वार्षिक प्रतिवेदन
2020-21



भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान, नागपुर

(संसद के एक अधिनियम द्वारा राष्ट्रीय महत्व की संस्था)

सर्वेक्षण संख्या 140,141/1, बै. शेषराव वानखेड़े शेतकरी सहकारी सूत गिरनी के पीछे, ग्राम - वारंगा,
पीओ -डोंगरगांव (बुटीबोरी), जिला-नागपुर (महाराष्ट्र)- 441108
वेबसाइट: www.iiitn.ac.in ईमेल: director@iiitn.ac.in, registrar@iiitn.ac.in फ़ोन- 9405215010

वार्षिक प्रतिवेदन
2020-21

भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान, नागपुर

(संसद के एक अधिनियम द्वारा राष्ट्रीय महत्व की संस्था)

सर्वेक्षण संख्या 140,141/1, बै. शेषराव वानखेड़े शेतकरी सहकारी सूत गिरनी के पीछे, ग्राम - वारंगा,
पीओ -डोंगरगांव (बुटीबोरी), जिला-नागपुर (महाराष्ट्र)- 441108
वेबसाइट: www.iiitn.ac.in



प्रस्तावित मास्टर प्लान

प्रस्तावना

वर्ष 2016 में एक बड़ी सफलता देखी गई, जब प्रस्तावित 20 भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान (आईआईआईटी) में से तीन ने अपना संचालन शुरू कर दिया । भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान, नागपुर (आईआईआईटीएन) भारतीय आईटी उद्योग के सामने आने वाली चुनौतियों और घरेलू आईटी बाजार के विकास के लिए एक प्रमुख संस्थान के रूप में उभरा है।

संस्थान ने विज्ञान और इंजीनियरिंग के विभिन्न विषयों में अत्याधुनिक अनुसंधान में योगदान देना शुरू कर दिया है। इसके अलावा, संस्थान ने विभिन्न सामाजिक और सांस्कृतिक गतिविधियों में भी योगदान देना शुरू कर दिया है, जिससे यह शिक्षा और समग्र व्यक्तित्व विकास के लिए सर्वोत्तम स्थानों में से एक बन गया है। यह "वार्षिक रिपोर्ट 2020-21" आईआईआईटीएन के विभिन्न बिल्डिंग ब्लॉक्स के संचालन का विस्तृत विवरण देता है।

समर्पित प्रशासन, संकाय और छात्र आईआईआईटीएन को विश्व स्तरीय शैक्षणिक संस्थान बनाने के प्रयास में प्रमुख भूमिका निभा रहे हैं । आईआईआईटीएन अनुसंधान आधारित शिक्षा की वैश्विक प्रतिस्पर्धा के लिए प्रतिबद्ध है और इसे भारत में उच्च शिक्षा के लिए शीर्ष विकल्पों में से एक बनाने की दिशा में प्रयास कर रहा है।



निदेशक की मेज से

अभिवादन...!



प्रत्येक व्यक्ति इस तथ्य से अवगत है कि वर्ष 2020-21 एक परीक्षण वर्ष था जिसने सभी के लिए नए मानदंड स्थापित किए और जीवन को बदल दिया जैसा कि हम जानते हैं।

मार्च 2020 के मध्य से वैश्विक और साथ ही राष्ट्रीय स्तर पर कोविड-19 महामारी के प्रसार के परिणामस्वरूप असाधारण स्थिति 24 मार्च 2020 से 31 मई 2020 तक चलने वाले कई राष्ट्रीय स्तर के लॉकडाउन में समाप्त हुई। लॉकडाउन ने अकादमिक कैलेंडर को बाधित कर दिया और हमें शैक्षणिक सत्र 2020-21 के समापन के लिए ऑनलाइन सामग्री वितरण और मूल्यांकन के लिए विवश होना पड़ा। चूंकि आंशिक लॉकडाउन जून 2020 के बाद भी जारी रहा, इसलिए हमें शैक्षणिक सत्र 2020-21 को भी ऑनलाइन मोड में शुरू करने के लिए विवश होना पड़ा। लेकिन मुझे यह बताते हुए खुशी हो रही है कि हम सभी के अनुभव ने शैक्षणिक सत्र 2020-21 के लिए सामग्री वितरण के साथ-साथ अकादमिक कैलेंडर का सख्ती से पालन करते हुए ऑनलाइन मोड में किए गए मूल्यांकन को सुचारू रूप से संचालित करने में मदद की है।

राष्ट्रीय स्तर के लॉकडाउन ने भी हमारे स्थायी परिसर के निर्माण कार्य को पूरा करने में देरी की है, लेकिन सभी के ठोस प्रयासों के साथ, मुझे यह बताते हुए खुशी हो रही है कि हमने 1 अप्रैल, 2021 से अपने स्थायी परिसर से संचालन शुरू कर दिया है, क्योंकि मेसर्स एस एनबीसीसी ने मार्च 2021 के पहले सप्ताह में शैक्षणिक भवन को कार्यात्मक सौंप दिया है। छात्रावास भवन में फिनिशिंग का काम चल रहा है और अप्रैल 2021 के अंत तक सौंप दिया जाएगा और प्रशासनिक और आवासीय भवन को जून 2021 तक पूरी तरह से सौंप दिया जाएगा।

पहले बैच ने जून 2020 को संस्थान से स्नातक की उपाधि प्राप्त की, और मुझे विशेष रूप से सभी को यह बताते हुए खुशी हो रही है कि पहले बैच के लिए प्लेसमेंट 75% है, जिसका औसत पैकेज लगभग रु 7.5 लाख/वर्ष दर्ज किया गया है। नियोक्ताओं द्वारा विभिन्न नौकरी के प्रस्ताव दिए गए जैसे: टाटा कंसल्टेंसी सर्विसेज, टाटा रिसर्च डिजाइन डेवलपमेंट सेंटर, एलएंडटी इंफोटेक, क्लेवर टैप आदि। मुझे यह बताते हुए भी खुशी हो रही है कि हमारे सभी नियोक्ताओं ने कोविड-19 महामारी के बावजूद प्लेसमेंट ऑफ़र का सम्मान किया है और सभी छात्र कंपनियों में शामिल हो गए हैं।

जून 2021 में पास होने वाले बैच के लिए प्लेसमेंट ड्राइव अभी भी जारी है और लगभग 40% छात्रों को पहले ही प्लेसमेंट मिल चुका है। अधिकतम वेतन पैकेज 23 लाख रुपये प्रति वर्ष है। मुझे आशा है कि संस्थान वर्तमान बैच के लिए भी 75% से अधिक प्लेसमेंट प्राप्त करेगा।

जहां तक अंतिम वर्ष के छात्रों के लिए इंटर्नशिप की स्थिति का संबंध है, मार्च 2021 तक, 55% से अधिक छात्रों को पहले ही इंटर्नशिप प्राप्त हो चुकी है, जिसमें टीसीएस, एनवीआईडीआईए, एचडीएफसी लाइफ आदि कंपनियां शामिल हैं। टीसीएस आर एंड डी, सीमेंस, डीआरडीओ एलआरडीई, जूसपे जैसी कई कंपनियां योग्य छात्रों को इंटर्नशिप के अवसर प्रदान करने की प्रक्रिया में हैं।

मुझे आपको यह बताते हुए भी खुशी हो रही है कि संस्थान ने सैन्य अधिकारियों के लिए एम.ओ.यू के तहत सैन्य कॉलेज ऑफ टेलीकम्युनिकेशन इंजीनियरिंग (एमसीटीई), महू के साथ संयुक्त रूप से सूचना प्रौद्योगिकी और संचार में पीजी डिप्लोमा कोर्स शुरू किया है। ग्रेजुएट इंजीनियरिंग इक्विपमेंट ओरिएंटेशन (जीईईओ) कोर्स एमसीटीई के सैन्य अधिकारियों को आईआईआईटी, नागपुर से डिप्लोमा मिलेगा जो उनकी योग्यता और कौशल का मूल्यवर्धन करेगा।

मुझे वर्ष 2020-21 में विभिन्न मोर्चों पर संस्थान की निम्नलिखित कुछ हालिया उपलब्धियों को साझा करते हुए खुशी हो रही है:

1. एम्स, नागपुर, आईआईएम, नागपुर और टीसीएस, मुंबई के साथ समझौता ज्ञापनों पर हस्ताक्षर।
2. मिलेनियम सेमीकंडक्टर्स इंडिया प्राइवेट लिमिटेड, पुणे, एडवांस टेक प्राइवेट लिमिटेड, चंडीगढ़ और ई-स्पिन नैनोटेक प्राइवेट लिमिटेड, कानपुर के साथ समझौता ज्ञापनों पर हस्ताक्षर।
3. संस्थान में कोविड-19 से संबंधित मोबाइल एप “काउवर” का विकास।
4. कोविड-19 से संबंधित संस्थान द्वारा एक एंड्रॉइड ऐप “ कोविड केयर - 2020” का विकास।
5. समहार कोविड-19 आयोजित हैकथॉन 2020 के स्टेज- 2 के लिए संस्थान टीम का चयन।
6. 37 नए पीएचडी स्कॉलरों का प्रवेश।

मुझे यह बताते हुए भी खुशी हो रही है कि राज्यपाल परिषद् 2019 में की गई सिफारिशों के अनुसार संस्थान ने अपनी शोध गतिविधियों के डेटाबेस को बनाए रखने की प्रक्रिया शुरू कर दी है। मैं अनुसंधान के मोर्चे पर हमारे संकाय की उपलब्धियों पर भी प्रकाश डालना चाहूंगा। वर्ष 2020-21 में, हमारे संकाय ने कुल 28 शोध पत्र प्रकाशित किए हैं। वर्ष के दौरान संकायों के शोध पत्रों को वर्ष 2020 में 337 उद्धरण और वर्ष 2021 में अंतरराष्ट्रीय शोधकर्ताओं से 133 उद्धरण प्राप्त हुए हैं। मैं इस उपलब्धि के लिए संकाय सदस्यों को बधाई देता हूं।

मैं इस अवसर पर संस्थान के विजन और मिशन के उद्देश्यों को प्राप्त करने के लिए, शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार, उच्च शिक्षा विभाग, महाराष्ट्र सरकार, टाटा कंसल्टेंसी सर्विसेज, उद्योग भागीदार और सभी छात्रों, संकायों और कर्मचारियों सहित सभी हितधारकों के प्रति आभार व्यक्त करता हूं, जो पूरे हृदय से हमारा समर्थन कर रहे हैं।

डॉ ओमप्रकाश गोपाल काकड़े
निदेशक

विषय		पृष्ठ सं
प्रस्तावना		3
1. परिचय		9
1.1	संस्थान का पार्श्वचित्र	9
1.2	उद्देश्यों	9
1.3	संगठन में भागीदार	9
2. परामर्शदाता संस्थान		11
2.1	परामर्शदाता संस्थान का पार्श्वचित्र	11
3. स्थायी परिसर		12
3.1	अवलोकन	12
3.1.1	स्थान, क्षेत्र और अभिगम्यता	12
3.1.2	सुविधाएं	14
4. पारगमन परिसर		15
4.1	अवलोकन	15
4.1.1	स्थान और अभिगम्यता	15
4.1.2	साझा सुविधाएं	15
5. प्रबंधक निकाय		16
5.1	शासक मंडल	16
5.1.1	शासी निकाय	16
5.1.2	नियामक मंडल बैठक विवरण	16
5.1.3	वित्त समिति	17
5.1.4	भवन निर्माण समिति	17
5.1.5	सीनेट	17
5.2	अन्य अधीनस्थ और सहायक समितियां	18
5.2.1	संस्थान शिकायत समिति	18
5.2.2	एससी और एसटी के लिए शिकायत समिति	18
5.2.3	स्टोर खरीद समिति	18
5.2.4	संस्थान स्तरीय एंटी रैगिंग दस्ता	19
5.2.5	पुस्तकालय प्रबंधन समिति	19
5.2.6	वेबसाइट प्रबंधन समिति	19
6. सीनेट		20
6.1	संस्थान का सिद्धांत शैक्षणिक निकाय	20
7. विकास के लिए योजना और गैर योजना अनुदान		21
7.1	योजनागत और गैर-योजना अनुदानों का विश्लेषण	21
7.2	धन स्रोत	21
7.3	पिछले तीन वर्षों के लिए व्यय की स्थिति	21
8. संस्थान द्वारा प्रस्तावित शैक्षणिक कार्यक्रम		22
8.1	कंप्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग विभाग का अवलोकन	23
8.2	इलेक्ट्रॉनिक्स एवं कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग विभाग का अवलोकन	24
8.3	आधारभूत विज्ञान विभाग का अवलोकन	25
8.4	पीएचडी कार्यक्रम पाठ्यक्रम	26
8.5	प्रवेश प्रक्रिया	26
8.5.1	वर्ष, श्रेणी और लिंग के अनसुार छात्र नामांकन	26

8.5.2	कुल शक्ति (बी.टेक/पीएचडी)	26
8.5.3	पजीकृत पीएचडी छात्रों की सूची 2020-21 में (सीएसई/ईसीई)	26
8.6	छात्रवृत्ति विवरण	27
9. पाठ्यचर्या		29
9.1.	कंप्यूटर साइंस एंड इंजीनियरिंग बी टेक पाठ्यक्रम अवलोकन	29
9.2.	इलेक्ट्रॉनिक्स एंड कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग बी टेक पाठ्यक्रम अवलोकन	29
9.3.	इंटर्नशिप	30
9.3.1.	इंटर्नशिप की पेशकश की कंपनियों की सूची (बैच 2020-21 के लिए):	30
9.3.2.	वर्ष 2020-2021 के लिए विभिन्न कंपनियों/संस्थानों द्वारा इंटर्नशिप के लिए चयनित छात्रों की सूची	31
9.4.	प्रोजेक्ट वर्क	35
9.4.1.	शीर्ष प्रोजेक्ट वर्क के विवरण (सेमेस्टर 2021) (सीएसई)	35
9.4.2.	शीर्ष प्रोजेक्ट वर्क के विवरण (सेमेस्टर 2021) (ईसीई)	37
9.5	सापेक्ष ग्रेडिंग	38
9.5.1	परीक्षा और मूल्यांकन	38
9.5.2	अकादमिक नियम पुस्तक	38
9.6	छात्र उपलब्धियां (2020-21)	38
10. संकाय योगदान		41
10.1	संकाय उपलब्धियां	41
10.2	संकाय अनुसंधान और विकास	43
11.	**कक्षाओं का सचांलन**	47
11.1	अवसंरचना सुविधा	47
11.1.1	विभागीय प्रयोगशालाओं का विवरण	47
11.1.2	पुस्तकालय और सूचना केंद्र	49
11.2	मानव संसाधन	50
11.2.1	टीचिंग स्टाफ की स्थिति	50
11.2.2	गैर-शिक्षण कर्मचारी पद	52
11.3	ऑनलाइन मोड के लिए प्रश्न पत्र का मानक	52
11.4	शैक्षणिक कैलेंडर	53
12.	**नियोजन**	54
12.1	योजन सांख्यिकी	54
12.2	प्लेसमेंट ड्राइव में भाग लेने वाली कंपनियों की सूची	54
12.3	विभिन्न कंपनियों द्वारा दिए जाने वाले वेतन पैकेज	55
12.4	कंपनी विवरण के साथ नियोजित छात्रों की सूची - 2020-21	56
12.5	उत्तीर्ण छात्रों की सूची	58
12.6	आयोजित प्रशिक्षण, इंटर्नशिप और प्लेसमेंट के लिए गतिविधियाँ	60
13.	**दीर्घकालिक रणनीतिक दृष्टि**	62
14.	**अल्पकालिक दृष्टिगो चर**	63
14.1	पंचवर्षीय विजन योजना (2020-21 से 2024-25)	63
15.	**विद्यार्थी की गतिविधियाँ और कार्यक्रम**	64
16.	**आईआईआईटीएन की समाचार व्याप्ति**	70
17.	**अभिस्वीकृति**	74

संस्थान सूचना प्रौद्योगिकी और संबद्ध क्षेत्रों में एक शीर्ष संस्थान का दर्जा प्राप्त करने और "राष्ट्रीय महत्व के संस्थान" की स्थिति की पुष्टि करने के लिए वैश्विक मानकों की भविष्य की गुणवत्तापूर्ण शिक्षा प्रदान करके एक विशिष्ट अनुसंधान संस्थान के रूप में उभरने की इच्छा रखता है।



दृष्टि



लक्ष्य

सूचना प्रौद्योगिकी और संबद्ध क्षेत्रों में सार्वजनिक-निजी भागीदारी के माध्यम से सामाजिक रूप से प्रासंगिक, उद्योग उन्मुख इन-हाउस अनुसंधान और विकास कार्यक्रमों के साथ-साथ अत्याधुनिक अनुसंधान करने के लिए। संस्थान सूचना प्रौद्योगिकी और संबद्ध क्षेत्रों में देश की ज्ञान आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए सामाजिक और पर्यावरणीय अभिविन्यास के साथ नवाचार और उद्यमिता की भावना से प्रभावित तकनीकी रूप से सक्षम कुलीन मानव संसाधन विकसित करने का प्रयास करेगा।

1. परिचय

1.1. संस्थान का पार्श्वचित्र

भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान, नागपुर (आईआईआईटीएन) शिक्षा मंत्रालय (एमओई), भारत सरकार, महाराष्ट्र सरकार और टाटा कंसल्टेंसी द्वारा सार्वजनिक-निजी भागीदारी योजना के तहत वर्ष 2016 में स्थापित 20 भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थानों में से एक है। सर्विसेज (टीसीएस), मुंबई एक उद्योग भागीदार के रूप में है । भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान (सार्वजनिक-निजी भागीदारी) अधिनियम, 2017 के प्रावधानों के तहत आईआईआईटीएन को "राष्ट्रीय महत्व के संस्थान" घोषित किया गया है।

संस्थान सूचना प्रौद्योगिकी से संबंधित विज्ञान और इंजीनियरिंग में अग्रणी के रूप में स्थापित होने के लिए प्रतिबद्ध है। यह उच्च गुणवत्ता वाले संकाय आधार के साथ शिक्षा और अनुसंधान के लिए एक मजबूत नींव स्थापित करना चाहता है और प्रौद्योगिकी और विज्ञान में नए विचारों, और नवाचारों का स्रोत बनने की दृष्टि रखता है। आईआईआईटी, नागपुर एक ऐसा वातावरण बनाना चाहता है, जिसमें नए विचार, अनुसंधान और छात्रवृत्ति पनपे और अग्रणी, नवप्रवर्तनकर्ताओं और आईटी-उद्यमियों की नई पीढ़ी सामने आए।

1.2. उद्देश्यों

संस्थान की स्थापना निम्नलिखित उद्देश्यों के लिए की गई है:

- सूचना प्रौद्योगिकी और ज्ञान के संबद्ध क्षेत्रों में अग्रणी संस्थानों के बीच उभरना।
- वैश्विक मोर्चे पर राष्ट्र को सशक्त बनाने के लिए सूचना प्रौद्योगिकी और संबद्ध क्षेत्रों में नए ज्ञान और नवाचार को आगे बढ़ाना।
- सामाजिक और पर्यावरणीय अभिविन्यास के साथ नवाचार और उद्यमिता की भावना से भरे कुशल और सक्षम युवाओं को विकसित करना, ताकि हम देश की ज्ञान आवश्यकताओं को पूरा कर सकें और सूचना प्रौद्योगिकी और संबद्ध क्षेत्रों में वैश्विक नेतृत्व प्रदान कर सकें।
- प्रवेश, विभिन्न पदों पर नियुक्ति, शैक्षणिक मूल्यांकन, प्रशासन और वित्त के मामलों में उच्चतम क्रम की पारदर्शिता को प्रोत्साहित करना और प्रदान करना।

1.3. संगठन में भागीदार

संस्थान वर्तमान में उच्च शिक्षा विभाग, शिक्षा मंत्रालय (एमओई) के तत्वावधान में नागपुर में अपने स्थायी परिसर से संचालित हो रहा है और उच्च शिक्षा विभाग, महाराष्ट्र सरकार और टाटा कंसल्टेंसी सर्विसेज, मुंबई द्वारा उद्योग भागीदार के रूप में समर्थित है।

सत्यमेव जयते
Ministry of Education
Government of India

भारत सरकार

महाराष्ट्र शासन

महाराष्ट्र सरकार

शैक्षिक संगठनात्मक समर्थन

TATA CONSULTANCY SERVICES

टाटा कंसल्टेंसी सर्विसेज (टीसीएस), मुंबई

उद्योग भागीदार

विवरण के लिए URL लिंक: //iiitn.ac.in/

2. परामर्शदाता संस्थान

विश्वेश्वरैया राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान नागपुर (वीएनआईटी) भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान नागपुर (आईआईआईटीएन) के लिए सलाहकार संस्थान है। वीएनआईटी उन तीस एनआईटी में से एक है जो राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अधिनियम, 2007 के प्रावधान के तहत 'राष्ट्रीय महत्व के संस्थान' के रूप में भी काम कर रहे हैं।

2.1. परामर्शदाता संस्थान का पार्श्वचित्र

विश्वेश्वरैया राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान, नागपुर देश के तीस राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थानों में से एक है। भारत सरकार ने 26 जून 2002 से संस्थान को मानित विश्वविद्यालय का दर्जा (विश्वविद्यालय अनुदान आयोग अधिनियम, 1956 (1956 का 3 के तहत) प्रदान किया। इसके बाद, संसद के अधिनियम द्वारा केंद्र सरकार (राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अधिनियम, 2007 (2007 का 29)) ने वीएनआईटी नागपुर को अन्य सभी एनआईटी के साथ राष्ट्रीय महत्व के संस्थान के रूप में घोषित किया। यह अधिनियम 15 अगस्त 2007 से लागू किया गया था।

इससे पहले, संस्थान को विश्वेश्वरैया क्षेत्रीय इंजीनियरिंग कॉलेज (वी आर सी ई) के रूप में जाना जाता था। यह भारत सरकार और महाराष्ट्र सरकार द्वारा प्रायोजित योजना के तहत वर्ष 1960 में स्थापित किया गया था। जुलाई 1956 से नागपुर में कार्यरत राज्य सरकार के इंजीनियरिंग कॉलेज को मिलाकर जून 1960 में कॉलेज शुरू किया गया था। अक्टूबर 1962 को हुई बैठक में कॉलेज के गवर्निंग बोर्ड ने इसका नाम देश के प्रख्यात इंजीनियर, योजनाकार और राजनेता सर एम. विश्वेश्वरैया के नाम पर रखने का संकल्प लिया।

क्षेत्रीय इंजीनियरिंग कॉलेजों की स्थापना का मुख्य उद्देश्य पूरे देश में गुणवत्तापूर्ण तकनीकी शिक्षा प्रदान करना और राष्ट्रीय एकता को बढ़ावा देना था। कॉलेज ने 1960 में सरकारी पॉलिटेक्निक, सदर, नागपुर के परिसर में कैंप कार्यालय से काम करना शुरू किया और बाद में वर्तमान स्थान पर एक स्वतंत्र क्षेत्रीय इंजीनियरिंग कॉलेज के लिए लगभग 214 एकड़ क्षेत्र का अधिग्रहण किया गया।

3. स्थायी परिसर

3.1. अवलोकन

संस्थान का मानना है कि शैक्षणिक उत्कृष्टता के उच्च मानकों के वादे के अलावा, छात्रों, संकायों, कर्मचारियों की भलाई और भौतिक वातावरण के गुण उच्च शिक्षा में समान रूप से महत्वपूर्ण कारक हैं। इसलिए, संस्थान ने सीखने और शिक्षण की गुणवत्ता में सुधार की सुविधा के लिए एक सहायक और समृद्ध वातावरण प्रदान करने के लिए वारंगा, नागपुर के पास एक सतत हरित परिसर के समय पर विकास का लक्ष्य रखा है।

3.1.1. स्थान, क्षेत्र और अभिगम्यता

महाराष्ट्र राज्य सरकार ने नागपुर जिले के बुटीबोरी के निकट ग्राम वारंगा में स्थायी परिसर की स्थापना के लिए 100 एकड़ भूमि आवंटित की है।

सभी संबंधित सार्वजनिक परिवहन सुविधाओं से इसकी दूरी इस प्रकार है: नागपुर मुख्य रेलवे स्टेशन: 26.5 किमी, नागपुर हवाई अड्डा (डीबीएआईएपी): 19.2 किमी नागपुर, सेंट्रल बस स्टैंड: 26.1 किमी।

स्थायी परिसर का निर्माण जारी:

संस्थान के स्थायी परिसर का निर्माण कार्य जोरों पर है। निर्माण के पहले चरण में चार ब्लॉक शैक्षणिक भवन, प्रशासनिक ब्लॉक, छात्र छात्रावास और आवासीय ब्लॉक लगभग पूरा हो गया है।



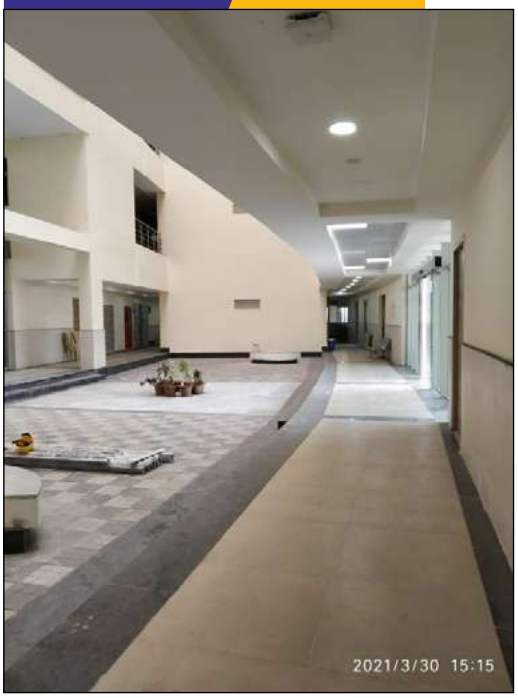
अकादमिक ब्लॉक - फ्रंट एलिवेशन



छात्रावास - सामने की एलिवेशन



एकेडमिक ब्लॉक - पिछले हिस्से का एलिवेशन व्यू





शैक्षणिक ब्लॉक - लॉबी



अकादमिक ब्लॉक - रात का दृश्य

3.1.2. सुविधाएं

संस्थान 1 अप्रैल 2021 को अपने अस्थायी परिसर से सफलतापूर्वक नए परिसर में स्थानांतरित हो गया है। आईआईआईटी नागपुर के नए परिसर में निम्नलिखित पूर्ण कार्यात्मक सुविधाएं होंगी:

1. प्रशासन ब्लॉक
2. शैक्षणिक ब्लॉक
3. संकाय और स्टाफ रूम
4. अध्ययनकक्ष
5. प्रयोगशालाएं
6. पुस्तकालय
7. छात्रावास
8. छात्रों के लिए विनोद कक्ष
9. टेलीविजन कक्ष और वाचनालय
10. मेस
11. मनोरंजन कक्ष
12. वाई-फाई
13. खेल सुविधायें
14. चिकित्सा सुविधाएं
15. खेल मैदान
16. व्यायामशाला



नागपुर जिले में बुटीबोरी के निकट ग्राम वारंगा में प्रस्तावित स्थायी आईआईआईटी नागपुर परिसर।

4. पारगमन परिसर

4.1. अवलोकन

संस्थान पहले बीएसएनएल क्षेत्रीय दूरसंचार प्रशिक्षण केंद्र (आरटीटीसी), टीवी टॉवर के पास, बालाजी मंदिर, सेमिनरी हिल्स, नागपुर में अपने अस्थायी परिसर से संचालित हो रहा था।

4.1.1. स्थान और अभिगम्यता

अस्थायी परिसर नागपुर के हरे भरे इलाके में स्थित है जिसे सेमिनरी हिल्स के नाम से जाना जाता है। सभी संबंधित सार्वजनिक परिवहन सुविधाओं से इसकी दूरी इस प्रकार है, नागपुर मुख्य रेलवे स्टेशन: 5.5 किमी, नागपुर हवाई अड्डा (डीबीएआईएपी): 12.5 किमी नागपुर, सेंट्रल बस स्टैंड: 7.2 किमी निकटतम मील का पत्थर टीवी टॉवर या बालाजी मंदिर है।

4.1.2. साझा सुविधाएं

1. प्रशासन ब्लॉक
2. शैक्षणिक ब्लॉक
3. अध्ययनकक्ष
4. प्रयोगशालाएं
5. पुस्तकालय
6. संकाय और स्टाफ रूम
7. छात्रों के लिए विनोद कक्ष
8. छात्रावास
9. भोजनालय
10. मनोरंजन कक्ष
11. टेलीविजन कक्ष और वाचनालय
12. खेल सुविधायें
13. खेल मैदान
14. वाई-फाई
15. चिकित्सा सुविधाएं
16. व्यायामशाला

5. प्रबंधक निकाय

5.1. शासक मंडल

5.1.1 शासी निकाय

आईआईआईटी नागपुर का नियामक मंडल प्रमुख प्राधिकरण है। अध्यक्ष और अन्य सभी सदस्यों के साथ नियामक मंडल का विवरण नीचे दिया गया है:

क्रमांक	नाम	सदस्य पदनाम	शासी मंडल में पदनाम
1	श्री अमित खरे	सचिव, उच्च शिक्षा विभाग, शिक्षा मंत्रालय, नई दिल्ली	अध्यक्ष
2	श्री राकेश रंजन	अपर सचिव (तकनीकी शिक्षा), उच्च शिक्षा विभाग, शिक्षा मंत्रालय, नई दिल्ली	सदस्य
3	डॉ. अभय वाघ	निदेशक, तकनीकी शिक्षा निदेशालय, महाराष्ट्र सरकार, मुंबई	सदस्य
4	डॉ. ओ.जी. काकड़े	निदेशक, आईआईआईटी, नागपुर	सदस्य
5	डॉ. पी. एम. पडोले	निदेशक, वीएनआईटी, नागपुर	सदस्य
6	डॉ. कृष्णमूर्ति केशवसामी	सलाहकार- मानव संसाधन टीसीएस	सदस्य
7	श्री. अजय आर बोहोरा	सह-संस्थापक एचडीएफसी क्रेडिला फाइनेंशियल सर्विसेज, भोहोरा हाउस, गंगापुर रोड, नासिक	सदस्य
8	डॉ. विक्रम एम.गद्रे	इलेक्ट्रिकल इंजीनियरिंग विभाग, आईआईटी, बॉम्बे	सदस्य
9	डॉ संजीव जैन	निदेशक, आईआईआईटीडीएम, जबलपुर	सदस्य
10	डॉ. ए.जी.कोठारी	आईआईआईटी, नागपुर के प्रभारी डीन और एसोसिएट प्रोफेसर, वीएनआईटी, नागपुर	सदस्य
11	डॉ. (श्रीमती) बी पद्म एस राव	वरिष्ठ प्रधान वैज्ञानिक, और हेडलीगल और पर्यावरण नीति प्रभाग, सीएसआईआर-नीरी, नागपुर	सदस्य
12	डॉ. आतिश संजयराव दर्यापूरकर	सहायक प्रोफेसर, आईआईआईटी नागपुर	सदस्य
13	श्री कैलास एन. डाखले	कुलसचिव, आईआईआईटी नागपुर	सदस्य सचिव

5.1.2 नियामक मंडल बैठक विवरण

क्रमांक	नियामक मंडल की बैठक	दिनांक
1	पहली नियामक मंडल की बैठक आयोजित की गई	16 फरवरी 2016
2	दूसरी नियामक मंडल की बैठक आयोजित की गई	10 फरवरी 2017
3	तीसरी नियामक मंडल की बैठक आयोजित की गई	23 अगस्त 2017
4	चौथी नियामक मंडल की बैठक आयोजित की गई	03 जनवरी 2018
5	पांचवीं नियामक मंडल की बैठक आयोजित की गई	23 अगस्त 2018
6	छठी नियामक मंडल की बैठक आयोजित की गई	06 जून 2019
7	सातवीं नियामक मंडल की बैठक आयोजित की गई	21 जनवरी 2020
8	पहली शासक मंडल की बैठक आयोजित	28 नवंबर 2020

5.1.3 वित्त समिति

क्रमांक	नाम	सदस्य पदनाम	वित्त समिति में पदनाम
1	श्री अमित खरे	सचिव, उच्च शिक्षा विभाग, शिक्षा मंत्रालय, नई दिल्ली	अध्यक्ष
2	श्री अनिल कुमार	निदेशक (वित्त), शिक्षा मंत्रालय (एमओई), नई दिल्ली	सदस्य
3	श्री प्रशांत अग्रवाल	निदेशक (आईआईटी और आईआईआईटी), शिक्षा मंत्रालय (एमओई), नई दिल्ली	सदस्य
4	डॉ. ओ.जी. काकड़े	निदेशक, आईआईआईटी, नागपुर	सदस्य
5	डॉ. राम निबुडे	संयुक्त निदेशक, टीईआरओ, नागपुर राज्य प्रतिनिधि	सदस्य
6	श्री राजा भौमिक	महाप्रबंधक, कॉर्पोरेट वित्त, टीसीएस, मुंबई, उद्योग भागीदार	सदस्य
7	श्री कैलास एन. डाखले	कुलसचिव, आईआईआईटी नागपुर	सदस्य सचिव

5.1.4 भवन निर्माण समिति

क्रमांक	नाम	सदस्य पदनाम	भवन निर्माण समिति में पदनाम
1	डॉ. ओ.जी. काकड़े	निदेशक, आईआईआईटी, नागपुर	अध्यक्ष
2	डॉ. ए.जी.कोठारी	आईआईआईटी नागपुर के प्रभारी डीन और एसोसिएट प्रोफेसर, वीएनआईटी नागपुर	सदस्य
3	डॉ. राम निबुडे	संयुक्त निदेशक, टीईआरओ, नागपुर, राज्य प्रतिनिधि	सदस्य
4	डॉ. प्रफुल्ल घरपुरे	आईपीडी प्रमुख (इंफ्रास्ट्रक्चर प्लानिंग एंड डेवलपमेंट, इंडस्ट्री पार्टनर टीसीएस, नागपुर के प्रतिनिधि)	सदस्य
5	डॉ राजेश गुप्ता	प्रोफेसर, सिविल इंजीनियरिंग विभाग, वीएनआईटी नागपुर	सदस्य
6	श्रीमती अल्पना पाटने	मुख्य अभियंता (सिविल), लोक निर्माण विभाग नागपुर की प्रतिनिधि	सदस्य
7	श्री. वी. पी. मार्कंडेय	सहायक अधीक्षण अभियांत्रिकी (विद्युत), लोक निर्माण विभाग नागपुर	सदस्य
8	श्री कैलास एन. डाखले	कुलसचिव, आईआईआईटी नागपुर	सदस्य सचिव

5.1.5. सीनेट

क्रमांक	नाम	सदस्य पदनाम	सीनेट में पदनाम
1	डॉ. ओ.जी. काकड़े	निदेशक, आईआईआईटी, नागपुर	अध्यक्ष
2	डॉ. ए.जी. केसकर	प्रोफेसर (इलेक्ट्रॉनिक्स एवं कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग), वीएनआईटी, नागपुर	सदस्य
3	डॉ. ए.जी.कोठारी	आईआईआईटी नागपुर के प्रभारी डीन	सदस्य
4	श्री. अरविंद कुमार	केंद्र प्रमुख, टीसीएस, नागपुर	सदस्य
5	श्री भास्कर शर्मा	टाटा कंसल्टेंसी सर्विसेज, मिहान, नागपुर	सदस्य
6	डॉ अपराजिता ओझा	प्रोफेसर, कंप्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग, पीडीपीएम आईआईआईटीडीएम, जबलपुर	सदस्य
7	डॉ (श्रीमती) पुष्पा त्रिवेदी	प्रोफेसर, मानविकी, आईआईटी, बॉम्बे	सदस्य
8	डॉ. (श्रीमती) बी पद्म एस राव	वरिष्ठ प्रधान वैज्ञानिक, और हेड लीगल और पर्यावरण नीति प्रभाग, सीएसआईआर-नीरी, नागपुर	सदस्य
9	डॉ. जीतेन्द्र वी. टेंभुर्णे	विभाग प्रमुख एवं सहायक प्रोफेसर, कंप्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग, आईआईआईटी, नागपुर	सदस्य
10	डॉ. तपन जैन	विभाग प्रमुख एवं सहायक प्रोफेसर, इलेक्ट्रॉनिक्स एवं कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग, आईआईआईटी, नागपुर	सदस्य
11	डॉ. (श्रीमती) चारू गोयल	विभाग प्रमुख एवं सहायक प्रोफेसर, आधारभूत विज्ञान, आईआईआईटी, नागपुर	सदस्य
12	श्री कैलास एन. डाखले	कुलसचिव, आईआईआईटी नागपुर	सदस्य सचिव

5.2. अन्य अधीनस्थ और सहायक समितियां

5.2.1. संस्थान शिकायत समिति

क्रमांक	नाम	विभाग	पदनाम
1	डॉ. प्रसाद विलास जोशी	इलेक्ट्रॉनिक्स एवं कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग	संयोजक
2	डॉ. मिलिंद आर. पेनुरकर	कंप्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग	सदस्य
3	डॉ. मयूरी ए. दिगलवार	कंप्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग	सदस्य
4	डॉ. चंद्रशेखर सकोडे	इलेक्ट्रॉनिक्स एवं कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग	सदस्य
5	डॉ. दीपमाला बघेल	आधारभूत विज्ञान	सदस्य
6	श्रीमती किर्ती संजय दोरसेतवार	आधारभूत विज्ञान	सदस्य

5.2.2. एससी और एसटी के लिए शिकायत समिति

क्रमांक	नाम	विभाग	पदनाम
1	डॉ. जीतेन्द्र वी. टेंभुर्णे, विभाग प्रमुख एवं सहायक प्रोफेसर	कंप्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग	संयोजक
2	डॉ शिल्पा डोंगरे, सहायक प्रोफेसर, वीएनआईटी, नागपुर	सिविल इंजिनियरिंग	सदस्य
3	डॉ. निधि लाल, सहायक प्रोफेसर	कंप्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग	सदस्य
4	डॉ. विपिन कांबले, सहायक प्रोफेसर	इलेक्ट्रॉनिक्स एवं कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग	सदस्य
5	श्रीमती संजय दोरसेतवार, सहायक प्रोफेसर	आधारभूत विज्ञान	सदस्य

5.2.3. स्टोर खरीद समिति

क्रमांक	नाम	विभाग	पदनाम
1	डॉ. वी.बी. बोरघाट	डीन (आर एंड सी) और प्रोफेसर, वीएनआईटी	अध्यक्ष
2	डॉ. ए.जी.कोठारी	आईआईआईटी नागपुर के प्रभारी डीन	सदस्य
3	श्री कैलास एन. डाखले	कुलसचिव, आईआईआईटी नागपुर	सदस्य
4	डॉ. विपिन कांबले, सहायक प्रोफेसर	इलेक्ट्रॉनिक्स एवं कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग	सदस्य
5	श्रीमती संजय दोरसेतवार, सहायक प्रोफेसर	आधारभूत विज्ञान	सदस्य

5.2.4. संस्थान स्तरीय एंटी रैगिंग दस्ता

क्रमांक	नाम	विभाग	पदनाम
1	डॉ. ए.जी.कोठारी, प्रभारी डीन	शैक्षणिक	अध्यक्ष
2	डॉ. तौसीफ दीवान, सहायक प्रोफेसर	कंप्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग	सदस्य
3	डॉ. निशात ए. अंसारी, सहायक प्रोफेसर	कंप्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग	सदस्य
4	डॉ. दीपमाला बघेल, सहायक प्रोफेसर	आधारभूत विज्ञान	सदस्य
5	डॉ. चंद्रशेखर सकोडे, सहायक प्रोफेसर	इलेक्ट्रॉनिक्स एवं कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग	सदस्य
6	श्री रोहन शूक्ला, अंतिम वर्ष	छात्र प्रतिनिधि	सदस्य
7	कुमारी शिवानी धोक, अंतिम वर्ष	छात्र प्रतिनिधि	सदस्य

5.2.5. पुस्तकालय प्रबंधन समिति

क्रमांक	नाम	विभाग	पदनाम
1	डॉ. ए.जी.कोठारी, प्रभारी डीन	शैक्षणिक	अध्यक्ष
2	डॉ. जीतेन्द्र वी. टेंभुर्णे, विभाग प्रमुख	कंप्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग	सदस्य
3	डॉ. तपन जैन, विभाग प्रमुख	इलेक्ट्रॉनिक्स एवं कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग	सदस्य
4	डॉ. (श्रीमती) चारू गोयल, विभाग प्रमुख	आधारभूत विज्ञान	सदस्य
5	डॉ. निधि लाल, सहायक प्रोफेसर	कंप्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग	सदस्य
6	कुमारी वैशाली राखुंडे, पुस्तकालयाध्यक्ष	पुस्तकालय	सदस्य सचिव

5.2.6. वेबसाइट प्रबंधन समिति

क्रमांक	नाम	विभाग	पदनाम
1	डॉ. जीतेन्द्र वी. टेंभुर्णे	विभाग प्रमुख एवं सहायक प्रोफेसर, कंप्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग, आईआईआईटी नागपुर	संस्थान समन्वयक
2	डॉ. पूजा जैन	सहायक प्रोफेसर, कंप्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग, आईआईआईटी नागपुर	सदस्य
3	डॉ. रश्मि पांढरे	सहायक प्रोफेसर, इलेक्ट्रॉनिक्स एवं कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग, आईआईआईटी नागपुर	सदस्य

क्रमांक	नाम	विभाग	पदनाम
4	डॉ. मयूर राजाराम पराते	सहायक प्रोफेसर, इलेक्ट्रॉनिक्स एवं कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग, आईआईआईटी नागपुर	सदस्य
5	डॉ. अनुराधा सिंह	सहायक प्रोफेसर, आधारभूत विज्ञान, आईआईआईटी नागपुर	सदस्य
6	डॉ. मिलिंद आर. पेनुरकर	सहायक प्रोफेसर, कंप्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग, आईआईआईटी नागपुर	सदस्य
7	श्री. कुंदन डोंगरे	प्रयोगशाला तकनीशियन, कंप्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग, आईआईआईटी नागपुर	सदस्य

6. सीनेट

6.1 संस्थान का सिद्धांत शैक्षणिक निकाय

सीनेट संस्थान का प्रमुख शैक्षणिक निकाय है। सीनेट संस्थान में शिक्षण, मूल्यांकन, अनुसंधान और परामर्श के मानकों के रखरखाव के लिए जिम्मेदार है।

क्रमांक	नाम	सदस्यों का विवरण	सीनेट में पदनाम
1	डॉ. ओमप्रकाश जी. काकड़े	निदेशक, आईआईआईटी, नागपुर	अध्यक्ष
2	डॉ. ए .जी. केसकर	प्रोफेसर (इलेक्ट्रॉनिक्स और संचार इंजीनियरिंग), वीएनआईटी, नागपुर	सदस्य
3	डॉ. ए .जी. कोठारी	प्रभारी संकायादक्ष, आईआईआईटी, नागपुर	सदस्य
4	श्री. अरविन्द कुमार	केंद्र प्रमुख, टीसीएस, नागपुर	सदस्य
5	श्री. भास्कर शर्मा	टाटा कंसल्टेंसी सर्विसेज, मिहान, नागपुर	सदस्य
6	डॉ. (श्रीमती) अपराजित ओझा	प्रोफेसर, कंप्यूटर विज्ञान और इंजीनियरिंग, आईआईआईटीडीएम, जबलपुर	सदस्य
7	डॉ. (श्रीमती) पुष्पा त्रिवेदी	प्रोफेसर, मानविकी, आईआईटी, बॉम्बे	सदस्य
8	डॉ. (श्रीमती) बी. पद्म एस. राव	प्रधान वैज्ञानिक और प्रमुख, एपीसी डिवीजन, सीएसआईआर-नीरी, नागपुर	सदस्य
9	डॉ. जीतेन्द्र टेंभुर्णे	विभागाध्यक्ष एवं सहायक प्रोफेसर ईसीई, आईआईआईटी, नागपुर	सदस्य
10	डॉ. तपन कुमार जैन	विभागाध्यक्ष एवं सहायक प्रोफेसर ईसीई, आईआईआईटी, नागपुर	सदस्य
11	डॉ.(श्रीमती) चारु गोयल	विभागाध्यक्ष एवं सहायक प्रोफेसर बीएसई, आईआईआईटी, नागपुर	सदस्य
12	श्री. कैलास एन. डाखले	कुलसचिव, आईआईआईटी, नागपुर	सदस्य सचिव

7. विकास के लिए योजना और गैर योजना अनुदान

7.1. योजनागत और गैर-योजना अनुदानों का विश्लेषण

वित्तीय वर्ष 2020-2021 के दौरान प्राप्त अनुदान				
	प्राप्ति की दिनांक	पूंजी अनुदान	आवर्ती अनुदान	कुल योग
केंद्र				
	31/07/2020	0	20,00,000	--
	26/08/2020	4,00,00,000	50,00,000	--
	27/08/2020	70,00,000	0	--
	27/08/2020	30,00,000	0	--
	22/12/2020	73,900,000	0	--
	कुल योग	13,00,00,000	70,00,000	13,70,00,000
राज्य	--	--	--	--
	--	--	--	--
	उप कुल	--	--	--
टीसीएस	--	--	--	--
	कुल जोड़	13,00,00,000	70,00,000	13,70,00,000

7.2. धन स्रोत

1	शिक्षा शुल्क
2	पूंजीगत व्यय के लिए केंद्र सरकार अनुदान
3	पूंजीगत व्यय के लिए राज्य सरकार अनुदान
4	पूंजीगत व्यय के लिए निजी भागीदार अनुदान
5	परियोजना/सम्मेलन/कार्यशालाएं

7.3. पिछले तीन वर्षों के लिए व्यय की स्थिति

वर्ष	व्यय राशि (रु. लाख में)	
	अनावर्ती	आवर्ती
2019-2020	4844.17	924.05
2018-2019	2895.98	635.98
2017-2018	184.91	512.49

8. संस्थान द्वारा प्रस्तावित शैक्षणिक कार्यक्रम

आईआईआईटी नागपुर वर्तमान में दो स्नातक कार्यक्रम प्रदान करता है। प्रत्येक पाठ्यक्रम की अवधि 4 वर्ष है। सभी कोर्स सेमेस्टर पैटर्न पर चलते हैं। राज्य / केंद्रीय माध्यमिक और उच्च माध्यमिक शिक्षा बोर्ड या समकक्ष से अंग्रेजी, भौतिकी, रसायन विज्ञान और गणित विषयों के साथ 12 वीं कक्षा की परीक्षा उत्तीर्ण करने वाले छात्र भारत में आईआईआईटी में प्रवेश के लिए पात्र हैं। प्रवेश संयुक्त प्रवेश परीक्षा (जेईई) मेन में छात्र द्वारा प्राप्त रैंक के आधार पर दिया जाता है। प्रवेश प्रक्रिया केंद्रीय सीट आवंटन बोर्ड (सीएसएबी), संयुक्त सीट आवंटन प्राधिकरण (जोसा), भारत सरकार, शिक्षा मंत्रालय के तहत की जाती है।

इसके अलावा, संस्थान ने वर्ष 2018-19 के दौरान विभिन्न श्रेणियों में पीएचडी कार्यक्रम शुरू किए हैं। संस्थान "विश्वेश्वरैया पीएचडी योजना" के तहत समर्थित है, जिसके तहत पीएचडी कार्यक्रम के सफल समापन पर छात्र द्वारा 2.50 लाख रुपये का एकमुश्त प्रोत्साहन प्राप्त किया जा सकता है।

संस्थान ने मिलिट्री कॉलेज ऑफ टेलीकम्युनिकेशन इंजीनियरिंग (एमसीटीई), महू के साथ संयुक्त रूप से सूचना प्रौद्योगिकी और संचार में पीजी डिप्लोमा कोर्स शुरू किया है। यह पाठ्यक्रम समझौता ज्ञापन के तहत विकसित किया गया है और स्नातक इंजीनियरिंग उपकरण अभिविन्यास (जीईईओ) पाठ्यक्रम के स्तर के प्रशिक्षण कार्यक्रम से गुजरने के लिए प्रतिनियुक्त सैन्य अधिकारियों के लिए पेश किया गया है।

आईआईआईटी नागपुर ने दो बैचलर ऑफ टेक्नोलॉजी प्रोग्राम की संबंधित क्षमताओं के साथ प्रभावी ढंग से काम करना शुरू कर दिया है।

बीटेक प्रवेश-संख्या

क्रमांक	पाठ्यक्रम	शैक्षणिक वर्ष	प्रवेश-संख्या
1	कंप्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग	2020-21	180
2	इलेक्ट्रॉनिक्स एवं कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग		120

पीएचडी प्रवेश-संख्या

क्रमांक	पाठ्यक्रम	शैक्षणिक वर्ष	प्रवेश-संख्या
1	कंप्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग	2020-21	21
2	इलेक्ट्रॉनिक्स एवं कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग		12

शैक्षणिक विभाग

वर्तमान में आईआईआईटी नागपुर में निम्नलिखित शैक्षणिक विभाग हैं:

1. आधारभूत विज्ञान

2. कंप्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग

3. इलेक्ट्रॉनिक्स एवं कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग

8.1 कंप्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग विभाग का अवलोकन

आईआईआईटी नागपुर में कंप्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग विभाग 2016 में स्थापित किया गया है। विभाग 210 स्वीकृत सीटों के साथ कंप्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग में बीटेक पाठ्यक्रम कार्यक्रम प्रदान करता है। विभाग ने 2018-19 में पीएचडी कार्यक्रम शुरू किया, इसमें स्वीकृत 20 सीटों के साथ विश्वेश्वरैया योजना (एमईआईटीवाई) के तहत पीएचडी कार्यक्रम भी है। कंप्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग विभाग अंतर-अनुशासनात्मक क्षेत्रों में नवाचार और अनुसंधान के लिए समर्पित है। विभाग की प्रचंडता मशीन लर्निंग, डीप लर्निंग, हाई परफॉर्मेंस कंप्यूटिंग, डेटा माइनिंग और आईओटी जैसे विषयों की विशेषज्ञता और परामर्श, प्रशिक्षण और उद्योग सहयोग प्रदान करने में निहित है। विभाग के पास एसटीटीपी, एफडीपी, एआईसीटीई प्रायोजित कार्यशाला, विशेषज्ञ व्याख्यान आदि जैसे विभिन्न कार्यक्रम आयोजित करने का एक नियमित अभ्यास है। विभाग सभी अत्याधुनिक प्रयोगशालाओं के साथ नवीनतम तकनीकों और प्लेटफार्मों के साथ-साथ सर्वश्रेष्ठ-इन-क्लास कंप्यूटिंग सुविधाओं से लैस है। विभाग आईआईटी/एनआईटी, विदेशी विश्वविद्यालयों और भारत भर के प्रसिद्ध संस्थानों से पीएचडी के साथ कुशल संकायों से लैस है।



महत्वपूर्ण लिंक:

विभाग की वेबसाइट : https://iiitn.ac.in//page.php?name=about-department&id=188

संकाय विवरण : https://iiitn.ac.in//page.php?name=faculty&id=192

अनुसंधान क्षेत्र : https://iiitn.ac.in//page.php?name=research%20Computer%20science&id=316

अनुसंधान परियोजना : https://iiitn.ac.in//page.php?name=computer-science-engineering projects&id=194

प्रकाशन : https://iiitn.ac.in//page.php?name=research%20Computer%20science&id=316

विभाग की उपलब्धियां : https://iiitn.ac.in//page.php?name=achievements&id=199

8.2. इलेक्ट्रॉनिक्स एवं कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग विभाग का अवलोकन

आईआईआईटी-नागपुर में 8.5. इलेक्ट्रॉनिक्स एवं कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग विभाग 2016 में स्थापित किया गया है। विभाग 140 के स्वीकृत सेवन के साथ 8.5. इलेक्ट्रॉनिक्स एवं कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग में बी.टेक कार्यक्रम प्रदान करता है। विभाग ने 2018 में पीएचडी कार्यक्रम शुरू किया, इसमें 20 सीटों के स्वीकृत सेवन के साथ विश्वेश्वरैया योजना (एमईआईटीवाई) के तहत पीएचडी कार्यक्रम भी है। 8.5. इलेक्ट्रॉनिक्स एवं कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग विभाग अंत:विषय क्षेत्रों में नवाचार और अनुसंधान के लिए समर्पित है। विभाग की ताकत सिग्नल, इमेज और वीडियो प्रोसेसिंग, बायोमेडिकल सिग्नल प्रोसेसिंग, एंटेना डिजाइन और वायरलेस सेंसर नेटवर्क जैसे विषयों की विशेषज्ञता में निहित है और परामर्श, प्रशिक्षण और उद्योग सहयोग प्रदान करता है। विभाग के पास अनुसंधान के साथ-साथ एसटीटीपी, एफडीपी, एआईसीटीई प्रायोजित कार्यशाला, विशेषज्ञ व्याख्यान आदि जैसे विभिन्न कार्यक्रम आयोजित करने का एक नियमित अभ्यास है। विभाग नवीनतम अत्याधुनिक पाठ्यक्रम के साथ सभी अत्याधुनिक प्रयोगशालाओं से लैस है जो उद्योगों में अनुप्रयोगों को ढूंढता है। विभाग आईआईटी/एनआईटी से और भारत भर के प्रसिद्ध संस्थानों से पीएचडी करने वाले कुशल संकायों से लैस है।



महत्वपूर्ण लिंक:

विभाग की वेबसाइट : https://iiitn.ac.in//page.php?name=about-department%20electronics%20engg&id=200

संकाय विवरण : https://iiitn.ac.in//page.php?name=faculty&id=204

अनुसंधान क्षेत्र : https://iiitn.ac.in//page.php?name=research%20electroics%20engg&id=318

अनुसंधान परियोजना : https://iiitn.ac.in//page.php?name=project%20Electronics%20&%20Communication%2 Engg.&id=206

प्रकाशन : https://iiitn.ac.in//page.php?name=research%20electroics%20engg&id=318

विभाग की उपलब्धियां : https://iiitn.ac.in//page.php?name=achievements%20Electronics%20and%20Communication%20Engineering%20(ECE)&id=202

8.3 आधारभूत विज्ञान विभाग का अवलोकन

भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान नागपुर में बुनियादी विज्ञान विभाग 2016 में स्थापित किया गया है। विभाग प्राकृतिक और सामाजिक विज्ञान दोनों में उच्च गुणवत्ता वाली शिक्षा और अत्याधुनिक अंतःविषय अनुसंधान के साथ एक अत्याधुनिक विभाग बनने की परिकल्पना करता है। यह संपूर्ण कोर इंजीनियरिंग शाखाओं के लिए नींव के रूप में कार्य करता है और अनुप्रयुक्त विज्ञान, गणित, मानविकी, पर्यावरण अध्ययन, बुनियादी विद्युत और यांत्रिक इंजीनियरिंग में पाठ्यक्रम प्रदान करता है। विभाग ने छात्रों को नवीनतम अत्याधुनिक पाठ्यक्रम प्रदान करने के लिए लगातार बहुमूल्य प्रयास किए हैं। यह अनूठा पाठ्यक्रम ऐसे पेशेवर बनाने के लिए समकालीन बुनियादी विज्ञान और इंजीनियरिंग का सबसे अच्छा मिश्रण है जो विज्ञान और प्रौद्योगिकी दोनों के साथ समान रूप से सहज हैं। विभाग हमेशा समाज के लाभ के लिए अत्याधुनिक अनुसंधान और विकास करने में लगा रहता है।



4. महत्वपूर्ण लिंक

1. **विभाग की वेबसाइट** : https://iiitn.ac.in//page.php?name=about-department%20Basic%20Science&id=178
2. **संकाय विवरण** : https://iiitn.ac.in//page.php?name=faculty-basic-science&id=183
3. **अनुसंधान क्षेत्र** : https://iiitn.ac.in//page.php?name=research%20Basic%20science&id=317
4. **अनुसंधान परियोजना** : https://iiitn.ac.in//page.php?name=project&id=185
5. **प्रकाशन** : https://iiitn.ac.in//page.php?name=research%20Basic%20science&id=317
6. **विभाग की उपलब्धियां** : https://iiitn.ac.in//page.php?name=achievements&id=181

8.4 पीएचडी कार्यक्रम पाठ्यक्रम

पीएचडी कार्यक्रम इंजीनियरिंग विभाग यानी कंप्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग और इलेक्ट्रॉनिक्स एवं कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग दोनों में प्रस्तावित है। प्रवेश संस्थान विज्ञापन के माध्यम से दिया जाता है। संचालित पीएचडी कार्यक्रम में बाहरी औद्योगिक उम्मीदवारों के लिए भी गुंजाइश है। उम्मीदवारों का चयन संबंधित विभागों में सूचीबद्ध उम्मीदवारों के लिए आयोजित लिखित परीक्षा और साक्षात्कार के माध्यम से किया जाता है। उम्मीदवार को विभाग द्वारा अनुशंसित पाठ्यक्रम से गुजरना आवश्यक है। शोध प्रबंध जमा करने की न्यूनतम अवधि क्रमशः एम.टेक और बीटेक के लिए 3/4 वर्ष है। वर्ष 2020-21 में, 33 छात्रों (कंप्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग 21 और इलेक्ट्रॉनिक्स एवं कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग 12), एकेडमिक स्कॉलर्स = 23 और इंडस्ट्री कैंडिडेट्स = 10 को पीएचडी पाठ्यक्रम में प्रवेश दिया गया था।

8.5 प्रवेश प्रक्रिया

IIIT नागपुर में प्रवेश केंद्रीय सीट आवंटन बोर्ड (CSAB) के माध्यम से संयुक्त सीट आवंटन प्राधिकरण (JOSAA), भारत सरकार द्वारा आयोजित किया जाता है। इस वर्ष 2020-21 में, केंद्रीकृत प्रवेश प्रक्रिया को एमएनएनआईटी, इलाहाबाद द्वारा CSAB/JOSAA 2020 के माध्यम से समन्वित किया गया था। पूरी प्रवेश प्रक्रिया वर्ष 2020-21 के लिए ऑनलाइन आयोजित की गई थी।

Important Links:

जेओएसएए लिंक: https://josaa.nic.in/WebInfo/Page/Page?PageId=1&LangId=P

सीएसएबी लिंक https://csab.nic.in/webinfo/Page/Page?PageId=1&LangId=P

8.5.1 वर्ष, श्रेणी और लिंग के अनुसार छात्र नामांकन

वर्ष	सामान्य		सामान्य ईडबल्यूएस		सामान्य पीडबल्यूडी		एससी		एससी पीडबल्यूडी		एसटी		एसटी पीडबल्यूडी		ओबीसी		ओबीसी पीडबल्यूडी		कुल	
	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला
2017-18	58	12	0	0	0	0	16	6	0	0	2	4	0	0	42	11	0	0	118	33
2018-19	45	11	0	0	0	1	14	5	0	0	6	1	0	0	54	8	0	0	119	26
2019-20	52	16	16	3	1	0	23	6	0	0	13	1	0	0	57	11	0	0	162	37
2020-21	121	18	16	3	5	1	39	6	1	0	15	4	0	0	77	12	2	0	276	44
Total	276	57	32	6	6	2	92	23	1	0	36	10	0	0	230	42	2	0	675	140

Total Student Strength = 815 Nos.

8.5.2 कुल शक्ति (बी.टेक/पीएचडी):

वर्ष	बी.टेक		
	सीएसई	ईसीई	कुल
2020-21	205	115	320
2019-20	126	73	199
2018-19	88	57	145
2017-18	97	54	151
कुल	516	299	815

पीएच.डी.
सीएसई = 29
ईसीई = 18
कुल = 47
अकादमिक विद्वान = 30
उद्योग उम्मीदवार = 17

8.5.3 पंजीकृत पीएचडी छात्रों की सूची 2020-21 में (सीएसई/ईसीई)

क्रमांक	छात्र का नाम	लिंग	विभाग	श्रेणी
1	डोंगरे कुंदन पंजाबराव	पुरुष	सीएसई	अकादमिक
2	घोडे शिल्पा ज्ञानेश्वर	महिला	सीएसई	अकादमिक
3	रोमा जैन	महिला	सीएसई	अकादमिक
4	कल्याणी संजयराओ पेंडके	महिला	सीएसई	अकादमिक
5	वाजगी दिपक वासुदेव	पुरुष	सीएसई	अकादमिक
6	शैलेंद्र वासुदेवराव शिंदे	पुरुष	सीएसई	अकादमिक

क्रमांक	छात्र का नाम	लिंग	विभाग	श्रेणी
7	भट्टाचार्य अंतरा संजीबो	महिला	सीएसई	अकादमिक
8	तिरपुडे नेहा नरेश	महिला	सीएसई	अकादमिक
9	करारे अजय रमेश	पुरुष	सीएसई	अकादमिक
10	एर्लेकर अश्विनी शेषकुमार	महिला	सीएसई	अकादमिक
11	उमले अंकिता रमेश	महिला	सीएसई	अकादमिक
12	हिरकानी संजय पाठक	महिला	सीएसई	अकादमिक
13	उमाकान्त दिनकर मांडवकर	पुरुष	सीएसई	अकादमिक
14	केलकर अनूप जयन्त	पुरुष	सीएसई	उद्योग
15	अमित कुमार सोनी	महिला	सीएसई	उद्योग
16	संतोष कुट्टी जॉर्ज	पुरुष	सीएसई	उद्योग
17	अनूप कुमार	पुरुष	सीएसई	उद्योग
18	सरोज कुमार पांडा	पुरुष	सीएसई	उद्योग
19	अभिषेक गुप्ता	पुरुष	सीएसई	उद्योग
20	प्रीती गुप्ता	महिला	सीएसई	उद्योग
21	कल्पित भवालकर	पुरुष	सीएसई	उद्योग
22	जुम्बाड़कर रुपाली मनोहरराव	महिला	ईसीई	अकादमिक
23	बुराडकर संदीप भालचंद्र	पुरुष	ईसीई	अकादमिक
24	सगने दीपिका शिवचरण	महिला	ईसीई	अकादमिक
25	लीला बिटला	महिला	ईसीई	अकादमिक
26	लम्बत योगिता मोरेश्वर	महिला	ईसीई	अकादमिक
27	साहू सरोज प्रताप	महिला	ईसीई	अकादमिक
28	तिराले रूपाली नारायण	महिला	ईसीई	अकादमिक
29	ज़िंजार्दे देवाश्री रवींद्र	महिला	ईसीई	अकादमिक
30	धाबेकर निखिल सत्यविजय	पुरुष	ईसीई	अकादमिक
31	देसाई स्वप्नाली श्रीकांति	पुरुष	ईसीई	अकादमिक
32	संभव कुमार जैन	पुरुष	ईसीई	उद्योग
33	अमित कुमार गुप्ता	पुरुष	ईसीई	उद्योग

महत्वपूर्ण लिंक

https://iiitn.ac.in//page.php?name=postgraduate&id=41

8.6. छात्रवृत्ति विवरण

संस्थान रिजर्व श्रेणी और आर्थिक रूप से कमजोर छात्रों को छात्रवृत्ति के माध्यम से सरकार द्वारा प्रदान की जाने वाली वित्तीय सहायता के महत्व को समझता है। इसलिए, संस्थान अपने पात्र छात्रों को केंद्र सरकार और राज्य सरकार द्वारा संचालित विभिन्न छात्रवृत्ति योजनाओं का लाभ उठाने के लिए प्रोत्साहित करता है। संस्थान पात्र छात्र को उनके लिए उपलब्ध विभिन्न योजनाओं में आवेदन करने के लिए सभी आवश्यक सहायता प्रदान करता है। वर्ष 2020-21 में संस्थान के खाते में प्राप्त छात्र छात्रवृत्ति राशि रु 58.45 लाख जो की संबंधित छात्र को वापस कर दि गई हैं।

शैक्षणिक वर्ष 2020-21 के लिए छात्रों ने निम्नलिखित छात्रवृत्ति के लिए आवेदन किया है:

क्र.	विभाग	योजनाओं का नाम	आवेदन करने वाले छात्रों की संख्या	अधिक जानकारी के लिए वेबसाइट/पोर्टल
1	केंद्र सरकार	राष्ट्रीय छात्रवृत्ति योजनाएं	32	https://scholarships.gov.in
2	सामाजिक न्याय और विशेष सहायता विभाग महाराष्ट्र राज्य	एससी एसटी छात्रों के लिए भारत सरकार पोस्ट मैट्रिक छात्रवृत्ति	56	https://mahadbtmahait.gov.in
3		एससी एसटी छात्रों के लिए पोस्ट-मैट्रिक ट्यूशन फीस और परीक्षा शुल्क (फ्रीशिप)		
4	ओबीसी, एसईबीसी, वीजेएनटी और एसबीसी कल्याण विभाग महाराष्ट्र राज्य	वीजेएनटी छात्रों को ट्यूशन फीस और परीक्षा शुल्क	52	
5		ओबीसी छात्रों को पोस्ट मैट्रिक छात्रवृत्ति		
6		ओबीसी छात्रों को ट्यूशन फीस और परीक्षा शुल्क		
7	आदिवासी कल्याण विभाग	एसटी छात्रों को ट्यूशन फीस और परीक्षा शुल्क	3	
8	मध्य प्रदेश राज्य तकनीकी शिक्षा एवं कौशल विकास विभाग	मुख्यमंत्री मेधावी विद्यार्थी योजना	30	http://scholarshipportal.mp.nic.in
9	समाज कल्याण विभाग उत्तर प्रदेश`	यूपी के बाहर पढ़ाई के लिए छात्रवृत्ति और शुल्क प्रतिपूर्ति योजना	20	http://scholarship.up.nic.in
10	सामाजिक न्याय और अधिकारिता विभाग, राजस्थान सरकार	ईबीसी छात्रों के लिए डॉ. अम्बेडकर पोस्ट मैट्रिक छात्रवृत्ति	2	http://www.sje.rajasthan.gov.in
11	अनुसूचित जाति और अनुसूचित जनजाति कल्याण विभाग छत्तीसगढ़ सरकार	पोस्ट मैट्रिक ओबीसी छात्रवृत्ति	2	http://mpsc.mp.nic.in
12	जनजातीय कल्याण विभाग	पोस्ट मैट्रिक छात्रवृत्ति	3	https://telanganaepass.cgg.gov.in
13	बिहार विकास मिशन, बिहार सरकार	बिहार स्टूडेंट क्रेडिट कार्ड योजना	7	http://www.bsefcl.bihar.gov.in

9. पाठ्यचर्या

आईआईआईटी नागपुर में दो बीटेक कार्यक्रम इस प्रकार हैं:

1. कंप्यूटर साइंस एंड इंजीनियरिंग

2. इलेक्ट्रॉनिक्स एंड कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग

9.1. कंप्यूटर साइंस एंड इंजीनियरिंग बी टेक पाठ्यक्रम अवलोकन

बीटेक प्रोग्राम के पाठ्यक्रम में कोर कोर्स, डिपार्टमेंट इलेक्टिव कोर्स, बेसिक साइंस कोर्स, ओपन इलेक्टिव कोर्स, सेमिनार, लेबोरेटरी में प्रयोग, इंटर्नशिप, प्रोजेक्ट्स आदि शामिल हैं। यह कार्यक्रम पर्याप्त लचीलापन प्रदान करता है ताकि छात्र विभिन्न ऐच्छिक पाठ्यक्रम शुरू कर सकें जो सीएसई के विभिन्न विषयों में एक्सपोजर प्रदान करते हैं। पाठ्यक्रम की यूएसपी एक सेमेस्टर अनिवार्य औद्योगिक इंटर्नशिप है। अपने क्रेडिट के साथ पाठ्यक्रम प्रकार का विवरण नीचे दिया गया है:

प्रकार	क्रेडिट
आधारभूत विज्ञान	16
अभियांत्रिकी विज्ञानशास्त्र	08
विज्ञानेतर विषय	05
ओपन कोर्स	09
विभागीय कोर	77
विभागीय ऐच्छिक	38
कुल	*153*

महत्वपूर्ण लिंक

योजना और पाठ्यक्रम: https://iiitn.ac.in/page.php?id=259

9.2. इलेक्ट्रॉनिक्स एंड कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग बी टेक पाठ्यक्रम अवलोकन

बीटेक प्रोग्राम के पाठ्यक्रम में कोर कोर्स, डिपार्टमेंट इलेक्टिव कोर्स, बेसिक साइंस कोर्स, ओपन इलेक्टिव कोर्स, सेमिनार, लेबोरेटरी में प्रयोग, इंटर्नशिप, प्रोजेक्ट्स आदि शामिल हैं। यह कार्यक्रम पर्याप्त लचीलापन प्रदान करता है ताकि छात्र विभिन्न वैकल्पिक पाठ्यक्रम शुरू कर सकें जो ई सी ई के विभिन्न विषयों में एक्सपोजर प्रदान करते हैं। पाठ्यक्रम की यूएसपी एक सेमेस्टर अनिवार्य औद्योगिक इंटर्नशिप है। इसके क्रेडिट के साथ पाठ्यक्रम प्रकार का विवरण नीचे दिया गया है।

प्रकार	क्रेडिट
आधारभूत विज्ञान	16
अभियांत्रिकी विज्ञानशास्त्र	08
विज्ञानेतर विषय	05
ओपन कोर्स	09
विभागीय कोर	80
विभागीय ऐच्छिक	35
कुल	153

महत्वपूर्ण लिंक

योजना और पाठ्यक्रम: https://iiitn.ac.in/page.php?id=260

9.3. इंटर्नशिप

सेमेस्टर-इंटर्नशिप आईआईआईटी नागपुर में बी टेक पाठ्यक्रम का हिस्सा है। यह क्रेडिट आधारित और अनिवार्य है। छात्र सेमेस्टर-इंटर्नशिप या तो 7वें या 8वें सेमेस्टर में आगे बढ़ा सकते हैं।

9.3.1. इंटर्नशिप की पेशकश की कंपनियों की सूची (बैच 2020-21 के लिए):

इंटर्नशिप की पेशकश करने वाली कंपनियों की सूची	
क्रमांक	**कंपनी का नाम**
1	साइफेरॉक, दिल्ली
2	एरिक्सन (गुड़गांव)
3	सुपरबोल्ट टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड
4	मास्टरसॉफ्ट ईआरपी सोलूशन्स
5	टीआरडीडीसी
6	जियो, अमेज़न
7	पैरेलल डॉट्स
8	जेड सॉफ्टवेयर
9	डिजिटल एजेंट इंटरएक्टिव
10	टेकवालनट
11	साइंटेक टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड
12	सीयूएसमैट टेक्नोलॉजीज
13	टेक्स्टमर्काटो
14	बिज़सेंस सॉल्यूशंस प्राइवेट लिमिटेड
15	स्कॉलर
16	पे1
17	सिद्धिसॉफ्ट टेक्नोलॉजीज लिमिटेड
18	स्ट्राइड.एआई
19	एसयू टेक
20	ईसीईआरए सिस्टम्स
21	एरिक्सन (चेन्नई)
22	भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड
23	प्रोकोहाट
24	वाइड स्टूडियो
25	अलेथे लैब्स गुड़गांव
26	हाइपरवर्ज, बैंगलोर
27	नेशनल सुन यात-सेन यूनिवर्सिटी (एनएसवाईएसयू), कोशिओंग, ताइवान
28	एमसीटीई, महू
29	ई-बिज़ टेक्नोक्रेट्स प्राइवेट लिमिटेड
30	कवरिफाइ सिस्टम टेक्नोलॉजीज
31	आईआईआरएस देहरादून
32	एलआरडीई डीआरडीओ
33	फिक्सल टेक्नोलॉजीज
34	सेंटर ऑफ़ मटेरियल फॉर इलेक्ट्रॉनिक्स एंड टेक्नोलॉजी हैदराबाद
35	वेबक्लूजन प्राइवेट लिमिटेड
36	आईबीएम

9.3.2. वर्ष 2020-2021 के लिए विभिन्न कंपनियों/संस्थानों द्वारा इंटर्नशिप के लिए चयनित छात्रों की सूची

क्रमांक	नामांकन संख्या	छात्र का पूरा नाम	इंटर्नशिप संगठन
1	BT17CSE001	गौरव सुनील अग्रवाल	साइफेरॉक, दिल्ली
2	BT17CSE002	अथर्व कुशल निंबालकरी	इंसेप्शन आर एंड डी ऑपरेशन प्राइवेट लिमिटेड
3	BT17CSE003	रोहन सुरेंद्र शुक्ला	टीआरडीडीसी
4	BT17CSE004	शुभम अग्रवाल	एडैकेल इंक
5	BT17CSE005	रोशनी युवराज कथा	जेड सॉफ्टवेयर
6	BT17CSE006	प्रतीक सिंह	स्टेप्सवच
7	BT17CSE008	एकता अविनाश घुसे	एरिक्सन (गुड़गांव)
8	BT17CSE009	अर्णव पृथ्वीराज दोईफोडे	जियोमित्र समाधान
9	BT17CSE011	संचित मोरेश्वर कुलकर्णी	इनहाउस इंटर्नशिप
10	BT17CSE012	कौस्तुभ जयंत ज़ादे	इनहाउस इंटर्नशिप
11	BT17CSE013	रामदेव गोदारा	1 एमजी
12	BT17CSE014	प्रणव रबाडे	सुपरबोल्ट टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड
13	BT17CSE015	तरुण वर्मा	इनहाउस इंटर्नशिप (डॉ. मिलिंद)
14	BT17CSE016	उर्वी राजेश ठवरे	जेड सॉफ्टवेयर
15	BT17CSE017	दशहरा नागराजू	मास्टरसॉफ्ट ईआरपी सोलूशन्स
16	BT17CSE018	रवि किशन	चतुर टैप
17	BT17CSE019	प्रिंस ओमप्रकाश पाठक	एरिक्सन (गुड़गांव)
18	BT17CSE020	अभिभा गुप्ता	टीआरडीडीसी
19	BT17CSE022	अंबर भंडारकरी	टीआरडीडीसी
20	BT17CSE023	अंकित	मास्टरसॉफ्ट ईआरपी सोलूशन्स
21	BT17CSE024	अनिकेश पाली	एरिक्सन (गुड़गांव)
22	BT17CSE025	केदार संदीप फिटवे	टीआरडीडीसी
23	BT17CSE026	श्रेयश तुर्करी	नूतानिक्स
24	BT17CSE027	यशी कपूर	गोल्डमैन साच्स
25	BT17CSE028	ऋत्विक राहुल पेज	बेन गुरियन विश्वविद्यालय
26	BT17CSE029	गरिमा कुमारी	एरिक्सन (गुड़गांव)
27	BT17CSE030	सुधीर पाल	1 एमजी
28	BT17CSE031	अंकित खुशाल बारइ	जियो, अमेज़न (8वें सेमेस्टर)
29	BT17CSE032	नेहल सतीश रनदीवे	मास्टरसॉफ्ट ईआरपी सोलूशन्स
30	BT17CSE033	पीयूष मूलचंदानी	इंसेप्शन आर एंड डी ऑपरेशन प्राइवेट लिमिटेड
31	BT17CSE035	सौरभ कुमार जायसवाल	तोर्च एआई
32	BT17CSE036	कुमार सौरवी	मास्टरसॉफ्ट ईआरपी सोलूशन्स
33	BT17CSE037	कार्तिक गुप्ता	सीमेंस-हेअल्थिनीर्स
34	BT17CSE038	के.नतेश नरेंद्र रेड्डी	पैरेलल डॉट्स

क्रमांक	नामांकन संख्या	छात्र का पूरा नाम	इंटर्नशिप संगठन
35	BT17CSE039	यश कुदेसिया	जेड सॉफ्टवेयर
36	BT17CSE040	ऋचा अग्रवाल	जसपे
37	BT17CSE041	सोनल गणवीर	हॉफस्ट्रा विश्वविद्यालय, हेम्पस्टेड, न्यूयॉर्क
38	BT17CSE042	आदित्य नंदलाल शेरी	डिजिटल एजेंट इंटरएक्टिव
39	BT17CSE044	तन्मय विनोद कुमार चौहान	इनहाउस इंटर्नशिप (डॉ ऋचा)
40	BT17CSE045	रजिता राजेश शर्मा	टेकवालनट
41	BT17CSE047	सांची मोहन भावरे	साइंटेक टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड
42	BT17CSE052	वैभव पोरवाल	सीयूएसमैट टेक्नोलॉजीज
43	BT17CSE053	आयुष रघुवंशी	मैचडे.एआई
44	BT17CSE056	थोगरू हिमा बिंदु	टीआरडीडीसी
45	BT17CSE057	अनुष्का यादव	टेक्स्टमर्काटो
46	BT17CSE061	स्वाति यादव	डीआरडीओ केयर
47	BT17CSE062	गणेश रामेश्वर सोनवाले	जेड सॉफ्टवेयर
48	BT17CSE066	मानसी मनोहर लेंडे	बिज़सेंस सॉल्यूशंस प्राइवेट लिमिटेड
49	BT17CSE067	राम नामदेव कोर्डे	स्ट्राइड.एआई
50	BT17CSE068	अभिषेक ठाकुर	स्कॉलर
51	BT17CSE069	सौरव मनोहर गजभिये	माइंड्स ऐरे
52	BT17CSE070	सौरभ सैनी	क्लेवर टैप
53	BT17CSE071	अभिषेक सुंदा	सौर समूह, नागपुर
54	BT17CSE072	पूर्व राजेश गोयदानी	टीआरडीडीसी
55	BT17CSE073	गन्नरवार वेदांत	बिज़सेंस सॉल्यूशंस प्राइवेट लिमिटेड
56	BT17CSE074	हर्षल रविकुमार खंडैती	सिद्धिसॉफ्ट टेक्नोलॉजीज लिमिटेड
57	BT17CSE075	अथर्व विवेक देसाई	प्रसन्ना देशपांडे
58	BT17CSE076	नमन जैन	प्रोकोहाट
59	BT17CSE077	श्रेय जसुजा	टीआरडीडीसी
60	BT17CSE078	ऐशित दुआ	स्ट्राइड.एआई
61	BT17CSE079	जेला मनीदीप	टीआरडीडीसी
62	BT17CSE080	शुभम कुमार	एसयू टेक
63	BT17CSE081	कुलदीप कुमार पटेल	मास्टरसॉफ्ट ईआरपी सोलूशन्स
64	BT17CSE082	रौशन कुमारी	मायवेज़
65	BT17CSE083	यश गुप्ता	पे1
66	BT17CSE084	पीयूष ओझा	इंडस्ट्री 360
67	BT17CSE085	हिमांशु रवींद्र शेरकरी	टोटैलिटी कॉर्प
68	BT17CSE086	वेंकटेश प्रकाश जायसवाल	मास्टरसॉफ्ट ईआरपी सोलूशन्स
69	BT17CSE087	अरविंद कुमार साहू	जेड सॉफ्टवेयर

क्रमांक	नामांकन संख्या	छात्र का पूरा नाम	इंटर्नशिप संगठन
70	BT17CSE088	शुभम रामलिंग मुनले	तोर्च एआई
71	BT17CSE089	मेहुल पाटनी	टीआरडीडीसी
72	BT17CSE090	अनुदीप अशोक इरमालवार	बीट दा वायरस
73	BT17CSE091	मोहम्मद साकिब	इंटेल्लेक्ट डिज़ाइन
74	BT17CSE092	अनुमेहा अंजलिना लकड़ा	ईसीईआरए सिस्टम्स
75	BT17CSE093	हिमांशु गुप्ता	इंटेल्लेक्ट डिज़ाइन
76	BT17CSE094	रामवज्जला श्रीकर प्रसाद	साइंटेक टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड
77	BT17CSE096	श्रेयांश गुप्ता	मास्टरसॉफ्ट ईआरपी सोलूशन्स
78	BT17CSE097	करण कुशवाहा	इनहाउस इंटर्नशिप (डॉ. मयूरी)
79	BT17CSE098	अखिलेश विजय वासे	श्री प्रसन्ना देशपांडे
80	BT17CSE099	रवि कुमार सिन्हा	जेड सॉफ्टवेयर
81	BT17CSE100	अमन प्रियदर्शी	एरिक्सन (चेन्नई)
82	BT17CSE102	पंकज पुरुषोत्तम धर्मिक	डीआरडीओ केयर
83	BT17CSE103	सम्यक रेवतकुमार बोरकरी	नौजिज
84	BT17CSE104	प्रदन्याशील मनोहर गजभिये	आईपे टोटल
85	BT17CSE105	मंथन चौरसिया	इनहाउस इंटर्नशिप (डॉ जितेंद्र)
86	BT17CSE106	सुप्रिया वेंकटेश आर	भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड
87	BT17CSE107	आयुष्मान सिंह गहलोत	प्रोकोहाट
88	BT17CSE108	फरदीन अंसारी	आईआईटी बॉम्बे में स्टार्टअप
89	BT17CSE109	प्रणय सुभाष फटिंग	वाइड स्टूडियो
90	BT17CSE110	कामिया राजेश गायकवाड़	साइंटेक टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड
91	BT17CSE111	अदिति खोबरागड़े	अलेथे लैब्स गुड़गांव
92	BT17CSE114	शांतिप्रिय बोदेबोइना	इनहाउस इंटर्नशिप (डॉ निधि)
93	BT17CSE115	शांतनु रामकिसान शिंदे	नेशनल इंस्ट्रूमेंट्स
94	BT17CSE116	अंकित सिंह वोहरा	हाइपरवर्ज बैंगलोर
95	BT17ECE001	वल्लुरी कौशिकी	पीकॉक सोलर
96	BT17ECE002	शिवानी गिरीश ढोक	नेशनल सुन यात-सेन यूनिवर्सिटी (एनएसवाईएसयू), काऊशुंग, ताइवान
97	BT17ECE003	एग्नेल लज़ार अलप्पट	नेशनल इंस्ट्रूमेंट्स
98	BT17ECE006	दामिनीती उमेश चंद्रा	इनहाउस इंटर्नशिप (डॉ. पी.वी. जोशी)
99	BT17ECE008	प्राची गुप्ता	एमसीटीई महू
100	BT17ECE009	कौटिल्य जोशी	एरिक्सन (गुड़गांव)
101	BT17ECE010	हर्षल नामदेव अंभोर	कवरिफाई सिस्टम टेक्नोलॉजी
102	BT17ECE013	सुसत्य सिन्हा	टेकवालनट
103	BT17ECE017	रेणुका विजय सोमानी	साइंटेक टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड

क्रमांक	नामांकन संख्या	छात्र का पूरा नाम	इंटर्नशिप संगठन
104	BT17ECE021	अंबरीश प्रशांत चंदुरकर	टीआरडीडीसी
105	BT17ECE022	आयुषी मरकाम	ई-बिज़ टेक्नोक्रेट्स प्राइवेट लिमिटेड
106	BT17ECE026	बिंदु श्रवण बोडेम्पुडी	एनआरएससी हैदराबाद
107	BT17ECE028	अर्णव संजय खांडेकरी	एडफेल इंक
108	BT17ECE032	हर्ष सूर्यकांत देशपांडे	बिज़सेंस सॉल्यूशंस प्राइवेट लिमिटेड
109	BT17ECE033	धनराज सचिन मधुरकर	डीआरडीओ एलआरडीई
110	BT17ECE034	प्रतीक रमेश अडले	ज़ोहो कॉर्प
111	BT17ECE035	उत्कर्ष सुभाष भिवगडे	कवरिफाइ सिस्टम टेक्नोलॉजीज
112	BT17ECE036	अश्विन विनय पाटिल	डीआरडीओ एलआरडीई
113	BT17ECE038	आयुष कुमारी	इनहाउस इंटर्नशिप (डॉ एम.पी. परते)
114	BT17ECE040	कौशिक सतीश येल्ने	साइंटेक टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड
115	BT17ECE041	विवेक शर्मा	आईआईआरएस देहरादून
116	BT17ECE042	कृतिका अनिल धवले	टीआरडीडीसी
117	BT17ECE043	शेख शारिक नेहाल	डीआरडीओ एलआरडीई
118	BT17ECE044	प्रणव भारद्वाज	टेकवालनट
119	BT17ECE045	मुग्धा संजय कुतारेकर	डीआरडीओ एलआरडीई
120	BT17ECE046	इनुमुला प्रणीत	एनआईटी वारंगल
121	BT17ECE047	हंस जुरगेन क्रूस पका	इनहाउस इंटर्नशिप (डॉ परितोष)
122	BT17ECE048	अमन पांडेय	इनहाउस इंटर्नशिप (डॉ. रश्मि)
123	BT17ECE049	टूंडला वशिष्ठ	कैंपस मास्टर कंपनी, बंगलौर
124	BT17ECE050	भागवतुला वेंकट वैभव	एलआरडीई डीआरडीओ
125	BT17ECE051	आदित्य अनंत कोतस्थने	ज़ोहो कॉर्प
126	BT17ECE052	अनुजा अरुणराव काकड़े	एलआरडीई डीआरडीओ
127	BT17ECE055	छप्पा भारती	एक्सपोसिस लैब
128	BT17ECE056	दर्पण विट्ठल सरोदे	यूनिक ऑटोमेशन प्राइवेट लिमिटेड
129	BT17ECE057	कुंवर चिराग	जेड सॉफ्टवेयर
130	BT17ECE059	अमन बहली	बिटमैपर इंटीग्रेशन टेक्नोलॉजीज
131	BT17ECE060	सागर सुमन	एलआरडीई डीआरडीओ
132	BT17ECE062	अक्षय जैमिनी	फिक्सल टेक्नोलॉजीज
133	BT17ECE063	शुभम कुमार सिरोही	ट्रांसिलिएंस टेक
134	BT17ECE066	धीरज कुमार	एरिक्सन (गुड़गांव)
135	BT17ECE067	मयूर भाऊराव राउली	बिटमैपर इंटीग्रेशन टेक्नोलॉजीज
136	BT17ECE068	सुलम रितु	जेड सॉफ्टवेयर

क्रमांक	नामांकन संख्या	छात्र का पूरा नाम	इंटर्नशिप संगठन
137	BT17ECE069	अशोक कुमार वरसाल	इलेक्ट्रॉनिक्स और प्रौद्योगिकी के लिए सामग्री केंद्र (सीएमईटी) हैदराबाद, इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय के तहत
138	BT17ECE070	प्रज्वल अरुण नखटे	डीआरडीओ एलआरडीई
139	BT17ECE071	वरद अनंत पिंपलखुटे	टीआरडीडीसी
140	BT17ECE072	हिमांशी मारोडिया	वेबक्लूजन प्राइवेट लिमिटेड
141	BT17ECE073	दसारी अनिरुद्ध सेनानी	एनआईटी वारंगल
142	BT17ECE074	सुमंत सुदाम वानकरी	फिक्सल टेक्नोलॉजीज
143	BT17ECE075	अंबुज यादव	इनहाउस इंटर्नशिप (डॉ. पारुल), डीआरडीओ एलआरडीई
144	BT17ECE076	गंधला जीविता चंदन	आईबीएम
145	BT17ECE077	सचिन भाटिया	एरिक्सन (गुड़गांव)
146	BT17ECE078	एंगुला श्रवण कुमारी	फाल्कन टेक्नोलॉजीज
147	BT17ECE079	निलमय निर्भीक	साइंटेक टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड
148	BT17ECE081	पनेरी अविनाश सहारे	जेड सॉफ्टवेयर

9.4. प्रोजेक्ट वर्क

आईआईआईटी नागपुर में छात्र आठवें सेमेस्टर में प्रोजेक्ट का काम करते हैं। सीएसई और ईएसई के छात्रों द्वारा की गई परियोजनाओं का विवरण इस प्रकार बताया गया है:

9.4.1. शीर्ष प्रोजेक्ट वर्क के विवरण (सेमेस्टर 2021) (सीएसई)

क्र.	प्रोजेक्ट का शीर्षक	छात्र का पूरा नाम	पर्यवेक्षक	हार्डवेयर / सॉफ्टवेयर
1	आईसी2, अ डिस्ट्रिब्यूटेड क्लाउड (इंटरनल कंप्यूट क्लाउड)	यश कुदेसिया, गणेश सोनवले, प्रिंस पाठक	डॉ. जीतेन्द्र वी. टेंभुर्णे	सॉफ्टवेयर
2	डीप लर्निंग इनेबल्ड मल्टी क्लासिसफ़ायर अँड्रॉइड एप्लीकेशन फॉर प्लांट डिजीज डिटेक्शन एंड प्लांट आइडेंटिफिकेशन	सौरव गजभिये, पूर्वा गोयदानी, वेदांत गणनारपवार, हर्षल खंडैत	डॉ. जीतेन्द्र वी. टेंभुर्णे	सॉफ्टवेयर
3	अन्वेषक: अ डेटा माइनिंग टूल टू इनेबल रिसर्चर्स कॉम्बैट कोविड -19	अंकित खुशल बरई	डॉ. जीतेन्द्र वी. टेंभुर्णे	सॉफ्टवेयर
4	कीस्ट्रोक्स डायनामिक्स ऑथेंटिकेशन फॉर वेब एप्लीकेशन	रौशन कुमार, श्रेयांश गुप्ता, वेंकटेश जैस्वाल	डॉ. निधि लाल	सॉफ्टवेयर
5	यूटोपिया: अ वर्चुअल गैलरी वॉक ऑफ़ अ पर्सनलाइज्ड कंटेम्पररी एक्सिवीट	आदित्य शेर, कमिया गायकवाड़, अदिति खोब्रागडे	डॉ. निधि लाल	सॉफ्टवेयर
6	एफ्फिसिएंट वेब क्रॉलर एंड इंडेक्सर यूजिंग एफ्फिसिएंट अल्गोरिथ्म्स	नमन जैन	डॉ. निधि लाल	सॉफ्टवेयर
7	हैंडरिटन सिग्नेचर वेरिफिकेशन यूजिंग सी एन एन	यश गुप्ता, अंकित, संचित कुलकर्णी	डॉ. पूजा जैन	सॉफ्टवेयर
8	रोबस्ट पाइपलाइन फॉर डिटेक्टिंग एडवर्सरीअल इमेजेज	अंकित, वोहरा, गौरव अग्रवाल, अभिभा गुप्ता	डॉ. पूजा जैन	सॉफ्टवेयर

क्र.	प्रोजेक्ट का शीर्षक	छात्र का पूरा नाम	पर्यवेक्षक	हार्डवेयर / सॉफ्टवेयर
9	मेन्टल हेल्थ डिटेक्शन यूजिंग ट्रांसफॉर्मर बी ई आर टी	कुमार सौरव, अनिकेश पाल, कुलदीप कुमार पटेल	डॉ. पूजा जैन	सॉफ्टवेयर
10	प्रिऑरिटिज़ेशन ऑफ़ ज़ोन्स फॉर कोविड 19 वेक्सिसिनेशन बेस्ड ऑन कोरिलेशन एनालिसिस	मानसी लेण्डे, कौस्तुभ झड़े, उर्वी थावरे, रजिता शर्मा	डॉ. रिचा के. मखीजानी	सॉफ्टवेयर
11	आयडेंटिफायिंग कोविड-19 ड्रग टार्गेट्स यूजिंग रैंडम वॉक विथ रीस्टार्ट फॉर ड्रग रेपरपसिंग	दसरा नागराजू, रामवाजजला स्त्रीकर प्रसाद, बट्टुला चन्द्रकेशवा	डॉ. रिचा के. मखीजानी	सॉफ्टवेयर
12	मल्टीमॉडल एनालिसिस ऑफ़ ह्यूमन कॉन्फिडेंस क्लासिफिकेशन	केदार फतवे, साँची भवरे	डॉ. निशात ए. अंसारी	सॉफ्टवेयर
13	आर पी जी	वैभव पोरवाल	डॉ. निशात ए. अंसारी	सॉफ्टवेयर
14	अटेंडेंस सिस्टम यूजिंग फेस रिकग्निशन	अनुमेहा लकरा, आयुष्मान सिंह गेहलोत	डॉ. मयूरी ए. दिगलवार	सॉफ्टवेयर
15	कंवर्सशनल चैटबॉट फॉर स्ट्रेस रिडक्शन यूजिंग सेंटीमेंटल एनालिसिस	अभिषेक ठाकुर, ऐशित दुआ, राम कोरडे	डॉ. मयूरी ए. दिगलवार	सॉफ्टवेयर
16	फेलियर एनालिसिस इन प्रिंटेड सर्किट बोर्ड्स	के. नटेश रेड्डी, सुप्रिया वेंकटेश आर	डॉ. अनिकेत एस पिंगले	सॉफ्टवेयर
17	वर्चुअल ट्राई-ऑन	अनुष्का यादव, श्रेय जसूजा	डॉ. अनिकेत एस पिंगले	सॉफ्टवेयर
18	डीपफेक वीडियो डिटेक्शन	अम्बर भनारकर, प्रणव रबाड़े, नेहल रणदिवे	डॉ. मिलिंद आर. पेनुरकर	सॉफ्टवेयर
19	डीप लर्निंग एप्रोच फॉर आइडेंटिफिकेशन एंड एक्सट्रैक्शन ऑफ़ डॉक्यूमेंट एलिमेंट्स फ्रॉम पीडीऍफ़ डाक्यूमेंट्स	हिमबिंदु थोगरू, मणिदीप जेल्ला, मेहुल पाटनी	डॉ. मिलिंद आर. पेनुरकर	सॉफ्टवेयर
20	इम्प्रोविंग टेलीकॉम सर्विसेज यूजिंग जेनेटिक अल्गोरिथ्म्स	मेहुल पाटनी, रोहन शुक्ल, एक्ता घुसे	डॉ. तौसीफ दीवान	सॉफ्टवेयर
21	हेटफुल मीम डिटेक्शन यूजिंग डीप लर्निंग	अमन प्रियदर्शी, प्रणय फतिंग, शुभम कुमार	डॉ. तौसीफ दीवान	सॉफ्टवेयर
22	चेस इंजन	रवि सिन्हा	डॉ. तौसीफ दीवान	सॉफ्टवेयर

9.4.2. शीर्ष प्रोजेक्ट वर्क के विवरण (सेमेस्टर 2021) (ईसीई)

क्र.	प्रोजेक्ट का शीर्षक	छात्र का पूरा नाम	पर्यवेक्षक	हार्डवेयर/ सॉफ्टवेयर
1	कॉग्निटिव मॉलिक्यूलर कम्युनिकेशन	शिवानी गिरीश ढोक	डॉ. परितोष पेशवे	सॉफ्टवेयर
2	पिक्सेल पेगासस: ए आय ड्रोन फॉर एग्रीकल्चर पर्पस	अशोक कुमार वरसाला	डॉ. पारुल सहारे, डॉ. निखिल अग्रवाल	हार्डवेयर+सॉफ्टवेयर
3	जेस्चर टू स्पीच रिकग्निशन	प्रणव भारद्वाज	डॉ. चंद्रशेखर सकोडे	हार्डवेयर+सॉफ्टवेयर
4	मल्टी लेयर पैच ऐन्टेना फॉर सॅटॅलाइट कम्युनिकेशन्स	धीरज कुमार	डॉ. परितोष पेशवे	सॉफ्टवेयर
5	अ सोशल मीडिया वेब एप्लीकेशन यूजिंग मर्न स्टैक	सचिन भाटिया, निलिमय निर्भीक	डॉ. निखिल अग्रवाल, डॉ. प्रसाद विलास जोशी	सॉफ्टवेयर
6	जियोलोकेशन एक्सट्रैक्शन फॉर ट्विटर	वरद अनंत पिंपळखुटे	डॉ. विपिन कांबले	सॉफ्टवेयर
7	मूविंग टारगेट लोकलाइजेशन यूजिंग अ पैसिव सेंसर	वेंकटा वैभव भगवातुला	डॉ. रश्मि पांढरे	सॉफ्टवेयर
8	फाल्ट डायग्नोसिस यूजिंग मशीन लर्निंग टेक्निक्स	जीविथा चंदना	डॉ. पारुल सहारे	सॉफ्टवेयर
9	एप्रोच फॉर ऑटोनोमस व्हीकल्स टू डिफेंड फ्रॉम एडवर्सरीअल अटैक्स	कृतिका ढवले, प्राची गुप्ता	डॉ. तपन जैन	सॉफ्टवेयर
10	डिसेबिलिटी डिटेक्शन इन फुट	रेणुका सोमण	डॉ. मयूर पराते	सॉफ्टवेयर
11	नॉवेल ट्रेनिंग डाटा सिलेक्शन स्कीम्स फॉर इम्प्रूव्हड स्पीच इमोशन रिकग्निशन	अम्बरीष प्रशांत चांदुरकर	डॉ. तपन जैन, गौरी देशपांडे	सॉफ्टवेयर
12	ड्रॉसिनेस डिटेक्शन	पानेरी सहारे	डॉ. विपिन कांबले	सॉफ्टवेयर
13	फेस इमोशन डिटेक्टर एंड नेक्स्ट इमोशन डिटेक्टर	विवेक शर्मा, हिमांशी मरोडिया	डॉ. प्रसाद विलास जोशी	सॉफ्टवेयर
14	पैच एंटेना डिज़ाइन फॉर टी व्ही डब्ल्यू एस एप्लीकेशन	अनुजा काकड़े	डॉ. परितोष पेशवे	सॉफ्टवेयर
15	डिज़ाइन एंड एनालिसिस ऑफ़ सुपर वाइडबैंड ऐन्टेना फॉर डब्ल्यू पी ए एन ऍप्लिकेशन्स	सुमंत वनकर	डॉ. रश्मि पांढरे	सॉफ्टवेयर
16	आटोमेटिक वेस्ट सेग्रीगेशन ऑफ़ प्लास्टिक इन क्लासेज पी ई टी, एच डी पी ई, पी व्ही सी, एल डी पी ई, पी पी, पी एस	प्रज्वल नखाते	डॉ. मयूर पराते	सॉफ्टवेयर
17	मोबाइल एप्लीकेशन फॉर प्लांट डिजीज डिटेक्शन	सुसत्य सिन्हा, अक्षय जैमिनी	डॉ. चंद्रशेखर सकोडे	सॉफ्टवेयर
18	ओपन -सोर्स सलूशन फॉर रजिस्टर वेरिफिकेशन एंड आर टी एल जनरेशन फॉर रजिस्टर कॉन्फ़िगरेशन	कौटिल्य जोशी, उत्कर्ष भिवगडे	डॉ. निखिल अग्रवाल, डॉ. रश्मि पांढरे	सॉफ्टवेयर

क्र.	प्रोजेक्ट का शीर्षक	छात्र का पूरा नाम	पर्यवेक्षक	हार्डवेयर/ सॉफ्टवेयर
19	हार्डवेयर ट्रोजन: अ डिटेल्ड रिव्यु	कुंवर चिराग, सागर सुमन	डॉ. तपन जैन	सॉफ्टवेयर+हार्डवेयर
20	पब्लिक सेंटीमेंट एनालिसिस ऑन Covid-19 वैक्सीन	आयुषी मरकम	डॉ. मयूर पराते	सॉफ्टवेयर
21	प्लांट हेल्थ डिटेक्शन यूजिंग मशीन लर्निंग मॉडल्स	हर्ष देशपांडे, कौशिक येल्ने	डॉ. रश्मि पांढरे, डॉ. पारुल सहारे	सॉफ्टवेयर
22	इमोशन डिटेक्शन फॉर ई ई जी सिग्नल्स	सुलम ऋतू	डॉ. विपिन कांबले	सॉफ्टवेयर

9.5. सापेक्ष ग्रेडिंग

सापेक्ष ग्रेडिंग प्रणाली और परीक्षा और मूल्यांकन के संदर्भ में इसका विवरण इस प्रकार है:

9.5.1. परीक्षा और मूल्यांकन:

यूजी के सभी प्रोग्राम सेमेस्टर आधार पर चलते हैं। छात्रों को पाठ्यक्रम पंजीकृत करना होगा

हर सेमेस्टर परीक्षा के लिए। पाठ्यक्रमों को कोर, ऐच्छिक ओपन और मानविकी पाठ्यक्रमों के रूप में वर्गीकृत किया जाता है। पाठ्यक्रम मूल्यांकन में मुख्य रूप से दो सत्रीय परीक्षण, एंडसेमेस्टर परीक्षा और किसी भी शिक्षक का मूल्यांकन शामिल है। पाठ्यक्रम मूल्यांकन में मुख्य रूप से दो सत्रीय परीक्षण, एंडसेमेस्टर परीक्षा और किसी भी शिक्षक का मूल्यांकन शामिल है। प्रयोगशाला के लिए पाठ्यक्रम मूल्यांकन। पाठ्यक्रम क्विज़, असाइनमेंट, सेमिनार आदि के माध्यम से निरंतर आधार पर किया जाता है।

मूल्यांकन पैटर्न दस सूत्री पैमाने पर सापेक्ष क्रेडिट प्वाइंट आधारित ग्रेडिंग प्रणाली है और ग्रेड मूल्यांकन पर दिए जाते हैं। कोर्स में दोबारा रजिस्ट्रेशन कराकर ग्रेड में सुधार का कोई प्रावधान नहीं है।

छात्रों को उस पाठ्यक्रम के लिए बाद के सेमेस्टर में फिर से पंजीकरण करना होता है जिसमें वह एफएफ (फेल ग्रेड) प्राप्त करते हैं। छात्र प्रदर्शन सीजीपीए (संचयी ग्रेड प्वाइंट औसत) द्वारा इंगित किया जाता है और किसी भी विभाजन/प्रतिशत से संमानित नहीं किया जाता है। छात्र क्रेडिट, सीजीपीए और पूरा किए गए पाठ्यक्रमों के प्रकार के संदर्भ में संस्थान द्वारा निर्धारित विभिन्न आवश्यकताओं को पूरा करने के बाद डिग्री के पुरस्कार के लिए पात्र है।

9.5.2. अकादमिक नियम पुस्तक

एकेडमिक रूल-बुक सभी छात्रों को उपलब्ध कराई जाती है और संस्थान की वेबसाइट पर भी उपलब्ध होती है। इसे निम्नलिखित लिंक का उपयोग करके एक्सेस किया जा सकता है: https://iiitn.ac.in/page.php?id=259

प्रत्येक अकादमिक कार्यक्रम की अकादमिक सहकर्मी समीक्षा आईआईआईटी, एनआईटी, आईआईटी के संकाय सदस्यों और उद्योग के सदस्यों की मदद से की जाती है। इस समीक्षा कार्यक्रम के तहत प्राप्त सुझावों को संबंधित बोर्ड ऑफ स्टडीज के माध्यम से लागू किया जाता है। अकादमिक नियम पुस्तक समय-समय अद्यतन और सीनेट द्वारा अनुमोदित है

9.6. छात्र उपलब्धियां (2020-21)

1. द्वितीय वर्ष सीएसई टीम "बग-बस्टर्स" के छात्रों ने एक स्वास्थ्य आधारित मोबाइल एप्लिकेशन "Healtshy" बनाकर शीर्ष 20 टीमों के बीच चयनित हो रही द्वारा "स्ट्रीमर डेटा चैलेंज" के पहले दौर को पारित किया, जो मेडिकल रिपोर्ट डेटा का उपयोग करके बीमारियों के लिए जोखिम कारक की भविष्यवाणी कर सकता है।

2. श्री विवेक शर्मा अंतिम वर्ष ईसीई के पूर्व छात्र ने एक पत्र प्रकाशित किया-"LARNet: रियल टाइम डिटेक्शन ऑफ फेशियल माइक्रो एक्सप्रेशन का उपयोग करके हानिरहित ध्यान अवशिष्ट नेटवर्क", सेंसर, DOI: 10.3390/s21041098

3. श्री हर्षल खंडित (अंतिम वर्ष) और उनकी टीम आसियान-इंडिया हैकाथॉन 2021 के लिए प्रथम रनर-अप के रूप में खड़ी हुई।

4. टीम "ट्रोकिया" ने टाइड हैकाथॉन-२०२१ में ईआईआर की स्थिति जीती। टीम: सृष्टि शाह (सीएसई), हार्दिक जैन (ईएसई), ओम मनोज गुप्ता (ईएसई)

5. भयानक बुरे सपने " टीम आसियान-इंडिया हैकाथॉन 2021 के लिए चुना गया है। टीम के सदस्य: हर्षल खंडावत, सौरभ गजभिये, पूर्वा गोयदानी, वेदांत गनारपवार आदि।

6. जियो, भारत में प्लेसमेंट (पैकेज: 15 लाख)

7. एसएमएस डाटाटेक, जापान में प्लेसमेंट (पैकेज: 22.58 लाख)

8. 1 मिलीग्राम, भारत में प्लेसमेंट (पैकेज: 12 लाख)

9. अमेजन इंडिया से इंटर्नशिप ऑफर

10. कैपजेमिनी में प्लेसमेंट (पैकेज: 6.8 लाख)

11. सीएसई विभाग में सहायक प्रोफेसर डॉ निधि लाल और डॉ मयूरी दिगलवार के मार्गदर्शन में द्वितीय वर्ष सीएसई एस अरविंद, अंशिका जैन के मार्गदर्शन में द्वितीय वर्ष के छात्रों ने मापे पर आईई इंटरनेशनल कांफ्रेंस का बीमा दावा भविष्यवाणी दृष्टिकोण आधारित लॉजिस्टिक प्रतिगमन शीर्षक से पत्र प्रकाशित किया।

12. सीएसई विभाग में सहायक प्रोफेसर डॉ निधि लाल के मार्गदर्शन में द्वितीय वर्ष सीएसई के छात्र वरुण शिरभये, दीपेश कुर्मी, सिद्धार्थ दयावनपल्ली, ए साई हरि प्रसाद ने रेखीय प्रतिगमन मॉडल ऑफ मशीन लर्निंग का उपयोग करते हुए एमपीजी (मील प्रति गैलन) की सटीक भविष्यवाणी शीर्षक से पत्र प्रकाशित किया।

13. सीएसई विभाग में सहायक प्रोफेसर डॉ निधि लाल के मार्गदर्शन में द्वितीय वर्ष सीएसई के छात्र वरुण शिरभये, दीपेश कुर्मी, सिद्धार्थ दयावनपल्ली, ए साई हरि प्रसाद ने रेखीय प्रतिगमन मॉडल ऑफ मशीन लर्निंग का उपयोग करते हुए एमपीजी (मील प्रति गैलन) की सटीक भविष्यवाणी शीर्षक से पत्र प्रकाशित किया।

14. द्वितीय वर्ष के छात्र सीएसई अपूर्व चंदेल ने एसएसआरएन 3598310 (2020) में उपलब्ध "मेट्रो सिटी के अंतरराज्यीय यातायात का सटीक अनुमान मशीन लर्निंग के रैखिक प्रतिगमन मॉडल" शीर्षक से प्रकाशित किया।

15. सीएसई विभाग में सहायक प्रोफेसर डॉ निधि लाल के मार्गदर्शन में द्वितीय वर्ष सीएसई मोंटू सॉ, तरुण सक्सेना, संजना कैथवास, राहुल यादव के मार्गदर्शन में द्वितीय वर्ष के छात्रों ने लॉजिस्टिक प्रतिगमन मॉडल मशीन लर्निंग का उपयोग कर हृदय रोग प्राप्त करने के लिए भविष्यवाणी का आकलन शीर्षक से पत्र प्रकाशित किया।

16. सीएसई विभाग में सहायक प्रोफेसर डॉ निधि लाल के मार्गदर्शन में द्वितीय वर्ष सीएसई कुमार आकाश, अनिकेत वर्मा, गांढाली शिंदे, यश सुखदेवे के मार्गदर्शन में 2020 में सूचना में उभरते रुझानों पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में "अपराध भविष्यवाणी का उपयोग कर के-निकटतम पड़ोसी एल्गोरिदम" शीर्षक से पत्र प्रकाशित किया गया।

17. सीएसई के विभाग में सहायक प्रोफेसर डॉ निधि लाल के मार्गदर्शन में द्वितीय वर्ष सीएसई के छात्र पी एस. एम. कीरथाना, निमेश फालिंकर, रिया मेहेरे, के भानु प्रकाश रेड्डी ने मशीन लर्निंग के लॉजिस्टिक प्रतिगमन का उपयोग कर रोगियों में जिगर की बीमारियों का पता लगाने का एक भविष्यवाणी मॉडल शीर्षक से पत्र प्रकाशित किया।

18. श्री साहिल केशरवानी (BT18ईसीई032) द्वितीय वर्ष के एक छात्र ने डॉ अनुराधा सिंह और डॉ कीर्ति दोरसेतवार-२०२० की सदस्यता के तहत एक एंड्रॉइड ऐप "कोविद केयर" विकसित किया है।

19. सीएसई के मिस्टर अंकित बरई तृतीय वर्ष के छात्र (सीएसई विभाग के डॉ जितेंद्र वी टेंभुर्णे असिस्टेंट प्रोफेसर के साथ टीम) का चयन सांभर-कोविड19 हैकाथन २०२० के स्टेज-2 के लिए किया गया।

20. श्री सनी ढोक, सीएसई से अंतिम वर्ष के छात्र गूगल समर ऑफ कोड के लिए चयनित - स्टेटी कंप्यूटिंग के लिए आर प्रोजेक्ट – 2020

21. एसओडीआई ऐप को आईआईआईटी नागपुर के अंतिम वर्ष के छात्र श्री कार्तिक किंग (BT16ईसीई003) द्वारा विकसित किया गया है। SoDi लोगों को उचित सोशल डिस्टेंसिंग की कल्पना करने में मदद करने के लिए एक संवर्धित वास्तविकता आवेदन है। कोरोनावायरस महामारी के दौरान सार्वजनिक स्थानों पर होने पर एक-दूसरे के साथ 6 फीट की दूरी रखने की सलाह दी जाती है।

22. सीएसई के छात्रों श्री तरुण सक्सेना, सुश्री गांधली शिंदे, श्री नितेश यादव और श्री राजकुमार अनुरागी द्वारा सीएसई विभाग के सहायक प्रोफेसर डॉ मयूरी ए दिगलवार के मार्गदर्शन में कोविड19 पर मोबाइल ऐप "कोवार" बनाया गया।

23. चौथे वर्ष सीएसई मयूर सेलुकर, कुणाल येल्ने, सांकेत सिन्हा, वैभव आगास्ती, छात्रों ने गणित और इसके कनेक्शन टू रियल वर्ल्ड, किंडल डायरेक्ट पब्लिशिंग (आईएसबीएन-13: 979-8605747451), पीपी 198-205, 2020 शीर्षक से पेपर प्रकाशित किया।

24. चौथे वर्ष के सीएसई छात्र दिव्येश सगलानी, अमन कुमार, ब्रज किशोर ने गणित और इसके कनेक्शन में गणित और इसके सम्बन्ध में रियल वर्ल्ड, किंडल डायरेक्ट पब्लिशिंग (आईएसबीएन-13: 979-8605747451), पीपी 190-197, 2020 शीर्षक से पेपर प्रकाशित किया।

25. चौथे वर्ष सीएसई के छात्र आयशा बस्सी के लिए छात्र, रिनिशा गेडम, प्रचिता कोटंगले, वैदेही घीमे ने डॉ कसिक दास के साथ मिलकर गणित और इसके कनेक्शन में रियल वर्ल्ड, किंडल डायरेक्ट पब्लिशिंग (आईएसबीएन-13: 979-8605747451), पीपी 95-112, २०२० शीर्षक से पेपर प्रकाशित किया।

26. चौथे वर्ष सीएसई के छात्र-छात्राएं अथर्व दफलापुरकर, संकेत काले, तेजस टिडके ने डॉ रूपकुमार महापात्रा के साथ गणित और इसके कनेक्शन टू रियल वर्ल्ड, किंडल डायरेक्ट पब्लिशिंग (आईएसबीएन-13: 979-8605747451), पीपी 80-94, 2020 शीर्षक से पेपर प्रकाशित किया।

27. कार्तिक डब्ल्यू किंग (अंतिम वर्ष ईसीई) ने मैसाचुसेट्स इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी, कैम्ब्रिज, यूएसए - 2020 में आयोजित एमआईटी रियलिटी हैक 2020 में भाग लिया।

28. श्री आदित्य शेर और श्री सौरव सिंह तृतीय वर्ष IIIT, नागपुर से टीम नाम "एक्स-लैब्स" हैकथॉन में प्रथम पुरस्कार प्राप्त किया- 2020, हैदराबाद

29. चित्रा धवले के मार्गदर्शन में चौथे वर्ष के छात्रों कृतिका धवले ने "वर्तमान रुझानों में डीप लर्निंग फ्रेमवर्क विद अपॉर्च्युनिटीज एंड फ्यूचर प्रॉस्पेक्टस", न्यूरल नेटवर्क्स फॉर नेचुरल लैंग्वेज प्रोसेसिंग, आईजीआई ग्लोबल, पीपी 63-77, २०२० शीर्षक से पेपर प्रकाशित किया।

30. सीएसई विभाग में सहायक प्रोफेसर डॉ निधि लाल के मार्गदर्शन में द्वितीय वर्ष सीएसई के छात्र वरुण शिरभये, दीपेश कुर्मी, सिद्धार्थ दयावनपल्ली, ए साई हरि प्रसाद ने लीनियर प्रतिगमन मॉडल ऑफ मशीन लर्निंग का उपयोग करते हुए एमपीजी (मील प्रति गैलन) की सटीक भविष्यवाणी शीर्षक से पत्र प्रकाशित किया।

10. संकाय योगदान

10.1. संकाय उपलब्धियां

आईआईआईटी नागपुर के संकाय शिक्षण के लिए प्रतिबद्ध हैं, हालांकि छात्रों की निगरानी के अलावा वे भी बहुत अधिक अनुसंधान उत्पादक हैं और योगदान दे रहे हैं। संकायों ने ट्रेंडिंग क्षेत्रों में उपलब्धियों को प्राप्त किया है ताकि यह छात्र के ज्ञान पर गंभीर प्रभाव डाल सके। संकायों ने सेमिनारों, व्याख्यान श्रृंखला, अटल अकादमी एफडीपी, उद्यमिता जागरूकता शिविर आदि जैसी कार्यशालाओं में भी सक्रिय रूप से भाग लिया है। संकायों ने देश के प्रतिष्ठित संस्थानों के साथ-साथ देश के बाहर भी कई विशेषज्ञ व्याख्यान दिए हैं। इन सभी संकाय पहलों के पीछे प्राथमिक उद्देश्य शिक्षाविदों के लिए सर्वोत्कृष्ट व्यापार को समृद्ध करना और आज की दुनिया में आवश्यक ज्ञान के बारे में हमारे छात्रों को सूचित करने के लिए क्षमताएं बनाना है।

आधारभूत विज्ञान विभाग

संकाय का नाम	शैक्षणिक वर्ष 2020-21 में उपलब्धि का विवरण
डॉ. अनुराधा सिंह	1 फरवरी 2021 से 5 फरवरी, 2021 तक " एप्लाइड मैथमेटिक्स (कम्प्यूटेशनल टेक्निक्स)" पर एक सप्ताह के ऑनलाइन अटल एफडीपी के आयोजन और समन्वय के लिए अनुदान प्राप्त किया (अनुदान लगभग 1,00,000/- रुपये था)।
डॉ. किर्ती संजय दोरसेतवार	1 दिसंबर 2020 से 5 दिसंबर, 2020 तक "रिसर्च मेथोडोलॉजी " पर एक सप्ताह के ऑनलाइन अटल एफडीपी के आयोजन और समन्वय के लिए अनुदान प्राप्त किया (अनुदान लगभग 1,00,000/- रुपये था)।
डॉ. किर्ती संजय दोरसेतवार	विभिन्न एफडीपी/एसटीटीपी/वेबिनार में आमंत्रित वार्ता दी।
डॉ. किर्ती संजय दोरसेतवार	ईसीई द्वितीय वर्ष के छात्र, श्री साहिल को एक एंड्रॉइड ऐप "कोविड केयर" विकसित करने के लिए सलाह दी।
डॉ. किर्ती संजय दोरसेतवार	22 जून से 26 जून 2020 तक "जेंडर बायस एंड स्टेरिओटीपिंग, जेंडर एकुआलिटी एंड वीमेनस राइट पर पांच दिवसीय ऑनलाइन एसटीटीपी का आयोजन किया
डॉ. किर्ती संजय दोरसेतवार	एमएचआरडी योजना एक भारत श्रेष्ठ भारत के तहत राष्ट्र निर्माण और राष्ट्रीय एकता के लिए युवाओं की भूमिका पर वीएनआईटी नागपुर, एनआईटी राउरकेला, आईआईआईटीडीएम कुरनूल और इग्नू नागपुर क्षेत्रीय केंद्र के साथ संयुक्त वेबिनार का आयोजन किया।
डॉ. किर्ती संजय दोरसेतवार	ऑटिस्टिक, नेत्रहीन और विकलांग छात्रों और विशेष रूप से विकलांग बच्चों के लिए एक सामाजिक कार्यक्रम "समर्थ-2020" का आयोजन किया।
डॉ. किर्ती संजय दोरसेतवार	हमने आईआईआईटीडीएम कुरनूल छात्र की नागपुर यात्रा और आईआईआईटीएन छात्र की कुरनूल यात्रा का आयोजन किया।
डॉ. किर्ती संजय दोरसेतवार	मैं एक एनपीटीईएल अनुवादक के रूप में काम करती हूं।
डॉ. दीपमाला बघेल	इंजीनियरिंग शिक्षा में राष्ट्रीय एक सप्ताह ऑनलाइन कार्यशाला, नवाचार और उद्यमिता कौशल के संयोजक, 5 से 9 अक्टूबर 2020, एमएसएमई-डिआई नागपुर और आईआईआईटी नागपुर द्वारा संयुक्त रूप से आयोजित।
डॉ. आतिश संजयराव दर्यापूरकर	राजीव गांधी राष्ट्रीय बौद्धिक संपदा प्रबंधन संस्थान, नागपुर के सहयोग से आईआईआईटी नागपुर द्वारा आयोजित "बौद्धिक संपदा अधिकार (आईपीआर) और पेटेंट प्रक्रिया" पर राष्ट्रीय वेबिनार का आयोजन

संकाय का नाम	शैक्षणिक वर्ष 2020-21 में उपलब्धि का विवरण
डॉ. आतिश संजयराव दर्यापूरकर	26-31 अक्टूबर 2020 की अवधि के दौरान "सामग्री विज्ञान और प्रौद्योगिकी में प्रगति के वर्तमान और भविष्य के रुझान" पर एआईसीटीई प्रायोजित ऑनलाइन शॉर्ट टर्म ट्रेनिंग प्रोग्राम (एसटीटीपी) में आमंत्रित वार्ता।
डॉ. आतिश संजयराव दर्यापूरकर	एडवांस टेक प्राइवेट लिमिटेड के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर
डॉ. आतिश संजयराव दर्यापूरकर	10-13 जनवरी, 2021 के दौरान भौतिक विज्ञान विभाग, आरटीएम नागपुर विश्वविद्यालय के वर्चुअल प्लेटफॉर्म पर आयोजित फेरोइलेक्ट्रिक और डाइलेक्ट्रिक्स-2021 (एनएसएफडी-2021) पर XXI राष्ट्रीय कार्यशाला-सह-सेमिनार में अंशदायी वार्ता के लिए वक्ता के रूप में आमंत्रित।
डॉ. आतिश संजयराव दर्यापूरकर	राष्ट्रसंत तुकड़ोजी महाराज नागपुर विश्वविद्यालय के भौतिकी विभाग द्वारा आयोजित "नेशनल सेमिनार" फेरोइलेक्ट्रिक्स एंड डाइलेक्ट्रिक्स "की सलाहकार समिति के सदस्य जो 10 से 12 जनवरी 2021 को आयोजित।
डॉ. आतिश संजयराव दर्यापूरकर	एसएनडीटी महिला विश्वविद्यालय मुंबई द्वारा आयोजित "कंप्यूटर प्रौद्योगिकी। वाणिज्य, और प्रबंधन अध्ययन - 2020" पर अंतर्राष्ट्रीय अंतःविषय ई-सम्मेलन की सलाहकार समिति के सदस्य, आकार कॉलेज ऑफ मैनेजमेंट फॉर विमेन और आकार इंस्टीट्यूट ऑफ मैनेजमेंट एंड रिसर्च स्टडीज के सहयोग से आयोजित 10-11 जुलाई 2020, कोविड-19 महामारी की अवधि के दौरान।
डॉ. आतिश संजयराव दर्यापूरकर	20 से 10 जून 2020 को आयोजित अतिरिक्त जनजातीय आयुक्त, अमरावती के सहयोग से जनजातीय स्कूलों के सभी छात्रों के लिए एमएच-सीईटी, आईआईटी-जेईई, और एनईईटी परीक्षाओं के लिए मुफ्त ऑनलाइन संशोधन पाठ्यक्रम के लिए विशेष अतिथि और मुख्य वक्ता के रूप में आमंत्रित किया गया। कोविड-19 महामारी की अवधि।
डॉ. आतिश संजयराव दर्यापूरकर	कोविड-19 महामारी की अवधि के दौरान 17 जून 2020 को आईक्यूएसी और भौतिकी विभाग, पाटकर-वरदे कॉलेज, मुंबई द्वारा आयोजित राष्ट्रीय उच्चतर शिक्षा अभियान (आरयूएसए), महाराष्ट्र राज्य सरकार द्वारा प्रायोजित राष्ट्रीय स्तर के वेबिनार में मुख्य वक्ता।

कंप्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग विभाग

संकाय का नाम	शैक्षणिक वर्ष 2020-21 में उपलब्धि का विवरण
डॉ. मिलिंद आर. पेनुरकर	एक प्रतिष्ठित जर्नल में एक शोध पत्र प्रकाशित
डॉ. मयूरी ए. दिगलवार	यश, डीएसटी से शोध अनुदान प्राप्त किया। अनुदान राशि - रु. 13,82,400/-
डॉ. जीतेन्द्र वी. टेंभुर्णे	संहार-कोविड19 हैकथॉन 2020 के स्टेज- 2 को श्री अंकित बरई तृतीय वर्ष CSE के छात्र और डॉ जितेंद्र टेंभुर्णे , सहायक प्रोफेसर, CSE, IIIT नागपुर के साथ मिलकर पास किया।
डॉ. जीतेन्द्र वी. टेंभुर्णे	30 नवंबर 2020 से 4 दिसंबर, 2020 तक "डेटा साइंस एंड एनालिटिक्स यूजिंग पायथन" पर वन वीक ऑनलाइन एटीएएल एफडीपी के आयोजन और समन्वय के लिए धन प्राप्त किया (वित्त पोषण लगभग 1,00,000 / - रुपये था)।
डॉ. जीतेन्द्र वी. टेंभुर्णे	अंतरराष्ट्रीय पत्रिकाओं में पांच एससीआई प्रकाशन
डॉ. जीतेन्द्र वी. टेंभुर्णे	एम.टेक के लिए एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर (जनवरी से मई 2020) में विजिटिंग असिस्टेंट प्रोफेसर। छठा सेमेस्टर, "सूचना प्रसंस्करण और कोडिंग" पाठ्यक्रम
डॉ. जीतेन्द्र वी. टेंभुर्णे	विभिन्न एफडीपी/एसटीटीपी/वेबिनार और अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में आमंत्रित वार्ता दी
डॉ. मिलिंद आर. पेनुरकर	विभिन्न एफडीपी में आमंत्रित वार्ता दी
डॉ. तौसीफ दीवान	अंतर्राष्ट्रीय पत्रिकाओं में दो एससीआई प्रकाशन
डॉ. तौसीफ दीवान	एम.टेक के लिए एबीवी-आईआईआईटीएम, ग्वालियर (जनवरी से मई 2020) में विजिटिंग असिस्टेंट प्रोफेसर। छठा सेमेस्टर, "समानांतर और वितरित कंप्यूटिंग" पाठ्यक्रम

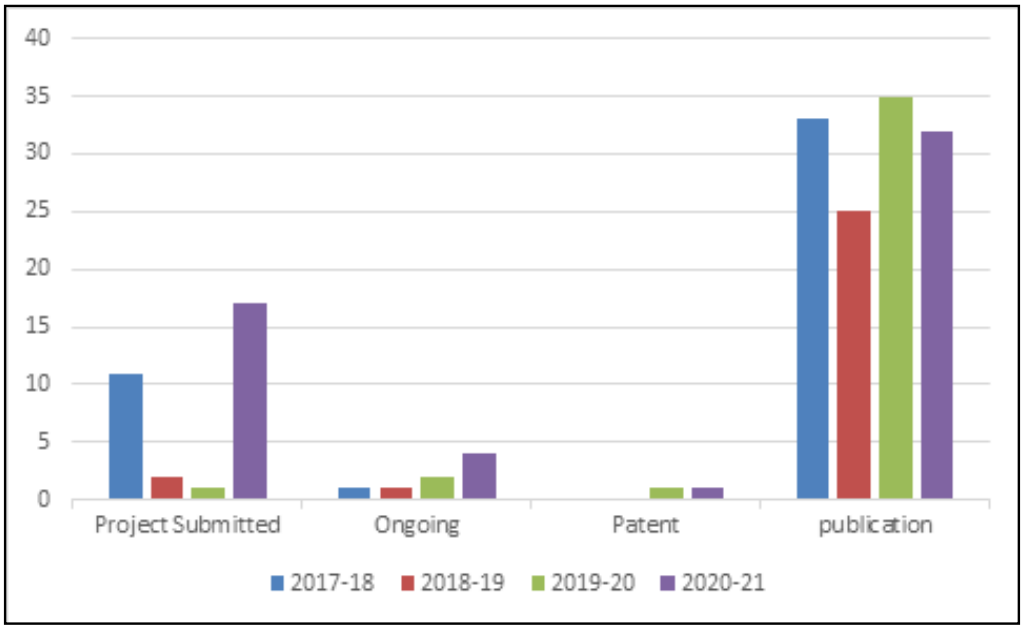
संकाय का नाम	शैक्षणिक वर्ष 2020-21 में उपलब्धि का विवरण
डॉ. तौसीफ दीवान	विभिन्न एफडीपी/एसटीटीपी/वेबिनार में आमंत्रित वार्ता दी
डॉ. मयूरी ए. दिगलवार	द्वितीय वर्ष के सीएसई छात्रों श्री तरुण सक्सेना, सुश्री गंधाली शिंदे, श्री नितेश यादव और श्री प्रिंस अनुरागी द्वारा डॉ मयूरी ए दिगलवार के मार्गदर्शन में विकसित कोविड 19 पर मोबाइल ऐप "कोवार"।

10.1.3. इलेक्ट्रॉनिक्स एवं कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग

संकाय का नाम	शैक्षणिक वर्ष 2020-21 में उपलब्धि का विवरण
डॉ. रश्मि पांढरे	यश, डीएसटी से शोध अनुदान प्राप्त किया। अनुदान राशि - रु. 13,82,400/-
डॉ. विपिन कांबले	फेसबुक और जनजातीय मामलों के मंत्रालय की एक पहल, GOAL (गोइंग अहेड एज़ लीडर्स) में मेंटर के रूप में चयनित
डॉ. विपिन कांबले	1 दिसंबर 2020 से 5 दिसंबर, 2020 तक "अनुसंधान पद्धति" पर एक सप्ताह ऑनलाइन अटल एफडीपी के लिए सह-समन्वयक
डॉ. पारुल सहारे	"मल्टी-डायरेक्शनल और मल्टी-स्केलेबल टेक्सचर्स का उपयोग करके शब्द छवियों की स्क्रिप्ट पैटर्न पहचान" नामक शोध पत्र "जर्नल ऑफ एम्बिएंट इंटेलिजेंस एंड ह्यूमनाइज्ड कंप्यूटिंग", स्प्रिंगर में स्वीकृत और प्रकाशित हुआ। [एससीआई अनुक्रमित जर्नल]
डॉ. चंद्रशेखर सकोडे	"कंट्रोल सिस्टम और न्यूरो-फजी एप्लीकेशन" पर एआईसीटीई-एटीएएल ऑनलाइन एफडीपी के समन्वयक 21-25 सितंबर 2020
डॉ. चंद्रशेखर सकोडे	सरकार द्वारा आयोजित डेटा विश्लेषण में नए उभरते रुझानों पर एसटीटीपी में वितरित आमंत्रित वार्ता (दिनांक: 7/12/20 - 12/12/20)। पॉलिटेक्निक नागपुर 10/12/20
डॉ. चंद्रशेखर सकोडे	केडीकेसीई नागपुर द्वारा आयोजित स्मार्ट ग्रिड पर एफडीपी में वितरित आमंत्रित वार्ता

10.2. संकाय अनुसंधान और विकास

आईआईआईटी नागपुर ने तकनीकी आत्मनिर्भरता हासिल करने के राष्ट्रीय लक्ष्य के साथ अपने अनुसंधान और विकास फोकस को संरेखित करने के लिए ठोस प्रयास किए हैं। संकाय विज्ञान और इंजीनियरिंग के जोर क्षेत्रों में अनुसंधान परियोजनाओं का संचालन। संस्थान में कई राष्ट्रीय और अंतरराष्ट्रीय विश्वविद्यालयों, सरकारों और उद्योगों के साथ चल रहे अकादमिक और अनुसंधान सहयोग हैं। वर्तमान में, संस्थान डीएसटी, एसईआरबी और आईआईटी दिल्ली द्वारा वित्त पोषित चल रही परियोजनाओं को चला रहा है।



आधारभूत विज्ञान विभाग

संकाय का नाम	शैक्षणिक वर्ष 2020-21 में उपलब्धि का विवरण
डॉ. आतिश संजयराव दर्यापूरकर	"एलेक्ट्रोस्पिन्निंग ऑफ़ लेड -फ्री एनबीटीबीटी६ बेस्ड मैटेरियल्स फॉर सेंसर्स एंड एनर्जी हार्वेस्टिंग ऍप्लिकेशन्स" शीर्षक से एक एसईआरबी-डीएसटी प्रायोजित परियोजना को पूरा किया।
डॉ. किर्ती संजय दोरसेतवार	डीएसटी-एन आई एम ए टी से एक ई ए सी परियोजना पूरा कि।
डॉ. किर्ती संजय दोरसेतवार	वैश्विक अर्थव्यवस्था, विज्ञान और मानविकी गोंडवाना विश्वविद्यालय, गढ़चिरौली, एम एस भारत के विभिन्न क्षेत्रों पर कोविड-19 के प्रभाव पर दो दिवसीय अंतःविषय अंतर्राष्ट्रीय ई-सम्मेलन में "व्यापार के विशेष संदर्भ के साथ भारतीय अर्थव्यवस्था पर कोविड-19 का प्रभाव" शीर्षक से स्वीकृत और प्रकाशित। जो 24 और 25 जून 2020 को आयोजित किया गया था
डॉ. दीपमाला बघेल	अंतर्राष्ट्रीय जर्नल में प्रकाशित पेपर, "इंटरडेपेंडेन्स ऑफ़ सोशल एंड टेक्निकल इंडीकेटर्स ऑफ़ इनोवेशन: द केस ऑफ़ कॉस्मेटिक एमएसएमईज़ इन इंडिया" इंटरनेशनल जर्नल इनोवेशन एंड डेवलपमेंट (2020)।
डॉ. दीपमाला बघेल	राष्ट्रीय जर्नल में प्रकाशित पेपर, डॉ. (प्रो.) विजेंद्र कुमार और डॉ. दीपमाला बघेल। कानूनी अध्ययन के बेनेट जर्नल "विमेंस नेगोशिएशन्स वीथिन कोंस्टीटूशनल इंटरप्रिटेशन ऑफ़ इक्वलिटी"। खंड I / अंक I (2020)।
डॉ. दीपमाला बघेल	राष्ट्रीय जर्नल में प्रकाशित पेपर, डॉ. (प्रो.) विजेंद्र कुमार और डॉ. दीपमाला बघेल। "वीमेन एंड सोसिओ -लीगल रियलिटी इन कंटेम्परी इंडिया" जर्नल लॉ क्वेस्ट अंक 1. (2019)। आईएसएसएन: 2249-9881

कंप्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग विभाग

संकाय का नाम	शैक्षणिक वर्ष 2020-21 में उपलब्धि का विवरण
डॉ. मिलिंद आर. पेनुरकर	एम. आर. पेनुरकर और यू.ए. देशपांडे द्वारा शोध पत्र। शोध पत्र का शीर्षक "मोबाइल सोशल नेटवर्क के लिए सामाजिक विशेषताओं-आधारित रूटिंग एल्गोरिदम" है, और वर्ष 2021 में कंप्यूटिंग जर्नल में प्रकाशित हुआ।
डॉ. मयूरी ए. दिगलवार	डॉ. मयूरी दिगलवार, सहायक प्रोफेसर, सीएसई और डॉ. रश्मि पंधारे, सहायक प्रोफेसर, ईसीई को यश, डीएसटी से शोध अनुदान प्राप्त हुआ। अनुदान राशि - रु. 13,82,400/-
डॉ. जीतेन्द्र वी. टेंभुर्णे	चंद्रशेखर मेश्राम, अहमद अलसनद, डॉ. जितेंद्र वी. तेम्भुर्ने, शैलेंद्र डब्ल्यू. शेंडे, कैलाश डब्ल्यू. कलारे, सरिता गजभिये मेश्राम, मुहम्मद अज़ीम अकबर और अब्दु गुमेई, फ़ज़ी यूज़र डेटा शेयरिंग के साथ एक प्रोविब्ली सिक्योर लाइटवेट सबट्री-आधारित शॉर्ट सिग्नेचर स्कीम मानव-केंद्रित आईओटी, आईईईई

संकाय का नाम	शैक्षणिक वर्ष 2020-21 में उपलब्धि का विवरण
डॉ. जीतेन्द्र वी. टेंभुर्णे	1. डॉ. जितेंद्र वी. टेंभुर्णे, चंद्रशेखर मेश्राम, मोहम्मद एस. ओबैदत, शैलेंद्र डब्ल्यू. शेंडे, कैलाश डब्ल्यू. कलारे, सरिता गजभिये मेश्राम, "अ लाइटवेट प्रोवबली सिक्योर डिजिटल शार्ट सिग्नेचर तकनीक यूजिंग एक्सटेंडेड केओटिक मैप्स फॉर ह्यूमन -सेण्टरेड आईओटी सिस्टम्स", आईईईई सिस्टम जर्नल। 2. कैलाश डब्ल्यू. कलारे, मोहम्मद एस. ओबैदत, डॉ. जितेंद्र वी. टेंभुर्णे, चंद्रशेखर मेश्राम, कुई-फांग हसियाओ, ग्राफिक्स प्रोसेसिंग यूनिट पर ग्लोबल सीक्वेंस एलाइनमेंट का समानांतरकरण, इंट। सम्मेलन संचार, कंप्यूटिंग, साइबर सुरक्षा और सूचना विज्ञान 2020, सीसीसीआई-2020 स्कोपस। पर डॉ. जितेंद्र वी. टेंभुर्णे और तौसीफ दीवान, "रिकरंट न्यूरल नेटवर्क्स का उपयोग कर टेक्स्टुअल, विजुअल और मल्टीमॉडल इनपुट्स में सेंटीमेंट एनालिसिस", मल्टीमीडिया टूल्स और एप्लिकेशन, 22 अक्टूबर 2020। डीओआई: 10.1007/s11042-020-10037-x। SCIe में अनुक्रमित। 3. एस चतुर्वेदी, जितेंद्र वी. टेंभुर्णे, तौसीफ दीवान, "अ मल्टी -क्लास स्किन कैंसर क्लासिफिकेशन यूजिंग डीप कोंवोलुशनल न्यूरल नेटवर्क्स ", मल्टीमीडिया टूल्स एंड एप्लिकेशन, 79 (39), पीपी। 28477-28498, (4 अगस्त 2020)। https://doi.org/10.1007/s11042-020-09388-2। SCIe में अनुक्रमित।
डॉ. जीतेन्द्र वी. टेंभुर्णे	विशेष पी. गायकवाड़, चंद्रशेखर मेश्राम, चेंग-ची ली, डॉ. जितेंद्र वी. टेंभुर्णे, "प्रोवबली सिक्योर लाइटवेट क्लाइंट ऑथेंटिकेशन स्कीम विथ अनोन्यमिती फॉर टी एम् आई इस यूजिंग केओटिक हैश फंक्शन" द जर्नल ऑफ सुपरकंप्यूटिंग। प्रकाशन के लिए स्वीकृत। एससीआई में अनुक्रमित। अगर 1.569.
डॉ. जीतेन्द्र वी. टेंभुर्णे	ईएमईक्यू योजना, एसईआरबी, भारत के तहत स्वीकृत अनुसंधान निधि प्राप्त - लागत: अनुसंधान परियोजना के लिए 10,90,000/- रुपये
डॉ. तौसीफ दीवान	1. डॉ. जितेंद्र वी. टेंभुर्णे और तौसीफ दीवान, "सेंटीमेंट एनालिसिस इन टेक्सचुअल, विज़ुअल एंड मल्टिमोड़ल इनपुट्स यूजिंग रेकर्रेंट न्यूरल नेटवर्क्स", मल्टीमीडिया टूल्स एंड एप्लिकेशन, 22 अक्टूबर 2020। डीओआई: 10.1007/s11042-020-10037-x। SCIe में अनुक्रमित। 2. एस चतुर्वेदी, जितेंद्र वी. टेंभुर्णे, तौसीफ दीवान, "अ मल्टी -क्लास स्किन कैंसर क्लासिफिकेशन यूजिंग डीप कोंवोलुशनल न्यूरल नेटवर्क्स", मल्टीमीडिया टूल्स एंड एप्लिकेशन, 79 (39), पीपी। 28477-28498, (4 अगस्त 2020)। https://doi.org/10.1007/s11042-020-09388-2। एससीआई ई में अनुक्रमित।
डॉ. मिलिंद आर. पेनुरकर	9 अक्टूबर, 2020 को जर्नल ऑफ कंप्यूटिंग, स्प्रिंगर, ऑस्ट्रिया (एससीआई अनुक्रमित) में "सोशल करैक्टरिस्टिक्स-बेस्ड रूटिंग अल्गोरिथम फॉर अ मोबाइल सोशल नेटवर्क" नामक एक अंतरराष्ट्रीय जर्नल पेपर प्रकाशित किया गया है।
डॉ. मयूरी ए. दिगलवार	आईईईईई इंटरनेशनल कॉन्फ्रेंस में प्रकाशित पेपर, तरुण सक्सेना, प्रिंस अनुरागी, गांधारी शिंदे, नितेश यादव और मयूरी दिगलवार ।, (2020)। "कोवॉर: ऐन एंड्राइड बेस्ड मोबाइल एप्लीकेशन टू हेल्प सिटीजन्स एंड कोविड-19 वारियर्", सूचना और संचार प्रौद्योगिकी पर चौथा आईईईईई अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (सीआईसीटी 2020), (स्कोपस अनुक्रमित)

10.2.3. इलेक्ट्रॉनिक्स एवं कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग

संकाय का नाम	शैक्षणिक वर्ष 2020-21 में उपलब्धि का विवरण
डॉ. रश्मि पांढरे	डॉ. मयूरी दिगलवार, सहायक प्रोफेसर, सीएसई और डॉ. रश्मि पंधारे, सहायक प्रोफेसर, ईसीई को यश, डीएसटी से शोध अनुदान प्राप्त हुआ। अनुदान राशि - रु. 13,82,400/-
डॉ. निखिल अग्रवाल	जर्नल ऑफ़ सिग्नल, इमेज एंड वीडियो प्रोसेसिंग, स्प्रिंगर में प्रकाशन के लिए “वेटेड लीस्ट स्क्वैर डिज़ाइन तकनीक फॉर हिल्बर्ट ट्रांसफार्मर यूजिंग फ्रॅक्शनल डेरीवेटिव” शीर्षक से एक शोध पत्र प्रस्तुत किया गया है।
डॉ.हर्ष गौड़	एक स्कोपस अनुक्रमित पेपर मेक्ट्रोनिक सिस्टम और नियंत्रण में स्वीकार किया गया और एक अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन स्मार्टकॉम 2020 जीबी. पंत इंस्टिट्यूट ऑफ़ इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी पौड़ी गढ़वाल उत्तराखंड, भारत
डॉ. विपिन कांबले	11वें आईसीसीसीएनटी (भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, खरगपुर) में कांफ्रेंस पेपर पब्लिश और ट्रांसक्शन ऑन इमेज प्रोसेसिंग में एक शोध पत्र प्रकाशित किया
डॉ. पारुल सहारे	1. एससीआई जर्नल "स्क्रिप्ट पैटर्न आइडेंटिफिकेशन ऑफ़ वर्ड इमेजेज यूजिंग मल्टी -डायरेक्शनल एंड मल्टी -स्केलेबल टेक्सचर्स", स्प्रिंगर में प्रकाशित "जर्नल ऑफ़ एम्बिएंट इंटेलिजेंस एंड हमनीज़ेड कंप्यूटिंग " शीर्षक वाला 1 एससीआई पेपर 2. डीएसटी एसआरजी में प्रस्तुत परियोजना " डिज़ाइन एंड इम्प्लीमेंटेशन ऑफ़ स्क्रिप्ट डेन्टिफिकेशन अल्गोरिथम फ्रॉम स्कैन्ड मल्टी -स्क्रिप्ट इंडिक डाक्यूमेंट्स एट वर्ड लेवल".

महत्वपूर्ण लिंक:

आधारभूत विज्ञान विभाग के अनुसंधान प्रकाशन: https://iiitn.ac.in//page.php?name=research%20Basic%20science&id=317

आधारभूत विज्ञान विभाग की अनुसंधान परियोजनाएं: https://iiitn.ac.in//page.php?name=project&id=185

कंप्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग विभाग के अनुसंधान प्रकाशन: https://iiitn.ac.in//page.php?name=research%20Computer%20science&id=316

कंप्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग विभाग की अनुसंधान परियोजनाएं: https://iiitn.ac.in//page.php?name=computer-science-engineering-projects&id=194

इलेक्ट्रॉनिक्स एवं कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग के अनुसंधान प्रकाशन: https://iiitn.ac.in//page.php?name=research%20electroics%20engg&id=318

इलेक्ट्रॉनिक्स एवं कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग अनुसंधान परियोजनाएं: https://iiitn.ac.in//page.php?name=project%20Electronics%20&%20 Communication%20Engg.&id=206

11. कक्षाओं का संचालन

11.1. अवसंरचना सुविधा

आईआईआईटी, नागपुर में उपलब्ध ढांचागत सुविधाओं में भौतिक के साथ-साथ ऑनलाइन संसाधन भी शामिल हैं। भौतिक संसाधनों में शिक्षण के साथ-साथ अनुसंधान प्रयोगशालाएँ भी शामिल हैं जहाँ ऑनलाइन संसाधनों में "मूडल" के रूप में जाना जाने वाला लर्निंग मैनेजमेंट प्लेटफ़ॉर्म और "वेबेक्स" के रूप में जाना जाने वाला ऑनलाइन शिक्षण प्लेटफ़ॉर्म शामिल है। मोडल में छात्रों के डेटा को बनाए रखने, पाठ्यक्रम सामग्री, असाइनमेंट देने के तरीके, परीक्षा आयोजित करने के तरीके और मूल्यांकन करने जैसी पर्याप्त विशेषताएं हैं। वीबेक्स प्लेटफॉर्म की मदद से शिक्षक ऑनलाइन वीडियो लेक्चर, ऑनलाइन लैबोरेट्रीज आयोजित करते हैं और वाइवा भी करते हैं।

11.1.1 विभागीय प्रयोगशालाओं का विवरण

प्रयोगशालाएं अनुसंधान, प्रयोग और मापन करने के लिए नियंत्रित स्थितियां प्रदान कर रही हैं। आईआईआईटी नागपुर की प्रयोगशालाएं अवसर, ऊर्जा, नवाचार और विकास के भंडार हैं।

प्रत्येक विभाग में उपलब्ध प्रयोगशालाओं का विवरण नीचे दिखाया गया है:

आधारभूत विज्ञान विभाग अंतर्गत प्रयोगशालाएं

1. अनुप्रयुक्त विज्ञान प्रयोगशाला
2. नैनो विज्ञान-तकनीक (अनुसंधान प्रयोगशाला)
3. संचार कौशल प्रयोगशाला
4. इलेक्ट्रिकल इंजीनियरिंग के तत्वों की प्रयोगशाला
5. नियंत्रण प्रणाली प्रयोगशाला
6. डिजिटल इलेक्ट्रॉनिक्स प्रयोगशाला
7. यांत्रिकी और ग्राफिक्स प्रयोगशाला

कंप्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग विभाग

1. कंप्यूटर प्रोग्रामिंग प्रयोगशाला
2. डेटा स्ट्रक्चर प्रयोगशाला
3. एप्लीकेशन प्रोग्रामिंग प्रयोगशाला
4. डेटा संरचनाएं और कलन विधि प्रयोगशाला
5. डेटाबेस प्रबंधन प्रणाली प्रयोगशाला
6. एल्गोरिदम का डिजाइन और विश्लेषण प्रयोगशाला
7. प्रोग्रामिंग लैंग्वेज के डिजाइन सिद्धांत की प्रयोगशाला
8. कंप्यूटर नेटवर्क प्रयोगशाला
9. ऑब्जेक्ट ओरिएंटेड प्रोग्रामिंग प्रयोगशाला
10. संकलनकर्ता प्रयोगशाला
11. नेटवर्किंग/डीबीएमएस प्रयोगशाला
12. एआई और एमएल प्रयोगशाला
13. अनुसंधान प्रयोगशाला
14. आईटी कार्यशाला प्रथम और आईटी कार्यशाला प्रथम द्वितीय
    i. पायथन प्रोग्रामिंग
    ii. उन्नत यूनिक्स और शेल प्रोग्रामिंग
    iii. एंड्रॉइड ऐप डेवलपमेंट

इलेक्ट्रॉनिक्स एवं कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग

1. एनालॉग इलेक्ट्रॉनिक्स प्रयोगशाला
2. डिजिटल इलेक्ट्रॉनिक्स प्रयोगशाला
3. सिग्नल और सिस्टम प्रयोगशाला
4. माइक्रोप्रोसेसर और इंटरफेसिंग प्रयोगशाला
5. एनालॉग आईसीएस प्रयोगशाला
6. तंत्र सिद्धांत प्रयोगशाला
7. अंकीय संकेत प्रक्रिया प्रयोगशाला
8. हार्डवेयर डिस्क्रिप्शन लैंग्वेजेज प्रयोगशाला
9. नियंत्रण प्रणाली प्रयोगशाला
10. कंप्यूटिंग प्रयोगशाला
11. प्रोजेक्ट प्रयोगशाला
12. अनुसंधान प्रयोगशाला



नैनो विज्ञान-तकनीक



डेटा संरचनाएं और कलन विधि प्रयोगशाला



माइक्रोप्रोसेसर और इंटरफेसिंग प्रयोगशाला





नियंत्रण प्रणाली प्रयोगशाला





कंप्यूटर प्रोग्रामिंग प्रयोगशाला

प्रयोगशालाओं का ऑनलाइन संचालन

हार्डवेयर आधारित प्रयोगशालाओं का ऑनलाइन संचालन:

ऑनलाइन मोड में, प्रयोगशाला प्रयोग जिसमें हार्डवेयर घटक शामिल होते हैं, शिक्षकों ने काम करने वाले प्रयोगों के वीडियो बनाए जहां उन्होंने सर्किट और कनेक्शन की व्याख्या की है। इसके अलावा, छात्र सिमुलेशन टूल का उपयोग करके असाइनमेंट करते हैं जो उन्हें सर्किट और कनेक्शन के विवरण को समझने में मदद करते हैं।

सॉफ्टवेयर आधारित/प्रोग्रामिंग प्रयोगशालाओं का ऑनलाइन संचालन:

ऑनलाइन मोड में, प्रोग्रामिंग या सॉफ्टवेयर-आधारित प्रयोगशालाओं ने छात्रों को प्रोग्रामिंग अवधारणाएं सिखाने के लिए ऑनलाइन संसाधनों जैसे ऑनलाइन कंपाइलर, सेवाओं आदि का उपयोग किया।

11.1.2 पुस्तकालय और सूचना केंद्र

पुस्तकालय के बारे में सामान्य जानकारी

केंद्रीय पुस्तकालय लगभग 600 वर्ग फुट का क्षेत्रफल है। इसमें एक रीडिंग हॉल है जिसमें एक समय में 50 पाठकों को समायोजित किया जा सकता है, जिसमें एक स्टैक रूम है जिसमें लगभग 2244 (किताबें और सीडी) का संग्रह है। पुस्तकों की शुद्ध लागत रु. 13, 43,361 लाख।

डिजिटल दुनिया की ओर एक नया कदम संस्थान द्वारा एक ई-लाइब्रेरी की शुरुआत करके उठाया गया है जो कोविड-19 महामारी की स्थिति में शिक्षण के दूरस्थ मोड के दौरान छात्रों और संकायों के लिए बहुत मददगार था।

ई-लाइब्रेरी का विवरण

जुलाई 2020-21 में, आईआईआईटी नागपुर के लिए डिजिटल लाइब्रेरी शुरू की गई है। डिजिटल लाइब्रेरी का उद्देश्य ई-बुक्स, ई-जर्नल, शोध पत्र और इतने सारे ऑनलाइन संसाधनों तक ऑनलाइन पहुंच प्रदान करना था। इसने छात्रों के साथ-साथ संकायों को कोविड-19 लॉकडाउन स्थिति में सीखने की सामग्री से जुड़े रहने में मदद की। ई-लाइब्रेरी में वर्तमान में 43 ई-पुस्तकें हैं, जिन्हें देखने, पढ़ने और डाउनलोड करने की असीमित प्रकृति 24*7 है। ये 43 ई-बुक्स सीएसई, ईसीई और बीएस के ऐच्छिक और मुख्य विषयों से संबंधित हैं। इसके अलावा, 57 और ई-बुक्स को जल्द ही लॉन्च करने की प्रक्रिया चल रही है। इसके साथ ही डिजिटल मीडिया स्टोरेज संसाधनों की सेवाएं प्रदान करने के लिए फाइल ट्रांसफर प्रोटोकॉल (एफ़टीपी) लॉन्च किया गया है। वर्तमान में, इसमें पिछले वर्ष के प्रश्न पत्र, यूजी शोध परियोजनाएं और प्लेसमेंट सामग्री इत्यादि शामिल हैं। डिजिटल मीडिया राष्ट्रीय डिजिटल लाइब्रेरी, ओपन एक्सेस जर्नल/किताबें, एनपीटीईएल वीडियो व्याख्यान, प्लेसमेंट सामग्री, समाचार/पत्रिकाओं और ऑनलाइन साहित्यक डाकाज़नी सॉफ्टवेयर "उरकुंड" इत्यादी जैसी विभिन्न उपयोगी चीजों तक पूर्ण पहुंच प्रदान करता है।



कंप्यूटर प्रोग्रामिंग लैब

11.2. मानव संसाधन

मानव संसाधन का विवरण इस प्रकार है:

11.2.1 टीचिंग स्टाफ की स्थिति

विभाग का नाम	प्रोफेसर	एसोसिएट प्रोफेसर	सहायक प्रोफेसर (नियमित)	कुल
आधारभूत विज्ञान	शून्य	शून्य	05	05
कंप्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग	शून्य	शून्य	09	09
इलेक्ट्रॉनिक्स एवं कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग	शून्य	शून्य	10	08
कुल	शून्य	शून्य	24	24

शैक्षणिक वर्ष 2020-2021 के लिए नियमित शिक्षण स्टाफ की सूची

आधारभूत विज्ञान विभाग

क्रमांक	संकाय का नाम	पदनाम
1	डॉ. चारू गोयल	सहायक प्रोफेसर ग्रेड II
2	डॉ. आतिश संजयराव दर्यापूरकर	सहायक प्रोफेसर ग्रेड II
3	डॉ. किर्ती संजय दोरसेतवार	सहायक प्रोफेसर ग्रेड II
4	डॉ. अनुराधा सिंह	सहायक प्रोफेसर ग्रेड II
5	डॉ. दीपमाला बघेल	सहायक प्रोफेसर ग्रेड II

कंप्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग विभाग

क्रमांक	संकाय का नाम	पदनाम
1	डॉ. जीतेन्द्र वी. टेंभुर्णे	सहायक प्रोफेसर ग्रेड II
2	डॉ. अनिकेत एस पिंगले	सहायक प्रोफेसर ग्रेड II
3	डॉ. पूजा जैन	सहायक प्रोफेसर ग्रेड II
4	डॉ. निशात ए. अंसारी	सहायक प्रोफेसर ग्रेड II
5	डॉ. मयूरी ए. दिगलवार	सहायक प्रोफेसर ग्रेड II
6	डॉ. मिलिंद आर. पेनुरकर	सहायक प्रोफेसर ग्रेड II
7	डॉ. निधि लाल	सहायक प्रोफेसर ग्रेड II
8	डॉ. तौसीफ दीवान	सहायक प्रोफेसर ग्रेड II
9	डॉ. रिचा के. मखीजानी	सहायक प्रोफेसर ग्रेड II

इलेक्ट्रॉनिक्स एवं कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग विभाग

क्रमांक	संकाय का नाम	पदनाम
1	डॉ. तपन जैन	सहायक प्रोफेसर ग्रेड II
2	डॉ. विपिन कांबले	सहायक प्रोफेसर ग्रेड II
3	डॉ. चंद्रशेखर सकोडे	सहायक प्रोफेसर ग्रेड II
4	डॉ. प्रसाद विलास जोशी	सहायक प्रोफेसर ग्रेड II
5	डॉ. रश्मि पांढरे	सहायक प्रोफेसर ग्रेड II
6	डॉ. मयूर राजाराम पराते	सहायक प्रोफेसर ग्रेड II
7	डॉ. पारुल सहारे	सहायक प्रोफेसर ग्रेड II
8	डॉ. परितोष पेशवे	सहायक प्रोफेसर ग्रेड II
9	डॉ. निखिल अग्रवाल	सहायक प्रोफेसर ग्रेड II
10	डॉ.हर्ष गौड़	सहायक प्रोफेसर ग्रेड II

शैक्षणिक वर्ष 2020-21 के लिए संकाय (अनुबंधित) की सूची:

क्रमांक	संकाय का नाम	पदनाम
1	श्रीमती खुशबू ए जैन	अनुबंधक सहायक प्रोफेसर
2	डॉ. शिशुपाल कुमार	अनुबंधक सहायक प्रोफेसर
3	डॉ. परनिका परांजपे	अनुबंधक सहायक प्रोफेसर

विश्वेश्वरैया राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान (वीएनआईटी), नागपुर से अतिथि प्रोफेसर की सूची

क्रमांक	संकाय का नाम	पदनाम	विभाग
1	डॉ. यू ए देशपांडे	प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष	कंप्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग
2	डॉ. अश्विन जी कोठारी	सह-प्राध्यापक	इलेक्ट्रॉनिक्स एवं कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग
3	डॉ. एम. पी. कुरहेकरी	सह-प्राध्यापक	कंप्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग
4	डॉ. एम. एम. धाबू	सह-प्राध्यापक	कंप्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग
5	डॉ. अंकित भुराने	सहायक प्रोफेसर	इलेक्ट्रॉनिक्स एवं कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग

11.2.2. गैर-शिक्षण कर्मचारी पद

वीएनआईटी नागपुर से शैक्षणिक वर्ष 2020 -2021 के लिए गैर-शिक्षण समूह "ए" स्टाफ सदस्य:

क्रमांक	संकाय का नाम	पदनाम	विभाग
1	डॉ. अश्विन जी कोठारी	प्रभारी डीन	शैक्षणिक, प्रशासन

शैक्षणिक वर्ष 2020 -2021 के लिए गैर-शिक्षण समूह "ए" स्टाफ सदस्य

क्रमांक	संकाय का नाम	पदनाम	विभाग
1	श्री कैलास एन. डाखले	कुलसचिव	प्रशासन

शैक्षणिक वर्ष 2020-21 के लिए गैर-शिक्षण स्टाफ सदस्य (तृतीय पक्ष अनुबंध पर)

क्रमांक	संकाय का नाम	पदनाम	विभाग
1	श्री राजन पारुलकर	विशेष कार्य अधिकारी	प्रशासन
2	श्री हर्षद पोफली	विशेष कार्य अधिकारी	प्रशासन
3	सुश्री शिल्पा पवनकर	विशेष कर्तव्य पर सहयोगी अधिकारी (ए / सी)	प्रशासन
4	श्री शीतलकुमार भंडारकर	विशेष कर्तव्य पर सहयोगी अधिकारी (जीएडी)	प्रशासन
5	श्री सुनील ढोले	खेल और योग	खेल और योग
6	श्री समीर गुडधे	कार्यालय सहयोगी	प्रशासन
7	श्री शशिकांत भोंगले	कार्यालय सहयोगी	प्रशासन
8	मिस वैशाली रखुंडे	पुस्तकालय सहायक	पुस्तकालय
9	श्री कुंदन डोंगरे	प्रयोगशाला तकनीशियन	सीएसई
10	सुश्री दीपिका सगने	प्रयोगशाला तकनीशियन	ईसीई
11	श्री हिमांशु सुपले	प्रयोगशाला तकनीशियन	सीएसई
12	डॉ मीरा जगदाले	अधिकारी प्रशिक्षण और नियुक्ति	प्रशिक्षण और नियुक्ति
13	सुश्री शुभांगी काले	कार्यालय सहयोगी	प्रशासन
14	श्री अशोक डोंगरे	जूनियर इंजीनियर सिविल	सिविल अभियंता
15	सुश्री माधुरी बोबडे	कार्यालय सहयोगी (ए / सी)	प्रशासन
16	श्री हार्दिक जोगी	कार्यालय सहयोगी (जीएडी)	प्रशासन
17	श्री आदित्य चकोले	कार्यालय सहयोगी	कप्यूटर केंद्र
18	श्री अमित उपरे	प्रयोगशाला तकनीशियन	ईसीई
19	श्री सूरज शेंडोकर	कार्यालय सहयोगी	प्रशासन और परीक्षा

11.3. ऑनलाइन मोड के लिए प्रश्न पत्र का मानक:

शिक्षण और मूल्यांकन के ऑनलाइन तरीके के कारण इस शैक्षणिक वर्ष में प्रश्न पत्रों के मानक को बनाए रखना एक चुनौतीपूर्ण कार्य था। प्रश्न पत्रों की गुणवत्ता और मूल्यांकन के तरीके को बनाए रखने के लिए, सैद्धांतिक परीक्षाओं को तीन भागों में बांटा गया है: (1) मध्य सेमेस्टर परीक्षा (2) शिक्षक मूल्यांकन और (3) अंतिम सेमेस्टर परीक्षा। मिड सेमेस्टर की परीक्षा में 30% अंक, शिक्षक के मूल्यांकन में 20% और अंतिम सेमेस्टर की परीक्षा में कुल अंकों का 50% था। कदाचार को कम करने के लिए, समान जटिलता के कई प्रश्न तैयार किए गए और छात्रों के बीच यादृच्छिक रूप से वितरित किए गए। बहुविकल्पीय प्रश्न बैंक बनाए गए थे और 20 प्रश्नों के लक्ष्य के लिए लगभग पांच बार प्रश्न ऑनलाइन प्लेटफॉर्म पर अपलोड किए गए थे। नतीजतन, छात्रों को एक ही जटिलता के विभिन्न प्रश्न प्राप्त होते हैं। यादृच्छिक व्यक्तिपरक परीक्षा से प्रत्येक छात्र के लिए एक अनूठा प्रश्न पत्र तैयार होता है जिससे सामूहिक नकल और उत्तरों को साझा करने से रोका गया। इन सबके अलावा, छात्रों को परीक्षा के सुचारू संचालन के लिए उत्तर पुस्तिका के प्रत्येक पृष्ठ पर अपना नामांकन संख्या, नाम, तिथि, अन्य विवरण और सबसे महत्वपूर्ण अपने हस्ताक्षर लिखने थे।

11.4. शैक्षणिक कैलेंडर

अकादमिक कैलेंडर को विशेष रूप से बनाई गई समिति द्वारा डिजाइन और प्रस्तावित किया जाता है और सीनेट द्वारा अनुमोदित किया जाता है। आईआईआईटी नागपुर के अकादमिक कैलेंडर को मेंटर इंस्टीट्यूट से इनपुट लेकर तैयार किया गया है, ताकि इसे मेंटर इंस्टीट्यूट अकादमिक कैलेंडर के साथ समकालिक किया जा सके, और इसे शिक्षा मंत्रालय (एमओई) द्वारा दिए गए दिशा-निर्देशों का पालन करते हुए भी बनाया गया है। इसमें विभिन्न तकनीकी कार्यक्रम आयोजित करने और सांस्कृतिक उत्सव मनाने के लिए विभिन्न स्लॉट हैं। उचित सूचना प्रसार हेतु शैक्षणिक कलैण्डर को वेबसाइट पर प्रकाशित एवं नियमित रूप से अद्यतन किया जाता है।

महत्वपूर्ण लिंक: https://iiitn.ac.in/page.php?id=244

12. नियोजन

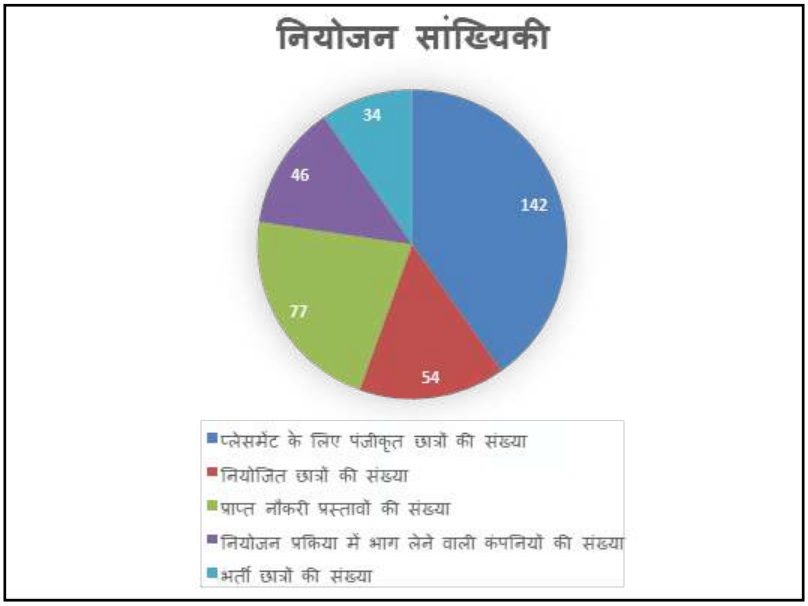
आईआईआईटी नागपुर ने पूर्णकालिक प्रशिक्षण और प्लेसमेंट अधिकारी के साथ प्रशिक्षण और प्लेसमेंट विभाग समर्पित किया है। आईआईआईटी नागपुर एक छात्र-एक नौकरी की नीति का पालन करता है। हालांकि, छात्रों को निम्नलिखित परिदृश्यों में अपने प्रस्तावों को अपग्रेड करने का अवसर दिया जाता है।

1. दूसरी कंपनी 50% ज्यादा पैकेज ऑफर करती है।
2. छात्रों द्वारा सूचीबद्ध ड्रीम कंपनी कैम्पस ड्राइव के लिए प्रकट होती है।
3. बैच के सभी छात्र कम से कम एक नौकरी के प्रस्ताव प्राप्त करते हैं।



12.1 31 मार्च 2021 तक नियोजन सांख्यिकी

- प्लेसमेंट के लिए पंजीकृत छात्रों की संख्या: = 142
- नियोजित छात्रों की संख्या: = 54
- प्राप्त नौकरी प्रस्तावों की संख्या = 77
- नियोजन प्रक्रिया में भाग लेने वाली कंपनियों की संख्या = 46
- भर्ती छात्रों की संख्या= 34
- औसत वेतन पैकेज = 7.64 लाख प्रति वर्ष
- उच्चतम पैकेज= 23 लाख प्रति वर्ष



12.2 प्लेसमेंट ड्राइव में भाग लेने वाली कंपनियों की सूची:

क्रमांक	कंपनी का नाम	क्रमांक	कंपनी का नाम
1	लोव्स इंडिया	24	नेशनल इंस्ट्रूमेंट्स
2	गोल्डमैन साच्स	25	जसपे
3	स्ट्राइड एआई	26	एरिक्सन
4	स्ट्राइड एआई	27	टीसीएस
5	एसएमएस डाटाटेक जापान	28	314इ कोर्प
6	जसपे	29	एक्सप्रेसबीज
7	एल एंड टी इन्फोटेक एल 1	30	डेलॉयट

क्रमांक	कंपनी का नाम	क्रमांक	कंपनी का नाम
8	एल एंड टी इन्फोटेक एल 2	31	वर्चुसा
9	जियो प्लेटफॉर्म्स लिमिटेड	32	इंफोसिस
10	टीसीएस डिजिटल	33	सैमसंग आर एंड डी
11	टीसीएस निंजा	34	एडोब
12	नागरो सॉफ्टवेयर	35	ज़िकस
13	कैपजेमिनी	36	एनटीटी डेटा
14	1एमजी	37	पिटेक्नोलॉजीज़
15	टीसीएस आर एंड आई	38	नियोसॉफ्ट टेक्नोलॉजीज
16	हाइपरवर्ज	39	आईबीएम
17	परसिस्टेंट सिस्टम्स लिमिटेड स्तर 1	40	एफ्लुएन्स सिस्टम्स
18	परसिस्टेंट सिस्टम्स लिमिटेड लेवल 2	41	एलटीआई
19	परसिस्टेंट सिस्टम्स लिमिटेड स्तर 3	42	जसपे
20	पब्लिसिस सैपिएंट प्राइवेट लिमिटेड	43	क्वीन्स
21	इन्टुइट	44	क्लीवरटेप
22	डेल्हीवरी	45	Capgemini
23	अमेज़न	46	बस्र टेक्नोलॉजीज पीटीई लिमिटेड

12.3. विभिन्न कंपनियों द्वारा दिए जाने वाले वेतन पैकेज

क्रमांक	कंपनी का नाम	सीटीसी की पेशकश (लाख प्रति वर्ष)
1	लोव्स इंडिया	19
2	गोल्डमैन साच्स	23
3	स्ट्राइड एआई	9
4	स्ट्राइड एआई	6.6
5	एसएमएस डाटाटेक जापान	22.58
6	जसपे	6
7	एल एंड टी इन्फोटेक एल 1	5
8	एल एंड टी इन्फोटेक एल 2	6.5
9	जियो प्लेटफॉर्म्स लिमिटेड	15
10	टीसीएस डिजिटल	7
11	टीसीएस निंजा	3.36
12	नागरो सॉफ्टवेयर	6
13	कैपजेमिनी	6.8
14	1एमजी	12
15	टीसीएस आर एंड आई	9
16	हाइपरवर्ज	11.65
17	परसिस्टेंट सिस्टम्स लिमिटेड स्तर 1	4.41
18	परसिस्टेंट सिस्टम्स लिमिटेड लेवल 2	6.41
19	परसिस्टेंट सिस्टम्स लिमिटेड स्तर 3	8.41
20	पब्लिसिस सैपिएंट प्राइवेट लिमिटेड	9

क्रमांक	कंपनी का नाम	सीटीसी की पेशकश (लाख प्रति वर्ष)
21	इन्टुइट	27
22	डेल्हीवरी	8
23	एरिक्सन	9
24	टीसीएस	9
25	314इ कोर्प	8-13.2
26	एक्सप्रेसबीज	7 to 8
27	डेलॉयट	7.8
28	वर्चुसा	5
29	इंफोसिस	8 & 5
30	सैमसंग आर एंड डी	14
31	एडोब	22
32	ज़िकस	6.5
33	एनटीटी डेटा	5
34	पिटेक्नोलॉजीज़	4 to 7
35	आईबीएम	4.25
36	एफ्लुएन्स सिस्टम्स	6 -8 LPA
37	एलटीआई	6.5 -8 LPA
38	जसपे	10 -12 LPA
39	क्वीन्स	12

* 31 मार्च तक 142 छात्रों में से 54 को विभिन्न कंपनियों मे नियोजित किया गया है। प्लेसमेंट प्रक्रिया मई 2021 तक जारी रहेगी।

12.4. कंपनी विवरण के साथ नियोजित छात्रों की सूची - 2020-21

क्रमांक	छात्र का नाम	विभाग	कंपनी का नाम
1	गौरव सुनील अग्रवाल	सीएसई	एसएमएस डाटाटेक जापान
2	अथर्व खुशल निंबाळकर	सीएसई	स्ट्राइड एआई
3	रोहन सुरेंद्र शुक्ल	सीएसई	टीसीएस डिजिटल (कोड वीटा सिलेक्ट)
4	रोहन सुरेंद्र शुक्ल	सीएसई	टीसीएस आर एंड आई
5	रामदेव गोदरा	सीएसई	नागरो सॉफ्टवेयर
6	रामदेव गोदरा	सीएसई	1एमजी
7	उर्वी राजेश थावरे	सीएसई	एल टी आय - लेवल 2
8	दसरा नागराजू	सीएसई	टीसीएस निंजा (एन क्यू टी)
9	अभिभा गुप्ता	सीएसई	टीसीएस आर एंड आई
10	अम्बर भनारकर	सीएसई	एल टी आय - लेवल 1
11	अनिकेश पाल	सीएसई	जियो प्लेटफॉर्म्स लिमिटेड
12	यशी कपूर	सीएसई	गोल्डमैन साच्स
13	गरिमा कुमार	सीएसई	टीसीएस डिजिटल
14	गरिमा कुमार	सीएसई	कैपजेमिनी (सीनियर एनालिस्ट)
15	सुधीर पाल	सीएसई	1एमजी
16	अंकित खुशल बरई	सीएसई	जियो प्लेटफॉर्म्स लिमिटेड

क्रमांक	छात्र का नाम	विभाग	कंपनी का नाम
17	अंकित खुशल बरई	सीएसई	टीसीएस आर एंड आई
18	पियूष मूलचंदानी	सीएसई	जियो प्लेटफॉर्म्स लिमिटेड
19	कुमार सौरव	सीएसई	टीसीएस निंजा
20	यश कुदेसिया	सीएसई	एल टी आय - लेवल 2
21	ऋचा अग्रवाल	सीएसई	जसपे
22	रजिता राजेश शर्मा	सीएसई	टीसीएस निंजा
23	रजिता राजेश शर्मा	सीएसई	कैपजेमिनी (सीनियर एनालिस्ट)
24	रजिता राजेश शर्मा	सीएसई	टीसीएस डिजिटल
25	साँची मोहन भवरे	सीएसई	कैपजेमिनी (सीनियर एनालिस्ट)
26	आयुष रघुवंशी	सीएसई	जियो प्लेटफॉर्म्स लिमिटेड
27	थोगरू हिमा बिंदु	सीएसई	टीसीएस आर एंड आई
28	स्वाति यादव	सीएसई	टीसीएस निंजा
29	मानसी मनोहर लेण्डे	सीएसई	एल टी आय - लेवल 1
30	मानसी मनोहर लेण्डे	सीएसई	टीसीएस निंजा (एन क्यू टी)
31	अभिषेक ठाकुर	सीएसई	टीसीएस निंजा (एन क्यू टी)
32	सौरव मनोहर गजभिये	सीएसई	एल टी आय - लेवल 1
33	पूर्वा राजेश गोयदानी	सीएसई	एल टी आय - लेवल 2
34	पूर्वा राजेश गोयदानी	सीएसई	टीसीएस डिजिटल
35	गणनारपवार वेदांत	सीएसई	एल टी आय - लेवल 1
36	जेल्ला मणिदीप	सीएसई	टीसीएस आर एंड आई
37	यश गुप्ता	सीएसई	टीसीएस डिजिटल
38	श्रेयांश गुप्ता	सीएसई	एल टी आय - लेवल 2
39	आयुष्मान सिंह गेहलोत	सीएसई	एल टी आय - लेवल 2
40	आयुष्मान सिंह गेहलोत	सीएसई	टीसीएस निंजा (कोड वीटा सिलेक्ट)
41	प्रज्वल अरुण नखाते	ईसीई	कैपजेमिनी (सीनियर एनालिस्ट)
42	फरदीन अंसारी	सीएसई	एल टी आय - लेवल 1
43	प्रणय सुभाष फतिंग	सीएसई	कैपजेमिनी (सीनियर एनालिस्ट)
44	शांतनु रामकिसन शिंदे	सीएसई	टीसीएस निंजा
45	शांतनु रामकिसन शिंदे	सीएसई	टीसीएस आर एंड आई
46	अग्नेल लज़ार अलाप्पत	ईसीई	टीसीएस निंजा (एन क्यू टी)
47	सुसत्य सिन्हा	ईसीई	एल टी आय - लेवल 1
48	सुसत्य सिन्हा	ईसीई	टीसीएस डिजिटल
49	सुसत्य सिन्हा	ईसीई	कैपजेमिनी (सीनियर एनालिस्ट)
50	रेणुका विजय सोमण	ईसीई	कैपजेमिनी (सीनियर एनालिस्ट)
51	अम्बरीष प्रशांत चांदुरकर	ईसीई	एल टी आय - लेवल 1
52	सुलम ऋतू	ईसीई	एल टी आय - लेवल 1
53	शुभम अग्रवाल	सीएसई	टीसीएस
54	कुलदीप कुमार पटेल	सीएसई	टीसीएस
55	प्रतीक सिंह	सीएसई	टीसीएस
56	यश कुदेसिया	सीएसई	टीसीएस
57	प्रणय फतिंग	सीएसई	टीसीएस

क्रमांक	छात्र का नाम	विभाग	कंपनी का नाम
58	ऐशित दुआ	सीएसई	टीसीएस
59	रजिता राजेश शर्मा	सीएसई	टीसीएस
60	वेदांत राजेश गणनारपवार	सीएसई	टीसीएस
61	कौटिल्य जोशी	ईसीई	एरिक्सन
62	एक्ता घुसे	सीएसई	एरिक्सन
63	अर्णव संजय खांडेकर	ईसीई	लोव्स इंडिया
64	धनराज सचीन माहुरकर	ईसीई	लोव्स इंडिया
65	वरद अनंत पिंपळखुटे	ईसीई	एल टी आय - लेवल 1, टीसीएस आर एंड आई
66	अभिषेक ठाकुर	सीएसई	डेलॉइट
67	राम कोरडे	सीएसई	डेलॉइट
68	वैभव पोरवाल	सीएसई	डेलॉइट
69	प्रज्वल अरुण नखाते	ईसीई	ज़िकस
70	हर्षल रविकुमार खंडैत	सीएसई	कैपजेमिनी (सीनियर एनालिस्ट)
71	अग्नेल लज़ार अलाप्पत	ईसीई	एफ्लुएंस इन्फोसिस्टम्स
72	गौरव सुनील अग्रवाल	सीएसई	एसएमएस डाटाटेक जापान
73	अथर्व खुशल निंबाळकर	सीएसई	स्ट्राइड एआई
74	रोहन सुरेंद्र शुक्ल	सीएसई	टीसीएस डिजिटल (कोड वीटा सिलेक्ट)
75	रोहन सुरेंद्र शुक्ल	सीएसई	टीसीएस आर एंड आई
76	रामदेव गोदरा	सीएसई	नागरो सॉफ्टवेयर
77	रामदेव गोदरा	सीएसई	1एमजी
78	उर्वी राजेश थावरे	सीएसई	एल टी आय - लेवल 2
79	दसरा नागराजू	सीएसई	टीसीएस निंजा (एन क्यू टी)
80	अभिभा गुप्ता	सीएसई	टीसीएस आर एंड आई
81	अम्बर भनारकर	सीएसई	एल टी आय - लेवल 1
82	अनिकेश पाल	सीएसई	जियो प्लेटफॉर्म्स लिमिटेड
83	यशी कपूर	सीएसई	गोल्डमैन साच्स
84	गरिमा कुमार	सीएसई	टीसीएस डिजिटल
85	गरिमा कुमार	सीएसई	कैपजेमिनी (सीनियर एनालिस्ट)
86	सुधीर पाल	सीएसई	1एमजी
87	अंकित खुशल बरई	सीएसई	जियो प्लेटफॉर्म्स लिमिटेड

12.5. उत्तीर्ण छात्रों की सूची

कंप्यूटर साइंस एवं इंजीनियरिंग विभाग जून 2016 - जून 2020 (2016 बैच) जून 2020 में उत्तीर्ण

क्र.	नामांकन संख्या	छात्र का नाम	अर्जित ग्रेड अंक	अर्जित क्रेडिट	संचयी ग्रेड पॉइंट औसत (सीजीपीए)
1	BT16CSE002	पार्थ गिरीश वजुरकर	1269	153	8.29
2	BT16CSE003	मयुर राजेंद्र सेलुकर	1423	153	9.30
3	BT16CSE004	दिव्येश सागलानी	1391	153	9.09
4	BT16CSE005	अथर्व चंद्रशेखर डफलापुरकर	1214	153	7.93
5	BT16CSE006	तुषिता सिंह	1247	153	8.15

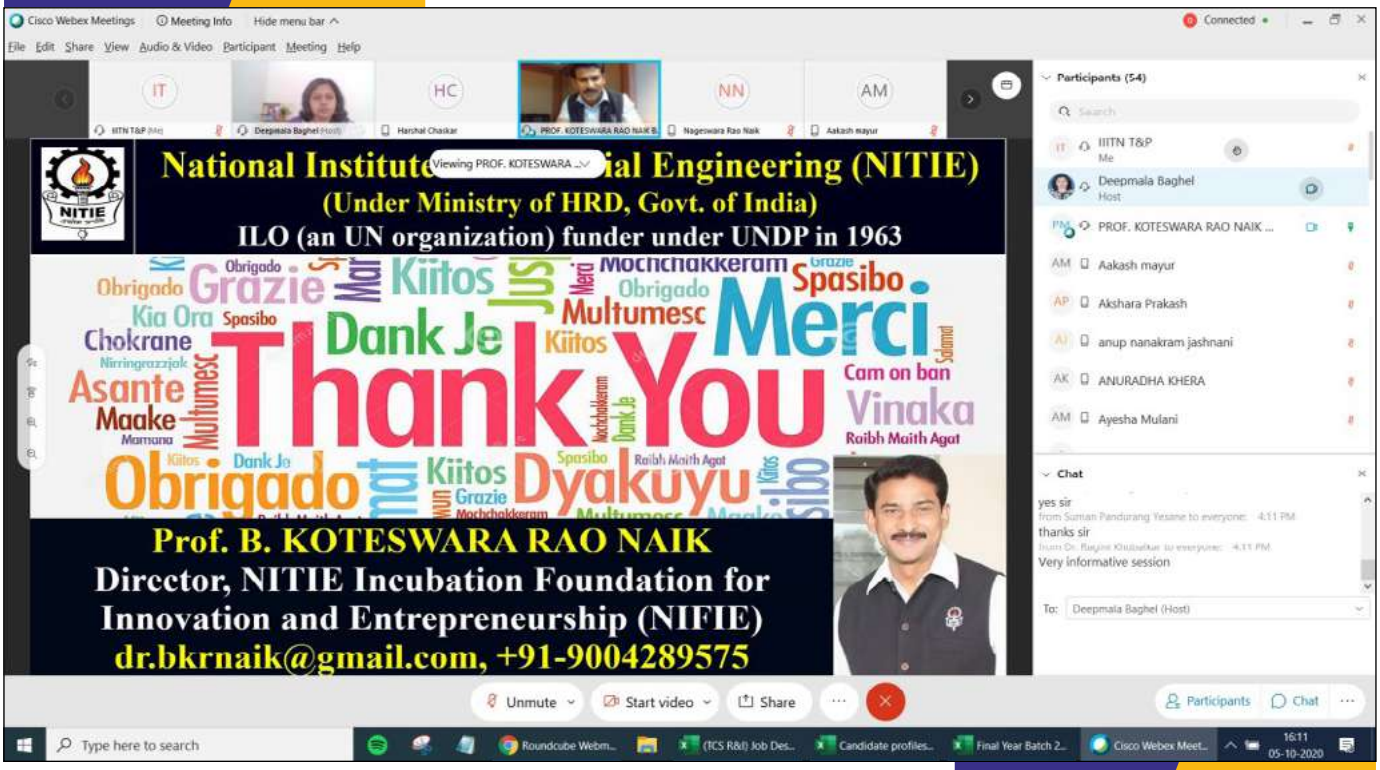
क्र.	नामांकन संख्या	छात्र का नाम	अर्जित ग्रेड अंक	अर्जित क्रेडिट	संचयी ग्रेड पॉइंट औसत (सीजीपीए)
6	BT16CSE007	निलय विनोद भट	1104	153	7.22
7	BT16CSE008	आयेशा बस्सी	1234	153	8.07
8	BT16CSE009	कुनाल सतीश येलने	1236	153	8.08
9	BT16CSE010	दिनेश चेव्वाकुला	914	153	5.97
10	BT16CSE011	संकेत अचल सिन्हा	1287	153	8.41
11	BT16CSE012	रिनिशा सुनील गेदाम	1184	153	7.74
12	BT16CSE013	संकेत सतीश काले	1139	153	7.44
13	BT16CSE015	वैदेही मनोज घिमे	1311	153	8.57
14	BT16CSE016	ब्रज किशोर	980	153	6.41
15	BT16CSE017	साक्षी अग्रवाल	1329	153	8.69
16	BT16CSE018	प्राचीता सतीश कोटंगले	1110	153	7.25
17	BT16CSE019	वैभव हरिहर अगस्ती	1462	153	9.56
18	BT16CSE020	अमन कुमार	1149	153	7.51
19	BT16CSE021	कोशिके दिव्यश्री	1071	153	7.00
20	BT16CSE022	श्रवंति	1261	153	8.24
21	BT16CSE023	शिव कुमार गेडेला	1171	153	7.65
22	BT16CSE024	बी श्रीचरण	1274	153	8.33
23	BT16CSE025	सौरव कुमार दुबे	1185	153	7.75
24	BT16CSE026	तेजस तिडके	1030	153	6.73
25	BT16CSE029	अरुण कुमार बनावत	935	153	6.11
26	BT16CSE030	सनी ज्ञानेश्वर ढोके	1036	153	6.77
27	BT16CSE031	अनूश्री हरीश लढ्ढा	1463	153	9.56

इलेक्ट्रॉनिक्स एवं कम्युनिकेशन इंजीनियरिंग विभाग जून 2016 - जून 2020 (2016 बैच) जून 2020 में उत्तीर्ण

क्र.	नामांकन संख्या	छात्र का नाम	अर्जित ग्रेड अंक	अर्जित क्रेडिट	संचयी ग्रेड पॉइंट औसत (सीजीपीए)
1	BT16ECE002	अंबर गणेश तायडे	1265	153	8.27
2	BT16ECE003	कार्तिक वामन किनगे	1255	153	8.20
3	BT16ECE004	आशुतोष ज्ञानेश्वर जोगे	1206	153	7.88
4	BT16ECE005	गुंटुकु जयकिरण	946	153	6.18
5	BT16ECE006	निपुण नीलकंठ मेहर	1416	153	9.25
6	BT16ECE007	साहिल सतीश देशमुख	1276	153	8.34
7	BT16ECE008	आदित्य सुनील ढोके	1239	153	8.10
8	BT16ECE009	याशिका गोपाल बजाज	1254	153	8.20
9	BT16ECE012	चैतन्य विजय पुनवतकर	1098	153	7.18
10	BT16ECE013	जेला मनीष	1081	153	7.07
11	BT16ECE014	अमन सोनी	1264	153	8.26
12	BT16ECE015	रोहित सुनील अग्रवाल	1211	153	7.92

क्र.	नामांकन संख्या	छात्र का नाम	अर्जित ग्रेड अंक	अर्जित क्रेडिट	संचयी ग्रेड पॉइंट औसत (सीजीपीए)
13	BT16ECE016	मल्लेला अरुणा	1185	153	7.75
14	BT16ECE017	कीर्ति बजाज	1271	153	8.31
15	BT16ECE019	अमगोथ राजकुमार	853	153	5.58
16	BT16ECE020	यश सचिन पवार	1397	153	9.13
17	BT16ECE021	बिरुदराजू सात्विक भट्ट	1066	153	6.97
18	BT16ECE022	नेहा राजेंद्र बंसोड़	952	153	6.22
19	BT16ECE023	करम ज्ञानेश्वर गजभिये	1149	153	7.51
20	BT16ECE024	शुभम वर्मा	933	153	6.10

12.6. मार्च 2020 से आयोजित प्रशिक्षण, इंटर्नशिप और प्लेसमेंट के लिए गतिविधियाँ



उद्यमिता कार्यशाला


LOWE'S
CONSERVE TO SERVE
TANTRAFIESTA
INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY NAGPUR
TECHNOLOGY TRENDS AND HACKATHON STRATEGY
WEBINAR
SCHEDULE
15th OCTOBER 2020
10:00 AM
(MEETING LINK WILL BE PROVIDED THROUGH EMAIL)
RAMANAN NATARAJAN
PRINCIPAL ARCHITECT
LOWE'S INDIA
FOR ANY QUERIES CONTACT : PARIJA MALGAONKAR 9619571877


INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY NAGPUR
INTERVIEW TECHNIQUES AND RESUME BUILDING
WEBINAR
MICROSOFT TEAMS
Register on the link!!
30th AUGUST 2020
6 PM
ANURAG SHARMA
FOUNDER AND SPEAKER
LEARNING FROM ANT
Coordinators
MR. HARSHAD PANSE
DR. POOJA JAIN
DR. RASHMI PANDHRE
VARAD PIMPLAKHUTE


INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY NAGPUR
1-DAY ONLINE ALGORITHMS AND DATA STRUCTURES SKILLING WORKSHOP
19th SEPTEMBER 2020
10 AM TO 1 PM (1st session)
2 PM TO 5 PM (2nd session)
DR. PROSENJIT GUPTA
FOUNDER
ELAHE TECHNOLOGIES
Coordinators
MR. HARSHAD PANSE
DR. POOJA JAIN
DR. MILIND R. PENURKAR
DR. TAUSIF DIWAN


INFOCEPTS
Virtual
Industrial Visit

13. दीर्घकालिक रणनीतिक दृष्टि

संस्थान विज्ञान और इंजीनियरिंग से संबंधित सूचना प्रौद्योगिकी में विश्व स्तर पर मान्यता प्राप्त करने के लिए प्रतिबद्ध है। यह उच्च गुणवत्ता वाले संकाय आधार के साथ शिक्षा और अनुसंधान और उद्योग सहयोग के लिए एक मजबूत नींव स्थापित करना चाहता है। संस्थान, प्रौद्योगिकी और विज्ञान में नए विचारों और नवाचारों का स्रोत बनना चाहता है। आईआईआईटी, नागपुर का प्रमुख उद्देश्य एक ऐसा माहौल बनाना है जिसमें नए विचार, अनुसंधान और वित्त पोषित सीखने के अवसर पनपे और जिससे कल के अधिनायक, नवप्रवर्तनकर्ता और आईटी-उद्यमी सामने आएं। आईआईआईटी नागपुर एक ऐसा ब्रांड बनने के लिए प्रतिबद्ध है जो सूचना प्रौद्योगिकी से संबद्ध क्षेत्रों में सीखने, परामर्श, आर एंड डी में एक छत समाधान प्रदान करता है और अंतरराष्ट्रीय स्तर पर एक अग्रणी शैक्षणिक संस्थान बन जाता है।

कार्य योजना: दीर्घकालिक रणनीतिक योजना में विशेष जोर देने के लिए निम्नलिखित लक्ष्यों की पहचान की गई है:

1. अधिक शैक्षणिक कार्यक्रम शुरू करके शैक्षिक क्षेत्रों का विस्तार करना,
2. समाज और उद्योग के साथ जुड़ाव बढ़ाना,
3. प्रायोजित अनुसंधान एवं परामर्श प्रकोष्ठ का सुदृढ़ीकरण,
4. वित्त पोषण आधार का विस्तार,
5. अंतरराष्ट्रीय सहयोग में सुधार,
6 आंतरिक सहायता प्रणालियों में सुधार करना,
7 स्थानीय, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय समाज की चिंताओं और विभिन्न आगामी मुद्दों को संबोधित करने की क्षमता में सुधार करना,
8. सीखने के अवसर के दौरान अर्जन भी प्रदान करना।

14. अल्पकालिक दृष्टिगोचर

14.1 पंचवर्षीय विजन योजना (2020-21 से 2024-25)

आईआईआईटी नागपुर एक उल्लेखनीय एनआईआरएफ रैंकिंग के साथ एक प्रमुख शैक्षणिक संस्थान बनना चाहता है। संस्थान भी औद्योगिक और राष्ट्रीय जरूरतों के लिए अनुसंधान और नवाचार में प्रतिष्ठा स्थापित करना चाहता है। लक्ष्यों को प्राप्त करने के लिए, गतिविधियों के विभिन्न क्षेत्रों में कार्य योजना का एक संग्रह इस प्रकार है:

1. **स्थायी परिसर का विकास:**

   संस्थान पूर्ण तरह अवगत है कि शैक्षणिक उत्कृष्टता के उच्च मानकों के वादे के अलावा, छात्रों/ संकायों / कर्मचारियों की कल्याण और भौतिक वातावरण की गुणवत्ता, उच्च शिक्षा में समान रूप से महत्वपूर्ण कारक हैं। इसलिए, संस्थान ने अधिगम और शिक्षण की गुणवत्ता में सुधार की सुविधा के लिए, एक सहायक और समृद्ध वातावरण प्रदान करने के लिए वारंगा, नागपुर के पास एक सतत हरित परिसर के समय पर विकास का लक्ष्य रखा है।

2. **उन्नत और उपयोगी उद्योग सहभागिता:**

   संस्थान का लक्ष्य उद्योग के साथ मजबूत संबंध विकसित करना है ताकि शिक्षण और अनुसंधान को और अधिक प्रासंगिक बनाया जा सके, जिसके परिणामस्वरूप उद्योग को प्रत्यक्ष लाभ हो। इन-हाउस आईटी पार्क के विचार के माध्यम से कंपनियों को अपने परिसर में उपस्थिति के लिए प्रोत्साहित करना। परामर्श, प्रायोजित अनुसंधान परियोजनाओं, छात्र इंटर्नशिप और संयुक्त कार्यशालाओं/सेमिनार आदि सहित विभिन्न मोर्चों पर उद्योग के साथ व्यापक सहयोग विकसित करने का लक्ष्य है। संस्थान में अनुसंधान और अन्य गतिविधियों को बढ़ाने के लिए उद्योग से सीएसआर फंडिंग बढ़ाने का भी लक्ष्य रखा है।

3. **आत्मनिर्भरता की उपलब्धि:**

   संस्थान संचालन के चौथे वर्ष में है। परिचालन लागत बढ़ रही है और इसलिए संस्थान को अपने भविष्य के विकास का पता लगाने के लिए सरकारी अनुदान के अलावा विभिन्न आय विकल्पों स्त्रोतों का पता लगाने की आवश्यकता है। संस्थान अनुसंधान अनुदान, परामर्श आय जैसे वैकल्पिक वित्त पोषण स्त्रोतों के विकास, और उद्योग से वित्तीय सहायता उत्पन्न करने के लिए "आईआईआईटी" ब्रांड का लाभ उठाने के हर संभव प्रयास के लिए प्रतिबद्ध है।

4. **शैक्षिक प्रस्ताव में विस्तार और विविधीकरण:**

   संस्थान उपलब्ध सुविधाओं के अनुसार चल रहे कार्यक्रम के स्वीकृत सेवन की क्रमिक वृद्धि को लक्षित करेगा। संस्थान व्यवसाय प्रशासन, परियोजना प्रबंधन, पीजी डिप्लोमा और विशेष कौशल के लिए सर्टिफिकेट कोर्स आदि के क्षेत्र में भी नए कार्यक्रम शुरू करेगा। संस्थान का आशय सूचना प्रौद्योगिकी और संबद्ध क्षेत्रों में एम.टेक कार्यक्रम शुरू करने का है। औद्योगिक रूप से प्रायोजित उम्मीदवारों के लिए "अनुसंधान के माध्यम से एम.टेक" के प्रस्ताव पर ध्यान केंद्रित किया जाएगा। इसके अलावा, संस्थान गेमिंग थ्योरी, आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस, ब्लॉक चेन, ग्रीन आईओटी, आदि जैसे विशेषज्ञता के साथ नए स्नातक कार्यक्रम शुरू करने की व्यवहार्यता की समीक्षा करेगा।

5. **मजबूत आंतरिक सहायता प्रणाली का विकास:**

   आने वाले पांच वर्षों में संस्थानों में गतिविधियों के तेजी से बढ़ने की उम्मीद है। बेहतर दक्षता और पारदर्शिता के उद्देश्य से सभी गतिविधियों को सुव्यवस्थित करने के लिए, संस्थान एक व्यापक उद्यम संसाधन योजना (ईआरपी) प्रणाली को लागू करने के लिए तत्पर है। ईआरपी सिस्टम में प्रवेश प्रबंधन से लेकर एकीकृत वित्त प्रबंधन तक सभी आवश्यक मॉड्यूल शामिल होंगे।

6. **अंतर्राष्ट्रीय छात्रों के लिए प्रवेश और छात्र विनिमय की स्थापना:**

   संस्थान सभी राष्ट्रीय छात्रों के अनुभव को समृद्ध करने के लिए अंतर्राष्ट्रीय स्नातक और स्नातकोत्तर छात्रों के प्रवेश का लक्ष्य रखता है। साथ ही विभिन्न देशों में पूर्व छात्र संपर्क बनाना चाहता है। संस्थान छात्रों के आदान-प्रदान कार्यक्रम की स्थापना के लिए विभिन्न देशों के प्रतिष्ठित विश्वविद्यालयों/संस्थानों के साथ समझौता ज्ञापन (एमओयू) में प्रवेश करने की संभावनाओं की तलाश कर रहा है।

15. विद्यार्थी की गतिविधियाँ और कार्यक्रम



01-04-2020 से 31-03-2021 की अवधि के दौरान IIIT नागपुर संस्कृति और खेल फाउंडेशन के तहत गतिविधियाँ इस प्रकार हैं।

1. कोडफ्लो – 2020

कोडफ्लो 2020 को तंत्रफ़िएस्टा के प्री-इवेंट के रूप में 12-14 सितंबर, 2020 को ऑनलाइन मोड के साथ आयोजित किया गया था। 90 से अधिक प्रतिभागियों के पंजीकृत किया, और टीमों को दिए गए समस्या में से एक का समाधान करना था। कार्यक्रम का उद्घाटन श्री कैलास एन. डाखले (कुलसचिव) ने किया और प्रतिभागियों को ऐसे हैकथॉन के बारे में जानकारी दी।



2. राष्ट्रीय संविधान दिवस समारोह

आईआईआईटी नागपुर में राष्ट्रीय संविधान दिवस मनाया गया। संकल्प के लिए संस्थान के संकाय और अन्य स्टाफ सदस्य एकत्र हुए। आयोजन दल ने राष्ट्रीय संविधान दिवस मनाने के महत्व के साथ-साथ प्रतिज्ञा के महत्व के बारे में बताते हुए "भारत का संविधान: मार्च से आज तक" पर एक विशेषज्ञ वार्ता आयोजित की।

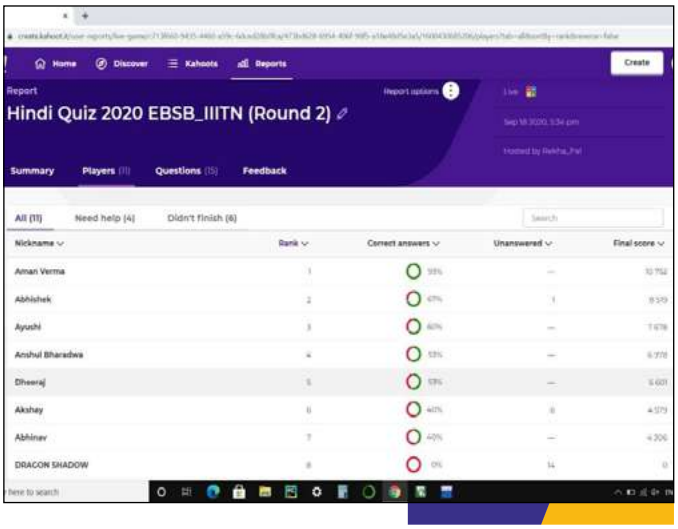




3. एक भारत श्रेष्ठ भारत कार्यक्रम

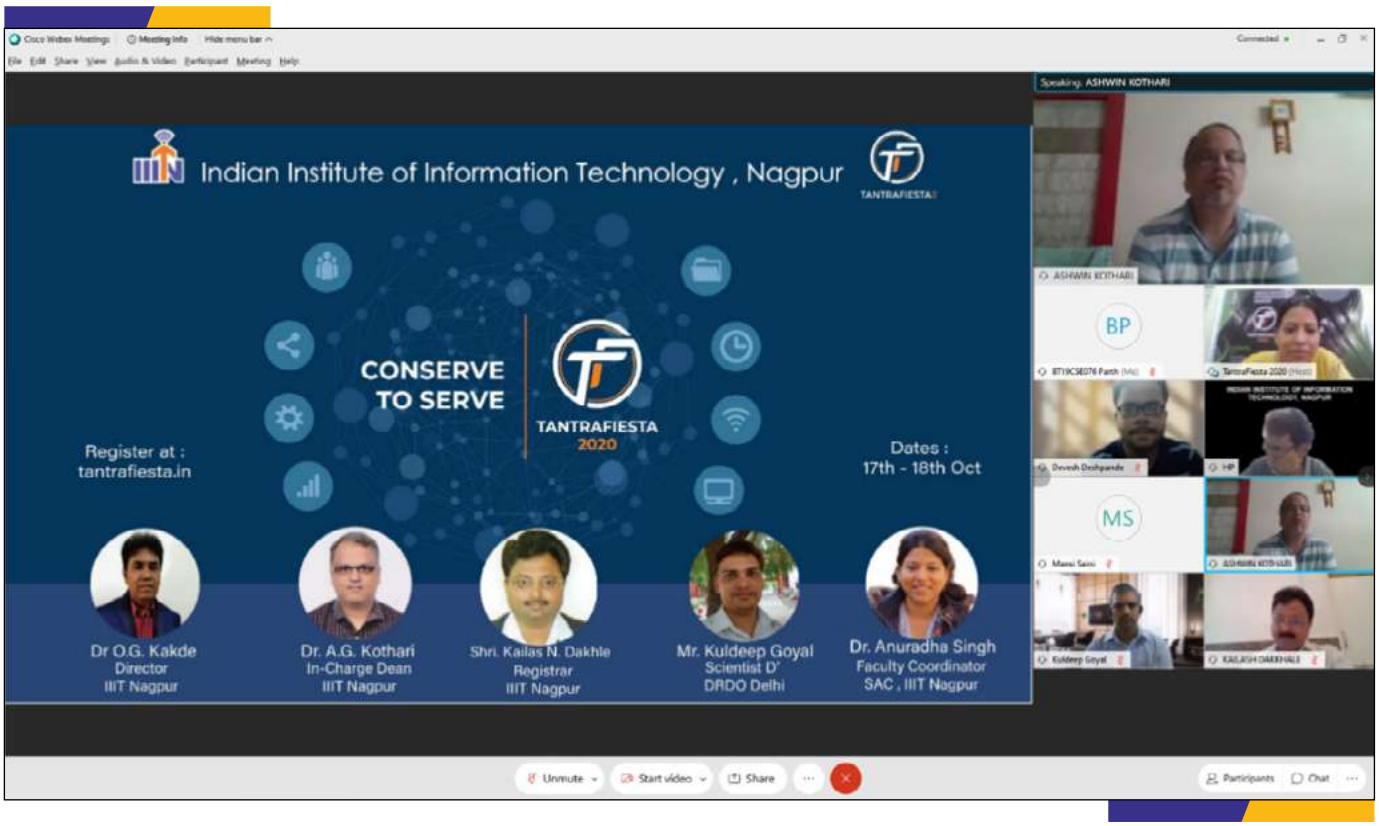
ईबीएसबी के एक भाग के रूप में, ईबीएसबी क्लब द्वारा आईआईआईटीएन के हिंदी राजभाषा क्लब के साथ 18 सितंबर को वर्चुअल प्लेटफॉर्म पर एक हिंदी भाषा प्रश्नोत्तरी आयोजित की गई थी। इस आयोजन को ऑनलाइन दर्शकों के रूप में छात्रों से बहुत सराहना मिली और इसमें 40 से अधिक छात्रों ने भाग लिया।





4. तंत्रफ़िएस्टा 2020

भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान, नागपुर ने 18 अक्टूबर को अपने राष्ट्रीय स्तर के तकनीकी उत्सव तंत्रफ़िएस्टा 2020 के तीसरे संस्करण को ऑनलाइन मोड के माध्यम से पूरा किया। दो दिवसीय इंटर कॉलेज फेस्टिवल में कई रोमांचक कार्यक्रम हुए, जिसमें कई प्रतिष्ठित कॉलेजों जैसे आईआईटी मद्रास, आईआईएम त्रिची आदि ने भाग लिया। इस बार पूरा कार्यक्रम ऑनलाइन आयोजित किया गया, जो कि आईआईआईटी नागपुर तथा सभी प्रतिभागियों के लिए एक नया अनुभव था।



5. सतर्कता जागरूकता सप्ताह कार्यक्रम – 2020

सीवीसी के निर्देशों के अनुसार दिनांक 08/09/2020 को जारी परिपत्र संख्या 09/09/20 के अनुसार, भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान, नागपुर ने 27 अक्टूबर 2020 से 2 नवंबर 2020 तक "सतर्क भारत, समृद्ध भारत" विषय के साथ सतर्कता जागरूकता सप्ताह- मनाया।

6. सत्यनिष्ठा शपथ समारोह



7. वेबिनार का संचालन



8. सोशल मीडिया पर जानकारी



9. फिट इंडिया फ्रीडम रन

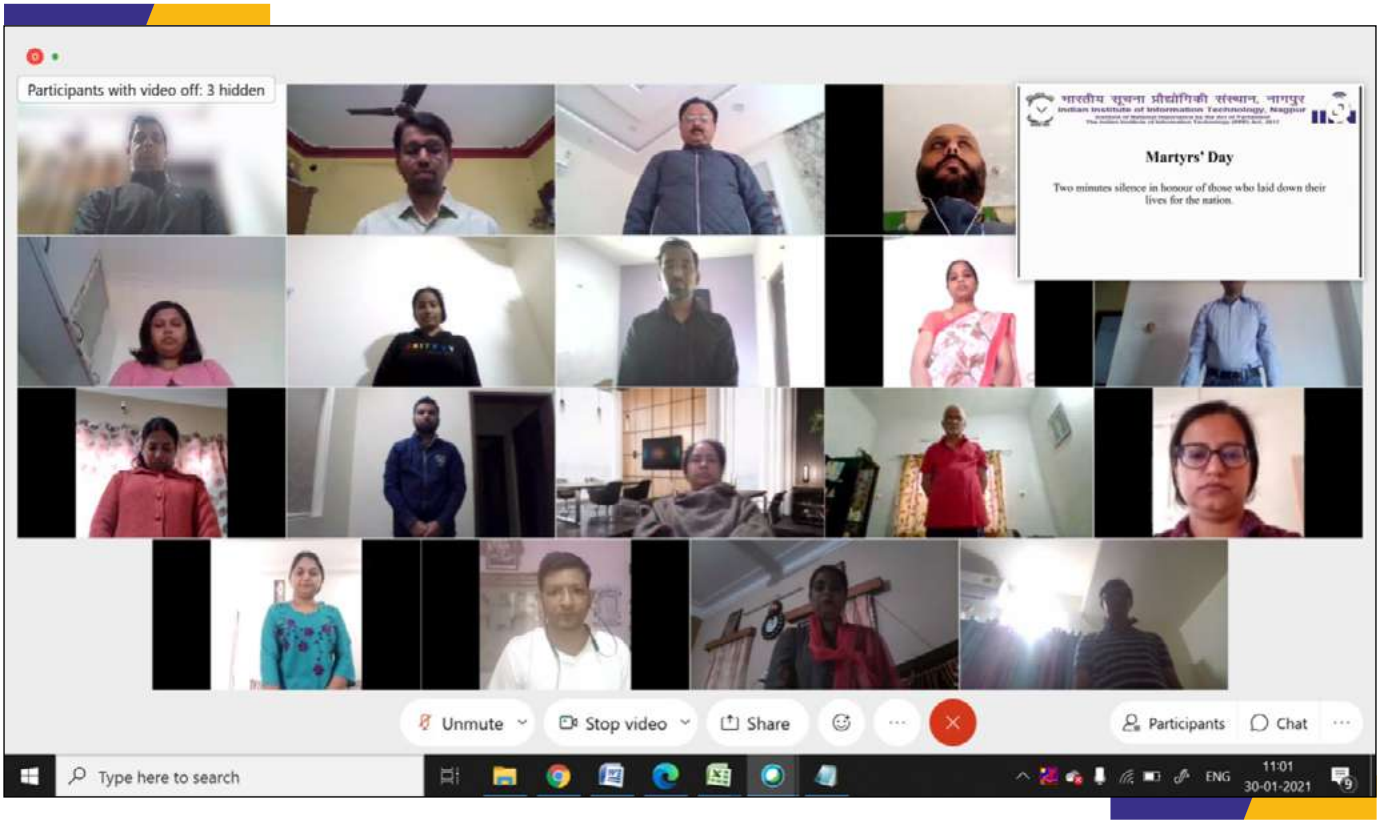


14 सितंबर 2020 को फिट इंडिया मूवमेंट के तहत, हमारे संस्थान द्वारा फिट इंडिया फ्रीडम रन का आयोजन किया गया था। इस आयोजन में कुल 56 छात्रों ने भाग लिया है। यह सुबह 5:45 से 8:45 बजे तक 3 घंटे का कार्यक्रम था और आईआईआईटीएन के कई छात्रों ने इस कार्यक्रम में वर्चुअल रूप से भाग लिया।

10. शहीद दिवस

शिक्षा मंत्रालय के दिनांक 27 जनवरी 2021 के निर्देशों के अनुसार, आईआईआईटीएन के सभी संकाय और स्टाफ सदस्यों द्वारा 30 जनवरी 2021 को पूर्वाह्न 11.00 बजे से 11.02 बजे तक दो मिनट का मौन रखा गया। शहीद दिवस के इस अवसर पर, आईआईआईटी नागपुर के संकाय और कर्मचारी सदस्य भारत की स्वतंत्रता के लिए संघर्ष के दौरान अपने प्राणों की आहुति देने वालों को श्रद्धांजलि देने के लिए एकत्र हुए।





11. राष्ट्रीय सड़क सुरक्षा माह - 2021 का पालन

उप सचिव (सीडीएन), सड़क परिवहन एवं राजमार्ग मंत्री परिपत्र संख्या आरटी-25029/01/2020-आरएस-पार्ट (8) दिनांक 31.12.2020 के निर्देशानुसार राष्ट्रीय सड़क सुरक्षा माह 2021 का पालन, 18 जनवरी 2021 से 17 फरवरी 2021 की अवधि के दौरान आयोजित किया गया था।



12. भारत की आजादी के 75 साल पूरे होने का जश्न- "आजादी का अमृत महोत्सव"



13. जल शक्ति अभियान

पत्र संख्या F.11014/2/2021-EBSB के संदर्भ में भारत सरकार ने 22 मार्च 2021 को जल शक्ति अभियान शुरू किया है। इस संबंध में हमने "जल शक्ति अभियान" पर एक ऑनलाइन जागरूकता कार्यक्रम आयोजित किया है।

16. आईआईआईटीएन की समाचार व्याप्ति

TheHitavada
Nagpur City Line | 2020-07-27 | Page- 3

Now, smart wristband can track coronavirus positive patient

■ IIIT Nagpur professors and IIT Jodhpur come up with this unique research

■ Principal Correspondent



THE professionals at Indian Institute of Technology (IIT), Jodhpur; Indian Institute of Information Technology (IIIT), Nagpur have come up with unique model that could track and monitor Covid positive and suspect patients. The model was designed indigenously.

This device is in the form of a smart wristband which is designed to overcome the limitations of any existing on-line mobile apps for tracking and monitoring. The existing apps depend on continuous use of mobile phones by the quarantined person and availability of stable internet connections. Additionally, the existing mobile apps use GPS or cell tower triangulation methods for tracking location with an accuracy which may vary sometimes up to a radius of 1.5 to 2 kilometers. Apart from tracking the quarantined person's movement, it is also essential to monitor their symptoms which in the existing apps relies only on user's subjective self assessment.

The technology is developed by Dr Mayur Parate and Dr Ankit Bhurane, city-based professionals from IIIT Nagpur. The device will operate on a technology which is more effective than the GPS system, says Dr Mayur.

The novel device can provide mobile free operation, using a geo-fencing technology which will provide real time alert on any breach in quarantine zone. This wristband, in addition, will provide real time, objective and reliable data of vitals of the wearer like the temperature, pulse rate, respiratory rate and the oxygen saturation, so that the quarantined person will get a health alarm thus helping them seek early medical help. This data will be collected and archived on cloud facilitating monitoring by health workers from a distance.

"A compiled consolidated data can be added on a data server for remote monitoring and display on dashboards of doctors as well as authorities. The database can be further integrated with official applications like Aarogya Setu. Smart city WiFi networks can be further utilised for data logging" says Dr Ankit Bhurane. The designing and packaging to make the device tamper proof is done by Dr Kaushal Desai, IIT, Jodhpur such that any break in the wrist band will alert the monitoring personnel like the local authorities and officials. Dr Prathamesh Kamble, Assistant Professor, Physiology, All India Institute of Medical Sciences (AIIMS) Nagpur has also contributed to this novel device.

Dr O G Kakde, Director; Dr A G Kothari, in-charge Dean and Kailas Dhakhle, in-charge Registrar from IIIT Nagpur and Prof Professor Santanu Chaudhury, Director, IIT, Jodhpur also extended their support in the creation of this device. Director of AIIMS Nagpur, Maj Gen (Dr) Vibha Dutta SM who has supported this invention right from its days of ideation and took extra efforts to facilitate its making despite the constraints of complete lockdown unavailability of raw materials, said, "As we all know that each infected person has the ability to infect 100 others and tracking and monitoring all the contacts is a very labor intensive procedure, the wristbands will definitely make this task much easier and cost effective."

TheHitavada
Nagpur City Line | 2020-08-10 | Page- 3

Now, IIIT students to have inter-disciplinary exposure

■ Principal Correspondent

THE students of Indian Institute of Information Technology, Nagpur (IIITN) would now be facilitated of inter-disciplinary research and exposure. This has become possible because of the Memorandum of Understanding (MoU) inked between IIITN and All India Institute of Medical Sciences Nagpur.

This MoU between these institutes facilitate students to explore the interdisciplinary areas and provide opportunities for collaborative work. MoU also envisages a series of training programs for the students and employees. IIITN students and faculty members can also use laboratories and facility of AIIMS for research. Joint Working Group will manage and execute cooperative activities and undertake various need-based projects which will involve problem identification, problem definition and problem solving.

With activities like, institute visits, summer internships, student community would like to experience the real life work situations will be open by this MoU. Further, institutes can depute guest faculty/visiting faculty to share expertise and experience with students. The MoU was initiated by Dr Ankit A Bhurane, Dr Mayur R Parate from IIIT Nagpur and Dr Prathamesh Kamble from AIIMS. Dr O G Kakde, Director, IIIT Nagpur; Dr A G Kothari, in-charge Dean and Kailas Dhakhle, in-charge Registrar from IIITN supported and encouraged the collaborative activities. Maj Gen Dr Vibha Dutta, SM Director AIIMS Nagpur also extended her support to this MoU.

TheHitavada
Nagpur City Line | 2020-08-14 | Page- 5

IIIT hosts webinar on 'AR VR as a Career'

■ Staff Reporter

INDIAN Institute of Information Technology (IIIT), Nagpur hosted a webinar on 'AR VR as a Career'. The webinar was delivered by Kartik Kinge, who recently graduated from Electronics and Communication Department of IIIT Nagpur and Aditya Sher from Computer Science Engineering Department from final year. The webinar was held on cisco webex platform. Around 40 participants, including students and faculty members, attended the webinar.

The webinar began by address of Harshad Panse, Training and Placement Officer of IIIT Nagpur. Kartik and Aditya shared insights on Augmented Reality and Virtual Reality technologies with video examples. Various on-line resources to help students start learning about AR and VR technologies were shared in the session. Throwing light on market research facts and surveys, why this is right time for students to start making career in this domain was discussed.

Several opportunities in academics for Research and Development were shared among students. The students were explained about its importance with regard to getting internship and placement. Details of various companies working in AR VR globally on different fronts like hardware, software and applications were shared. Special emphasis on big corporates and start-ups working in India and the exciting products they are working on was given.

The issue of how students can approach these companies for internship and job opportunities was also discussed. Kartik and Aditya shared journey of their studentpreneur venture ARVidhya.

TheHitavada
Nagpur City Line | 2020-09-28 | Page- 3

IIIT Nagpur holds Webinar on 'Intellectual Property Rights and Patent Process'

■ Staff Reporter

THE Department of Basic Sciences, Indian Institute of Information Technology (IIIT) Nagpur had organised free National Webinar on 'Intellectual Property Rights (IPR) and Patent process' in association with Rajiv Gandhi National Institute of Intellectual Property Management (RGNIIPM).

It was coordinated by Dr Aatish S Daryapurkar and Dr Deepmala Baghel. They said that it was an effort to utilize the time of lockdown because of COVID-19 pandemic for IPR awareness and to update knowledge. The webinar was supported by Dr O. G. Kakde (Director), Dr A. G. Kothari (incharge Dean) and Kailash Dakale (Incharge Registrar) of IIIT Nagpur.

The speaker was the eminent personality from Rajiv Gandhi National Institute of Intellectual Property Management, Dr Pankaj P Borkar, Deputy Controller of Patents and Designs Head of Office. Diverse participants ranging from academicians, lawyers, scholars and students.

Pankaj P Borkar discussed about patent procedure which is very important to understand. A researcher can know about the importance of patent and ntellectual Property Rights.

Further, Borkar talked about the value of tangible and intangible property and IPR as an asset just like any other property. Therefore, there is a need to protect this asset. He elaborated IPR can be licensed, legally managed, and have territorial rights. He emphasised on procedure to be followed while doing research and thereby earn value and credit for the creation.

A very practical approach has been taken to educate people about ntellectual Property Rights and Patent filing process through this webinar.

TheHitavada
Nagpur City Line | 2020-09-28 | Page- 3

'Innovation and Entrepreneurship Acumen in Engineering Education' to begin on 5th

■ Staff Reporter

MINISTRY of Micro, Small and Medium Enterprises (MSME), MSME-DI, Nagpur in collaboration with Indian Institute of Information and Technology (IIIT), Nagpur are going to organise one week free National Workshop on 'Innovation and Entrepreneurship Acumen in Engineering Education' from October 5. It will conclude on October 9, 2020.

The inauguration of the workshop will be held on October 5, 2020 at 2 pm through Webex meetings, online platform. P.C. Nambiar, Director (Group EXIM), Serum Institute of India Ltd. Pune and Chairman, Foreign Trade Committee, MCCIA will be the guest of honour. P M Parlewar, Director, MSME-DI, Nagpur and Dr O G Kakde, Director, IIIT, Nagpur; Dr A G Kothari, Dean, IIIT, Nagpur, and Kailash Dakale (in-charge Registrar) of IIIT Nagpur support the program. Dr Deepmala Baghel, Assistant Professor, Basic Sciences (Humanities) IIIT, Nagpur will be the convener of the workshop.

The workshop aims at imparting basic and advanced concepts, knowledge, skills and challenges in the field of entrepreneurship and innovation to the participants and will focus on different dimensions of innovations and entrepreneurship acumen in the engineering education system. Throughout the workshop various areas will be dealt with like innovation, IP and incubation in technical academic institution, creativity and opportunity recognition, On-line marketing linkages for start-ups, practical concerns for entrepreneurships and MSME policies and practices.

Eminent academicians from Indian Institute of Technology, Indian Institute of Management, National Institute of Industrial Engineering, MSME-DI, Nagpur, MCED Nagpur and professionals from IT industry will be conducting the sessions.

The workshop will be very useful to those who wish to pursue entrepreneurship as their career option.

Faculty, prospective entrepreneurs interested in innovation, students will benefit from this workshop by improving their career prospects and will help in creating the right business oriented learning system.

The workshop is free of cost and interested persons can get registered themselves through - https://forms.gle/3kSpV2X9bgBNEWxW8 or on http://msmed-inagpur.gov.in E-certificates will be given to those participants only who attended the entire workshop (for 5 days).

TheHitavada
Nagpur City Line | 2020-09-28 | Page- 8

IIIT Nagpur collaborates with ABV-IIITM Gwalior for virtual HACKSAGON-2020

■ Staff Reporter

INDIAN Institute of Information Technology (IIIT) Nagpur has collaborated with Atal Bihari Vajpayee Indian Institute of Information Technology and Management, Gwalior (ABV-IIITM Gwalior) to organise online HACKSAGON 2020.

HACKSAGON 2020 is a national level project competition jointly organized by six IIITs, ABV-IIITM Gwalior, IIIT Una, IIIT Ranchi, IIIT Lucknow, IIIT Nagpur, IIITDM Kurnool and IEEE Bombay Section.

Projects based on hardware and hardware in combination with software are submitted by the participating teams from all over India. This competition provides the students with a platform to solve some challenging problems of daily lives and present their innovative ideas with other competitive students.

HACKSAGON-2020 is based on three categories i.e. hardware, software and hardware with software-based projects.

Dr Anurdha Singh, Secretary HACKSAGON 2020 informed, "In the first round we had participation from 455 teams from all over India who had presented their ideas. All teams submitted problem statement and abstract of their project till March 3, 2020. For the second round, presentation of idea and project of each team was been judged for 277 teams and 192 teams qualified for the final round. 95 teams from 25 states of India have struggled and secured a position in the final round. Initially second round and final round was planned in offline mode, but due to COVID we rescheduled the event in virtual mode. The third and the final round included the submission of product demo and presentation which was completed on September 16, 2020.

The 'Terrifying Nightmares' a team of six students of IIITN have secured 4th position. Members of winning team Saurav Gajbhiye, Purva Goydani, Vedant Gannarpwar, Harshal Khandait, Pranav Rabade and Kaushik Yelne, students of fourth year BTech, expressed their gratitude.

Dr Ashwin Kothari, Dean, IIITN has graced the valedictory function of this mega event. Dr O G Kakde (Director), Dr A G Kothari (Dean), K N Dhakle (Registrar) and entire staff at IIITN have extended best wishes to the winning team.

TheHitavada
Nagpur City Line | 2020-10-28 | Page- 3

IIIT, Nagpur with AICTE-ATAL conducts 5 days on-line FDP

■ Participants from all faculties, PhD scholars and industry persons took part

■ Staff Reporter

A 5-days online faculty development programme (FDP) was conducted on 'Control Systems and Neuro-Fuzzy Applications' at Indian Institute of Information Technology, Nagpur (IIITN) with AICTE-ATAL. FDP was coordinated by Dr Chandrashekhar Sakode (Assistant Professor, ECE, IIITN) under the guidance of Dr O G Kakde (Director, IIITN), Dr Ashwin Kothari (I/c Dean, IIITN) and Dr Tapan Kumar Jain (HoD, ECE, IIITN). There were participants from all over the country with a mix of faculties, PhD scholars and industry persons.

Eminent speakers from IIT, NIT and other institutes have delivered lectures. There were sessions on control systems, virtual laboratory, neural networks, fuzzy logic, optimization, optimal control and stress management. Dr Ashwin Dhabale (VNIT, Nagpur) talked about basic fundamentals of control systems.

Dr Anita Diwakar (AIEE-Edtech, Mumbai) discussed significance and demonstrated different components and working of virtual laboratory.

Dr Jitendra Tembhurne (IIIT, Nagpur) discussed fundamentals of neural networks. Dr V. S. Kale (VNIT, Nagpur) explained various architectures and applications of neural networks, also demonstrated simulation experiments in MATLAB. Dr Chandrashekhar Sakode (IIIT, Nagpur) discussed basic fundamentals of fuzzy logic.

Dr S. Balamurugan (Amrita School of Engineering, Coimbatore) explained various applications of fuzzy logic also demonstrated simulation experiments in MATLAB. Dr Shyam Kamal (IIT-BHU) explained physical and geometrical interpretation of PID control design for system with disturbance.

Dr Shimi Sudha Letha (Postdoctoral researcher, Lulea university, Sweden) demonstrated use of genetic algorithm for control system design with hands on in MATLAB. Dr Chandrashekhar Sakode (IIIT, Nagpur) talked about fundamentals of optimization and optimal control. There was also a session on stress management conducted by team of Sahaja Yoga (Aditi K Advocate and Chandrakant, Deoda, DevOps). Finally session on examination and feedback was conducted.

TheHitavada
Nagpur City Line | 2020-12-29 | Page- 3
ehitavada.com

IIIT, Nagpur with AICTE-ATAL conducts 5-day on-line FDP

■ Staff Reporter

TWO on-line faculty development programmes (FDP) were conducted at the Indian Institute of Information Technology, Nagpur (IIITN) with AICTE-ATAL on 'Research Methodology' and 'Data Science and Analytics' recently.

FDP was co-ordinated by Dr Kirti Dorshetwar, Dr Vipin Kamble, Dr Jitendra Tembhurne and Dr Prasad Joshi under the guidance of Dr O G Kakde (Director, IIITN), Dr Ashwin Kothari (I/c Dean, IIITN) and Kailas Dakhale (Registrar, IIITN).

The chief guest of the inauguration programme was Dr P Sivaswaroop, Regional Director, IGNOU. Eminent speakers from IIT, NIT and IIIT and other institutes have delivered lectures.

Dr Rashmi Uddanwariker (VNIT, Nagpur) talked about the research avenues in bioengineering.

Dr K Jayabal (IIIT, Kanchipuram) discussed how to stay motivated during research. Aditi Kothari talked about stress management during research. Dr Devesh Jinwala (IIT Jammu and SVNIT, Surat) and Dr R Venkata Rao (SVNIT, Surat) guided the participants in writing manuscripts. Dr Somesh Kumar (ABV-IIITM, Gwalior) talked about qualitative and quantitative research. Dr B Spoorthi (NIT, Warangal) discussed the skills required in writing projects. Dr Maithili Paikane (VNIT, Nagpur) guided on effective use of English language and Dr Kirti Dorshetwar (IIIT Nagpur) successfully handled the ethics part. Dr Gopi Nimbarte explained the roadmap for research. Dr Prabhat Sharma discussed the intricacies in guiding a research scholar. The FDP concluded with a short quiz along with feedback from the participants.

ATAL FDP on Data Science & Analytics

THERE were sessions on Introduction to Data Science, Mathematics for Data Science, data analytics and visualisation, dimensionality reduction, introduction to machine learning, supervisor and unsupervised learning, classification and regression, decision tree, support vector machine, and deep learning.

Dr Tapan Kumar Jain (IIIT, Nagpur) talked on Introduction to Data Science and its applications. Dr Anuradha Singh and Dr Charu Goel (IIIT, Nagpur) discussed significance of Mathematics for Data Science. Anup Kelkar (Python Academy, Nagpur) delivered the talk on data analytics and visualisation using python.

Dr P S Deshpande (VNIT, Nagpur) explained the concept of dimensionality reduction and its techniques.

Dr Pooja Jain (IIIT Nagpur) discussed on the role of machine learning in data science. Dr Jitendra V Tembhurne (IIIT Nagpur) elaborated the concept of supervisor & unsupervised learning and sequence modeling using recurrent neural networks. Dr Tausif Diwan talked on classification & regression and deep model using CNN. Dr Nileshchandra Pikle (Braingrid, Bangalore) discussed the application of support vector machine. Moreover, session on stress management is conducted by the team of Sahaja Yoga (Mrs. Aditi K, Advocate and Chandrakant Deoda, DevOps).

TheHitavada
Nagpur City Line | 2021-02-15 | Page- 3
ehitavada.com

IIIT-N students first runner-up in ASEAN-INDIA Hackathon

■ Principal Correspondent

AFTER Smart India Hackathon 2020, there has been an invite only competition of ASEAN-India Hackathon-2021 where winners of Smart India Hackathon 2018, 2019 and 2020 were rigorously tested with students of 10 other nations (Brunei, Cambodia, Indonesia, Lao PDR, Malaysia, Myanmar, Philippines, Singapore, Thailand, Vietnam) to form 55 teams consisting of 6 members each. India bagged 106 seats out of 330. IIIT Nagpur students Harshal Khandait, a final year undergraduate from Computer Science and Engineering branch was selected among 106 finalists from India.

'The Terrifying Nightmares', a team of six students, Saurav Gajbhiye, Purva Goydani, Vedant Gannarpwar, Harshal Khandait, Pranav Rabade and Kaushik Yelne from IIITN along with mentor Dr Aatish Daryapurkar had won the competition 'Smart India Hackathon-2019, Agriculture Hardware Edition' and bagged the Trophy and prize money of Rs 1 lakh. Harshal Khandait has been a member of the team 'The Terrifying Nightmares'.



Dr Aatish Daryapurkar with Saurav Gajbhiye, Purva Goydani, Vedant Gannarpwar, Harshal Khandait, Pranav Rabade and Kaushik Yelne.

The team consists of Verlyn Ku from National University of Singapore, Abhigna L Shastry from PEC University Banglore, Ritik Agrawal from VNIT, Nagpur, Suraj Zinzuwadia from A D Patel Institute of Technology, Anand, Hanisha M from K L E Institute of Technology, Hubli including Harshal Khandait from IIIT Nagpur. They were given a problem 'To track provide alert to ship before piracy attack and continue to pin point track the attacking boat info to CG etc' under the theme 'Blue Economy'.

The ASEAN-INDIA-2021 Hackathon, an initiative by the Prime Minister of India Narendra Modi, is proposed to be a 36-hour Hackathon which will offer unique opportunities to all 10 ASEAN countries and India to forward their economic development through collaboration in education, science and technology, exchange of thoughtful leadership, work and collaboration on projects involving varied skilled individuals to develop cross country bonds. Dr Aatish Daryapurkar and Dr Vipin Kamble are the mentors of the team of 'The Terrifying Nightmares'. They said that institute always encouraged students to actively participate in technical, cultural and sports events which held throughout the nation. Harshal Khandait said, "IIIT Nagpur always gives us opportunities to participate in various workshops and technical contests." Director - Dr O G Kakde, Incharge Dean - Dr A G Kothari, Registrar K N Dakhale and entire staff of IIIT Nagpur have extended their best wishes to Harshal.



17. अभिस्वीकृति

भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान, नागपुर वीएनआईटी नागपुर द्वारा संरक्षक संस्थान के रूप मे प्रतिपादन की गई सहायता और सेवाओं, शिक्षा मंत्रालय (एमओई), महाराष्ट्र सरकार, और टाटा कंसल्टेंसी सर्विसेज (टीसीएस), मुंबई औद्योगिक भागीदार के रूप में, स्वीकार करता है और आईआईआईटी नागपुर की स्थापना में समर्थन और मार्गदर्शन के योगदान के लिए धन्यवाद प्रस्तुत देता है।

18- वर्ष 2020-21 के लिए वित्तीय विवरण



वित्तीय विवरण

2020-21

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY, NAGPUR
BALANCE SHEET AS ON MARCH 31, 2021

Amount in Rupees

SOURCES OF FUNDS	SCHEDULE	CURRENT YEAR 2020-21	PREVIOUS YEAR 2019-20
CORPUS/CAPITAL FUND	1	1188442470.03	978083343.84
DESIGNATED/EARMARKED/ENDOWMENT FUND	2	0.00	0.00
CURRENT LIABILITIES & PROVISION	3	153934056.02	141504154.44
TOTAL		**1342376526.05**	**1119587498.28**
APPLICATION OF FUNDS	**SCHEDULE**	**CURRENT YEAR 2020-21**	**PREVIOUS YEAR 2019-20**
FIXED ASSETS	4	787115377.99	665107912.00
Tangible Assets			
Intangible Assets			
Capital Work-in-Progress			
INVESTMENTS FROM EARMARKED/ENDOWMENT FUNDS	5	0.00	0.00
Long Term			
Short Term			
INVESTMENTS - OTHERS	6	0.00	0.00
CURRENT ASSETS	7	378764101.06	295738831.28
LOANS, ADVANCES & DEPOSITS	8	176497047.00	158740755.00
		1342376526.05	**1119587498.28**

SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES	23
CONTINGENT LIABILITIES AND NOTES TO ACCOUNTS	24

ओमप्रकाश जी. काकडे
Omprakash G. Kakde
निदेशक
Director
भा. सु. प्रौ. संस्थान नागपुर, भारत
IIIT Nagpur, India

कैलास एन. डाखले
Kailas N. Dakhale
कुलसचिव
Registrar
भा. सु. प्रौ. संस्थान नागपुर, भारत
IIIT Nagpur, India

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

Date: 04.06.2021
Place: Nagpur

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY, NAGPUR
INCOME AND EXPENDITURE ACCOUNTS FOR THE PERIOD/YEAR ENDED MARCH 31, 2021

Amount in Rupees

PARTICULAR	SCHEDULE	CURRENT YEAR 2020-21	PREVIOUS YEAR 2019-20
INCOME			
Academic Receipts	9	155283630.00	113874815.01
Grants/Subsidies	10	10000000.00	3300000.00
Income from Investments	11	8942285.00	11845425.00
Interest Earned	12	1155085.00	3133126.00
Other Income	13	483135.00	857632.80
Prior Period Income	14	1294583.90	0.00
TOTAL (A)		177158718.90	133010998.81
EXPENDITURE			
Staff Payments & Benefits (Extablishment Expenses)	15	47306657.00	38946937.00
Academic Expenses	16	1094043.00	3210361.00
Administrative and General Expenses	17	38903625.60	41254588.43
Transportation Expenses	18	0.00	0.00
Repairs & Maintenance	19	628471.00	784271.00
Finance Cost	20	9079.11	10108.59
Depreciation	4	4172490.00	6126024.97
Other Expenses	21	652338.00	8199559.89
Prior Period Expenses	22	212845.00	0.00
TOTAL (B)		92979548.71	98531850.88
Balance Being Surplus/(Deficit) Carried to Capital Fund		**84179170.19**	**34479147.93**

SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES	23
CONTINGENT LIABILITIES AND NOTES TO ACCOUNTS	24

ओमप्रकाश जी. काकडे
Omprakash G. Kakde
निदेशक
Director
भा. सु. प्रौ. संस्थान नागपूर, भारत
IIIT Nagpur, India

Date: 04.06.2021
Place: Nagpur

कैलास एन. डाखले
Kailas N. Dakhale
कुलसचिव
Registrar
भा. सु. प्रौ. संस्थान नागपूर, भारत
IIIT Nagpur, India

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *
Pawankar (AOSD-Ale)

SCHEDULE -1 CORPUS / CAPITAL FUND

Amount in Rupees

	PARTICULAR	CURRENT YEAR 2020-21	PREVIOUS YEAR 2019-20
	Balance at the beginning of the year	978083343.84	421060694.95
Add :	Contribution towards Corpus/Capital Fund	0.00	6126024.97
Add :	Grants from UGC, Govt. of India and State Govt. to the extent utilized for capital expenditure	148481311.00	484417476.00
Add :	Assets Purchased out of Earmarked Funds	0.00	0.00
Add :	Assets Purchased out of Sponsored Projects, where ownership vests in the institution	0.00	0.00
Add :	Assets Donated/Gifts Received	0.00	0.00
Add :	Other Additions (Dep. Fund Opening Reversed))	-22301355.00	32000000.00
Add :	Excess of Income over Expenditure or (Deficit) transferred from Incone & Expenditure Account	84179170.19	34479147.92
	Total	**1188442470.03**	**978083343.84**
Deduct :	Deficit transferred from Income & Expenditure Account	0.00	0.00
	Balance at the year end	**1188442470.03**	**978083343.84**

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

SCHEDULE -2 DESIGNETED /EARMARKED/ENDWMENT FUNDS

Amount in Rupees

PARTICULAR		FUND WISE BREAKUP				TOTAL	
		FUND AAA	FUND BBB	FUND CCC	ENDOMENT FUNDS	CURRENT YEAR	PREVIOUS YEAR
A.	a) Opening Balance						
	b) Additions during the year						
	c) Income from Investment made of the fund		/----------NIL----------/				/--NIL--/
	d) Accrued interest on Investment/Advances						
	e) Interest on Saving Bank Account						
	f) Other additions (Specify nature)						
TOTAL (A)							
B.	i) Utilisation/Expenditure towards objective funds		/----------NIL----------/				/--NIL--/
	ii) Capital Expenditure						
	iii) Revenue Expenditure						
TOTAL (B)							
Closing Balance at the year end (A-B)							

Represented by,

1	Cash and Bank Balance		/----------NIL----------/				/--NIL--/
2	Investments						
3	Interest accrued but not due						
TOTAL							

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

SCHEDULE -2A ENDOWMENT FUNDS

Specimen format of Sub Schedule to support the figure in the column "Endowment Fund" in the schedule "Earmaked/Endowment Fund", forming part of the Balance Sheet

1. Sr. No.	2. Name of the Endowment	Opening Balance		Additions During the Year		Total		9. Expenditure on the object during the year	Closing Balance		Total (10+11)
		3. Endowment	4. Accumulated Interest	5. Endowment	6. Interest	7. Endowment (3+5)	8. Accumulated Interest (4+6)		10. Endowment	11. Accumulated Interest	
			/----------NIL----------/								
	TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Notes :-

1) The total columns 3 & 4 will appear as the Opening Balance in the column "Endowment Funds" in Schedule 2, of Eamarked Funds forming part of the Balance Sheet.
2) The total columns 9 should normally be less than the total column 8, as only the interest is to be used for the expenditure on the object of the endowments.(except Endowments for chairs)
3) There should not normally be a debit balance in the schedule. If in a rare case, there is a debit balance against any of the Endowment Funds, the debit balance should appear on the Assets side of the Balance Sheet as "Receivables", in Schedule-8 Loans, Advances & Deposits.

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

SCHEDULE 3 -CURRENT LIABILITIES & PROVISIONS

Amount in Rupees

PARTICULAR	CURRENT YEAR 2020-21	PREVIOUS YEAR 2019-20
A) CURRENT LIABILITIES		
1 Deposits from staff	-	-
2 Deposits from students	9345628.00	16070914.90
3 Sundry Creditors		
a) For Goods & Services	907770.00	172440.00
b) Others	-	-
4 Deposits-Others (including EMD,Security Deposits)	1525312.00	1525312.00
5 Satutory Liabilities (GPF,TDS,WC TAX,CPF,GIS,NPS)		
a) Overdue	-	-
b) Others (GPF, TDS PAYABLE)	1070438.00	1058105.00
6 Other Current Liabilities		
a) Salaries	2541897.00	2168964.00
b) Receipts against sponsored projects	1711730.33	1751299.35
c) Receipts against sponsored fellowship & scholarships	-	-
d) Unutilised Grants	**130265961.19**	**116219611.19**
e) Grants in advance	-	-
f) Other funds	-	-
g) Other Liabilities	0.00	36240.00
TOTAL (A)	**147368736.52**	**139002886.44**
B) PROVISIONS		
1 For Taxation	-	-
2 Gratuity	2111475.00	-
3 Superannuation Pension	-	-
4 Accumlated Leave Encashment	-	-
5 Trade Warranties/Claims	-	-
6 Other (Provisions for Expenses)	4453844.50	2501268.00
TOTAL (B)	6565319.50	2501268.00
TOTAL (A+B)	**153934056.02**	**141504154.44**

Note :-

1) Unutilized grants 6 (d) will include grants received in advance for next year.

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

SCHEDULE -3(a) SPONSORED PROJECTS

Amount in Rupees

1. SR. NO.	2. NAME OF THE PROJECT	OPENING BALANCE		5. RECEIPTS/RECOVERIES DURING THE YEAR	6. TOTAL	7. EXPENDITURE DURING THE YEAR	CLOSING BALANCE	
		3. CREDIT	4. DEBIT				8. CREDIT	9. DEBIT
1	Science & Engg. Research Board	474938.00	0.00	153532.00	628470.00	628470.00	0.00	0.00
2	SERB-DDWA	1276361.35	0.00	1440656.65	2717018.00	1894694.66	822323.34	0.00
3	SERB- EEOS	0.00	0.00	897300.00	897300.00	7893.01	889406.99	0.00
	TOTAL	**1751299.35**	**0.00**	**2491488.65**	**4242788.00**	**2531057.67**	**1711730.33**	**0.00**

Notes :-

1) The Projects may be listed agency-wise, with sub-totals for each agency.
2) The total of Col. 8 (Credit) will appear under the above head on the liabilities side of the Balance Sheet (Schedule 3).
3) The total of Col. 9 (Debit) will appear as Receivables in Schedule 8, Loans, Advances & Deposits, on the Assets side of the Balance Sheet.

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

SCHEDULE -3(b) SPONSORED FELLOWSHIPS & SCHOLARSHIPS

Amount in Rupees

1. SR. NO.	2. NAME OF SPONSOR	OPENING BALANCE AS ON 01/04/2020		TRANSACTION DURING THE YEAR		CLOSING BALANCE AS ON 31/03/2021	
		3. CREDIT	4. DEBIT	5. CREDIT	6. DEBIT	7. CREDIT	8. DEBIT
1	University Grants Commission						
2	Ministry.....		.----------NIL----------.				
3	Other (Specify individually)						
TOTAL		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Note :-

1) The total Column 7, (Credit) will appear under the above head, on the liabilities side of the Balance Sheet (Schedule 3).

2) The total Column 8, (Debit) will appear as Receivables on the Assets side of the Balance Sheet Schedule 8(Loans, Advances and Deposits).

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

SCHEDULE 3 (c) : UNUTILISED GRANTS FROM UGC, GOVT. OF INDIA AND STATE GOVT.

Amount in Rupees

PARTICULAR	CURRENT YEAR 2020-21	PREVIOUS YEAR 2019-20
A. Plan Grants : Government of India		
(a)		
Balance B/F	116219611.19	164060766.30
Add : Receipts during the year	132527661.00	166576320.89
Total (a)	248747272.19	330637087.19
(b) Less :		
Refunds	0.00	0.00
Utilized for Revenue Expenditure	0.00	0.00
Utilized for Capital Expenditure	148481311.00	214417476.00
Total (b)	148481311.00	214417476.00
Total "A" Unutilized Carried forward (a-b)	**100265961.19**	**116219611.19**
B. UGC Grants Plan		
(c)		
Balance B/F	0.00	0.00
Add : Receipts during the year	0.00	0.00
Total (c)	0.00	0.00
(d) Less :		
Refunds	0.00	0.00
Utilized for Revenue Expenditure	0.00	0.00
Utilized for Capital Expenditure	0.00	0.00
Total (d)	0.00	0.00
Total "B" Unutilized Carried forward (c-d)	**0.00**	**0.00**
C. UGC Grants Non Plan		
(e)		
Balance B/F	0.00	0.00
Add : Receipts during the year	0.00	0.00
Total (e)	0.00	0.00
(f) Less :		
Refunds	0.00	0.00
Utilized for Revenue Expenditure	0.00	0.00
Utilized for Capital Expenditure	0.00	0.00
Total (f)	0.00	0.00

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

Total "C" Unutilized Carried forward (e-f)	**0.00**	**0.00**
D. Grants from State Govt.		
(g)		
Balance B/F	0.00	60000000.00
Add : Receipts during the year	30000000.00	210000000.00
Total (g)	30000000.00	270000000.00
(h) Less :		
Utilized for Revenue Expenditure	0.00	0.00
Utilized for Capital Expenditure	0.00	270000000.00
Total (h)	0.00	270000000.00
Total "D" Unutilized Carried forward (g-h)	**30000000.00**	**0.00**
GRAND TOTAL (A+B+C+D)	**130265961.19**	**116219611.19**

Notes :-

1) Unutilized grants includes advances on Capital Account
2) Unutilized grants includes grants received in advance for the next year.
3) Unutilized grants are represented on the Assets side by Bank Balances, Short Term Deposits with Bank & Advances on Capital Account

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

SCHEDULE -4. FIXED ASSETS

Amount in Rupees

SR. NO.	ASSETS HEADS	Rate of Deprecation	GROSS BLOCK				DEPRECATION FOR THE YEAR 2020-21				NET BLOCK	
			Op. Balance as on 01/04/2020	Additions	Deducations	Cl. Balance	Deprecation Op. balance	Deprecation for the year	Deducations/Adjustments	Total Depreciation	as on 31/03/2021	as on 31/03/2020
	"A"											
1	Land	0.00%	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00
2	Site Development	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	Building	2.00%	1343419.00	0.00	0.00	1343419.00	101593.58	26868.00	0.00	128461.58	1214957.42	1241825.42
4	Road & Bridges	2.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5	Tubewells & Water Supply	2.00%	8350.00	0.00	0.00	8350.00	167.00	167.00	0.00	334.00	8016.00	8183.00
6	Sewgrage & Drainage	2.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7	Electrical Installation & Equipments	5.00%	108364.00	0.00	0.00	108364.00	16254.40	5418.00	0.00	21672.40	86691.60	92109.60
8	Plant & Machinery	5.00%	2127622.00	27172.00	0.00	2154794.00	295990.75	107740.00	0.00	403730.75	1751063.25	1831631.25
9	Scientific & Laboratory Equipments	8.00%	7479072.00	0.00	0.00	7479072.00	1877576.32	598326.00	0.00	2475902.32	5003169.68	5601495.68
10	Office Equipments	7.50%	332379.00	0.00	0.00	332379.00	88892.48	24928.00	0.00	113820.48	218558.52	243486.52
11	Audio Visual Equipments	7.50%	957853.00	178828.00	0.00	1136681.00	208030.81	85251.00	0.00	293281.81	843399.19	749822.20
12	Computers & Peripherals	20.00%	11959046.00	47250.00	0.00	12006296.00	7391648.98	2401259.00	0.00	9792907.98	2213388.02	4567397.02
13	Furniture, Fixture & Fittings	7.50%	3972468.00	1949360.00	0.00	5921828.00	862065.13	444137.00	0.00	1306202.13	4615625.87	3110402.87
14	Vehicles	10.00%	0.00	800735.00	0.00	800735.00	0.00	80074.00	0.00	80074.00	720661.00	0.00
15	Library Books	10.00%	1077093.00	83939.00	0.00	1161032.00	231042.90	116103.00	0.00	347145.90	813886.10	846050.10
16	Sport Equipments	7.50%	721135.00	0.00	0.00	721135.00	203164.26	54085.00	0.00	257249.26	463885.74	517970.74
17	Small Value Assets	100.00%	185414.00	0.00	0.00	185414.00	185413.00	0.00	0.00	185413.00	1.00	1.00
	TOTAL "A"		**30272216.00**	**3087284.00**	**0.00**	**33359500.00**	**11461839.61**	**3944356.00**	**0.00**	**15406195.61**	**17953304.39**	**18810376.40**
18	Capital Work in Progress (B)	0.00%	623819102.00	145118823.00	0.00	768937925.00	0.00	0.00	0.00	0.00	768937925.00	623819102.00

SR. NO.	INTANGIBLE ASSETS		GROSS BLOCK				DEPRECATION FOR THE YEAR 2020-21				NET BLOCK	
			Op. Balance as on 01/04/2020	Additions	Deducations	Cl. Balance	Deprecation Op. balance	Deprecation for the year	Deducations/Adjustments	Total Depreciation	as on 31/03/2021	as on 31/03/2020
19	Computer Software	40%	11016594.00	21788.00	0.00	11038382.00	10839515.40	126768.00	0.00	10966283.40	72098.60	177078.60
20	E-journals	40%	0.00	253416.00	0.00	253416.00	0.00	101366.00	0.00	101366.00	152050.00	0.00
21	Patents		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TOTAL "C"		**11016594.00**	**275204.00**	**0.00**	**11291798.00**	**10839515.40**	**228134.00**	**0.00**	**11067649.40**	**224148.60**	**177078.60**
	Grand Total (A+B+C)		**665107912.00**	**148481311.00**	**0.00**	**813589223.00**	**22301355.01**	**4172490.00**	**0.00**	**26473845.01**	**787115377.99**	**642806557.00**

Note : The figure in Column "Deducation" under Gross Block against the head Capital Work in Progress represents the transfer from Work in Progress to Assets during the year.
The figure in Column "Addition during the year" under Gross Block against 1 to 14 include transfer from Work in Progress to Assets during the year; as well as further acquisitions during the year.

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

SCHEDULE -4. A PLAN

Amount in Rupees

SR. NO.	ASSETS HEADS	Rate of Deprecation	GROSS BLOCK				DEPRECATION FOR THE YEAR 2020-21				NET BLOCK	
			Op. Balance as on 01/04/2020	Additions	Deducations	Cl. Balance	Deprecation Op. balance	Deprecation for the year	Deducations/Adjustments	Total Depreciation	as on 31/03/2021	as on 31/03/2020
	"A"											
1	Land	0.00%	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00
2	Site Development	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	Building	2.00%	1343419.00	0.00	0.00	1343419.00	101593.58	26868.00	0.00	128461.58	1214957.42	1241825.42
4	Road & Bridges	2.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5	Tubewells & Water Supply	2.00%	8350.00	0.00	0.00	8350.00	167.00	167.00	0.00	334.00	8016.00	8183.00
6	Sewgrage & Drainage	2.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7	Electrical Installation & Equipments	5.00%	108364.00	0.00	0.00	108364.00	16254.40	5418.00	0.00	21672.40	86691.60	92109.60
8	Plant & Machinery	5.00%	2127622.00	27172.00	0.00	2154794.00	295990.75	107740.00	0.00	403730.75	1751063.25	1831631.25
9	Scientific & Laboratory Equipments	8.00%	7479072.00	0.00	0.00	7479072.00	1877576.32	598326.00	0.00	2475902.32	5003169.68	5601495.68
10	Office Equipments	7.50%	332379.00	0.00	0.00	332379.00	88892.48	24928.00	0.00	113820.48	218558.52	243486.52
11	Audio Visual Equipments	7.50%	957853.00	178828.00	0.00	1136681.00	208030.81	85251.00	0.00	293281.81	843399.19	749822.20
12	Computers & Peripherals	20.00%	11959046.00	47250.00	0.00	12006296.00	7391648.98	2401259.00	0.00	9792907.98	2213388.02	4567397.02
13	Furniture, Fixture & Fittings	7.50%	3972468.00	1949360.00	0.00	5921828.00	862065.13	444137.00	0.00	1306202.13	4615625.87	3110402.87
14	Vehicles	10.00%	0.00	800735.00	0.00	800735.00	0.00	80074.00	0.00	80074.00	720661.00	0.00
15	Library Books	10.00%	1077093.00	83939.00	0.00	1161032.00	231042.90	116103.00	0.00	347145.90	813886.10	846050.10
16	Sport Equipments	7.50%	721135.00	0.00	0.00	721135.00	203164.26	54085.00	0.00	257249.26	463885.74	517970.74
17	Small Value Assets	100.00%	185414.00	0.00	0.00	185414.00	185413.00	0.00	0.00	185413.00	1.00	1.00
	TOTAL "A"		**30272216.00**	**3087284.00**	**0.00**	**33359500.00**	**11461839.61**	**3944356.00**	**0.00**	**15406195.61**	**17953304.39**	**18810376.40**
18	Capital Work in Progress **(B)**	0.00%	623819102.00	145118823.00	0.00	768937925.00	0.00	0.00	0.00	0.00	768937925.00	623819102.00

SR. NO.	INTANGIBLE ASSETS		GROSS BLOCK				DEPRECATION FOR THE YEAR 2020-21				NET BLOCK	
			Op. Balance as on 01/04/2020	Additions	Deducations	Cl. Balance	Deprecation Op. balance	Deprecation for the year	Deducations/Adjustments	Total Depreciation	as on 31/03/2021	as on 31/03/2020
19	Computer Software	40%	11016594.00	21788.00	0.00	11038382.00	10839515.40	126768.00	0.00	10966283.40	72098.60	177078.60
20	E-journals	40%	0.00	253416.00	0.00	253416.00	0.00	101366.00	0.00	101366.00	152050.00	0.00
21	Patents		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TOTAL "C"		**11016594.00**	**275204.00**	**0.00**	**11291798.00**	**10839515.40**	**228134.00**	**0.00**	**11067649.40**	**224148.60**	**177078.60**
	Grand Total (A+B+C)		**665107912.00**	**148481311.00**	**0.00**	**813589223.00**	**22301355.01**	**4172490.00**	**0.00**	**26473845.01**	**787115377.99**	**642806557.00**

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

SCHEDULE -4 B. NON-PLAN

Amount in Rupees

SR. NO.	ASSETS HEADS	Rate of Deprecation	GROSS BLOCK				DEPRECATION FOR THE YEAR 2020-21				NET BLOCK	
			Op. Balance as on 01/04/2020	Additions	Deducations	Cl. Balance	Deprecation Op. balance	Deprecation for the year	Deducations/Adjustments	Total Depreciation	as on 31/03/2021	as on 31/03/2020
	"A"											
1	Land	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2	Site Development	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	Building	2.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	Road & Bridges	2.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5	Tubewells & Water Supply	2.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6	Sewgrage & Drainage	2.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7	Electrical Installation & Equipments	5.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8	Plant & Machinery	5.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9	Laboratory Equipments	8.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10	Office Equipments	7.50%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	Audio Visual Equipments	7.50%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
12	Computers & Peripherals	20.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13	Furniture, Fixture & Fittings	7.50%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
14	Vehicles	10.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15	Library Books	10.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
16	Sport Equipments	7.50%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TOTAL "A"		**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**
17	Capital Work in Progress (B)											

SR. NO.	INTANGIBLE ASSETS		GROSS BLOCK				DEPRECATION FOR THE YEAR 2020-21				NET BLOCK	
			Op. Balance as on 01/04/2020	Additions	Deducations	Cl. Balance	Deprecation Op. balance	Deprecation for the year	Deducations/Adjustments	Total Depreciation	as on 31/03/2021	as on 31/03/2020
18	Computer Software	40%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
19	E-journals	40%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20	Patents		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TOTAL "C"		**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**
	Grand Total (A+B+C)		**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

SCHEDULE -4 C. INTANGIBLE ASSETS

Amount in Rupees

SR. NO.	INTANGIBLE ASSETS	GROSS BLOCK				DEPRECATION FOR THE YEAR 2020-21				NET BLOCK	
		Op. Balance as on 01/04/2020	Additions	Deducations	Cl. Balance	Deprecation Op. balance	Deprecation for the year	Deducations/ Adjustments	Total Depreciation	as on 31/03/2021	as on 31/03/2020
1	Patents	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2	Computer Software	11016594.00	21788.00	0.00	11038382.00	10839515.40	126768.00	0.00	10966283.40	72098.60	177078.60
3	E-journals	0.00	253416.00	0.00	253416.00	0.00	101366.00	0.00	101366.00	152050.00	0.00

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

SCHEDULE -4 D OTHER

Amount in Rupees

SR. NO.	ASSETS HEADS	Rate of Deprecation	GROSS BLOCK				DEPRECATION FOR THE YEAR 2020-21				NET BLOCK	
			Op. Balance as on 01/04/2020	Additions	Deducations	Cl. Balance	Deprecation Op. balance	Deprecation for the year	Deducations/Adjustments	Total Depreciation	as on 31/03/2021	as on 31/03/2020
	"A"											
1	Land	0.00%	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00
2	Site Development	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	Building	2.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	Road & Bridges	2.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5	Tubewells & Water Supply	2.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6	Sewgrage & Drainage	2.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7	Electrical Installation & Equipments	5.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8	Plant & Machinery	5.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9	Laboratory Equipments	8.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10	Office Equipments	7.50%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	Audio Visual Equipments	7.50%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
12	Computers & Peripherals	20.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13	Furniture, Fixture & Fittings	7.50%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
14	Vehicles	10.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15	Library Books	10.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
16	Sport Equipments	7.50%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TOTAL "A"		**1.00**	**0.00**	**0.00**	**1.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**1.00**	**1.00**
17	Capital Work in Progress (B)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Grand Total		**1.00**	**0.00**	**0.00**	**1.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**1.00**	**1.00**

NOTE :

The addition during the year include addition from :

Gift	0.00
Earmarked Fund	0.00
Sponsored Project	0.00
Own Funds	0.00
	0.00

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

SCHEDULE 5 : INVESTMENTS FROM EARMARKED/ENDOWMENT FUNDS

Amount in Rupees

SR. NO.	PARTICULARS	CURRENT YEAR 2020-21	PREVIOUS YEAR 2019-20
1	In Central Govt. Securities	.----------NIL----------.	
2	In State Govt. Securities		
3	Other approved Securities		
4	Shares		
5	Debentures & Bonds		
6	Term Deposits with Banks		
7	Others (to be specified)		
	TOTAL	0.00	0.00

SCHEDULE 5 (A): INVESTMENTS FROM EARMARKED/ENDOWMENT FUNDS (FUND WISE)

Amount in Rupees

SR. NO.	PARTICULARS	CURRENT YEAR 2020-21	PREVIOUS YEAR 2019-20
1		.----------NIL----------.	
2			
3			
4			
5	Endowment Fund Investments		
	TOTAL	0.00	0.00

Note: The total in this sub scheudle will agree with the total in Scheudle 5.

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

SCHEDULE 6 : INVESTMENTS - Others

Amount in Rupees

SR. NO.	PARTICULARS	CURRENT YEAR 2020-21	PREVIOUS YEAR 2019-20
1	In Central Govt. Securities	.----------NIL----------.	
2	In State Govt. Securities		
3	Other approved Securities		
4	Shares		
5	Debentures & Bonds		
6	Others (to be specified)		
	TOTAL	**0.00**	**0.00**

SCHEDULE 7 : CURRENT ASSETS

Amount in Rupees

SR. NO.	PARTICULARS	CURRENT YEAR 2020-21	PREVIOUS YEAR 2019-20
1	**STOCK :**		
	a) Publications	0.00	0.00
	b) Building Material	0.00	0.00
	c) Electrical Material	0.00	0.00
	d) Stationery	0.00	0.00
2	**SUNDRY DEBTORS :**		
	a) Debts outstanding for more than 6 months	0.00	0.00
	b) Others	0.00	0.00
3	**CASH & BANK BALANCES :**		
	a) With Scheduled Banks :		
	-In Current Accounts	14216271.06	33886594.28
	-In Term Deposits Accounts	364547830.00	261852237.00
	-In Savings Accounts	0.00	0.00
	b) With non-Scheduled Banks :		
	-In Term Deposits Accounts	0.00	0.00
	-In Savings Accounts	0.00	0.00
4	**POST OFFICE SAVING ACCOUNTS :**	0.00	0.00
	TOTAL	**378764101.06**	**295738831.28**

Note : Annexure A shows the details of Bank Accounts

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

ANNEXURE A		Amount in Rupees
I. Savings Banks Accounts [A]		**----NIL-----**
II Current Accounts [B]		**14216271.06**
1	*SBI (GENERAL) A/C NO.37236982961*	*181242.93*
2	*SBI(GYMKHANA) A/C NO.36576120587*	*40509.57*
3	*SBI (HOSTEL) A/C NO.35921684100*	*10731.46*
4	*SBI (INSTITUTE) A/C NO.35630339616*	*11544.19*
5	*SBI (M.S.) A/C NO. A/C NO. 37935827661*	*20665.79*
6	*SBI (TCS) A/C NO. A/C NO. 37935834066*	*13376.79*
7	*SBI (SERB-DDWA) A/C NO. 38667565246*	*861973.34*
8	*SBI (SERB-EEOS) A/C NO. 39737026514*	*914406.99*
9	*SBI BANK : SWEEP DEPOSIT (GENERAL)*	*4417081.00*
10	*SBI BANK : SWEEP DEPOSIT (GYMKHANA)*	*10614.00*
11	*SBI BANK : SWEEP DEPOSIT (HOSTEL)*	*44125.00*
12	*SBI BANK : SWEEP DEPOSIT(R & D)*	*0.00*
13	*SBI BANK : SWEEP DEPOSIT(M.S.)*	*0.00*
14	*SBI BANK : SWEEP DEPOSIT(INSTITUTE)*	*7690000.00*
III Term Deposits with Schedule Banks [C]		***364547830.00***
1	*SBI BANK : TERM DEPOSIT*	*364547830.00*
	TOTAL [A+B+C]	**378764101.06**

SCHEDULE 8 : LOANS, ADVANCES & DEPOSITS

Amount in Rupees

SR. NO.	PARTICULARS	CURRENT YEAR 2020-21	PREVIOUS YEAR 2019-20
1	**Advance to Employees : (Non-Interest bearing)**		
	a) Salary	0.00	0.00
	b) Fastival	0.00	0.00
	c) Medical Advances	0.00	0.00
	d) Other : Imprest	0.00	0.00
2	**LONG TERM ADVANCES TO EMPLOYEE (INTEREST BEARING)**		
	a) Vehicle Loan	0.00	0.00
	b) Home Loan	0.00	0.00
	c) Other (to be specified)	0.00	0.00
3	**ADVANCE AND OTHER AMOUNT RECOVERABLE IN CASH OR IN KIND OR FOR VALUE TO BE RECEIVED :**		
	a) On Capital Account	0.00	0.00

	b) To suppliers	0.00	0.00
	c) Other :	138400000.00	138400000.00
4	**PREPAD EXPENSES :**		
	a) Insurance	0.00	0.00
	b) Other Expenses	0.00	0.00
5	**Deposits :**		0.00
	a) Telephone	0.00	0.00
	b) Lease Rent to BSNL	35000.00	5641050.00
	c) Electricity	2012152.00	2012152.00
	d) AICTE, if applicable		
	e) Other : (to be specified)	0.00	27000.00
6	**INCOME ACCRUED :**		
	a) On Investment from Earmarked/Endowment Fund	0.00	0.00
	b) On Investments - Others	11162482.00	7728872.00
	c) On Loans & Advances	0	0.00
	d) Others :		
	i) TDS Receivable	0.00	14532.00
	ii) Grant DTH Receivable	11200000.00	
	iii) Overhead Charges Receivable	0.00	101200.00
	iv) Tution fees Receivable	13274377.00	3690149.00
	v) Hostel Fees Receivable	413036.00	1125800.00
7	**OTHER- CURRENT ASSETS RECEIVABLE FROM UGC/SPONSORED PROJECTS**		
	a) Debit Balance in Sponsored Projects	0.00	0.00
	b) Debit Balance in Sponsored fellowships & Scholarship	0.00	0.00
	c) Grants Receivables	0.00	0.00
	d) Other Receivables from UGC	0.00	0.00
8	**CLAMS RECEIVABLES**	0.00	0.00
	TOTAL	**176497047.00**	**158740755.00**

NOTE : If revolving funds have been created for House Building,Computer & Vehicle advances to employee, and the advance will appear as part of Earmarked/endowment Fund. The balance against these interest-bearing advances will not appear in this schedule.

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

SCHEDULE 9 : ACADMIC RECEIPTS

Amount in Rupees

SR. NO.	PARTICULARS	CURRENT YEAR 2020-21	PREVIOUS YEAR 2019-20
FEES FROM STUDENTS			
A	ACADEMIC FEES		
	i) Tution Fees	133417056.00	83214677.00
	ii) Admission Fees	15997350.00	11290100.00
	iii) Enrolment Fees	0.00	0.00
	iv) Library Admission Fees	2052000.00	1545000.00
	v) Laboratory Fees	0.00	0.00
	vi) Art & Craft Fees	0.00	0.00
	vii) Registration Fees	1026000.00	772500.00
	viii) Syllabus Fees	0.00	0.00
	ix) Other fees	0.00	0.00
	TOTAL (A)	**152492406.00**	**96822277.00**
B	EXAMINATION FEES		
	i) Admission test Fees	0.00	0.00
	ii) Annual Examination Fees	1367000.00	1020400.00
	iii) Mark Sheet, Certificate Fees	0.00	0.00
	iv) Enterance Examination Fees	0.00	0.00
	TOTAL (B)	**1367000.00**	**1020400.00**
C	OTHER FEES		
	i) Identity Card Fees	53400.00	43100.00
	ii) Fine/Miscellaneous Fees	3574.00	50909.01
	iii) Medical Fees	1364250.00	963450.00
	iv) Transporation Fees	0.00	0.00
	v) Hostel Fees	0.00	14749349.00
	v) Other Receipts	3000.00	134200.00
	TOTAL (C)	**1424224.00**	**15941008.01**
D	SALE OF PUBLICATION		
	a) Sale of Admission forms	0.00	0.00
	b) Sale of Syllabus & papers etc.	0.00	0.00
	c) Sale of prospectus including admission forms	0.00	0.00
	TOTAL (D)	**0.00**	**0.00**

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

E	**OTHER ACADEMIC RECEIPTS**		
	a) Registration fee for workshop, programmes	0.00	91130.00
	b) Registation Fees (Academic Staff College)	0.00	0.00
	TOTAL (E)	**0.00**	**91130.00**
GRAND TOTAL (A+B+C+D+E)		**155283630.00**	**113874815.01**

Note : In case fees like entrance fee, subscriptions etc are material and are in the nature of capital receipts,such amount should be recognized to be Capital Fund. Otherwise such fees will be appropriately incorporated in this schedule.

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

SCHEDULE 10 : GRANTS/SUBSIDIES (IRREVOCABLE GRANTS RECEIVED)

Amount in Rupees

PARTICULAR	PLAN			TOTAL PALN	NON PLAN UGC	CURRENT YEAR TOTAL	PREVIOUS YEAR TOTAL
	Govt. of India	UGC					
		PLAN	SPECIFIC SCHEMES				
BALANCE B/F	116219611.19	0.00	0.00	116219611.19	0.00	116219611.19	224060766.30
Add : receipts During the year	172527661.00	0.00	0.00	172527661.00	0.00	172527661.00	379876320.89
TOTAL	**288747272.19**	**0.00**	**0.00**	**288747272.19**	**0.00**	**288747272.19**	**603937087.19**
Less : Refund to UGC	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BALANCE	**288747272.19**	**0.00**	**0.00**	**288747272.19**	**0.00**	**288747272.19**	**603937087.19**
Less : Utilised for Capital Expenditure	148481311.00	0.00	0.00	148481311.00	0.00	148481311.00	484417476.00
BALANCE	**140265961.19**	**0.00**	**0.00**	**140265961.19**	**0.00**	**140265961.19**	**119519611.19**
Less : Utilised for Revenue Expenditure	10000000.00	0.00	0.00	10000000.00	0.00	10000000.00	3300000.00
BALANCE C/F	**130265961.19**	**0.00**	**0.00**	**130265961.19**	**0.00**	**130265961.19**	**116219611.19**

Note :

A. Appears as addition to Capital Fund as well as additions to Fixed Assets during the year

B. Appears as income in the Income & Expenditure Accout.

C. (i) Appears under Current Liabilities in the Balance Sheet and will become the Opening balance next year.

(ii) Represnted by Bank balance, Investments & Advances on the assets side.

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

SCHEDULE 11 : INCOME FROM INVESTMENT

Amount in Rupees

SR. NO.	PARTICULAR	EARMARKED/ ENDOWMENT FUNDS		OTHER INVESTMENT	
		CURRENT YEAR	PREVIOUS YEAR	CURRENT YEAR	PREVIOUS YEAR
1	INTEREST	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**
	a) On Govt. Security	0.00	0.00	0.00	0.00
	b) Other Bonds & Debentures	0.00	0.00	0.00	0.00
2	INTEREST ON TERM DEPOSITS	0.00	0.00	4119381.00	7298801.00
3	INCOME ACCRUED BUT NOT DUE ON TERM DEPOSITS	0.00	0.00	4822904.00	4546624.00
4	INTEREST ON SAVING BANK ACCOUNT	0.00	0.00	0.00	0.00
5	OTHER (Specify)	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL (1+2+3+4+5)		**0.00**	**0.00**	**8942285.00**	**11845425.00**

Note : Interest Accrued but not due on Term Deposits from HBA Fund, coveyance advance fund and computer Advance fund and on interest bearing advances to employee will be included here (Item 3), only where Revolving fund (EMF) for such advances have been set up.

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

SCHEDULE 12 : INTEREST EARNED

Amount in Rupees

Sr. No.	PARTICULAR	CURRENT YEAR 2020-21	PREVIOUS YEAR 2019-20
A	On Saving Accounts with Scheduled banks		
	TOTAL "A"	0.00	0.00
B	On Loans		
	a) Employee/Staff	0.00	0.00
	b) Others	0.00	0.00
	TOTAL "A"		
C	On Debtors and Other Receivable	1155085.00	3133126.00
	TOTAL "A"	**1155085.00**	**3133126.00**

Note :

1 The amount against item 1, in respect of Bank Account of Earmarked/Endowment Fund is dealt with in schedule 11 (First Part) and Schedule 2.

2 Item 2(a) is applicable only if Revolving Fund have not been constituted for such advances.

SCHEDULE 13 : OTHER INCOME

Amount in Rupees

Sr. No.	PARTICULAR	CURRENT YEAR 2020-21	PREVIOUS YEAR 2019-20
A	**INCOME FROM LAND & BUILDING**		
	1. Hostel Room Rent	0.00	0.00
	2. Hire charges of Auditorum/play ground	0.00	0.00
	3. Electricity charges received	0.00	0.00
	4. Water charges received	0.00	0.00
	TOTAL "A"	**0.00**	**0.00**
B	**Sale of Institute's Publications**	0.00	0.00
	TOTAL "B"	**0.00**	**0.00**
C	**INCOME FROM HOLDING EVENTS**		
	1. Gross receipts from annual function/sport carnival	0.00	0.00
	Less : Direct expenditure incurred on annual function/sport carnival	0.00	0.00
	2. Gross receipts from fetes	0.00	0.00
	Less : Direct expenditure incurred on the fetes	0.00	0.00
	3. Gross receipts from educational toures	0.00	0.00
	Less : Direct expenditure incurred on the toures	0.00	0.00
	4. Other (Workshop receipts)	32560.00	195601.00
	TOTAL "C"	**32560.00**	**195601.00**

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

D	OTHERS		
	1. Income from consultancy	0.00	0.00
	2. RTI Fees	0.00	0.00
	3. Income from Royalty	0.00	0.00
	4. Sale of application form (recruitment)	68526.00	391740.36
	5. Misc. Receipts (Sale of Tender form,west paper etc.)	2000.00	151120.00
	6. Profit on Sale/disposal of assets	0.00	0.00
	7. Grants/Donations from Institutions,Welfare Bodies	0.00	0.00
	8. Other	380049.00	119171.44
	i) Overhead charges : 3,16,600.00		
	ii) Other Income : 22319.00		
	iii) Summer Internship : 41,130.00		
	TOTAL "D"	**450575.00**	**662031.80**
	GRAND TOTAL (A+B+C+D)	**483135.00**	**857632.80**

SCHEDULE 14 : PRIOR PERIOD INCOME

Sr. No.	PARTICULAR	CURRENT YEAR 2020-21	PREVIOUS YEAR 2019-20
1	Academic Receipts	1294583.90	0.00
2	Income from Investment	0.00	0.00
3	Interest earned	0.00	0.00
4	Other Income (OVERHEAD CHARGES FROM R & D)	0.00	0.00
	TOTAL	**1294583.90**	**0.00**

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

SCHEDULE 15 : STAFF PAYMENTS & BENEFITS (ESTABLISHMENT EXPENSES)

Amount in Rupees

PARTICULAR	CURRENT YEAR 2020-21			PREVIOUS YEAR 2019-20		
	PLAN	NON PLAN	TOTAL	PLAN	NON PLAN	TOTAL
a) Salaries & Wages	40524180.00	0.00	40524180.00	35470732.00	0.00	35470732.00
b) Allowances & Bonus	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
c) Contribution to Provident Fund	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d) Staff welfare Expenses	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
e) LTC facility	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
f) Medical facility	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
g) Children Education	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
h) Honorarium	980558.00	0.00	980558.00	919305.00	0.00	919305.00
i) Unifarm Expenses	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
j) Others (Cont. to NPS)	5801919.00	0.00	5801919.00	2556900.00	0.00	2556900.00
TOTAL	**47306657.00**	**0.00**	**47306657.00**	**38946937.00**	**0.00**	**38946937.00**

SCHEDULE 15 (A) : EMPLOYEES RETIREMENT AND TERMINAL BENEFITS

	Pension	Gratuity	Leave Encashment	Total
Opening Balance as on 31/03/2020	0.00	0.00	0.00	0.00
Add. : Capitalized value of Cont. Received from other Organization	0.00	0.00	0.00	0.00
Total (a)	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**
Less : Actual Payment during the year (b)	0.00	0.00	0.00	0.00
Balance Available on 31/03/2021 a-b (c)	0.00	0.00	0.00	0.00
Provision Required on 31/03/2021 (d)	0.00	2111475.00	0.00	2111475.00
A. Provision to be made in the Current year (d-c)	0.00	2111475.00	0.00	2111475.00
B. Contribution to NPS	2923365.00	0.00	0.00	2923365.00
C. Medical Reimbursement to Retired Employees	0.00	0.00	0.00	0.00
D. travel to Hometown on Retirement	0.00	0.00	0.00	0.00
E. Deposit Linked Insurance Payment	0.00	0.00	0.00	0.00
Total (A+B+C+D+E)	**2923365.00**	**2111475.00**	**0.00**	**5034840.00**

NOTE :

1. The Total (A+B+C+D+E) in this sub schedule will be the figure against Retirement & Terminal Benefits in Schedule 15.

2. Items B,C,D, & E will be accounted on accrual basis and will include bills preferred but outstanding for payment on 31/03/2021

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

SCHEDULE 16 : ACADEMIC EXPENSES

PARTICULAR	CURRENT YEAR 2020-21			PREVIOUS YEAR 2019-20		
	PLAN	NON PLAN	TOTAL	PLAN	NON PLAN	TOTAL
a) Laboratory Expenses	24675.00	0.00	24675.00	108690.00	0.00	108690.00
b) Field work/Participation in Conference	40000.00	0.00	40000.00	0.00	0.00	0.00
c) Expenses on Seminars/workshop	64904.00	0.00	64904.00	29055.00	0.00	29055.00
d) Payment to visiting faculty	788650.00	0.00	788650.00	2369300.00	0.00	2369300.00
e) Examination	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
f) Student Welfare Expenses	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
g) Admission Expenses	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
h) Convocation Expenses	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
i) Publication Expenses	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
j) Stipend/means-cum-merit scholarship	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
k) Subscription Expenses	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
l) Others :	175814.00	0.00	175814.00	703316.00	0.00	703316.00
i) Events Expenses : 17185.00						
ii) Medical Expenses : 9005.00						
iii) License for online classes: 149624.00						
TOTAL	**1094043.00**	**0.00**	**1094043.00**	**3210361.00**	**0.00**	**3210361.00**

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

SCHEDULE 17 : ADMINISTRATIVE & GENERAL EXPENSES

SR. No.	PARTICULAR	CURRENT YEAR 2020-21			PREVIOUS YEAR 2019-20		
		PLAN	NON PLAN	TOTAL	PLAN	NON PLAN	TOTAL
A.	**INFRASTRUCTURE**						
	a) Electricity & Power	1018728.00	0.00	1018728.00	1563064.00	0.00	1563064.00
	b) Water Charges	32139.60	0.00	32139.60	135565.43	0.00	135565.43
	c) Insurance	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	d) Rent,Rates & Taxes	31978488.00	0.00	31978488.00	30518760.00	0.00	30518760.00
	TOTAL "A"	**33029355.60**	**0.00**	**33029355.60**	**32217389.43**	**0.00**	**32217389.43**
B.	**COMMUNICATION**						0.00
	e) Postage & Stationery	20010.00	0.00	20010.00	17096.00	0.00	17096.00
	f) Telephone, Fax & Internet charges	1054128.00	0.00	1054128.00	806644.00	0.00	806644.00
	TOTAL "B"	**1074138.00**	**0.00**	**1074138.00**	**823740.00**	**0.00**	**823740.00**
C.	**OTHERS**						0.00
	g) Printing & Stationery	193641.00	0.00	193641.00	551970.00	0.00	551970.00
	h) Travelling & Conveyance Expenses	918720.00	0.00	918720.00	1535216.00	0.00	1535216.00
	i) Hospitality	0.00	0.00	0.00	140962.00	0.00	140962.00
	j) Auditors Remuneration	222160.00	0.00	222160.00	201730.00	0.00	201730.00
	k) Professional Charges	661360.00	0.00	661360.00	729120.00	0.00	729120.00
	l) Advertisement & Publicity	262912.00	0.00	262912.00	382405.00	0.00	382405.00
	m) Magazines & Journals	0.00	0.00	0.00	66640.00	0.00	66640.00
	n) Others	2541339.00	0.00	2541339.00	4605416.00	0.00	4605416.00
	i) House Keeping Expenses : 970586.00						
	ii) Security Expenses : 1054128.00						
	iii) Legal Expenses : 25328.00						
	iv) Shifting Charges : 24265.00						
	v) Office Expenses : 335907.00						
	vi) Round off : 2.00						
	vii) Insurance : 127163.00						
	viii) GST on reverse charge : 3960.00						
	TOTAL "C"	**4800132.00**	**0.00**	**4800132.00**	**8213459.00**	**0.00**	**8213459.00**
GRAND TOTAL (A+B+C)		**38903625.60**	**0.00**	**38903625.60**	**41254588.43**	**0.00**	**41254588.43**

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

SCHEDULE 18 : TRANSPORTATION EXPENSES

SR. No.	PARTICULAR	CURRENT YEAR 2020-21			PREVIOUS YEAR 2019-20		
		PLAN	NON PLAN	TOTAL	PLAN	NON PLAN	TOTAL
1	VEHICLES (OWNED BY INSTITUTION)	0.00					
2	VEHICLES TAKEN ON RENT/LEASE	0.00	/----------NIL---------/				
3	VEHICLE HIRING EXPENSES	0.00					
GRAND TOTAL (1+2+3)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

SCHEDULE 19 : REPAIRS & MAINTENANCE EXPENSES

SR. No.	PARTICULAR	CURRENT YEAR 2020-21			PREVIOUS YEAR 2019-20		
		PLAN	NON PLAN	TOTAL	PLAN	NON PLAN	TOTAL
1	BUILDING	0.00	0.00	0.00	62194.00	0.00	62194.00
2	FURNITURE & FIXTURE	0.00	0.00	0.00	7230.00	0.00	7230.00
3	PLANT & MACHINERY	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	OFFICE EQUIPNENTS	220625.00	0.00	220625.00	599066.00	0.00	599066.00
5	COMPUTERS	61332.00	0.00	61332.00	107748.00	0.00	107748.00
6	LAB EQUIPMENTS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7	AUDIO VISUAL EQUIPMENTS	325873.00	0.00	325873.00	8033.00	0.00	8033.00
8	OTHERS	20641.00	0.00	20641.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL		628471.00	0.00	628471.00	784271.00	0.00	784271.00

SCHEDULE 20 : FINANCE COST

SR. No.	PARTICULAR	CURRENT YEAR 2020-21			PREVIOUS YEAR 2019-20		
		PLAN	NON PLAN	TOTAL	PLAN	NON PLAN	TOTAL
1	BANK CHARGES	9079.11	0.00	9079.11	10108.59	0.00	10108.59
2	OTHERS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL		9079.11	0.00	9079.11	10108.59	0.00	10108.59

Note : If the amount is not material, the head bank charges could be omitted and these could be accouned as Administrative expenses in schedule 17.

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

SCHEDULE 21 : OTHER EXPENSES

SR. No.	PARTICULAR	CURRENT YEAR 2020-21			PREVIOUS YEAR 2019-20		
		PLAN	NON PLAN	TOTAL	PLAN	NON PLAN	TOTAL
a	Provision for Bad & Doubtful Debts/Advances	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
b	IRRECOVERABLE BALANCE W/OFF	464905.00	0.00	464905.00	1123050.00	0.00	1123050.00
c	GRANTS/SUBSIDIES TO OTHER ORG.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d	OTHER (SPECIFY)	187433.00	0.00	187433.00	7076509.89	0.00	7076509.89
	i) Interest not relised : 187433.00						
GRAND TOTAL (1+2+3)		**652338.00**	**0.00**	**652338.00**	**8199559.89**	**0.00**	**8199559.89**

Note : Other expenses shall be classified as writes -off, provisions, miscellaneous expenses, loss on sale of investments, loss of fixed assets and loss on sale of fixed assets ect and disclosed accordingly.

SCHEDULE 22 : PRIOR PERIOD EXPENSES

SR. No.	PARTICULAR	CURRENT YEAR 2020-21			PREVIOUS YEAR 2019-20		
		PLAN	NON PLAN	TOTAL	PLAN	NON PLAN	TOTAL
1	ACADEMIC EXPENSES	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2	ADMINISTRATIVE EXPENSES	198313.00	0.00	198313.00	0.00	0.00	0.00
3	OTHER (TDS Reversed)	14532.00	0.00	14532.00	0.00	0.00	0.00
GRAND TOTAL (1+2+3)		**212845.00**	**0.00**	**212845.00**	**0.00**	**0.00**	**0.00**



INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY, NAGPUR
RECEIPTS AND PAYMENT ACCOUNTS FOR THE PERIOD/YEAR ENDED MARCH 31, 2021

RECEIPTS	CURRENT YEAR	PREVIOUS YEAR	PAYMENT	CURRENT YEAR	PREVIOUS YEAR
I. Opening Balance			**I. Expenses**		
a) Cash Balance			a) Establishment Expenses	32398378.00	478650.00
b) Bank Balance			b) Academic Expenses	1031085.00	2097905.00
i. In Current Account	33886594.28	30570407.15	c) Adminsitrative Expenses	30606912.71	4562631.59
ii. In Deposits Accounts	0.00	0.00	d) Transportation Expenses	0.00	0.00
iii. Saving Accounts	0.00	0.00	e) Repairs & Maintenance	617428.00	784271.00
II. Grants Received			**II. Payments against Earmarked / Endowment Funds**	0.00	0.00
a) From Govt. of India					
i. For Capital Expenditure	131945416.00	174793709.00			
ii. For Revenue Expenditure	10000000.00	3300000.00			
b) From State Govt.					
i. For Capital Expenditure	18800000.00	270000000.00			
ii. For Revenue Expenditure	0.00	0.00			
c) From Other Sources					
i. From 3rd Partner (TCS)	0.00	32000000.00			
III. Academic Receipts	143178860.00	108313103.01	**III. Payment against Sponsored Projects/Schemes**	2812533.01	483141.96
IV. Receipts against Earmarked / Endowment Funds	0.00	0.00	**IV. Payment against Fellowship/Scholarship**	3511900.00	352300.00
V. Receipts against Sponsored Projects/Schemes	3519258.00	2341325.30	**V. Investments & Deposits made**		
			a) Out of Earmarked /Endowments funds	0.00	0.00
			b) Out of Own funds (Investment-Others)	0.00	0.00
VI. Receipts against Fellowship/Scholarship	6780094.50	1000733.00	**VI. Term Deposits with Scheduled Bank**	292880000.00	570694000.00
VII. Income on Investment from			**VII. Expenditure on Fixed Assets & Capital WIP**		

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

a) Earmarked /Endowments funds	0.00	0.00	a) Fixed Assets	2569838.00	2661787.00
b) Other Investments	0.00	0.00	b) Capital WIP	139385807.00	456198753.00
VIII. Interest Received			**VIII. Other Payments including Statutory payments**	19115860.00	88765139.00
a) Bank Deposits	1288822.00	3872179.00			
b) Loans & Advances	0.00	0.00			
c) Saving Bank Account	0.00	0.00			
IX. Investments Encashed	0.00	0.00	**IX. Refunds of Grants**	0.00	0.00
X. Term Deposits with scheduled Banks encashed	195377069.00	538147764.00	**X. Deposits and Advances**	289511.00	5501327.43
XI. Other Income (Including Prior Period Income)	198554.00	932407.80	**XI. Other Payments**	11758740.00	21980831.00
XII. Deposits and Advances	6179261.00	21509618.00	**XII. Closing Balance**		
			a) Cash Balance	0.00	0.00
			b) Bank Balance		
			i. In Current Account	14216271.06	33886594.28
			ii. In Deposits Accounts	0.00	0.00
			iii. Saving Accounts	0.00	0.00
XIII. Miscellaneous Receipts including Satutory Receipts	40335.00	0.00			
XIV. Any other Receipts	0.00	1666085.00			
TOTAL	**551194263.78**	**1188447331.26**	**TOTAL**	**551194263.78**	**1188447331.26**

Date: 04.06.2021
Place : Nagpur

ओमप्रकाश जी. काकडे
Omprakash G. Kakde
निदेशक
Director
भा. सु. प्रौ. संस्थान नागपूर, भारत
IIIT Nagpur, India

कैलास एन. डाखले
Kailas N. Dakhale
कुलसचिव
Registrar
भा. सु. प्रौ. संस्थान नागपूर, भारत
IIIT Nagpur, India

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

SCHEDULE: 23 SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES

1. BASIS FOR PREPARATION OF ACCOUNTS : The accounts are prepared under the Historical Cost Convention unless otherwise stated and generally on the Accrual method of accounting.

2. REVENUE RECOGNITION

2.1 Fees from Students (except Tuition Fees), Sale of Admission Forms and Interest on Savings Bank account are accounted on cash basis. Tuition Fees collected separately for each semester is accounted on accrual basis.

2.2 Income from Land, Buildings and Other Property and Interest on Investments are accounted on accrual basis.

3. FIXED ASSETS AND DEPRECIATION

3.1 Fixed assets are stated at cost of acquisition including inward freight, duties and taxes and incidental and direct expenses related to acquisition, installation and commissioning.

3.2 Gifted / Donated assets are valued at the nominal value. They are set-up by credit to Capital Fund and merged with the Fixed Assets of the Institution. Depreciation is charged at the rates applicable to the respective assets.

3.3 Books received as gifts, are valued at selling prices printed on the books. Where they are not printed, the value is based on assessment.

3.4 Fixed assets are valued at cost less accumulated depreciation. Depreciation on fixed assets is provided on Straight line method, at the following rates:

Tangible Assets:

1.	Land	0.00%
2.	Site Development	0.00%
3.	Buildings	2.00%
4.	Roads & Bridges	2.00%

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

5.	Tube wells & Water Supply	2.00%
6.	Sewerage & Drainage	2.00%
7.	Electrical Installation and equipment	5.00%
8.	Plant & Machinery	5.00%
9.	Scientific & Laboratory Equipment	8.00%
10.	Office Equipment	7.50%
11.	Audio Visual Equipment	7.50%
12.	Computers & Peripherals	20.00%
13.	Furniture, Fixtures & Fittings	7.50%
14.	Vehicles	10.00%
15.	Lib. Books & Scientific Journals	10.00%

Intangible Assets (amortization):

1.	E-Journals	40.00%
2.	Computer Software	40.00%
3.	Patents and Copyrights	9-Years

3.5 Depreciation is provided for the whole year on additions during the year.

3.6 Where an asset is fully depreciated, it will be carried at a residual value of Re.1 in the Balance Sheet and will not be further depreciated. Thereafter, depreciation is calculated on the additions of each year separately at the rate of depreciation applicable for that asset head.

3.7 Assets created out of Earmarked Funds and funds of Sponsored Projects, where the ownership of such assets vests in the Institution, are setup by credit to Capital Fund and merged with the Fixed Assets of the Institution. Depreciation is charged at the rates applicable to the respective assets. Assets created out of Sponsored Project funds, where the ownership is retained by the sponsors but held and used by the Institution arc separately disclosed in the Notes on Accounts.

3.8 Assets, the individual value of each of which is Rs. 2000 or less (except Library Books) are treated as Small Value Assets, 100% depreciation is provided in respect of such assets at the time of their acquisition. However physical accounting and control are continued by the holders of such assets.

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

4 Intangible Assets: Patents and copy rights, E Journals and Computer Software are grouped under Intangible Assets.

4.1 Expenditure on acquisition of software has been separated from computers and peripherals, as apart from being intangible assets, the rate of obsolescence in respect of these is very high. Depreciation is provided in respect of software at a higher rate of 40% as against depreciation of 20% provided in respect of Computers & Peripherals.

4.2 E-Library is separated from Library Books in view of the limited benefit that could be derived from the on-line access provided. E-Library is accounted in E-Journals head of Intangible asset and 40% rate of depreciation is charged against depreciation of 10% provided in respect of books.

5. STOCKS:

Expenditure on purchase of chemicals, glassware, publications and other stores is accounted as revenue expenditure, except that the value of closing stocks held on 3 I" March is set up as inventories by reducing the corresponding Revenue Expenditure on the basis of information obtained from Departments. They are valued at cost.

6. RETIREMENT BEENFITS

Retirement benefit i.e. gratuity are provided on the basis of prudent estimates method as per Accounting Standard 15.

7. INVESTMENTS

a. Long term investments are carried at their cost or face value whichever is lower. However any permanent diminution in their value as on the date of the Balance Sheet is provided for.

b. Short Term investments are carried at their cost or market value (if quoted) whichever is lower.

8. GOVERNMENT AND UGC GRANTS

8.1 Government Grants and UGC grants are accounted on realization basis. However, where a sanction for release of grant pertaining to the financial year is received before 31 " March and the grant is actually received in the next financial year, the grant is accounted on accrual basis and an equal amount is shown as recoverable from the Grantor.

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

8.2 To the extent utilized towards capital expenditure, (on accrual basis) government grants and grants from UGC are transferred to the Capital Fund.

8.3 Government and UGC grants for meeting Revenue Expenditure (on accrual basis) are treated, to the extent utilized, as income of the year in which they are realized.

8.4 Unutilized grants (including advances paid out of such grants) are carried forward and exhibited as a liability in the Balance Sheet.

9. SPONSORED PROJECTS

9.1 In respect of ongoing Sponsored Projects, the amounts received from sponsors are credited to the head "Current Liabilities and Provisions -Current Liabilities -Other Liabilities -Receipts against ongoing sponsored projects." As and when expenditure is incurred /advances are paid against such projects, or the concerned project account is debited with allocated overhead charges, the liability account is debited.

9.2 In addition to the Earmarked Fund for the Junior Research Fellowships funded by the University Grants Commission, Fellowships and Scholarships are also sponsored by various organizations. These are accounted in the same way as Sponsored Projects except that the expenditure generally is only on disbursement of Fellowships and Scholarships, which may include allowances for contingent expenditure by the Fellows and scholars.

10. INCOME TAX

The income of the Institution is exempt from Income Tax under Section 10(23c) of the Income Tax Act. No provision for tax is therefore made in the accounts.

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

SCHEDULE: 24

CONTINGENT LIABILITIES AND NOTES TO ACCOUNTS

1. CONTINGENT LIABILITIUES: ----------NIL----------

2. CAPITAL COMMITMENTS: ----------NIL----------

3. FIXED ASSETS:

3.1 Additions in the year to Fixed Assets in Schedule 4 include Assets purchased out of Plan Funds (Rs. 14,84,81,311/-, Non-Plan Funds (Rs. NIL), A. D Fund (Rs. NIL), Fund (Rs. NIL), Sponsored Projects (Rs. NIL) and Library Books & other assets of the value of (Rs. NIL) gifted to the Institution by Govt. of Maharashtra. The Assets have been set up by credit to Capital Fund.

3.2 In the Balance Sheet as on 31.3.2021 and the Balance Sheets of earlier years, Fixed Assets created out of Plan funds and Fixed Assets created out of non plan funds were not exhibited distinctly. The additions during the years from 01/04/2020 to 31/03/2021 from plan, non-plan funds, and other funds and the depreciation on those additions respectively have been exhibited distinctly in Sub Schedules A,B C and D to the main schedule of Fixed Assets (Schedule 4).

3.3 Fixed assets as set out in Schedule 4 do not include assets purchased out of funds of sponsored projects, held and used by the Institution, as project contracts include stipulations that all such assets purchased out of projects funds will remain the property of the sponsors.

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

The details of such assets are

(a) R & D Project : SERB ECR

Assets	Original Cost as on 1.4.2020 Rs.	Additions during the year Rs	Total Rs.	Notional Depreciation Opening Balance	Notional Depreciation for the Year Rs.	Total Notional Depreciation	Total Book value on 31.3.2021 Rs.
Laboratory Equipment	14,18,058.00	0	14,18,058.00	2,62,552.00	1,13,445.00	3,75,997.00	10,42,061.00
Computers	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Office equipment	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Furniture, Fixtures & Fittings	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL	**14,18,058.00**	**0**	**14,18,058.00**	**2,62,552.00**	**1,13,445.00**	**3,75,997.00**	**10,42,061.00**

(a) R & D Project : SERB DDWA

Assets	Original Cost as on 1.4.2020 Rs.	Additions during the year Rs	Total Rs.	Notional Depreciation Opening Balance	Notional Depreciation for the Year Rs.	Total Notional Depreciation	Total Book value on 31.3.2021 Rs.
Laboratory Equipment	0	9,97,500	9,97,500	0	79,800.00	79,800	9,17,700
Computers	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Office equipment	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Furniture, Fixtures & Fittings	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL	**0**	**9,97,500**	**9,97,500**	**0**	**79,800.00**	**79,800**	**9,17,700**

4. CURRENT ASSETS, LOANS, ADVANCES AND DEPOSITS

In the opinion of the Management, the current assets, Loans, Advances and Deposits have a value on realization in the ordinary course, equal at least to the aggregate amount shown in the Balance Sheet.

5. The details of balances in Saving Bank Accounts, Current Accounts and Fixed Deposit Accounts with Banks are enclosed as attachment 'A' to the Schedule of Current Assets.

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

6. Prior Period Expenses: Following expenses are treated as prior period expenses which were not recognized in last financial year.

a). Internet charges paid to BSNL Rs. 1,98,313/- which was not paid in last year is being treated as prior period Expenses.

b). Interest on F.D. increased by TDS Rs. 14,532/- shown as per 26AS for year 2016-17 such TDS amount was wrongly booked in Institute PAN. by Bank for that year hence now we have booked expense of prior period.

7. Inventory of consumable nature items is treated as consumed during the year of purchases itself.

8. Depreciation Fund of Rs. 2.23 Crore exhibit in Corpus Fund of Balance Sheet of 31st March, 2020 has been reversed, Depreciation entries have been accounted in Gross Block of Asset and Net Block of Asset is shown in Balance sheet of 31st March, 2021.

9. As per MoU made between GoI, State of Maharashtra and two of the Industry Partners viz., ADCC Infocad Ltd., Nagpur and Tata Consultancy Ltd., Mumbai in December 2015. One of the partners ADCC Infocad Ltd. Nagpur has been disassociated from the Institute and Grant of Rs. 6.4 Cr is not received from ADCC Inforcad Ltd.

10. Mess Deposit & Electricity Deposit from students were already refunded to students in year 2018 – 19 but wrongly debited to Hostel Income account instead of Mess Deposit and Electricity Deposit account. Now in current year same is rectified by crediting amount of Rs. 11,21,927.10/- of Mess Deposit and Rs. 1,72,616.80/-of electricity deposit to Hostel Income account.

11. Previous year's figures have been regrouped wherever necessary.

12. Schedules 1 to 24 are annexed to and from an integral part of the Balance Sheet at 31 " March 2021. And the Income & Expenditure account for the year ended on that date.

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY * NAGPUR *

19- वर्ष 2020-21 की लेखापरीक्षा विवरण



लेखापरीक्षा विवरण

2020-21

भारतीय लेखा परीक्षा और लेखा विभाग
महानिदेशक लेखा परीक्षा (केंद्रीय) का कार्यालय
सी-25, लेखा परीक्षा भवन, आयकर भवन के पीछे,
बांद्रा कुर्ला कॉम्प्लेक्स, बांद्रा (पूर्व), मुंबई – 400051.
टेली/: (EPBX) (022)-26572907फैक्स/:26572451

क्र.म.नि.ले.प. (के.)/ना.एवं.स्वा.नि./एस.आर.ए./20-21/IIIT Nagpur/ दिनांकः- 19.01.2022

सेवा में,
सचिव, भारत सरकार
मानव संसाधन विकास मंत्रालय,
उच्च शिक्षा विभाग, शास्त्री भवन,
नई दिल्ली – 110001.

विषय – वर्ष 2020-21 के लिए भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान नागपुर के लेखो पर पृथक लेखापरीक्षा प्रतिवेदन।

महोदय,

31 मार्च 2021 को समाप्त वर्ष के लिए भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान नागपुर, के लेखों पर पृथक लेखापरीक्षा प्रतिवेदन निम्नलिखित दस्तावेजों के साथ संसद के दोनों सदनों की पटल पर प्रस्तुत करने हेतु अग्रेषित किया जा रहा है।

(i) वर्ष 2020-21 के लिए वार्षिक लेखे
(ii) अनुबंधक सहित लेखापरीक्षा प्रतिवेदन-सह-लेखापरीक्षा प्रमाण पत्र

कृप्या संसद में प्रस्तुत दस्तावेजों की प्रतियां एवं सदनों में उनकी प्रस्तुति की तिथि के सम्बन्ध में सूचना इस कार्यालय को अग्रेषित की जाए।

कृपया पत्र की प्राप्ति की सूचना दे।

(यह पत्र महानिदेशक केन्द्रीय के अनुमोदनार्थ भेजा जा रहा है।)

भवदीय,

संलग्नक: यथोपरि

हस्ता/-

उपनिदेशक/ना.एवं.स्वा.नि.

क्र.म.नि.ले.प. (के.)/ना.एवं.स्वा.नि./एस.आर.ए./20-21/IIIT Nagpur/557 दिनांकः- 19.01.2022
20

सेवा में,
निदेशक,
भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान (Indian Institute of Information Technology)
बीएसएनएल, आर टी टी सी
टीवी टावर पास में
बालाजी मंदिर के बगल में
सेमिनरी हिल्स
नागपुर – 440 006

अनुबंधक के साथ पृथक लेखापरीक्षा प्रतिवेदन की एक प्रति जानकारी एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु अग्रेषित की जा रही है। संसद में दस्तावेजों की प्रस्तुति की तिथि एवं उनकी प्रतिलिपि इस कार्यालय को प्रस्तुत की जाए।

19/01/2022
उपनिदेशक/ना.एवं.स्वा.नि.

Separate Audit Report of the Comptroller and Auditor General of India on the Accounts of the Indian Institute of Information Technology, Nagpur for the year ended 31 March 2021.

We have audited the attached Balance Sheet of the Indian Institute of Information Technology, Nagpur ('the Institute') as at 31 March 2021, the Income & Expenditure Account and Receipt & Payment Account for the year ended on that date under Section 19(2) of the Comptroller and Auditor General's (Duties, Powers and Conditions of Service) Act, 1971 read with Section 28(3) of the Indian Institutes of Information Technology (Public-Private Partnership) Act, 2017. These financial statements are the responsibility of the Institute's management. Our responsibility is to express an opinion on these financial statements based on our audit.

2. This Separate Audit Report contains the comments of the Comptroller and Auditor General of India (CAG) on the accounting treatment only with regard to classification, conformity with the best accounting practices, accounting standards and disclosure norms, etc. Audit observations on financial transactions with regard to compliance with the Law, Rules and Regulations (Propriety and Regularity) and efficiency-cum-performance aspects, etc., if any, are reported through Inspection Reports/ CAG's Audit Reports separately.

3. We have conducted our audit in accordance with auditing standards generally accepted in India. These standards require that we plan and perform the audit to obtain reasonable assurance about whether the financial statements are free from material misstatements. An audit includes examining, on a test basis, evidences

supporting the amounts and disclosure in the financial statements. An audit also includes assessing the accounting principles used and significant estimates made by management as well as evaluating the overall presentation of financial statements. We believe that our audit provides a reasonable basis for our opinion.

4. Based on our audit, we report that:

i. We have obtained all the information and explanations which, to the best of our knowledge and belief, were necessary for the purpose of our audit.

ii. The Balance Sheet, the Income & Expenditure Account and the Receipt & Payment Account dealt with by this report have been drawn up in the new format prescribed by the Ministry of Human Resource Development, Government of India vide Order No.29-4/2012-IFD dated 17 April 2015 .

iii. In our opinion, proper books of accounts and other relevant records have been maintained by the Institute as required under Section 28 of the Indian Institutes of Information Technology (Public-Private Partnership) Act, 2017 in so far as it appears from our examination of such books.

iv. We further report that:

A. General Comments

1. As per prescribed format of accounts for the Central Higher Educational Institutions, provisions for retirement benefits are to be made on actuarial basis in the Balance Sheet. However, such provision has been made on 'prudent estimates method' instead of 'actuarial valuation' in the accounts for the year 2020-21.

B. Grants-in-Aid

Out of Grants-in-Aid of ₹14.00 crore received from Govt of India, the Institute had total available funds of ₹25.87 crore (including unspent grant of previous year of ₹11.62 crore and interest on grants ₹25.27 lakh not refunded to the Ministry) and the Internal Revenue generation of ₹16.72 crore, the Institute utilized ₹23.52 crore (₹14.85 crore as capital & ₹8.67 crore total revenue expenditure excluding depreciation and provision for retirement benefits) during the year, leaving an unspent balance of ₹10.03 crore under capital grant.

Also, the Institute had received a grant of ₹3.00 crore from Government of Maharashtra and the same was kept unutilized. The interest earned on this grant was ₹50,459.

C. Management letter

Deficiencies which have not been included in the Audit Report have been brought to the notice of the Institute through a management letter issued separately for remedial/ corrective action.

v. Subject to our observations in the preceding paragraphs, we report that the Balance Sheet, the Income & Expenditure Account and Receipt & Payment Account dealt with by this report are in agreement with the books of accounts.

vi. In our opinion and to the best of our information and according to the explanations given to us, the said financial statements, read together with the Accounting Policies and Notes on Accounts, and subject to the significant matters stated above and other matters mentioned in the Annexure to this Audit Report, give a true and fair view in conformity with accounting principles generally accepted in India:

(a) In so far as it relates to the Balance Sheet, of the state of affairs of the Indian Institute of Information Technology, Nagpur as at 31 March 2021, and

(b) In so far as it relates to the Income & Expenditure Account, of the **surplus** for the year ended on that date.

For and on behalf of the

Comptroller & Auditor General of India

Director General of Audit (Central)

Place: Mumbai,

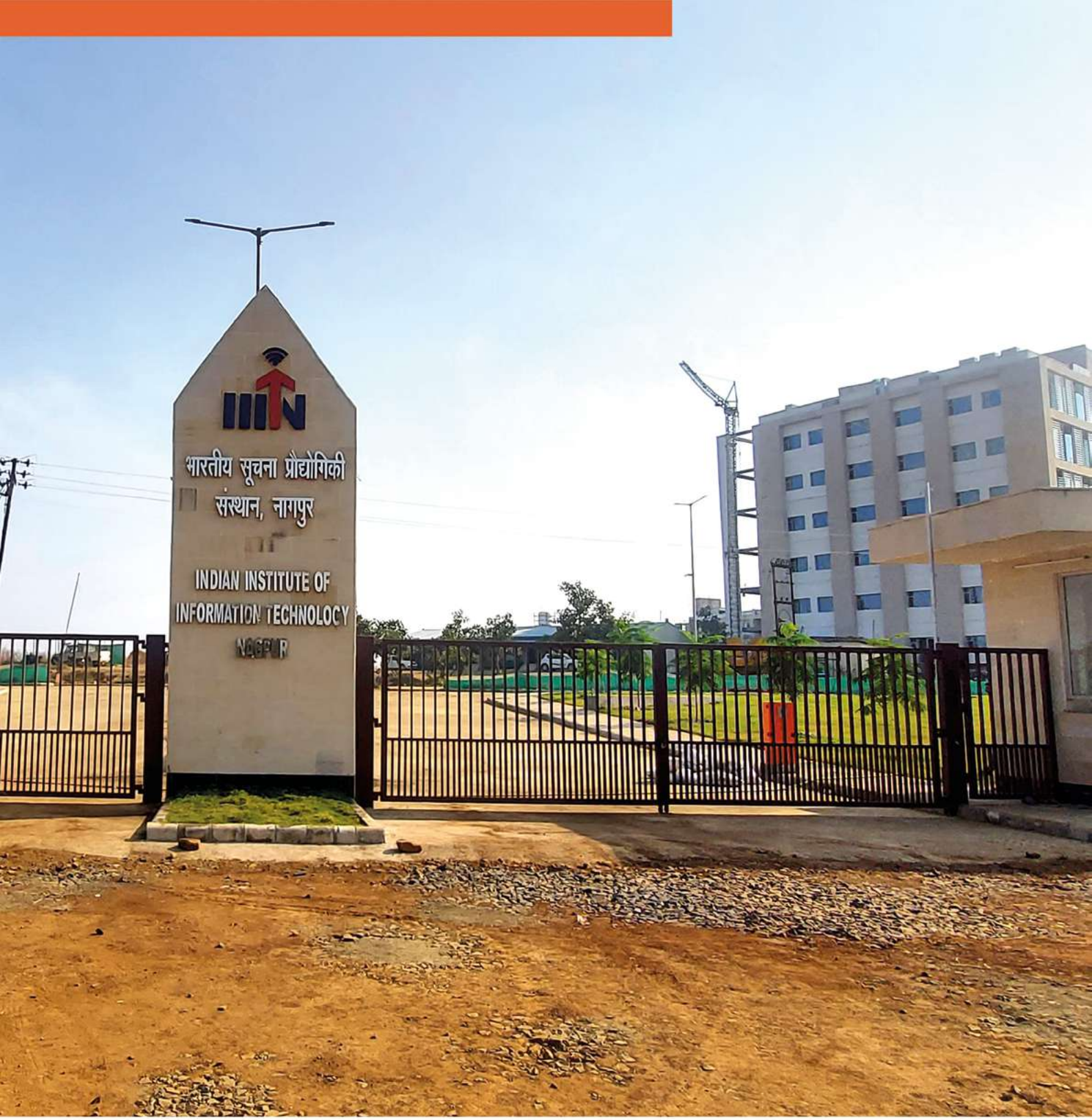
Date: 19.01.2022

Annexure

1	**Adequacy of Internal Audit System** The Institute do not have an internal audit wing and the Ministry has not conducted internal audit since inception.
2	**Adequacy of Internal Control System** Internal control system of the Institute is adequate. However, the Institute has not numbered the vouchers. As per fundamentals of accounting, every transaction should be supported by authentic vouchers and all the vouchers must be serially numbered.
3	**Physical verification of Assets** Physical verification of assets has been conducted by the Institute during the year.
4	**System of Physical verification of Inventory** Physical verification of stores and stock has been conducted by the Institute.
5	**Regularity in payment of statutory dues.** The Institute is regular in payment of Statutory dues.

Director General of Audit (Central)

टिप्पणियाँ



भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान, नागपुर

(संसद के एक अधिनियम द्वारा राष्ट्रीय महत्व की संस्था)

सर्वेक्षण संख्या 140,141/1, बै. शेषराव वानखेड़े शेतकरी सहकारी सूत गिरनी के पीछे, ग्राम - वारंगा,
पीओ -डोंगरगांव (बुटीबोरी), जिला-नागपुर (महाराष्ट्र)- 441108
वेबसाइट: www.iiitn.ac.in ईमेल: director@iiitn.ac.in, registrar@iiitn.ac.in फ़ोन- 9405215010