



विश्वजीवनामृतं ज्ञानम्

**अटल बिहारी वाजपेयी-**  
**भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर**  
(भारत सरकार का स्वशासी संस्थान)

**वार्षिक प्रतिवेदन 2017-18**





# संस्थान का विजन एवं मिशन

## विजन :

ग्लोबल एक्सीलेंस इज़ नॉलेज इकॉनोमी

## मिशन :

- \* कम तकनीक वाले वातावरण में उच्च तकनीक समाधान के लिए उभरती प्रौद्योगिकियों और व्यावसायिक प्रक्रियाओं के लिए अनुसंधान पर ध्यान देने के साथ सीखने का माहौल बनाना।
- \* सांस्कृतिक वातावरण में आईटी प्रौद्योगिकियों और प्रबंधन अवधारणा को एकीकृत करना।
- \* छात्रों का इनोवेटिंग, एंटरप्रेन्योरियल, सपोर्टिंग, एश्योर्ड और इंटरनेशनल बनाना।



## अध्यक्षीय

एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर मानव संसाधन विकास मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा स्थापित एक शीर्ष संस्थान है। संस्थान के पास शिक्षण, प्रशिक्षण और अनुसंधान में आईटी और प्रबंधन के तालमेल का अनूठा अधिदेश है।

मैं निम्नलिखित घटनाओं को उल्लेखित करना चाहूँगा :

- \* कंप्यूटर साइंस एंड इंजीनियरिंग में नए अंडरग्रेजुएट प्रोग्राम शुरू हो गए हैं।
- \* पाठ्यक्रम को सभी अकादमिक कार्यक्रमों के लिए संशोधित किया गया है
- \* संकाय प्रायोजित अनुसंधान परियोजनाओं के संचालन में सक्रिय है।
- \* हमारे छात्रों ने सफलतापूर्वक टीईडीएक्स कार्यक्रम का आयोजन किया है।
- \* संस्थान ने विभिन्न कार्यक्रमों में सक्रिय रूप से भाग लिया है, जैसे एक भारत -श्रेष्ठ भारत, स्वच्छ भारत अभियान, डिजिटल भुगतान आदि।

संस्थान मेधावी छात्रों के बीच अकादमिक गतिविधियों के लिए एक वांछित स्थान है। यह राष्ट्र निर्माण में योगदान और सहयोग करने वाले निपुण व्यक्तियों के एक बड़े पूल को विकसित करने के लिए एक श्रेष्ठ उपक्रम है।

संस्थान ने प्रबंधन विकास कार्यक्रमों / संकाय विकास कार्यक्रमों / सेमिनारों और कार्यशालाओं के माध्यम से निरंतर शिक्षा और आउटरीच गतिविधियों को बढ़ाने के प्रयास किए हैं।

संस्थान का बुनियादी ढांचा परिसर समुदाय की बढ़ती मांगों के साथ एक ऊर्जावान और अनुकूल माहौल प्रदान करता है।

मैं एनआईआरएफ में अपने स्थान को देखकर अत्यंत हर्षित हूँ, हालांकि, हमारे एनआईआरएफ क्रम की स्थिति में सुधार करने के लिए पर्याप्त संभावना है।

बोर्ड के सदस्यों, मानव संसाधन विकास मंत्रालय के अधिकारियों और संस्थान की विभिन्न वैधानिक समितियों में सेवारत प्रतिष्ठित पेशेवरों ने संस्थान के विकास और उद्भव में महत्वपूर्ण योगदान दिया है।

मैं संस्थान के छात्रों, शिक्षकों और कर्मचारियों को उनके योगदान के लिए बधाई देता हूँ।

मुझे यकीन है कि संस्थान के सभी हितधारकों का फलदायी जुड़ाव हमें अंतःविषय क्षेत्रों में उत्कृष्टता की खोज में लगे इस शैक्षिक संस्थान को विकसित करने के लिए प्रेरित करेगा।

मैं संस्थान की शानदार सफलता की कामना करता हूँ।

विनय कुमार मोदी

अध्यक्ष, बी.ओ.जी.

## निदेशक की रिपोर्ट

2017-18 के लिए संस्थान की वार्षिक रिपोर्ट में आपका स्वागत है। एबीवी- भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी और प्रबंधन संस्थान (एबीवी-आईआईआईटीएम) मानव संसाधन विकास मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा आईटी और प्रबंधन के शीर्ष क्षेत्रों में शिक्षा, अनुसंधान और आउटरीच गतिविधियों को बढ़ावा देने के प्राथमिक उद्देश्य के साथ स्थापित किया गया था। यह संस्थान दिसंबर 2014 में राष्ट्रीय महत्व का संस्थान बन गया।



### शैक्षणिक कार्यक्रम

एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर का शैक्षणिक कार्यक्रम हमेशा आधुनिक और अभिनव रहा है। हमने नए अंडरग्रेजुएट (यूजी) प्रोग्राम, कंप्यूटर साइंस एंड इंजीनियरिंग में बीटेक की शुरुआत की है। मुझे यह बताते हुए खुशी हो रही है कि इस प्रस्ताव को अच्छी स्वीकृति मिली और सामान्य उम्मीदवारों के लिए हमारा समापन रैंक 12736 था। हमारे शैक्षणिक कार्यक्रम आईटी और प्रबंधन दोनों विषयों को कवर करते हैं। हमारा आईपीजी कार्यक्रम एक फ्लैगशिप कार्यक्रम है। इसकी सबसे अधिक मांग है और इसके लिए प्रवेश संयुक्त प्रवेश परीक्षा (जेईई) के माध्यम से होता है। सामान्य उम्मीदवारों के लिए हमारा समापन रैंक आईपीजी (एम टेक) के लिए 17772 और 229999 था। इस साल, एम टेक और एमबीए का द्विभाजन प्रवेश स्तर पर ही किया गया था।

कुल मिलाकर, हमने आईपीजी के लिए अपनी प्रवेश क्षमता बढ़ाकर 148 कर दिया (जिसमें एम टेक और एमबीए दोनों शामिल हैं) और यूजी कार्यक्रम के लिए 41 छात्रों को प्रवेश मिला।

कंप्यूटर विज्ञान और इंजीनियरिंग के चार विशेषज्ञताओं (एडवांस्ड नेटवर्क्स, इंफॉर्मेशन सिक्योरिटी, डिजिटल कम्यूनिकेशन एण्ड वीएलएसआई) में मास्टर ऑफ टेक्नोलॉजी कार्यक्रमों की पेशकश करने वाले स्नातकोत्तर कार्यक्रम पर संस्थान को गर्व है। संस्थान एमबीए प्रोग्राम भी प्रदान करता है। वर्ष 2017-18 के दौरान, 41 यूजी, 611 आईपीजी छात्र, 145 एम टेक, 62 एमबीए और 49 पीएचडी छात्र संस्थान सूची पर थे।

शैक्षणिक सत्र के दौरान, 41 यूजी, 148 आईपीजी छात्र, 75 एम टेक, 17 एमबीए और 11 पीएचडी छात्रों को भर्ती किया गया था। रिपोर्ट की गई अवधि में, 97 आईपीजी (एम टेक), 5 आईपीजी (एमबी), 77 (एम टेक), और 7 (एमबीए) छात्र उत्तीर्ण हुए।

रिपोर्ट की गई अवधि में, हमने 9 पीएचडी डिग्री प्रदान की है।

### प्रायोजित अनुसंधान, विस्तार और परामर्श

एबीवी-आईआईआईटीएम अकादमिक अनुसंधान के साथ-साथ डॉक्टरेट की डिग्री के लिए अग्रणी राष्ट्रीय एजेंसियों द्वारा प्रायोजित अनुसंधान और विकास परियोजनाओं को उच्च प्राथमिकता देता है। डीआईटीटीवाई और डीएसटी एवं एसईआरबी से प्राप्त अनुसंधान निधि, ने अकादमिक अनुसंधान और शिक्षण की गुणवत्ता का सहयोग करने और बढ़ाने में मदद की है। इस वर्ष, विभिन्न फंडिंग एजेंसियों द्वारा स्वीकृत 7 नई परियोजनाएं थीं।

क्र.सं.	पीआई	शीर्षक	फंडिंग एजेंसी
1	डॉ. ज्ञान प्रकाश	ड्राइवर्स ऑफ टेक्नोलॉजी कम्प्यूटिंग इन आर एण्ड डी एक्सपोलेटरी स्टडीज एण्ड एनालिसिस	डीआरडीओ- एनपीओएलकोच्चि
2	डॉ. अनुराज सिंह	कॉम्पलेक्सिटी एण्ड इट्स कंट्रोल इन नॉनलिनीयर डायनामिकल सिस्टम	एसईआरबी, नई दिल्ली
3	डॉ. पंकज श्रीवास्तव	थियोरिटिकल इनवेस्टिगेशन ऑफ हेजार्डस गैस एडसोर्प्शन ऑन एन्टीमोनेने नैनोरिबन्स	एसईआरबी, नई दिल्ली
4	डॉ. नवल बाजपेयी	एल्डर एब्यूज: ए कम्पैरेटिव स्टडी इन दिल्ली, मथुरा एंड ग्वालियर	आईसीएसएसआर, नई दिल्ली
5	डॉ. के. के. पटनाइक	वायरलेस सेंसर इन नेटवर्क डिस्ट्रीब्यूटेड डिटेक्शन मेकेनिज्म फॉर स्ट्रक्चरल हेल्थ मॉनिटरिंग इन सिविल स्ट्रक्चर्स	डीएसटी एण्ड एमएसटीआर (श्रीलंका)
6	डॉ. प्रसनजित चाणक	डेवेलपमेंट ऑफ ए स्मार्ट मॉनिटरिंग सिस्टम फॉर हेल्थ एण्ड ओएसट्रोस ऑफ डेयरी काउज इन रिमोट लोकेशन	डीएसटी, नई दिल्ली
7	डॉ. शुभ्रा धर (महिला वैज्ञानिक योजना)	डिजाइन एण्ड परफॉर्मेंस एवोल्यूशन ऑफ 2डी मटेरियल्स इन एमओएस डिवाइसिस फॉर लो पावर वीएलएसआई एप्लीकेशन	डीएसटी

## भटल बिहारी राजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

मुझे यह बताते हुए खुशी हो रही है कि निम्नलिखित परामर्शी परियोजनाओं में प्रो. साहू को प्रधान सलाहकार के रूप में सम्मानित किया गया है।

1	एस्टेबलिशिंग ए बिजनेस इनक्यूबेटर फॉर प्रमोटिंग द डेवेलपमेंट एण्ड ग्रोथ ऑफ एसएमई एट मालावी	विदेश मंत्रालय (एमईए), नई दिल्ली
---	---	----------------------------------

हमने स्कोपस (1100+ से अधिक) में प्रकाशनों के माध्यम से अनुसंधान में अपनी साख में सुधार किया। हम एससीआईएमएजीओ (वैश्विक स्तर पर 650 श्रेणी के साथ) में सूचीबद्ध होने वाले एकमात्र केन्द्र शासित आईआईआईटी हैं, जो दुनिया भर के विश्वविद्यालयों और शोध-केंद्रित संस्थान का आकलन करने के लिए एक विज्ञान मूल्यांकन संस्थान है।

### सम्मेलन और कार्यशालाएँ

पहले की तरह, संस्थान ने हमारे अधिदेश के हिस्से के रूप में सम्मेलनों और कार्यशालाओं की मेजबानी की है। नौवां एचआरएम शिखर सम्मेलन एक सफलता (11-12.11.2017) था और यह औद्योगिक दुनिया के कई वक्ताओं को आकर्षित करने में सक्षम था। इस कार्यक्रम का समन्वयन डॉ. मनोज पटवर्धन और डॉ. मनोज दाश ने किया।

इस वर्ष के शिखर सम्मेलन का विषय इवाल्विंग टेक्नो मैनेजरस फॉर न्यू इंडिया था।

हमने आईसीटी पर पहले संयुक्त अंतर- आईआईआईटी तकनीकी सम्मेलन की भी मेजबानी की। यह प्रो आदित्य त्रिवेदी द्वारा समन्वित किया गया था और इसका प्रतिसाद बहुत अच्छा था। आईआईटी रुड़की के निदेशक प्रो चतुर्वेदी, प्रो माज़ी, निदेशक आईआईआईटीडीएम कांचीपुरम और प्रोफेसर पी के जैन, आईआईआईटीडीएम जबलपुर ने विभिन्न अन्य गणमान्य व्यक्तियों के साथ इस कार्यक्रम में भाग लिया।

क्र.सं.	दिनांक	शीर्षक	समन्वयक
1	10.08. 2017	द फ्यूचर ऑफ सस्टेनेबल डेवेलपमेंट इन द पोस्ट पेरिस वर्ल्ड : द रोल ऑफ कम्युनिटी बेस्ड आर्गेनाइजेशनस	डॉ. प्रदीप स्वर्णकार
2	21-22.08. 2017	सेकेण्ड आईटी एन्ट्रप्रेन्योरशिप समिट	डॉ. अनुराग श्रीवास्तव
3	3-5.11. 2017	कॉन्फेरेन्स ऑन इनफॉर्मेशन एण्ड कम्युनिकेशन टेकनॉलॉजी-सीआईसीटी 2017	प्रो. आदित्य त्रिवेदी
4	11-12.11. 2017	9 वां नेशनल एचआर समिट	डॉ मनोज पटवर्धन और डॉ मनोज कुमार दाश

सतत शिक्षा संस्थान की एक महत्वपूर्ण आउटरीच गतिविधि है। संस्थान ने 4 लघु अवधि के पाठ्यक्रम संचालित किए हैं जो बड़े पैमाने पर अकादमिक और उद्योग दोनों के दृष्टिकोण से महत्वपूर्ण हैं, ये नीचे दिए गए हैं :

क्र.सं.	दिनांक	शीर्षक	समन्वयक
1	8-9.10. 2017	डिजीटल मार्केटिंग	डॉ मनोज कुमार दाश
2	17-22.12. 2017	अकेडमिक राइटिंग एण्ड पब्लिशिंग	डॉ मनोज कुमार दाश
3	15-21.02. 2018	स्टेटिसटिक्स एण्ड रिसर्च मेथोडोलॉजी:एन एक्सप्लोरेशन विद स्पेशल फोकस ऑन मल्टीवेरियेट स्टेटिसटिकल टेक्नीक्स	डॉ. नवल बाजपेयी, प्रो. अनुपम शुक्ला, डॉ मनोज कुमार दाश
4	26-30.03. 2018	मशीन लर्निंग एण्ड एप्लीकेशनस	डॉ. पी के सिंह



## छात्र गतिविधियाँ

अकादमिक उत्कृष्टता के साथ, एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर, छात्रों द्वारा व्यक्तित्व के सर्वांगीण विकास को सुनिश्चित करने के लिए पाठ्येतर गतिविधियों को बढ़ावा देता है। पहली बार, टीईडीएक्स कार्यक्रम का आयोजन संस्थान के सक्रिय छात्र समुदाय द्वारा किया गया।

संस्थान ने विभिन्न सह-पाठ्यचर्या और पाठ्येतर गतिविधियों जैसे खेल, छात्र प्रकाशन, साथ ही सांस्कृतिक और कल्याण कार्यक्रमों के लिए बेहतर बुनियादी ढाँचा बनाया है। छात्र गतिविधि परिषद (एसएसी) योजना, पूरे वर्ष में विभिन्न छात्र गतिविधियों का आयोजन और प्रबंधन करती है।

ऊर्जा (अंतर-छात्रावास खेल उत्सव) ने संस्थान के छात्रों की भारी भागीदारी को आकर्षित किया।

रिपोर्ट अवधि के दौरान निम्नलिखित छात्र कार्यक्रम आयोजित किए गए थे।

क्र.सं.	शीर्षक	दिनांक	समन्वयक
1	एबीवी-आईआईआईटीएम में टेड-एक्स	12.08.2017	प्रोफेसर आर साहू
2	परिचय	26-27.09.2017	डॉ. अनुराग श्रीवास्तव
3	ऊर्जा -2017: अंतर-छात्रावास खेल महोत्सव	10-13.11.2017	डॉ. अनुराग श्रीवास्तव
4	एसीएम आईसीपीसी प्रतियोगिता -2017	20-21.12.2017	डॉ. जे धर और प्रो अनुपम शुक्ला
5	माइंड ओवर मैटर (एमओएम) 2018	19-20.01.2017	डॉ. पंकज श्रीवास्तव
6	त्वरण - 2018	8-11.03.2018	डॉ. अनुराग श्रीवास्तव

एएसएफ (अभिज्ञान अभिकौशलम स्टूडेंट्स फोरम) पीयर-टू-पीयर लर्निंग फोरम का एक आइकन बन गया है और इसने व्यापक छात्र भागीदारी को आकर्षित किया है। एएसएफ के तत्वावधान में रिपोर्ट की गई अवधि के दौरान लगभग 55 गतिविधियाँ ई-संगठित थीं। एएसएफ की वार्षिक पत्रिका अभिषेक गुणवत्ता वाले लेखों को आकर्षित करती रही। अभिसार 7.0 को 20 नवंबर 2017 को रिलीज़ किया गया था।

## उद्यमिता, नवाचार और स्टार्ट अप

प्रौद्योगिकी नवाचार और इन्क्यूबेशन सेंटर (टीआईआईसी) टीआईडीई योजना के तहत डीआईटीवाई के समर्थन से स्थापित है। टीआईआईसी, स्टार्ट-अप और उद्यमियों को समर्थन और प्रोत्साहित करना जारी रखता है। टीआईआईसी द्वारा पोषित स्टार्ट-अप मेक-मोचा ने व्यावसायिक मान्यता प्राप्त की है। नवोदित उद्यमियों के लिए टीआईआईसी इंटरशिप आयोजित करता रहता है। डॉ. अनुराग श्रीवास्तव के समन्वयन के तहत, टीआईआईसी अपने को उद्यमियों के लिए एक जीवंत मंच के रूप में स्थापित करने की कोशिश कर रहा है।

हमारे संस्थान को स्टार्ट-अप केंद्र स्थापित करने के लिए फंड मिला है। प्रो. साहू इस केंद्र के समन्वयक हैं। इस केंद्र के लिए परिसर के पॉकेट बी में एक क्षेत्र चिन्हित किया गया है। इस केंद्र के तहत, 3 इकाइयों को सहयोग किया जा रहा है- ग्रीनोवेटर्स मोटर वर्क्स, शास्त्रा एलएलपी ने महत्वपूर्ण प्रगति जारी रखी। इंदौर एयरपोर्ट पर स्मार्ट डस्टबिन तैनात करने के लिए संस्थान 4MirrortTEch द्वारा समर्थित स्टार्टअप को सराहना मिली।

## प्रशिक्षण और प्लेसमेंट

प्लेसमेंट के लिए कुल 22 कंपनियों ने परिसर का दौरा किया है, जिसके परिणामस्वरूप इस वर्ष छात्रों के लिए आकर्षक प्लेसमेंट है। प्लेसमेंट की गुणवत्ता में सुधार के साथ उच्चतम पैकेज लगभग 33 लाख रुपये और कैंपस में नई कंपनियां भी आ रही हैं।

छात्रों को व्यक्तित्व विकास के विभिन्न मॉड्यूल भी दिए गए। 13 अगस्त 2017 को एक पूर्व छात्रों की बैठक आयोजित की गई थी। गर्मियों के दौरान विभिन्न उद्योगों में छात्रों द्वारा इंटरशिप के अवसरों का लाभ उठाया गया।

## भूमिकारूप व्यवस्था

संस्थान ने अपनी परिकल्पित योजनाओं की आवश्यकताओं को पूरा करने और बेहतर सुविधाओं के लिए गुणवत्ता के बुनियादी ढांचे के निर्माण में निरंतर प्रयास किए हैं। बुनियादी ढांचे में प्रशासनिक ब्लॉक, अकादमिक ब्लॉक, आवासीय क्षेत्र दोनों संकाय / कर्मचारी और छात्रों के लिए हैं। एक

## भटल बिहारी नगपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

नए व्याख्यान कक्ष परिसर को चालू किया गया है। संस्थान ने अपने संकाय और छात्रों के लिए अच्छी गुणवत्ता के बुनियादी ढांचे के निर्माण के लक्ष्य के साथ बड़े पैमाने पर निर्माण कार्य किया। एक ऑडिटोरियम, फैकल्टी हाउसिंग कॉम्प्लेक्स निर्माणाधीन है और जल्द ही सीपीडब्ल्यूडी द्वारा सौंप दिया जाएगा।

### पुस्तकालय

मुझे यह बताते हुए खुशी हो रही है कि जुलाई 2016 से लाइब्रेरी को लर्निंग रिसोर्स सेंटर (LRC) की एक सुंदर इमारत में स्थानांतरित कर दिया गया है। इसमें मुख्य रूप से सूचना प्रौद्योगिकी और प्रबंधन और इसके संबद्ध विषयों से संबंधित साहित्य का एक व्यापक संग्रह है जो अपने उपयोगकर्ताओं की वर्तमान और भविष्य की जानकारी की जरूरतों को पूरा करता है।

सूचना प्रौद्योगिकी और प्रबंधन के विभिन्न क्षेत्रों में लगभग 29,000+ पाठ्य पुस्तकों, संदर्भ पुस्तकों, और पठन सामग्री के अलावा, पुस्तकालय एसीएम डिजिटल लाइब्रेरी, आईईईई पुस्तकालय, स्प्रिंगर लिंक, एलएनसीएस, ईबेस्को जैसे ई-संसाधनों की एक विशाल श्रेणी की सदस्यता लेता है। Indiatat, J-STOR, एमराल्ड के अलावा साइंस डायरेक्ट और स्कोपस के ग्राहक हैं। डॉ. पी. के. सिंह द्वारा एलआरसी के तत्वावधान में विभिन्न प्रकार के प्रशिक्षण और सूचना कार्यक्रमों की व्यवस्था की गई।

### अन्य गतिविधियां

अ) पूर्व की भांति, राष्ट्रीय दिवस मनाने के लिए विशेषज्ञों को अतिथि के रूप में आमंत्रित करने की अपनी परंपरा को जारी रखा गया है:

राष्ट्रीय दिवस	सम्माननीय अतिथिगण
15.08.2017	प्रोफेसर एन एम अग्रवाल, आईआईएम बेंगलूर में प्रोफेसर श्री रीपन टिकू, पोवई लैब्स, आईआईटी बॉम्बे के सीईओ प्रोफेसर आर के गुहा, आईआईटी कानपुर के पूर्व छात्र
26.01.2018	प्रोफेसर एल के दास, आईआईटी दिल्ली डॉ. जयजीत भट्टाचार्य, केपीएमजी डॉ. अमृत पुजारी, डीन (छात्र, कल्याण), एनआईटी नागालैंड श्री अनिल त्यागी, उपाध्यक्ष (विनिर्माण), एलजी इलेक्ट्रॉनिक्स

- ब) 'ये इंडिया का टाइम है' 02.09.2017 को आयोजित किया गया था। नए भारत को बनाने के लिए हमारे संस्थान की भूमिका पर हमारे छात्रों द्वारा आयोजित एक दिलचस्प पैनल चर्चा थी।
- स) हिंदी पखवाड़ा 14- 29.09.2017 के दौरान मनाया गया। इस अवधि के दौरान कई कार्यक्रम आयोजित किए गए जैसे क्विज, डिबेट, हैंडराइटिंग, पोस्टर पेंटिंग प्रतियोगिता, स्लोगन लेखन, निबंध, कविता लेखन आदि।
- द) अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस 21.06.2017 को बहुत ही अच्छी तैयारियों के साथ आयोजित किया गया।
- इ) संस्थान ने स्वच्छ भारत अभियान में भी सक्रिय रूप से भाग लिया है और 16-31.05.2017 और 1-15.09.2017 के दौरान स्वच्छता पखवाड़ा आयोजित किया गया।
- फ) जोश -17, बच्चों के लिए एक ग्रीष्मकालीन शिविर, डॉ. अनुराग श्रीवास्तव द्वारा 15.05.2017 से 20.06.2017 के दौरान आयोजित किया गया।
- ज) संस्थान ने 9-10.09.2017 के दौरान क्वालिटी सर्कल फोरम ऑफ इंडिया (QCFI) के ग्वालियर चैंप्टर सम्मेलन का सह-आयोजन किया। समाज के लिए क्वालिटी कंसेप्ट्स किएटिंग वैल्यू फॉर सोसायटी की रूपरेखा के साथ इसका आयोजन किया गया। 80 से अधिक टीमों ने अपने गुणवत्ता प्रयासों को प्रस्तुत किया। इस सम्मेलन में एबीवी-आईआईआईटीएम की टीमों ने भाग लिया और रजत पुरस्कार प्राप्त किया।
- ह) 14 वाँ उद्भव उत्सव 2017 - 21-25.10.2017 के दौरान संस्थान द्वारा एक अंतर्राष्ट्रीय नृत्य कार्निवल के आयोजन में सहयोग किया गया। किर्गिस्तान, श्रीलंका, स्लोवाकिया आदि विभिन्न देशों की टीमों ने इस कार्यक्रम में भाग लिया। 25.10.2016 को हमारे कैम्पस में फाइनल की मेजबानी की गई जिसमें किर्गिस्तान के राजदूत मुख्य अतिथि थे।

## भटल बिहारी गजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

- ई) एक भारत-श्रेष्ठ भारत के तहत विभिन्न गतिविधियों का आयोजन किया गया। इनका समन्वयन डॉ. रितु तिवारी ने किया।
- झ) संस्थान एक हरे-भरे परिसर का दावा करता है। इस वर्ष भी हमने वृक्षारोपण अभियान जारी रखा। परिसर में लगभग 700 से ज्यादा पेड़ लगाए गए। कैंपस में 69 प्रकार के फूलों के प्रजातियों को दिखाने के लिए 24 फरवरी-मार्च 2018 के दौरान एक अनोखे फ्लावर शो का आयोजन किया गया।

### पुरस्कार और मान्यता

मुझे यह बताते हुए खुशी हो रही है कि संस्थान को निम्नलिखित पुरस्कारों / व्यावसायिक मान्यता से सम्मानित किया गया है: समाज में हमारे स्नातकों का योगदान हमारी ताकत है। सबसे सुखद अनुभव यह है कि हमें अपने योगदान के लिए अंतर्राष्ट्रीय और राष्ट्रीय दोनों एजेंसियों द्वारा मान्यता दी जा रही है।

### अंतर्राष्ट्रीय सम्मान

यूआई ग्रीन मेट्रिक रैंकिंग में यूनिवर्सिटीज ऑफ इंडोनेशिया (यूआई) द्वारा संस्थान को 163 वीं ग्लोबल रैंक और भारत में पहली रैंक मिली है। यूआई ग्रीनमेट्रिक पहली विश्वविद्यालय रैंकिंग है जो पर्यावरण संरक्षण में उच्च प्रतिबद्धता पर आधारित है। यूआई पर्यावरण की जागरूकता पर प्रतिस्पर्धा करने के लिए दुनिया में विश्वविद्यालयों को प्रोत्साहित करने के लिए ग्रीन मेट्रिक बनाता है। यूआई ग्रीन मीट्रिक रैंकिंग तीन बुनियादी दर्शन पर आधारित है जो एन्वायरमेंट, इकोनॉमिक एण्ड इक्विटी (3'Es) से युक्त हैं। मूल्यांकन संकेतक परिसर हैं। ग्रीनरी आँकड़ा (15%), ठोस अपशिष्ट प्रबंधन (18%), ऊर्जा और जलवायु परिवर्तन (21%), जल उपयोग (10%), परिवहन (18%) और शिक्षा (18%) आदि मूल्यांकन के आधार हैं।

### राष्ट्रीय सम्मान

संस्थान को कई एजेंसियों द्वारा रैंक और दर्जा दिया गया है। निम्नलिखित ऐसी मान्यता की सांकेतिक सूची है जो रिपोर्ट की गई अवधि में अर्जित की गई है।

क्र.सं.	पुरस्कार / मान्यता	वर्ष
1	NIRF ने प्रबंधन में 51-75 बैंड और इंजीनियरिंग में 101-150 बैंड में रैंक किया।	2018
2	इंडिया टुडे में 21 वीं रैंक- बेस्ट इंजीनियरिंग कॉलेज	2017
3	करियर 360 द्वारा शीर्ष बिजनेस स्कूलों में 34 वीं रैंक	2018
4	करियर 360 द्वारा इंजीनियरिंग कॉलेजों में एएए रेटेड	2017
5	करियर 360 द्वारा विश्वविद्यालयों में श्रेणी में एए + रेटेड	2017

### अभिस्वीकृति

मैं व्यक्तिगत रूप से इस तरह के समर्थन और प्रोत्साहन को स्वीकार करता हूँ जो मुझे अध्यक्ष श्री वी के मोदी से मिला है। मैं बोर्ड ऑफ गवर्नर्स के सदस्यों के लिए अपना विशेष धन्यवाद भी दर्ज करना चाहूंगा।

मैं संस्थान को पूर्ण समर्थन और प्रोत्साहन के लिए एमएचआरडी और उसके अधिकारियों को भी धन्यवाद देना चाहता हूँ।

संस्थान की गतिविधियों का संपूर्ण कार्य सभी हितधारकों-हमारे संकाय, छात्रों और कर्मचारियों की संपूर्ण भागीदारी और समर्थन के साथ होता है; निधिकरण एजेंसियां; पेशेवर और विशेषज्ञ जो विभिन्न क्षमताओं में हमारी सहायता करते हैं; और विशेष रूप से मैं, हमारे पूर्व छात्र, मुख्य वार्डन, वार्डन, सलाहकार और विभिन्न इकाइयों के संकाय प्रभारी के मूल्यवान योगदान के लिए उन्हें धन्यवाद देना चाहूंगा।

मैं कैंपस जीवन की ऊर्जा को बढ़ाने की दिशा में उनके योगदान के लिए छात्रों की सराहना करता हूँ।

डॉ एन बाजपेयी के मार्गदर्शन में सम्पादकीय टीम इस वार्षिक रिपोर्ट को प्रकाशित करने के लिए सराहना की पात्र है।

एस जी देशमुख

निदेशक



### एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर के बारे में

मानव संसाधन विकास मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा 1997 में देश में सूचना प्रौद्योगिकी (आईटी) और प्रबंधन शिक्षा का पोषण करने के लिए स्थापित, एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर, राष्ट्रीय महत्व का एक स्वायत्त संस्थान है।

यह एक विश्वस्तरीय संस्था के रूप में एक ब्रांड नाम बनने का प्रयास करता है। संस्थान के पास अनुसंधान और शिक्षण के माध्यम से इस लक्ष्य को प्राप्त करने के लिए एक दृष्टि है, ताकि छात्रों को अभिनव, उद्यमी और आत्मविश्वास से भरे व्यक्तियों के रूप में आकार दिया जा सके, जो भविष्य में नेतृत्व की भूमिका निभा सकें। तकनीकी आर्थिक समाधानों को प्रस्तुत करने के लिए सूचना प्रौद्योगिकी उपकरण और प्रबंधन अवधारणाओं दोनों को समन्वित दृष्टिकोण बनाने के लिए एकीकृत किया गया है। संस्थान मास्टर और डॉक्टरेट स्तर पर डिग्री प्रदान करता है। यह संस्थान 150 एकड़ के परिसर में बना है और इसमें अत्याधुनिक प्रयोगशालाओं के लिए सक्षम फैकल्टी है। यह परिसर सभी मूलभूत सुविधाओं से युक्त है।

ग्लोबल एक्सीलेंस इन नॉलेज इकोनॉमी के विजन से संस्थान का मिशन निम्नानुसार है :

टीचिंग एण्ड रिसर्च विथ फोकस ऑन इमर्जिंग टेकनॉलॉजीस, बिजनेस प्रोसेस एण्ड हाई-टेक सॉल्यूशन्स इन लो-टेक इनवायरमेंट।

क्रॉस-कल्चर वातावरण में प्रौद्योगिकियों और प्रबंधन को एकीकृत करना ;

छात्रों को नवीन, उद्यमशील, सहायक, आश्वस्त और अंतर्राष्ट्रीय बनाना।

संस्थान सहयोगी और उद्यमशील वातावरण में विश्वास करता है, जो लोगों को कई तरीकों से एक साथ आने की सुविधा देता है।

### संस्थान का संगठन

एबीवी- भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी और प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर मानव संसाधन विकास मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा स्थापित एक शीर्ष संस्थान है, जो आईटी और प्रबंधन के शीर्ष क्षेत्रों में शिक्षा, अनुसंधान और प्रशिक्षण के लिए स्थापित है। संस्थान को यूजीसी अधिनियम की धारा 3 के तहत विश्वविद्यालय के रूप में मान्यता प्राप्त माना जाता है। संस्थान के प्राथमिक उद्देश्य निम्नलिखित हैं:

- \* सीखने और प्रशिक्षण का माहौल बनाएं जो ज्ञान को बढ़ाता है और आत्म-मूल्यांकन की एक सतत प्रक्रिया को विकसित करता है ;
- \* बाजार की वर्तमान मांगों को ध्यान में रखते हुए नवीन अध्ययन कार्यक्रम और अनुकूलित समर्थन सेवाएँ विकसित करना ;
- \* व्यापार समाधान प्रदान करने, आर्थिक विकास प्राप्त करने और सामाजिक समता स्थापित करने की दिशा में सूचना प्रौद्योगिकी सक्षम समाधानों को चरणबद्ध करना ;
- \* सामाजिक गतिविधियों में योगदान देने वाली गतिविधियों और विस्तार कार्यक्रमों को रेखांकित करना।

अपने उद्देश्यों को प्राप्त करने के लिए हम एक मूल्य-आधारित शिक्षा प्रणाली का पालन करते हैं जो निम्नलिखित पर लागू होती है:

- \* फ्रीडम ऑफ थॉट एण्ड एक्सप्रेसन
- \* ह्यूमन वेल्युज एण्ड एथिकल प्रेक्टिसेज
- \* एक्सीलेंस इन लर्निंग एण्ड रिसर्च
- \* क्रिएटिव एण्ड इन्टरेक्टिव टीचिंग
- \* सस्टेनेबल लाइवलीहुड एण्ड ग्रोन

संस्थान प्रशासन संरचना बोर्ड ऑफ गवर्नर्स और अकादमिक सीनेट का गठन करती है। संस्थान शिक्षा, वित्त और योजना के सभी पहलुओं में इस संरचना के माध्यम से कार्य करता है। बोर्ड ऑफ गवर्नर्स संस्थान के प्रशासनिक और व्यावसायिक मामलों की देखरेख के लिए जिम्मेदार है और इनमें ट्यूशन नीति, संस्थान के बजट और वित्त और परिसर भवनों जैसे मुद्दे शामिल हैं। शैक्षणिक सीनेट संस्थान में सभी शैक्षणिक मुद्दों के लिए जिम्मेदार है

## संस्थान का प्रबंधन

संस्थान का प्रबंधन एक बोर्ड ऑफ गवर्नर्स (बीओजी) के माध्यम से किया जाता है, जिसका नेतृत्व चेयरमैन करते हैं। बीओजी दिशा-निर्देश प्रदान करता है और वित्त, भवन और कार्यों के विशिष्ट मुद्दों के लिए विभिन्न समितियों द्वारा सहायता प्रदान की जाती है। संस्थान के निदेशक की अध्यक्षता में अकादमिक सीनेट, पाठ्यक्रम, पाठ्यक्रम और परीक्षा परिणाम आदि के संबंध में संस्थान की अकादमिक नीति तय करता है। निदेशक संस्थान के दिन-प्रतिदिन के कार्यों के लिए जिम्मेदार है, इसके अतिरिक्त उनके कार्यों में कोर फैकल्टी को मज़बूती देना, कक्षाओं का सुचारु संचालन करना एवं फैकल्टी, स्टाफ तथा छात्रों को मूलभूत सुविधाएँ प्रदान करना भी है। वह भवन और निर्माण समिति (बी एण्ड डब्ल्यू सी) के अध्यक्ष के साथ-साथ शैक्षणिक सीनेट के अध्यक्ष भी हैं।

संस्थान में शैक्षणिक अनुकूल माहौल बनाने के लिए सभी प्रयास किए जा रहे हैं। निदेशक विशेष रूप से खेल और अन्य मनोरंजक गतिविधियों सहित सभी आवश्यक सुविधाएँ प्रदान करने का ध्यान रखते हैं।

## विभिन्न समितियों की बैठकें

वर्ष 2017-18 के दौरान इन समितियों द्वारा कई बैठकें आयोजित की गई हैं, इन बैठकों का विवरण निम्नानुसार है:

### बोर्ड ऑफ गवर्नर्स की बैठक

- \* 39 वीं बैठक 14.09.2017
- \* 40 वीं बैठक 26.02.2018

### वित्त समिति की बैठक

- \* 33 वीं बैठक 14.09.2017
- \* 34 वीं बैठक 26.02.2018

### सीनेट की बैठक

- \* 22 वीं बैठक 18.06.2017
- \* 23 वीं बैठक 04.02.2018

### भवन निर्माण समिति की बैठक (BWC)

- \* 32 वीं बैठक 09.10.2017
- \* 33 वीं बैठक 14.03.2018

बोर्ड ऑफ गवर्नर्स

बोर्ड ऑफ गवर्नर्स की वर्तमान संरचना इस प्रकार है:

क्र.सं.	नाम	पद
1	श्री विनय कुमार मोदी अध्यक्ष, बोर्ड ऑफ गवर्नर्स एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर	अध्यक्ष
2	प्रोफेसर एस जी देशमुख निदेशक, एबीवी-आईआईआईटीएम ग्वालियर	सदस्य
3	श्री प्रशांत अग्रवाल निदेशक (आईआईआईटी), कमरा नंबर 210, सी विंग, मानव संसाधन विकास मंत्रालय, शास्त्री भवन, नई दिल्ली - 110 015	सदस्य
4	डॉ. बी के मूर्ति वैज्ञानिक 'जी' एवं समूह समन्वयक (एचआरडी प्रभाग), इलेक्ट्रॉनिक्स एवं सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय कमरा नंबर 4070, इलेक्ट्रॉनिक्स निकेतन, 6, सीजीओ कॉम्प्लेक्स, नई दिल्ली - 110 003	सदस्य
5	श्री सुलेमान सचिव, सूचना प्रौद्योगिकी विभाग, एम. पी. सरकार, बल्लभ भवन, भोपाल	सदस्य
6	प्रोफेसर देवांग वी खाखर निदेशक, भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, बॉम्बे पवई, मुंबई 400 076	सदस्य
7	प्रोफेसर साईबाल चट्टोपाध्याय निदेशक, भारतीय प्रबंधन संस्थान कलकत्ता डायमंड हार्बर रोड जोका, कोलकाता (कलकत्ता) - 700104	सदस्य
8	प्रोफेसर अनिल डी सहस्रबुद्धे अध्यक्ष अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद (एआईसीटीई) 7 वीं मंजिल, चंद्र लोक भवन, जनपथ, नई दिल्ली -110001	सदस्य
9	सुश्री विद्या नातमपल्ली सीनियर डायरेक्टर - रणनीति, माइक्रोसॉफ्ट रिसर्च इंडिया, 9, लावेल रोड, बेंगलोर -560001	सदस्य



## भटल बिहारी वामपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

10	प्रोफेसर राजेंद्र साहू प्रोफेसर, एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर	सदस्य
11	प्रोफेसर शशिकला तपस्वी प्रोफेसर, एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर	सदस्य
12	श्री पंकज गुप्ता रजिस्ट्रार इंचार्ज एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर	सचिव

### शैक्षणिक सीनेट (2017-18): सदस्य और आमंत्रित गण

क्र.सं.	नाम
1.	<b>प्रोफेसर एस जी देशमुख</b> निदेशक, एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर
2.	<b>प्रोफेसर कर्मेंशु,</b> जेएनयू, नई दिल्ली
3.	<b>प्रोफेसर कृपा शंकर</b> भूतपूर्व प्रोफेसर, भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, कानपुर
4.	<b>प्रोफेसर जी सी नंदी</b> आईआईआईटी, इलाहाबाद
5.	<b>श्री कुंतल डे</b> आईबीएम
6.	<b>डॉ हेमंत आनंद</b> पूर्व प्रोफेसर, आईआईएचएमआर, जयपुर
7.	<b>प्रोफेसर सतीश चंद</b> प्रोफेसर, जेएनयू नई दिल्ली
8.	<b>प्रोफेसर जी के शर्मा</b> एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर
9.	<b>प्रोफेसर एस तपस्वी</b> एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर
10.	<b>प्रोफेसर अनुपम शुक्ला</b> एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर

क्र.सं.	नाम
11.	<b>प्रोफेसर राजेंद्र साहू</b> एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर
12.	<b>प्रोफेसर आदित्य त्रिवेदी</b> एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर
13.	<b>डॉ. महुआ भट्टाचार्य</b> सह - प्राध्यापक, एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर
14.	<b>डॉ मनीषा पटनाइक</b> सह - प्राध्यापक एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर
15.	<b>डॉ. पी के सिंग</b> सह - प्राध्यापक, एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर
16.	<b>डॉ. पंकज श्रीवास्तव</b> सह - प्राध्यापक एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर
17.	<b>डॉ. गौरव अग्रवाल</b> सह - प्राध्यापक एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर
18.	<b>डॉ. मनोज पटवर्धन</b> सह - प्राध्यापक एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर
19.	<b>डॉ. अनुराग श्रीवास्तव</b> सह - प्राध्यापक एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर

## भटल बिहारी वामपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

क्र.सं.	नाम
20.	<b>डॉ. जॉयदीप धर</b> सह - प्राध्यापक, एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर
21.	<b>डॉ. रितु तिवारी</b> सह - प्राध्यापक, एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर
22.	<b>डॉ. ज्ञान प्रकाश</b> सह - प्राध्यापक, एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर
23.	<b>डॉ. नवल बाजपेयी</b> सह - प्राध्यापक, एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर
24.	<b>डॉ. अजय कुमार</b> सह - प्राध्यापक, एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर
25.	<b>डॉ. विशाल व्यास</b> सहायक - प्राध्यापक, एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर
26.	<b>डॉ. मनोज दाश</b> सहायक - प्राध्यापक, एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर
27.	<b>डॉ. विनय सिंह</b> सहायक - प्राध्यापक, एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर

क्र.सं.	नाम
28.	<b>डॉ. डब्ल्यू डब्ल्यू गॉडफ्रे</b> सहायक - प्राध्यापक, एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर
29.	<b>डॉ. अनुराज सिंह</b> सहायक - प्राध्यापक, एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर
30.	<b>डॉ. प्रसेनजित चाणक</b> सहायक - प्राध्यापक, एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर
31.	<b>डॉ. सौम्या भदौरिया</b> सहायक - प्राध्यापक, एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर
32.	<b>डॉ. नीतेश कुमार</b> सहायक - प्राध्यापक, एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर
33.	<b>डॉ. यश दौलतानी</b> सहायक - प्राध्यापक, एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर
34.	<b>डॉ. गौरव कौशल</b> सहायक - प्राध्यापक, एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर
35.	<b>श्री पंकज गुप्ता</b> रजिस्ट्रार इंचार्ज, एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर

### संस्थान की मान्यता / पुरस्कार एवं ख्याति

संस्थान नीचे दी गई तालिका में दिखाए गए विभिन्न क्षेत्रों में मान्यता, पुरस्कार एवं ख्याति प्राप्त कर रहा है:

क्र.सं.	पुरस्कार / मान्यता	वर्ष
1	एनआईआरएफ श्रेणी में प्रबंधन में 51-75 बैंड और इंजीनियरिंग में 101-150 बैंड में श्रेणी प्राप्त की।	2018
2	इंडिया टुडे बेस्ट इंजीनियरिंग कॉलेजेस में 21वीं रैंक	2017
3	यूआई ग्रीन मीट्रिक 164 वीं ग्लोबल रैंक (यूनिवर्सिटी इंडोनेशिया द्वारा सम्मानित) और ग्रीन यूनिवर्सिटी में भारत में पहली रैंक	2017
4	करियर 360 द्वारा शीर्ष बिजनेस स्कूलों में 34 वीं रैंक	2018
5	करियर 360 द्वारा इंजीनियरिंग कॉलेजों में एएए रेटेड	2017
6	करियर 360 द्वारा विश्वविद्यालयों की श्रेणी में रेटेड एए+	2017

### संस्थान का बुनियादी ढांचा

संस्थान के पास कई छात्रावासों और इमारतों के साथ 150 एकड़ में फैला एक बड़ा बुनियादी ढांचा है। कुछ प्रासंगिक जानकारी निम्नलिखित उप विषयों में संक्षेप में विस्तृत है:

कुल क्षेत्रफल	150 (एकड़) / 2, 35, 445 (वर्गमीटर)
निर्मित क्षेत्र	21,000 (वर्गमीटर)

### संपत्ति / भवन संसाधन

लड़कों हेतु छात्रावास	3
लड़कियों हेतु छात्रावास	1
मनोरंजन	1
खेल परिसर	1
ओपन एयर थिएटर	1
सेमिनार हॉल	1

### कार्य प्रगति पर-वर्ष 2017-18

निम्नलिखित भवन के निर्माण कार्य प्रगति पर हैं

क्र.सं.	संपत्ति / भवन	ग्राउंड एरिया (वर्गमीटर में)
1	सम्मेलन केन्द्र	5,595
2	फैकल्टी आवास	5,402
3	स्टार्ट-अप सेंटर / गेस्ट हाउस	2,388
4	उपयोगिता परिसर (दुकानें / बैंक / स्कूल आदि)	3,315
	कुल	16,700



### बाधा मुक्त वातावरण

संस्थान दिव्यांग व्यक्तियों (पीडब्ल्यूडी) की जरूरतों के प्रति संवेदनशील है। हमारी प्रतिबद्धता के रूप में, संस्थान ने परिसर को एक बाधा मुक्त वातावरण बनाने का प्रयास किया है। हालांकि, सुधार की संभावना रहती है। नीचे दी गई तालिका पीडब्ल्यूडी के लिए बाधा मुक्त वातावरण के प्रावधानों का विवरण प्रदर्शित करती है :

### पीडब्ल्यूडी के लिए बाधा मुक्त वातावरण के प्रावधानों का विवरण

क्र.सं.	भवन का नाम	रैम्प	रेल	शौचालय
1.	एडमिन बिल्डिंग	हाँ	हाँ	हाँ
2.	डिपार्टमेंट ब्लॉक ए	हाँ	हाँ	हाँ
3.	ब्लॉक-बी (एलटी-1)	हाँ	हाँ	हाँ
4.	ब्लॉक-बी (एलटी-2)	हाँ	हाँ	हाँ
5.	डिपार्टमेंट ब्लॉक-सी	हाँ	हाँ	हाँ
6.	डिपार्टमेंट ब्लॉक-डी	हाँ	हाँ	हाँ
7.	डिपार्टमेंट ब्लॉक-ई	हाँ	हाँ	हाँ
8.	डिपार्टमेंट ब्लॉक -5	हाँ	हाँ	हाँ
9.	बॉयज हॉस्टल -1	हाँ	हाँ	हाँ
10.	बॉयज हॉस्टल -2	हाँ	हाँ	हाँ
11.	बॉयज हॉस्टल -3	हाँ	हाँ	हाँ
12.	गर्ल्स हॉस्टल	हाँ	हाँ	हाँ
13.	कैफेटेरिया	हाँ	हाँ	हाँ
14.	खेल भवन	हाँ	हाँ	हाँ
15.	ओपन एयर थियेटर	जरूरत नहीं	हाँ	हाँ
16.	अंतर्राष्ट्रीय आगंतुक हॉस्टल	हाँ	हाँ	हाँ
17.	एमडीपी केंद्र	हाँ	हाँ	हाँ
18.	सेमिनार हॉल	हाँ (बाहर से)	हाँ	नहीं

### अन्य उपलब्ध सुविधाएं

उपर्युक्त सुविधाओं के अलावा, संस्थान अन्य सुविधाएं भी प्रदान करता है, जो नीचे दिए गए हैं:

1. दो गोल्फ कार्ट
2. हॉस्टल और डिस्पेंसरी में व्हील चेयर

### रैंप उपलब्ध हैं -

- अ) एलआरसी
- ब) एटीएम
- स) सेमिनार हॉल में प्रवेश पर
- द) औषधालय

संस्थान एलआरसी और नए अकादमिक ब्लॉक में लिफ्ट भी प्रदान करता है।

## नेटवर्क का बुनियादी ढांचा

नेटवर्क सिस्टम को अबाधित बनाए रखने के लिए, संस्थान ने नेटवर्क इन्फ्रास्ट्रक्चर के लिए नीचे दिये गये कुछ कदम उठाये हैं :

1. नए सिस्को कोर स्विच के साथ मौजूदा एकसट्रीम कोर स्विच की खरीद और प्रतिस्थापन ;
2. मौजूदा 1 जीबीपीएस लाइन में 20 एमबीपीएस लाइन का जोड़ ;
3. एफ-ब्लॉक की नेटवर्क केबलिंग और परीक्षण ;
4. नए ब्लॉक (एफ, जी और एलटी -2) पर सिस्को डिस्ट्रीब्यूशन स्विच की खरीद और स्थापना ;
5. वाई-फाई से लर्निंग रिसोर्स सेंटर के वाचनालयों को सक्षम बनाया तथा ;
6. फायरवॉल कॉन्फिगरेशन के लिए डेल सर्वर क्लास मशीन की खरीद हुई ;

## शैक्षणिक कार्यक्रम

इस संस्थान में एक उत्कृष्ट शैक्षणिक माहौल है जो हर स्तर पर सीखने को प्रोत्साहित करता है। पारंपरिक प्रक्रियाओं के बजाय एक अधिक संवादात्मक और विश्लेषणात्मक शिक्षण पद्धति अपनाई जाती है। संस्थान में, शिक्षण गतिविधियाँ शिक्षार्थियों को अधिक सक्रिय रूप से सोचने और आत्मविश्वास के साथ चुनौतीपूर्ण कार्य करने के लिये प्रोत्साहित भी करती हैं। संस्थान में छात्रों के पास न केवल उनके शैक्षणिक प्रयासों में मार्गदर्शन करने के लिए सबसे अच्छा संकाय है, बल्कि उन्हें नवीनतम पीढ़ी के उपकरणों और एक सर्व-सुविधा सम्पन्न परिसर के रूप में सर्वोत्तम बुनियादी ढांचा प्रदान किया गया है।

एबीवी-आईआईआईटीएम में अकादमिक कार्यक्रमों को वर्गीकृत नहीं किया जाता है। यहां, एम.टेक. करने वाले छात्रों को प्रबंधन के विषय सिखाए जाते हैं ; जबकि एमबीए का अध्ययन करने वालों को सूचना प्रौद्योगिकी के उपयोग और अनुप्रयोगों में पर्याप्त शिक्षा प्रदान की जाती है। छात्र मूल्यांकन एक सतत प्रक्रिया है, जिसमें गृह कार्य, कक्षा परीक्षण, प्रयोगशाला कार्य, प्रस्तुतियाँ, परियोजनाएँ और क्विज शामिल हैं। इस तरह के दृष्टिकोण के पीछे प्रमुख विचार, छात्रों को आत्मनिर्भर बनाने और चुनौतीपूर्ण परिस्थितियों का सामना करने के लिए आश्चस्त करना है।

## बी.टेक. (सीएसई)

यह 4 साल का स्नातक कार्यक्रम है। यह कार्यक्रम जुलाई 2017 से शुरू किया गया है। प्रथम बैच में 40 छात्रों को शामिल किया गया था। इस कार्यक्रम (सामान्य उम्मीदवारों के लिए) की कटऑफ रैंक 12736 थी।

## इंटीग्रेटेड पोस्ट ग्रेजुएट (आईपीजी)

यह 5-वर्षीय आईपीजी, आईटी और प्रबंधन के पहलुओं को एक समन्वित पाठ्यक्रम के तहत प्रस्तुत करने के लिए शुरू किया गया था। बाजार की आवश्यकताओं को ध्यान में रखते हुए, उन पेशेवरों को तैयार करना आवश्यक है जो प्रबंधन एवं आईटी मुद्दों में पारंगत हैं। इस कोर्स को विशेष रूप से उन स्थितियों को संबोधित करने के लिए बनाया गया है जिनके समाधान के लिये प्रबंधन एवं आईटी दोनों विषयों का व्यापक ज्ञान आवश्यक है। इस अध्ययन पाठ्यक्रम के सफल समापन के पश्चात उम्मीदवारों को मौजूदा और नई प्रौद्योगिकियों के संसाधन अनुकूलन और एकीकरण में विशिष्ट आवश्यकताओं से निपटने की उम्मीद है।

यह 5 वर्ष या 10 सेमेस्टर का कोर्स है, जो आईटी (सूचना प्रौद्योगिकी) में बी.टेक. + एम.टेक. या बी.टेक. (आईटी) + एमबीए प्रदान करता है। पहले 6-सेमेस्टर बी.टेक. पाठ्यक्रम को कवर करते हैं जबकि शेष 4 सेमेस्टर एम.टेक. या एमबीए पर केंद्रित होते हैं। एमटेक के विद्यार्थी वजीफे के भी उम्मीदवार होते हैं।

## आईपीजी कार्यक्रम प्रवेश

इस कार्यक्रम में प्रवेश सीएसएबी (केंद्रीय सीट आवंटन बोर्ड) काउंसलिंग के माध्यम से होता है। सामान्य उम्मीदवारों के लिए ए आई ईईई के समापन रैंक नीचे दी गई तालिका में दिखाए गए हैं:

वर्ष	सामान्य उम्मीदवारों के लिए समापन रैंक
2015	आईपीजी - 18025
2016	आईपीजी - 17860
2017	आईएमजी - 22199
	आईएमटी - 17772
	बीसीएस - 12736

### पोस्ट ग्रेजुएट – एम टेक (मास्टर इन टेक्नोलॉजी)

यह एक 4-सेमेस्टर कार्यक्रम है जिसे आदर्श रूप से दो साल में पूरा किया जाता है, जो कंप्यूटर विज्ञान और इंजीनियरिंग में एम टेक की डिग्री है। इस पोस्ट ग्रेजुएट कोर्स का उद्देश्य सूचना प्रौद्योगिकी के ऐसे विशेषज्ञों और पेशेवरों का विकास करना है जो आईटी उद्योग में वर्तमान पीढ़ी की जटिलताओं की मांगों का मुकाबला करने में सक्षम हों। वर्तमान परिस्थितियों में, ऐसी तकनीकों का होना आवश्यक है जो तेज और उद्देश्यपूर्ण हों। एम टेक कार्यक्रम का उद्देश्य तकनीकी क्षमताओं और प्रबंधकीय क्षमताओं में विशेषज्ञों को विकसित करना है।

संस्थान डिजिटल कम्प्यूनिंकेशन, एडवांस नेटवर्क, वीएलएसआई एवं इंफॉर्मेशन सिस्टिम के क्षेत्रों में 4-सेमेस्टर एम.टेक. कार्यक्रम प्रदान करता है। पहले दो सेमेस्टर कोर्स वर्क के लिए समर्पित हैं, जबकि दो सेमेस्टर असाईमेंट के लिये हैं।

#### एम टेक प्रवेश

प्रवेश के लिए, संस्थान उसी प्रक्रिया का अनुसरण करता है जैसा कि आईआईटी में अपनाया गया है। विशेषज्ञ समिति के समक्ष प्रवेश गेट स्कोर एवं व्यक्तिगत साक्षात्कार पर आधारित हैं।

### पोस्ट ग्रेजुएट – एमबीए (मास्टर ऑफ बिजनेस एडमिनिस्ट्रेशन)

यह एक 4-सेमेस्टर कार्यक्रम है जो एमबीए की डिग्री प्रदान करता है। इस पाठ्यक्रम को वर्तमान कार्यक्षेत्रों में व्यावसायिक रुझान और उद्योगों की आवश्यकताओं को ध्यान में रखते हुए डिजाइन किया गया है। कार्यक्रम का उद्देश्य विभिन्न कार्यक्षेत्रों में अभिनव पेशेवरों का निर्माण करना है जैसे कि विपणन, वित्त, मानव संसाधन और व्यवसाय संचालन। इसमें वर्तमान पीढ़ी के अनुप्रयोग एससीएम (आपूर्ति श्रृंखला प्रबंधन), ईआरपी (एंटर्प्राइज रिसोर्स प्लानिंग), सीआरएम (ग्राहक संबंध प्रबंधन) और ई-कॉमर्स भी शामिल हैं।

छात्रों को समूह चर्चा, व्यक्तिगत साक्षात्कार एवं मान्य CAT / MAT / CMAT स्कोर के माध्यम से चुना जाता है।

### डॉक्टरल कार्यक्रम – पीएचडी

हर साल, एबीवी-आईआईआईटीएम प्रतिष्ठित डॉक्टरेट डिग्री प्रदान करता है जो सामान्यतया विश्वविद्यालयों द्वारा प्रदाय होती हैं। डॉक्टरेट कार्यक्रम छात्रों को अनुसंधान के संबंधित क्षेत्र में अद्वितीय विशेषज्ञता देता है। अभ्यर्थी एबीवी-आईआईआईटीएम के प्रतिष्ठित फैकल्टी के तहत काम करते हैं, जो विभिन्न और कुशल विद्वानों के साथ कंधे से कंधा मिलाकर सीखते हैं। संस्थान आईटी और प्रबंधन के क्षेत्रों में डॉक्टरेट प्रदान करता है। हालांकि, डॉक्टरेट कार्यक्रमों के लिए कोई समय प्रतिबंध नहीं है, सामान्यतया वे 3-5 वर्षों के भीतर पूरे हो जाते हैं। पीएचडी कार्यक्रम करने वाले उम्मीदवार एमएचआरडी (मानव संसाधन विकास मंत्रालय) द्वारा निर्धारित मानदंडों के आधार पर स्कॉलरशिप के हकदार हैं और समय-समय पर संस्थान द्वारा शैक्षणिक एवं अन्य मापदंडों की पूर्ति के अधीन हैं।

इस कार्यक्रम के लिए छात्रों को प्रवेश के लिए तय किए गए सर्वोत्तम मापदंडों के आधार पर संस्थान द्वारा लिखित परीक्षा, प्रस्तुति और व्यक्तिगत साक्षात्कार के माध्यम से चुना जाता है। प्रवेश प्रक्रिया पूर्णतः पारदर्शी एवं निष्पक्ष है।

### पीएचडी प्रवेश

प्रवेश, लिखित परीक्षा, उम्मीदवार के शोध के संभावित क्षेत्र और व्यक्तिगत साक्षात्कार की प्रस्तुति पर आधारित है। चयन प्रक्रिया के लिए IIT / IIMs एवं संस्थान की फैकल्टी के साथ एक विशेषज्ञ समिति का गठन किया जाता है। लिखित परीक्षा के लिए पाठ्यक्रम को विज्ञापित किया गया है और इसे वेबसाइट पर डाला गया है। आम तौर पर, प्रवेश वर्ष में दो बार किया जाता है (जैसा कि आईआईटी में)। निम्नलिखित प्रासंगिक आँकड़े प्रासंगिक हैं:

सेमेस्टर	प्राप्त आवेदन	शॉर्टलिस्टेड उम्मीदवारों की संख्या	चयनित उम्मीदवारों की संख्या
जुलाई 2015	121	93	22
जुलाई 2016	137	71	15
जुलाई 2017	124	76	12



## भटल बिहारी राजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

### डॉक्टरल उपाधि (वर्ष 2017-18 के दौरान)

क्र.सं.	पीएचडी स्कॉलर का नाम	पर्यवेक्षक	शोध का शीर्षक	विवा वायस आयोजन
1	श्री जय प्रकाश	डॉ. पी के सिंग	डाटा क्लस्टरिंग यूजिंग नेचर-इन्सपायर्ड एल्गोरिदम्स - ए सिंगल एण्ड मल्टी ऑब्जेक्टिव पर्सपेक्टिव	22.04.2017
2	श्री बी अधियामन	प्रो राजेंद्र साहू	डेवलपमेंट एण्ड वेलिडिेशन ऑफ स्ट्रक्चर्ड मॉडल फॉर रेनफॉल प्रिडिक्शन : ए केश ऑफ इंडियन सब-कांटेनेंट	25.04.2017
3	श्री मनीष कश्यप	डॉ. महुआ भट्टाचार्य	मेडिकल इमेज रजिस्ट्रेशन बाय लोकेटिंग रिलायबल लैंडमाक्स एण्ड कन्सट्रक्टिंग रोबस्ट रीजन डिस्क्रिपशन	15.07.2017
4	श्री भरत गर्ग	प्रोफेसर जी के शर्मा	एनर्जी एफिशिएन्ट एक्यूरेसी अवेयर वीएलएसआई आर्किटेक्चर फॉर इमेज प्रोसेसिंग एप्लीकेशन्स यूजिंग एप्रोक्सिमेट कम्प्यूटिंग	01.09.2017
5	सुश्री निशा चौरसिया	प्रो. एस तपस्वी एवं डॉ. जॉयदीप धर	इश्यूज इन एनर्जी अवेयर सर्वर कन्सोलिडेशन स्कीम्स इन क्लाउड कम्प्यूटिंग	27.11.2017
6	सुश्री साधना मिश्रा	प्रो आदित्य त्रिवेदी	परफॉरमेंस स्टडी ऑफ काओपरेटिव कम्प्यूनिक्शन टेकनीक्स फॉर कॉगनिटिव रेडियो नेटवर्क्स	08.12.2017
7	श्री विकास माहोर	डॉ. मनीषा पटनाइक	वेरियेशन टोलरेन्ट रोबस्ट डोमिनो सर्किट्स फॉर फिनफेट प्रोसेसर्स	18.12.2017
8	श्री एन प्रभु	डॉ. प्रदीप स्वर्णकार	एन्टी-न्यूक्लियर एनर्जी मूवमेंट इन इंडिया : एन एक्प्लोरेटरी स्टडी ऑफ एस्टेबलिशमेंट ऑफ सिविल न्यूक्लियर पावर इन कुडान्कुलम इंडिया	18.12.2017
9	श्री मुकेश कुमार मिश्रा	आदित्य त्रिवेदी एवं प्रो. डॉ. के. के. पटनाइक	परफॉरमेंस स्टडी ऑफ स्पेक्ट्रल एण्ड एनर्जी एफिशिएन्ट हेट्रोजीनियस सेल्यूलर नेटवर्क्स	27.03.2018

## भटल बिहारी राजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

### प्रवेश (वर्ष 2017-18)/छात्रों की संख्या

वर्ष	कोर्स	अवधि	सामान्य		पिछड़ा वर्ग		अ.जाति		अ. जनजाति		दिव्यांग		कुल
			लड़के	लड़कियाँ	लड़के	लड़कियाँ	लड़के	लड़कियाँ	लड़के	लड़कियाँ	लड़के	लड़कियाँ	
2017	आईपीजी आईएमटी	5 वर्ष	41	4	23	1	14	1	5	2	1	1	93
2017	आईपीजी आईएमटी		19	7	13	2	8	2	4	0	0	0	55
2017	एम.टेक.	2 वर्ष	28	12	11	7	6	4	0	1	0	0	69
2017	एमबीए	2 वर्ष	10	5	2	0	0	0	0	0	0	0	17
2017	पीएचडी	-	4	4	2	0	2	0	0	0	0	0	12

वर्ष 2017-18 में छात्रों को प्रवेश	
पीएचडी	11
एम.टेक.	69
एमबीए	17
आईपीजी	148
बी.टेक. (सीएसई)	41
कुल	286

वर्ष 2017-18 में कुल छात्र	
पीएचडी	49
एम.टेक.	145
एमबीए	62
आईपीजी	611
बी.टेक. (सीएसई)	41
कुल	908

### छात्रों को छात्रवृत्ति (2017-2018)

संस्थान एमएचआरडी, भारत सरकार द्वारा स्नातकोत्तर और पीएचडी कार्यक्रमों में नामांकित छात्रों को वित्तीय सहायता के मासिक भुगतान के लिए फेलोशिप / सहायता के रूप में जारी किये दिशानिर्देश का पालन करता है।

अवधि : परास्नातक रु. 12400 मासिक, 2 वर्ष के लिये

पीएचडी के स्तर पर रु. 25000 मासिक, पहले 2 साल के लिये और रु. 28000 मासिक शेष 3 वर्ष के लिये

### निम्नलिखित छात्रों को छात्रवृत्ति प्रदान की गई :

क्र.सं.	कार्यक्रम	छात्रवृत्ति पाने वाले छात्रों की संख्या
1	आईपीजी	68
2	एम.टोक (2016-17)	67
3	एम.टेक. (2017-18)	68
4	पीएचडी	49

## भटल बिहारी राजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

इसके अलावा, नीचे दी गई सारणी 2017-18 की अवधि के दौरान मैरिट-कम-मीन्स छात्रवृत्ति से संबंधित जानकारी प्रदान करती है और 2017-18 की अवधि के लिए राज्य छात्रवृत्ति का विवरण:

### वर्ष 2017-18 के दौरान दी गई छात्रवृत्तियाँ (मैरिट-कम-मीन्स)

क्र.सं.	छात्र का नाम (आईपीजी बैच)	छात्र अनुक्रमांक
	बी.टेक (सीएसई)	
1.	अमल शाजी	2017 बीसीएस - 010
2.	आकांशा तिवारी	2017 बीसीएस - 008
	<b>आईएमटी - 5 वर्ष</b>	
1	मरियाला साईकल्याण	2017 आईएमटी - 052
2	सृजन कांकने	2017 आईएमटी - 081
3.	प्रियांश गहराना	2017 आईएमटी - 069
4.	ओजसवा शर्मा	2017 आईएमटी - 102
5.	सुगुला जगदीश	2017 आईएमटी - 082
6.	कर्णी श्रीनिवास राव	2017 आईएमटी - 046
	<b>आईएमजी - 5 वर्ष</b>	
1	कुशाग्र गर्ग	2017 आईएमजी - 070
2	शुभम भावसार	2017 आईएमजी - 049
3	अभिषेक सिंह	2017 आईएमजी - 063
4	अभिषेक चौरसिया	2017 आईएमजी - 002

### 2017-18 की अवधि के लिये राज्य छात्रवृत्ति का विवरण

क्र.सं.	छात्र का नाम	रोल नंबर	छात्रवृत्ति राशि	राशि (रुपये)
1	अन्नी गुप्ता	2013आईपीजी-22	बिहार राज्य शासन	8800
2	अभय चतुर्वेदी	2017बीसीएस-003	म.प्र. राज्य सरकार एमएमएमवीवाय	86900
3	अभिषेक पांडे	2017आईएमजी-004	म.प्र. राज्य सरकार एमएमएमवीवाय	53400
4	अरिहंत जैन	2017आईएमटी-096	म.प्र. राज्य सरकार एमएमएमवीवाय	75400
5	आशीष गवांडे	2017आईएमजी-014	म.प्र. राज्य सरकार एमएमएमवीवाय	75400
6	केतन गुप्ता	2017आईएमटी-101	म.प्र. राज्य सरकार एमएमएमवीवाय	75400
7	मोहित अग्रवाल	2017आईएमजी-032	म.प्र. राज्य सरकार एमएमएमवीवाय	63400
8	यशवंत साध	2017आईएमजी-080	म.प्र. राज्य सरकार एमएमएमवीवाय	75400
9	शेषन सनिवाल	2014आईपीजी-80	बिहार राज्य शासन	19020
			<b>कुल</b>	<b>514,100</b>

## प्रशिक्षण और प्लेसमेंट

एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर बदलती प्रशिक्षण आवश्यकताओं के लिए छात्रों को उपयुक्त बनाने के लिए प्रशिक्षण और प्लेसमेंट पर केंद्रित है। निम्नलिखित अनुभाग संस्थान के प्लेसमेंट आंकड़ों का विवरण देता है।

### प्लेसमेंट के आँकड़े

2017-18 बैच के छात्रों के लिए कैंपस प्लेसमेंट अगस्त 2017 से शुरू हुए। जिन छात्रों ने ग्रीष्मकालीन इंटरनशिप ली थी, उन्होंने इंटरनशिप के दौरान सराहनीय कार्य किया था और उन्हें प्री-प्लेसमेंट ऑफर (पीपीओ) प्रदान किए गए थे। आईपीजी - एम.टेक. के कुल 07 छात्रों ने पीपीओ प्राप्त किया। सत्र 2017-18 के दौरान, कई संगठनों ने अंतिम प्लेसमेंट के लिए अपनी रुचि दिखाई है और कुल 36 कंपनियों ने एमटेक, और एमबीए के छात्रों के प्लेसमेंट के लिए संस्थान का दौरा किया। इन 36 कंपनियों में से 22 कंपनियों ने एमटेक छात्रों को काम पर रखने के लिए संस्थान का दौरा किया। कैंपस प्लेसमेंट प्रक्रिया के लिए कुल 134 छात्र उपस्थित हुए और 77 छात्रों द्वारा 120 अंतिम प्लेसमेंट ऑफर प्राप्त किए जा रहे हैं। उच्चतम प्रस्तावित पैकेज था, मेसर्स माइक्रोसॉफ्ट द्वारा 33.00 लाख प्रति वर्ष। 18 छात्रों ने उच्च अध्ययन और 02 छात्रों ने अपने स्वयं के स्टार्टअप स्थापित करने का विकल्प चुना। कुछ पीजी- एमटेक छात्रों ने प्लेसमेंट प्रक्रिया में भाग नहीं लिया क्योंकि वे शिक्षा के क्षेत्र में अपने करियर बनाने के इच्छुक थे या कुछ पीएसयू / सरकारी नौकरियों में रुचि रखते थे।

एमबीए के लिए, कुल 14 कंपनियों ने संस्थान का दौरा किया। जिसमें से 03 कंपनियां एमटेक और एमबीए बैच के लिए समान थीं। प्रबंधन प्लेसमेंट प्रक्रिया में, कुल 57 छात्र कैंपस प्लेसमेंट में प्रस्तुत हुए; जिसमें से 43 छात्रों को अंतिम प्लेसमेंट के प्रस्ताव मिले। तीन (03) छात्रों ने उच्च अध्ययन का विकल्प चुनने का फैसला किया है और 04 छात्रों ने अपने स्टार्टअप शुरू किए हैं। उच्चतम पेशकश पैकेज मेसर्स एक्सट्रीया द्वारा रु. 7.8 लाख प्रति वर्ष था। शेष छात्रों ने उच्च अध्ययन या पीएसयू/सरकारी नौकरियों का विकल्प चुना है।

एम.टेक. (आईपीजी+पीजी) बैच के लिए जाने वाली कंपनियों के नाम नीचे दी गई तालिका में प्रस्तुत किए गए हैं :

क्र.सं.	निरीक्षण तिथि	कंपनी का नाम
1	01.08.2017	डायरेक्ट-आई
2	9-10.08.2017	कारवाले
3	16-17.08.2017	स्मार्टपिक्स
4	18-19.08.2017	एमेजन
5	21-30.8.2017	स्मार्टक्यूब
6	22.08.2017	पेटीएम
7	31.08.2017	सोकरति
8	3-8.9.2017	एक्सट्रीया
9	4-5.9.2017	इनफोज
10	19-20.09.2017	इन्फोसिस
11	25.09.2017	एचसीएल

क्र.सं.	निरीक्षण तिथि	कंपनी का नाम
12	09.10.2017	वस्सर लैब्स
13	25-27 .10.2017	आईबीएम
14	01-03.11.2017	गो-जैक
15	06-08.11.2017	टीसीएस
16	08.11.2017	डैल आर एण्ड डी
17	03.01.18	बीएनवाय मेलन
18	08.02.18	ड्रोयस लैब्स
19	12.02.18	इन्टेलीकस टेक प्रा.लि.
20	26.02.18	तेजस नेटवर्क
21	04.05.18	एम्पलॉयवायज
22	18.05.18	1 एमजी



## भटल बिहारी राजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

एमबीए (आईपीजी + पीजी) बैच के लिये आने वाली कंपनियों के नाम नीचे तालिका में दिए गए हैं :

क्र.सं.	निरीक्षण तिथि	कंपनी का नाम
1	21-30.8.2017	स्मार्ट क्यूब
2	31.08.2017	सोकरति
3	3-8.9.2017	एक्सट्रिया
4	18.9.2017	नगारो
5	23.10.2017	जारो एजुकेशन
6	14.11.17	एचडीएफसी बैंक
7	14.12.17	एचडीएफसी म्यूचल फंड
8	09.01.18	टीसीएस
9	12.03.18	टीसीएस (एचआर)
10	17.04.18	असाही ग्लास
11	26-30.05.18	इम्पेक्टस
12	27.04.18	मेन्सर कन्सलटिंग
13	08.05.18	99 एकड
14	08.05.18	ग्रोइस्टो

कुछ छात्र प्लेसमेंट के लिए एक से अधिक प्रस्ताव प्राप्त करने में सफल रहे। नीचे दी गई तालिका वर्ष 2016-17 और 2017-18 में प्लेसमेंट के अन्य विवरणों के साथ इन छात्रों का विवरण प्रस्तुत करती है:

क्र.सं.	कोर्स	कुल छात्र		कुल योग्य छात्र		कुल छात्र जो चयनित हुए		योग्य छात्रों का चयन (%)	
		2016-17	2017-18	2016-17	2017-18	2016-17	2017-18	2016-17	2017-18
1	आईपीजीएमटेक	97	88	86	82	68 (20*)	61*	79.1	74.4
2	पीजीएमटेक	85	74	47	52	15	13	31.91	25
3	आईपीजीएमबीए	23	16	15	15	6	12	40	80
4	आईपीजीएमबीए	7	44	7	42	5	31	71.4	73.8

इंटरनशिप

संस्थान छात्रों को विभिन्न औद्योगिक संगठनों में इंटरनशिप के दौरान औद्योगिक वातावरण अनुभव करने का अवसर भी प्रदान करता है। नीचे दी गई सारणी में ऐसी इंटरनशिप की जानकारी प्रस्तुत है:

क्र.सं.	छात्र का नाम	रोल नम्बर	स्ट्रीम	इंटरनशिप के लिए उद्योग का नाम
1	अभिषेक अंजना	2014आईपीजी-001	आईपीजी-एमटेक	इन्फोरिडा टेक्नोलॉजीज
2	अभिषेक सिंह	2014आईपीजी-002	आईपीजी-एमटेक	लीप एंड स्केल ग्रोथ पार्टनर्स
3	आदर्श त्रिवेदी	2014आईपीजी-003	आईपीजी-एमटेक	इनोप्लेक्सस
4	अदिति अग्रवाल	2014आईपीजी-004	आईपीजी-एमटेक	एक्सप्लोराजी एडवेंचर्स प्राइवेट लिमिटेड
5	आकांक्षा गोयल	2014आईपीजी-005	आईपीजी-एमटेक	एसएस इंस्टीट्यूट इनकोरपोरेटेड
6	आकाश सोनी	2014आईपीजी-006	आईपीजी-एमटेक	यूथ एम्पावरमेंट फाउंडेशन
7	अक्षत अग्रवाल	2014आईपीजी-008	आईपीजी-एमटेक	ईबीएसवीवाई इन्फोटेक प्राइवेट लिमिटेड।
8	आलोक सिंह	2014आईपीजी-009	आईपीजी-एमटेक	इनोप्लेक्सस
9	अमर कुमार	2014आईपीजी-010	आईपीजी-एमटेक	कनिष्क प्रा. लिमिटेड
10	अमर प्रकाश	2014आईपीजी-011	आईपीजी-एमटेक	क्विज (क्वेटजल प्राइवेट लिमिटेड)
11	अनंत उपाध्याय	2014आईपीजी-013	आईपीजी-एमटेक	ब्रेनप्ले लर्निंग सॉल्यूशन
12	अनिकेत गुप्ता	2014आईपीजी-014	आईपीजी-एमटेक	बीएनवाय मेलन टेक्नोलॉजी
13	अंजलि	2014आईपीजी-015	आईपीजी-एमटेक	मैक्सट्रॉन इनोवेशन
14	अंकुर सिंघल	2014आईपीजी-016	आईपीजी-एमटेक	आइडियालूम वेंचर्स प्राइवेट लिमिटेड
15	अंशुल जैन	2014आईपीजी-017	आईपीजी-एमटेक	शेनन ऑटोमोटिव इंडिया प्राइवेट लिमिटेड
16	अनुराग शर्मा	2014आईपीजी-019	आईपीजी-एमटेक	एनालिटिक एज
17	अर्चित जोशी	2014आईपीजी-021	आईपीजी-एमटेक	गो-जेक टेक
18	अर्पित यादव	2014आईपीजी-022	आईपीजी-एमटेक	मिन्त्रा
19	आशीष चौहान	2014आईपीजी-023	आईपीजी-एमटेक	इनफोरिडा
20	आशीष तिवारी	2014आईपीजी-024	आईपीजी-एमटेक	मिन्त्रा
21	आशुतोष द्विवेदी	2014आईपीजी-025	आईपीजी-एमटेक	रीपप.कं.
22	चाहेस चोपड़ा	2014आईपीजी-031	आईपीजी-एमटेक	बीएनवाय मेलन
23	निकिता चिलिवरी	2014आईपीजी-033	आईपीजी-एमटेक	स्पटेज टेकनॉलॉजी
24	डी संजना रेड्डी	2014आईपीजी-034	आईपीजी-एमटेक	क्रिएस्ट टेक्नोलॉजीज
25	दीपक कुमार	2014आईपीजी-035	आईपीजी-एमटेक	कान्गड़ा टेलेन्ट्स प्रा. लि.
26	दिव्यांशु खंडेलवाल	2014आईपीजी-037	आईपीजी-एमटेक	टैबमेन्टर
27	दिव्या कुमारी	2014आईपीजी-038	आईपीजी-एमटेक	नोब्रोकर.कॉम
28	गौरव शर्मा	2014आईपीजी-039	आईपीजी-एमटेक	सिटी टीन्स, कोटा
29	जी प्रभु तेजा	2014आईपीजी-040	आईपीजी-एमटेक	क्रिप्टैक्स
30	कसुलनती साई प्रमोद	2014आईपीजी-045	आईपीजी-एमटेक	खालीजेब
31	खुशबू कुमारी	2014आईपीजी-046	आईपीजी-एमटेक	सिटी कनेक्शंस टेक्नोलॉजीज प्रा. लिमिटेड
32	कृति सिंघल	2014आईपीजी-050	आईपीजी-एमटेक	इनोप्लेक्सस

## भटल बिहारी नगपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

33	लेखनी अग्रवाल	2014आईपीजी-051	आईपीजी-एमटेक	रेडकारपेट
34	माधवेंद्र सिंह	2014आईपीजी-053	आईपीजी-एमटेक	इंफोरिडा टेक्नोलॉजीज
35	मयंक अग्रवाल	2014आईपीजी-055	आईपीजी-एमटेक	नज.मी
36	मोना	2014आईपीजी-056	आईपीजी-एमटेक	जुमोसन इंटरनेशनल रिसर्च कंसल्टेंसी प्रालि
37	नेहा सिंह	2014आईपीजी-059	आईपीजी-एमटेक	ब्यूरोसिस फर्नीचर प्राइवेट लिमिटेड
38	पूमड्ला साई प्रसाद राव	2014आईपीजी-060	आईपीजी-एमटेक	एलमोन्क
39	साई प्रसाद	2014आईपीजी-060	आईपीजी-एमटेक	एलमोन्क
40	प्रज्वल गुप्ता	2014आईपीजी-061	आईपीजी-एमटेक	बिजीजेंस टेक्नोलॉजीज एलएलसी
41	प्रखर देव गुप्ता	2014आईपीजी-062	आईपीजी-एमटेक	टॉपर
42	प्रतीक नयन डैश	2014आईपीजी-063	आईपीजी-एमबीए	इवन कील लर्निंग सॉल्यूशंस लि.
43	राहुल संत	2014आईपीजी-064	आईपीजी-एमटेक	माय मनी मंत्रा
44	राहुल वर्मा	2014आईपीजी-065	आईपीजी-एमटेक	यात्रा ऑनलाइन प्राइवेट लिमिटेड
45	राहुल	2014आईपीजी-066	आईपीजी-एमटेक	कनैजन
46	राहुल	2014आईपीजी-066	आईपीजी-एमटेक	कनैजन
47	ऋतिक वर्मा	2014आईपीजी-068	आईपीजी-एमटेक	गो-जेक टेक
48	रोहित कुमार	2014आईपीजी-070	आईपीजी-एमटेक	इनोप्लेक्सस
49	सागर शर्मा	2014आईपीजी-071	आईपीजी-एमटेक	रोपोसो
50	अभिनव संघ	2014आईपीजी-074	आईपीजी-एमटेक	वाँओसम
51	संजीका कुमारी	2014आईपीजी-076	आईपीजी-एमटेक	सिटीकनेक्टस टेक्नोलॉजीज प्रा. लिमिटेड
52	सौम्या त्रिपाठी	2014आईपीजी-077	आईपीजी-एमबीए	हन्गर बॉक्स-ईट गुड टेक्नोलॉजीज प्रा.लि.
53	सौरभ शर्मा	2014आईपीजी-078	आईपीजी-एमटेक	मिन्त्रा
54	शांतनु त्रिपाठी	2014आईपीजी-079	आईपीजी-एमटेक	एलुसीडाटा
55	शिवम सिन्हा	2014आईपीजी-082	आईपीजी-एमटेक	क्यूबोल
56	शिवानी मंडेलिया	2014आईपीजी-083	आईपीजी-एमबीए	भारतीय स्टेट बैंक
57	श्रुति अग्रवाल	2014आईपीजी-084	आईपीजी-एमटेक	बीएनवाय मेलन
58	शुभम जारोली	2014आईपीजी-085	आईपीजी-एमटेक	गोआईबीबो-आईबीबो ग्रुप
59	शुभम शर्मा	2014आईपीजी-086	आईपीजी-एमटेक	एएआईसी टेक्नोलॉजीज
60	शुभम वाष्ण्य	2014आईपीजी-088	आईपीजी-एमटेक	जीरोस्टैक
61	स्नेहा सुसरला	2014आईपीजी-090	आईपीजी-एमटेक	टाटा रिसर्च डिजाइन एंड डेवलपमेंट सेंटर
62	सुरुचि आर्य	2014आईपीजी-092	आईपीजी-एमटेक	लीप एंड स्केल ग्रोथ पार्टनर्स
63	सैयद शमीरूर रहमान	2014आईपीजी-093	आईपीजी-एमटेक	क्यूबोल
64	तान्या शर्मा	2014आईपीजी-094	आईपीजी-एमटेक	मिन्त्रा
65	उत्कर्ष गोयल	2014आईपीजी-096	आईपीजी-एमटेक	मिन्त्रा
66	वैभव खंडेलवाल	2014आईपीजी-098	आईपीजी-एमटेक	फिंड शॉपसेंस रिटेल टेक्नोलॉजीज प्रा.लि.
67	वैभव विशाल	2014आईपीजी-099	आईपीजी-एमटेक	सिटी टीन्स
68	वर्षा सचान	2014आईपीजी-100	आईपीजी-एमटेक	एफएलयूटीयूआर(सिविल एवं सोशल आर्ग.)

## भटल बिहारी नगपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

69	विपिन कुमार	2014आईपीजी-103	आईपीजी-एमटेक	क्लिक.एआई
70	विशाखा चिचरा	2014आईपीजी-104	आईपीजी-एमटेक	टीपीपीआर
71	यश टिबरेवाल	2014आईपीजी-105	आईपीजी-एमटेक	कंगरा कलर्स प्राइवेट लिमिटेड
72	युसरा कुरैशी	2014आईपीजी-106	आईपीजी-एमटेक	तोश इनोवेशंस प्राइवेट लिमिटेड
73	अर्पित खंडेलवाल	2014आईपीजी-107	आईपीजी-एमटेक	गाआईबीबो-आईबीबो ग्रुप
74	इवी अग्रवाल	2014आईपीजी-108	आईपीजी-एमटेक	क्लिक.एआई
75	एंजेल सूर्यवंशी	2014आईपीजी-112	आईपीजी-एमटेक	कोडजज
76	सोमित मित्तल	2014आईपीजी-114	आईपीजी-एमटेक	क्लिक.एआई
77	देवाशीष राँय	2014आईपीजी-115	आईपीजी-एमटेक	विटी ब्रेन्स
78	बुद्ध प्रिय मौर्य	2014आईपीजी-116	आईपीजी-एमटेक	कनिष्का आईटी प्राइवेट लिमिटेड
79	सुनील कुमार	2014आईपीजी-117	आईपीजी-एमटेक	सिटी टीन्स
80	सचिन शर्मा	2014आईपीजी-118	आईपीजी-एमटेक	द सोलर लैब्स
81	जयंत मूंदड़ा	2014आईपीजी-119	आईपीजी-एमबीए	बिल्डकॉन इंडस्ट्रीज प्रा. लिमिटेड
82	शुभम गोयल	2014आईपीजी-120	आईपीजी-एमटेक	जेमिनी सॉल्यूशंस प्राइवेट लिमिटेड
83	स्नेहिथ जोनिकोड	2014आईपीजी-121	आईपीजी-एमटेक	एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर
84	निस्ता गौतम	2014आईपीजी-124	आईपीजी-एमटेक	कार्टेशियन कंसल्टेंसी
85	चंडक वैष्णव नरेश	2014आईपीजी-127	आईपीजी-एमटेक	इनमोबी
86	प्रियांश सिंह	2017आईएस17	पीजी- एमटेक	एसएजी, डीआरडीओ
87	अभिषेक सिंह	2017एमबीए-01	पीजी - एमबीए	वेक्टस इन्डस्ट्रीज लिमिटेड
88	आलोक कुमार पांडेय	2017एमबीए-02	पीजी - एमबीए	एक्जोनोबेल इंडिया लिमिटेड
89	अंकित अग्रवाल	2017एमबीए-03	पीजी - एमबीए	एसबीआई
90	अंशिता अग्रवाल	2017एमबीए-04	पीजी - एमबीए	एनटीपीसी
91	अंशुल गुप्ता	2017एमबीए-05	पीजी - एमबीए	कैटरपिलर आईएनसी
92	एनवित सक्सेना	2017एमबीए-06	पीजी - एमबीए	जे के टायर एंड इंडस्ट्रीज लिमिटेड
93	चरणिका मैती	2017एमबीए-07	पीजी - एमबीए	कलकत्ता पोर्ट ट्रस्ट
94	ध्रुव कुमार	2017एमबीए-08	पीजी - एमबीए	एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर
95	कार्तिक सत्यन नांबियार	2017एमबीए-10	पीजी - एमबीए	एसकेएफ इंडिया प्रा लिमिटेड
96	कृष्ण कुमार	2017एमबीए-11	पीजी - एमबीए	रिलायंस इन्फोकॉम लिमिटेड
97	क्षितिज गोयल	2017एमबीए-12	पीजी - एमबीए	बिरला ज्वेल्स लि.
98	साईशधा लोया	2017एमबीए-13	पीजी - एमबीए	मिन्त्रा डिजाइन प्राइवेट लिमिटेड
99	लकी राज	2017एमबीए-14	पीजी - एमबीए	जेके टायर इंडस्ट्रीज लि
100	मन्नत पंडोह	2017एमबीए-15	पीजी - एमबीए	मदरसन सुमी इन्फोटेक
101	मानसी अग्रवाल	2017एमबीए-16	पीजी - एमबीए	एसबीआई
102	ऋषिका गुप्ता	2017एमबीए-17	पीजी - एमबीए	पंजाब नेशनल बैंक
103	अक्षत अग्रवाल	2014आईपीजी-08	आईपीजी-एमटेक	ईबीएसएवीवीवाय इन्फोटेक प्रा. लिमिटेड



## भटल बिहारी नानपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

### वर्ष 2017-18 में संस्थान में आए अतिथिगण :

कई प्रतिष्ठित आगंतुकों ने वर्ष 2017-18 में संस्थान का दौरा किया है। नीचे दी गई तालिका ऐसी यात्राओं का विवरण प्रस्तुत करती है ;

क्र.सं.	आगंतुक का नाम	विवरण	तिथि
1.	प्रो दिलीप दुरेहा	कुलपति एलएनआईपीई, ग्वालियर	02.04.2017
2.	प्रोफेसर एस सी दत्ता राँय	भारतीय राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी के वैज्ञानिक	03.04.2017
3.	श्री अरुण कर्ण	प्रबंध निदेशक (एटी एंड टी ग्लोबल नेटवर्क सर्विसेज)	8-9.04.2017
4.	श्री विनोद सूद	प्रबंध निदेशक (ह्यूज सिस्टिक)	8-9.04.2017
5.	श्री कुंतल डे	आईबीएम मास्टर इन्वेन्टर, वरिष्ठ सॉफ्टवेयर इंजीनियर, आईबीएम	8-9.04.2017
6.	श्री प्रशांत बंसल	निदेशक एलओटी सेल्स (एरिस कम्युनिकेशन)	8-9.04.2017
7.	श्री अनूप कलबाली	टेक लीड (कोडशेफ)	8-9.04.2017
8.	श्री अमित कासलीवाल	इनसीड एलम-भारत प्रमुख - कॉर्पोरेट सेल्स ऑफ फोर्ड इंडिया	15.04.2017
9.	सुश्री रुचिर मलिक	इनसीड एलम - सहायक निदेशक, टेलेंट डेवलपमेंट, ई.वाई	15.04.2017
10.	श्री आशीष राठी	इनसीड एलम-वीपी-सेल्स एवं एलट्रॉपी, सह-संस्थापक-रियलिटीकांप	15.04.2017
11.	श्री हरमिंदर एम. बरेजा	इनसीड एलम - हेड एचआर रिलायंस इंप्रा ईपीसी	15.04.2017
12.	सुश्री तरुणा गर्ग	इनसीड एलम - परियोजना प्रबंधक-फिडेलिटी इन्वेस्टमेंट्स	15.04.2017
13.	श्री मोहित मेहरा	इनसीड एलम - भारत के प्रमुख-संचालन, सिनेस्टान उत्तरी अमेरिका	15.04.2017
14.	प्रोफेसर एन एम अग्रवाल	एडजंक्ट प्रोफेसर-ओबीएचआरएम-आईआईएम बैंगलोर	15.08.2017
15.	प्रोफेसर आर के गुहा	आईआईटी कानपुर के पूर्व छात्र	15.08.2017
16.	श्री रिपन टीकू	पवई लैब्स के सीईओ जो आईआईटी बॉम्बे में पर इनक्यूबेट हुए थे।	15.08.2017
17.	श्री अनिल के भारद्वाज	निदेशक-दूरसंचार विभाग, संचार और आईटी मंत्रालय	21-22.8.2017
18.	श्री गौतम कुमार	राष्ट्रीय व्यापार प्रबंधक, रिको इंडिया लिमिटेड इंस्टीट्यूट ऑफ मैनेजमेंट टेक्नोलॉजी	21-22.8.2017
19.	श्री दीपक अग्रवाल	महानिदेशक-विकास परामर्श विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय, भारत सरकार	21-22.8.2017
20.	श्री सिद्धार्थ अहलूवालिया	सीईओ, बेबीगोगो	21-22.8.2017
21.	श्री अनुरुद्ध सिंह	ग्लोबल सिस्टम प्राइवेट लिमिटेड	21-22.8.2017
22.	डॉ. संतोष विश्वकर्मा	एसोसिएट प्रोफेसर, आईआईटी, इंदौर	21-22.8.2017
23.	श्री नितिन प्रकाश	सीईओ, प्रकाश आईटी कंसल्टिंग एंड सॉल्यूशंस प्राइवेट लिमिटेड	21-22.8.2017
24.	श्री नागेन्द्रा सक्सेना	ई-गवर्नेंस मैनेजर स्मार्टसिटी ग्वालियर	21-22.8.2017
25.	श्री संजय पांडे	प्रमुख एनआईसी, ग्वालियर	21-22.8.2017
26.	डॉ. मनीष गुप्ता	डॉ. मनीष गुप्ता प्रोफेसर, आईआईटी बैंगलोर	11-12.10.2017
27.	एच ई समरगुल अदमकुलोवा	किर्गिज गणराज्य के राजदूत-भारत गणराज्य	29.10.2017
28.	श्री विवेक शेजवलकर	महापौर-ग्वालियर	29.10.2017
29.	प्रोफेसर शेखर वर्मा	डीन, आईआईटी इलाहाबाद	3-5.11.2017
30.	प्रोफेसर राजकुमार बुया	मेलबर्न विश्वविद्यालय, ऑस्ट्रेलिया	3-5.11.2017

## भटल बिहारी गजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

31.	श्री प्रसेनजित दास	टीसीएस	3-5.11.2017
32.	डॉ. मसाहिको मोरी	निदेशक इलेक्ट्रॉनिक्स और फोटोनिक्स अनुसंधान संस्थान, जापान	3-5.11.2017
33.	प्रो नीलेश बी मेहता	आईआईटी, बंगलौर	3-5.11.2017
34.	प्रोफेसर एच एम गुप्ता	पूर्व प्रोफेसर-आईआईटी दिल्ली	3-5.11.2017
35.	प्रोफेसर ए के चतुर्वेदी	निदेशक, आईआईटी रुड़की	05.11.2017
36.	प्रोफेसर बंशीधर माझी	निदेशक, आईआईआईटीडीएम, कांचीपुरम	05.11.2017
37.	प्रोफेसर पी के जैन	निदेशक, आईआईआईटीडीएम, जबलपुर	05.11.2017
38.	श्री रणजॉय डे	प्रमोटर, आरडी एसोसिएट नई दिल्ली	9-10.11.2017
39.	श्री सुरेश रंगादुराई	भारत - बिजनेस हेड, एक्सिस ऑटोमेशन प्राइवेट लिमिटेड	11-12.11.2017
40.	सुश्री शैव्या सिंह राठौर	सेल्स निदेशक-204 आईएनसी	11-12.11.2017
41.	श्री अनिल कुमार सिंह	प्लांट हेड, अक्जोनोबेल लिमिटेड	11-12.11.2017
42.	प्रोफेसर राजेन गुप्ता	प्रोफेसर, प्रबंधन विकास, (एमडीआई), गुडगांव	17.12.2017
43.	प्रो. सुधांशु राय	एसोसिएट प्रोफेसर-कोपनहेगन बिजनेस स्कूल	18.12.2017
44.	प्रो. स्नेहलता जसवाल	एसोसिएट प्रोफेसर, एल. एम. थापर स्कूल ऑफ मैनेजमेंट	19-20.12.2017
45.	डॉ. विधु गौर	फैकल्टी, एमडीआई गुडगांव	19-20.12.2017
46.	प्रोफेसर श्रीनिवास गुंटा	फैकल्टी, आईआईएम इंदौर	21.12.2017
47.	श्री एम. ढाकरे	महाप्रबंधक, बीएसएनएल ग्वालियर	21.12.2017
48.	डॉ. सुनील खेरे	जागरण विश्वविद्यालय भोपाल	22.12.2017
49.	प्रोफेसर एल के दास	आईआईटी दिल्ली	26.01.2018
50.	डॉ. जयजीत भट्टाचार्य	केपीएमजी	26.01.2018
51.	डॉ. अमृत पुजारी	एनआईटी-नागालैंड	26.01.2018
52.	श्री अनिल त्यागी	वीपी (विनिर्माण), एलजी इलेक्ट्रॉनिक	26.01.2018
53.	प्रोफेसर एल के माहेश्वरी	पूर्व-कुलपति बिट्स, पिलानी	19.01.2018
54.	डॉ. डी के दुबे	निदेशक डीआरडीई, ग्वालियर	20.01.2018
55.	श्री रवि वर्मा	डीईओ देवास	20.01.2018
56.	श्री विनीत चिरानिया	सीईओ ट्रेनर	20.01.2018
57.	डॉ. डी के दुबे	निदेशक, डीआरडीई ग्वालियर	20.01.2018
58.	प्रोफेसर एस डी सप्रे	सेवानिवृत्त प्रोफेसर, एमएलआईटी, भोपाल	16.02.2018
59.	प्रोफेसर रमेश के अग्रवाल	जेएनयू, दिल्ली	26-30.3.2018
60.	प्रोफेसर विवेक कुमार सिंह	बीएचयू, वाराणसी	26-30.3.2018
61.	डॉ. शिरीष शेवड़े	आईआईएससी बंगलौर	26-30.3.2018
62.	डॉ. ए डी दिलीप	आईआईटी मंडी	26-30.3.2018
63.	डॉ. श्रीपर्णा साहा	आईआईटी, पटना	26-30.3.2018

## भटल बिहारी राजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

### संकाय

एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर के संकाय सदस्य प्रतिबद्ध शिक्षक और अग्रणी शोधकर्ता हैं। एक साझा भावना के अंतर्गत काम करने के कारण फैकल्टी मेंबर जो विशेषज्ञता अर्जित करते हैं, वह उनके शोध एवं कक्षा अध्यापन दोनों में परिलक्षित होती हैं। एबीवी-आईआईआईटीएम छात्रों को इस ज्ञान तक अद्वितीय पहुंच मिलती है। संकाय सदस्यों को देश भर में एफडीपी / एमडीपी और कार्यशालाओं / सम्मेलनों के आयोजन के लिए जाना जाता है। उन्होंने मान्यता प्राप्त प्रकाशकों के साथ विशेषज्ञता के अपने क्षेत्रों में विभिन्न पुस्तकें लिखी हैं। निम्नलिखित तालिका संकाय सदस्यों के सांकेतिक अनुसंधान क्षेत्रों को इंगित करती है।

क्र.सं.	व्यापक क्षेत्र	विषय-वस्तु
1	नैनो विज्ञान और प्रौद्योगिकी	मटेरियल प्रोपरटीज, सेंसर डिजायन एण्ड एप्लीकेशन, नैनो-इलेक्ट्रॉनिक्स, जीएनआर इन स्पिनट्रॉनिक्स, नैनो सीएमओएस, नैनो-एफईटी ईएमएस, नैनो रिस्क मैनेजमेंट
2	सिग्नल एवं इमेज प्रोसेसिंग	डिजीटल सिग्नल प्रोसेसिंग, डिजीटल फिल्टर डिजायन, स्पीच प्रोसेसिंग, डिजीटल एण्ड वायरलेस कम्यूनिकेशन, सीडीएमए सिस्टम्स, एआई, बायोमेडिकल इमेज प्रोसेसिंग
3	नेटवर्क और सूचना सुरक्षा	ऑपरेटिंग सिस्टम्स, कम्प्यूटर नेटवर्किंग, नेटवर्क सिक्यूरिटी, नेटवर्क मैनेजमेंट, वायरलेस एडहोक नेटवर्क्स, डाटा सिक्यूरिटी, मल्टी मीडिया सिक्यूरिटी, वायरलेस नेटवर्क सिक्यूरिटी, क्रिप्टोग्राफी, क्वांटम क्रिप्टोग्राफी, एप्लीकेशन्स ऑफ बायोमेट्रिक्स इन सिक्यूरिटी
4	कम्प्यूटिंग	सॉफ्ट कम्प्यूटिंग, क्वांटम कम्प्यूटिंग एण्ड इनफॉर्मेशन, डिस्ट्रीब्यूटेड एण्ड कम्प्यूटिंग एण्ड ऑप्टिमाइजेशन टेक्नीक्स, ग्लिडकम्प्यूटिंग, पैरेलल कम्प्यूटिंग मोबाइल कम्प्यूटिंग, डाटा माइनिंग, बायो इनफॉर्मेटिक्स, रिलायबिलिटी, मल्टी ऑब्जेक्टिव ऑप्टिमाइजेशन, कम्प्यूटेशनल फिजिक्स, कम्प्यूटेशनल बायोलॉजी
5	इंटेलिजेंट सिस्टम डिजाइन	आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस, रोबोटिक्स, न्यूरल नेटवर्क्स फजी एंड जेनेटिक सिस्टम, नेचर इंस्पायर्ड अप्रोच, आईटी इन रोबोटिक्स, इवोल्यूशनरी कम्प्यूटिंग
6	मॉडलिंग और सिमुलेशन	फायनेंशियल मॉडलिंग, टाइम सीरीज एनालिसिस, पैटर्न फॉर्मेशन इन बायोलॉजिकल सिस्टम, मटेरियल एण्ड डिवायस मॉडलिंग, इनोवेशन एण्ड डिफ्यूजन इन मार्केटिंग मॉडल, इनवायरमेंट मॉडलिंग सिस्टम रियायबिलिटी
7	विपणन	कस्टमर रिलेशनशिप मैनेजमेंट, ब्रांड मैनेजमेंट, सर्विस मैनेजमेंट, न्यू प्रोडक्ट डेवलपमेंट, न्यूरो मार्केटिंग, सोशल मार्केटिंग
8	वित्त	एनालिसिस ऑफ फायनेंशियल सिस्टम्स, फाइनेंशियल रिस्क मैनेजमेंट, स्टोक मार्केट एनालिसिस, इकोनॉमेट्रिक एनालिसिस
9	ऑपरेशंस	सप्लाइ चेन मैनेजमेंट, टेक्नॉलॉजी मैनेजमेंट, टोटल क्वालिटी मैनेजमेंट, सर्विस ऑपरेशंस मैनेजमेंट, ऑपरेशंस मैनेजमेंट
10	आईटी और सिस्टम	बिजनेस प्रोसेस मैनेजमेंट, एन्टरप्राइज सिस्टम्स, सॉफ्टवेयर प्रोजेक्ट मैनेजमेंट, एनालिसिस एण्ड डिजायन ऑफ इंफॉर्मेशन सिस्टम्स, ई-बिजनेस मॉडलिंग एण्ड सिम्यूलेशन ऑफ बिजनेस सिस्टम्स
11	शासन और प्रबंधन	ई-गवर्नेंस, पब्लिक प्राइवेट पार्टनरशिप, पब्लिक पॉलिसी एनालिसिस डेवलपमेंट मैनेजमेंट, नॉन फॉर प्रोफिट मैनेजमेंट।
12	मानव संसाधन प्रबंधन	ट्रेनिंग एण्ड डेवलपमेंट, परफॉर्मेंस अप्रेजल, कम्पनसेशन, टेलेंट मैनेजमेंट, कन्ज्यूमर बिहेवियर

## भटल बिहारी राजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

13	संगठनात्मक व्यवहार	बिहेवियरल एप्लीकेशन ऑफ आर्गनाइजेशन थ्योरी टू स्टडी इन्टीट्यूशनल रिफार्मर्स लीडरशिप, एन्प्रैन्योरशिप, मोटिवेशन
14	आईटी सक्षम उत्पाद और सेवाएँ	ई-एज्यूकेशन, ई-गवर्नेंस, ई-हेल्थ, ई-टेरिज्म, ई-बिजनेस, आईटी लोकलाइजेशन
15	विश्वसनीयता का सिद्धांत	सॉफ्टवेयर रियायबिलिटी, फॉल्ट डिटेक्शन, लाइफ टेस्टिंग, रिलायबिलिटी ग्रोथ, मॉडलिंग, इन्डस्ट्रीयल रिलायबिलिटी, रिलायबिलिटी ऑफ रोबोटिक्स सिस्टम्स, फ़ज़ी लॉजिक, सॉफ्ट कम्प्यूटिंग

### संकाय सदस्य और उनकी सम्बंधित विशेषज्ञता क्षेत्रों की सूची

नीचे दी गई तालिका एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर और उनके विशेषज्ञता के क्षेत्र की सूची प्रस्तुत करती है।

<p><b>प्रोफेसर जी के शर्मा</b> पीएचडी (आईआईटी-रुड़की) प्राध्यापक एरिया ऑफ इन्टरैस्ट: एनर्जी अवेयर कम्प्यूटिंग, एप्रोक्सिमेट कम्प्यूटिंग, सिस्टम-ऑन-चिप (एसओसी) आर्किटेक्चर</p>
<p><b>प्रोफेसर राजेंद्र साहू</b> पीएचडी (आईआईटी-खड़गपुर), प्राध्यापक एरिया ऑफ इन्टरैस्ट: ईआरपी, सप्लाइ चेन मैनेजमेंट नॉलेज मैनेजमेंट, ई-गवर्नेंस, सिस्टम एनालिसिस और डिजाइन, मॉडलिंग और सिमुलेशन, कॉस्ट अकाउंटिंग</p>
<p><b>प्रोफेसर शशिकला तपस्वी, पीएचडी</b> (आईआईटी-रुड़की) प्राध्यापक एरिया ऑफ इन्टरैस्ट: इमेज एण्ड वीडियो प्रोसेसिंग, मोबाइल नेटवर्क, एडहॉक नेटवर्क</p>
<p><b>प्रोफेसर अनुपम शुक्ला</b> पीएचडी (एनआईटी-रायपुर), प्राध्यापक एरिया ऑफ इन्टरैस्ट: सॉफ्ट कम्प्यूटिंग, एआई, स्पीच प्रोसेसिंग, बायोमेट्रिकल एण्ड बायो इन्फॉमेटिक्स</p>

<p><b>प्रोफेसर आदित्य त्रिवेदी</b> पीएचडी (आईआईटी-रुड़की) प्राध्यापक एरिया ऑफ इन्टरैस्ट: डिजिटल कम्प्यूनिकेशन, एडेप्टिव सिग्नल प्रोसेसिंग</p>
<p><b>डॉ. महुआ भट्टाचार्य</b> पीएचडी (कलकत्ता विश्वविद्यालय), सह-प्राध्यापक एरिया ऑफ इन्टरैस्ट: मेडिकल इमेज प्रोसेसिंग, सॉफ्ट कम्प्यूटिंग, पैटर्न रिकॉग्निशन, आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस</p>
<p><b>डॉ के वी आर्य</b> पीएचडी (आईआईटी-कानपुर) सह - प्राध्यापक एरिया ऑफ इन्टरैस्ट: इमेज प्रोसेसिंग, बायोमेट्रिक्स, इन्फॉर्मेशन सिक्यूरिटी, वायरलेस एडहॉक नेटवर्क, सिक्योर इमेज ट्रांसमिशन,</p>
<p><b>डॉ. पी के सिंग</b> पीएचडी (आईआईटी-खड़गपुर) सह-प्राध्यापक एरिया ऑफ इन्टरैस्ट: सॉफ्ट कम्प्यूटिंग, मल्टी- / मैनी-ऑब्जेक्ट ऑप्टिमाइजेशन, डाटा माइनिंग, कंप्यूटर नेटवर्क, वायरलेस और सेंसर नेटवर्क</p>



<p><b>डॉ. जाँयदीप धार</b> पीएचडी (आईआईटी-कानपुर) सह - प्राध्यापक एरिया ऑफ इन्टररेस्ट: इंडस्ट्रियल मैथेमेटिक्स: मैथेमेटिकल मॉडलिंग और सिम्यूलेशन इल एनवायर्मेंटल, ईएमएस, मैनेजमेंट सिस्टम्स : फाइनेन्शियल मैथेमेटिक्स एण्ड फ़जी लॉजिक एप्लिकेशन</p>	<p><b>डॉ. मनीषा पटनाइक</b> पीएचडी (आईआईटी, खड़गपुर), सह - प्राध्यापक एरिया ऑफ इन्टररेस्ट: सीएमओएस डिवाइस/सर्किट/ सिस्टम को-डिज़ाइन, कैरेक्टराइजेशन एण्ड डिज़ाइन ऑफ लो पावर लॉजिक एण्ड मेमोरी</p>
<p><b>डॉ. मनोज पटवर्धन</b> पीएचडी (जीवाजी यूनिवर्सिटी), सह - प्राध्यापक एरिया ऑफ इन्टररेस्ट: व्यूमन रिसोर्स मैनेजमेंट, चेंज मैनेजमेंट, ऑर्गेनाइजेशनल बिहेवियर, लीडरशिप एण्ड टेलेंट मैनेजमेंट</p>	<p><b>डॉ. गौरव अग्रवाल</b> पीएचडी (बुंदेलखंड विश्वविद्यालय, झाँसी) सह - प्राध्यापक एरिया ऑफ इन्टररेस्ट: फाइनेन्शियल इकोनॉमिक्स इंटरनेशनल फाइनेंस, मॉनेटरी इकोनॉमिक्स, इनवेस्टमेंट मैनेजमेंट</p>
<p><b>डॉ. अनुराग श्रीवास्तव</b> पीएचडी (बरकतउल्ला विश्वविद्यालय, भोपाल); पीडीएफ (उप्सला विश्वविद्यालय, स्वीडन) सह - प्राध्यापक एरिया ऑफ इन्टररेस्ट: कम्प्यूटेशनल फिजिका, नैनो- इलेक्ट्रॉनिक्स (डिवाइस मॉडलिंग), थ्योरिटिकल मॉडलिंग ऑफ नैनोमटेरियल एण्ड नैनोस्ट्रक्चर, आईटी लोकलाइजेशन ई-गवर्नेंस, आईटी एप्लीकेशन्स</p>	<p><b>डॉ. रितु तिवारी</b> पीएचडी (एनआईटी रायपुर) सह - प्राध्यापक एरिया ऑफ इन्टररेस्ट: रोबोटिक्स, आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस, सॉफ्ट कम्प्यूटिंग और एप्लीकेशन</p>
<p><b>डॉ. पंकज श्रीवास्तव</b> पीएचडी (इलाहाबाद विश्वविद्यालय) सह - प्राध्यापक एरिया ऑफ इन्टररेस्ट: थ्योरिटिकल कन्डेन्सड मैटर फिजिक्स, कम्प्यूटेशनल नैनो साइन्स, क्वांटम कम्प्यूटिंग, नैनोइलेक्ट्रॉनिक्स, वीएलएसआई।</p>	<p><b>डॉ. ज्ञान प्रकाश</b> पीएचडी (आईआईटी-कानपुर) सह - प्राध्यापक एरिया ऑफ इन्टररेस्ट: सप्लाइ चेन मैनेजमेंट, सर्विस क्वालिटी, मैनेजमेंट इनफॉर्मेशन सिस्टम, बिजनेस एनालिसिस एण्ड इंटेलिजेंस, पब्लिक सिस्टम्स : ई- गवर्नेंस, हैल्थ एण्ड एनवायरमेंट</p>
<p><b>डॉ. नवल बाजपेयी</b> पीएचडी (पं. रविशंकर शुक्ल विश्वविद्यालय, रायपुर), सह - प्राध्यापक एरिया ऑफ इन्टररेस्ट: बिजनेस स्टेटिस्टिक्स, बिजनेस रिसर्च, मैथड्स, मल्टीवेरियेट एनालिसिस, मार्केटिंग, रिसर्च एण्ड आगेनाइजेशनल बिहेवियर</p>	<p><b>डॉ. प्रदीप स्वर्णकार</b> पीएचडी (आईआईटी कानपुर) सह - प्राध्यापक रुचि का क्षेत्र: एनवायरमेंट सोशलॉजी, रिस्क परसेप्शन एण्ड कम्प्यूनिक्शन, आईसीटी फॉर डेवेलपमेंट</p>
	<p><b>डॉ मनोज कुमार दाश</b> पीएचडी (बरहमपुर विश्वविद्यालय, उड़ीसा) सहायक प्राध्यापक एरिया ऑफ इन्टररेस्ट: मार्केटिंग साइंस, ईकोमेट्रिक्स मॉडलिंग इन मार्केटिंग, मार्केटिंग एनालिटिक्स, मार्केटिंग रिसर्च, कंज्यूमर बिहेवियर</p>

<p><b>डॉ. के. के. पटनायक</b> पीएचडी इन इंजीनियरिंग (बीआईटी-मेसरा) सह - प्राध्यापक एरिया ऑफ इन्टररेस्ट : ग्लिड कम्प्यूटिंग, मोबाइल कम्प्यूटिंग, मल्टी एजेंट सिस्टम</p>	<p><b>डॉ. अनुराज सिंह</b> पीएचडी (आईआईटी-रुड़की) सह-प्राध्यापक-अनुबंध एरिया ऑफ इन्टररेस्ट : मैथेमेटिकल मॉडलिंग, नॉनलाइनियर डायनामिकल सिस्टम, कम्प्यूटेशनल बायोलॉजी, कन्ट्रोल थ्योरी</p>
<p><b>डॉ. अजय कुमार</b> पीएचडी (आईआईटी-रुड़की) सह - प्राध्यापक एरिया ऑफ इन्टररेस्ट : रिलायबिलिटी, स्टेटिसटिक्स, फज़ी सेट्स एण्ड फज़ी लॉजिक, आर्टिमाइजेशन एण्ड सॉफ्ट कम्प्यूटिंग</p>	<p><b>डॉ. प्रसेनजित चाणक</b> पीएचडी (आईआईईएसटी - शिबपुर) सहायक प्राध्यापक-अनुबंध एरिया ऑफ इन्टररेस्ट : डेटा स्ट्रक्चर, मोबाइल कम्प्यूटिंग, वायरलेस सेंसर नेटवर्क, कंप्यूटर नेटवर्क</p>
<p><b>डॉ. विनय सिंह</b> पीएचडी (आईआईटी कानपुर) सहायक प्राध्यापक एरिया ऑफ इन्टररेस्ट : एगाइल उण्ड स्ट्रेटेजिक एप्रोच इन बिजनेस मैनेजमेंट, आईटी फॉर बिजनेस, ईआरपी सिस्टम, एमआईएस, आईटीईएस, सॉफ्टवेयर प्रोजेक्ट मैनेजमेंट, इनोवेशन एण्ड एन्ट्रप्रेन्योरशिप, डेटा माइनिंग और नॉलेज मैनेजमेंट</p>	<p><b>डॉ. सोम्या भदौरिया</b> पीएचडी (आईआईटी-इंदौर) सहायक प्राध्यापक-अनुबंध एरिया ऑफ इन्टररेस्ट : कंप्यूटर आर्गेनाइजेशन एण्ड आर्किटेक्चर, इनफॉरमेन सिक्यूरिटी, नेटवर्क सिक्यूरिटी, आर्टिमाइजेशन टेक्नीक्स</p>
<p><b>डॉ. विशाल व्यास</b> पीएचडी (विक्रम विश्वविद्यालय, उज्जैन) सहायक प्राध्यापक एरिया ऑफ इन्टररेस्ट : फायनेंशियल रिस्क मैनेजमेंट, बिहेवियरल फाइनेंस, प्रोजेक्ट फिजीबिलिट्यांद फाइनेंस, डेरिवेटिव, पोर्टफोलियो मैनेजमेंट, और इनवेस्टमेंट एनालिसिस</p>	<p><b>डॉ. नीतेश कुमार</b> पीएचडी (जेएनयू, नई दिल्ली) सहायक प्राध्यापक-अनुबंध एरिया ऑफ इन्टररेस्ट : डिजायन एण्ड एनालिसिस ऑफ एल्गोरिथम, डीबीएमएस, पैरेलल कम्प्यूटिंग, क्लाउड कम्प्यूटिंग</p>
<p><b>डॉ. डब्ल्यू विल्फ्रेड गॉडफ्रे</b> पीएचडी (आईआईटी, गुवाहाटी) सहायक प्राध्यापक एरिया ऑफ इन्टररेस्ट : आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस-रोबोटिक्स, सॉफ्ट कम्प्यूटिंग, मल्टी-एजेंट सिस्टम, मशीन लर्निंग</p>	<p><b>डॉ. यश दौलतानी</b> फैलो, आईआईएम लखनऊ सहायक प्राध्यापक-अनुबंध एरिया ऑफ इन्टररेस्ट : ऑपरेशन मैनेजमेंट, सर्विस ऑपरेशंस मैनेजमेंट, सप्लाय चैन मैनेजमेंट, टोटल क्वालिटी मैनेजमेंट, लीन सिक्स सिग्मा प्रोसेसेज</p>

एडजंक्ट फैकल्टी

प्रो एच एम गुप्ता पूर्व प्रोफेसर, आईआईटी दिल्ली
प्रो एन के शर्मा पूर्व प्रोफेसर, आईआईटी कानपुर
प्रोफेसर जी एस सिंह पूर्व प्रोफेसर, आईआईटी रुड़की
प्रो प्रेम प्यारे पूर्व डीन, दयालबाग विश्वविद्यालय

प्रो वी एस आर कृष्णा निदेशक (एनआईसी), नई दिल्ली
डॉ. मनीष गुप्ता एडजंक्ट फैकल्टी आईआईआईटी बेंगलोर
डॉ. ए के सिंह पूर्व आयुक्त आईआरएस चेन्नई

अधिकारी एवं स्टाफ

स्टाफ सदस्यों के नाम और उनके पदनाम के नीचे दी गई तालिका :

क्र.सं.	कर्मचारी	पदनाम
1.	श्री पंकज कुमार गुप्ता	रजिस्ट्रार (प्रभारी)
2.	श्री पंकज कुमार गुप्ता	उप पंजीयक (ए एण्ड ए)
3.	श्री डी. पी. सिंग	डिप्टी रजिस्ट्रार (ए एंड पी) प्रतिनियुक्ति पर
4.	श्री दिनेश कु. द्विवेदी	सुरक्षा अधिकारी
5.	डॉ. एकता सकवार	सहायक
6.	श्री अनिल कुमार गर्ग	सहायक (लेखा परीक्षा)
7.	श्री वीरेन्द्र कुमार जोशी	सहायक
8.	श्री संजय कुमार सोनी	पुस्तकालय सहायक
9.	डॉ. जे पी शर्मा	पीए / स्टेनो
10.	श्री विजय कुमार द्विवेदी	लेखाकार
11.	श्री नरेंद्र सिंह तोमर	सहायक
12.	सुश्री दीपा सिंह सिसोदिया	तकनीकी सहायक
13.	श्री त्रेपन सिंह कौंडल	कैशियर
14.	श्री हेमंत प्रताप वर्मा	तकनीकी सहायक
15.	श्री लोकेन्द्र सिंह मावई	तकनीकी सहायक
16.	श्री महेश सिंह धाकड़	लैब असिस्टेंट
17.	श्री रामपाल सिंह कुशवाह	डाटा एंट्री ऑपरेटर
18.	श्री आलोक सिंह जादोन	डाटा एंट्री ऑपरेटर
19.	श्री नरेन्द्र पी.एस. चौहान	लैब असिस्टेंट

## भटल बिहारी गजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

### वर्ष 2017-18 के दौरान संकाय / अधिकारी, जो ग्रहणाधिकार / प्रतिनियुक्ति / ड्यूटी अवकाश / विश्राम पर हैं

- \* श्री डी. पी. सिंह एबीवी-आईआईआईटीएम ग्वालियर से मुख्य प्रशासनिक अधिकारी (प्रतिनियुक्ति पर) आईआईएफएम भोपाल में नियुक्त हुए। उन्हें तीन वर्षों की अवधि (05.04.2017 - 04.04.2020) के लिए प्रतिनियुक्ति दी गई है।
- \* डॉ. प्रदीप स्वर्णकार, एसोसिएट प्रोफेसर, एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर को फुलब्राइट नेहरू अकेडमिक एण्ड प्रोफेशनल एक्सीलेंस फैलोशिप के लिए 01.09.2015-31.05.2018 तक सैन फ्रांसिस्को, कैलिफोर्निया विश्वविद्यालय में शिक्षण और अनुसंधान में संलग्न होने के लिए दी गई है।
- \* डॉ. कर्म वीर आर्य, एसोसिएट प्रोफेसर, एबीवी-आईआईआईटीएम ग्वालियर को 11.09.2017 (ए / एन) को संस्थान से रिलीव कर दिया गया। डॉ. एपीजे अब्दुल कलाम प्राविधिक विश्वविद्यालय, यूपी, इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी संस्थान, लखनऊ, उत्तर प्रदेश में दो साल की अवधि के लिए प्रोफेसर के रूप में भारत सरकार के मानक विदेश सेवा शर्तों पर इनकी नियुक्ति हुई है।

### सम्मेलन / सिम्पोजियम्स

वर्ष 2017-18 में, एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर ने कई सम्मेलनों / संगोष्ठियों / एफडीपी / एमडीपी / अल्पावधि प्रशिक्षण कार्यक्रमों का आयोजन किया और संकाय सदस्यों ने भी नीचे दी गई तालिकाओं में हुए कई सम्मेलनों / संगोष्ठियों में भाग लिया है:

### वर्ष 2017-18 में आयोजित सम्मेलन / संगोष्ठी / एफडीपी / एमडीपी / लघु अवधि प्रशिक्षण कार्यक्रम

क्र.स.	दिनांक	शीर्षक	समन्वयक	प्रतिभागियों की संख्या
1.	3-5.11. 2017	कॉन्फेरेन्स ऑन इनफार्मेशन एण्ड कम्यूनिकेशन टेकनॉलॉजी-सीआईसीटी 2017	प्रो आदित्य त्रिवेदी	100
2.	17-22.12.2017	एकेडमिक राइटिंग एण्ड पब्लिशिंग	डॉ एम दाश	22
3.	19-20.1.2018	एमओएम (माइंड ओवर मैटर) नेशनल टेकनीकल मॉडल एक्जीबिशन एबीवी-आईआईआईटीएम।	डॉ. पंकज श्रीवास्तव	62
4.	15-21.2.2018	स्टेटिस्टिक्स एण्ड रिसर्च मैथोडोलॉजी: एन एक्सप्लोरेशन विद ए स्पेशल फोकस ऑन मल्टीवेरियेट स्टेटिस्टिकल टेक्नीक्स	डॉ. नवल बाजपेयी प्रोफेसर अनुपम शुक्ला डॉ. मनोज दाश	19

### वर्ष 2017-18 के दौरान संकाय सदस्य द्वारा कार्यशाला / सम्मेलन / संगोष्ठी

	डब्ल्यू/सी/एस	रा./अ.रां.	शीर्षक	दिनांक	स्थान	टिप्पणी
प्रो. आदित्य त्रिवेदी	सी	राष्ट्रीय	कम्यूनिकेशन नेटवर्किंग एवं साइबर सिक्यूरिटी	12.04.2017 से 13.04 2017 ग्वालियर	एमिटी विश्वविद्यालय पर 12.04 से	संचार, नेटवर्किंग और साइबर सुरक्षा  13.01.2017 तक आयोजित राष्ट्रीय सम्मेलन में आईसीटी में हाल के रुझान पर एक व्याख्यान दिया



## भटल बिहारी राजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

	सी	अंतर्राष्ट्रीय	सन्मंत्रणा - 2018 ए मल्टी डिस्सीप्लेनरी इंटरनेशनल कांग्रेस ऑन इनोवेशन्स इन साइंस टेक्नॉलॉजी एण्ड मैनेजमेंट-चैलेंजेस एण्ड अपॉर्चुनिटी	05.02.2018 से 07.02.2018 तक	श्री वैष्णव विद्यापीठ विश्वविद्यालय इन्दौर	06.02.2018 को एआईसीटीई, नई दिल्ली और सेंट क्लाउड स्टेट यूनिवर्सिटी, यूएसए द्वारा प्रायोजित 'आईसीटी में रिसर्च ट्रेंड्स' पर बात की।
	एफडीपी	राष्ट्रीय	एफडीपी कम्यूनिकेशन कन्ट्रोल एण्ड नेटवर्किंग	19.02.18 से 23.02.2018	इलेक्ट्रॉनिक्स डिपार्टमेंट ऑफ बीआईईटी झाँसी	21.01.2018 को टीईक्यूआईपी चरण 3 द्वारा प्रायोजित वायरलेस संचार पर एक व्याख्यान दिया
डॉ. एम. भट्टाचार्य	सेशन चेयर	अंतर्राष्ट्रीय	बायोलॉजिकल डेटा माइनिंग, विजुलाइजेशन हाई परफॉर्मेंस कम्प्यूटिंग	13.11.2017 से 16.11.2017	कैन्सस सिटी एमओ, यूएसए	सत्र विषय पर व्याख्यान दिया
डॉ. एम. भट्टाचार्य	सेशन चेयर	अंतर्राष्ट्रीय	कंप्यूटर एडेड डिजायन फॉर बायोमेडीकल एप्लीकेशन	21.12.2017 से 27.10.2017	एनटीएचयू ताइवान	सत्र विषय पर व्याख्यान दिया
डॉ. पंकज श्रीवास्तव	डब्ल्यू	राष्ट्रीय	एसएमडीपी-सी2एसडी थर्ड जेडओपीपी (ओब्जेक्टिव ओरियेंटेड प्रोजेक्ट प्लानिंग) वर्कशॉप	21.10.2017 से 28.10.2017	आईआईटी गुवाहाटी	
डॉ. अनुराज सिंग	सी	अंतर्राष्ट्रीय	12 वां एम्स कॉन्फेरेंस ऑन डायनामिकल सिस्टम, डिफरेंशियल इक्वेशन एण्ड एप्लीकेशन	05.07.2017 से 09.07.2017	नेशनल ताइवान विश्वविद्यालय तोईपेई, ताइवान	
	सी	अंतर्राष्ट्रीय	इंटरनेशनल कॉन्फेरेंस ऑन मैथेमेटिकल मॉडलिंग एंड कम्प्यूटेशन इन बायोलॉजी	12.03.2018 से 14.03.2018	आईआईटी, रुड़की भारत	

## भटल बिहारी गजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

डॉ. गौरव कौशल	एफडीपी	राष्ट्रीय	ट्रेनिंग प्रोग्राम अंडर द इलेक्ट्रॉनिक्स एण्ड आईसीटी अकादमी	06.06.2017 से 07.06.2017	आईआईआईडीएम जबलपुर	6-7 जून को 'अनुक्रमिक सर्किट पर व्याख्यान दिया
---------------	--------	-----------	---	--------------------------	-------------------	--

वर्ष 2017-18 में, एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर के स्टाफ सदस्यों ने भी कई कार्यशालाओं/सम्मेलनों/प्रशिक्षण कार्यक्रम में भाग लिया है:

**2016-17 के दौरान गैर-संकाय अधिकारियों और कर्मचारियों द्वारा कार्यशाला/सम्मेलन/प्रशिक्षण कार्यक्रम में भाग लिया गया।**

नाम	कार्यशाला / सम्मेलन / प्रशिक्षण कार्यक्रम	दिनांक		द्वारा आयोजित
डॉ. एकता सकवार	वर्कशॉप ऑन 'ओरियेन्टेशन ट्रेनिंग प्रोग्राम फॉर जीएफआर -2017'	12.06.2017	12.06.2017	भारत सरकार, सचिवालय संस्थान
	वर्कशॉप ऑन 'पे-फिक्सेशन'	15.11.2017	17.11.2017	प्रशिक्षण एवं प्रबंधन, नई दिल्ली
श्री अनिल कुमार गर्ग	वर्कशॉप ऑन 'पब्लिक प्रोक्यूरमेंट अंडर जीएफआर-2017'	08.06.2017	09.06.2017	भारत सरकार, कार्मिक, लोक शिकायत और पेंशन मंत्रालय, कार्मिक और प्रशिक्षण विभाग, इंस्टीट्यूट ऑफ सेक्रेटेरियल ट्रेनिंग एंड मैनेजमेंट, नई दिल्ली
	वर्कशॉप ऑन 'ओरियेन्टेशन ट्रेनिंग प्रोग्राम फॉर जीएफआर-2017'	12.06.2017	12.06.2017	
	वर्कशॉप ऑन 'पे-फिक्सेशन'	15.11.2017	17.11.2017	
डॉ जे पी शर्मा	स्वच्छ भारत मिशन पर प्रशिक्षण कार्यक्रम	08.05.2017	-	सचिवालय प्रशिक्षण और प्रबंधन संस्थान, (भारत सरकार) नई दिल्ली
	नोटिंग और ड्राफ्टिंग	06.07.2017	07.07.2017	
	वर्कशॉप ऑन ई-ऑफिस	07.09.2017	08.09.2017	
	2 डेज सर्टिफिकेट कोर्स ऑन डिजिटल मार्केटिंग	08.11.2017	09.11.2017	एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर
श्रीमती दीपा सिंह सिसोदिया	कॉन्फरेन्स ऑन इनफॉर्मेशन एण्ड कम्यूनिकेशन टेक्नॉलॉजी-सीआईसीटी-2017	03.11.2017	05.11.2017	एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर, आईआईटी इलाहाबाद, पीडीपीएम, आईआईआईडीएम जबलपुर और आईआईआईडीएम कांचीपुरम द्वारा संयुक्त रूप से आयोजित
	सर्टिफिकेट कोर्स ऑन डिजिटल मार्केटिंग एट बिहेवियरल इकोनॉमिक्स एक्सपेरिमेंट्स एण्ड एनालिटिक्स लेबोरेटरी (बीईई एण्ड एएल)	09.11.2017	10.11.2017	एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर द्वारा आयोजित

## भटल बिहारी राजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

श्री महेश सिंह धाकड़	कॉन्फेरेंस ऑन इनफॉर्मेशन एण्ड कम्यूनिकेशन टेक्नॉलॉजी (सीआईसीटी-2017)	03.11.2017	05.11.2017	एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर
श्री विजय कुमार द्विवेदी	टेक्नीकल वर्कशॉप ऑन जीएसटी एण्ड फाइनेंशियल मैनेजमेंट	08.02.2018	10.02.2018	आईटीपीआर द्वारा आयोजित, नई दिल्ली
श्री संजय कुमार सोनी	20वां नेशनल कन्वेंशन ऑन नॉलेज, लाइब्रेरी एण्ड इंफॉर्मेशन नेटवर्किंग (एनएसीएलआईएन 2017)	28.11.2017	30.11.2017	डीईएलएनईटी नई दिल्ली द्वारा आयोजित
श्री जितेन्द्र दुबे	20वां नेशनल कन्वेंशन ऑन नॉलेज, लाइब्रेरी एण्ड इंफॉर्मेशन नेटवर्किंग (एनएसीएलआईएन 2017)	28.11.2017	30.11.2017	डीईएलएनईटी नई दिल्ली द्वारा आयोजित

### एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर में आयोजित ज्ञानधारा (एक नज़र में)

एबीवी-आईआईआईटीएम, के कर्मचारी सदस्य श्री महेश सिंह धाकड़ ने कई कंप्यूटर प्रशिक्षण कार्यक्रम शुरू किए हैं जिन्हें नीचे सूचीबद्ध ज्ञानधारा के रूप में जाना जाता है:

- \* संस्थान द्वारा आयोजित ज्ञानधारा के तहत कंप्यूटर प्रशिक्षण कार्यक्रम 01.05.2017 से 05.05.2017 (05 दिन) तक श्री महेश सिंह धाकड़ द्वारा समन्वित।
- \* संस्थान द्वारा आयोजित ज्ञानधारा के तहत कंप्यूटर प्रशिक्षण कार्यक्रम 08.05.2017 से 10.05.2018 (03 दिन) तक श्री महेश सिंह धाकड़ द्वारा समन्वित।
- \* संस्थान द्वारा आयोजित ज्ञानधारा के तहत कंप्यूटर प्रशिक्षण कार्यक्रम 24.02.2018 से 24.02.2018 (एक दिन) तक श्री महेश सिंह धाकड़ द्वारा समन्वित।

### 2017-18 में छात्रों और संकाय की उपलब्धि

हमेशा की तरह, इस वर्ष भी एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर के छात्रों और संकायों ने विभिन्न व्यावसायिक उपलब्धि के माध्यम से शिक्षाजगत में अपनी उपस्थिति दर्ज की है। निम्नलिखित खंड, छात्रों और फैकल्टी मेंबर के लिए अलग-अलग इन उपलब्धियों का विवरण देते हैं।

#### छात्रों की उपलब्धि

एमबीए -2016 बैच के छात्र श्री संदीप मौर्य ने इंडियन इंस्टीट्यूट ऑफ साइंस (आईआईएससी) बेंगलूर, प्रवीणा 18 में इंटरशाला-इंडिया के नंबर 1 इंटरशिप प्लेटफॉर्म के माध्यम से कैंपस एम्बेसडर इंटरशिप हासिल की है।

उन्होंने इंटरशाला के माध्यम से आईआईटी बॉम्बे के ई-सेल में कॉलेज प्रतिनिधि इंटरशिप भी हासिल की है।

स्टार्ट-अप कार्यक्रम के तहत शुरू किए गए स्टार्टर ऑटोमेशन एलएलपी, ने टेक्नेक्स 18 के तहत आयोजित स्टार्ट-अप बैटल में भाग लिया था, जो कि आईआईटी-बीएचयू का तकनीकी-प्रबंधकीय उत्सव है, जहाँ 20+ स्टार्ट-अप ने प्रतिस्पर्धा की। अन्य और स्टार्ट-अप बैटल जीत चुके हैं।

आईआईटी बीएचयू में एसएएल का प्रतिनिधित्व करने वाली टीम के सदस्य थे :

1. आदित्य सिंह (2017आईएमजी-006)
2. रुचा पल्लेवार (2017आईएमजी-042)
3. रोहित सिंघल (2014आईपीजी-113)
4. प्रज्ञवल गुप्ता (2014आईपीजी-061)

शास्त्र ऑटोमेशन एलएलपी को अपने वर्तमान उत्पाद ऑटो डिमर डिवाइस के उत्पादन का पैमाना बनाने के लिए निवेशकों से 50000 डॉलर से अधिक के वित्त की पेशकश की गई है।

#### फैकल्टी अचीवमेंट

- \* ग्वालियर के एबीवी-इंडियन इंस्टीट्यूट ऑफ इंफॉर्मेशन टेक्नोलॉजी एंड मैनेजमेंट के सहायक प्रोफेसर डॉ. प्रसेनजीत चाणक को वायरलेस के डिजाइन पर अपनी पीएचडी थीसिस के लिए कंप्यूटर सोसायटी ऑफ इंडिया (सीएसआई) से सर्वश्रेष्ठ पीएचडी थीसिस अवार्ड (प्रथम) 2016-2017 प्राप्त हुआ। फॉल्ट टॉलरेंस एंड ऑब्स्ट्रुल अवॉइडेंस के लिए सेंसर नेटवर्क उनकी थीसिस का शीर्षक है।
- \* डॉ. चाणक को आईईईईई कंज्यूमर इलेक्ट्रॉनिक्स सोसाइटी, यूएसए (<http://cesoc.ieee.org/awards/sall.html>) द्वारा आईईईईई चेस्टर डब्ल्यू सॉल मेमोरियल अवार्ड्स 2017 प्राप्त हुआ।
- \* डॉ. अनुराग श्रीवास्तव, इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी इनोवेशन के समन्वयक और रमन इनोवेशन क्लब के मेंटर को 19-23.03.2018 के दौरान राष्ट्रपति भवन, नई दिल्ली में आयोजित नवाचार और उद्यमिता महोत्सव (फाईन 2018) में भाग लेने के लिए आमंत्रित किया गया था।
- \* 2016-17 के दौरान केंद्र और क्लब की गतिविधियों को भारत के 75 केंद्रों के बीच शीर्ष 10 नवाचार केंद्रों में सूचीबद्ध किया गया है और 20.03.2018 को 04.30 बजे से शाम 5.30 बजे के दौरान वेस्ट हॉल, आरबीसीसी में भारत के राष्ट्रपति और अन्य अधिकारियों के समक्ष प्रस्तुत किया गया है। राष्ट्रपति हाउस द्वारा केंद्र की गतिविधियों की अच्छी सराहना की गई। माननीय राष्ट्रपति द्वारा सभी नवाचारियों और इनोवेशन क्लब के सदस्यों को अपने संबोधन के दौरान सभी शीर्ष 10 केंद्रों की गतिविधियों की सराहना की गई।
- \* इसके अलावा डॉ. श्रीवास्तव को इनोवेशन प्रदर्शनी का दौरा करने के लिए भी आमंत्रित किया गया और 20.03.2018 को दोपहर 2.00 से 5.00 बजे के दौरान ग्रासरूट इनोवेटर्स के साथ बातचीत की, आईटी में एक कृषि क्षेत्र में स्टार्टअप्स और इनोवेटर्स के लिए आयोजित एक विशेष सत्र नवाचार प्रदर्शनी का आयोजन फुटबॉल ग्राउंड, नियर आरबीसीसी हॉल, राष्ट्रपति भवन में किया गया था। टीआईआईसी स्टार्टअप और जमीनी स्तर के नवप्रवर्तक, श्री जय सिंह नरवरिया ने भी अभिनव प्रदर्शनी के दौरान अपने अभिनव उत्पाद स्मार्ट बायो टॉयलेट चेर का प्रदर्शन किया।
- \* डॉ. के के पटनायक को इस वर्ष (2018) में आईईईईई के वरिष्ठ सदस्य के ग्रेड तक बढ़ा दिया गया है। वरिष्ठ सदस्य आईईईईई का उच्चतम प्रोफेशनल ग्रेड है, जिसमें अनुभव और पेशेवर उपलब्धि और परिपक्वता की आवश्यकता होती है।



**एक भारत श्रेष्ठ भारत (ईबीएसबी) :**

एक भारत श्रेष्ठ भारत (ईबीएसबी) 2022 तक न्यू इंडिया बनाने के लिए देश को सांस्कृतिक एकीकरण की दृष्टि से एकरूप में लाने के लिए सरकार के प्रमुख कार्यक्रमों में से एक रहा है। एमएचआरडी ईबीएसबी के तहत इन गतिविधियों के लिए समन्वय मंत्रालय है।

भारत जैसा कोई देश नहीं है, जो विविध, बहुभाषी और बहु सांस्कृतिक है, फिर भी साझा परंपराओं, संस्कृति और मूल्यों के प्राचीन बंधनों से बंधा हुआ है। विभिन्न क्षेत्रों के लोगों और जीवन के तरीकों के बीच इस तरह के बंधन को बढ़ाने और निरंतर पारस्परिक बातचीत के माध्यम से मजबूत करने की आवश्यकता है, ताकि यह पारस्परिकता को प्रोत्साहित करे और भारत जैसे सांस्कृतिक रूप से विशेष देश में, विभिन्न राज्यों के लोगों के बीच, एकता एवं समृद्ध मूल्य प्रणाली को सुरक्षित करे।

माननीय प्रधान मंत्री द्वारा सरदार वल्लभभाई पटेलजी की 140 वीं जयंती के अवसर पर 'एक भारत श्रेष्ठ भारत' की घोषणा 31.10.2015 को की गई। इसके बाद, वित्त मंत्री ने 2016-17 के अपने बजट भाषण में इसकी पहल की। इस अभिनव उपाय के माध्यम से, विभिन्न राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों की संस्कृति, परंपराओं और प्रथाओं का ज्ञान राज्यों के बीच एक बढ़ी हुई समझ और बंधन को जन्म देगा, जिससे भारत की एकता और अखंडता मजबूत होगी।

सभी राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों को राष्ट्रीय स्तर पर राज्यों / केंद्र शासित प्रदेशों की जोड़ी द्वारा कार्यक्रम के तहत कवर किया जाना है।

व्यापक उद्देश्य, विविधता में एकता का जश्न मनाने, राष्ट्रीय एकता की भावना को बढ़ावा देने, समृद्ध विरासत और संस्कृति के मामले को दिखाने के लिए, लंबी अवधि के योगदानों को स्थापित करना और एक ऐसे वातावरण का निर्माण करना है जो सीखने को बढ़ावा देता है, सर्वोत्तम प्रथाओं और अनुभवों को साझा करता है। प्रमुख विषयों में भारत के विचार को एक ऐसे राष्ट्र के रूप में मनाना शामिल है, जिसमें विभिन्न भौगोलिक क्षेत्रों में विभिन्न सांस्कृतिक इकाइयाँ, एक-दूसरे के साथ रहती हैं और बातचीत करती हैं। भारत के विचार को एक ऐसे राष्ट्र के रूप में मनाने के लिए जिसमें विभिन्न भौगोलिक क्षेत्रों में अलग-अलग सांस्कृतिक इकाइयाँ एक-दूसरे के साथ मेल खाती हैं और आपस में बातचीत करती हैं। 2017 में विविध व्यंजनों, संगीत, नृत्य, रंगमंच, वृक्षारोपण की शानदार अभिव्यक्ति, फिल्में और हस्तशिल्प, खेल, साहित्य, त्योहारों की चित्रकारी, मूर्तिकला आदि, लोगों को बंधन और भाईचारे के जन्मजात राग को आत्मसात करने में सक्षम बनाएंगे।

हमारे लोगों को आधुनिक भारतीय राज्य के निर्बाध अभिन्न पतवार के बारे में जागरूक करने के लिए, जिनकी विशाल नींव पर एक विशाल भूभाग फैला है, देश की भू-राजनीतिक ताकत एक और सभी को लाभान्वित करना सुनिश्चित करती है। विभिन्न संस्कृतियों और परंपराओं के घटकों के बीच बढ़ती इंटर-कनेक्टिविटी के बारे में बड़े पैमाने पर लोगों को प्रभावित करने के लिए, जो राष्ट्र निर्माण की भावना के लिए बहुत महत्वपूर्ण है।

इन करीबी परा-सांस्कृतिक बातचीत के माध्यम से राष्ट्र के लिए जिम्मेदारी और उत्तरदायित्व की भावना उत्पन्न करने के लिए, क्योंकि यह अंतर-निर्भरता मैट्रिक्स को निर्बाध रूप से बनाने का इरादा रखता है।

संस्थान ने अक्टूबर-2017 के दौरान ईबीएसबी के एक भाग के रूप में फोटोग्राफी और पेंटिंग प्रतियोगिता (12.10.2017), उद्भव (29.10.2017), निबंध लेखन प्रतियोगिता (31.10.2017), पोस्टर प्रतियोगिता (01.11.2017), पैनल डिस्कशन (02.11.2017) और फूड फिएस्टा (01.2017) का आयोजन किया। संस्थान का उद्देश्य विभिन्न कार्यक्रमों के आयोजन के माध्यम से एक भारत श्रेष्ठ भारत के उपर्युक्त उद्देश्यों को प्राप्त करना है। संलग्न तालिका में कुछ चयनित गतिविधियों को प्रस्तुत किया गया है:

क्र.सं.	दिनांक	गतिविधि	थीम
1.	12.10.2017	फोटोग्राफी और चित्रकला प्रतियोगिता	नागालैंड, मणिपुर और मध्यप्रदेश की सांस्कृतिक विरासत का चित्रण
2.	31.10.2017	निबंध लेखन प्रतियोगिता	नागालैंड मणिपुर और मध्यप्रदेश के औद्योगिक विकास में आईटी और प्रबंधन की भूमिका
3.	01.11.2017	पोस्टर प्रतियोगिता	मौके पर दिए गए थीम के आधार पर

## भटल बिहारी राजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

4.	02.11.2017	पैनल डिस्कशन	नागालैंड, मणिपुर और मध्य प्रदेश में शिक्षित बेरोजगारी
5.	01.12.2017	फूड फिएस्टा	नागालैंड, मणिपुर और मध्य प्रदेश का स्वाद
6.	25.01.2018	गायन / नृत्य / पारंपरिक परिधान प्रतियोगिता	नागालैंड, मणिपुर और मध्य प्रदेश की परंपरा और संस्कृति के अनुसार
7.	26.01.2018	नागालैंड के विशेषज्ञों द्वारा अनुभव साझा करना	नागालैंड की सांस्कृतिक गतिविधियों का अध्ययन
8.	16.02.2018	इंटरैक्टिव टॉक	राष्ट्र के विकास में युवा सशक्तिकरण और युवाओं की भूमिका
	21.02-2018	एक्सटेम्पोर प्रतियोगिता	मौके पर दिए गए विषय
9.	22.02.2018	काव्य प्रतियोगिता	एक भारत श्रेष्ठ भारत
10.	08.03.2018	पैनल डिस्कशन - II	नागालैंड, मणिपुर और मध्य प्रदेश राज्यों में महिला सशक्तिकरण और विकास

### वृक्षारोपण

कैंपस को ग्रीन कैंपस बनाने पर संस्थान का बड़ा ध्यान है। इसलिए, वृक्षारोपण एक नियमित अभ्यास बन गया है। संस्थान सदस्यों और अतिथियों को विभिन्न प्रकार के वृक्षों को रोपित करने के लिए प्रोत्साहित करता है। नीचे दी गई तालिका इस पहल का एक विवरण प्रस्तुत करती है:

### 2017 में वृक्षारोपण

क्र.सं.	तिथि	नाम	संबद्धता	संयंत्र का नाम	स्थान
1.	26.07.2017	नव प्रवेशी बी.टेक. (सीएस) बैच -2017	छात्र	शीशम	बटरफ्लाई कंजर्वेटरी
2.	26.07.2017	नव प्रवेशी आईपीजी-एम.टेक. बैच 2017	छात्र	सागौन	बटरफ्लाई कंजर्वेटरी
3.	26.07.2017	नव प्रवेशी आईपीजी एमबीए बैच 2017	छात्र	पलाश	बटरफ्लाई कंजर्वेटरी
4.	26.07.2017	नव प्रवेशी एमबीए बैच 2017	छात्र	अर्जुन	बटरफ्लाई कंजर्वेटरी
5.	26.07.2017	नव प्रवेशी पीएचडी बैच 2017	छात्र	बीजा-साल	बटरफ्लाई कंजर्वेटरी
6.	04.08.2017	एबीवी-आईआईआईटीएम+ पतंजलि योग समिति + युवा भारत किसान पंचायत, ग्वालियर	छात्र	गुलमोहर - 5 गुड़हल - 2 हरसिंगार - 2 कचनार - 2 अनवला -2	जैव विविधता पार्क

## भटल बिहारी नगपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

7.	15.08.2017	प्रोफेसर एन एम अग्रवाल	सहायक प्रोफेसर आईआईएम बैंगलौर	बीजा	एडमिन बिल्डिंग
8.	15.08.2017	श्री रिपन टीकू	सीईओ पवई लैब्स मुंबई	बीजा	एडमिन बिल्डिंग
9.	15.08.2017	प्रो आर के गुहा	एसएलआईटी लॉगोवाल	बीजा	एडमिन बिल्डिंग
10.	29.10.2017	एचई समरगिउल एडमकुसववा	राजदूत किर्गिज़ रिपब्लिक	पाखर	इंटरनेशनल विजिटर हॉस्टल
11.	05.11.2017	प्रोफेसर ए के चतुर्वेदी	निदेशक आईआईटी रुड़की	हरसिंगार	एल.टी.- । प्रवेश
12.	05.11.2017	प्रो बंसीधर मांझी	निदेशक आईआईआईटीडीएम कांचीपुरम	हरसिंगार	एल.टी.- । प्रवेश
13.	05.11.2017	प्रोफेसर एच एम गुप्ता	आईआईटी दिल्ली	हरसिंगार	एल.टी.- । प्रवेश
14.	05.11.2017	प्रो नीलेश बी मेहता	आईआईएससी, बैंगलोर	हरसिंगार	एल.टी.- । प्रवेश
15.	05.11.2017	प्रो आदित्य त्रिवेदी	एबीवी- आईआईआईटीएम	हरसिंगार	एल.टी.- । प्रवेश
16.	05.11.2017	डॉ. मासाहिको मोरी	निदेशक इलेक्ट्रानिक्स और फोटोनिक्स अनुसंधान संस्थान जापान।	हरसिंगार	एल.टी.- । प्रवेश
17.	11-12.11.17	सुश्री रुचिर मलिक	लीडरशिप विशेषज्ञ	मोगरा	एमडीपी
18.	11-12.11.17	श्री सुरेश रंगादुराई	प्रमुख भारतीय व्यापार	मोगरा	एमडीपी
19.	11-12.11.17	सुश्री शैव्या सिंह राठौर	लीडरशिप कोच	मोगरा	एमडीपी
20.	11-12.11.17	श्री कुशाग्र पांडे	प्रतिभा अधिग्रहण	मोगरा	एमडीपी
21.	11-12.11.17	प्रो दीपू सरकार	एनआईटी, नागालैंड	रात-रानी	एमडीपी
22.	11-12.11.17	श्री अनिल सिंह	अक्जो नोबेल इंडिया	मोगरा	एमडीपी
23.	11-12.11.17	श्री अवधेश कुमार	परनोड रिकार्ड	मोगरा	एमडीपी
24.	11-12.11.17	श्री अपूर्वा शर्मा	बोधश्री	रात-रानी	एमडीपी
25.	11-12.11.17	श्री श्रीनिवास दुद्दु	नागरा कुडेल्क्सी समूह	रात-रानी	एमडीपी
26.	11-12.11.17	श्री गौतम घोष	वी बाँड	रात-रानी	एमडीपी
27.	11-12.11.17	श्री संजय ऋषि	उषा इंटरनेशनल	रात-रानी	एमडीपी
28.	19.01.2018	प्रोफेसर एल के माहेश्वरी,	पूर्व-कुलपति बिट्स पिलानी	बीजा / विजयासर	खेल परिसर

## भटल बिहारी गजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

29.	19.01.2018	ब्रिगेडियर वी. मनोहरन (से.नि.)		बीजा / विजयासर	खेल परिसर
30.	19.01.2018	स्वामी सत्य प्रकाशनन्द	आरकेवीएम ग्वालियर	बीजा / विजयासर	खेल परिसर
31.	19.01.2018	डॉ. पंकज श्रीवास्तव	फैकल्टी कोर्डिनेटर एमओएम 2018	बीजा / विजयासर	खेल परिसर
32.	19.01.2018	डॉ. नीतेश कुमार	फैकल्टी कोर्डिनेटर एमओएम 2018	बीजा / विजयासर	खेल परिसर
33.	20.01.2018	श्री रवि वर्मा	डीईओ देवास	बीजा / विजयासर	खेल परिसर
34.	20.01.2018	श्री विनीत चिरानिया	सीईओ ट्रेनमैन	बीजा / विजयासर	एडमिन-ऑडी रोड
35.	20.01.2018	डॉ. डी के दुबे	निदेशक, डीआरडीई ग्वालियर	बीजा / विजयासर	एडमिन-ऑडी रोड
36.	23.01.2018	डॉ. सी. आर. नागेश	सीनियर साइंटिस्ट, एनवायरमेंट मंत्रालय भारत सरकार	बीजा / विजयासर	जैव विविधता पार्क
37.	23.01.2018	श्री विकास सिंह	सह संयोजक, इनटेक, ग्वालियर	बीजा / विजयासर	जैव विविधता पार्क
38.	23.01.2018	संयुक्त रूप से एमपी इनटेक ग्वालियर चैप्टर के शिक्षकों द्वारा		बीजा / विजयासर	जैव विविधता पार्क
39.	26.01.2018	प्रो. ललित कुमार दास	पूर्व प्रो. आईआईटी दिल्ली	बीजा / विजयासर	एडमिन-ऑडी रोड
40.	26.01.2018	डॉ. जयजीत भट्टाचार्य	पार्टनर केपीएमजी	बीजा / विजयासर	एडमिन-ऑडी रोड
41.	26.01.2018	डॉ अमृत पुजारी	एनआईटी नागालैंड	बीजा / विजयासर	एडमिन-ऑडी रोड
42.	26.01.2018	श्री अनिल त्यागी	फैक्ट्री प्रमुख एलजी इलेक्ट्रॉनिक्स	बीजा / विजयासर	एडमिन-ऑडी रोड
43.	28.03.2018	प्रोफेसर शंकर कुमार पाल	पूर्व निदेशक आईएसआई, कोलकाता	बीजा / विजयासर	जैव विविधता पार्क



## लर्निंग रिसोर्स सेंटर (एलआरसी)

एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर व्यावसायिक उद्देश्य के लिए पुस्तकालय के उपयोग को प्रोत्साहित करता है। व्यक्तिगत और संगठन संबंधित प्राधिकरण से पूर्व अनुमोदन के साथ भुगतान पर, जमा या गैर जमा आधार पर, या तो नियमित रूप से पुस्तकालय का उपयोग कर सकते हैं। पुस्तकालय संदर्भ उद्देश्यों के लिए कई प्रकाशनों को सामने लाता है। पुस्तकालय द्वारा प्रदान की जाने वाली कुछ प्रमुख सेवाएं संदर्भ, रिप्रोग्राफिक, ग्रंथ सूची, दस्तावेज वितरण हैं; डेटा खोज सुविधाएं, अन्य पुस्तकालयों के साथ संसाधन साझा करना आदि। यह संदर्भ, अनुक्रमण और ग्रंथ सूची सेवाओं की पेशकश करने के लिए प्रमुख संस्थानों के पुस्तकालयों के साथ भी नेटवर्क करता है। पुस्तकालय प्रबंधन, आईटी, कंप्यूटर विज्ञान, नेटवर्किंग, सामाजिक विज्ञान के साथ-साथ उद्योग से संबंधित शोध पत्र और परियोजना रिपोर्ट आदि के क्षेत्रों में ग्रंथों और संदर्भों के साथ अच्छी तरह से संग्रहित है, नीचे दी गई तालिका में शीर्षक आंकड़े और पुस्तकालय में खरीद प्रदर्शित होती है:

## अप्रैल 2017 - मार्च 2018 के दौरान सांख्यिकीय सूचना

क्र.सं.	टाइटल सूचना	वर्ष 2016-17 के दौरान	वर्ष 2017-18 के दौरान	वर्ष के दौरान वृद्धि
1	स्टैक सेक्शन (25268), दान किया 1094, बुक बैंक (2962)	28448	29324	876
2	ई-पुस्तक	5528	6891	1363
3	प्रिंट जर्नल्स	16	16	-
4	ई-संसाधन (ई-जर्नल्स)	33 (ई-जर्नल 6446)	33 (ई-जर्नल 6458)	12
5	एमटेक की संख्या (1393), एमबीए (749) थीसिस में शामिल (आईपीजी) पीएचडी थीसिस (72)	1995	2214	219
6	वीडियो कैसेट्स	165	165	-
7	टेक्स्ट बुक सीडी = (1822), एनपीटीईएल व्याख्यान सीडी(921) डीवीडी (247)	2990	3022	32
8	वार्षिक रिपोर्ट	190	198	8
9	बाउंड जर्नल्स	830	830	-
10	पत्रिका	50	50	-
11	समाचार पत्र	18	18	-

एबीवी-आईआईआईटीएम ने डेटाबेस तक पहुंचने के लिए वर्चुअल लाइब्रेरी सेट-अप के माध्यम से सूचना संसाधनों तक पहुंच बढ़ा दी है।

### पुस्तकालय की कुछ मुख्य विशेषताएं इस प्रकार हैं:

- \* ई-सोध सिंधु के सदस्य (एमएचआरडी सेटअप)
- \* सूचना और संचार प्रौद्योगिकी (एनएमई-आईसीटी) के माध्यम से शिक्षा पर अपने राष्ट्रीय मिशन के तहत एमएचआरडी द्वारा नेशन डिजिटल लाइब्रेरी (एनडीएल) सेटअप के सदस्य।
- \* डेलनेट के सदस्य (लाइब्रेरी नेटवर्क का विकास), नई दिल्ली
- \* इण्डियन रिप्रोग्राफिक राइट्स (आईपीआरओ), नई दिल्ली के सदस्य।

## भटल बिहारी नगपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

- \* इंटरनेट के माध्यम से 6446 से अधिक ऑनलाइन पत्रिकाओं तक पहुंच संभव है।
- \* सीएमआईई द्वारा प्रदान किया गया आर्थिक डेटाबेस

लगभग 29,000+ पाठ्य पुस्तकों, संदर्भ पुस्तकों और सूचना प्रौद्योगिकी और प्रबंधन के विभिन्न क्षेत्रों में पठन सामग्री के अलावा, पुस्तकालय निम्नलिखित ऑनलाइन ई-संसाधन की भी सदस्यता लेता है। दर्शन, योग, व्यक्तित्व विकास आदि से संबंधित पुस्तकों की एक सूची अंग्रेजी और हिंदी दोनों भाषाओं में उपलब्ध है।

पुस्तकालय के विभिन्न पहलुओं के बारे में उपयोगकर्ताओं को जागरूक करने के लिए, अप्रैल 2017 से मार्च 2018 के बीच पुस्तकालय में विभिन्न प्रकार की घटनाओं / गतिविधियों का आयोजन किया जा रहा है। नीचे दी गई सारणी में ऐसी गतिविधियों का विवरण प्रस्तुत किया गया है:

क्र.सं.	दिनांक	घटनाओं का नाम	समन्वयक / आयोजक
1	25.07.2017	एल्सेवियर साइंस डायरेक्ट अवेयरनेस प्रोग्राम	डॉ. पी के सिंह (सह-प्राध्यापक और अध्यक्ष, पुस्तकालय समिति)
2	28.09.2017	स्प्रिंगर नेचर ऑदर वर्कशॉप	डॉ. पी के सिंह (सह-प्राध्यापक और अध्यक्ष, पुस्तकालय समिति)
3	11.10.2017	वर्कशॉप टॉक : प्रोफेसर ए शुकला द्वारा - हाउ टू राइट ए गुड बुक	डॉ. पी के सिंह (सह-प्राध्यापक और अध्यक्ष, पुस्तकालय समिति)
4	12.10.2017	हाउ टू राइट ए गुड/क्वालिटी रिसर्च पेपर बाय प्रोफेसर जे पी वर्मा, एलएनआईपीई ग्वालियर	डॉ. पी के सिंह (सह-प्राध्यापक और अध्यक्ष, पुस्तकालय समिति)
5	11-13.10.2017	बुक फेयर 2017, एट एलआरसी, एबीवी-आईआईआईटीएम ग्वालियर	डॉ. पी के सिंह (सह-प्राध्यापक और अध्यक्ष, पुस्तकालय समिति)
6	17.12.2017	मैनेजमेंट डेवलपमेंट प्रोग्राम (एमडीपी) एलआरसी, एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर	डॉ. मनोज कुमार दाश, सह-प्राध्यापक
7	10.01.2018	ईबीएससीओ बिजनेस सोर्स कम्पलीट : डिलीवरिंग रिसर्च बैटर दैन एवर	डॉ. पी के सिंह (सह-प्राध्यापक और अध्यक्ष, पुस्तकालय समिति)
8	10.01.2018	आईईईई एक्सप्लोर डिजिटल लाइब्रेरी : डिलीवरिंग रिसर्च बैटर दैन एवर	डॉ. पी के सिंह (सह-प्राध्यापक और अध्यक्ष, पुस्तकालय समिति)

अनुसंधान प्रयोगशालाएँ

संस्थान में आईटी, प्रबंधन और एप्लाइड साइंसेज से संबंधित विभिन्न पाठ्यक्रमों के लिए प्रयोगशालाएँ हैं। लगातार बढ़ती शैक्षणिक और अनुसंधान जरूरतों को पूरा करने के लिए प्रयोगशाला सुविधाओं में लगातार वृद्धि की जा रही है। विभिन्न आईटी उपकरणों का उपयोग कार्यात्मक क्षेत्रों में किया जाता है, जैसे विपणन अनुसंधान, निर्णय समर्थन प्रणाली, परिचालन अनुसंधान और अन्य। इन प्रयोगशालाओं में कंपैक, डिजिटल, एचसीएल और सिलिकॉन ग्राफिक्स इत्यादि के चार सौ से अधिक पेंटियम आधारित कंप्यूटर सिस्टम रखे गए हैं। संस्थान की विभिन्न कंप्यूटिंग जरूरतों को पूरा करने के लिए कई सर्वर मौजूद हैं। नीचे दी गई सारणी में प्रयोगशालाओं का विवरण है।

लैब नं.	प्रयोगशाला का नाम	स्थान	संकाय प्रभारी का नाम	संकाय प्रभारी ई-मेल www@iiitm.ac.in	प्राथमिक फोकस
एल-2	डेटा कम्युनिकेशन	सी-003	डॉ आदित्य त्रिवेदी	atrivedi	शिक्षण
एल-3	सिक्वोर्ड कम्यूटिंग	सी-006	डॉ. एस तपस्वी	stapaswi	अनुसंधान
एल-4	कम्युनिकेशन स्किल	सी-009	डॉ रितु तिवारी	ritutiwari	शिक्षण
एल-5	वीएलएसआई डिजाइन	सी-103	डॉ मनीषा पटनाइक	manishaPattanaik	अनुसंधान एवं शिक्षण
एल-6	कम्यूनिकेशन सिस्टम	सी-115	डॉ आदित्य त्रिवेदी	atrivedi	अनुसंधान एवं शिक्षण
एल-7	हार्डवेयर	सी-203	डॉ अनुपम शुक्ला	anupamshukla	शिक्षण
एल-8	डिजिटल लॉजिक डिजाइन	सी-213	डॉ. रितु तिवारी	ritutiwari	शिक्षण
एल-9	विजुअल इंफॉर्मेशन प्रोसेसिंग अनुसंधान	डी-115 भट्टाचार्य	डॉ. महुआ	mb	अनुसंधान
एल-10	एडवॉन्स नेटवर्किंग	डी-203	डॉ. पी के सिंह	pk Singh	अनुसंधान और शिक्षण
एल-11	इलेक्ट्रिकल और इलेक्ट्रॉनिक्स (बेसिक)	ई-002	डॉ. अनुराग श्रीवास्तव	anurags	शिक्षण
एल-12	इंजीनियरिंग फिजिक्स	ई-003	डॉ. पंकज श्रीवास्तव	pankajs	टीचिंग
एल-13	गणितीय मॉडलिंग और सिमुलेशन	ई-103	डॉ जयदीप धार	jdhar	अनुसंधान एवं शिक्षण
एल-14	कम्यूटेशनल नैनो विज्ञान और प्रौद्योगिकी	ई-112	डॉ. पी श्रीवास्तव और डॉ ए श्रीवास्तव	pankajs anurags	अनुसंधान
एल-15	स्पोन्सर्ड प्रोजेक्ट	ई-203	डॉ. अनुपम शुक्ला	anupamshukla	अनुसंधान
एल-16	सॉफ्ट कम्यूटिंग और एक्सपर्ट सिस्टम	ए-211	डॉ. अनुपम शुक्ला	anupamshukla	अनुसंधान एवं शिक्षण
एल-17	एन्टरप्राइज इंटीग्रेशन	-	-	-	अनुसंधान और शिक्षण
एल-18	कम्यूटेशनल इंटेलेजेंस और डाटा माइनिंग रिसर्च	डी-001	डॉ. पी के सिंह	pk Singh	अनुसंधान
एल-19	लिनक्स लैब	ए-213	-	-	अनुसंधान
एल-20	इंफॉर्मेशन सिक्विरिटी लैब	डी-002	डॉ के वी आर्य	kvarya	अनुसंधान और शिक्षण

## भटल बिहारी वामपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

एल-21	वायरलेस सेंसर नेटवर्क	ए-116	डॉ. के. के. पटनायक	kkpatnaik	अनुसंधान
एल-22	मेडिकल इंफॉर्मेटिक्स	डी-002	डॉ एम भट्टाचार्य	mb	अनुसंधान एवं शिक्षण
एल-23	बिहेवियरल इकोनॉमिक्स और एनालिटिक्स लेबोरेटरी	डी-205	डॉ. मनोज कु. दाश	manojdash	अनुसंधान एवं कंसल्टेंसी
एल-24	रोबोटिक्स लैब	ए-203	डॉ डब्ल्यू विल्फ्रेड गॉडफ्रे	godfrey	अनुसंधान
एल-25	रोबोटिक्स और इंटेलिजेंट सिस्टम डिज़ाइन लैब	डी-213	डॉ. रितु तिवारी	ritutiwari	अनुसंधान
एल-26	थिन क्लिनेट लैब	ए-213	डॉ रितु तिवारी	ritutiwari	अनुसंधान
एल-27	एंटरप्राइज इंटीग्रेशन लैब	डी-104	डॉ मनोज पटवर्धन	manojp	अनुसंधान
एल-28	डेटा एनालिसिस लैब फॉर बिजनेस मैनेजमेंट एण्ड सोशल साइंस रिसर्च	सी-210	डॉ. नवल बाजपेयी	nbajpai	डेटा विश्लेषण

### 2017-18 की प्रायोजित परियोजनाएँ

क्र.सं.	परियोजना का नाम	पी.आई.	प्रायोजन एजेंसी
1	मल्टी मोबाइल एजेंट सिस्टम बेस्ट ट्रेन ऑपरेशन्स अंडर मूविंग ब्लॉक	डॉ. के. के. पटनायक	एमसीआईटी, डीआईटी नई दिल्ली
2	सोशियोलॉजी ऑ सोशल नेटवर्क साइट्स	डॉ. प्रदीप स्वर्णकार	आईसीएसएसआर नईदिल्ली
3	आईटी इनेबलड विलेज रिसोर्स सेन्टर (जीयूआरवीई)	डॉ. अनुराग श्रीवास्तव	राज्य योजना आयोग, भोपाल
4	स्पीच बेस्ड एक्सिस ऑफ एग्रीकल्चर कमोडिटी प्राइज एण्ड वेदर इंफॉर्मेशन इन 12 इंडियन लैंग्वेज डायलेक्ट्स (एसएसआर) कंजोरटियम-फेस-II	प्रोफेसर अनुपम शुक्ला	डेलटीवाय, एमसीआईटी, नई दिल्ली
5	मल्टी मोबाइल वायरलेस सेंसर नेटवर्क इन ट्रेकिंग एण्ड सर्विलांस	प्रोफेसर अनुपम शुक्ला	एमसीआईटी, नई दिल्ली
6	बेव इनेबलड इलेक्ट्रॉनिक पर्सनल मेडीसिन एडमिनिसट्रेटर फार एल्डरली	डॉ. के. के. पटनायक	डीएसटी, सीड डिवीजन, नई दिल्ली
7	एबी-इनिशियो इनवेस्टीगेशन ऑफ स्ट्रक्चरल एवं इलेक्ट्रॉनिक प्रोपर्टीज ऑफ जेडएन(सीडी)-वीआई नैनोवायर	डॉ. अनुराग श्रीवास्तव	एमएसटी, डीएसटी, नई दिल्ली
8	एबी-इनिशियो इनवेस्टीगेशन ऑफ स्ट्रक्चरल, इलेक्ट्रॉनिक एवं ऑप्टिकल प्रोपर्टीज ऑफ बी(इन)-वी नैनोवायर	डॉ. अनुराग श्रीवास्तव	डीई, बीआरएनएस, मुंबई
9	एक्सप्लॉयटेशन एण्ड कंज़रवेशन ऑफ फारेस्ट्री रिसोर्सज यूजिंग मैथेमेटिकल मॉडल्स	सुश्री मनीषा चौधरी डॉ. जयदीप धार	एमएसटी, डीएसटी, नई दिल्ली
10	आईडेंटिफिकेशन ऑफ पर्सन यूजिंग एंड्रॉइड ऑपरेटिंग सिस्टम	डॉ. कर्मवीर आर्य	एमएसटी, डीएसटी, नईदिल्ली
12	एबी-इनिशियो स्टडी ऑफ एमएन ड्रॉप II-VI और III-V सेमीकंडक्टिंग नैनो वायर्स	डॉ. पंकज श्रीवास्तव	एसईआरबी, नई दिल्ली



## भटल बिहारी राजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

13	इंटरफेसिंग एड-होक मोबाइल नेटवर्क्स विद आईपी मोबाइल सिस्टम	प्रो. शशिकला तपस्वी	यूजीसी/यूकेआईआईआरआई वित्त पोषित परियोजना
14	विजन बेस्ड एक्सपर्ट सिस्टम डिजायन फॉर कॉटन प्लकिंग	डॉ. महुआ भट्टाचार्य	सीएसआईआर, नई दिल्ली
15	टू स्टडी द इफेक्ट ऑफ इलेक्ट्रोमैग्नेटिक रेडीशन ऑन बायोलॉजिकल सेल/टिश्यूज ब्लड सेल यूजिंग नॉन इनेसिव इमेजिंग	डॉ. महुआ भट्टाचार्य	डीएसटी, नई दिल्ली
16	स्पेशल मैनपावर डेवलपमेंट प्रोग्राम फॉर चिप्स टू सिस्टम डिजायन	प्रोफेसर जी के शर्मा	डेलटीवाय / एमसीआईटी
17	इनफॉर्मेशन सिक्यूरिटी : एजूकेशन एण्ड अवेयरनेस प्रोग्राम (आईएसईए) फेज-II	प्रो शशिकला तपस्वी	डेलटीवाय नई दिल्ली
18	एक्सप्लोसिंग द इम्पेक्ट ऑफ फूड प्रोसेसिंग ऑन द सस्टेनिबिलिटी ऑफ द फूड सप्लाई चेन: ए यूके इंडिया बायलेटेरल एनालिसिस	डॉ. ज्ञान प्रकाश	यूजीसी/यूकेआईआईआरआई वित्त परियोजना, नई दिल्ली
19	कॉम्प्लेक्सिटी एण्ड इट्स कन्ट्रोल इन नॉननिनीयर डायनामिकल सिस्टम्स	डॉ. अनुराज सिंह	एसईआरबी नई दिल्ली
20	थ्योरिटिकल इनवेस्टीगेशन ऑफ हेजाईस गैस एडसोर्बशन ऑन एंटीमोनीन नैनोरिबोन	डॉ. पंकज श्रीवास्तव	एसईआरबी, नई दिल्ली
21	स्टार्ट-अप सेंटर न्यू फेंगलेड	प्रो राजेंद्र साहू	एमएचआरडी, नई दिल्ली
22	एस्टेबलिशिंग ए बिजनेस इनक्यूबेटर फॉर प्रमोटिंग द डेवलपमेंट एण्ड ग्रोथ ऑफ एसएमई एट मालावी प्रोजेक्ट	प्रो राजेंद्र साहू	एमईए, नई दिल्ली
23	एल्डर एब्यूज : ए कम्पेरेटिव स्टडी - दिल्ली, मथुरा और ग्वालियर	डॉ. नवल बाजपेयी	आईसीएसएसआर, नई दिल्ली
24	ड्राइवर्स ऑफ टेक्नॉलॉजी कम्पीटेंस इन आर एण्ड डी एक्सप्लोटीरी स्टडीज एण्ड एनालिसिस	डॉ. ज्ञान प्रकाश	डीआरडीओ-एनपोल, कोच्चि
25	वायरलेस सेंसर इन नेटवर्क डिस्ट्रीब्यूटेड डिटेक्शन मैकेनिज्म फार स्ट्रक्चरल हैल्थ मॉनिटरिंग इन सिविल स्ट्रक्चर्स	डॉ. के. के. पटनाइक	डीएसटी एवं एउएसटीआर (श्रीलंका)
26	डेवलपमेंट ऑफ ए स्मार्ट मॉनिटरिंग सिस्टम्स फॉर हैल्थ एण्ड ओएसट्रस ऑफ डेयरी काउज इन रिमोट लोकेशन	डॉ. प्रसेनजित चाणक	डीएसटी, नई दिल्ली
27	डिलायन एण्ड परफॉर्मेंस एवेल्यूशन ऑफ 2डी मटेरियल्स इन एमओएस डिवायसेज फॉर लो पावर वीएलएसआई एप्लीकेशन	डॉ. शुभ्रा धर	डीएसटी, नई दिल्ली

### कंसल्टेन्सी प्रोजेक्ट्स

1	एस्टेबलिशिंग ए बिजनेस इनक्यूबेटर फॉर प्रमोटिंग द डेवलपमेंट एण्ड ग्रोथ एट एसएमई एट मालावी	प्रो. आर. साहू	विदेश मंत्रालय (एमईए) नईदिल्ली
---	--	----------------	--------------------------------

प्रकाशन / सम्मेलन

प्रकाशन संकाय के क्षेत्र हितों और उनके अनुसंधान संसाधनशीलता को दर्शाते हैं। छात्र सह-लेखन के साथ प्रकाशन, अनुसंधान विद्वानों और शोध में स्नातकोत्तर दोनों को सलाह देने के लिए मजबूत संकाय प्रतिबद्धता को प्रोत्साहित करते हैं। 2017-18 में, एबीवी-आईआईआईटीएम संकाय सदस्यों ने नीचे दी गई तालिका में विस्तृत विश्व प्रसिद्ध प्रकाशनों द्वारा कई पुस्तकें प्रकाशित की हैं :

प्रकाशित पुस्तकें :

क्र.सं.	लेखक	शीर्षक	प्रकाशक	वर्ष
1	स्वर्णकार, पी. जेवेस्तोस्की एस. एवं पटनाइक, बी के	बॉटम-अप एप्रोचेज इन गर्वनेंस एण्ड एडेप्शन फॉर सस्टेनेबल डेवेलपमेंट : केस स्टडीज फ्रॉम इंडिया एण्ड बांग्लादेश	ऋषि प्रकाशन, नई दिल्ली	2017
2	आर साहू, दाश मनोज और अनिल कुमार	एप्लाइंग प्रिडिक्टिव एनालिटिक्स विदइन द सर्विस सेक्टर	आईजीआई ग्लोबल	2017
3	अनुपम शुक्ला और रितु तिवारी	डिस्क्रीट प्रोब्लम्स इन नेचर इन्सपायर्ड एल्गोरिदम्स	सीआरसी प्रेस	2017
4	नवल बाजपेयी	बिजनेस रिसर्च मेथड्स (सेकण्ड एडीशन)	पियर्सन एजुकेशन	2017

2017-18 में, एबीवी-आईआईआईटीएम संकाय सदस्यों ने कई शोध पत्र प्रकाशित किए हैं। एससीओपीयूएस में अनुक्रमित कुछ चयनित कागजात यहां प्रस्तुत किए गए हैं:

1. आदित्य, एस.एस.आर. सिंह, पी.के. 2017, बेव ऑथोराइजर टूल टू बिल्ड असेसमेंट यूजिंग विकीपीडिया आर्टिकल्स, आईईईई रीजन 10 एनुअल इंटरनेशनल कॉन्फेरेन्स, प्रोसीडिंग्स/ टीईएनसीओएन पीपी 467।
2. अग्रवाल, ए., सिंह, डी. और अगरिया, ए.के. 2017, व्हाट रियली लीड्स टु पार्टनर रिलेशनशिप मैनेजमेंट ? ए रिव्यू ऑफ लिटरेचर, जर्नल ऑफ रिलेशनशिप मार्केटिंग, वॉल्यूम 16, सं. 4, पीपी। 245-285।
3. अग्रवाल, ए. सिंह, डी. और अग्रवाल. जी. 2017, पीआरएम इंडेक्स: ए कस्टमर सेटिसफेक्शन इनहेन्समेंट टूल फॉर इंडियन ओटोमोबाइल सेक्टर, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ मैनेजमेंट प्रैक्टिस, वॉल्यूम। 10, नं. 1, पीपी। 49-74।
4. अग्रवाल. एन. एंड तपस्वी, एस. 2017, डिफेंस स्कीम्स फॉर वेरिएन्ट्स ऑफ डिस्ट्रीब्यूटेड डेनियल ऑफ सर्विस (डीडीओएस) अटेक्स इन क्लाउड कंप्यूटिंग : ए सर्वे, इंफॉर्मेशन सिक्यूरिटी जर्नल, वॉल्यूम 26, सं. 2, पीपी 61-73
5. अग्रवाल, एन. एंड तपस्वी, एस 2017, द परफॉरमेंस एनालिसिस ऑफ हनीपॉट बेस्ट इनट्रान डिटेक्शन सिस्टम फॉर वायरलेस नेटवर्क, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ वायरलेस इंफॉर्मेशन नेटवर्क्स वॉल्यूम. 24, नं. 1, पीपी. 14-26.
6. अग्रवाल, पी. कुमार, ए. और पट्टनायक, एम. 2017, डायड बेस्ड मल्टी मोड एमटीसीएमओएस 8टी एडर फॉर वेकअप नाइस मिनिमाइजेशन इन 90एनएम सीएमओएस टेक्नॉलॉजी, 8वां इंटरनेशनल कॉन्फेरेंस ऑन कम्प्यूटिंग, कम्प्यूनिकेशन्स एण्ड नेटवर्किंग टेक्नॉलॉजीस, आईसीसीसीएनटी 2017।
7. अल-बाडानी, एफ. यूसेफ, एस. अल-जबोरी, एल. एंड भारत, एस. 2017, स्टेण्डर्ड डिविएशन बेस्ट वेटेड क्लस्टरिंग एल्गोरिदम फॉर वायरलेस सेंसर नेटवर्क्स, 2016 8वां कम्प्यूटर साइंस एण्ड इलेक्ट्रॉनिक इंजीनियरिंग कॉन्फेरेंस, सीईईसी 2016 - कॉन्फेरेन्स प्रोसिडिंग्स पीपी 164।

## भटल बिहारी राजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

8. अली, एन. एंड गर्ग, बी. 2017, न्यू एनर्जी एफीशिएंट रि कॉन्फिगरेबल एफ आई आर फिल्टर आर्किटेक्चर एण्ड इट्स वीएलएसआई इम्प्लीमेंटेशन।
9. अनु शर्मा, ए. खान, एम.एस., श्रीवास्तव, ए. हुसैन, एम. एंड खान, एम.एस. 2017, हाई-परफॉर्मेंस सिंगल-इलेक्ट्रॉन ट्रांजिस्टर थियोफीन के मेटल-ऑर्गेनिक कॉम्प्लेक्स ऑ थियोपेन : फर्स्ट प्रिंसिपल स्टडी, आईईईई ट्रांजेक्शंस ऑन इलेक्ट्रॉन डिवाइसेस वॉल्यूम 64, सं. 11, पीपी 4628-4635।
10. आरिफिन, एम.एस. राठौर, सी.पी., अवध, एन.के. शुक्ला, ए. एंड मोर्सी, वाई.एस. 2017, वेन्ट्रीक्यूलर असिस्ट डिवाइस एण्ड इट्स नेसेसिटी फॉर एल्डरली पॉप्यूलेशन पद बायोमेडीकल इंजीनियरिंग कॉन्सेप्ट्स, मेथोडोलॉजीस, टूल्स एण्ड एप्लीकेशन पीपी. 532-552।
11. आर्य, के.वी., पाठक, वाई. एंड तिवारी, एस. 2017, रेग्यूलराजेशन बेस्ड मोडिफाइड एस ए आर टी इटरेटिव मेथड फॉर सीटी इमेज रिक्न्सट्रक्शन, प्रोसीडिंग्स-2016, 9वां इंटरनेशनल कॉन्फेरेंस ऑन डेवेलपमेंट्स इन ई-सिस्टम्स इंजीनियरिंग डीईएसई 2016, पी पी 2017।
12. आर्य, एल. सिंह, यूपी, शुक्ला, ए. एण्ड तिवारी, आर. 2017, एकोस्टिक मॉडलिग यूजिंग प्रोजेक्शन वेक्टर्स ऑफ सबस्पेस ग्यूसेन मिक्सचर मॉडल टू ट्रेन डीप न्यूरल नेटवर्क ऑन एनट्रोपी मेक्सीमाइज्ड हिन्दी डेटासेट, 2016 कॉन्फेरेंस ऑफ द ओरिएन्टल चैप्टर ऑफ इंटरनेशनल कमिटी फॉर कॉर्डिनेशन एण्ड स्टेण्डर्डिजेशन ऑफ स्पीच डेटाबेस एण्ड असेसमेंट टेक्नीक्स, ओ-सीओसीओएसडीए 2016, पीपी. 51।
13. बंसल, जे.सी., जादौन, एस.एस., तिवारी, आर. किरण, डी. और पानिग्रही, बी.के. 2017, ऑप्टिमल पावर फ्लो यूजिंग आर्टिफिशियल बी कॉलोनी एल्गोरिदम विद ग्लोबल एण्ड लोकल नाइबरहुड्स, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ सिस्टम्स एशयोरेंस इंजीनियरिंग एंड मैनेजमेंट, वॉल्यूम. 8, पीपी. 2158-2169।
14. भदौरिया, ए. चतुर्वेदी, एम. माहौर, वी. एण्ड पटनायक एम. 2017, लो स्टैंड-बाय पावर एंड प्रोसेस वेरिएशन टॉलरेट फ्रिन्टेट एसआरएम सेल, प्रोसिडिंग्स - 2016 आईईईई इंटरनेशनल सिम्पोसियम ऑन नैनोइलेक्ट्रॉनिक एण्ड इन्फॉर्मेशन सिस्टम्स, आईएनआईएस 2016, पीपी. 268
15. भाटिया, एम. एंड श्रीवास्तव, ए. 2017, बैंडगैप एंड मैग्नेटिक मोमेंट ऑफ जीए1-एक्ससीआरएक्सएन, एआईपी कॉन्फ्रेंस प्रोसीडिंग्स।
16. भूषण, बीएस, श्रीवास्तव, ए. भदौरिया, जे. भाटिया, आर. एंड मिश्रा, पी. 2017, एरोमेटिसिटी इन्फ्लूएन्स ऑन इलेक्ट्रॉन ट्रोसपोर्ट ऑफ मालेक्यूलर सिंगल इलेक्ट्रॉन ट्रांजिस्टर : डीएफटी इन्वेस्टीगेशन, प्रोसीडिंग्स- 2016 आईईईई इंटरनेशनल सिम्पोसियम ऑन नैनोइलेक्ट्रॉनिक एण्ड इन्फॉर्मेशन सिस्टम्स, आईएनआईएस 2016, पीपी 113।
17. चंदीरामौली, आर. श्रीवास्तव, ए. एण्ड नागराजन, वी. 2017, फर्स्ट प्रिंसिपल्स इनसाइट्स ऑफ को एडजोर्बर्शन कैरेक्टरिस्टिक्स ऑन जीई एण्ड इन सबस्टीट्यूट सिलिसिन नैनोशीट, सिलिकॉन, वॉल्यूम. 9, सं. 3, पीपी. 327-337।
18. चतुरराज, ए. दास, ए. एण्ड भट्टाचार्य, एम. 2017, मेमोग्राफिक इमेज सेगमेंटेशन बाय मार्कर कन्ट्रोल्ड वाटरशेड एल्गोरिथम, प्रोसिडिंग्स- 2017 आईईईई इंटरनेशनल कॉन्फेरेंस ऑन बायोइनफॉर्मेटिक्स एण्ड बायोमेडीसिन, बीआईबीएम 2017, पीपी 1000।
19. चतुर्वेदी, एम. भदौरिया, ए. माहौर, वी. और पटनायक एम. 2017, फिनफेट बेस्ड लो पावर एड्स डिक्वडर अंडर प्रोसेस वेरियेशन, प्रोसीडिंग्स - 2016 आईईईई इंटरनेशनल सिम्पोजियम ऑन नेवरलेस्ट्रॉनिक एंड इन्फॉर्मेशन सिस्टम्स, आईएनआईएस 2016, पीपी 274.

## भटल बिहारी राजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

20. चौधरी, एम. और पाठक, आर. 2017, क् डायनामिकल अप्रोच टू द लीगल एण्ड इललीगल लॉगिंग ऑफ फारेस्ट्री पॉप्यूलेशन एण्ड कन्जरवेशन यूजिंग टेक्सेशन, एडवान्स इन डिफरेंस इक्वेशन्स, वॉल्यूम। 2017, सं.1।
21. चौधरी, आर. एंड तपस्वी, एस. 2017, गेम थ्योरिक एनर्जी अवेयर पावरी मैनेजमेंट इन मोबाइल एड हॉक नेटवर्क्स 2017, नेटवर्क्स, 2017 फोर्थ इंटरनेशनल कॉन्फेरेंस ऑन सिग्नल प्रोसेसिंग एण्ड इंटीग्रेटेड नेटवर्क्स, एसपीआईएन 2017, पीपी 38।
22. चौहान, एस.एस., शर्मा, जी एवं श्रीवास्तव, पी. 2017, ऑक्सीजन डॉप्ड आर्मचेयर ग्राफिन नैनोरिबन्स विद ट्यूनेबल इलेक्ट्रॉनिक प्रोपर्टीज इनसाइट फ्रॉम डेन्सिटी फन्क्शनल कैल्कूलेशन्स, जर्नल ऑफ कम्प्यूटेशनल एण्ड थ्योरिटीकल नैनोसाइंस, वॉल्यूम 14, नं. 5, पीपी 2397-2400।
23. चोपड़ा, सी. सिन्हा, एस. जारोली, एस. शुक्ला, ए. और माहेश्वरी, एस. 2017, रिकरन्ट न्यूरल नेटवर्क्स विद नॉन सिंक्रेन्टल डाटा टू प्रिडिक्ट हॉस्पिटल रिएडमिशन ऑफ डायबिटिक प्रशेंट्स, एसपीएम इंटरनेशनल कॉन्फेरेंस प्रोसीडिंग सीरीज पीपी18।
24. डांडेलिया, एस. खान, एम.एस. श्रीवास्तव, ए. 2017, एनआई-सीएनटी एज आइसोप्रोपेनोल सेंसर: एबी-इनीशियो एनालिसिस, प्रोसीडिंग्स 2016 आईईईई इंटरनेशनल सिम्पोजियम ऑफ नैनोइलेक्ट्रॉनिक एण्ड इन्फॉर्मेशन सिस्टम, आईएनआईएस 2016, पीपी 29।
25. दास, ए. और भट्टाचार्य, एम 2017, स्टडी ऑन न्यूरोडीजेनेरेशन एट डिफरेंट स्टेजेस यूजिंग एमआर इमेजेस कम्प्यूटेशनल अप्रोच टू रजिस्ट्रेशन प्रोसेस विद ऑप्टिमाइजेशन टेक्नीक्स, कंप्यूटर मैथड्स इन बायारमैकेनिक्स एण्ड बायोमेडीकल इंजीनियरिंग इमेजिंग एण्ड विजुअलाइजेशन, वॉल्यूम 5, सं. 3, पीपी 165-182।
26. दौलतानी, वाई. गोस्वामी, एम. वैद्य, ओ.एस. कुमार, एस. 2017, इन्क्लूसिव रिस्क मॉडलिंग फॉर मैनुफैक्चरिंग फर्म, ए बायेसियन नेटवर्क अप्रोच, जर्नल ऑफ इंटेलिजेंट मैनुफैक्चरिंग, पीपी। 1-15।
27. देब, एस, देब, एस एंड दास, बी. 2017, न्यूमेरिकल सिम्यूलेशन ऑफ सेडीमेंट डायनामिक्स इन द हुगली एस्च्युरी, इंटरनेशनल जिओसाइंस एण्ड रिमोट सेंसिंग सिम्पोजियम (आईजीएआरएसएस), पीपी 3603।
28. दीवानगन, आर.के. शुक्ला, ए. एंड गॉडफ्रे, डब्ल्यू.डब्ल्यू 2017, सर्व ऑन प्रायोरिटाइज्ड मल्टी रोबोट पाथ प्लानिंग, 2017 आईईईई इंटरनेशनल कॉन्फेरेंस ऑन स्मार्ट टेक्नॉलॉजी एण्ड मैनेजमेंट फॉर कम्प्यूटिंग कम्प्यूनिकेशन, कन्ट्रोल्स एनर्जी एण्ड मटेरियल्स, आईसीएसटीएम 2017 - प्रोसीडिंग्स, पीपी 423।
29. धार, जे. एंड गांधी, वी. 2017, कंटेट डेवलपमेंट यूजिंग एन-ग्राम मॉडल इल कस्टम राइटिंग स्टाइल, 2018 इंटरनेशनल कॉन्फेरेंस ऑन इन्फारमेशन टेक्नॉलॉजी, आईएनसीआईटीई 2016- द नेक्सट जेनरेशन आई समिट ऑन द थीम-इंटरनेट ऑफ थिंग्स : कनेक्ट योर वर्ल्ड्स, पीपी 271।
30. फकरुद्दीन, एम. यूसेफ, एस. तपस्वी, एस. पटनायक, के.के. कोल, एम. 2017, वायस परफॉर्मेंस एनालिसिस यूजिंग वायस कोडेक बाय पॉकेट फ्रेगमेंटेशन एण्ड कन्टेन्शन फ्री पीरीयड्स इन वायरलेस नेटवर्क्स, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ सिस्टम्स एशोरेंस इंजीनियरिंग एंड मैनेजमेंट, वॉल्यूम 8, पीपी 758-764।
31. गर्ग, बी, गोटेती, वी.एन.एस.के. एण्ड शर्मा, जी.के. 2017, ए लॉ कॉस्ट एनर्जी एफिशिएंट इमेज स्केलिंग प्रोसेसर फॉर मल्टीमीडिया एप्लीकेशन्स, 2016 20वां इंटरनेशनल सिम्पोजियम ऑन वीएलएसआई डिजाइन एण्ड टेस्ट, वीडेट 2016।
32. गर्ग, बी. एण्ड शर्मा, जी.के. 2017, एसपीएम, एन एनर्जी-एफिशिएंट एक्यूरेसी कॉन्फिगरेबल मल्टीप्लायर फॉर एरर-रिसिलिएंट एप्लीकेशंस, जर्नल ऑफ इलेक्ट्रॉनिक टेस्टिंग: थ्योरी एंड एप्लीकेशन (जेईटीटीए), वॉल्यूम 33, सं. 4, पीपी 479-489।



## भटल बिहारी राजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

33. गर्ग, बी. यादव, एस. एंड शर्मा, जी.के. 2017, एन एरिया एण्ड परफॉरमेंस अवेयर ईसीजी एनकोडर डिजायन फॉर वायरलेस हेल्थकेयर सर्विस, 2016 20वां इंटरनेशनल सिम्पोजिअम ऑन वीएलएसआई डिजाइन एण्ड टेस्ट, वीडिएटी 2016।
34. गोस्वामी, एम. दुलतानी, वाई. एंड तिवारी, एम.के. 2017, एन इन्टीग्रेटेड फ्रेमवर्क फॉर प्रोडक्ट लाइन डिजायन फॉर माड्यूलर प्रोडक्ट्स : प्रोडक्ट एट्रिब्यूट एण्ड फंक्शनली ड्रिवन पर्सपेक्टिव, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ प्रोडक्शन रिसर्च, वॉल्यूम 55, सं. 13, पीपी 3862-3885।
35. गुप्ता, ए. बुडानिया, एच. सिंह, पी. एंड सिंह, पी.के. 2017, फेसबुक बेस्ट चॉयस फ़िल्टरिंग, प्रोसीडिंग्स - 7 वीं आईईईई इंटरनेशनल एडवांस्ड कम्प्यूटिंग कॉन्फेरेंस, आईएसीसी 2017, पीपी 875।
36. गुप्ता, वी. त्रिवेदी, ए. एंड गोडफ्रे, डब्ल्यू. 2017, इनहेन्सिंग स्ट्रक्चर लर्निंग ऑफ मार्कोव नेटवर्क यूजिंग अल्टरनेटिंग डिसीजन ट्रीज, प्रोसीडिंग्स- 7 वीं आईईईई इंटरनेशनल एडवांस्ड कम्प्यूटिंग सम्मेलन, आईसीसी 2017, पीपी 904।
37. जादोन, एस.एस., तिवारी, आर. शर्मा, एच एंड बंसल, जे.सी. 2017, हाइब्रिड आर्टिफिशियल बी कॉलोनी एल्गोरिदम विथ डिफरेंशियल इवोल्यूशन, एप्लाइड सॉफ्ट कम्प्यूटिंग जर्नल, वॉल्यूम। 58, पीपी। 11-24।
38. जैन, पी. व्यास, वी. और रॉय, ए. 2017, एकप्लोरिंग द मेडीएटिंग रोल ऑफ इंटलेक्चुअल कैपीटल एण्ड कम्पीटेटिव एडवान्टेज ऑन द रिलेशन बिटविन सीएसआर एण्ड फायनेंशियल परफॉरमेंस इन एसएमई, सोशल रिस्पॉसिबिलिटी जर्नल वॉल्यूम। 13, नहीं। 1, पीपी 1-23।
39. जायसवाल, एन. के. कुमार, ए. त्यागी, एन. और श्रीवास्तव, पी. 2017, इलेक्ट्रॉनिक प्रोपर्टीज एण्ड माइग्रेशन पाथवे ऑफ सीएलफंक्शनलाइज्ड जिगजैग ग्रेफीन नैनोरिबन्स, एआईपी कॉन्फ्रेंस प्रोसीडिंग्स।
40. जायसवाल, एन.के., त्यागी, एन. कुमार, ए. एंड श्रीवास्तव, पी. 2017, इन्ड्यूसिंग हाफ मेटलिसिटी विद इन्हेन्स स्टेबिलिटी इन जिगजैग ग्राफीन नैनोरिबन्स वाया फ्लोराईन पासिवेशन, एप्लाइड सरफेस साइंस, 396, पीपी। 471-479।
41. जंघेल, आरआर, शुक्ला, ए. राठौर, सी.पी., वर्मा, के. और राठौर, एस. 2017, ए कम्पेरिजन ऑफ सॉफ्ट कम्प्यूटिंग मॉडल्स फॉर पार्किन्सन्स डिसीज डायग्नोसिस यूजिंग वॉयस एण्ड गेट फीचर्स, नेटवर्क मॉडलिंग एनालिसिस इन हैल्थ इन्फॉर्मेटिक्स एण्ड बायोइन्फॉर्मेटिक्स, वॉल्यूम 6, सं. 1।
42. काबरा, जी. रमेश, ए. अख्तर, पी. और दास, एम.के. 2017, अन्डरस्टेडिंग बिहेवियरल इन्वेंशन टू यूज इनफॉर्मेशन टेक्नॉलोजी : इनसाइट फ्रॉम ह्यूमेनिटेरियन प्रेक्टिशनर्स, टेलीमैटिक्स एण्ड इन्फॉर्मेटिक्स, वॉल्यूम 34, सं. 7, पीपी 1250-1261।
43. कश्यप, एम. और भट्टाचार्य, एम. 2017, ए डेंसिटी इनवेरियेंट अप्रोच टू क्लस्टरिंग, न्यूरल कम्प्यूटिंग एण्ड एप्लीकेशन्स, वॉल्यूम 28, सं. 7, पीपी 1695-1713।
44. खान, एम.एस. रतन, आर एंड श्रीवास्तव, ए. 2017, इलेक्ट्रॉनिक एण्ड स्ट्रक्चरल इन्वेस्टीगेशन ऑफ बकलड एंटीमोनेने यूजिंग डेन्सिटी फंक्शनल थ्योरी कैल्कूलेशन, प्रमाना - जर्नल ऑफ फिजिक्स, वॉल्यूम 89, सं. 1।
45. खान, एम.एस. श्रीवास्तव, ए. 2017, ज्योमेट्री डिपेंडेंट स्ट्रक्चरल एण्ड इलेक्ट्रॉनिक प्रोपर्टीज ऑफ सीडीएस नैनोवायर्स : एन एबी इनीशियो स्टडी, सुपरलैटिक्स एण्ड माइक्रोस्ट्रक्चर्स, वॉल्यूम 101, पीपी 306-314।
46. किशोर, ए. चंद्र, एम. एंड सिंह, पी.के. 2017, एन एस्ट्यूट आर्टिफिशियल बी कॉलोनी एल्गोरिथम।
47. कोरुकोंडा, एम.पी., मिश्रा, एस. आर. शुक्ला, ए. और बेहरा, एल. 2017, इम्प्रूविंग माइक्रोग्रिड वोल्टेज स्टेबिलिटी थू साइबर फिजीकल कन्ट्रोल, 2016 नेशनल पावर सिस्टम्स कॉन्फेरेंस, एनपीएससी 2016।

## भटल बिहारी राजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

48. कुलश्रेष्ठ, के. त्रिपाठी, वी. और बाजपेयी, एन. 2017, इम्पेक्ट ऑफ ब्रांड क्यूस ऑन यंग कन्ज्यूमर्स प्रिफरेंस फॉर मोबाइल फोन्स : ए कॉन्जॉइंट एनालिसिस एंड सिमुलेशन मॉडलिंग, जर्नल ऑफ क्रिएटिव कम्प्युनिकेशंस, वॉल्यूम 12, सं. 3, पीपी 205-222।
49. कुलश्रेष्ठ, के. त्रिपाठी, वी. बाजपेयी, एन. और दुबे, पी. 2017, डिस्क्रिमिनेटिंग मार्केट सेगमेंट्स यूजिंग प्रिफरेंशियल ग्रीन शिफ्ट : ए कॉन्जॉइंट अप्रोच, फॉरसाइट, वॉल्यूम 19, सं. 4, पीपी 386-408।
50. कुमार, ए. और डैश, एम.के. 2017, यूजिंग फज़ी डेल्टा एण्ड जर्नलाइज्ड फज़ी टॉपसिस टू इवोल्यूट टेक्नॉलॉजिकल सर्विस फ्लेक्जिबिलिटी डायमेंशंस ऑफ इंटरनेट मॉल्स, ग्लोबल जर्नल ऑफ फ्लेक्सीबल सिस्टम मैनेजमेंट, वॉल्यूम 18, सं. 2, पीपी 153-161।
51. कुमार, ए. दाश एम.के. सेहरावत, आर. 2017, यूजिंग एन्ट्रापी एंड एचपी-टॉपएसआईएस फॉर कम्प्रेहेन्सिव इवॉल्यूशन ऑफ इंटरनेट शॉपिंग मॉल्स एण्ड सॉल्यूशन ऑप्टिमिजेशन, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ बिजनेस एक्सीलेंस, वॉल्यूम 11 सं. 4, पीपी 487-504।
52. कुमार, ए. काबरा, जी. मुसाडा, ई.के., दाश, एम.के. और राणा, पी.एस. 2017, कम्बाइंड आर्टिफिशियल बी कॉलोनी एल्गोरिथम एण्ड मशीन लर्निंग टेक्नीक्स फॉर प्रिडिक्शन ऑफ ऑनलाइन कन्ज्यूमर रिपरचेज इनटेन्शन, न्यूरल कम्प्यूटिंग एण्ड एप्लीकेशन्स, पीपी 1-14।
53. कुमार, एम., पुरी, एन.के., त्यागी, एन और श्रीवास्तव, पी 2017, बैंड गैप इंजीनियरिंग ऑफ आर्मचेयर ग्राफीन नैनोरिबन्स वाया एमएन/सीआर टर्मिनेशन, जर्नल ऑफ कम्प्यूटेशनल एण्ड थ्योरिटिकल नैनोसाइंस, वॉल्यूम 14, सं. 5, पीपी 2401-2404।
54. कुमार, एन. और विद्यार्थी, डी.पी. 2017, ए जीए बेस्ट एनर्जी अवेयर शेड्यूलर फॉर डीवीएफएस इनेबल्ड मल्टीकोर सिस्टम्स कम्प्यूटिंग, वॉल्यूम 99, सं. 10, पीपी 955-977।
55. कुमार, एन. और विद्यार्थी, डी.पी. 2017, एनर्जी अवेयर कॉस्ट इफेक्टिव शेड्यूलिंग फ्रेमवर्क फॉर हेटरोजेनस क्लस्टर सिस्टम, फ्यूचर जनरेशन कंप्यूटर सिस्टम, वॉल्यूम 71, पीपी 73-88।
56. कुमार, वी. महोर, वी और पटनासयक, एम. 2017, नोवेल अल्ट्रा लो लीकेज फिनफेट बेस्ट एसआरएएम सेल, प्रोसीडिंग्स - 2016 आईईईई इंटरनेशनल सिम्पोजियम ऑन नैनोइलेक्ट्रॉनिक एंड इन्फॉर्मेशन सिस्टम आईएनआईएस 2016, पीपी।
57. कुमार, वी. एंड त्रिवेदी, ए. 2017, कैपेसिटी इम्प्रूवमेंट फॉर वीओएलपी बेस्ट टू-टियर सीआरएन यूजिंग स्पेस टाइम स्पेक्ट्रम सेंसिंग, प्रोसिडिंग्स-2016 थर्ड इंटरनेशनल कॉन्फेरेंस ऑन एडवान्स इन कम्प्यूटिंग कम्प्युनिकेशन एण्ड इंजीनियरिंग, आईसीसीसीसी 2016, पीपी 153।
58. कुमारी, बी. मौर्य, ए. पट्टानिक, एम. एंड शर्मा, जी.के. 2017, एन एफिशियेंट एल्जेब्रिक कोडेकबुक स्ट्रक्चर फॉर सीएस-एसीईएलपी बेस्ड स्पीच कोडेक्स, 8वां इंटरनेशनल कॉन्फेरेंस ऑन कम्प्यूटिंग कम्प्युनिकेशन्स एण्ड नेटवर्किंग टेक्नोलॉजीज, आईसीसीसीएनटी 2017।
59. कुशवाह, आर. तपस्वि, एस. और कुमार, ए. 2017, मॉडलिंग एन ऑफ़ एफिशिएंट इंटीग्रेशन ऑफ़ मैनेट एंड इंटरनेट यूजिंग क्यूयिंग थ्योरी, वायरलेस पर्सनल कम्प्युनिकेशंस, वॉल्यूम 95, नं. 3, पीपी 3253-3270।
60. महता, ए. सैनी, एन. सहारावत, एस. एंड तिवारी, आर. 2017, इंटेलिजेंट मूवी रेकमेंडर सिस्टम यूजिंग मशीन लर्निंग।
61. मांझी, वाई. और धार, जे. 2017, फॉरकास्टिंग एनर्जी कन्सम्शन यूजिंग पार्टिकल स्वर्म ऑप्टिमाइजेशन एण्ड ग्रेविटेशनल सर्च एल्गोरिदम, प्रोसिडिंग्स ऑफ 2016 इंटरनेशनल कॉन्फेरेंस ऑन एडवान्स कम्प्युनिकेशन कंट्रोल एंड कम्प्यूटिंग टेक्नोलॉजीज, आईसीसीसीसीटी 2016, पीपी 417।
62. मिश्रा, ए. आनंद, पी. एंड शुक्ला, ए. 2017, कंवर्जेंस एनालिसिस ऑफ द टेरेनेरी क्रॉसओवर ऑपरेटर, जर्नल ऑफ इंजीनियरिंग एण्ड एप्लाइड साइंसेज, वॉल्यूम 12, सं. स्पेशलिस्ट्यू 2, पीपी 6143-6147।

## भटल बिहारी राजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

63. मिश्रा, ए. एंड शुक्ला, ए. 2017, एनालिसिस ऑफ द इफेक्ट ऑफ इलाइट काउन्ट ऑन द बिहेवियर ऑफ जेनेटिक एल्गोरिदम : ए पर्सपेक्टिव, प्रोसीडिंग्स- 7 वीं आईईईई इंटरनेशनल एडवान्सड कम्प्यूटिंग कान्फेरेन्स, आईईई 2017, पीपी 835।
64. मिश्रा, ए. और शुक्ला, ए. 2017, मैथेमेटिकल एनालिसिस ऑफ द क्यूमुलेटिव इफेक्ट ऑफ नॉवेल टेस्नेरी क्रॉसओवर ऑपरेटर एण्ड म्यूटेशन ऑन प्रोबेबिलिटी ऑफ सर्वाइवल ऑफ ए स्कीमा, थ्योरिटीकल कम्प्यूटर साइंस, वॉल्यूम 666, पीपी 1-11।
65. मिश्रा, एम.के. त्रिवेदी, ए. और पटनायक के.के. 2017, एन एनालिटिकल मॉडल फॉर एलओरएस प्रोबेबिलिटी एंड एरिया ट्रांसपोर्ट एफिशियेंसी ऑफ मिलीमीटर वेव सेल्यूलर नेटवर्क, वायरलेस पर्सनल कम्प्यूनिकेशन्स, वॉल्यूम 97, सं. 2, पीपी 2383-2398।
66. मिश्रा, एस एंड त्रिवेदी, ए. 2017, परफॉरमेंस स्टडी ऑफ मिमो ट्रांसमिशन विद जॉइंट चैनल एलोकेशन एण्ड रिले असाइनमेंट, वायरलेड पर्सनल कम्प्यूनिकेशन्स, वॉल्यूम 96, सं. 2, पीपी 2651-2665।
67. मोहंती, एस.पी., श्रीवास्तव, ए. एण्ड शर्मा, जी.के. 2017, मैसेज फ्रॉम द जर्नल चेयर्स, प्रोसीडिंग्स-2016 आईईईई इंटरनेशनल सिम्पोजिअम ऑफ नैनोइलेक्ट्रॉनिक एंड इंफॉर्मेशन सिस्टम, आईएनआईएस 2016, पीपी xi-xii
68. मोंडल, ए. बेहरा, एल. साहू, एस.आर. शुक्ला, ए. 2017, ए नॉवेल मल्टी एजेंट फॉरमेशन कन्ट्रोल लॉ विद कॉलीजन अवॉयडेंस, आईईईई / सीएए जर्नल ऑफ ऑटोमेका सिनिका, वॉल्यूम 4, सं. 3, पीपी 558-568।
69. मुश्ताक, एम. एवेसीला, एफ. हाफिज, जेडबी, जहान, एम. खान, एमएस, रिजवी, एमएमए, खान, एमएस, श्रीवास्तव, ए. मल्लिक, ए. एण्ड वर्मा, एस. 2017, सिंथेसिस, स्टिरियोकेमेस्ट्री डिटरमिनेशन, फार्मालॉजिकल स्टडीज एण्ड क्वांटम केमिकल एनालिसिस ऑफ बिसथियाजोलिडीनोन डिरीवेटिव, जर्नल ऑफ मॉलिक्यूलर स्ट्रक्चर, वॉल्यूम 1127, पीपी 99-113।
70. मुश्ताक, एम. एवेसीला, एफ. हक, ए. पेरवेज, ए. खान, एम.एस. और रिजवी, एम.एम.ए. 2017, एक्सपेरिमेंटल एण्ड थ्योरिटिकल स्टडीज ऑफ ए pyrazole-thiazolidin-2,4-di-one hybrid जर्नल ऑफ मॉलिक्यूलर स्ट्रक्चर, वॉल्यूम 1141, पीपी 417-427।
71. मुश्ताक, एम. एवेसीला, एफ. खान, एम.एस., हाफिज़, जेड.बी., रेज्वी, एम.एम.ए. श्रीवास्तव, ए. 2017, सिंथेसिस, कैरेक्टराजेशन, साइटोटॉक्सिसिटी, सेल साइकल एनालिसिस ऑफ 3-(4-मेथोक्सीफेनिल) -1- (पाइरिडिन-2-यलमेथाइल) थायरोआ एण्ड क्वांटम केमिकल एनालिसिस, जर्नल ऑफ मॉलिक्यूलर स्ट्रक्चर, वॉल्यूम 1141, पीपी 119-132।
72. नगर, एस. राजपूत, एस.एस., गुप्ता, ए.के. और त्रिवेदी, एम.सी. 2017, स्क्वोर रूटिंग एजेन्ट्स डीडीओएस अटैक इन वायरलैस सेंसर नेटवर्क, 3 पर आईईईई इंटरनेशनल कॉन्फेरेंस।
73. नागराजू एस. कश्यप, एम. एण्ड भट्टाचार्य, एम. 2017, एन इफेक्टिव डेन्सिटी बेस्ट अप्रोच टू डिटेक्ट कॉम्प्लेस डाटा क्लस्टरर्स यूजिंग नोशन ऑफ नाइबरहुड डिफरेंस, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ ऑटोमेशन एण्ड कम्प्यूटिंग, वॉल्यूम 14, सं. 1, पीपी 57-67।
74. पांडे, पी. शुक्ला, ए. एंड तिवारी, आर. 2017, मेटा-हेयुरिस्टिक्स: ए सर्वे, प्रोसीडिंग्स ऑफ द 2017 सेकण्ड आईईईई इंटरनेशनल कॉन्फेरेंस ऑन इलेक्ट्रीकल, कम्प्यूटर एण्ड कम्प्यूनिकेशन टेक्नॉलॉजीज, आईसीसीसीसीटी 2017।
75. पाराशर, एस. एंड श्रीवास्तव, पी. 2017, मॉडलिंग ऑफ एसिमेट्रिक बायफिनेयल मॉलेक्यूलर डिवायसिस यूजिंग पैलेडियम इलेक्ट्रोड जर्नल ऑफ कम्प्यूटेशनल एंड थ्योरिटिकल नैनोसाइंस, वॉल्यूम 14, सं. 5, पीपी 2345-2348
76. पोडिली, पी. पटनायक, के.के. और राणा, पी.एस. 2017, बीएटी और हाइब्रिड बैट मेटा-हेयुरिस्टिक फॉर क्वालिटी ऑफ सर्विस-बेस्ड वेब सर्विस सिलेक्शन, जर्नल ऑफ इंटेलिजेंट सिस्टम, वॉल्यूम 26, सं. 1, पीपी 123-137।
77. प्रकाश, जे. एंड सिंह, पी.के. 2017, ग्रेविटेशनल सर्च एल्गोरिदम एण्ड के-मीन्स फॉर सिम्यूलेशनस फीचर सिलेक्शन एण्ड डाटा क्लस्टरिंग : ए मल्टी ऑब्जेक्टिव अप्रोच, सॉफ्ट कम्प्यूटिंग, पीपी 1-18।



## भटल बिहारी गजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

78. राजावत, ए. पांडे, एम.के. राजपूत, एस.एस. 2017, लो रिज़ॉल्यूशन फेस रिकग्निशन टेकनीक : ए सर्वे, तीसरा आईईईई इंटरनेशनल कॉन्फेरेंस।
79. राठौर, वी.एस., गर्ग, बी. एंड शर्मा, जी.के. 2017, न्यू लाइट वेट थ्रेशोल्ड वोल्टेज डिफाइनड कैमोफ्लेज गेट्स फॉर ट्रस्टवर्थी डिज़ायन्स, जर्नल ऑफ इलेक्ट्रॉनिक टेस्टिंग : थ्योरी एण्ड एप्लीकेशन (जेटा), वॉल्यूम 33, सं. 5, पीपी 657-668।
80. रेड्डी, वाई.एस. और पटनायक के.के. 2017, ए रिप्लाय कैश मैकेनिज्म टू रिड्यूस क्वेरी लेटेन्सी ऑफ डब्ल्यूएसएन इन एलओटी सेंसरी एनवायरमेंट, प्रोसीडिंग्स-2016, आईईईई इंटरनेशनल सिम्पोजियम ऑन नैनोइलेक्ट्रॉनिक एण्ड इंफोमेशन सिस्टम, आईएनआईएस, 2016, पीपी 38।
81. रीना, के.एम., यादव, एस.के., बजाज, एन.के. सिंह, वी. 2017, सिक्यूरिटी इम्प्लीमेंटेशन इन क्लाउड कम्प्यूटिंग यूजिंग यूजर बिहेवियर प्रोफाइलिंग एण्ड डिफेंस टेक्नॉलॉजी, प्रोसीडिंग्स ऑफ द इंटरनेशनल कॉन्फेरेंस ऑन इनवेन्टिव कम्प्यूटेशन एण्ड कम्प्यूटेशनल टेक्नोलॉजीज, आईसीआईसीसीटी 2017, पीपी। 471।
82. साईचरण, बी. तिवारी, आर. एंड रॉबर्ट्स, एन. 2017, मल्टी ऑब्जेक्टिव ऑप्टिमाइजेशन बेस्ड पाथ प्लानिंग इन रोबोटिक्स यूजिंग नेचर इन्सपायर्ड एल्गोरिदम्स : ए सर्वे, फर्स्ट आईईईई इंटरनेशनल कॉन्फेरेंस ऑन पावर इलेक्ट्रॉनिक्स, इंटेलिजेंट कंट्रोल एण्ड एनर्जी सिस्टम्स, आईसीपीईआईसीईएस 2016
83. शांतिभूषण, बी. सोनी, एम. और श्रीवास्तव, ए. 2017, ऑप्टिकल प्रापर्टीज ऑफ बोरान-ग्रुप (वी) हेक्सागोनल नैनोवायर्स: डीएफटी इन्वेस्टीगेशन, प्रमाना - जर्नल ऑफ फिजिक्स, वॉल्यूम 89, सं. 1।
84. शेखर, सी. पटवर्धन, एम. एण्ड व्यास, वी. 2017, कैजुअल मॉडलिंग बिटविन ह्यूमन कैपिटल एंड फर्म परफार्मेंस इंडिकेटर्स : एन आईटी इन्डस्ट्रीज पर्सपेक्टिव, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ लर्निंग एण्ड इंटेलेक्चुअल कैपिटल, वॉल्यूम 14, सं. 3, पीपी 277-294।
85. शेखर, सी. पटवर्धन, एम. और व्यास, वी. 2017, कैजुअल मॉडलिंग ऑफ एचआर फ्लेक्जिबिलिटी एण्ड फर्म परफार्मेंस इन इंडियन आईटी इण्डस्ट्रीज, जर्नल ऑफ मॉडलिंग इन मैनेजमेंट, वॉल्यूम 12, सं. 4, पीपी 631-651।
86. सेखर, सी. पटवर्धन, एम. और व्यास, वी. 2017, डेवलपिंग ए करिकुलम फॉर एन्ट्रप्रेन्योरशिप एजुकेशन : प्रायोरिटाइजिंग द कन्टेंट यूजिंग टॉपसिस मैथड इन एन्ट्रप्रेन्योरशिप एजुकेशन : एक्सपेरिमेंट्स विद करिकुलम पेडागोजी एंड टारगेट ग्रुप्स, पीपी 85-102।
87. शेखर, सी. पटवर्धन, एम. और व्यास, वी. 2017, एवोल्यूशन ऑफ फ्यूचरस्टिक आर्गेनाइजेशन विद ह्यूमन कैपिटल मैनेजमेंट: ए पर्सपेक्टिव, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ बिजनेस परफॉरमेंस मैनेजमेंट, वॉल्यूम 18, सं. 4, पीपी 459-475।
88. सीकर, सी. पटवर्धन, एम. और व्यास, वी. 2017, स्टडी ऑफ इंटेलेक्चुअल कैपिटल डायमंशन्स इन आईटी इण्डस्ट्री यूजिंग डेमाटेल मैथड, जर्नल ऑफ इन्फॉर्मेशन एण्ड नॉलेज मैनेजमेंट, वॉल्यूम 16, सं. 3।
89. शंकर, आर. सिंह, आर. एण्ड भट्टाचार्य, एम. 2017, सेगमेंटेशन ऑफ ट्यूमर एण्ड एडीमा बेस्ड ऑन के-मीन क्लस्टरिंग एण्ड हाइररकियल सेट्रोइड शेप डिस्क्रिप्टर, प्रोसीडिंग्स - 2017 आईईईई इंटरनेशनल कॉन्फेरेंस ऑन बायोइन्फॉरमेटिक्स एण्ड बायोमेडीसिन, बीआईबीएम 2017, पीपी 1105।
90. शर्मा, ए. शुक्ला, ए. तिवारी, आर. एंड मिश्रा, ए. 2017, मोर्टेलिटी प्रिडिक्शन ऑफ आईसीयू पेशेंट्स यूजिंग उमीश लर्निंग : ए सर्वे, एसीएम इंटरनेशनल कॉन्फेरेंस प्रोसीडिंग्स सीरीज पीपी 49।
91. शर्मा, एम. सिंह, आर. एंड भट्टाचार्य, एम. 2017, क्लासिफिकेशन ऑफ बेस्ट ट्यूमर्स एज बिनायन एण्ड मेलिगनेंट यूजिंग टेक्सचरल फीचर डिस्क्रिप्टर, प्रोसीडिंग्स-2017, आईईईई इंटरनेशनल कॉन्फेरेंस ऑन बायोइन्फॉरमेटिक्स एण्ड बायोमेडीसिन, बीआईबीएम 2017, पीपी 1110।



## भटल बिहारी राजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

92. शर्मा, वी. श्रीवास्तव, पी. और जायसवाल, एन.के. 2017, प्रोस्पेक्ट्स ऑफ एसिमिटीकली एच-टर्मिनेटेड जिगज़ैग जर्मनेन नैनोरिबन्स फॉर स्पिनट्रॉनिक एप्लीकेशन्स, एप्लाइड सर्फेस साइन्स, वॉल्यूम 396, पीपी 1352-1359।
93. श्रीवास्तव, पी. शुक्ला, ए. वेपकोमा, पी. भंसाली, एन. और वर्मा, के. 2017, ए सर्वे ऑफ नेचर इन्सपायर्ड एल्गोरिदम्स फॉर फीचर सिलेक्शन टू आईडेन्टीफाई पार्किंसन्स डिजीज, कम्प्यूटर मैथड्स एण्ड प्रोग्राम इन बायोमेडीसिन, वॉल्यूम 139, पीपी 171-179।
94. शुक्ला, ए. एंड तिवारी, आर. 2017, डिस्क्रीट प्रोब्लम्स इन नेचर इन्सपायर्ड एल्गोरिदम्स, इन डिस्क्रीट प्रोब्लम्स इन नेचर इन्सपायर्ड एल्गोरिदम्स पीपी 1-310।
95. सिंह, पी.के., विवेक, के.एस. कोडिमाला, एस. 2017, स्टाइलोमेट्रिक एनालिसिस ऑफ ई-मेल कंटेंट फॉर ऑथर आईडेन्टिफिकेशन, एसीएम इंटरनेशनल कॉन्फ्रेंस प्रोसीडिंग सीरीज।
96. सिंह, आर. अग्रवाल, पी. और भट्टाचार्य, एम. 2017, एमआर ब्रेन ट्यूमर डिटेक्शन एम्प्लॉइंग लाप्लासियन ईजेन मैप्स एण्ड कर्नेल सपोर्ट वेक्टर मशीन प्रोसीडिंग्स - 2016 आईईईई इंटरनेशनल कॉन्फेरेंस ऑफ बायोइन्फॉरमेटिक्स एंड बायोमेडिसिन, बीआईबीएम 2016, पीपी 827।
97. सिंह, एस. माथुर, ए. दास, एस. सिन्हा, पी. और सिंह, वी. 2017, डेवेलपमेंट ऑफ स्मार्ट पब्लिक ट्रांसपोर्ट सिस्टम बाय कन्वर्टिंग द एक्जिजिटिंग कन्वेंशनल व्हीकल्स टू ईवी इन इंडियन स्मार्ट सिटीज, एसएई, टेक्नीकल पेपर्स, वॉल्यूम भाग एफ129886, सं. सितम्बर।
98. सिंह, वी. एंड अग्रवाल, ए. 2017, इम्पेक्ट ऑफ बिजनेस एनवायरमेंट ऑन बेलेंसिंग इनोवेशन प्रोसेस इन इंडियन एसएमई, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ बिजनेस इनोवेशन एंड रिसर्च, वॉल्यूम 12, सं. 2, पीपी 224-239।
99. सिंह, वी. शर्मा, आर आर के, पापाडोपोलोस, टी एंड दुबे, आर. 2017, डिफरेंसेस इन इन्फोरमेशन सिस्टम फॉर एक्प्लोरेटरी एण्ड एक्चलोटेटिव प्रोसेसेज ऑफ इनोवेशन एंड यूडीआर/यूएसआर टइप ऑफ इनोवेटर्स, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ बिजनेस इन्फॉर्मेशन सिस्टम्स, वॉल्यूम 25, सं. 3, पीपी 352-372।
100. सिंह, वी. व्यास, वी. एंड जादोन, एस.एस. 2017, रोल ऑफ टेक्नॉलॉजी इन ब्रांड मैनेजमेंट ऑफ इंडियन एसएमई, एन एक्सप्लोरेटरी स्टडी, वर्ल्ड रिव्यू ऑफ साइंस, टेक्नॉलॉजी एंड सस्टेनेबल डेवेलपमेंट, वॉल्यूम 13, सं. 2, पीपी 174-191।
101. सोनी, यू. त्रिवेदी, ए. और रॉबर्ट्स, एन. 2017, रियल टाइम हैंड ट्रेकिंग यूजिंग इंटीग्रेटेड ऑप्टिकल फ्लो एण्ड कैमशिफ्ट एल्गोरिदम, प्रोसीडिंग्स - 2016 सेकेण्ड आईईईई इंटरनेशनल कॉन्फेरेंस ऑन रिसर्च इन कम्प्यूटेशनल इंटेलिजेंस एंड कम्प्युनिकेशन नेटवर्क्स, आईसीआरसीआईसीएन - 2016, पीपी 135।
102. श्रीवास्तव, ए. तिवारी, एच. एस. और प्रवीण, सी.एस. 2017, प्रिफेस, प्रमना - जर्नल ऑफ फिजिक्स, वॉल्यूम 89, सं. 1।
103. श्रीवास्तव, आर. शहजाद खान, एम. श्रीवास्तव, एस. और श्रीवास्तव, ए. 2017, इलेक्ट्रॉन ट्रांसपोर्ट इन एचबीआर एडसोर्ड बोरोन डॉपड कार्बन नैनोट्यूब, केमिकल फिजिक्स, लैटर्स वॉल्यूम 667, पीपी 199-205।
104. स्वामी, पी. मिश्रा, एम. त्रिवेदी, ए. 2017, एनालिसिस ऑफ डाउनलिंग पावर कन्ट्रोल एंड को-ओपरेशन स्कीम फॉर टू टियर हेट्रोजीनियस सेल्यूलर नेटवर्क, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ कम्प्युनिकेशन सिस्टम, वॉल्यूम 30, सं. 13।
105. स्वर्णकार, पी. कुमार, ए. और त्यागी, एच. 2017, नेटवर्क डायनामिक्स इन फ्रेंड रिकमेन्डेशन : ए स्टडी ऑफ इंडियन इंजीनियरिंग स्टूडेंट्स, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ इंफॉर्मेशन टेक्नॉलॉजी एंड मैनेजमेंट, वॉल्यूम 16, सं. 3, पीपी 287-300।
106. तिवारी, एस. श्रीवास्तव, आर. एंड आर्य, के.वी. 2017, ए नॉनलिनीयर मोडिफाइड कॉन्वेफ-एड बेस्ड अप्रोच फॉर लो-डोज सिनोग्राम रेस्टोरेशन।

## भटल बिहारी राजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

107. त्यागी, एन. जायसवाल, एन.के., झा, के. के. शर्मा, वी. एंड श्रीवास्तव, पी. 2017, स्ट्रचरल, मैग्रेटिक एण्ड इलेक्ट्रोनिक प्रापर्टीज ऑफ आर्मचेयर ग्राफीन नैनोरिबन्स इन्टरेक्टिंग विद को : डीएफटी इंवेस्टीगेशन्स, फेरोइलेक्ट्रिक्स, वॉल्यूम 519, सं. 1, पीपी 178-186।
108. त्यागी, एन. जायसवाल, एन.के., कोवा? ईवी?, जी एंड श्रीवास्तव, पी. 2017, ऑन द एवोल्यूशन एण्ड इलेक्ट्रोनिक प्रोपर्टीज ऑफ सेल्फ असेम्बलड गोल्ड नैनोवायर्स, कम्प्यूटेशनल मटेरियल साइंस, वॉल्यूम 130, पीपी 222-231।
109. त्यागी, एन. जायसवाल, एन.के., शर्मा, वी. झा, के.के. श्रीवास्तव, पी. 2017, इंट्रिंसिक हाफ मैटलिसिटी इन लिथियम टर्मिनेटेड जिगजैग ग्रेफीन नैनोरिबन्स, सॉलिड स्टेट कम्प्यूनिकेशन्स, वॉल्यूम 250, पीपी 112-118।
110. वर्मा, ए. और पट्टानिक, के.के. 2017, रूटिंग प्रोटोकॉल्स इन अपोर्चुनिस्टिक नेटवर्क इन अपोर्चुनिस्टिक्स नेटवर्किंग व्हीकुलर, डी2डी एंड कोग्नटिव रेडियो नेटवर्क, पीपी 123-166।
111. Yl-nttila, टी. स्वर्णकार, पी. 2017, क्राउडिंग-इनः हाऊ इंडियन सिविल सोसायटी आर्गनाइजेशन बिगन मोबिलाइजिंग अराउन्ड क्लाइमेट चेन्ज, ब्रिटिश जर्नल ऑफ सोशियोलॉजी, वॉल्यूम 68, सं. 2, पीपी 273-292।
112. यूसेफ, एस. अल्बोडा, एच. तपस्वी, एस. कोल, एम. और देशमुख, एस. 2017, द इम्पेक्ट ऑफ मोबिलिटी एंड नोड कैपिसिटी ऑन वॉयस ट्रेफिक, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ सिस्टम एशोरेंस इंजीनियरिंग एंड मैनेजमेंट। वॉल्यूम 8, पीपी 1374-1382।
113. ए. सेनगुप्ता, एस. भदौरिया और एसपी मोहंती, टीएल-एचएलएस: मैथोडोलॉजी फॉर लो कॉस्ट हार्डवेयर ट्रोजन सिक्यूरिटी अवेयर शेड्यूलिंग विद ऑप्टिमल लूप अनरोलिंग फैक्टर ड्यूरिंग हाई लेवल सिन्थेसिस, आईईईई ट्रांसेक्शन्स ऑन कम्प्यूटर एडेड डिजायन ऑफ इंटीग्रेटेड सर्किट्स एण्ड सिस्टम्स, (टीसीएडी) अप्रैल 17
114. साधना मिश्रा, आदित्य त्रिवेदी, परफॉरमेंस स्टडी ऑफ एन इम्प्रूड रिसोर्स एलोकेशन स्कीम्स विद फुल डुपलेक्स रिलेयिंग, स्प्रिंगर वायरलेस पर्सनल कम्प्यूनिकेशन्स, वॉल्यूम 98, सं. 3, फरवरी 2018, पीपी 2819-2836। डीओआई : 10.1007 / एस11277-017-5002-9, (आईएफ 1.20)।
115. श्वेता राजोरिया, आदित्य त्रिवेदी, डब्ल्यू गॉडफ्रे, ए कंप्रेहेन्सिव सर्वे : स्मॉल सेल मीट्स मासिव मिमो, एल्सेवियर्स फिजीकल कम्प्यूनिकेशन वॉल्यूम 26, फरवरी 2018, पीपी 40-49 डीओ.आई 10.1016 / पीएचवायसीओएम 2017.11.004, (आईएफ:1.522)।
116. राजपूत, अमित सिंह, मनीषा पटानिक और आर के तिवारी। एस्टीमेशन ऑफ स्टेटिक नाइज मार्जिन बाय बटरफ्लाई मैथड : यूजिंग कर्व-फिटिंग टेक्नीक, जर्नल ऑफ एक्रिटव एण्ड पेसिव इलेक्ट्रॉनिक डिवायस, वॉल्यूम 13, नंबर 1, पीपी.1-9, आईएसएसएन: 1555-029एक्स, 2018।
117. दत्ता, उमेश, एम. के. सोनी, और मनीषा पटनायक, डिजासन एण्ड एनालिसिस ऑफ टनल ऑफ टनल एफईटी फॉर लो पावर हाई परफॉरमेंस एप्लिकेशन, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ मॉडर्न एजुकेशन एण्ड कम्प्यूटर साइंस। वॉल्यूम 10, नंबर 1, पीपी .65-73, आईएसएसएन: 2075-017एक्स, 2018।

## भटल बिहारी गजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

### पत्रिकाओं के विभिन्न संपादकीय बोर्डों पर संकाय सदस्य और वर्ष 2017-18 के लिए आउटरीच गतिविधियाँ / व्याख्यान श्रृंखला

संकाय का नाम	टाइटल ऑफ लेक्चर/लेक्चर सीरीज एण्ड डेट, प्लेस एण्ड प्रोग्राम वेयर लेक्चर डिलीवर्ड
डॉ. आदित्य त्रिवेदी	एडीटर इन स्प्रिंगर कॉन्फेरेंस एडवान्सेज इन सिग्नल प्रोसेसिंग एण्ड कम्प्यूनिकेशन-सिलेक्ट प्रोसीडिंग्स ऑफ आईसीएससी 2018, 21-23.03.2018, जेपी इंस्टीट्यूट ऑफ इंफॉर्मेशन टेक्नॉलॉजी, नोएडा, उप्र
डॉ. पंकज श्रीवास्तव	<ul style="list-style-type: none"> <li>* लाइफ मेम्बर-इंडियन एसोसियेशन ऑफ फिजिक्स टीचर्स (आईएपीटी) -कानपुर (11407-एल-7502) - 2018.</li> <li>* प्रोजेक्ट रिव्यू-स्विस नेशनल साइंस फाउंडेशन (एसआईएनएफ), स्विट्जरलैंड (2017-18)।</li> <li>* रेगुलर मेम्बर-अमेरिकन फिजिकल सोसाइटी (एपीएस) यूएसए, (2017-18)।</li> <li>* आईआईटी गुवाहाटी में 27-28.10.2017 को SMDP-C2SD 3rdZOPP (ऑब्जेक्टिव ओरिएंटेड प्रोजेक्ट प्लानिंग) वर्कशॉप में भाग लिया।</li> <li>* जज-डीआरडीई साइंस एक्जीविशन-2017 (25 नवंबर 2017), डीआरडीई, ग्वालियर</li> <li>* को-ओर्डिनेटर-प्रोडक्ट लॉन्च ऑफ ऑटो डिमर डिवायस, एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर-28.09.2017</li> <li>* सेशन चेयर-आईआईई-आईसीसीआईटी-2017, 01-03.11.2017, एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर</li> <li>* लाइफ मेम्बर-द इंडियन फिजिकल सोसाइटी, कोलकाता (एलएम-1115) - जुलाई 2017।</li> <li>* रिव्यूअर-फिजिकल कैमिस्ट्री, कैमिकल फिजिक्स (पीसीसीपी), आरएससी पब्लिशिंग (2017)।</li> <li>* रिव्यूअर-जर्नल ऑफ इलेक्ट्रॉनिक मटेरियल, एल्सेवियर (2017)</li> <li>* रिव्यूअर-जर्नल ऑफ फिजिकल कैमिस्ट्री, आरएससी प्रकाशन (2017-18)</li> <li>* रिव्यूअर-एप्लाइड सरफेस साइंस, एल्सेवियर (2017-18)</li> <li>* रिव्यूअर-जर्नल ऑफ मैटेरियल कैमिस्ट्री बी, आरएससी पब्लिशिंग (2017-18)</li> <li>* रिव्यूअर-आईआईईई - टीनेनो (2017-18)</li> </ul>
डॉ. के. के. पटनाइक	* आईआईईई सेंसर इन 2018
डॉ. नवल बाजपेई	<ul style="list-style-type: none"> <li>* सदस्य, संपादकीय पैनल, एसडीएमआईएमडी जर्नल ऑफ मैनेजमेंट, मैसूर भारत</li> <li>* सदस्य, एडिटोरियल रिव्यू बोर्ड ऑफ एमिटी जर्नल ऑफ मैनेजमेंट रिसर्च, नोएडा</li> <li>* रिव्यूअर-पियर्सन एजुकेशन</li> <li>* रिव्यूअर-ब्रिटिश जर्नल ऑफ इकोनॉमिक्स, मैनेजमेंट एंड ट्रेड (<a href="http://www.sciencedomain.org">www.sciencedomain.org</a>)</li> <li>* रिव्यूअर-जर्नल ऑफ प्रोडक्ट एण्ड ब्रांड मैनेजमेंट (एमरल्ड पब्लिशिंग)</li> <li>* रिव्यूअर-सेज प्रकाशन</li> </ul>
डॉ. यश दौलतानी	<ul style="list-style-type: none"> <li>* रिव्यूअर-इंटरनेशनल जर्नल ऑफ प्रोडक्शन रिसर्च पब्लिशर टेलर एंड फ्रांसिस, 2014 से</li> <li>* रिव्यूअर-जर्नल ऑफ इंटेलेजेंट मैनुफैक्चरिंग पब्लिशर स्प्रिंगर, 2014 से</li> <li>* रिव्यूअर-कंप्यूटर एण्ड इण्डस्ट्रीयल इंजीनियरिंग पब्लिशर एल्सेवियर, 2014 से</li> <li>* रिव्यूअर-इंफॉर्मेशन साइंस पब्लिशर एल्सेवियर, 2015 से</li> <li>* रिव्यूअर-ग्लोबल बिजनेस रिव्यू पब्लिशर सेज-2015 से</li> <li>* रिव्यूअर-साधना पब्लिशर स्प्रिंगर, 2015 से</li> </ul>
डॉ. अनुराज सिंह	* ए न्यू कम्प्यूटेशनल अप्रोच टू आईडेन्टिफाई एसेन्शियल जेनेस इन बैक्टीरियल आर्गेनिज्म यूजिंग मशीन लर्निंग, कम्प्यूटेशनल इंटेलीजेंस, थ्योरीज, एप्लीकेशन्स एण्ड डायरेक्शन्स-I, स्प्रिंगर, 798, 67-79, 2018
	क्लासिफिकेशन ऑफ हेंड मूवमेंट स्टेजेस फॉर ब्रेन कम्प्यूटर इंटरफेस यूजिंग कन्वॉल्यूशन न्यूरल नेटवर्क, कम्प्यूटेशनल इंटेलीजेंस, थ्योरीज, एप्लीकेशन्स एण्ड डायरेक्शन्स-II, स्प्रिंगर, 189-199, 799, 2018।

पीएचडी थीसिस रिपोर्ट अप्रैल 2017 - मार्च 2018 के दौरान प्रदान की गई

क्र.सं.	शोध का शीर्षक	लेखक	पर्यवेक्षक	वर्ष
1.	डेटा क्लस्टरिंग यूजिंग नेचर-इंस्पायर्ड एल्गोरिदम्स: ए सिंगल एण्ड मल्टी ऑब्जेक्टिव पर्सपेक्टिव	जय प्रकाश	डॉ. पी के सिंह	2017
2.	डेवेलपमेंट एंड वेलिडेशन ऑफ स्ट्रक्चर्ड मॉडल फॉर रेनफॉल प्रिडिक्शन : ए केसए ऑफ इंडियन सब-कॉन्टिनेंट	बी. अधियामन	प्रो राजेंद्र साहू	2017
3.	मीडियल इमेज रजिस्ट्रेशन बाय लोकेटिंग रिलायबल लैंडमार्क्स एण्ड कन्सट्रक्टिंग रोबस्ट रीजन डिस्क्रिपटर्स	मनीष कश्यप	डॉ. महुआ भट्टाचार्य	2017
4.	एनर्जी एफिशिएंट एक्यूरेसी अवेयर वीएलएसआई आर्किटेक्चर फॉर इमेज प्रोसेसिंग एप्लीकेशन्स यूजिंग एप्रोक्सिमेट कम्प्यूटिंग	भरत गर्ग	प्रोफेसर जी के शर्मा	2017
5.	इश्यूज इन एनर्जी अवेयर सर्वर कन्सोलिडेशन स्कीम इन क्लाउड कम्प्यूटिंग	निशा चौरसिया	शशिकला तपस्वी और डॉ. जयदीप धर	2017
6.	परफॉर्मेंस स्टडी ऑफ को-ओपरेटिव कम्यूनिकेशन टेकनीक्स फॉर कॉग्निटिव रेडियो नेटवर्क्स	साधना मिश्रा	प्रो आदित्य त्रिवेदी	2017
7.	एंटी-न्यूक्लियर एनर्जी मूवमेंट इन इंडिया : एन एक्सप्लोरेटरी स्टडी ऑफ द एस्टेबलिशमेंट ऑफ सिविल न्यूक्लियर पावर इन कूडानकुलम, इंडिया	एन. नथालिन प्रबु	डॉ. प्रदीप स्वर्णकार	2017
8.	वेरियेशन टोलरेन्ट रोबस्ट डोमिनो सर्किट फॉर एफआईएनएफईटी प्रोसेसर	विकास माहोर	डॉ. मनीषा पटनाइक	2017
9.	परफॉर्मेंस स्टडी ऑफ स्पेक्ट्रल एंड एनर्जी एफिशियेंट हेट्रोजीनियस सेल्यूलर नेटवर्क्स	मुक्त मिश्र	प्रो आदित्य त्रिवेदी और डॉ. के. के. पटनाइक	2018



पीजी थीसिस वर्ष 2017 अप्रैल - मार्च 2018 के दौरान पास-आउट की रिपोर्ट

(ए) एमबीए थीसिस रिपोर्ट (आईपीजी सहित)

क्र.सं.	शीर्षक	लेखक	दिशा निर्देश	वर्ष	कोड
1	रिस्क एंड रेजीलेंस इन फूड सप्लाई चेन	अंशुमेक उप्रेती	डॉ. ज्ञान प्रकाश	2017	2015एमबीए02
2	इश्यूज फेसड बाय अरबन वर्किंग वुमन	मलिका सिंह	डॉ. मनोज पटवर्धन	2017	2015एमबीए05
3	आयडेन्टिफाईन्ग द फैक्टर्स ऑफ एनवायरमेन्टल सस्टेनिबिलिटी इन फूड सर्विस सप्लाई चेन	नीरज कुमार फूकन	डॉ. ज्ञान प्रकाश	2017	2015एमबीए09
4	नॉन-परफॉर्मिंग असेट्स इन इंडियन बैंकिंग सिस्टम विथ स्पेशल रेफरेंस टू एमएसएमई सेक्टर	ऋतुराज नेग	डॉ. गौरव अग्रवाल	2017	2015एमबीए10
5	एन इम्पेक्ट असेसमेंट ऑफ गुड्स एंड सर्विस टैक्स : ए केस ऑफ इंडिया	फतहयाब आलम	प्रोफेसर राजेंद्र साहू और डॉ. मनोज कुमार दाश	2017	2015एमबीए13
6	रिट्रेंशन ऑफ एम्प्लाइज इन द आईटी सेक्टर	पलक आनंद	डॉ. मनोज पटवर्धन	2017	2015एमबीए14
7	सप्लाई चेन परफॉर्मेंस मेजरमेंट	सुभम बिस्वास	प्रो. राजेंद्र साहू	2017	2015एमबीए15
8	डिपेंडेंस पैटर्न अमोंग एशियन कन्ट्रीज : ए कोपुला बेसड अप्रोच	आकाश खंडेलवाल	डॉ. विशाल व्यास	2017	2012आईपीजी 001
9	वैल्यूएशन ऑफ ह्यूमन कैपिटल : ए केस ऑफ आईटी इन्डस्ट्री	अंशिका सिंह	डॉ. मनोज पटवर्धन और प्रोफेसर राजेंद्र साहू	2017	2012आईपीजी 017
10	डिजीटल फायनेन्शियल इन्क्लूजन : ए केस स्टडी ऑफ ग्वालियर	अरुण पंत	डॉ. गौरव अग्रवाल	2017	2012आईपीजी 019
11	वोलैटिलिटी बिहेवियर ऑफ स्टॉक मार्केट इन ब्रिक कन्ट्रीज	दिलखुश मीणा	डॉ. विशाल व्यास	2017	2012आईपीजी 029
12	कस्टमर स्विचिंग बिहेवियर इन द इंडियन रिटेल बैंकिंग इन्डस्ट्री	दिव्यम पाण्डेय	डॉ. एम पटवर्धन डॉ. एन बाजपेयी	2017	2012आईपीजी 030
13	एनालिसिस ऑफ फैक्टर्स इन्फ्लूएंसिंग द इन्टेन्शन टू यूज डिजीटल पेमेंट एन एम्पिरीकल स्टडी	गौरव सुंदरम	प्रो राजेंद्र साहू और डॉ मनोज दाश	2017	2012आईपीजी 035
14	ए डिस्क्रिप्टिव स्टडी ऑफ फैक्टर्स एंड चैलेन्जेस इन्फ्लूएंसिंग वेयरहाउस लोकेशन एंड डिजायन डिजीजन अमोंग लार्ज स्केल मैन्यूफैक्चरिंग फर्म्स	हिमांशु मीणा	डॉ. विनय सिंह	2017	2012आईपीजी 043

## भटल बिहारी राजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

15	एन एमपिरिकल सटडी ऑफ कन्ज्यूमर एडोप्शन ऑफ मोबाइल पेमेन्ट्स इन ग्वालियर सिटी	मनीष कुमार	प्रो राजेंद्र साहू एवं डॉ. मनोज दाश	2017	2012आईपीजी 056
16	रिस्क मैनेजमेंट इन एग्रीकल्चर सप्लाइ चेन	नवीन मीणा	डॉ. ज्ञान प्रकाश	2017	2012आईपीजी 63
17	डिटरमिनेन्ट्स ऑफ कोर्पोरेट सोशल रिपोन्सिबिलिटी इन इंडियन लिस्टेड फर्म्स	पाटिल प्रतीक जगन्नाथ	डॉ. गौरव अग्रवाल	2017	2012आईपीजी 069
18	कस्टमर रिव्यूज एनालिसिस यूजिंग ट्विटर एण्ड ई-कामर्स	रोहित निमिया	डॉ. प्रदीप स्वर्णकार	2017	2012आईपीजी 078
19	इम्पैक्ट ऑफ सोशल मीडिया ऑन यंग कन्ज्यूमर बिहेवियरल	शशि कांत	डॉ. प्रदीप स्वर्णकार	2017	2012आईपीजी 081
20	एनालिसिस ऑफ ग्रोथ ऑफ पतंजलि एण्ड कंज्यूमर बाइंग बिहेवियर	सजल सिंह	डॉ. मनोज दास और प्रोफेसर राजेंद्र साहू	2017	2012आईपीजी 10
21	कंपैरेटिव एनालिसिस ऑफ म्यूचुअल फंड इन इंडिया	प्रधान मीणा	डॉ. नवल बाजपेयी	2017	2012आईपीजी 124
22	एल एनालिटीकल स्टडी ऑन कंज्यूमर बिहेवियर टुवाइर्स द एफएमसीजी प्रोडक्ट्स अमोंग द रूरल इंडिया	सतीश कुमार	डॉ. प्रदीप स्वर्णकार	2017	2012आईपीजी 26

### (बी) एमटेक थीसिस (आईपीजी सहित)

क्र.सं.	शीर्षक	लेखक	दिशा निर्देश	वर्ष	कोर्ड
1	रिकमेन्डेशन ऑफ सिक्वेन्टल इन्टरवेन्शन प्लान्स फॉर एनजीओ	अभिनव चतुर्वेदी	डॉ. डब्ल्यू विल्फ्रेड गॉडफ्रे	2017	2012आईपीजी002
2	ए मल्टी ऑब्जेक्टिव ऑप्टिमाइजेशन मैथड फॉर एफिशिएन्ट प्लेसमेंट ऑफ वर्चअल मशीन्स इन क्लाउड कम्प्यूटिंग	अभिषेक रंजन	प्रो शशिकला तपस्वी	2017	2012आईपीजी003
3	मशीन लर्निंग अप्रोच फॉर एंड्रॉयड मॉलवेयर डिटेक्शन यूजिंग स्टेटिक एंड डायनामिक एनालिसिस	आदर्श अग्रवाल	प्रो राजेंद्र साहू	2017	2012आईपीजी004
4	संस्कृत पाटर्स ऑफ स्पीच (पीओएस) टैगिंग यूजिंग अनसुपरवाइज्ड सिंगुलर वैल्यू डिकम्पोजिशन-2(एसवीडी2) अप्रोच	अदिति तायल	डॉ. जयदीप धार और डॉ. प्रदीप स्वर्णकार	2017	2012आईपीजी005

## भटल बिहारी ढागपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

5	एडेप्टिव फायरफलाय एल्गोरिदम फॉर व्हीकल रूटिंग प्रोब्लम विद टाईम विंडोज	आदित्य दीक्षित	प्रोफेसर अनुपम शुक्ला और डॉ. पंकज श्रीवास्तव	2017	2012आईपीजी006
6	वर्चुअल ट्राय-ऑन सिस्टम फॉर क्लॉथ्स	अक्षय अग्रवाल	प्रो राजेंद्र साहू	2017	2012आईपीजी007
7	मोरेलिटी प्रिडिक्शन ऑफ आईसीयू पेशेन्ट्स यूजिंग डीप लर्निंग टेक्नीक्स	आलोक शर्मा	प्रोफेसर अनुपम शुक्ला और डॉ. रितु तिवारी	2017	2012आईपीजी008
8	डेवेलपिंग यूनिफाइड फ्रेमवर्क फॉर रेकमेन्डेशन इन हेट्रोजीनियस एनवायरमेंट	अमित कुमार निषाद	डॉ. विनय सिंह	2017	2012आईपीजी010
9	एप्लीकेशन ऑफ डीप लर्निंग फॉर ऑटोमेटिक इमेज कैप्शन जनरेशन	अमित कुमार	प्रो राजेंद्र साहू	2017	2012आईपीजी011
10	जेनेटिक एल्गोरिदम फॉर रिड्यूसिंग एनर्जी कन्जमशन एण्ड कम्प्लीशन टाईम इन क्लाउड कम्प्यूटिंग एनवायरमेंट	अंकित	प्रो शशिकला तपस्वी	2017	2012आईपीजी014
11	फेस रिकोग्नशन यूजिंग मशीन लर्निंग अप्रोचेज	अंकुर सिंह	डॉ के वी आर्य	2017	2012आईपीजी015
12	रियल टाईम प्रिडिक्शन ऑफ पाल्यूटेन्ट्स इन एअर यूजिंग मशीन लर्निंग	अनू सचान	प्रोफेसर अनुपम शुक्ला	2017	2012आईपीजी016
13	कम्पेरेटिव एनालिसिस ऑफ आर्टिफिशियल न्यूरल नेटवर्क मॉडल्स फॉर स्पीच रिकोग्निसन	अनुप्रिया कुमावत	प्रोफेसर अनुपम शुक्ला और डॉ. महुआ भट्टाचार्य	2017	2012आईपीजी018
14	सर्विस इन्डस्ट्री क्वालिटी एनालिसिस यूजिंग एनएलपी	आयुष अग्रवाल	डॉ. विनय सिंह	2017	2012आईपीजी020
15	माईनिंग फॉर इरिलिवेंट डाटा इन एमओओसी डिस्कशन फोरम्स	प्रशांत भुक्क्य	प्रो राजेंद्र साहू	2017	2012आईपीजी021
16	एकपर्ट सिस्टम फॉर डिटेक्शन ऑफ लीफ डिसीज इन गुआवा प्लांट	बजरंग सिंह राठौर	डॉ. विनय सिंह	2017	2012आईपीजी023
17	स्केलेबल बाउजर एक्सटेंशन टू प्रिवेंट जावास्क्रिप्ट कोड इंजेक्शन अटैक	अविनाश बंधापल्ली	डॉ. विनय सिंह	2017	2012आईपीजी024
18	आईडेन्टिफाइंग रिस्क ऑफ प्रोग्रेशन फॉर डायबिटिक पेशेन्ट यूजिंग इंसुलिन लर्निंग	चारुलता गेनवा	डॉ. विनय सिंह	2017	

## भटल बिहारी नगपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

19	ऑटोमेटिक टैगिंग यूजिंग मल्टी लेबल क्लासिफिकेशन सिस्टम	डी हरीश रेड्डी	प्रो राजेंद्र साहू	2017	2012आईपीजी025
20	ए नोबेल अप्रोच टू इम्प्रूव द परफॉरमेंस ऑफ फोन क्राउड सोर्सिंग एप्लीकेशन	दर्शन वैष्णव वैरागी	डॉ. डब्ल्यू विल्फ्रेड गॉडफ्रे	2017	2012आईपीजी026
21	ट्विटर ओपिनियन माइनिंग यूजिंग सेंटिमेंट एनालिसिस	डेजी कुमारी	प्रोफेसर अनुपम शुक्ला	2017	2012आईपीजी027
22	ए सिक्थोर कम्प्यूटेशनली एफिशियेंट शेयर्ड एक्सिस कंट्रोल स्कीम इन नेटवर्क सिस्टम्स	डी. अनिल साईकृष्णा	प्रो आदित्य त्रिवेदी और डॉ. विल्फ्रेड गॉडफ्रे	2017	2012आईपीजी028
23	कंटेंट डेवलपमेंट इन यूजर राइटिंग स्ट्रिडइल यूजिंग स्पेल करेक्टर, स्पिनर एण्ड आर्टिकल ट्रांसलेटर	दुर्गेश कुमार सोनी	डॉ. जॉयदीप धर	2017	2012आईपीजी032
24	डिमोनेटाइजेशन सेंटिमेंट एनालिसिस यूजिंग डीप कन्वोल्यूशन न्यूरल नेटवर्क एण्ड वोटर्स क्लासिफायर	फैज मलिक	डॉ अजय कुमार और डॉ विनय सिंह	2017	2012आईपीजी033
25	रिड्यूसिंग नेटवर्क लेटेन्सी यूजिंग एडेप्टिव कैशिंग	गडू सूर्यतेजा	प्रो आदित्य त्रिवेदी और डॉ डब्ल्यू विल्फ्रेड गॉडफ्रे	2017	2012आईपीजी034
26	एक्टिविटी रिकोग्नीशन इन वीडियोज यूजिंग सीएनएन	सरमदा गिन्जुपल्ली	प्रोफेसर राजेंद्र साहू और डॉ. विनय सिंह	2017	2012आईपीजी036
27	न्यू आर्टिकल रेकमंडेशन यूजिंग सिंगुलर वैल्यू डिकम्पोजिशन एण्ड इलहेन्सड प्रोजेक्शन	हरप्रीत सिंह	प्रो राजेंद्र साहू	2017	2012आईपीजी037
28	न्यूरल लैंग्वेज इनफेरेन्स यूजिंग डीप लर्निंग अप्रोचेज	हर्षित लड्डा	प्रोफेसर अनुपम शुक्ला और डॉ. पंकज श्रीवास्तव	2017	2012आईपीजी038
29	गेज डिटेक्शन यूजिंग जेनेट्रिक ह्यू ट्रांसफॉर्म एण्ड मशीन लर्निंग टेक्नीक्स	हर्ष कुमार सिंह	प्रो राजेंद्र साहू	2017	2012आईपीजी039
30	इन्ट्रूजन डिटेक्शन यूजिंग पीएसओ एण्ड केएनएन इन नेटवर्क इंफ्रास्ट्रक्चर	हाशमीत सिक्का	डॉ. अजय कुमार	2017	2012आईपीजी040
31	फाइन्डिंग यूजर्स इन्टरेस्ट यूजिंग ट्विटर	हिमांशु बुडानिया	डॉ. पी के सिंह	2017	2012आईपीजी041
32	कस्टमर रिटेन्शन्स यूजिंग डिसीजन ट्री एण्ड कोहोर्ट एनालिसिस	जयंत सिंह	डॉ. अजय कुमार	2017	2012आईपीजी045



## भटल बिहारी राजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

33	पर्सनलाइज्ड बेव पेज रिकमेन्डेशन सिस्टम यूजिंग मशीन लर्निंग	ज्योति पटेल	डॉ. रितु तिवारी	2017	2012आईपीजी046
34	मार्केट बास्केट एनालिसिस फॉर लेटर मार्केटेड प्रोडक्ट्स	कार्तिक मीणा	प्रो राजेंद्र साहू	2017	2012आईपीजी047
35	एन इंटेलिजेंट अप्रोच फॉर डिटरमाइनिंग इन्फ्लूएन्शियल यूजर्स इन ऑनलाइन सोशल नेटवर्क्स	खुशबू सूर्यवंशी	डॉ. रितु तिवारी और डॉ. प्रदीप स्वर्णकार	2017	2012आईपीजी048
36	डॉक्यूमेंट क्लसटरिंग इनवॉल्विंग मल्टीपल टॉपिक्स यूजिंग सेगमेंटेशन अप्रोच एण्ड इवोल्यूशनरी ऑप्टिमाइजेशन एल्गोरिदम	किशन अग्रवाल	डॉ. जॉयदीप धर	2017	2012आईपीजी049
37	लिंग प्रिडिक्शन इन टारगेट नेटवर्क	कुमारी रीना	डॉ. विनय सिंह और डॉ. विशाल व्यास	2017	2012आईपीजी050
38	प्रिडिक्शन ऑफ स्पैम इन यूट्यूब थू मेटाडेटा एण्ड कमेंट क्लासिफिकेशन	कुशाग्र वाष्ण्य	डॉ. अजय कुमार और डॉ. जॉयदीप धर	2017	2012आईपीजी052
39	ए मशीन लर्निंग अप्रोच फॉर लोड बैलेन्सिंग इन क्लाउड कम्प्यूटिंग	कुसुम ढालिया	डॉ. रितु तिवारी और डॉ. महुआ भट्टाचार्य	2017	2012आईपीजी053
40	जर्मन ऑप्टिमल फ्रीचर ड्राफ्ट फॉर फ्लॉलेस कैटलॉगिंग	संध्या मदिला	प्रो राजेंद्र साहू	2017	2012आईपीजी055
41	मोशन बेस्ड ऑब्जेक्ट ट्रैकिंग यूजिंग फ्रीचर डिटेक्शन एंड न्यूरल नेटवर्क्स	मिलन पाल सिंह	डॉ. अजय कुमार	2017	2012आईपीजी057
42	हाइब्रिड रिकमेन्डेशन पर्सनलाइजेशन फॉर 'बिग'	मोहम्मद आसिफ खान	डॉ. पी के सिंह	2017	2012आईपीजी058
43	कॉलोबोरेटिव मल्टी एजेंट रिइंफोर्समेंट लर्निंग फ़ॉर कन्टीन्यूअस स्टेट एक्शन पेयर्स	मोहित जोशी	प्रोफेसर अनुपम शुक्ला	2017	2012आईपीजी059
44	अर्ली डिटेक्शन ऑफ पार्किन्सन्स डिस्सीज यूजिंग मशीन लर्निंग एल्गोरिदम	मोनिका माहोर	डॉ. रितु तिवारी और डॉ. महुआ भट्टाचार्य	2017	2012आईपीजी060
45	ए प्रिडिक्टिव एनालिसिस ऑफ मूवी रेटिंग यूजिंग आईएमडीबी एण्ड टिवटर	अनुराधा	डॉ. पी के सिंह	2017	2012आईपीजी061
46	क्वेरी ऑप्टिमाइजेशन यूजिंग डिफरेंट बिग डाटा प्रोसेसिंग आर्किटेक्चर्स फॉर एफिशिएंट डाटा	मुस्कान जैन	डॉ. जॉयदीप धर	2017	2012आईपीजी062

## भटल बिहारी राजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

47	मालवेयर क्लासिफिकेशन इन क्लाउड कम्प्यूटिंग इन्फ्रास्ट्रक्चर	नवीन संगतानी	प्रो. शशिकला तपस्वी	2017	2012आईपीजी064
48	कोलोकेशन बेस्ड ऑप्टिमाइजेशन फॉर हैड्रूप	निएल रोजर एक्का	डॉ. अजय कुमार	2017	2012आईपीजी065
49	टेक्स्ट इंडिपेंडेंट स्पीकर रिकोग्निशन यूजिंग एकोस्टिक मॉडल्स	निखिल	प्रोफेसर अनुपम शुक्ला	2017	2012आईपीजी066
50	स्कोर एण्ड विनिंग प्रिडिक्शन इन स्पोर्ट्स यूजिंग मल्टीपल क्लासिफायर्स	निकिता चौधरी	प्रोफेसर राजेंद्र साहू और डॉ. विनय सिंह	2017	2012आईपीजी067
51	एन ओगमेंटिंग स्कीम फॉर पासवर्ड बूटस्ट्रेपिंग इन ऑथेन्टिकेशन सिस्टम्स यूजिंग स्मार्टफोन सेंसर्स	पी. लक्ष्मीनारायण	प्रो आदित्य त्रिवेदी	2017	2012आईपीजी068
52	परफारमेंस एनालिसिस ऑन प्रोसेसिंग ऑफ बिग डाटा यूजिंग मल्टीकोर सिस्टम्स	प्राची सिंह	डॉ. पी के सिंह	2017	2012आईपीजी070
53	ए कप्रेहेन्सिव एनालिसिस ऑफ एवाल्यूटरी एल्गोरिदम (ईए)	प्रणव आनंद	प्रोफेसर अनुपम शुक्ला	2017	2012आईपीजी071
54	ऑप्टिमल पाथ बिटविन टू लोकेशन्स	प्रवीण कुमार दास	डॉ. अनुराज सिंह	2017	2012आईपीजी072
55	स्केलिंग मशीन लर्निंग एल्गोरिदम फॉर मल्टी-कोर सिस्टम	राहुल कुमार	प्रोफेसर अनुपम शुक्ला	2017	2012आईपीजी073
56	हेट्रोजीनियस सेम्पलिंग इन स्ट्रक्चर्ड प्रिडिक्शन	राजेश कुमार जायसवाल	डॉ. डब्ल्यू विल्फ्रेड गॉडफ्रे	2017	2012आईपीजी074
57	रेकमेन्डिंग आइटम्स यूजिंग हाइब्रिडाइजेशन ऑफ वाइड एण्ड डीप मॉडल	रोहन पासी	प्रोफेसर अनुपम शुक्ला, डॉ. जॉयदीप धर	2017	2012आईपीजी076
58	ऑटोमेटेड पर्सनेलिटी क्लासिफिकेशन: आइडियाज एण्ड देयर पोटेन्शियल्स	रोहित कुमार पटेल	डॉ. विल्फ्रेड गॉडफ्रे	2017	2012आईपीजी077
59	सिंगल स्पीकर स्पीच रिकोग्निशन यूजिंग हिडन मार्कोव मॉडल	रोहित रत्नाकरन	डॉ अजय कुमार, डॉ विनय सिंह	2017	2012आईपीजी079
60	आईडेन्टिकेशन ऑफ एन्टी सोशल एलिमेंट्स ऑफ सोशल नेटवर्क प्लेटफॉर्म इनडल्लिजिंग इन क्रिमिनल एक्टिविटीज	रौनक कुमार खेमका	डॉ. विनय सिंह और प्रोफेसर राजेंद्र साहू	2017	2012आईपीजी080

## भटल बिहारी राजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

61	ऑटोमेटिक टेक्स्ट समराइजेशन	शेख फैजी	डॉ. अजय कुमार	2017	2012आईपीजी082
62	फोरेंसिक एनालिसिस ऑफ डिजिटल एवीडेन्स फ्रॉम सोशल नेटवर्क ऑन विन्डोज 10	शुभम अग्रवाल	प्रो शशिकला तपस्वी	2017	2012आईपीजी083
63	इंप्रूविंग इन्फॉर्मेशन स्प्रेड थ्रू मॉडिफाइड सीडिंग एल्गोरिथम	सुनील कुमार यादव	डॉ. डब्ल्यू विल्फ्रेड गॉडफ्रे	2017	2012आईपीजी084
64	इन्फॉर्मेशन एक्सट्रैक्शन फ्रॉम विकिपीडिया आर्टिकल्स	एस.एस.आर आदित्य	डॉ. पी के सिंह	2017	2012आईपीजी085
65	फेशियल एक्सप्रेसन रिकोग्निशन विद फीचर एनालिसिस	सनी सिंह	प्रो राजेंद्र साहू	2017	2012आईपीजी086
66	इमेज बेस्ड सर्च इंजन यूजिंग डीप लर्निंग	सुरभि जैन	डॉ. जॉयदीप धर	2017	2012आईपीजी087
67	फाइंडिंग द मोस्ट व्यूड पार्ट ऑफ ए बेवपेज यूजिंग डीओएम बेस्ड सेगमेंटेशन	सैयद हम्माद उज़ैर	डॉ. अजय कुमार	2017	2012आईपीजी088
68	प्रिडिक्शन टूल विद हाइब्रिड-एनएन एल्गोरिथम	वरुण टंडन	डॉ. अजय कुमार	2017	2012आईपीजी089
69	मल्टीपल डाटा डॉक्यूमेंट समराइजेशन	वी वी कृष्णा किशोर	डॉ. पी के सिंह	2017	2012आईपीजी090
70	रिसर्च आर्टिकल्स सजेशन यूजिंग टॉपिक मॉडलिंग	वेंकट चैतन्य के	डॉ. पी के सिंह	2017	2012आईपीजी091
71	बनाना प्लांट लीक्स डिस्सीज डिटेक्शन यूजिंग इमें प्रोसेसिंग	विक्रम सिंह धिनवाल	डॉ. विनय सिंह और डॉ के वी आर्य	2017	2012आईपीजी092
72	फोरेंसिक एनालिसिस ऑफ सोशल मीडिया एप्लीकेशन ऑन एंड्रायड बेस्ड डिवायसेज	विनायक अग्रवाल	प्रो शशिकला तपस्वी	2017	2012आईपीजी093
73	मल्टी रोबोट नेविगेशन एण्ड मोबाइल टारगेट कैचरिंग यूजिंग इन्हेन्सिड इनवेसिव वीड ऑप्टिमाइजेशन	विशाल गर्ग	डॉ. रितु तिवारी	2017	2012आईपीजी094
74	रिकमेन्डेशन सिस्टम बेस्ड ऑन यूजन ट्रेट्स यूजिंग टेक्स्ट क्लासिफिकेशन	विशाल कुमार	डॉ. अजय कुमार और डॉ. जॉयदीप धर	2017	2012आईपीजी095
75	अनसुपरवाइज्ड लर्निंग फॉर द गोल्ड प्राइस प्रिडिक्शन	विशाल राजवार	डॉ. अजय कुमार और डॉ. विशाल व्यास	2017	2012आईपीजी096
76	एन एफिशिएन्ट एल्गोरिदम फॉर ऑर्बिट कम्प्यूटेशन ऑफ ग्राफऑटो आर्किज्म ग्रुप	युगर्षि शाश्वत	डॉ. पंकज श्रीवास्तव	2017	2012आईपीजी097

## भटल बिहारी राजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

77	लेक्सिकोन बेस्ड इवेंट डिटेक्शन यूजिंग टॉपिक मॉडलिंग ऑन ट्विटर डाटा	श्रीकांत जितुरी	डॉ. जाँयदीप धर और डॉ. प्रदीप स्वर्णकार	2017	2012आईपीजी098
78	चर्न प्रिडिक्शन इन टेलीकॉम इन्डस्ट्री	कुंवर रवेंद्र सिंह	डॉ मनोज कुमार दाश	2017	2012आईपीजी099
79	डिवायस फोरेंसिक एनालिसिस ऑफ एप्लीकेशन ऑन एंड्रायड ऑपरेटिंग सिस्टम	शिवम परोलिया	प्रो शशिकला तपस्वी	2017	2012आईपीजी100
80	ए कम्पार्टमेंटल मॉडल फॉर ट्रांसमिशन डायनेमिक्स ऑफ डिस्ट्रीब्यूटेड अटैक ऑफ मेलिसियस कोड्स ऑन द एलओटी नेटवर्क	पलाश जैन	डॉ. जाँयदीप धर	2017	2012आईपीजी105
81	ऑप्टिमाइजेशन बेस्ड क्यूओएस अवेयर रूटिंग एलगोरिदम इन मैनेट	दीप्ति मद्दुस्कर	प्रो शशिकला तपस्वी	2017	2012आईपीजी106
82	प्रिडिक्ट विच न्यू क्वेशचन्स आस्क्ड ऑनस्टैक ओवरफलो विल बी क्लोस्ड	सचिन सिंह	डॉ. अजय कुमार	2017	2012आईपीजी107
83	डाटा डुप्लीकेशन फॉर एनक्रिप्टेड डाटा इन क्लाउड यूजिंग आईएस होमोमोर्फिज्म एन्क्रिप्शन	वैशाली कुलश्रेष्ठ	प्रो शशिकला तपस्वी	2017	2012आईपीजी109
84	ग्लो वॉर्म स्वॉर्म ऑप्टिमाइजेशन एंड इनवेसिव वीड ऑप्टिमाइजेशन एलगोरिदम फॉर फ्लेक्सिबल जॉब-शॉप शेड्यूलिंग प्रॉब्लम	हर्षिता लालवानी	प्रोफेसर अनुपम शुक्ला और डॉ. रितु तिवारी	2017	2012आईपीजी110
85	थ्री-डायमेंशनल पाथ प्लानिंग यूजिंग ग्लोवॉर्म स्वॉर्म ऑप्टिमाइजेशन एलगोरिथम	प्रशांत पांडे	प्रोफेसर अनुपम शुक्ला और डॉ. रितु तिवारी	2017	2012आईपीजी111
86	डिटेक्शन ऑफ इन्सलटिंग कमेंट्स इन ऑनलाइन डिस्कशन ऑनलाइन	अनुषा गुप्ता	डॉ पी के सिंह और डॉ. जे धार	2017	2012आईपीजी112
87	कॉम्बिनेशन ऑफ मल्टीपल मॉडल्स यूजिंग न्यूरल नेटवर्क	डी.वी. रिशित रायल	डॉ. अजय कुमार और डॉ. प्रदीप स्वर्णकार	2017	2012आईपीजी113
88	यूजर प्रोफाइल लिंकिंग अक्रोस ट्विटर एंड डिटेक्टिंग मल्टीपल अकाउंट होल्डर्स	श्रेया लोहानी	डॉ. जाँयदीप धर	2017	2012आईपीजी114
89	मल्टी -ऑब्जेक्टिव ऑप्टिमाइजेशन अर्थ ऑफ द क्लाइमेट मॉडल	स्मित कुमार	डॉ. पी के सिंह	2017	2012आईपीजी115
90	मॉनीटरिंग मोबाइल यूजेस एंड आईडेन्टिफाइंट द एप्स टू होस्ट रेलिवेंट एड्स	ए. राहुल	डॉ. विनय सिंह	2017	2012आईपीजी116



## भटल बिहारी राजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

91	प्रिडिक्शन ऑन फिशर- आईआरआईएस डेटा सेट यूजिंग नेचर इन्सपायर्ड एल्गोरिथम	स्मृति राज	प्रोफेसर अनुपम शुक्ला	2017	2012आईपीजी117
92	रिलायबिलिटी ऑफ सॉफ्टवेयर ओरियेन्टेड आर्किटेक्चर यूजिंग हिडन मार्कोक मॉडल	शांतनु श्रीवास्तव	डॉ. अजय कुमार	2017	2012आईपीजी119
93	डिसीज डिटेक्शन एण्ड क्लासिफिकेशन ऑफ मंगो ट्री लीव्स	निखिल कुमार बजाज	डॉ. विनय सिंह और प्रोफेसर राजेंद्र साहू	2017	2012आईपीजी120
94	इनहेन्सिड रेप्लीकेशन स्कीम टू मिनीमाइज कम्प्यूनिकेशन कोस्ट इन डिस्ट्रीब्यूटेड सिस्टम्स	स्मृति राज	डॉ. जॉयदीप धर	2017	2012आईपीजी121
95	रिलीज़ टाइम ऑप्टिमाइजेशन एण्ड सेंसिटीविटी एनालिसिस ऑफ एसआरजीएम इम्परफेक्ट डिब्यूगिंग एनवायरमेंट	आशीष भार्गव	डॉ. जॉयदीप धर	2017	2012आईपीजी123
96	डिसीजन सपोर्ट सिस्टम फॉर किडनी डिसीज डायग्नोसिस यूजिंग डाटा माइनिंग क्लासिफिकेशन टेक्नीक्स	पूजा भीमते	डॉ. विनय सिंह	2017	2012आईपीजी127
97	सिक्वोर एओडीवी एम्पावर्ड विद थ्री वेरियेबल आरएसए क्रिप्टोसिस्टम एल्गोरिदम	आदित्य आचार्य	डॉ के वी आर्य	2017	2015एएन01
98	डिटेक्शन एण्ड प्रिवेंशन ऑफ को- ओपरेटिव ब्लैक होल एण्ड ग्रे होल अटैक इन मैनेट यूजिंग एडवांस डीआआई	अखिल मौर्य	डॉ. के.वी. आर्य	2017	2015एएन02
99	एनर्जी एण्ड कन्जेशन, ए वेयर रूटिंग बेस्ट ऑन पोर्टेशियल फील्ड्स फॉर वायरलेस सेन्सर नेटवर्क्स	अंकुश जैन	डॉ. के के पटानिक डॉ अजय कुमार	2017	2015एएन04
100	डिटेक्शन ऑफ माइक्रोकैलिसिफिकेशन इन डिजीटल टेक्नीक्स इन माइक्रोस्कोपिक सेल इमेज	आशीष कुमार	डॉ. एम भट्टाचार्य	2017	2015एएन05
101	डिटेक्शन ऑफ माइक्रोकैलिसिफिकेशन इन डिजीटल मेमोग्राम यूजिंग एफसीएम एंड एसवीएम	लेललापल्ली अश्विनी असीरवन्दम	डॉ. एम भट्टाचार्य	2017	2015एएन07
102	इन्फ्लूएंस प्रपोगेशन इन ओवर लार्ज स्केल सोशल नेटवर्क्स	फैज़ल रज़ा	डॉ. डब्ल्यू विल्फ्रेड गॉडफ्रे डॉ. विनय सिंह	2017	2015एएन09

## भटल बिहारी राजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

103	सिमेंटिक एनालिसिस फॉर कम्प्रेसन ऑन लार्ज रिलेशनल डाटाबेस	प्रवीण मोदी	डॉ. जॉयदीप धर	2017	2015एएन11
104	एन इप्रूव्ड अप्रोच फॉर ट्रेकिंग इन मैनुवैरिंग टारगेट एनवायरमेंट	पुष्पेंद्र सिंह दांगी	डॉ. रितु तिवारी डॉ. प्रदीप स्वर्णकार	2017	2015एएन12
105	इंटेलिजेंट फेशियल इमोशन रिकॉग्निशन सिस्टम	राहुल पटेल	डॉ के वी आर्य	2017	2015एएन13
106	डायनामिक पाथ रिप्लानिंग एल्गोरिथम फॉर डाटा गैदरिंग एयूवी	राजसी गोर	डॉ. के. के. पटनाइक	2017	2015एएन14
107	ट्रेंड डिटेक्शन यूजिंग कम्प्युनिटी रैंक और हॉक्स प्रोसेस	शशांक भटनागर	डॉ. डब्ल्यू विल्फ्रेड गॉडफ्रे	2017	2015एएन14
108	सिंथेटिक ब्रेन फंक्शनल नेटवर्क मॉडलिंग यूजिंग रिवर्स इंजीनियरिंग	सोम्या अग्रवाल	डॉ. रितु तिवारी	2017	2015एएन17
109	ग्राफ करनेल्स इन मशीन लर्निंग	तपेश मंडल	डॉ. डब्ल्यू विल्फ्रेड गॉडफ्रे	2017	2015एएन18
110	डिजायन एण्ड इवेल्यूशन ऑफ डिसेन्ट्रलाइज्ड ग्रेडियेन्ट-बेस्ड रूटिंग फॉर वायरलेस सेंसर नेटवर्क्स	विजय आनंद	डॉ. के के पट्टनायक डॉ. अजय कुमार	2017	2015एएन19
111	मॉडिफाइड डीप सीएनएन-सीआरएफ बेस्ड डेपथ प्रिडिक्शन इन इनडोर सीन्स	अखिल राणा	प्रो आदित्य त्रिवेदी	2017	2015डीसी01
112	प्रायोरिटाइज्ड प्लानिंग एल्गोरिदम फॉर मल्टीपल मोबाइल रोबोट्स	अमित कुमार सिंह	डॉ. डब्ल्यू विल्फ्रेड गॉडफ्रे	2017	2015डीसी02
113	परफॉर्मेंस एनालिसिस ऑफ को-ओपरेटिव मिमो विद मल्टीहोप फुल डुप्लेक्स डुप्लेक्स रिले सिस्टम एण्ड ऑप्टीमल पाथ सिलेक्शन	जगत ज्योति प्रकाश	प्रो आदित्य त्रिवेदी डॉ डब्ल्यू विल्फ्रेड गॉडफ्रे	2017	2015डीसी04
114	नेटवर्क डेंसिफिकेशन: एरिया स्पेक्ट्रल एफिशिएंसी ऑफ मल्टी-एंटीना नेटवर्क	नम्रता कृष्णवंत	प्रो आदित्य त्रिवेदी	2017	2015डीसी05
115	परफॉर्मेंस स्टडी ऑफ मल्टीपल अनमैन्ड एरियल व्हीकल्स विद अन्डलेड डिवायस-टू-डिवायस कम्प्युनिकेशन्स	संजीव मणि यादव	प्रो आदित्य त्रिवेदी	2017	2015डीसी07

## भटल बिहारी राजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

116	एन अप्रोच टू इम्पूव द वाटरशेड सेगमेंटेशन मैथड यूजिंग के-मीन्स	अभिमित्र सैकिया	डॉ. एम भट्टाचार्य	2017	2015डीसी08
117	एन्टीना सिलेक्शन टेक्नीक इन एमएम वेव मिमो सिस्टम	आलोक कुमार बरनवाल	प्रो आदित्य त्रिवेदी डॉ डब्ल्यू विल्फ्रेड गॉडफ्रे	2017	2015डीसी10
118	परफॉरमेंस एनालिसिस ऑफ सीडब्ल्यूडीएम-पीओएन सिस्टम विद ऑप्टिकल एम्पलीफायर	अन्नपूर्णा कुमारी	डॉ. पंकज श्रीवास्तव	2017	2015डीसी12
119	ए परफॉरमेंस एनालिसिस ऑफ डाउनलिक एण्ड अपलिक इन डाइवर्जेंट सेलुलर नेटवर्क	यासीन मोहम्मद	प्रो आदित्य त्रिवेदी	2017	2015डीसी13
120	इन्टीग्रेशन डी2डी विद को-ओडिनेट मल्टीपॉइन्ट इन क्लाउड रेडियो एक्सिस नेटवर्क	चिट्टे अनिल	प्रो आदित्य त्रिवेदी	2017	2015डीसी14
121	बायोमेडिकल इमेज सेगमेंटेशन एण्ड ऑब्जेक्ट रिकॉग्निशन	महेंद्र कुमार रत्नाकर	डॉ. एम भट्टाचार्य	2017	2015डीसी16
122	ए 3 डी मॉडल एनालिसिस ऑफ एमएम वेव वियरेवल नेटवर्क	मनप्रीत कौर	प्रो आदित्य त्रिवेदी	2017	2015डीसी17
123	अचीवेबल रेट एण्ड पावर अलोकेशन फॉर अपलिक एलटीई-ए नेटवर्क विद डीएफ रिले	मीता लीला कृष्ण	प्रो आदित्य त्रिवेदी	2017	2015डीसी19
124	एनर्जी हार्वेस्टिंग एण्ड इन्फॉर्मेशन प्रोसेसिंग इन को-ओपरेटिव मल्टीलेयरिंग नेटवर्क	नेहा शर्मा	प्रो आदित्य त्रिवेदी	2017	2015डीसी20
125	पाथ प्लानिंग एण्ड को-ओर्डिनेशन ऑफ मल्टीपल मोबाइल रोबोट्स	रवि गौतम	डॉ. डब्ल्यू विल्फ्रेड गॉडफ्रे	2017	2015डीसी21
126	सेल्फ हेट्रोडाइन टेक्नीक इन 4x4 मीमो फॉर आरएफ कम्यूनिकेशन	संध्या जैन	प्रो आदित्य त्रिवेदी	2017	2015डीसी22
127	पावर लाइन कम्यूनिकेशन एफएमटी बेस्ड पीएलसी डिजायन	विनय मोहन	प्रो आदित्य त्रिवेदी	2017	2015डीसी24
128	रिवर्सबल डाटा हाइडिंग स्कीम बेस्ड ऑन हिस्टोग्राम शिफ्टिंग यूजिंग सीडीएम	स्वाति देहरिया	प्रो आदित्य त्रिवेदी डॉ. डब्ल्यू विल्फ्रेड गॉडफ्रे	2017	2015आईएस02
129	बोटनेट एक्टिविटीज डिटेक्शन फॉर मोबाइल डिइसेज यूजिंग लॉग एनालिसिस	प्रियंका अग्रवाल	डॉ. जॉयदीप धर डॉ. पी. के. सिंह	2017	2015आईएस022

## भटल बिहारी राजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

130	फेस रिकोग्निशन ऑन एंड्रायड ऑपरेटिंग सिस्टम	सतीश उरैया	डॉ के वी आर्य	2017	2015आईएस023
131	सिक्वोरिंग लेयर कम्यूनिकेशन इन 6 लो डब्ल्यूपीएन विद कम्प्रेसड आईपीसीईसी इंटरनेट ऑफ थिंग्स	शिवम शर्मा	डॉ के वी आर्य	2017	2015आईएस024
132	फेस रिकाग्निशन फॉर लो रिजॉल्यूशन इमेजेस	श्वेता चौधरी	डॉ के वी आर्य	2017	2015आईएस025
133	क्रिकेट टीम सिलेक्शन एण्ड गेम स्ट्रैटेजिक यूजिंग मशीन लर्निंग	सिरिपुरपु नरेंद्र	डॉ. रितु तिवारी	2017	2015आईएस026
134	फोरकास्टिंग फ्यूचर इलेक्ट्रिक पावर कंजम्शन यूजिंग फैक्टर्ड कंडीशनल रेस्ट्रिक्टेड बोल्ट्जमैन मशीन	अबेनो ओड्यो	प्रो अनुपम शुक्ला डॉ रितु तिवारी	2017	2015आईएस03
135	लिनैक प्रिडिक्शन इन कपलड नेटवर्क	अभिषेक प्रसाद	डॉ. डब्ल्यू विल्फ्रेड गॉडफ्रे	2017	2015आईएस04
136	ए स्पाइकिंग न्यूट्रल नेटवर्क अप्रोच फॉर सिक्वेंस रिकोग्निशन	अदिति अनुपम	डॉ. रितु तिवारी	2017	2015आईएस05
137	आइडेंटिफिकेशन ऑफ सेल बाँडी एण्ड डेनड्राइट फ्रॉम माइक्रोस्कोपिक रैट सेल इमेज यूजिंग डिफ्यूज्ड एक्सपेक्टेड मैक्सिमाइजेशन मेथड	पंकज नरेंद्र अगम	डॉ. एम भट्टाचार्य	2017	2015आईएस06
138	विजन बेस्ड कॉलिजन अवायडेंस फॉर यूएवी	गौरव अहिरे	डॉ. रितु तिवारी	2017	2015आईएस07
139	डायनामिक टास्क अलोकेशन इन कॉम्प्लेक्स इनवायरमेंट फॉर मल्टी रोबोट सर्च एण्ड रिट्राइवल टास्क	अक्षय कुमार	डॉ. रितु तिवारी	2017	2015आईएस08
140	प्लांट रिकॉग्निशन फ्राम लीफ इमेज यूजिंग मशीन लर्निंग टेनीक	अंकुश ओझा	डॉ. रितु तिवारी	2017	2015आईएस09
141	मल्टी-लेवल इमेज थ्रेसहोल्ड यूजिंग नेचर इन्सपायर्ड एल्गोरिदम	अनुराग कश्यप	डॉ के वी आर्य	2017	2015आईएस10
142	एफिशियेंट अप्रोच फॉर बिग डाटा एनक्रिपशन इन क्लाउड एनवायरमेंट यूजिंग मोडिफाइड टूफिश ब्लॉक किफर	अर्जुन सिंह पाल	डॉ. जॉयदीप धर	2017	2015आईएस11



## भटल बिहारी राजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

143	एन एफिशिएंट मशीन लर्निंग स्कीम फॉर बोटनेट इनट्रूशन डिटेक्शन सिस्टम्स	आसिम अब्बास	प्रो शशिकला तपस्वी	2017	2015आईएस12
144	सिक्वोरिटी रियायबिलिटी ट्रेडऑफ एनालिसिस ऑफ इण्डस्ट्रीयल वायरलेस सेंसर नेटवर्क्स इन द प्रजेस ऑफ इक्सड्रॉपर	भानु प्रिय पाराशर	प्रो आदित्य त्रिवेदी डॉ डब्ल्यू विल्फ्रेड गॉडफ्रे	2017	2015आईएस13
145	इम्प्लीमेंटेशन ऑफ ए लाइटवेट एन्क्रिप्शन सिक्वोरिटी इन एचडीएफएस	दीपक बघेल	डॉ. जॉयदीप धर डॉ. विशाल व्यास	2017	2015आईएस14
146	इमेज रिस्टोरेशन फ्रॉम फास्ट बस्ट ब्लर्ड एण्ड नॉयसी इमेजेस	गौरव कुमार सिंह	डॉ के वी आर्य	2017	2015आईएस17
147	एनालिसिस ऑफ मैमोग्राफी इमेजेस : एन्हांसमेंट एण्ड सेगमेंटेशन	नेहा सुनील किंडरले	डॉ. एम भट्टाचार्य	2017	2015आईएस18
148	सेशन बेस्ड ऑथेन्टीफिकेशन मेकेनिज्म फॉर सिक्वोर एक्सिस टू ज़िगबी नेटवर्क	एमडी शबाब अनवर	डॉ. के. के. पटनायक	2017	2015आईएस19
149	फीचर एक्सटेक्शन एण्ड क्लासिफिकेशन ऑफ कॉटन बॉल इमेजेस यूजिंग इमेज प्रोसेसिंग	नरेश राठला	डॉ. एम भट्टाचार्य	2017	2015आईएस20
150	ए बाय-प्रोजेक्शन न्यूरल नेटवर्क अप्रोच टू कन्सट्रेंड ऑप्मिइजेशन प्रॉब्लम	पारस जैन	डॉ. रितु तिवारी	2017	2015आईएस21
151	करैन्ट-वोल्टेज एनालिसिस ऑफ एनएच3/सीएच3 एडसोर्ड	अमित कुमार सोर्डे	डॉ. अनुराग श्रीवास्तव	2017	2015वीएलएसआई 01
152	हाइवेयर इम्प्लीमेंटेशन ऑफ ओपन लूप पिच सर्च मॉड्यूल फॉर ए सीईएलपी बेस्ड स्पीच कोडेक	जया त्रिपाठी	डॉ जी के शर्मा डॉ. पंकज श्रीवास्तव	2017	2015वीएलएसआई 019
153	लॉजिक लॉकिंग विद इन्वर्टर लाइक सर्किट	दारा शिव	डॉ. पंकज श्रीवास्तव	2017	2015वीएलएसआई 03
154	सीएमओएस बेस्ड होई परफॉरमेंस डोमिनो बिट लाइन फॉर लो पावर रजिस्टर फाइल	मोनू कुमार शर्मा	डॉ. मनीषा पटनाइक	2017	2015वीएलएसआई 04
155	प्रोसेस वेरियेशन अवेयर एड्रेस डिकोडर फॉर लो पावर रजिस्टर फाइल	निशांत सिंह	डॉ. मनीषा पटनायक	2017	2015वीएलएसआई 05

## भटल बिहारी राजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

156	एन एफिशिएन्ट हार्डवेयर इम्प्लीमेंटेशन ऑफ एडेप्टिव कोर्डबुक सर्च फॉर जी729 ए स्वीच कोडक	नितिन पटेल	डॉ. मनीषा पटानिक और डॉ. पंकज श्रीवास्तव	2017	2015वीएलएसआई 06
157	टीएफईटी-सीएमओएस बेस्ड टोपोलॉजी फॉर लो पावर फ्लिप फ्लॉप डिजाइन	ओमेन्द्र कुमार सिंह	डॉ. मनीषा पट्टणिक	2017	2015वीएलएसआई 07
158	लो फ्रिक्वेंसी नाइस एनालिसिस इन डबल गेट टनल फील्ड इफेक्ट ट्रांजिस्टर	विनय कुमार	डॉ. मनीषा पटनायक	2017	2015वीएलएसआई 08
159	रोबस्ट लो पावर एसआरएम फॉर हाई परफॉरमेंस रजिस्टर फाइल	अजय प्रताप सिंह	डॉ. मनीषा पटनायक	2017	2015वीएलएसआई 09
160	एन एनर्जी-अवेयर अप्रोक्सिमेशन वीएल एसआई आर्किटेक्चर ऑफ कलर इंटर-पोलेशन फॉर इमेज प्रोसेसिंग एप्लिकेशन	आकाश पुराणिक	डॉ जी के शर्मा	2017	2015वीएलएसआई 10
161	लो पावर लो नायस फेस लॉक लूप	अमित कुमार	डॉ. पंकज श्रीवास्तव	2017	2015वीएलएसआई11
162	बैंड इंजीनियर एसआई1- एक्सजीईएक्स टनल एफईटी विद गेट ओवरलैपिंग ऑन ड्रेन स्ट्रक्चर	अरुण मोहन बी	डॉ. अनुराग श्रीवास्तव	2017	2015वीएलएसआई 12
163	एलजेब्रिक कोडबुक सर्च एल्गोरिदम फॉर लो बिट-रेट स्पीच कोडेक	आशीष मौर्य	प्रो जी के शर्मा डॉ. मनीषा पटनायक	2017	2015वीएलएसआई 13
164	एसटीबीएफईटी बेस्ट एम्पलीफायर फॉर लो वोल्टेज सेंसिंग एप्लीकेशन्स	बरशा जैन	डॉ. मनीषा पटनायक	2017	2015वीएलएसआई 14
165	डिजायन एण्ड एनालिसिस ऑफ एलजेब्रिक कोडबुक स्ट्रक्चर फॉर स्पीच कोड्स	भावना कुमारी	प्रो जी के शर्मा डॉ. मनीषा पटनायक	2017	2015वीएलएसआई 15
166	इलेक्ट्रॉन इथेनॉल थू सिंगल मॉलेक्यूल जंक्शन यूजिंग इथेन मॉलेक्यूल	बिपिन कुमार	डॉ. पंकज श्रीवास्तव	2017	2015वीएलएसआई 16
167	सीएमओएस बेस्ट लो पावर एजिंग अवेयर एसआरएम सेल फॉर हाई परफॉरमेंस रजिस्टर फाइल	दीपांशु पाठक	डॉ. मनीषा पटनायक	2017	2015वीएलएसआई 17
168	लो वॉल्टेज डबल गेट टनल-एफईटी फॉर हाई परफॉरमेंस लॉजिक सर्किट	फनिश कुमार गुप्ता	डॉ. मनीषा पटनायक	2017	2015वीएलएसआई 18

## भटल बिहारी राजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

169	लो पावर एसआरएम एरे फॉर हाई परफॉरमेंस प्रोसेसर	विनोद कुमार	डॉ. मनीषा पटनायक	2017	2015वीएलएसआई 21
170	न्यू एनर्जी एफिशिएंट एफआईआर फिल्टर आर्किटेक्चर फॉर रिकन्फिगरेबल एप्लीकेशन्स	नौशाद अली	डॉ. जी के शर्मा	2017	2015वीएलएसआई 22
171	स्टडी ऑफ स्कोटकी बैरियर हाइट इन 2 डी मटेरियल इन्सरटेड एमओएस मेटल हेटेरोकॉन्टैक्ट	शांति शेखर मल	डॉ. अनुराग श्रीवास्तव	2017	2015वीएलएसआई 25
172	डिजायन एण्ड एनालिसिस ऑफ पोस्ट प्रोसेसिंग एण्ड लिनियर प्रिडिक्शन कोडिंग ऑफ लो बिट रेट स्पीच कोडेक	शिवांगी अग्रवाल	डॉ. मनीषा पटनायक डॉ पंकज श्रीवास्तव	2017	2015वीएलएसआई 26
173	डिजायन ऑफ अडॉप्टोव लैंग विंडो बेस्ड प्री-प्रोसेसिंग एण्ड लीनियर प्रीडिक्शन एनालिसिस ब्लॉक ऑफ जी 729 ए स्पीच कोडेक	विवेक जैन	प्रोफेसर जी के शर्मा डॉ. पंकज श्रीवास्तव	2017	2015वीएलएसआई 27

## भटल बिहारी राजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

### संस्थान का वित्तीय सारांश

वित्तीय वर्ष 2017-18 के वार्षिक खातों के अनुसार, 31 मई 2018 को बैलेंस शीट नीचे दी गई तालिका में प्रस्तुत की गई है:

निधि के स्रोत	वर्तमान वर्ष	पिछला वर्ष
कॉर्पस फंड / कैपिटल फंड	2,80,85,37,298.00	2,65,86,57,833.00
डेजीग्रेटेड/ईअरमाकर्ड/एन्डाओमेंट फन्ड्स	96,86,98,461.00	88,66,11,486.00
करंट लायबिलिटीज एण्ड प्रोवीजन्स	15,89,02,472.00	12,83,39,969.00
<b>कुल</b>	<b>3,93,61,38,231.00</b>	<b>3,67,36,09,288.00</b>
<b>एप्लीकेशन ऑफ फन्ड्स</b>		
फिक्स्ड एसेट्स (ग्रोस वैल्यू)		
स्थायी संपत्ति	1,36,83,38,387.00	1,36,37,29,230.00
अस्थायी संपत्ति	8,24,87,315.00	6,83,76,851.00
कैपिटल वर्क्स-इन-प्रोग्रेस	93,22,07,778.00	92,72,07,778.00
इन्वेस्टमेंट - ईयरमाकर्ड / एन्डाओमेंट फंड से		
लाँग टर्म	0.00	0.00
शॉर्ट टर्म	71,72,11,010.00	66,86,72,272.00
इन्वेस्टमेंट - अन्य	46,14,45,098.00	42,76,14,877.00
करंट एसेट्स	5,64,11,188.00	7,19,06,458.00
ऋण, एडवान्ड और डिपॉजिट	31,80,37,455.00	14,61,01,822.00
<b>कुल</b>	<b>3,93,61,38,231.00</b>	<b>3,67,36,09,288.00</b>
सिग्रीफिकेन्ट अकाउन्टिंग पॉलिसीज		
आकस्मिक दायित्व और नोट्स ऑफ अकाउन्ट		



## भटल बिहारी राजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

### आय व्यय

वित्तीय वर्ष 2017-18 के वार्षिक खातों के अनुसार, 31 मार्च 2018 को समाप्त वर्ष के लिए आय और व्यय खाता नीचे दी गई तालिका में प्रस्तुत किया गया है:

विवरण	वर्तमान वर्ष	पिछला वर्ष
<b>आय :</b>		
अकेडमिक रिसीप्ट्स	8,02,32,012.00	6,88,92,936.37
अनुदान / सब्सिडी	18,51,55,000.00	14,49,75,000.00
निवेश से आय	3,29,79,951.00	3,33,91,225.42
ब्याज अर्जित	49,99,398.11	41,43,757.00
अन्य आय	99,57,988.01	52,86,006.65
पूर्व की अवधि आय	0.00	0.00
<b>कुल (ए) :</b>	<b>31,33,24,349.12</b>	<b>25,66,88,925.44</b>
<b>परिणाम:</b>		
स्टाफ भुगतान और लाभ (स्थापना व्यय)	10,14,26,923.24	7,34,85,397.62
शैक्षणिक व्यय	5,56,33,536.62	5,90,15,299.09
प्रशासनिक और सामान्य व्यय	6,81,40,856.00	5,80,14,912.00
परिवहन व्यय	17,88,847.00	14,04,674.00
मरम्मत और रखरखाव	3,96,61,326.00	2,89,48,036.40
वित्त लागत	28,027.31	35,451.78
मूल्यहास	3,48,84,656.00	3,45,03,481.66
अन्य व्यय	0.00	0.00
पूर्व अवधि के व्यय	12,80,712.00	16,92,723.00
<b>कुल (बी) :</b>	<b>30,28,44,884.17</b>	<b>25,70,99,975.55</b>
व्यय से अधिक आय का संतुलन होना (ए-बी) :	1,04,79,464.95	-4,11,050.11
नामित कोष से/को स्थानांतरण	0.00	0.00
बिल्डिंग फंड	0.00	0.00
अन्य (निर्दिष्ट करें)	0.00	0.00
सरप्लस होने के कारण बैलेंस/कैपिटल फंड में कमी	1,04,79,464.95	-4,11,050.11

# संस्थान की गतिविधियाँ

## त्वरन-2017

इस वर्ष के त्वरन का आयोजन 31 मार्च से 2 अप्रैल, 2017 तक किया गया। पिछले वर्षों में, संस्थान जनवरी के तीसरे या चौथे सप्ताह में इस



कार्यक्रम का आयोजन करता था, लेकिन इस तरह की अवधि के कार्यक्रम भारी कोहरे या सर्दियों की बारिश से बुरी तरह प्रभावित होते थे। इसलिए संस्थान ने मार्च-अप्रैल के महीने में इस लोकप्रिय कार्यक्रम के आयोजन को स्थगित कर दिया है। हालांकि, अप्रत्याशित रूप से तीव्र गर्मी के कारण, संस्थान ने देश के विभिन्न राष्ट्रीय स्तर के संस्थानों जैसे आआईटी, एनआईटी और एसपीए से त्वरण 2017 में उनकी भागीदारी के लिए भारी प्रतिक्रिया की उम्मीद नहीं की थी। संस्थान के लिए बहुत गर्व की बात रही कि आठ संस्थानों ने निमंत्रण स्वीकार किया और अंत में सात ने भाग लिया। उनके महान ऊर्जा स्तर ने इस आयोजन को और अधिक रोमांचक बना दिया, न केवल खिलाड़ियों के लिए बल्कि उन दर्शकों के लिए भी जिन्होंने उनके प्रयास

को देखा। इन तीन दिनों के दौरान विभिन्न आउटडोर और इनडोर खेलों का आयोजन किया गया। जबकि फुटबॉल, बास्केटबॉल और वॉलीबॉल जैसे कुछ खेल फ्लडलाइट्स के तहत आयोजित किए गए थे और उन्हें देखना वास्तव में एक रोमांच था।

यह आयोजन अब तक एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर द्वारा इस देश के इंजीनियरिंग छात्रों के लिए टैग-लाइन, 'डिफेंड टू द एन्ड!' के रूप में प्रस्तुत किया गया है। तीन दिवसीय स्पोर्ट्स कार्निवल में पूरे भारत के छात्रों को अपनी प्रतिभा का प्रदर्शन करने और अत्याधुनिक खेल सुविधाओं के साथ शानदार ढंग से प्रेरक और प्रतिस्पर्धी माहौल में देश के सर्वश्रेष्ठ आगामी खिलाड़ियों के साथ प्रतिस्पर्धा करने के लिए मंच प्रदान किया गया।

इस आयोजन में भाग लेने वाली टीमों में आईआईआईटी इलाहाबाद, आईआईआईटी दिल्ली, एनआईटी कुरुक्षेत्र, आईआईआईटी रायपुर, एसपीए दिल्ली, एसपीए भोपाल, आईआईआईटी कांचीपुरम और आईआईआईटीएम ग्वालियर थे। इस वर्ष अधिकतम भागीदारी के साथ, एसएसी और उसके समन्वयक डॉ. अनुराग श्रीवास्तव और



छात्रों के समन्वयक दल में संदीप कटारिया, राहुल यादव, खुशबू और शार्इन अंसारी के बैनर तले अब तक त्वरन को बड़ी सफलता मिली है। आयोजकों ने ग्वालियर के कुछ खिलाड़ियों को सम्मानित किया और राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर उनके योगदान की सराहना की। इंस्टीट्यूट बैंड रुद्र ने भी त्वरन 2017 प्रतिभागियों के मनोरंजन के लिए इंदौर से एक राष्ट्रीय कलाकार की उपस्थिति के साथ प्रदर्शन किया गया है। एबीवी-आईआईआईटीएम ग्वालियर ने अधिकतम अंक हासिल करते हुए त्वरन ट्रॉफी जीती। कुल मिलाकर यह कार्यक्रम एक बड़ी सफलता थी और इस देश के विभिन्न विषयों और विभिन्न स्थानों से छात्रों के बीच खेल-कूद की संस्कृति का प्रदर्शन किया गया।

इस कार्यक्रम में छात्र टीम, एसएसी के सदस्यों और आईपीजी और पीजी पाठ्यक्रमों के पहले और दूसरे वर्ष के छात्रों का बहुत अच्छा समन्वय देखा गया है। इस कार्यक्रम का उद्घाटन हमारे निर्देशक प्रो. देशमुख ने किया और खेल समुदाय के कई मेहमानों की मौजूदगी में अपना संबोधन प्रस्तुत किया।



## उद्योग संस्थान की बैठक



एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर के सभी छात्रों के लिए 8, 9 और 13 अप्रैल, 2017 को संस्थान उद्योग सहभागिता पर तीन दिवसीय कार्यक्रम का आयोजन किया गया। इस कार्यक्रम का उद्देश्य शीर्ष तकनीकी पेशेवरों और इंजीनियरिंग छात्रों को एक-दूसरे से जुड़ने की अनुमति देना था। मुख्य सत्र एक सफल तकनीकी टीम को हायर करने, इंजीनियरिंग संस्कृति और इसके समग्र प्रबंधन को विकसित करने के कठिन पहलुओं पर केंद्रित थे। लगभग 50% सेशन मुख्य सत्रों के लिए समर्पित थे, जबकि शेष 50% नेटवर्किंग गतिविधियों और राउण्ड टेबल चर्चाओं के लिए समर्पित थी।

8 अप्रैल, 2017 को पहले सत्र के दौरान, श्री अरुण कर्ण ने 3 सी - संगणना, कनेक्टिविटी और क्लाउड वर्चुअलाइजेशन पर ध्यान केंद्रित किया। उसी दिन, दूसरे सत्र में, श्री विनोद सूद ने सफलता मंत्र, रिश्तों जोखिम लेने के तरीके, वास्तविक जीवन के उपाख्यानों और कंफर्ट ज़ोन

को बनाए रखने, जुनून और शौक खोजने, काम में उत्कृष्टता, विनम्रता, से बाहर निकलने जैसे विषयों पर अपने विचार साझा किए। तीसरा सत्र श्री एस एस भौमिक द्वारा लिया गया था, जहां उन्होंने सामान्य पाठ्यक्रम से परे विचारों पर ध्यान केंद्रित किया, और कई वास्तविक दुनिया की समस्याओं के समाधान पर चर्चा की। उन्होंने यह भी उल्लेख किया कि संस्थानों में, हमारे पास आईडीईएस पर पाठ्यक्रम विषयों की कमी है। उन्होंने यह भी चर्चा की कि अगले 15 वर्षों में, शीर्ष 3 क्षेत्र होंगे: डेटा, डेटा और डेटा।

9 अप्रैल 2017 को सत्र की शुरुआत के वक्ता श्री राहुल त्यागी थे। उन्होंने छिपे हुए एपीके का उपयोग करके स्मार्टफोन हैकिंग का प्रदर्शन किया। उन्होंने स्पष्ट रूप से उल्लेख किया कि इस आधुनिक दुनिया में, कोई 100% निश्चितता नहीं है। उन्होंने यह भी उल्लेख किया कि साइबर सुरक्षा में व्यापक गुंजाइश है और स्ट्रेगोग्राफी (26/11 में प्रयुक्त तकनीक) का प्रदर्शन किया। उन्होंने कहा, इंटरनेट के युग में, दस्तावेजों को सुरक्षित रखना बहुत महत्वपूर्ण है और साझा किया कि एक सुरक्षित पासवर्ड-कैसे चुनें। दिन के दूसरे वक्ता श्री कुंतल डे थे। उनकी व्याख्यान में, अनुसंधान और उल्लंघन का पता लगाने पर ध्यान केंद्रित किया गया था। उन्होंने स्पष्ट रूप से उल्लेख किया कि हमारे काम को पेटेंट कराना बहुत महत्वपूर्ण है। उन्होंने आइरिस ट्रेकिंग उपयोग मामलों का प्रदर्शन किया और पेटेंट के लिए कानूनी कार्यवाही की जानकारी दी। तीसरा सत्र श्री प्रशांत बंसल द्वारा संचालित किया गया, जिन्होंने एलओटी पर ध्यान केंद्रित किया। उन्होंने एलओटी विज से संबंधित जानकारी साझा की; एलओटी वर्तमान परिदृश्य, एलओटी विकास के चरण, वास्तविक जीवन की समस्याएं, सुरक्षा चिंताएं और एलओटी के अनुप्रयोग क्या हैं, इत्यादि विषयों पर चर्चा की।



तीसरे दिन की शुरुआत श्री अनूप कलाबलिया के सत्र से हुई। उन्होंने उद्योग में मांगों के परिवर्तन पर प्रस्तुति को केंद्रित किया। उन्होंने इस बात पर प्रकाश डाला कि किसी को सॉफ्टवेयर इंजीनियर यांत्रिकी

## भटल बिहारी नगपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

बनने की कोशिश नहीं करनी चाहिए, बल्कि उपकरणों के बजाय मौलिक सिद्धांतों पर ध्यान देना चाहिए। उन्होंने कंप्यूटर विज्ञान के टिकाऊपन के बारे में भी बताया और अनुदीप नेकांती की बहुत प्रेरक यात्रा को साझा किया, जिन्होंने निरंतर प्रयासों द्वारा कोडिंग में निपुणता विकसित की।

सभी घटनाओं के बाद गोलमेज चर्चाएँ हुईं जहाँ छात्रों को रोजगार साधक और रोजगार दाता के बीच सीधी बातचीत के लिए एक मंच दिया जा रहा था। यह कार्यक्रम संगठन के विशिष्ट क्षमताओं पर चर्चा करने के लिए आईटी के विभिन्न डोमेन से उद्योग के विशेषज्ञों को एक साथ लाया। इस आयोजन ने छात्रों को उद्योग की वास्तविक मांगों को समझने का अवसर प्रदान किया और उन्हें रोजगारोन्मुखी तरीके से तैयार किया। इस घटना के बाद, एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर के दो छात्रों को ह्यूज सिस्टिक में ग्रीष्मकालीन इंटरनशिप के अवसर मिले। श्री राहुल त्यागी ने छात्रों को लाभान्वित करने के लिए ग्वालियर में एबीवी-आईआईआईटीएम में एथिकल हैकिंग वर्कशॉप आयोजित करने में रुचि दिखाई। श्री कुंतल डे ने कंप्यूटर विज्ञान प्रोजेक्ट पर विदेशी विश्वविद्यालयों के साथ कुछ सहयोग करने के लिए संकाय सदस्यों से संपर्क किया।

### एलुमनी मीट -2017

23 अप्रैल, 2017 को संस्थान में पूर्व छात्रों की बैठक आयोजित की गई। माननीय निदेशक, संकाय सदस्यों और छात्रों के साथ एक बातचीत सत्र का आयोजन किया गया। बैठक में, चर्चा की गई कि कैसे छात्रों को कंपनियों की मांग के बारे में अपने ज्ञान को बढ़ाने के लिए मानव संसाधन शिखर सम्मेलन या कंपनी के कर्मियों के साथ बातचीत करके कैंपस प्लेसमेंट में भाग लेने के लिए प्रोत्साहित किया जा सकता है। छात्र की भागीदारी को बढ़ाने के लिए, विभिन्न धाराओं के विशेषज्ञों के साथ कुछ प्रेरक सत्रों की व्यवस्था भी की जा सकती है। बैठक में यह भी चर्चा हुई कि पीजी के छात्र भी प्रेरित हो सकते हैं और आवश्यक क्षमता और कौशल विकसित कर सकते हैं, ताकि, उनके शैक्षणिक प्रदर्शन में सुधार हो सके। अंत में, सभी पूर्व छात्रों को धन्यवाद प्रस्तुत किया गया।



### योग दिवस

संस्थान के स्पोर्ट्स कॉम्प्लेक्स के पास खुले इलाकों में 21 जून, 2017 को दूसरा अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस-2017 मनाया गया। छात्रों, कर्मचारियों, शिक्षकों और आसपास के इलाके के निवासियों सहित अनेक लोगों ने इस आयोजन में सक्रिय रूप से भाग लिया। इस आयोजन में



150 से अधिक लोगों ने भाग लिया। कार्यक्रम आयुष मंत्रालय द्वारा प्रदान किए गए कार्यक्रम के अनुसार शुरू किया गया था। श्री शर्मा, संस्थान के योग प्रशिक्षक और सुश्री नीलम के साथ दो जोश शिविर प्रशिक्षुओं ने मंच पर योग अभ्यास किया।



## भटल बिहारी गजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

आयोजन के समन्वयक डॉ. अनुराग श्रीवास्तव ने दिन के महत्व पर जोर दिया। उन्होंने योग और योग को जीवन के एक तरीके के रूप में अभ्यास करने की आवश्यकता पर जोर दिया। संस्थान के निदेशक ने योग के माध्यम से जीवन जीने के सरल तरीके के बारे में भी दर्शकों को जानकारी दी जिसके माध्यम से हम शरीर के सभी अंगों को स्वस्थ और परिपूर्ण रख सकते हैं। योग मानव मन से तनाव, अवसादों को दूर कर सकता है और परिणामस्वरूप एक बेहतर स्वास्थ्य प्रेरक बन सकता है। योग एक प्रकार का ध्यान और शांतिपूर्ण वातावरण है। भारत को योग में अग्रणी माना जाता है। उन्होंने आखिरी में बताया, जो कुछ भी आप खोज रहे हैं, वह योग में है।

इस अवसर पर, योग के महत्व को ध्यान में रखते हुए, संस्थान ने 21 जून, 2017 को दोपहर 10:00 से 2:00 बजे तक योमेड-2017 पर एक दिवसीय कार्यशाला का आयोजन किया। इस कार्यशाला में विभिन्न विषयों पर सत्र, आईटी पेशेवरों की स्वास्थ्य चुनौतियां, तनाव प्रबंधन, योग और ध्यान, सकारात्मक मनोविज्ञान, संगीत चिकित्सा और इसी तरह के कार्यक्रम शामिल थे। कार्यशाला के दौरान प्रो. सुरेश शर्मा (अध्यक्ष-अरबिंदो सोसाइटी), डॉ. आरपी गुप्ता (भारतीय योग संस्थान), श्री रमेश वर्मा (भारतीय योग संस्थान), श्री एसपी शर्मा (योग प्रशिक्षक, आईआईआईटीएम, ग्वालियर), डॉ. पूजा गुप्ता (फिजियो) और डॉ. अनिल मंगल (सीनियर साइंटिस्ट, सीएआरआई) ने योग पर अपने विचार व्यक्त किए।

## कवि-सम्मेलन

गत सत्र 28 सितम्बर को हमारे संस्थान में कवि-सम्मेलन का आयोजन किया गया था। इस सम्मेलन के माध्यम से संस्थान के छात्र छात्राओं को कवियों का सानिध्य प्राप्त करने का अवसर मिला। छात्रों ने इस समारोह में बड़े उत्साह से भाग लिया। सभा कक्ष प्रवीण शुक्ल, पॉपुलर मेरठी, लटूरी लड्डू, पद्मिनी शर्मा जैसे गणमान्य कवियों की उपस्थिति से धन्य हो उठा। हिंदी समिति ने इस वर्ष वर्षे सम्मलेन को राष्ट्र वर्षे मैथिली शरण गुप्त जी को श्रद्धांजलि रूप में समर्पित किया।

सर्वप्रथम कवियों को पुष्पगुच्छ देकर उनका स्वागत किया गया। माँ सरस्वती को पुष्प अर्पण कर तथा दीप प्रज्वलित कर सभा का आरम्भ किया गया। कवियों ने मैथिली शरण गुप्त जी के चित्र का अनावरण किया गया। श्रीमान प्रवीण शुक्ल जी ने मंच संचालन का उत्तरदायित्व अपने ऊपर लिया तथा पद्मिनी शर्मा जी को माँ सरस्वती के लिए वंदन गीत सुनाने के लिए आमंत्रित किया। पद्मिनी शर्मा जी के काव्य पाठन एवं प्रेम गीतों ने सबको मंत्रमुग्ध कर दिया। उनकी श्रृंगार रस की कविताएँ सुनकर सभी लोग भावविभोर हो गये। पद्मिनी शर्मा जी ने नारी शक्ति से लेकर अन्य सामाजिक विषयों पर भी काव्य पाठन किया। पद्मिनी जी के पश्चात् श्री प्रवीण शुक्ल जी ने लटूरी लड्डू जी को कविताएँ सुनाने के लिए मंच पर आमंत्रित किया। उन्होंने हास्य व्यंग्य की कविताओं से सम्पूर्ण सभा कक्ष को हास्य से ओत प्रोत कर दिया। लटूरी लड्डू जी ने सामाजिक कुरीतियों को हास्य व्यंग्य के जिस मिश्रण से चिन्हित किया, वह श्रोताओं के हर्ष उल्लास व तालियों से भली भाँति परावर्तित हुआ।

लटूरी लड्डू जी के बाद प्रवीण शुक्ल जी ने मंच पर प्रसिद्ध शायर पॉपुलर मेरठी जी को अपनी प्रस्तुति के लिए आमंत्रित किया। पॉपुलर मेरठी जी की कविताओं से श्रोताओं के हर्ष उल्लास को पुनः जीवित कर दिया। पॉपुलर मेरठी जी ने अपनी प्रसिद्ध कविता आंठवा शौहर के अलावा अन्य कविताओं का पाठन किया। उनकी हास्य कविताओं एवं शायरी ने सभी श्रोताओं का मन मोह लिया।

हमारे आखिरी कवि प्रवीण शुक्ल जी अपनी प्रस्तुति देने आये। उन्होंने



## भटल बिहारी गजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

सर्वप्रथम मैथिली शरण गुप्त जी के सम्मान में उनकी चार पंक्तियों से श्रोतागणों को सम्बोधित किया। उन्होंने कविताओं के साथ-साथ अपने जीवन के कुछ संस्मरण सुनकर श्रोतागणों का मनोरंजन किया। उनकी कविताओं ने सभा कक्ष को संवेदना से परिपूर्ण कर दिया। छात्रों को उनकी बातों में कुछ ज्यादा ही आनंद आ रहा था, इसी तरह कवितायें सुनते हुए समय का आभास ही नहीं रहा और सम्मेलन समाप्ति का समय आ गया। कवि सम्मेलन के माध्यम से छात्रों ने ऐसी संध्या का आनंद उठाया जिसमें उन्हें मनोरंजन के साथ-साथ जीवन की शिक्षा प्राप्त हुई। अंत में कवियों ने मेधावी छात्र रियाज खान को मैथिली शरण गुप्त जी का छायाचित्र चित्रित करने के लिए पुरूस्कार से सम्मानित किया।

### स्वच्छता पखवाड़ा-2017

1-15 सितंबर, 2017 को संस्थान द्वारा स्वच्छता पखवाड़ा के रूप में मनाया गया। इस पखवाड़े में निम्नलिखित गतिविधियों का आयोजन किया गया :

- \* सभी छात्रावासों के सभी महत्वपूर्ण स्थान जैसे किचन, डाइनिंग रूम और शौचालय आदि, एमडीपी और आईवीएच विशेष रूप से रसोई, डाइनिंग रूम और शौचालयों की अच्छी तरह से साफ हैं।
- \* छात्रावासों के बीच प्रतिस्पर्धी माहौल बनाने के लिए, स्वच्छता का मूल्यांकन करने के लिए चार सदस्यों वाली एक समिति बनाई गई।
- \* समिति ने सभी छात्रावासों का भौतिक रूप से निरीक्षण किया और शौचालयों, फूड कोर्ट, जल आपूर्ति, भवन निर्माण, कचरा प्रबंधन और प्रचार जैसे मापदंडों के आधार पर स्वच्छता का मूल्यांकन किया।
- \* पूरे परिसर में प्रमुख स्थानों पर स्वच्छता पखवाड़ा की सूचना देने वाले पोस्टर प्रदर्शित किए गए।
- \* सफाई का काम ज्यादातर जमीनी स्तर के श्रमिकों द्वारा किया जाता है, इसलिए, श्रमिकों के प्रशिक्षण के लिए एक एजेंसी लगी हुई थी। मेस वर्कर (अन्नपूर्णा), अपकर्मिंग वर्कर्स (लक्ष्य) और हॉटिकल्चर वर्कर्स (अशोक) को मिलाकर तीन ग्रुप बनाए गए थे।
- \* प्रशिक्षण एजेंसी ने 5एस और लीन क्वालिटी सर्कल अवधारणाओं के आधार पर हमारे कार्यकर्ताओं को प्रशिक्षित किया।
- \* छात्रावास बीएच-111 के पास वृक्षारोपण के बाद प्रशिक्षण का अयोजन किया गया।
- \* 8 एवं 9 सितम्बर को प्राथमिक और माध्यमिक विद्यालय के छात्रों के लिए निबंध लेखन और चित्रकला प्रतियोगिता आयोजित की गई। दोनों प्रतियोगिताओं में 30 से अधिक प्रतिभागियों ने हिस्सा लिया।
- \* दोनों प्रतियोगिताओं के प्रथम, द्वितीय और तृतीय विजेताओं को पुरस्कृत किया गया और 22 सितंबर 2017 को सभी प्रतिभागियों को भागीदारी के प्रमाण पत्र जारी किए गए।
- \* औषधालय और विभागीय ब्लॉकों के आसपास के क्षेत्र को विशेष रूप से साफ किया गया था जो पहले संयंत्र के कचरे, मलबे और निर्माण के कचरे द्वारा कवर हो गया था।
- \* डिस्पेंसरी के पास अतिरिक्त डस्टबिन रखे गए।
- \* इस पखवाड़े के दौरान बटरफ्लाई कन्जरवेटरी के पास कचरा, पौधों के अपशिष्ट आदि को ले जाने के लिए विशेष रूप से ट्रैक्टर





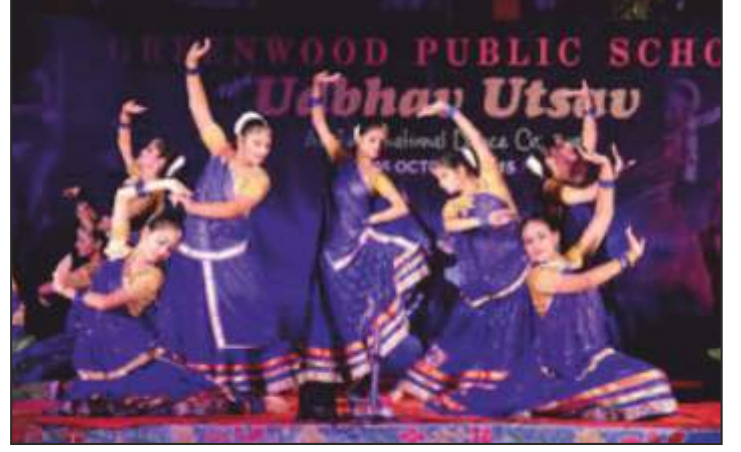
## भटल बिहारी गजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

को तैनात किया गया।

- \* प्रशासनिक भवन के मुख्य द्वार पर रखे बोर्ड पर स्वच्छता समचार प्रदर्शित किया गया।
- \* सभागार के समीप एलसीडी द्वारा स्वच्छता समाचार गतिविधियों और नारों को प्रदर्शित किया गया।
- \* पूरे परिसर से कचरा (विशेष रूप से प्लास्टिक की थैलियाँ / बोटलें आदि) हाथ से उठाया गया।

### उद्भव उत्सव 2017 के फाइनल

उद्भव कल्चरल सोसायटी, ग्वालियर के सहयोग से एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर ने संस्थान के ओपन एयर थिएटर में 29 अक्टूबर, 2017 को 14 वें उद्भव उत्सव 2017- एक अंतर्राष्ट्रीय नृत्य कार्निवाल के फाइनल की मेजबानी की। 'उद्भवोत्सव' का उद्घाटन एक रंगारंग समारोह से किया गया, जिसमें श्रीलंका, बुल्गारिया, किर्गिस्तान, नेपाल और दक्षिण कोरिया के प्रतिभागियों ने शानदार प्रदर्शन किया। एक दशक से अधिक समय से आयोजित होने वाला वार्षिक कार्निवल न केवल भारत में बल्कि विदेशों में भी और इसमें भाग लेने वाले विदेशी देशों की संख्या में लोकप्रिय हो गया है। संस्थान उद्भव उत्सव 2017 में भारी संख्या में उपस्थित लोगों की मौजूदगी का साक्षी बना।



कार्यक्रम की शुरुआत में, उद्भव सोसायटी के अध्यक्ष डॉ. केशव पांडे ने मुख्य अतिथि किर्गिज गणराज्य के एच.ई. समरगिउल एडमकिलावा, भारत गणराज्य के राजदूत की अगुवानी की

सोसायटी के सचिव श्री दीपक तोमर ने गेस्ट ऑफ ऑनर प्रो. एस जी देशमुख, निदेशक आईआईआईटीएम, ग्वालियर और विशिष्ट अतिथि श्री विवेक शेजवलकर, ग्वालियर शहर के महापौर को माला पहनाकर सम्मानित किया।

### 9 वां राष्ट्रीय एच आर शिखर सम्मेलन

9 वें राष्ट्रीय एचआर शिखर सम्मेलन का आयोजन 11-12 नवंबर, 2017 के दौरान किया गया था। एमडीपी सेंटर में सभी वक्ताओं द्वारा विभिन्न किस्मों के पेड़ लगाकर इस कार्यक्रम की शुरुआत की गई। इस अवसर पर, सभी वक्ताओं और प्रतिभागियों को पौधों के बारे में एक संक्षिप्त विवरण दिया गया।



इस कार्यक्रम की शुरुआत फैकल्टी समन्वयक डॉ. मनोज पटवर्धन के उद्घाटन भाषण से हुई, जिन्होंने मेहमानों का स्वागत किया और 9 वें राष्ट्रीय मानव संसाधन विकास सम्मेलन के उद्देश्य का उल्लेख किया। प्रो. राजेंद्र साहू ने प्रशिक्षण और प्लेसमेंट सेल की गतिविधियों की शुरुआत की और बाद में 2018 में पास होने वाले बैच के लिए प्लेसमेंट ब्रोशर लॉन्च किया गया।

पहले मुख्य वक्ता श्री सुरेश रंगादुरई, भारत - बिजनेस हेड, एक्सेन्ड ऑटोमेशन प्राइवेट लिमिटेड से थे। उन्होंने व्यवधान, उद्योग परिवर्तन, ब्लॉक चेन, उन्नत रोबोटिक्स के बारे में बात की। इसके बाद, 2041

आईएनसी की सेल्स निदेशक सुश्री शैव्या सिंह राठौड़ ने 'सपने देखने की हिम्मत' जैसे कुछ लोकप्रिय विषयों के बारे में बात की। इस शिक्षण सत्र के बाद, अक्ज़ो नोबेल लिमिटेड के प्रमुख श्री अनिल कुमार सिंह ने संगठन और एबीवी-आईआईआईटीएम में इसके योगदान के बारे में बात की।

## भटल बिहारी गजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

एचआर एक्ससेलेंसी अवार्ड एक्जोर्नोबेल इंडिया लिमिटेड और सूर्या रोशनी लिमिटेड को दिया गया। लंच के बाद के सत्र में, बोधश्री के संस्थापक अपूर्व शर्मा ने सहयोगी कार्य और योग्यता पर व्याख्यान दिया। इस समय, एचआर शिखर सम्मेलन में एक स्काइप कॉल भी पेश की जा रही थी। सुश्री रेनी स्टीफन, वी प्रेडिकट आईएनसी के अध्यक्ष डेट्रोइट से लाइव थे।



शाम को, छात्रों द्वारा गजल-ए-शाम शास्त्रीय प्रदर्शन का कार्यक्रम प्रस्तुत किया गया। एचआर समिट से परे, इस सांस्कृतिक कार्यक्रम के ठीक बाद, एमडीपी केंद्र में संस्थान के सभी मेहमानों और प्लेसमेंट प्रतिनिधियों के साथ एक बैठक आयोजित की गई कि इस विषय पर आगे क्या हो ?

दूसरे दिन प्रथम मुख्य वक्ता श्री अवधेश कुमार, महाप्रबंधक, पेरनोड रिकार्ड थे जिन्होंने आधुनिक संगठनों के विभिन्न पहलुओं पर एक व्यावहारिक व्याख्यान दिया। श्री गौतम घोष, सलाहकार, वेबाइंड; श्री श्रीनिवास दुड्डू और श्री संजय ऋषि ने भी विभिन्न विषयों पर विचार साझा किए। डॉ. मनोज दाश द्वारा दो दिनों की एचआर समिट की सारांश रिपोर्ट प्रस्तुत की गई। शाम के समय सर्वश्रेष्ठ पोस्टर प्रस्तुति और समापन समारोह के पुरस्कार आयोजित किए गए।

## एमओएम 2018



इस वर्ष फिर से छात्रों के लिए माइंड ओवर मैटर (एमओएम-2018) के तहत अपने ऑफ-सेंटर विचारों को 'ए सेफ रोड टुवाइर्स सेफ इंडिया' विषय पर आधारित करने का अवसर लाया। मूल रूप से इस विषय का उद्देश्य दोषपूर्ण मुद्दों के लिए समाधान लाना है जो हमारे देश में खुद की जड़ बना चुके हैं और इस तरह से इसे रहने की एक बेहतर जगह बनाना है।

एमओएम-2018 में एक राष्ट्रीय तकनीकी नवाचार मेले का आयोजन किया गया। जिसमें स्कूल स्तर से लेकर यूजी / पीजी स्तर तक के छात्रों को अपने विचारों को साझा करने का यथासंभव प्रयास किया गया।

इस तकनीकी मेले का उद्देश्य कल्पना को परिभाषित करने और बुनियादी विज्ञान और प्रौद्योगिकी में क्रांति लाने में विशेषज्ञता में एक कार्यक्रम करना, दृष्टि नवाचार और रचनात्मकता को बढ़ावा देना था। जिसका उद्देश्य समाज के प्रत्येक व्यक्ति की सुरक्षा सुनिश्चित करने वाली तकनीकों पर ध्यान केंद्रित करना था। इसने प्रौद्योगिकी चाहने वालों और प्रदाताओं के बीच घनिष्ठ संपर्क की भी पेशकश की।

एमओएम-2018 का उद्घाटन समारोह 19 जनवरी, 2018 को अत्यंत उत्साह के साथ आयोजित किया गया। प्रो. एल.के. माहेश्वरी मुख्य अतिथि, प्रो एस जी देशमुख, निदेशक एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर, डॉ. पंकज श्रीवास्तव (संकाय





## भटल बिहारी राजपेयी-भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर

समन्वयक एमओएम-2018) और डॉ. नीतेश कुमार (संकाय सह-समन्वयक) ने उद्घाटन समारोह में भाग लिया। इसकी शुरुआत शुभ दीप प्रज्वलन से हुई।

आईपीजी-1 के छात्रों द्वारा एक अत्यधिक ऊर्जावान स्किट का प्रदर्शन किया गया, जिसमें महिला सशक्तीकरण को दर्शाया गया। अमन मिश्रा (छात्र सह-समन्वयक, आईपीजी-1) ने एमओएम-2018 को संभव बनाने के लिए सभी को धन्यवाद दिया।

इसने नेशनल टेक्निकल इनोवेशन फेयर, माइंड ओवर मैटर (एमओएम) - 2018 की शुरुआत को चिह्नित किया।

20 जनवरी 2018 की शाम एमओएम-2018 की यात्रा को अपने समापन के करीब ले आई।

डॉ. डी.के. दुबे, निदेशक डीआरडीई, ग्वालियर को समारोह के मुख्य अतिथि के रूप में आमंत्रित किया गया था। उन्होंने अपने विचारों को साझा किया और छात्रों को अपने प्रेरक शब्दों से प्रेरित किया।

विभिन्न घटनाओं के विजेताओं को पुरस्कारों से सम्मानित किया गया। पूरी एमओएम-2018 टीम ने कड़ी मेहनत की और इस समारोह को संभव बनाने में कोई कसर नहीं छोड़ी, उसे डॉ. पंकज श्रीवास्तव सराहा।

### त्वरन-2018

एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर ने 09-11 मार्च, 2018 से आईआईआईटी स्पोर्ट्स मीट का आयोजन किया। इस स्पोर्ट्स मीट में कुल 10 आईआईआईटीज ने भाग लिया। इस तीन दिवसीय स्पोर्ट्स कार्निवल को सभी छात्रों के लिए अपनी प्रतिभा का प्रदर्शन करने और अत्याधुनिक खेल सुविधाओं के साथ शानदार ढंग से प्रेरक और प्रतिस्पर्धी माहौल में देश के सर्वश्रेष्ठ खिलाड़ियों के साथ प्रतिस्पर्धा करने के लिए मंच प्रदान किया। इस प्रतिष्ठित आईआईआईटी स्पोर्ट्स मीट त्वरन-2018 में दस टीमों ने भाग लिया। बास्केटबॉल, वॉलीबॉल, टेबल टेनिस और बैडमिंटन सहित कई खेलों का आयोजन फ्लड लाइट्स के तहत किया गया।



परिसर में इस तरह के आयोजन करने का उद्देश्य छात्र के शारीरिक और मानसिक स्वास्थ्य को बढ़ाने पर ध्यान केंद्रित करना है। प्रतियोगी दुनिया में सफल होने के लिए छात्रों को कठिन अध्ययन करने की आवश्यकता है; हालांकि, यह भी उतना ही महत्वपूर्ण है कि वे जीवन में स्वास्थ्य और प्रबलता का आनंद लेने के लिए खेल गतिविधियों में शामिल हों।

एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर में, खेल परिसर जीवन का एक अभिन्न हिस्सा रहा है, जिसका उद्देश्य छात्रों को शारीरिक रूप से स्वस्थ रखना है। इसके अतिरिक्त, छात्रों को आज के प्रतिस्पर्धात्मक वातावरण के लिए तैयार करना भी भावनात्मक रूप से स्थिर और शारीरिक रूप से मजबूत बनाने के लिए महत्वपूर्ण है जो केवल खेल गतिविधियों में उनकी भागीदारी के माध्यम से संभव है।

त्वरन 2018 में एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर, पीडीपीएम-आईआईआईटीडीएम जबलपुर, आईआईआईटीएम कांचीपुरम, आईआईआईटीएम कुर्नूल, आईआईआईटी इलाहाबाद, आईआईआईटी कोट्टायम, आईआईआईटी तिरुचिरापल्ली, आईआईआईटी नागपुर, आईआईआईटी मणिपुर और आईआईआईटी दिल्ली की कई टीमों ने भाग लिया।









विश्वजीवनामृतं ज्ञानम्

**अटल बिहारी वाजपेयी-**

**भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन संस्थान, ग्वालियर**

(भारत सरकार का स्वशासी संस्थान)



मुर्ैना लिंक रोड, ग्वालियर - 474015 (भारत)

फोन : +91-751-2449720, 2449816, फैक्स : +91-751-2460313

वेबसाइट : [www.iiitm.ac.in](http://www.iiitm.ac.in)