं सी)	0	0	0	01	0	0	0	49	50	0	50
	एमएएचएम	0	0	0	07	0	0	0	16	23	0	23
	एमसीपीएचएम	0	0	0	01	0	0	0	12	13	0	13
	एम.एससी (नसिंग)	0	0	0	02	0	0	0	06	08	0	08
	पीजीडीआरपी	0	0	0	13	0	0	0	03	16	0	16
	पीजीडीआरपीआर	0	0	0	17	0	0	0	03	20	0	20
	पीजीडीडब्ल्यूई	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	एमबीए	73	02	0	807	52	05	0	811	1750	384	2134
	एमबीए (डब्ल्यू)	0	0	0	78	0	0	0	42	120	0	120
	एमबीए (आईटी)	0	0	0	17	0	0	0	14	31	0	31
	एमसीए	16	0	0	449	06	0	0	204	675	135	810
	एमसीए (एलई)	02	0	0	36	0	0	0	16	54	04	58
	एमसीए (एकीकृत)	0	0	0	16	0	0	0	06	22	03	25
	एमपीटी	01	0	0	05	01	0	0	10	17	04	21
	एमओटी	0	0	0	01	0	0	0	0	01	0	01
	एमपीओ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	एमपीएच(एफई)	01	0	0	01	01	0	0	01	04	0	04
	एमए (अर्थशास्त्र)	0	0	0	03	0	0	0	37	40	0	40
	एम.फिल (अंग्रेजी)	0	0	0	0	0	0	0	20	20	0	20
	एम.फिल (मनोरोग सामाजिक कार्य)	0	0	01	03	0	0	0	0	04	0	04
	एम.फिल (नैदानिक मनोविज्ञान)	0	0	0	0	01	01	02	04	08	0	08
	<b>कुल</b>	1205	81	345	11622	571	56	151	7155	21186	7080	28266

## 7.2. ਸ਼ੈਕਾਖਿਕ ਸ਼ਾਖਾ ਕੀ ਮਹਤਵਪੂਰ੍ਣ ਗਤਿਵਿਧਿਆਂ

1. ਜੀਜੀਏਸਆਈਪੀਯੂ ਕੀ ਅਕਾਦਮਿਕ ਸ਼ਾਖਾ ਵਿਸ਼ਵਿਦਿਆਲਾਵ ਦੁਆਰਾ ਯੂਨਿਵਰਸਿਟੀ ਸ਼ਕੂਲ ਑ਫ ਸਟਾਫੀਜ ਔਰ ਇਸਕੇ ਵਿਭਿੰਨ ਸੰਬੰਧੀ ਸੰਸਥਾਵਾਂ/ਕਾਲੇਜ਼ਾਂ ਮੌਜੇ ਪੇਸ਼ ਕਿਏ ਜਾ ਰਹੇ ਵਿਭਿੰਨ ਕਾਰ੍ਯਕ੍ਰਮਾਂ/ਪਾਠਕ੍ਰਮਾਂ ਮੌਜੇ ਪ੍ਰਵੇਸ਼ ਕੀ ਪ੍ਰਕਿਧਾ ਔਰ ਛਾਤ੍ਰਾਂ ਦੀ ਸੰਬੰਧਿਤ ਮੁਹੱਦੇ ਦੀ ਪ੍ਰਮੁਖ ਰੂਪ ਦੀ ਨਿਪਟ ਰਹੀ ਹੈ।
2. ਸ਼ੈਕਾਖਿਕ ਸਤਰ 2016-17 ਦੀ ਦੌਰਾਨ, ਵਿਸ਼ਵਿਦਿਆਲਾਵ ਨੇ ਸਭੀ ਸੀਈਟੀ ਕੇ ਲਿਏ ਪੂਰੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਸੋਨਾਲਾਇਨ ਆਵੇਦਨ ਆਮਤ੍ਰਿਤ ਕਰਨੇ ਦੀ ਪ੍ਰਕਿਧਾ ਕੀ ਅਪਨਾਕਰ ਪ੍ਰਵੇਸ਼ ਪ੍ਰਣਾਲੀ ਕੀ ਅਧਿਕ ਸੁਵਿਵਸਥਿਤ ਔਰ ਪਾਰਦਰਸ਼ੀ ਬਨਾ ਦਿਯਾ।
3. ਵਿਸ਼ਵਿਦਿਆਲਾਵ ਨੇ ਯੂਨਿਵਰਸਿਟੀ ਸ਼ਕੂਲ ਑ਫ ਸਟਾਫੀਜ ਔਰ ਅਪਨੇ ਸੰਬੰਧੀ ਸੰਸਥਾਵਾਂ/ਕਾਲੇਜ਼ਾਂ ਮੌਜੇ ਪੇਸ਼ ਕਿਏ ਜਾਨੇ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰਮੁਖ ਕਾਰ੍ਯਕ੍ਰਮਾਂ ਮੌਜੇ ਪ੍ਰਵੇਸ਼ ਕੇ ਲਿਏ ਸੋਨਾਲਾਇਨ ਕਾਉਂਸਲਿੰਗ ਭੀ ਸ਼ੁਰੂ ਕੀ ਔਰ ਸਫਲਤਾਪੂਰਵਕ ਆਯੋਜਿਤ ਕੀ।
4. ਪ੍ਰਵੇਸ਼ ਦੀ ਇਚਛੁਕ ਸਭੀ ਛਾਤ੍ਰਾਂ ਔਰ ਅਨ੍ਯ ਹਿਤਧਾਰਕਾਂ ਦੀ ਬੀਚ ਸੂਚਨਾ ਦੀ ਵਾਪਕ ਪ੍ਰਸਾਰ ਕੇ ਲਿਏ, ਅਕਾਦਮਿਕ ਸ਼ਾਖਾ ਨੇ ਦੋ ਵੇਕਸਾਇਟਾਂ ਪਰ ਸੋਨਾਲਾਇਨ ਸ਼ੇਡਯੂਲ ਰਖਾ ਹੈ, ਪਹਲੀ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਰੂਪ ਦੀ ਸੋਨਾਲਾਇਨ ਕਾਉਂਸਲਿੰਗ ਕੇ ਲਿਏ ਸਮਰੱਥਿਤ ipuadmissions.nic.in ਔਰ ਦੂਜੀ ਵਿਸ਼ਵਿਦਿਆਲਾਵ ਦੀ ਵੇਕਸਾਇਟ ipu.ac.in. ਏਸਏਮਐਸ ਦੀ ਮਾਧਿਮ ਦੀ ਸੂਚਨਾਏਂ ਪ੍ਰਸਾਰਿਤ ਕੀ ਗਈ ਔਰ ਹਿਤਧਾਰਕਾਂ ਦੀ ਕਾਰ੍ਯਕ੍ਰਮ ਦੀ ਅਨੁਸਾਰ ਸੂਚਿਤ ਕੀਤਾ ਗਿਆ।
5. ਕਾਉਂਸਲਿੰਗ/ਪ੍ਰਵੇਸ਼ ਦੀ ਪ੍ਰਕਿਧਾ ਕੀ ਸਮਝਨੇ ਔਰ ਇਸਦੀ ਸੰਬੰਧਿਤ ਵਿਭਿੰਨ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦੀ ਉਤਰ ਦੇਣੇ ਦੀ ਸਹਾਯਤਾ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਨੇ ਦੀ ਲਿਏ ਵਿਸ਼ਵਿਦਿਆਲਾਵ ਮੌਜੇ ਏਕ ਸਮਰੱਥਿਤ ਹੈਲਪਲਾਇਨ ਭੀ ਸਥਾਪਿਤ ਕੀ ਗਈ ਥੀ।

## 8. अनुसंधान और परामर्श

### 1. पीएचडी आवेदनों का विवरण:

क्र.सं.	अनुशासन	कोड	आवेदन प्राप्त हुए
1	आईटी/सीएसई	211	501
2	ईसीई	212	257
3	रोबोटिक्स और स्वचालन	213	07
4	प्रबंध	221	585
5	रासायनिक प्रौद्योगिकी	231	12
6	जैव-प्रौद्योगिकी	241	119
7	पर्यावरण विज्ञान	251	99
8	सिविल इंजी. /पर्यावरण इंजी.	261	27
9	इंस्ट्रुमेंटेशन एवं कंट्रोल इंजीनियरिंग/इलेक्ट्रिकल इंजीनियरिंग/इलेक्ट्रिकल एवं इलेक्ट्रॉनिक्स इंजीनियरिंग।	262	62
10	मैकेनिकल इंजी. /मैकेनिकल एवं ऑटोमेशन इंजीनियरिंग।	263	55
11	मेडिसिन एवं पैरामेडिकल स्वास्थ्य विज्ञान	271	58
12	अंक शास्त्र	281	71
13	रसायन विज्ञान	282	65
14	भौतिक विज्ञान	283	89
15	अंग्रेजी	291	82
16	कानून और कानूनी अध्ययन	301	164
17	शिक्षा	311	156
18	जन संचार	320	129
	आवेदनों की कुल संख्या	2538	

### 2. नामांकित पीएच.डी. छात्रों की संख्या (विद्यालयवार):

क्र.सं.	विद्यालय का नाम	शोध छात्रों ने प्रवेश लिया
1	विश्वविद्यालय सूचना, संचार और तकनीक विद्यालय	115
2	विश्वविद्यालय प्रबंधन अध्ययन विद्यालय	21
3	विश्वविद्यालय रासायनिक प्रौद्योगिकी विद्यालय	02
4	विश्वविद्यालय जैव प्रौद्योगिकी विद्यालय	08
5	विश्वविद्यालय पर्यावरण प्रबंधन विद्यालय	10
6	विश्वविद्यालय चिकित्सा और परा चिकित्सा स्वास्थ्य विज्ञान विद्यालय	05
7	विश्वविद्यालय वास्तुकला और नियोजन विद्यालय	शून्य



क्र.सं.	विद्यालय का नाम	शोध छात्रों ने प्रवेश लिया
8	विश्वविद्यालय बुनियादी और अनुप्रयोगिक विज्ञान विद्यालय	13
9	विश्वविद्यालय मानविकी और सामाजिक विज्ञान विद्यालय	10
10	विश्वविद्यालय कानून और कानूनी अध्ययन विद्यालय	18
11	विश्वविद्यालय शिक्षा विद्यालय	10
12	विश्वविद्यालय जनसंचार विद्यालय	05
	प्रवेशित विद्वानों की कुल संख्या	217

### 3. कोई अन्य प्रासंगिक जानकारी/गतिविधियाँ:

- (i) गुरु गोबिंद सिंह इंद्रप्रस्थविश्वविद्यालय प्रत्येक विश्वविद्यालय से योग्यता के आधार पर पहले दो शोध छात्रों (शीर्ष रैंक) को इंद्रप्रस्थ रिसर्च फेलोशिप (आईपीआरएफ) प्रदान करता है। आईपीआरएफ की राशि वर्तमान में यूजीसी फेलोशिप के बराबर यानी ₹. 25,000/- पहले दो वर्षों के लिए 30: एचआरए के साथ प्रतिमाह और दो साल पूरे होने के बाद भुगतान की गई राशि 30: एचआरए के साथ ₹.28,000/- प्रतिमाह है और सामाजिक विज्ञान विद्यालयों के मामलों में आकस्मिक राशि यूजीसी के बराबर होगी और विज्ञान विद्यालयों के मामलों में जैव प्रौद्योगिकी विभाग के बराबर हो सकती है, 2016-17 में 50 शोधार्थियों को भारत सरकार फेलोशिप, से आईपीआरएफ से सम्मानित किया गया।
- (ii) गुरु गोबिंद सिंह इंद्रप्रस्थ विश्वविद्यालय ने प्रत्येक विश्वविद्यालय स्कूल ऑफ स्टडीज में पूर्णकालिक (नियमित) अनुसंधान विद्वानों के लिए अधिकतम दो साल की अवधि के लिए रुपये की राशि पर शॉर्ट-टर्म रिसर्च फेलोशिप (एसटीआरएफ) भी शुरू की है। 10,000/- प्रतिमाह (समेकित) बिना किसी आकस्मिक अनुदान के। 2016-17 में 73 शोधार्थियों को एसटीआरएफ से सम्मानित किया गया।
- (iii) विश्वविद्यालय ने सभी नियमित संकाय सदस्यों को एक वैज्ञानिक निकाय (भारतीय/विदेशी)/शैक्षणिक संघ (पंजीकृत) की वार्षिक सदस्यता शुल्क की प्रतिपूर्ति को मंजूरी दे दी है। विश्वविद्यालय में अनुसंधान गतिविधियों को प्रोत्साहित करने के लिए प्रत्येक वित्तीय वर्ष में यूनिवर्सिटी स्कूल ऑफ स्टडीज। विभिन्न स्कूलों के सत्ताईस शिक्षकों ने वर्ष 2016-17 में वार्षिक सदस्यता शुल्क का लाभ उठाया है।
- (iv) विश्वविद्यालय ने यूनिवर्सिटी स्कूल ऑफ स्टडीज के सभी नियमित संकाय सदस्यों द्वारा सहकर्मी की समीक्षा की गई प्रतिष्ठित पत्रिका में प्रति वित्तीय वर्ष एक शोध लेख के प्रकाशन/प्रसंस्करण/पृष्ठ/रंगीन चित्र आदि शुल्क की प्रतिपूर्ति को भी मंजूरी दे दी है। विभिन्न स्कूलों के छह शिक्षकों को वर्ष 2016-17 में प्रकाशन शुल्क की प्रतिपूर्ति मिल गई है।
- (v) गुरु गोबिंद सिंह इंद्रप्रस्थ विश्वविद्यालय ने यूनिवर्सिटी स्कूल ऑफ स्टडीज में अपने अनुसंधान गतिविधियों को पूरा करने में नियमित संकाय को सहायता देने के लिए संकाय अनुसंधान अनुदान योजना (एफआरजीएस) प्रदान करना शुरू कर दिया है। वार्षिक अनुसंधान अनुदान (एआरजी) ₹. 2.00 लाख और ₹. प्रति कोर्स 1.00 लाख है। विभिन्न यूनिवर्सिटी स्कूल ऑफ स्टडीज के कुल संख्या 86 संकाय सदस्यों ने वर्ष 2016-17 में एफआरजीएस की सुविधा का लाभ उठाया है।

## 9. योजना शाखा

राष्ट्रीय और अंतरराष्ट्रीय स्तर पर नवीनतम शैक्षणिक विकास से खुद को परिचित रखने के लिए, विश्वविद्यालय 'एसोसिएशन ऑफ इंडियन यूनिवर्सिटीज' (एआईयू) और 'एसोसिएशन ऑफ कॉमनवेल्थ यूनिवर्सिटीज' (एसीयू) के साथ जुड़ा हुआ है और योजना शाखा इसमें सहायक है। पहलू। यह सुनिश्चित किया जाता है कि महत्वपूर्ण अंतर्दृष्टि और अन्य लाभार्थी योजनाओं की जानकारी नियमित अंतराल पर छात्रों और विश्वविद्यालय के अन्य घटकों को दी जाती है। यह प्रक्रिया उनकी जागरूकता बढ़ाती है और नए अवसरों का लाभ उठाने और खतरों के प्रति तैयारी के अलावा बेहतर प्रथाओं को तैयार करने में नए अवसरों, रेफरल स्रोतों के संपर्क का दायरा बढ़ाती है।

संगठन की क्षमता निर्माण के हिस्से के रूप में, योजना शाखा दुनिया भर के छात्रों को प्रदान किए जाने वाले छात्रवृत्ति कार्यक्रमों के संबंध में छात्रों को सुविधा प्रदान करने, उन्हें अपने शैक्षणिक कौशल को सुधारने और उच्चाल करने का मौका देने के लिए मध्यस्थ और नोडल शाखा के रूप में कार्य करती है। राष्ट्रीय, जिला/राज्य और अंतरराष्ट्रीय छात्रवृत्ति, फैलोशिप और दिव्यांगों सहित सभी श्रेणियों के छात्रों की वित्तीय सहायता के लिए छात्रवृत्ति योजनाओं के कार्यान्वयन को सुनिश्चित करना, योजना शाखा का एक नियमित और निरंतर अध्यास रहा है।

महत्वपूर्ण छात्रवृत्ति योजनाओं में छात्रों की विभिन्न श्रेणियों के लिए राष्ट्रीय छात्रवृत्ति पोर्टल पर उपलब्ध योजनाएं, राष्ट्रीय विकलांग वित्त और विकास निगम (एनएचएफडीसी), राष्ट्रमंडल विश्वविद्यालयों के संघों की छात्रवृत्ति और फैलोशिप, राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र दिल्ली सरकार द्वारा प्रायोजित ई-जिला छात्रवृत्तियां शामिल हैं। इन सुविधाओं को विश्वविद्यालय के सभी संबद्ध संस्थानों तक भी विस्तारित किया गया है, जिसके लिए छात्र समुदाय के हित में सभी संबद्ध संस्थानों को सुचाः संचालन की सुविधा प्रदान करने के लिए इंटरैक्टिव सत्र और कार्यशालाओं की व्यवस्था की गई है। इन योजनाओं के अलावा, योजना शाखा छात्रों के समग्र विकास के लिए प्रतियोगिताओं प्रतियोगिताओं, वाद-विवाद आदि के बारे में भी जानकारी देती है। इसका उद्देश्य उन्हें नवीनतम घटनाओं से अवगत रखना और उनमें प्रतिस्पर्धा की स्वस्थ भावना को बढ़ावा देना है।

योजना शाखा ने एक ओर छात्र समुदाय और दूसरी ओर शैक्षणिक संस्थानों के उत्थान के लिए सरकार द्वारा कार्यान्वित विभिन्न योजनाओं के लिए विस्तृत योजना प्रस्ताव भी तैयार किए। इसका उद्देश्य इन योजनाओं के माध्यम से शैक्षणिक संगठनों की भागीदारी को बढ़ावा देना और समावेशी तरीके से सभी को अपने मिशन के एक ही पृष्ठ पर लाना है। इनमें से कुछ योजनाओं में शामिल हैं - सिपाडा के तहत राष्ट्रीय योजना (विकलांग व्यक्तियों के कार्यान्वयन के लिए योजना अधिनियम), सुगम्य भारत अभियान (सुलभ भारत अभियान), अन्य कौशल विकास कार्यक्रम, और कॉर्पोरेट सामाजिक उत्तरदायित्व गतिविधियों पर केंद्रित कार्यक्रम आदि।

योजना शाखा विश्वविद्यालय की ओर से विधानसभा, लोकसभा और राज्यसभा तारांकित और अतारांकित प्रश्नों को भी निपटाती है। योजना शाखा का एक अनुभाग केंद्रीकृत सार्वजनिक शिकायत निवारण और निगरानी प्रणालियों के साथ-साथ सार्वजनिक शिकायत निगरानी प्रणालियों के माध्यम से छात्रों, अभिभावकों और अन्य लोगों की शिकायतों को संबोधित करने के अलावा सूचना का अधिकार अधिनियम के तहत विश्वविद्यालय की ओर से जानकारी प्रदान करने का काम भी करता है। यह सुनिश्चित किया जाता है कि सभी सौंपी गई गतिविधियाँ समयबद्ध तरीके से पूरी हों।

## 10. ਵਿਸ਼ਵਿਦਿਆਲਾਕ ਕਾਰ੍ਯ ਪ੍ਰਭਾਗ

### 1 ਢਾਰਕਾ ਪਰਿਸਰ (ਸੁਵਿਧਾਏਂ ਨਿਰ्मਿਤ)

- ਵਿਸ਼ਵਿਦਿਆਲਾਕ ਪਰਿਸਰ ਮੈਂ ਚਿਲਡੇਨ ਪਾਰਕ ਕਾ ਵਿਕਾਸ
- ਸਕੂਲ ਬਲੱਕਾਂ ਕੇ ਓਕਰਹੇਡ ਟੈਂਕ ਕੇ ਚਾਰੋਂ ਔਰ ਎ਮਏਸ ਪੈਰਾਪੇਟ ਉਪਲਬਧ ਕਰਾਨਾ ਔਰ ਠੀਕ ਕਰਨਾ
- ਯੂਆਈਆਰਸੀ, ਲਾਇਬ੍ਰੇਰੀ ਬਲੱਕ ਮੈਂ ਮਾਡਯੂਲਰ ਵਰਕਸਟੇਸ਼ਨ ਉਪਲਬਧ ਕਰਾਨਾ ਔਰ ਠੀਕ ਕਰਨਾ
- ਫਾਰਮਾਸਿਊਟਿਕਲ ਪ੍ਰੌਦਿਗਿਕੀ ਕੇ ਲਿਏ ਫ਼ਿਊਮ ਹੁਡ ਔਰ ਸਪੱਟ ਏਕਸਟ੍ਰੈਕਟਰ
- ਸੇਮਿਨਾਰ ਹੱਲ, ਬਲੱਕ-ਸੀ ਕੇ ਗ੍ਰੀਨ ਰੂਮ ਸੇ ਸਟੇ ਨਾਲ ਸ਼ੌਚਾਲਾਕ ਕਾ ਨਿਰਮਾਣ

### 2 ਪੂਰੀ ਦਿਲ੍ਲੀ ਪਰਿਸਰ (ਸੂਰਜਮਲ ਵਿਹਾਰ ਪਰਿਸਰ)

- ਪੂਰੀ ਦਿਲ੍ਲੀ ਨਗਰ ਨਿਗਮ ਸੇ ਬਿਲਡਿੰਗ ਪਲਾਨ ਕੀ ਮੰਜੂਰੀ।
- ਜਮੀਨ ਕੀ ਡੀਡੀਏ ਸੇ ਏਨਅੋਸੀ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰ ਲੀ ਗਈ ਹੈ।
- ਪੂਰੀ ਦਿਲ੍ਲੀ ਪਰਿਸਰ ਕੇ ਨਿਰਮਾਣ ਕੇ ਲਿਏ ਪੀਡਲਕ੍ਕਾਡੀ ਨੇ ਨਿਵਿਦਾਏਂ ਵਾਪਸ ਲੰਨੀ।

### 3 ਢਾਰਕਾ ਪਰਿਸਰ (ਚਰਣ- II)

- ਚਰਣ-II ਕੇ ਤਹਤ ਵਿਸ਼ਾਕ ਕੀ ਆਵਖਕਤਾਓਂ ਕੋ ਏਕ ਸਮਿਤਿ ਢਾਰਾ ਅੰਤਿਮ ਰੂਪ ਦਿਯਾ ਜਾ ਰਹਾ ਹੈ।

## 11. परीक्षा शाखा

गुरु गोबिंद सिंह इंद्रप्रस्थ विश्वविद्यालय की स्थापना राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र दिल्ली सरकार द्वारा 1998 के इंद्रप्रस्थ विश्वविद्यालय अधिनियम संख्या 9 अर्थात् “अधिसूचना संख्या एफ.18(88)/92/ सी.बी./ईडीएन/852 दिनांक 28.07.1998 द्वारा इंद्रप्रस्थ विश्वविद्यालय (द्वितीय संशोधन) अधिनियम, 1999 के साथ पठित इंद्रप्रस्थ विश्वविद्यालय [संशोधन] अधिनियम, 1998 तक संशोधित।” के तहत की गई थी।

1. विश्वविद्यालय का विकास इसकी स्थापना के बाद से वर्षों में प्राप्त आवेदनों में परिलक्षित होता है। समय के साथ विश्वविद्यालय के विकास के प्रतिबिंब का एक पहलू इसका आवेदन प्रपत्र डेटा है। शैक्षणिक सत्र 2016-17 में प्रवेश हेतु प्राप्त आवेदनों की संख्या: 239483।
2. दूसरा पहलू विश्वविद्यालय में अपनी पढ़ाई पूरी करने वाले छात्रों की संख्या है। शैक्षणिक सत्र 2016-17 में उत्तीर्ण छात्रों की संख्या: 20252
3. शैक्षणिक सत्र 2016-17 के लिए विश्वविद्यालय की अंतिम सत्र परीक्षाओं में उपस्थित नियमित छात्रों की संख्या: 83703।



## 12. वित्तीय स्वास्थ्य

आय			
क्र.सं.	सामान	राशि (रु.)	
(I)	से अनुदान प्राप्त हुआ		
1	(i) विश्वविद्यालय अनुदान आयोग	22560000	
2	(ii) दूरस्थ शिक्षा परिषद		
3	(iii) अन्य केंद्र सरकार विभाग		
4	राज्य सरकार से अनुदान प्राप्त हुआ		
5	स्थानीय निकायों से प्राप्त अनुदान		
6	दान		
	<b>कुल (I)</b>		<b>1545660753</b>
(II)	आय		
1	छात्रों से फीस	1084466946	
2	आवेदन पत्रों की बिक्री	246352014	
3	छात्रों से अन्य शुल्क	147776827	
4	अर्जित ब्याज	221531263	
5	अन्य कमाई	67064966	
6	पूर्व अवधि की आय	30049273	
	<b>कुल</b>		<b>1797241289</b>
व्यय			
क्र.सं.	सामान	राशि (रु.)	
(I)	वेतन, भत्ते और सेवानिवृत्ति लाभ		<b>590444757</b>
(II)	भवन (निर्माण एवं रखरखाव)		<b>47766609</b>
1	निर्माण - गैर आवर्ती	10431623	
2	रखरखाव - आवर्ती	37334986	
(III)	पुस्तकालय एवं प्रयोगशाला		<b>43215135</b>
1	पुस्तकालय - गैर आवर्ती	30959659	
2	प्रयोगशाला - गैर आवर्ती	2982438	
3	प्रयोगशाला - आवर्ती	9273038	
(IV)	अनुसंधान गतिविधियाँ		<b>36597696</b>
(V)	छात्रवृत्ति एवं शुल्क माफी (शुल्क रियायत)		<b>24607997</b>
(VI)	महाविद्यालयों को अनुदान		
(VII)	अन्य खर्च (*)		<b>534025789</b>

व्यय			
1	आवर्ती व्यय	457014779	
2	गैर-आवर्ती व्यय	15731016	
3	पूर्व अवधि के व्यय	46712305	
4	छात्र कल्याण पर व्यय (डीएसडब्ल्यू)	14567689	
	कुल		1276657983

क्र.सं.	सामान	राशि
1	विश्वविद्यालय का वार्षिक बजट	1473272000
2	बजटीय व्यय (वास्तविक व्यय)	1276657983
3	विश्वविद्यालय को यूजीसी से प्राप्त अनुदान (परियोजनाओं के अलावा)	22560000
4	एकत्रित राजस्व सूजन	1797241289
5	कॉर्पस फंड	1529306330

आवेदन पपत्रों की बिक्री,  
170218900

आय

रुचियाँ,  
187977336

टयूशन फीस  
162888575

आय शुल्क,  
845629600

निर्माण एवं  
रखरखाव,  
44968234

डीएसडब्ल्यू  
को व्यय,  
18382049

पूस्तकालय एवं  
प्रयोगशाला,  
37452315

रियायत शुल्क,  
19326594

अन्य खर्च  
665839572

स्थापना व्यय,  
451977193

व्यय



## 13. संबद्धता शाखा

### 1. शैक्षणिक सत्र हेतु स्ववित्तपोषित संस्थान की सूची

क्र.सं.	संस्थान का नाम	कार्यक्रम	अवधि	स्वीकृत सेवन 2016-2017
1	एमिटी इंस्टीट्यूट ऑफ एजुकेशन, एम - ब्लॉक, साकेत, नई दिल्ली - 110017	बी.एड	2 वर्ष	50
2	एमिटी लॉ स्कूल, सेक्टर - 125, नोएडा (यूपी)	बोए एलएलबी (एकीकृत)	5 वर्ष	300
3	एमिटी स्कूल ऑफ इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी, 580, दिल्ली पालम विहार रोड, बिजवासन, नई दिल्ली - 110061	बी.टेक (ईसीई)	4 वर्ष	60
		बी.टेक (सीएसई)	4 वर्ष	60
		बी.टेक (आईटी)	4 वर्ष	60
		बी.टेक (एमएई)	4 वर्ष	60
		बी.टेक (आई एंड सीई)	4 वर्ष	60
4	आर्मी इंस्टीट्यूट ऑफ मैनेजमेंट एंड टेक्नोलॉजी, प्लॉट नंबर एम-1, ब्लॉक नंबर पी-5, सेक्टर - पॉकेट-5, ग्रेटर नोएडा - 201306	एमबीए	2 वर्ष	120
5	आर्मी इंस्टीट्यूट ऑफ एजुकेशन, प्लॉट नंबर एम-1, ब्लॉक, नंबर पी-5, ग्रेटर नोएडा - 201306	बी.एड	2 वर्ष	100
6	आर्मी कॉलेज ऑफ मेडिकल साइंस, बेस हॉस्पिटल के पास, दिल्ली कैंट, नई दिल्ली	एमबीबीएस	5 1/2	100
7	बीके इंस्टीट्यूट ऑफ एजुकेशन एंड टेक्नोलॉजी। खसरा गांव, घेरा, प्लॉट नंबर 141, मेन नरेला रोड, दिल्ली - 110081	बी.एड	2 वर्ष	100
8	बनारसीदास चांदीवाला इंस्टीट्यूट ऑफ होटल मैनेजमेंट एंड कैटरिंग टेक्नोलॉजी, चांदीवाला एस्टेट, मां आनंदमई आश्रम मार्ग, कालकाजी, नई दिल्ली - 19	बीएचएमसीटी	4 वर्ष	120
9	बनारसीदास चांदीवाला सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान, चांदीवाला एस्टेट, मां आनंदमई आश्रम मार्ग, कालकाजी, नई दिल्ली - 19	एमसीए	3 वर्ष	60
10	बनारसीदास चांदीवाला इंस्टीट्यूट ऑफ फिजियोथेरेपी, चांदीवाला एस्टेट, मां आनंदमई आश्रम मार्ग, कालकाजी, नई दिल्ली - 19	बीपीटी	41/2 वर्ष	60
		एमपीटी (मस्कुलोस्कलेटल)	2 वर्ष	8
		एमपीटी (न्यूरोलॉजी)	2 वर्ष	5
		एमपीटी (खेल)	2 वर्ष	5
		एमपीटी (कार्डियोपल्मोनरी)	2 वर्ष	5
11	बनारसीदास चांदीवाला इंस्टीट्यूट ऑफ प्रोफेशनल स्टडीज, सेक्टर - 11, (मेट्रो स्टेशन के सामने) द्वारका, नई दिल्ली - 110075	एमबीए	2 वर्ष	120
		बीबीए	3 वर्ष	60
		बीबीए (दूसरी पाली)	3 वर्ष	60

क्र.सं.	संस्थान का नाम	कार्यक्रम	अवधि	स्वीकृत सेवन 2016-2017
12	भगवान परशुराम प्रौद्योगिकी संस्थान, पीएसपी - 4, सेक्टर - 17, रोहिणी, दिल्ली - 110085	बी.टेक (ईसीई)	4 वर्ष	120
		बी.टेक (सीएसई)	4 वर्ष	120
		बी.टेक (आईटी)	4 वर्ष	60
		बी.टेक (ईईई)	4 वर्ष	60
		बीबीए	3 वर्ष	60
		एमबीए	2 वर्ष	60
13	भारती विद्यापीठ कॉलेज ऑफ इंजीनियरिंग, ए - 4, पश्चिम विहार, नई दिल्ली - 110063	बी.टेक (सीएसई)	4 वर्ष	60
		बी.टेक (ईसीई)	4 वर्ष	120
		बी.टेक (आईटी)	4 वर्ष	60
		बी.टेक (आईसीई)	4 वर्ष	60
		बी.टेक (ईईई)	4 वर्ष	60
		बी.टेक (ईसीई) दूसरी पाली	4 वर्ष	60
		बी.टेक (सीएसई) दूसरी पाली	4 वर्ष	60
		बी.टेक (आईटी) दूसरी पाली	4 वर्ष	60
14	भारती विद्यापीठ इंस्टीट्यूट ऑफ कंप्यूटर एप्लीकेशन एंड मैनेजमेंट, ए4, पश्चिम विहार, नई दिल्ली - 110063	एमसीए	3 वर्ष	60
		एमसीए (दूसरी पाली)	3 वर्ष	60
		बीबीए	3 वर्ष	120
		बीबीए (बी एंड आई)	3 वर्ष	60
		बीबीए (टी एंड टीएम)	3 वर्ष	60
		बीसीए	3 वर्ष	60
		बीजेएमसी	3 वर्ष	60
		बी.एड	2 वर्ष	100
		बीए एलएलबी (एकीकृत)	5 वर्ष	60
15	बीएलएस इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी मैनेजमेंट, रोहतक रोड, एनएच-10, झाकोड़ा, बहादुरगढ़ (हरियाणा)	एमसीए	3 वर्ष	60
		एमसीए (दूसरी पाली)	3 वर्ष	60
		बीबीए	3 वर्ष	120
		बीबीए (बी एंड आई)	3 वर्ष	60
		बीबीए (टी एंड टीएम)	3 वर्ष	60
		बीसीए	3 वर्ष	60
		बीजेएमसी	3 वर्ष	60
16	भगवान महावीर स्कूल ऑफ आर्किटेक्चर, जगदीशपुर, ओपी जिंदल यूनिवर्सिटी के पास, सोनीपत, हरियाणा (अल्पसंख्यक संस्थान)	बी.आर्क	5 वर्ष	80



मंत्री सांचे रिपोर्ट  
इनप्रेस  
विवरविभाग

## वार्षिक रिपोर्ट 2016-2017

क्र.सं.	संस्थान का नाम	कार्यक्रम	अवधि	स्वीकृत सेवन 2016-2017
17	चंद्रप्रभु जैन कॉलेज ऑफ हायर स्टडीज एंड स्कूल ऑफ लॉ, प्लॉट नंबर ओसीएफ, सेक्टर - ए - 8, नरेला, दिल्ली	बीबीए	3 वर्ष	75
		बीबीए (दूसरी पाली)	3 वर्ष	75
		बीसीए	3 वर्ष	30
		बीसीए (दूसरी पाली)	3 वर्ष	30
		बीबीए (सीएएम)	3 वर्ष	30
		बीबीए (सीएएम) (दूसरी पाली)	3 वर्ष	30
		बीए एलएलबी (एकीकृत)	5 वर्ष	180
		बीबीए एलएलबी (एकीकृत)	5 वर्ष	120
		बी.कॉम. (ऑनर्स)	3 वर्ष	30
		बी.कॉम. (ऑनर्स) (दूसरी पाली)	3 वर्ष	30
18	कॉम-आईटी, कैरर अकादमी (अल्पसंख्यक शैक्षणिक संस्थान) एफसी-31, डीडीए का संस्थागत क्षेत्र (पुष्पावती सिंघानिया अस्पताल के पास) प्रेस एन्क्लेव रोड, शेख सराय, पीएच-द्वितीय, नई दिल्ली -17	बीसीए	3 वर्ष	60
19	दिल्ली स्कूल ऑफ प्रोफेशनल स्टडीज एंड रिसर्च, 9, इंस्टीट्यूशनल एरिया, सेक्टर-25, रोहिणी, फेज-III, दिल्ली	बीबीए	3 वर्ष	110
		बीबीए (दूसरी पाली)	3 वर्ष	110
		बी.कॉम. (ऑनर्स)	3 वर्ष	60
		बी.कॉम. (ऑनर्स) (दूसरी पाली)	3 वर्ष	60
20	दिल्ली इंस्टीट्यूट ऑफ एडवांस्ड स्टडीज, प्लॉट नंबर 6, सेक्टर- 25, रोहिणी, दिल्ली - 110085	एमसीए	3 वर्ष	60
		बीबीए	3 वर्ष	60
		एमबीए	2 वर्ष	120
21	दिल्ली ग्रामीण विकास संस्थान, होलंबी खुर्द, दिल्ली - 110082	बीए एलएलबी (एकीकृत)	5 वर्ष	90
		बीबीए एलएलबी (एकीकृत)	5 वर्ष	120
22	दिल्ली ग्रामीण विकास संस्थान, (डीआईआरडी की सहयोगी शाखा), जीटी करनाल रोड, गांव नंगली पुना, दिल्ली-110036।	बीबीए	3 वर्ष	150
		बीबीए (बी एंड आई)	3 वर्ष	60
		बीबीए (दूसरी पाली)	3 वर्ष	60
		बी.कॉम. (ऑनर्स)	3 वर्ष	60
		बी.एड	2 वर्ष	100
23	दिल्ली मेट्रोपॉलिटन एजुकेशन (सनशाइन एजुकेशन एंड डेवलपमेंट (सनशाइन एजुकेशन एंड डेवलपमेंट सोसाइटी) बी-12, सेक्टर-62, नोएडा (यूपी)	बीबीए	3 वर्ष	120
		बीजेएमसी	3 वर्ष	120
		बीए एलएलबी (एकीकृत)	5 वर्ष	180
		बीबीए एलएलबी (एकीकृत)	5 वर्ष	120

क्र.सं.	संस्थान का नाम	कार्यक्रम	अवधि	स्वीकृत सेवन 2016-2017
24	दिल्ली टेक्निकल कैंपस, 28/1, नॉलेज पार्क - III, ग्रेटर नोएडा, यूपी	बीटेक (ईसीई)	4 वर्ष	60
		बीटेक (एमएई)	4 वर्ष	60
		बीटेक (ईईई)	4 वर्ष	60
		बीटेक (सीई)	4 वर्ष	60
		बीटेक (सीएसई)	4 वर्ष	60
		बी.आर्क	5 वर्ष	60
		एमबीए	2 वर्ष	120
25	दिल्ली टीचर्स ट्रेनिंग कॉलेज, 340, दीन पुर, बिजवासन रोड, नजफगढ़, नई दिल्ली।	बी.एड	2 वर्ष	100
26	फेयरफील्ड इंस्टीट्यूट ऑफ मैनेजमेंट एंड टेक्नोलॉजी, प्लॉट नंबर 1037/1, कापसहड़ा, नई दिल्ली - 110037	बीबीए	3 वर्ष	210
		बीसीए	3 वर्ष	60
		बीजेएमसी	3 वर्ष	60
		बीजेएमसी (दूसरी पाली)	3 वर्ष	60
		बीबीए (दूसरी पाली)	3 वर्ष	120
		बी.एड	2 वर्ष	100
		बी.कॉम. (ऑनर्स)	3 वर्ष	60
		बी.कॉम. (ऑनस) (दूसरी पाली)	3 वर्ष	60
		बीए एलएलबी (एकीकृत)	5 वर्ष	240
		बीबीए एलएलबी (एकीकृत)	5 वर्ष	240
		बीसीए (दूसरी पाली)	3 वर्ष	60
27	गीतारतन इंस्टीट्यूट ऑफ एडवांस्ड स्टडीज एंड ट्रेनिंग, डी-ब्लॉक, सेक्टर-7, रोहिणी, दिल्ली - 110085	बी.एड	2 वर्ष	100
28	गीतारतन इंटरनेशनल बिजनेस स्कूल, रोहिणी एजुकेशनल सोसाइटी, पीएसपी, कॉम्प्लेक्स-II, मधुबन चौक, दिल्ली	एमबीए	2 वर्ष	180
		एमसीए	3 वर्ष	60
		एमबीए (द्वितीय पाली)	2 वर्ष	120
		एमबीए (आईबी)	2 वर्ष	60
		एआईसीटीई एनओसी के अनुसार एमसीए (दोहरी डिग्री) अब एमसीए (एकीकृत)	5 वर्ष	60
		बीबीए एलएलबी (एकीकृत)	5 वर्ष	60
29	गुरु नानक कॉलेज ऑफ एजुकेशन, (अल्पसंख्यक शैक्षणिक संस्थान) रोड नंबर 75, पंजाबी बाग, नई दिल्ली - 110026	बी. एड	2 वर्ष	100



क्र.सं.	संस्थान का नाम	कार्यक्रम	अवधि	स्वीकृत सेवन 2016-2017
30	गुरु नानक इंस्टीट्यूट ऑफ मैनेजमेंट, रोड नंबर 75, पंजाबी बाग (पश्चिम) नई दिल्ली - 110026	एमसीए	3 वर्ष	60
		बी.कॉम (आँनर्स)	3 वर्ष	60
31	गुरु राम दास कॉलेज ऑफ एजुकेशन, वेस्ट ज्योति नगर, शाहदरा, दिल्ली	बी.एड	2 वर्ष	100
32	गुरु तेग बहादुर प्रौद्योगिकी संस्थान, (अल्पसंख्यक शैक्षणिक संस्थान) जी-8 क्षेत्र, राजौरी गार्डन, सामने। स्वर्ग आश्रम मंदिर, दिल्ली - 110064	बी.टेक (आईटी)	4 वर्ष	माननीय उच्च न्यायालय के आदेशानुसार प्रवेश नहीं दिये गये
		बी.टेक (सीएसई)	4 वर्ष	
		बी.टेक (ईसीई)	4 वर्ष	
		बी.टेक (ईईई)	4 वर्ष	
		बी.टेक (ईसीई) (दूसरी पाली)	4 वर्ष	
		बी.टेक (आईटी) (दूसरी पाली)	4 वर्ष	
		बी.टेक (सीएसई) (दूसरी पाली)	4 वर्ष	
33	एचएमआर इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी एंड मैनेजमेंट, हमीद पुर, दिल्ली - 110036	बी.टेक (आईटी)	4 वर्ष	60
		बी.टेक (सीएसई)	4 वर्ष	120
		बी.टेक (ईसीई)	4 वर्ष	120
		बी.टेक (एमएई)	4 वर्ष	120
		बी.टेक (ईईई)	4 वर्ष	120
		बी.टेक (सीएसई) (दूसरी पाली)	4 वर्ष	60
		बी.टेक (ईईई) (दूसरी पाली)	4 वर्ष	60
		बी.टेक (ईसीई) (दूसरी पाली)	4 वर्ष	60
		एमबीए	2 वर्ष	60
		एमसीए	3 वर्ष	-
34	आइडियल इंस्टीट्यूट ऑफ मैनेजमेंट एंड टेक्नोलॉजी, 16-एक्स, कड़कड़ूमा, (टेलीफोन एक्सचेंज के पास), दिल्ली - 110092	बीए एलएलबी (एकीकृत)	5 वर्ष	110
		बीबीए	3 वर्ष	60
		बीबीए (दूसरी पाली)	3 वर्ष	60
		बीबीए (सीएएम)	3 वर्ष	45
		बीबीए (सीएएम) (दूसरी पाली)	3 वर्ष	45
35	आईएसआईसी पुनर्वास विज्ञान संस्थान, सेक्टर - सी, वसंत कुंज, नई दिल्ली - 110070	एमपीटी (न्यूरोलॉजी)	2 वर्ष	8
		एमपीटी (मस्कुलोस्केलेटल)	2 वर्ष	8
		एमओटी (न्यूरोलॉजी)	2 वर्ष	10
		एमपीटी (खेल)	2 वर्ष	9
		प्रोस्थेटिक्स और ऑर्थोटिक्स में मास्टर्स (एमपीओ)	2 वर्ष	16
		एमपीटी (कार्डियोपल्मोनरी)	2 वर्ष	5

क्र.सं.	संस्थान का नाम	कार्यक्रम	अवधि	स्वीकृत सेवन 2016-2017
36	इंडियन रेड क्रॉस सोसाइटी, 1, रेड क्रॉस रोड, नई दिल्ली	पीजीडीडीपीआर	1 वर्ष	40
37	सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, डी-29, इंस्टीट्यूशनल एरिया, जनक पुरी, नई दिल्ली	एमसीए	3 वर्ष	60
		एमबीए	2 वर्ष	60
		बीसीए	3 वर्ष	60
		बीसीए (दूसरी पाली)	3 वर्ष	60
		बीबीए	3 वर्ष	120
		बीबीए (दूसरी पाली)	3 वर्ष	120
38	इंस्टीट्यूट ऑफ इनोवेशन इन टेक्नोलॉजी एंड मैनेजमेंट, डी 27 और 28, इंस्टीट्यूशनल एरिया, जनकपुरी, नई दिल्ली	बीबीए	3 वर्ष	180
		बीबीए (दूसरी पाली)	3 वर्ष	180
		बीसीए	3 वर्ष	120
		बीसीए (दूसरी पाली)	3 वर्ष	120
		बी.कॉम. (ऑनर्स)	3 वर्ष	60
		बी.कॉम. (ऑनर्स) (दूसरी पाली)	3 वर्ष	60
39	इंस्टीट्यूट ऑफ बोकेशनल स्टडीज (अल्पसंख्यक शैक्षणिक संस्थान), एफसी-31, डीडीए का इंस्टीट्यूशनल एरिया, प्रेस एन्कलेब रोड, शेख सराय, पीएच- II, नई दिल्ली - 110017	बी.एड	2 वर्ष	100
40	जगन इंस्टीट्यूट ऑफ मैनेजमेंट स्टडीज, 3, इंस्टीट्यूशनल एरिया, सेक्टर 5, रोहिणी (राजीव गांधी कैंसर रिसर्च इंस्टीट्यूट के पास), दिल्ली - 110085	एमसीए	3 वर्ष	60
		एमसीए (दूसरी पाली)	3 वर्ष	60
		बीबीए	3 वर्ष	60
		बीबीए (दूसरी पाली)	3 वर्ष	60
		बीसीए	3 वर्ष	60
		बीसीए (दूसरी पाली)	3 वर्ष	60
41	जगन्नाथ इंटरनेशनल मैनेजमेंट स्कूल, ओसीएफ, पॉकेट - 9, सेक्टर बी, वसंत कुंज, नई दिल्ली - 110070	बीजेएमसी	3 वर्ष	60
		बीजेएमसी (दूसरी पारी)	3 वर्ष	60
		बीबीए	3 वर्ष	120
		बीबीए (दूसरी पाली)	3 वर्ष	120
		बीसीए	3 वर्ष	60
		बीसीए (दूसरी पाली)	3 वर्ष	60
42	जगन्नाथ इंटरनेशनल मैनेजमेंट स्कूल एमओआर पॉकेट-105 कालकाजी, (कालकाजी पुलिस स्टेशन के सामने), नई दिल्ली-110 019	बीबीए	3 वर्ष	60
		बीबीए (दूसरी पाली)	3 वर्ष	60
		बी.कॉम. (ऑनर्स)	3 वर्ष	60
		बी.कॉम. (ऑनर्स) (दूसरी पाली)	3 वर्ष	60



क्र.सं.	संस्थान का नाम	कार्यक्रम	अवधि	स्वीकृत सेवन 2016-2017
43	जिम्स इंजीनियरिंग प्रबंधन तकनीकी परिसर, 48/4, नॉलेज पार्क - III, ग्रेटर नोएडा	बी.टेक (सीई)	4 वर्ष	60
		बी.टेक (एमई)	4 वर्ष	60
		बी.टेक (सीएसई)	4 वर्ष	60
		बी.टेक (ईई)	4 वर्ष	60
		बी.टेक (ईसीई)	4 वर्ष	60
		बीबीए एलएलबी (एकीकृत)	5 वर्ष	120
		बीबीए एलएलबी (एकीकृत)	120	5 वर्ष
		बीबीए	3 वर्ष	120
		बी.एड	2 वर्ष	100
		बीसीए	3 वर्ष	120
44	कालका इंस्टीट्यूट फॉर रिसर्च एंड एडवांस स्टडीज, कालका पब्लिक स्कूल कैंपस, अलकनन्दा, नई दिल्ली - 110019	बी.एड	2 वर्ष	100
		बीसीए	3 वर्ष	60
45	कस्तूरी राम कॉलेज ऑफ हायर एजुकेशन, वि. कुरेनी नरेला, दिल्ली - 110040	बीजेएमसी	3 वर्ष	60
		बीजेएमसी (दूसरी पाली)	3 वर्ष	60
		बी.एड	2 वर्ष	-
		बीबीए	3 वर्ष	50
		बीबीए (दूसरी पाली)	3 वर्ष	50
		बी.कॉम. (ऑनर्स)	3 वर्ष	50
46	कमल इंस्टीट्यूट ऑफ हायर एजुकेशन एंड एडवांस टेक्नोलॉजी, के-1 (ब्लॉक) मोहन गार्डन, नई दिल्ली-59	बी.एड	2 वर्ष	100
		बीबीए	3 वर्ष	90
		बी.कॉम. (ऑनर्स)	3 वर्ष	60
		बीसीए	3 वर्ष	30
47	लाल बहादुर शास्त्री प्रबंधन संस्थान, प्लॉट नंबर 11/7, सेक्टर 11, द्वारका, नई दिल्ली - 110075	एमसीए	3 वर्ष	60
48	लिंगया का ललिता देवी इंस्टीट्यूट ऑफ मैनेजमेंट साइंस, 847 - 848, मंडी रोड, ग्राम। मंडी, नई दिल्ली - 110047	बीबीए	3 वर्ष	180
		बीजेएमसी	3 वर्ष	120
		बी.एड	2 वर्ष	100
		बी.कॉम. (ऑनर्स)	3 वर्ष	60
49	लक्ष्मी बाई बत्रा कॉलेज ऑफ नर्सिंग, प्लॉट नंबर 45,46, और 47, तुगलकाबाद, इंस्टीट्यूशनल एरिया, महरौली बदरपुर रोड, नई दिल्ली - 62	बीएससी (ऑनर्स) नर्सिंग	4 वर्ष	60
50	मधु बाला इंस्टीट्यूट ऑफ कम्युनिकेशन एंड इलेक्ट्रॉनिक मीडिया, 120-बी, ग्राम मदनगीर, नई दिल्ली	बीजेएमसी	3 वर्ष	150

क्र.सं.	संस्थान का नाम	कार्यक्रम	अवधि	स्वीकृत सेवन 2016-2017
51	महाराजा अग्रसेन इंस्टीट्यूट ऑफ मैनेजमेंट स्टडीज, सेक्टर-22, रोहिणी, दिल्ली - 85	बीबीए	3 वर्ष	180
		बीबीए (दूसरी पाली)	3 वर्ष	180
		बी.कॉम. (ऑनर्स)	3 वर्ष	60
		बी.कॉम. (ऑनर्स) दूसरी पाली	3 वर्ष	60
		बीसीए	3 वर्ष	-
		बीजेएमसी	3 वर्ष	60
52	महाराजा अग्रसेन इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी, सेक्टर - 22, रोहिणी, दिल्ली - 110085	बी.टेक (आईटी)	4 वर्ष	120
		बी.टेक (सीएसई)	4 वर्ष	180
		बी.टेक (ईसीई)	4 वर्ष	120
		बी.टेक (एमएई)	4 वर्ष	120
		बी.टेक (ईईई)	4 वर्ष	120
		बी.टेक (सीएसई) (दूसरी पाली)	4 वर्ष	60
		बी.टेक (एमएई) (दूसरी पाली)	4 वर्ष	60
		बी.टेक (ईसीई) (दूसरी पाली)	4 वर्ष	60
		बी.टेक (आईटी) (दूसरी पाली)	4 वर्ष	60
		बी.टेक (ईईई) (दूसरी पाली)	4 वर्ष	60
		एमबीए	2 वर्ष	120
		एमबीए (द्वितीय पाली)	2 वर्ष	60
53	महाराजा सूरजमल संस्थान, सी-4, जनकपुरी, नई दिल्ली-110058	बी.एड	2 वर्ष	100
		बीसीए	3 वर्ष	120
		बीबीए	3 वर्ष	180
		बीबीए (बी एंड आई)	3 वर्ष	60
		बीबीए (बी एंड आई) (दूसरी पाली)	3 वर्ष	60
		बीबीए (दूसरी पाली)	3 वर्ष	120
		बीसीए (दूसरी पाली)	3 वर्ष	60
		बी.कॉम (ऑनर्स)	3 वर्ष	60
54	महाराजा सूरजमल प्रौद्योगिकी संस्थान, सी - 4, जनकपुरी, नई दिल्ली - 110058	बी.टेक (आईटी)	4 वर्ष	60
		बी.टेक (सीएसई)	4 वर्ष	120
		बी.टेक (ईसीई)	4 वर्ष	120
		बी.टेक (ईईई)	4 वर्ष	60
		बी.टेक (सीएसई) (दूसरी पाली)	4 वर्ष	60
		बी.टेक (आईटी) (दूसरी पाली)	4 वर्ष	60
		बी.टेक (ईसीई) (दूसरी पाली)	4 वर्ष	60



क्र.सं.	संस्थान का नाम	कार्यक्रम	अवधि	स्वीकृत सेवन 2016-2017
55	महावीर स्वामी प्रौद्योगिकी संस्थान, जगदीशपुर, ओपी जिंदल विश्वविद्यालय के पास, सोनीपत, हरियाणा 131030 (अल्पसंख्यक संस्थान)	बीटेक। (ईई)	4 वर्ष	60
		बीटेक। (मुझे)	4 वर्ष	120
		बीटेक। (सीई)	4 वर्ष	60
		बीटेक। (ईसीई)	4 वर्ष	60
		बीटेक। (सीएसई)	4 वर्ष	60
		बीबीए	3 वर्ष	60
56	प्रबंधन शिक्षा एवं अनुसंधान संस्थान, 53-54, इंस्टीट्यूशनल एरिया, जनक पुरी, नई दिल्ली - 110058	एमसीए	3 वर्ष	60
		एमसीए (दूसरी पाली)	3 वर्ष	60
		एमसीए (पार्श्व प्रवेश)	2 वर्ष	60
		एमबीए	2 वर्ष	120
		एमबीए (दूसरी पाली)	2 वर्ष	120
57	एमबीएस स्कूल ऑफ प्लानिंग एंड आर्किटेक्चर, सेक्टर-09, द्वारका, नई दिल्ली- 110075	बी.आर्क	5 वर्ष	120
58	नई दिल्ली प्रबंधन संस्थान, 60 और 61, तुगलकाबाद इंस्टीट्यूशनल एरिया, नई दिल्ली - 110062	बीबीए	3 वर्ष	180
		बीबीए (दूसरी पाली)	3 वर्ष	180
59	नॉर्डन इंडिया इंजीनियरिंग कॉलेज, एफसी-26, शास्त्री पार्क, दिल्ली - 110053	बी.टेक (सीएसई)	4 वर्ष	120
		बी.टेक (ईसीई)	4 वर्ष	120
		बी.टेक (एमएई)	4 वर्ष	120
		बी.टेक (आईटी)	4 वर्ष	120
		बी.टेक (ईईई)	4 वर्ष	120
		बी.टेक (ईसीई) (दूसरी पाली)	4 वर्ष	120
		बी.टेक (एमएई) (दूसरी पाली)	4 वर्ष	120
		बी.टेक (सिविल इंजीनियरिंग)	4 वर्ष	120
		बी.टेक (ईईई) (दूसरी पाली)	4 वर्ष	60
		बी.टेक (सीएसई) (दूसरी पाली)	4 वर्ष	60
		बी.टेक (आईटी) दूसरी पाली	4 वर्ष	60
		बी.टेक (एमई)	4 वर्ष	60
		एमबीए	2 वर्ष	120
60	प्रदीप मेमोरियल कॉम्प्रिहेंसिव कॉलेज ऑफ एजुकेशन, प्रताप विहार, किरारी एक्सटेंशन, नांगलोई, दिल्ली - 110041	बी.एड	2 वर्ष	100
		एमबीए	2 वर्ष	120
		एमसीए	3 वर्ष	60

क्र.सं.	संस्थान का नाम	कार्यक्रम	अवधि	स्वीकृत सेवन 2016-2017
62	राजीव गांधी कैंसर संस्थान और अनुसंधान केंद्र, सेक्टर-5, रोहिणी, नई दिल्ली-110085	बीएससी (चिकित्सा प्रौद्योगिकी रेडियोथेरेपी)	3 वर्ष	4
63	आरसी इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी, गोपाल नगर, नजफगढ़, नई दिल्ली - 110043	एमसीए	3 वर्ष	30
		बीसीए	3 वर्ष	60
		बी.एड	2 वर्ष	100
		बी.कॉम. (ऑनर्स)	3 वर्ष	60
64	रुक्मिणी देवी इंस्टीट्यूट ऑफ एडवांस्ड स्टडीज, 2ए और 2बी, पीएच.- I, मधुबन चौक, रोहिणी, दिल्ली - 110085	एमबीए	2 वर्ष	120
		एमबीए (दूसरी पाली)	2 वर्ष	120
		बीबीए	3 वर्ष	180
		बीबीए (दूसरी पाली)	3 वर्ष	100
65	संत हरि दास कॉलेज ऑफ हायर एजुकेशन, (वायु सेना स्टेशन के सामने), बानी कैप, नजफगढ़, नई दिल्ली - 43	बी.एड	2 वर्ष	100
		बीबीए	3 वर्ष	60
		बी.कॉम. (ऑनर्स)	3 वर्ष	60
66	सिरफोर्ट कॉलेज ऑफ कंप्यूटर टेक्नोलॉजी एंड मैनेजमेंट, प्लॉट नंबर 8, सेक्टर - 25, रोहिणी, नई दिल्ली	बीसीए	3 वर्ष	60
		बीसीए (दूसरी पाली)	3 वर्ष	60
		बी.एड	2 वर्ष	-
		बी.कॉम (ऑनर्स)	3 वर्ष	60
		बीबीए	3 वर्ष	120
67	श्री गुरु तेग बहादुर प्रबंधन और सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान गुरुद्वारा नानक पियाओ, जीटीके रोड, दिल्ली - 110033	बीबीए	3 वर्ष	120
		बीसीए	3 वर्ष	120
		बीबीए (बी एंड आई)	3 वर्ष	60
68	श्री राम इंस्टीट्यूट ऑफ टीचर एजुकेशन ग्राम बामनोली, सेक्टर-28, द्वारका, नई दिल्ली - 110045	बी.एड	2 वर्ष	100
69	श्री कृष्णा कॉलेज ऑफ एजुकेशन, प्लॉट/खसरा: 234, जॉनमानी, डॉला, बागपत, उत्तर प्रदेश	बिस्तर	2 वर्ष	100
		बीबीए एलएलबी (एकीकृत)	5 वर्ष	60
		बीए एलएलबी (एकीकृत)	5 वर्ष	60
70	अष्टावक्र इंस्टीट्यूट ऑफ रिहैबिलिटेशन साइंसेज एंड रिसर्च, इंस्टीट्यूशनल एरिया, सेक्टर-14, मधुबन चौक, रोहिणी, दिल्ली 110085	बी.एड विशेष शिक्षा (एमआर)	2 वर्ष	30
		बी.एड विशेष शिक्षा (एचआई)	2 वर्ष	30
		बीएसएलपी	4 वर्ष	25
		बी.एड विशेष शिक्षा (एएसडी)	2 वर्ष	30
71	सेंट लारेंस कॉलेज ऑफ हायर एजुकेशन, गीता कॉलोनी, सुविधा केंद्र, दिल्ली - 110030	बी.एड	2 वर्ष	100
72	सेंट स्टीफंस कॉलेज ऑफ नर्सिंग, तीस हजारी, दिल्ली	बीएससी (एच) नर्सिंग	4 वर्ष	50



क्र.सं.	संस्थान का नाम	कार्यक्रम	अवधि	स्वीकृत सेवन 2016-2017
73	एसजीआईटी स्कूल ऑफ मैनेजमेंट, एनएच-24, विपक्ष। जिंदल पाइप्स लिमिटेड, जिंदल नगर, गाजियाबाद - 201302	बीबीए	3 वर्ष	120
		बीसीए	3 वर्ष	60
74	विशेष शिक्षा के लिए शिक्षक प्रशिक्षण संस्थान, यशो भवन, ओखला मार्ग, नई दिल्ली - 110025	बी.एड विशेष शिक्षा (एमआर)	2 वर्ष	25
		बी.एड विशेष शिक्षा (एलडी)	2 वर्ष	25
75	टेक्निया इंस्टीट्यूट ऑफ एडवांस्ड स्टडीज, मधुबन चौक, रोहिणी, दिल्ली - 110085	बीबीए	3 वर्ष	120
		बीबीए (दूसरी पाली)	3 वर्ष	120
		बीजेएमसी	3 वर्ष	120
		बीजेएमसी(दूसरी पाली)	3 वर्ष	120
		एमबीए	2 वर्ष.	120
		एमबीए (दूसरी पाली)	2 वर्ष.	120
76	ट्रिनिटी इंस्टीट्यूट ऑफ प्रोफेशनल स्टडीज, सेक्टर - 9, द्वारका, (मेट्रो पिलर नंबर 1160 के निकट), नई दिल्ली - 110075	एमसीए	3 वर्ष	60
		एमसीए (दूसरी पाली)	3 वर्ष	60
		एमसीए (दोहरी डिग्री)	5 वर्ष	-
		एमसीए (पार्श्व प्रवेश)	2 वर्ष	-
		बीबीए	3 वर्ष	60
		बीबीए (दूसरी पाली)	3 वर्ष	60
		बीसीए	3 वर्ष	60
		बीसीए (दूसरी पाली)	3 वर्ष	60
		बीजेएमसी	3 वर्ष	60
		बीजेएमसी (दूसरी पारी)	3 वर्ष	60
		बी.कॉम. (ऑनर्स)	3 वर्ष	100
		बी.कॉम. (ऑनर्स) (दूसरी पाली)	3 वर्ष	100
77	वास्तु कला अकादमी, 9/1, अरुणा आसफ अली मार्ग, नई दिल्ली - 110067	बी.आर्क	5 वर्ष	60
78	बीडी इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी, कृष्ण विहार, सुल्तान पुरी, दिल्ली - 41	बी.एड	2 वर्ष	100
79	विवेकानन्द इंस्टीट्यूट ऑफ प्रैक्शनल स्टडीज, एयू ब्लॉक (आउटर सिंग रोड), पीतमपुरा, नई दिल्ली	बीए एलएलबी (एकीकृत)	5 वर्ष	300
		बीबीए एलएलबी (एकीकृत)	5 वर्ष	180
		बीजेएमसी	3 वर्ष	180
		बीजेएमसी (दूसरी पाली)	3 वर्ष	120
		बीसीए	3 वर्ष	180
		बीसीए (दूसरी पाली)	3 वर्ष	120
		बीबीए	3 वर्ष	240

क्र.सं.	संस्थान का नाम	कार्यक्रम	अवधि	स्वीकृत सेवन 2016-2017
		बीबीए (दूसरी पाली)	3 वर्ष	60
		बीबीए (बी एंड आई)	3 वर्ष	60
		बी.कॉम. (ऑनर्स)	3 वर्ष	180
		एलएलएम (कॉर्पोरेट कानून)	1 वर्ष	40
		एमसीए	3 वर्ष	120
80	ऑटिज्म के लिए कार्बाई राष्ट्रीय ऑटिज्म केंद्र भारत राष्ट्रीय ऑटिज्म केंद्र भारत, पॉकेट 7 और 8, जसोला विहार, नई दिल्ली 110025 (नया संस्थान)	बी.एड (विशेष शिक्षा) (ऑटिज्म स्पेक्ट्रम विकार)	2 वर्ष	30
	बीएम इंस्टीट्यूट ऑफ इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी, फाजिलपुर पावर स्टेशन के पीछे, सोनीपत, बहालगढ़ रोड, गांव रायपुर, सोनीपत, हरियाणा (नया संस्थान)	बी.टेक (सीई)	4 वर्ष	60
		बी.टेक (सीएसई)	4 वर्ष	120
		बी.टेक (ईसीई)	4 वर्ष	120
		बी.टेक (ईईई)	4 वर्ष	60
		बी.टेक (आईटी)	4 वर्ष	60
		बी.टेक (एमई)	4 वर्ष	60
		बीबीए	3 वर्ष	60
		बीसीए	3 वर्ष	60
		एमबीए	2 वर्ष	60
82	दिल्ली ग्लोबल इंस्टीट्यूट ऑफ मैनेजमेंट, ग्राम जसाना, तिगांव रोड, फरीदाबाद, हरियाणा (नया संस्थान)	एमबीए	2 वर्ष	120
	भगवान महावीर कॉलेज ऑफ इंजीनियरिंग एंड मैनेजमेंट, जथेरी रोड, बरोटा चौकी, जगदीशपुर, सोनीपत (नया संस्थान)	बी.टेक (सीई)	4 वर्ष	60
		बी.टेक (सीएसई)	4 वर्ष	60
		बी.टेक (ईसीई)	4 वर्ष	60
		बी.टेक (ईईई)	4 वर्ष	60
		बी.टेक (आईटी)	4 वर्ष	60
84	नेशनल हार्ट इंस्टीट्यूट, 49-50, सामुदायिक केंद्र, ईस्ट ऑफ कैलाश, नई दिल्ली 110065 (नया संस्थान)	एम.एससी (नर्सिंग)	2 वर्ष	8
85	लीलावती मुंशी कॉलेज ऑफ एजुकेशन, भारतीय विद्या भवन 01, कस्तूरबा गांधी मार्ग, नई दिल्ली 110001 (नया संस्थान)	बी.एड	2 वर्ष	100



2. शैक्षणिक सत्र 2016-2017 के लिए सरकारी संस्थानों की सूची

क्र.सं.	संस्थान का नाम	कार्यक्रम	अवधि	स्वीकृत सेवन 2016-17
1	अली यावर जंग नेशनल इंस्टीट्यूट फॉर द हियरिंग हैंडीकॉप्ड, (उत्तरी क्षेत्रीय केंद्र, दिल्ली) सी-44ए, सेक्टर - 40, गौतमबुद्ध नगर, नोएडा, यूपी	बीएएसएलपी	4 वर्ष	20
2	अम्बेडकर इंस्टीट्यूट ऑफ एडवांस्ड कम्युनिकेशन टेक्नोलॉजीज एंड रिसर्च, गीता कॉलोनी, दिल्ली - 110092	बीटेक (सीएसई)	4 वर्ष	60
		बीटेक (ईसीई)	4 वर्ष	120
		एम. टेक. (डीसी)	4 वर्ष	18
		एम. टेक. (आईएस)	4 वर्ष	18
		एम. टेक. (एसपी)	4 वर्ष	18
		एम. टेक. (आरएफ और एमई)	4 वर्ष	18
3	अम्बेडकर इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी, शकरपुर, मधुबन के सामने, पटपड़गंज रोड, दिल्ली - 92 (पहले अम्बेडकर इंटीग्रेटेड इंस्टीट्यूट ऑफ इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी के रूप में)	बीसीए	3 वर्ष	60
		बी. वोक (सॉफ्टवेयर डेवलपमेंट)	3 वर्ष	50
		बी.वोक (मोबाइल संचार)	3 वर्ष	50
4	आर्यभट्ट इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी, शक्ति नगर के पास, टेली एक्सचेंज, जीटी करनाल रोड, नई दिल्ली	बी.वोक (निर्माण प्रौद्योगिकी)	3 वर्ष	50
		बी. वोक (रेप्रिजरेशन और एयर कंडीशनिंग)	3 वर्ष	50
5	भाईं परमानंद इंस्टीट्यूट ऑफ बिजनेस स्टडीज, ऑप. मधुबन, शकरपुर (विस्तार), दिल्ली - 110092	एमसीए	3 वर्ष	60
		एमबीए	2 वर्ष	40
		बीबीए	3 वर्ष	40
		बी. वोक (सॉफ्टवेयर डेवलपमेंट)	3 वर्ष	50
		बी.वोक (मोबाइल संचार)	3 वर्ष	50
6	कॉलेज ऑफ मेडिकल लैब टेक्नोलॉजी, हिंदू राव अस्पताल, मल्कागंज, दिल्ली	बी.एससी. (एमएलटी)	3 वर्ष	30
7	सी-डैक, नोएडा (औपचारिक रूप से भारत का इलेक्ट्रॉनिक्स अनुसंधान एवं विकास केंद्र) भारत सरकार, अनुसंधान भवन, सी - 56/1, इंस्टीट्यूशनल एरिया, सेक्टर - 62, नोएडा	एम. टेक. (सीएसई)	2 वर्ष	25
		एम. टेक. (आईएस)	2 वर्ष	25
		एम. टेक. (बीएलएसआई)	2 वर्ष	25
		एमसीए	3 वर्ष	60
		एमबीए (आईटी)	2 वर्ष	60
8	चौ. ब्रह्म प्रकाश आयुर्वेद चरक संस्थान, खेड़ा डाबर, नजफगढ़, दिल्ली - 110073	बीएएमएस	4 1/2 वर्ष	100
		एमडी (आयु)	3 वर्ष	29
9	नर्सिंग कॉलेज, बीएमएमसी और सफदरजंग अस्पताल, नई दिल्ली - 110026	बीएससी (ऑनर्स) नर्सिंग	4 वर्ष	50
10	नर्सिंग कॉलेज, डॉ. राम मनोहर लोहिया अस्पताल, नई दिल्ली - 110001	बीएससी (ऑनर्स) नर्सिंग	4 वर्ष	50

क्र.सं.	संस्थान का नाम	कार्यक्रम	अवधि	स्वीकृत सेवन 2016-17
11	चौ. ब्रह्म प्रकाश सरकार. इंजीनियरिंग कॉलेज, राव तुला राम अस्पताल के पीछे, जाफरपुर, नई दिल्ली - 110073	बीटेक (सीई)	4 वर्ष	60
		बीटेक (यह)	4 वर्ष	60
12	दिल्ली इंस्टीट्यूट ऑफ हेरिटेज रिसर्च एंड मैनेजमेंट, 18ए, सत्संग विहार मार्ग, स्पेशल इंस्टीट्यूट एरिया, नई दिल्ली - 67	एमसीपीएचएम	2 वर्ष	30
		एमएचएम	2 वर्ष	30
13	डॉ. बीआर सूर होम्योपैथिक मेडिकल कॉलेज एंड हॉस्पिटल एंड रिसर्च सेंटर, नानकपुरा, मोती बाग, नई दिल्ली - 110021	बीएचएमएस	5 1/2 वर्ष	50
14	डॉ. राम मनोहर लोहिया अस्पताल, पोस्ट ग्रेजुएट इंस्टीट्यूट ऑफ मेडिकल एजुकेशन एंड रिसर्च (पीजीआईएमईआर), नई दिल्ली	एसएसएमसी (डीएम कार्डियोलॉजी)	3 वर्ष	4
		एसएसएमसी (एम. सीएच सीटीबीएस)	3 वर्ष	2
		एसएसएमसी (डीएम न्यूरोलॉजी)	3 वर्ष	2
		एसएसएमसी (एम. सीएच न्यूरो-सर्जरी)	3 वर्ष	5
		एसएसएमसी (एम.सी.एच. यूरोलॉजी)	3 वर्ष	4
		एमडी मैक्रोबायोलॉजी	3 वर्ष	5
		एमडी पैथोलॉजी	3 वर्ष	6
		एमडी एनेस्थिसियोलॉजी	3 वर्ष	5
		एमडी जनरल मेडिसिन	3 वर्ष	20
		एमडी बाल रोग	3 वर्ष	8
		एमडी त्वचाविज्ञान	3 वर्ष	4
		एमडी रेडियो डायग्नोसिस	3 वर्ष	7
		एमडी प्रसूति एवं स्त्री रोग	3 वर्ष	4
		एमएस ईएनटी (कान, नाक और गला)	3 वर्ष	5
		एमएस जनरल सर्जरी	3 वर्ष	10
		एमएस नेत्र विज्ञान	3 वर्ष	4
		एमएस आर्थोपेडिक्स	3 वर्ष	6
		बाल स्वास्थ्य में डिप्लोमा	2 वर्ष	4
		नेत्र विज्ञान में डिप्लोमा	2 वर्ष	1
		एमडी मनोचिकित्सा	3 वर्ष	3
		एम.कैमि (बाल चिकित्सा सर्जरी)	3 वर्ष	2
		एम.सीएच (प्लास्टिक सर्जरी)	3 वर्ष	4



क्र.सं.	संस्थान का नाम	कार्यक्रम	अवधि	स्वीकृत सेवन 2016-17
15	दिल्ली इंस्टीट्यूट ऑफ टूल इंजीनियरिंग, ओखला औद्योगिक क्षेत्र, चरण - II, दिल्ली - 20, (वजीरपुर औद्योगिक क्षेत्र में प्रधान कार्यालय, दिल्ली - 110052)	बीटेक (टूल इंजीनियरिंग)	4 वर्ष	60
		बीटेक (मेक्ट्रोनिक्स)	4 वर्ष	60
		एम. टेक. (टूल इंजीनियरिंग)	4 वर्ष	18
16	ईएसआईसी डेंटल कॉलेज और अस्पताल, सेक्टर - 15, रोहिणी, नई दिल्ली - 110085	बीडीएस	5 वर्ष	50
17	ईएसआई - पीजीआईएमएसआर, ईएसआई अस्पताल, बसैदरपुर, नई दिल्ली	एमडी एनेस्थिसियोलॉजी	3 वर्ष	2
		एमडी प्रसूति एवं स्त्री रोग	3 वर्ष	3
		एमएस आर्थोपेडिक्स	3 वर्ष	3
		एमडी डीवीएल	3 वर्ष	2
		एमएस नेत्र विज्ञान	3 वर्ष	2
		एमएस सर्जरी	3 वर्ष	4
		एमडी माइक्रोबायोलॉजी	3 वर्ष	2
18	जीबी पंत सरकार. इंजीनियरिंग कॉलेज, ओखला इंडस्ट्रियल एस्टेट, चरण - III, ओखला, नई दिल्ली - 110020	बीटेक (ईसीई)	4 वर्ष	60
		बीटेक (एमएई)	4 वर्ष	60
		बीटेक (सीएसई)	4 वर्ष	60
19	गुरु नानक देव इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी, इंस्टीट्यूशनल एरिया, सेक्टर-15, रोहिणी, दिल्ली - 110089, फोन +011-27567819, 27552645	बी. वोक (सॉफ्टवेयर डेवलपमेंट)	3 वर्ष	50
		बी.वोक (मोबाइल संचार)	3 वर्ष	50
20	इंटीग्रेटेड इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी, सेक्टर - 9, इंटीग्रेटेड इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी, सेक्टर 9, द्वारका, नई दिल्ली - 110075	बी.एससी. (एमएलटी)	3 वर्ष	30
		बीसीए	3 वर्ष	45
		बी. वोक (सॉफ्टवेयर डेवलपमेंट)	3 वर्ष	50
		बी.वोक (उपभोक्ता इलेक्ट्रॉनिक्स)	3 वर्ष	-
21	कस्तूरबा प्रौद्योगिकी संस्थान, पीतमपुरा, मुनि माया राम मार्ग, नई दिल्ली -110088	बी. वोक (सॉफ्टवेयर डेवलपमेंट)	3 वर्ष	50
		बी.वोक (मोबाइल संचार)	3 वर्ष	50
22	लोक नायक जयप्रकाश नारायण नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ क्रिमिनोलॉजी एंड फोरेंसिक साइंस, सेक्टर 3, आउटर रिंग रोड, रोहिणी, दिल्ली	एमए (अपराध विज्ञान)	2 वर्ष	22
		एम. एससी. (फोरेंसिक विज्ञान)	2 वर्ष	31
23	मीरा बाई इंटीग्रेटेड इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी, महारानी बाग, नई दिल्ली	बीबीए	3 वर्ष	60
		बी. वोक (एप्लाइड आर्ट्स)	3 वर्ष	50
		बी. वोक (इंटीरियर डिजाइन)	3 वर्ष	50
24	मोरारजी देसाई राष्ट्रीय योग संस्थान, 68, अशोक रोड, नई दिल्ली	बी.एससी. (योग विज्ञान)	3 वर्ष	60
25	राष्ट्रीय रोग नियंत्रण केंद्र (पहले राष्ट्रीय संचारी रोग संस्थान), 22 शाम नाथ मार्ग, दिल्ली	एमपीएच (एफई)	2 वर्ष	20
26	राष्ट्रीय विद्युत प्रशिक्षण संस्थान, बद्रपुर, नई दिल्ली	बीटेक। (पी.ई)	4 वर्ष	60

क्र.सं.	संस्थान का नाम	कार्यक्रम	अवधि	स्वीकृत सेवन 2016-17
27	राष्ट्रीय जन सहयोग एवं बाल विकास संस्थान, 5, सिरी इंस्टीट्यूशनल एरिया, हौज खास, नई दिल्ली - 110016	बाल मार्गदर्शन और परामर्श में उन्नत डिप्लोमा	1 वर्ष	20
28	हिंदू राव अस्पताल, मलिका गंज, दिल्ली में एनडीएमसी मेडिकल कॉलेज	एमबीबीएस	5 1/2 वर्ष	50
29	पीजीआईएमईआर, डॉ. राम मनोहर लोहिया अस्पताल, मनोचिकित्सा विभाग, पीजीआईएमईआर-डॉ. आरएमएल अस्पताल पार्क स्ट्रीट, नई दिल्ली	एम.फिल (नैदानिक मनोविज्ञान)	2 वर्ष	8
30	पूसा प्रौद्योगिकी संस्थान पूसा, नई दिल्ली - 110012	बी. वोक (मुद्रण एवं प्रकाशन)	3 वर्ष	50
		बी. वोक. (विद्युत वितरण प्रबंधन)	3 वर्ष	50
31	राज्य शैक्षिक अनुसंधान एवं प्रशिक्षण परिषद, वरुण मार्ग, डिफेंस कॉलोनी, नई दिल्ली	बी.एड	2 वर्ष	100
32	वर्धमान महावीर मेडिकल कॉलेज और सफदरजंग अस्पताल, नई दिल्ली - 110026	डीएम (कार्डियोलॉजी)	3 वर्ष	2
		एसएसएमसी (एम.सी.एच. प्लास्टिक सर्जरी)	3 वर्ष	10
		एसएसएमसी (एम. सीएच. (सीटीबीएस)	3 वर्ष	2
		एसएसएमसी (डीएम पल्मोनरी एंड क्रिटिकल केयर मेडिसिन)	3 वर्ष	4
		एमबीबीएस	5 1/2 वर्ष	150
		एमडी जनरल मेडिसिन	3 वर्ष	20
		एमएस जनरल सर्जरी	3 वर्ष	12
		एमडी बाल रोग	3 वर्ष	5
		एमडी रेडियो डायग्नोसिस	3 वर्ष	7
		एमएस ओटो-राइनो-लैरिंजोलॉजी (ईएनटी)	3 वर्ष	6
		एमएस आर्थोपेडिक्स	3 वर्ष	12
		एमडी फिजिकल मेड. एवं पुनर्वास.	3 वर्ष	4
		एमडी त्वचाविज्ञान	3 वर्ष	4
		एमएस नेत्र विज्ञान	3 वर्ष	6
		एमडी प्रसूति एवं स्त्री रोग	3 वर्ष	12
		एमडी एनेस्थिसियोलॉजी	3 वर्ष	11
		एमडी एनाटॉमी	3 वर्ष	7
		एमडी बायोकैमिस्ट्री	3 वर्ष	4
		एमडी कम्युनिटी मेड	3 वर्ष	9
		एमडी माइक्रोबायोलॉजी	3 वर्ष	5



क्र.सं.	संस्थान का नाम	कार्यक्रम	अवधि	स्वीकृत सेवन 2016-17
		एमडी पैथोलॉजी	3 वर्ष	10
		एमडी फार्माकोलॉजी	3 वर्ष	4
		एमडी फिजियोलॉजी	3 वर्ष	7
		एमडी फोरेंसिक मेडिसिन	3 वर्ष	4
		एमडी स्पोर्ट्स मेडिसिन	3 वर्ष	4
33	जीबी पंत प्रौद्योगिकी संस्थान, ओखला, चरण- III, नई दिल्ली	बी. वोक (ऑटोमोबाइल)	3 वर्ष	50
		बी.वोक (निर्माण प्रौद्योगिकी)	3 वर्ष	50
		बी वोक (रेफ्रिजरेशन और एयर कंडीशनिंग)	3 वर्ष	50
34	डॉ. बीएसए हॉस्पिटल मेडिकल कॉलेज सेक्टर 6, रोहिणी दिल्ली-110085 (नया संस्थान)	एमबीबीएस	5 1/2 वर्ष	100
35	मनोरोग सामाजिक कार्य विभाग, मनोरोग विभाग पीजीआईएमईआर डॉ. राम मनोहर लोहिया अस्पताल, नई दिल्ली 110001 (नया संस्थान)	एम.फिल (मनोरोग सामाजिक कार्य)	2 वर्ष	6

## 14. विश्वविद्यालय के वैधानिक निकायों की संरचना

### 1. न्यायालय का गठन

1. श्री नजीब जंग, माननीय कुलाधिपति, पदेन सदस्य।
2. प्रोफेसर अनिल कुमार त्यागी, माननीय कुलपति, पदेन सदस्य।
3. प्रो. पुष्पलata त्रिपाठी, प्रति कुलपति, पदेन सदस्य।
4. दो अध्यक्ष (विश्वविद्यालय अध्ययन विद्यालय) (अवधि एक वर्ष) (माननीय कुलपति द्वारा मनोनीत)।
5. पूर्व छात्रों में से एक सदस्य।
6. प्रो. सैयद शाहिद महदी, (माननीय कुलाधिपति द्वारा मनोनीत)।
7. सरकारी प्रतिनिधि (प्रभारी सचिव शिक्षा विभाग, राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र दिल्ली सरकार)।
8. संबद्ध संस्थानों के प्रतिनिधि- (संबद्ध महाविद्यालयों के प्रिंसिपल/अध्यक्ष/ट्रस्ट के सचिव दो से अधिक नहीं) अवधि चक्रानुक्रम में एक वर्ष।
9. उद्योग/वाणिज्य/सार्वजनिक सेवा का प्रतिनिधित्व करने वाले पांच प्रतिष्ठित व्यक्तियों को सरकार के परामर्श से कुलाधिपति द्वारा नामित किया जाएगा। एनसीटी दिल्ली का (नियमन के अनुसार कार्यकाल 03 वर्ष)।
10. पांच प्रतिष्ठित शिक्षाविद/पेशेवर (कुलाधिपति के परामर्श से न्यायालय द्वारा सहयोजित सदस्य जो राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र दिल्ली सरकार से परामर्श कर सकते हैं) (कार्यकाल 03 वर्ष)
11. कुलसचिव, न्यायालय के सचिव।

### 2. प्रबंधन बोर्ड का गठन

1. प्रोफेसर अनिल कुमार त्यागी, माननीय कुलपति, पदेन अध्यक्ष।
2. प्रो. पुष्पलata त्रिपाठी, प्रति कुलपति, पदेन सदस्य।
3. दो अध्यक्ष (विश्वविद्यालय अध्ययन विद्यालय) (अवधि रोटेशन में वरिष्ठता के आधार पर एक वर्ष, माननीय कुलपति द्वारा नामित)।
  - I. प्रो. अनूप सिंह बेनीवाल, अध्यक्ष, यूएसएचएसएस (11.02.16 से 10.02.17 तक)।
  - II. प्रो. एम अफजल बानी, अध्यक्ष, यूएसएलएलएस (11.02.16 से 10.02.17 तक)।
4. संबद्ध संस्थानों के दो प्राचार्य (उनकी संबद्धता की तिथि के आधार पर कॉलेज की वरिष्ठता के अनुसार और जहां संबद्धता उसी तिथि पर है, तो ड्रा द्वारा) (अवधि एक वर्ष)।
5. प्रमुख सचिव (वित्त), सरकार। एनसीटी दिल्ली के, पदेन सदस्य।
6. प्रभारी सचिव (शिक्षा विभाग)।
7. प्रमुख सचिव (टीटीई/उच्च शिक्षा), पदेन सदस्य
8. निम्नलिखित में से दो व्यक्ति:
  - I. किसी इंजीनियरिंग संस्थान, मेडिकल कॉलेज, फार्मेसी कॉलेज के प्रिंसिपल/निदेशक, जो जीजीएसआईपीयू से संबद्ध नहीं हैं,
  - II. दिल्ली सरकार अस्पताल के चिकित्सा अधीक्षक या मेडिकल कॉलेज के अध्यक्ष,
  - III. किसी सरकारी विभाग के मुख्य इंजीनियरिंग या मुख्य वास्तुकार के पद का व्यक्ति। (अवधि तीन वर्ष)।
  - IV. पंकज जलोटे, निदेशक, आईआईआईटी, दिल्ली (राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र सरकार द्वारा मनोनीत)।
9. उद्योग/औद्योगिक परिसंघों या परिसंघों का प्रतिनिधित्व करने वाले दो व्यक्ति, कुलाधिपति द्वारा नामित किए जाएंगे (अवधि तीन वर्ष)।
  - I. डॉ. एल्विन दीदार सिंह, सचिव, फिकड़ी।



- II. श्री। पीटर टी हसन, सलाहकार, रणनीति एवं योजना, फिक्की।
  - 10. पांच व्यक्ति जो प्रतिष्ठित पेशेवर/शिक्षाविद्/शिक्षाविद् हैं, उन्हें माननीय कुलाधिपति द्वारा नामित किया जाएगा, बशर्ते कि वे विश्वविद्यालय के कर्मचारी या संबद्ध कॉलेजों के कर्मचारी/पदाधिकारियों न हों (अवधि तीन वर्ष)
    - I. प्रोफेसर खालिद मोईन
    - II. प्रो मालाश्री लाल
    - III. श्री किरण कार्णिक
    - IV. प्रो एनके गांगुली
    - V. प्रो. एसएम साजिद
  - 11. कुलसचिव जीजीएसआईपीयू, पदेन सदस्य
- 3. अकादमिक परिषद् का गठन**
- 1. प्रोफेसर अनिल कुमार त्यागी, माननीय कुलपति, पदेन अध्यक्ष।
  - 2. प्रो. पुष्पलता त्रिपाठी, प्रति कुलपति, पदेन सदस्य।
  - 3. विश्वविद्यालय के सभी अध्यक्ष, पदेन सदस्य।
    - I. प्रो. सीएस राय, अध्यक्ष, यूएसआईसीटी।
    - II. प्रो. अर्जिय कुमार, अध्यक्ष, यूएससीटी।
    - III. प्रो. एन. रघुराम, अध्यक्ष, यूएसबीटी।
    - IV. प्रो. संजीव मित्तल, अध्यक्ष, यूएसएमएस।
    - V. प्रो. अनुभा कौशिक, अध्यक्ष, यूएसईएम।
    - VI. प्रो. सतीश मनोचा, अध्यक्ष, यूएसबीएएस।
    - VII. प्रो. आशुतोष मोहन, अध्यक्ष, यूएसएचएसएस।
    - VIII. प्रो. कंवल डीपी सिंह, अध्यक्ष, यूएसएलएलएस।
    - IX. प्रो. संगीता चौहान, अध्यक्ष, यूएसई।
    - X. प्रो. अनूप बेनीवाल, अध्यक्ष, यूएसएमसी
    - XI. प्रो. नीरजा लुगानी, अध्यक्ष, यूएसएपी।
    - XII. प्रो. टीपी यादव, अध्यक्ष, यूएसएम एवं पीएमएचएस।
  - 4. विश्वविद्यालय के अलावा निम्नलिखित कॉलेजों के समूहों में से आठ प्राचार्यों में से प्रत्येक ने संचालन बनाए रखा:
    - I. इंजीनियरिंग/प्रौद्योगिकी और वास्तुकला कार्यक्रम
    - II. प्रबंधन कार्यक्रम
    - III. कंप्यूटर प्रोग्राम
    - IV. शिक्षा और अन्य विशिष्ट कार्यक्रम

(यह इस शर्त के अधीन है कि: कॉलेज का प्राचार्य परिनियम 18(1) के अनुसार विश्वविद्यालय का मान्यता प्राप्त शिक्षक होना चाहिए। प्राचार्यों की नियुक्ति एक वर्ष के लिए कॉलेज की वरिष्ठता के अनुसार रोटेशन के आधार पर बीसी द्वारा की जाएगी। इसकी संबद्धता की तिथि पर और जहां संबद्धता उसी तिथि पर है, नामांकन लॉटरी द्वारा किया जाएगा।)
  - 5. विश्वविद्यालय के समस्त निदेशक, पदेन।
    - I. प्रो. अमरजीत कौर, निदेशक, सीडीएमएस।
    - II. प्रो. एके नरूला, निदेशक, सीईपीएस।
    - III. प्रो. एके सैनी, निदेशक, इंद्रप्रस्थ यूनिवर्सिटी इंडस्ट्री इंटरेक्शन सेल।

IV. प्रो. अनु सिंह लाठर, निदेशक, अंतर्राष्ट्रीय मामले।

V. प्रो. अविनाश शर्मा, निदेशक समन्वय।

VI. प्रो सीएस राय, निदेशक, छात्र कल्याण।

VII. प्रो. अफजल बानी, निदेशक कानूनी सहायता केंद्र।

VIII. प्रो. पीसी शर्मा, निदेशक, अनुसंधान एवं परामर्श एवं शैक्षणिक मामले।

IX. प्रो. आर.के मित्तल, निदेशक, विकास।

X. प्रो. अनूप बेनीवाल, निदेशक, कला एवं संस्कृति केंद्र।

6. पुस्तकालय अध्यक्ष

7. मान्यता प्राप्त शिक्षक और/या विश्वविद्यालय में से पांच से अधिक व्यक्ति नहीं (तीन वर्ष की अवधि)

I. प्रो. जेके गर्ग, यूएसईएम।

II. डॉ. मनप्रीत कंग, यूएसएचएसएस।

III. डॉ. मीनू कपूर, यूएसबीटी।

IV. डॉ. वैशाली सिंह, यूएसबीएएस।

V. प्रो. अमर पाल सिंह, यूएसएलएलएस।

8. दस से अधिक व्यक्ति नहीं, जो विश्वविद्यालय, कॉलेजों या संस्थानों के कर्मचारी नहीं हैं, अकादमिक परिषद द्वारा उनके विशेष ज्ञान के लिए सहयोगिता के संगठन, उद्योग, व्यापार और वाणिज्य, शैक्षणिक, और व्यावसायिक संगठन, और संचार, और संचार क्षेत्र के प्रतिनिधि शामिल हैं।

I. प्रो. पीके जुल्का (माननीय कुलपति द्वारा मनोनीत)।

II. प्रो. एमसी शर्मा (माननीय कुलपति द्वारा मनोनीत)।

III. प्रो. एमपी गुप्ता (माननीय कुलपति द्वारा मनोनीत)।

IV. प्रो. एके मैत्र (माननीय कुलपति द्वारा मनोनीत)।

V. प्रो. कर्मेषु (माननीय कुलपति द्वारा मनोनीत)।

VI. प्रो. सुरेंद्र कुमार (माननीय कुलपति द्वारा मनोनीत)।

VII. प्रो. जेपी खुराना (माननीय कुलपति द्वारा मनोनीत)।

VIII. प्रो. लल्लन प्रसाद (माननीय कुलपति द्वारा मनोनीत)।

IX. श्री अरविंद मिश्रा, पूर्व अध्यक्ष, विधि संकाय डॉ. बीआर अम्बेडकर विश्वविद्यालय, आगरा पूर्व निदेशक/प्रमुख, स्नातकोत्तर विधि विभाग, आगरा कॉलेज, आगरा, पूर्व ओएसडी (कानून), उत्तर प्रदेश के महामहिम राज्यपाल, लखनऊ (माननीय कुलपति द्वारा मनोनीत)

X. श्री संदीप गुप्ता, मुख्य कार्यकारी अधिकारी, एकेडमी ऑफ एमबी.एडडे.टेक्नोलॉजी, दिल्ली (माननीय कुलपति द्वारा मनोनीत)

9. श्री सी. अरविंद, कुलसचिव, पदेन, सदस्य।

## 4. योजना बोर्ड का गठन

1. प्रो. अनिल कुमार त्यागी, माननीय कुलपति, जीजीएसआईपीयू, पदेन।

2. श्री एकिल बुसराई, सीईओ, कंसल्टिंग और पूर्व ग्रुप हेड एचआर, आईबीएम।

3. प्रो. रणबीर सिंह, कुलपति, नेशनल लॉ यूनिवर्सिटी, दिल्ली।

4. प्रो. आनंद कुमार, एमडीआई, गुडगांव।

5. प्रो. ईश्वर दयाल, पूर्व निदेशक, आईआईएम, लखनऊ।

6. प्रो. ओम विकास, पूर्व निदेशक, एबीवीटी-आईआईटीएम, ग्वालियर।



7. प्रो. शरत दास, पूर्व प्रोफेसर, वास्तुकला और नियोजन विद्यालय, नई दिल्ली।
8. प्रो. सुधीर कुमार सोपेरी, पूर्व कुलपति, जेएनयू, नई दिल्ली।
9. प्रो. मुनीश कुमार, वित्तीय अध्ययन विभाग, साउथ कैंपस, दिल्ली विश्वविद्यालय।
10. प्रो. एसपी मिश्रा, पूर्व कुलपति, देव संस्कृत विश्वविद्यालय, हरिद्वार और श्रीधर विश्वविद्यालय, पिलानी।

## 5. संबद्धता बोर्ड का गठन

1. कुलपति, पदेन सदस्य.
2. प्रो. जेपी गुप्ता, पूर्व कुलपति, शारदा विश्वविद्यालय, ग्रेटर नोएडा (यूपी)।
3. प्रो. बीपी खंडेलवाल, पूर्व अध्यक्ष, एनयूपीईए और सीबीएसई, नई दिल्ली।
4. प्रो. एके अग्रवाल, उत्कृष्टता प्रोफेसर, मौलाना आजाद मेडिकल कॉलेज, नई दिल्ली।
5. प्रो. जेएच जैदी, पूर्व कुलपति, बरेली विश्वविद्यालय, सलाहकार, अल फलाह विश्वविद्यालय, धौज फरीदाबाद, हरियाणा और सलाहकार, इन्वर्टिस विश्वविद्यालय, बरेली।
6. प्रो., सुन्दर लाल, पूर्व कुलपति, पूर्वाचल विश्वविद्यालय, जौनपुर।
7. डॉ. एसके त्यागी, चेयरमैन, देव ग्रुप ऑफ इंस्टीट्यूशंस, आगरा।
8. प्रो. एमएन डोजा, जामिया मिलिया इस्लामिया, जामिया नगर, नई दिल्ली।

## 6. वित्त समिति का गठन

1. प्रो. अनिल कुमार त्यागी, माननीय कुलपति, जीजीएसआईपीयू, पदेन अध्यक्ष
2. प्रो. पुष्पलता त्रिपाठी, प्रति कुलपति, पदेन सदस्य
3. प्रमुख सचिव (वित्त), सरकार। एनसीटी दिल्ली के, पदेन सदस्य
4. प्रमुख सचिव (उच्च शिक्षा) शासन। राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र दिल्ली के, पदेन सदस्य
5. प्रो. खालिद मोईन, जामिया मिलिया इस्लामिया, नई दिल्ली
6. श्री आनंद मोहन सहगल, पूर्व सीजीए, भारत सरकार, नई दिल्ली
7. प्रो. शाहिद अशरफ, जामिया मिलिया इस्लामिया, नई दिल्ली
8. श्री सुशील कुमार तंवर, पदेन सदस्य