

वार्षिक प्रतिवेदन वर्ष 2020-21



राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश
(शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा स्थापित)
जोटे, अरुणाचल प्रदेश - 791113

अनुक्रमणिका

भाग - I

अनुभाग	विवरण	पृष्ठ संख्या
I	निदेशक महोदय की कलम से....	1
II	संस्थान के सम्बन्ध में...	2-3
III	संस्थान के प्राधिकारी गण	4-15
1	शैक्षिक विभाग एवं विवरण	16-40
2	अनुसंधान एवं विकास	41-62
3	प्रशिक्षण एवं नियोजन	63
4	छात्रों तथा बाह्य पहुंच गतिविधियाँ	64-87

भाग- II

5	तुलन पत्र एवं लेखा परीक्षा प्रतिवेदन	88-142
---	--------------------------------------	--------

I. निदेशक महोदय की कलम से....

मुझे राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश के छात्रों, संकाय सदस्यों, प्राधीकारियों और शुभचिंतकों के लिए वार्षिक प्रतिवेदन 2020-21 को प्रस्तुत करते हुए बहुत खुशी का एहसास हो रहा है। राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश ने अपनी यात्रा वर्ष 2010 में आरम्भ की और बाद में संसद के एक अधिनियम द्वारा राष्ट्रीय महत्व के संस्थान का स्तर प्राप्त किया। तब से, संस्थान ने शैक्षणिक, अनुसंधान तथा नवाचारों आदि क्षेत्रों में अपने गुणात्मक व मात्रात्मक विकास के संदर्भ में उल्लेखनीय प्रगति की है। शैक्षणिक संस्थान की गुणवत्ता और क्षमता कुछ तथ्यों पर निर्भर करती है जैसे छात्रों की गुणवत्ता, शिक्षकों की क्षमता, बुनियादी ढांचे की उपलब्धता तथा नवाचार का अभ्यास। संकाय सदस्यों की क्षमता उनके उच्च गुणवत्ता प्रकाशनों एवं शोध कार्यों द्वारा प्रकट हो रही है। संकाय सदस्यों ने प्रमुख राष्ट्रीय तथा अंतर्राष्ट्रीय विश्वविद्यालयों व संस्थानों से योग्यता प्राप्त की है। हमने सभी विभागों हेतु अच्छी संख्या में अत्याधुनिक प्रयोगशालाएं विकसित की हैं। हमारा परिसर पूरी तरह से वाई-फाई से जुड़ा हुआ है। एनआईटी अरुणाचल प्रदेश अगले वर्ष 10 साल पूरे करने जा रहा है, जिसे पूरे वर्ष भव्य तरीके से मनाने की योजना बनाई गई है। जिसके लिए संस्थान के विभिन्न विभागों में प्रतिष्ठित बाहरी वक्ताओं की उपस्थिति में सम्मेलनों, कार्यशालाओं और संगोष्ठियों व व्याख्यानो की श्रृंखला आयोजित करने की योजना बनाई गई है। संस्थान ने 2020-21 में प्रख्यात प्रोफेसरो को कार्यशालाओं व सम्मेलनों के व्याख्यान प्रस्तुत करने हेतु पहले ही चिह्नित कर लिया है। मुझे संस्थान की वर्ष के दौरान प्राप्त महत्वपूर्ण उपलब्धियों को साझा करने में प्रसन्नता हो रही है, कि संस्थान को एनआईआरएफ में 200 वीं रैंक हासिल की तथा एआरआईआरए रैंक भी प्राप्त की है।

संस्थान ने अरुणाचल प्रदेश के समाचार पत्र "टेकनोदय" का शुभारम्भ कर दिया गया है, इसका पहला खंड व पहला अंक 11 अक्टूबर, 2018 को प्रकाशित किया गया है। भारत में विभिन्न प्रमुख संस्थानों के साथ सहयोगी अनुसंधान और संकाय / छात्र कार्यक्रमों के संदर्भ में कुछ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए गए हैं। एनआईटी अरुणाचल प्रदेश के टीक्युप कक्ष ने हमारे पुस्तकालय और प्रयोगशालाओं के विकास में महत्वपूर्ण योगदान दिया। टीक्युप कक्ष ने विभिन्न संकाय विकास कार्यक्रमों और कार्यशालाओं को प्रायोजित किया, जिनका संचालन हमारे संकाय सदस्यों द्वारा किया गया एवं अनेक संकाय सदस्यों ने इनमें भाग लिया। विभिन्न बाह्य वित्त निकायों जैसे: विज्ञान प्रौद्योगिकी विभाग-सर्ब, वैज्ञानिक एवं औद्योगिक अनुसंधान परिषद, जैव प्रौद्योगिकी विभाग, भारतीय आयुर्विज्ञान अनुसंधान परिषद, एनएमएचएस, पर्यावरण वन मंत्रालय तथा सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय ने हमारे संस्थान की कई शोध परियोजनाओं को वित्त पोषित किया है। स्वच्छ भारत अभियान, वर्षा जल संचयन जैसी कई आउटरीच गतिविधियाँ हमारे संकाय सदस्यों और छात्रों द्वारा की गई हैं। एनआईटी अरुणाचल प्रदेश ने एनआईआरएफ-2020 में 200वीं रैंक हासिल की है। इसे शिक्षा नवाचार प्रकोष्ठ द्वारा सन् 2019-20 के लिए राष्ट्रीय महत्व के संस्थानों, केंद्रीय विश्वविद्यालयों तथा केन्द्रीय वित्त पोषित संस्थानों में दो सितारा रैंक की श्रेणी तथा एआरआईआईए रैंक 2020 में बैंड ए (11 - 25 के मध्य रैंक) प्रदान किया गया है। इसके अलावा, एनआईटी अरुणाचल प्रदेश को महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण शिक्षा परिषद, उच्च शिक्षा विभाग, शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा एक सामाजिक उद्यमिता, स्वच्छता तथा ग्रामीण सम्पर्क सेल (एसईएस-आरईसी) संस्थान के रूप में भी मान्यता प्राप्त है।

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश इस क्षेत्र के प्रमुख तकनीकी संस्थान के रूप में आने वाले दिनों में बेहतर प्रदर्शन के लिए प्रतिबद्ध है। संस्थान में इस वित्तीय वर्ष के के दौरान कई गतिविधियां तथा पहल की गई हैं, जिसका विवरण इस वार्षिक रिपोर्ट 2020-21 में प्रस्तुत किया गया है।

शुभ कामनाओं सहित,

आचार्य पिनाकेश्वर महन्त
निदेशक, राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश

II. संस्थान के सम्बन्ध में...

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश ने स्वयं को भारत के सबसे प्रमुख संस्थानों में से एक के रूप में स्थापित किया है। इसका एक पूर्व छात्र नेटवर्क है, जो विभिन्न क्षेत्रों में महान उपलब्धियों प्राप्त कर रहा है। संस्थान की स्थापना मानव संसाधन विकास मंत्रालय (वर्तमान में शिक्षा मंत्रालय), भारत सरकार द्वारा एनआईटी अधिनियम के तहत 2010 में की गई थी। रा.प्रौ.सं. अरुणाचल प्रदेश राष्ट्रीय महत्व का एक संस्थान है जहां छात्र नवीन कौशल और नेतृत्व गुणों से प्रभावित हैं जो अंततः उन्हें व्यापक विकास की दिशा में विश्व में आगे बढ़ने में मदद करते हैं।

- रा.प्रौ.सं. अरुणाचल प्रदेश ने एनआईआरएफ-2020 में 200वीं रैंक प्राप्त की है।
- संस्थान को राष्ट्रीय महत्व के संस्थान, केंद्रीय विश्वविद्यालयों और केन्द्रीय वित्त पोषित संस्थानों की श्रेणी में एआरआईआईए रैंक 2020 में बैंड ए(11-25 के मध्य रैंक) में रखा गया है।
- शिक्षा मंत्रालय नवाचार प्रकोष्ठ द्वारा सत्र 2019-20 के लिए दो सितारा रैंक।
- रा.प्रौ.सं. अरुणाचल प्रदेश महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण शिक्षा परिषद, उच्च शिक्षा विभाग, शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा एक मान्यता प्राप्त सामाजिक उद्यमिता, स्वच्छता और ग्रामीण जुड़ाव कक्ष युक्त (एसईएस-आरईसी) संस्थान है।

दृष्टि:

उत्तर पूर्वी क्षेत्र पर नवाचार तथा उद्यमिता के प्रभाव को स्थापित करते हुए उच्च शिक्षा के एक प्रशंसित संस्थान में स्थानांतरित होना।

मिशन:

- बहु-विषयक क्षेत्र में अत्याधुनिक शैक्षणिक कार्यक्रम और अनुसंधान के माध्यम से नया ज्ञान निष्पादित करना।
- समाज की बेहतर सेवा करने के लिए क्षेत्रीय, भारतीय और वैश्विक आवश्यकता की पहचान करना।
- नविन नेतृत्व तथा नवोन्मेषकों का निर्माण करने के लिए नए विचारों, अनुसंधान सह अकादमिक उत्कृष्टता को पनपने के लिए एक माहौल बनाना।
- छात्रों के समग्र विकास के लिए अन्य शैक्षणिक, अनुसंधान संस्थानों और उद्योगों के साथ सहयोग करना।
- स्टार्टअप के गठन के माध्यम से उद्यमिता को प्रोत्साहित करने के लिए उपलब्ध बड़े संसाधनों का सदुपयोग करना।

कैसे पहुंचें राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश

रेल सम्पर्क: निकटतम रेलवे स्टेशन नाहरलागुन है। यह रेलवे स्टेशन गुवाहाटी रेलवे स्टेशन (दैनिक), नई दिल्ली (द्वि-साप्ताहिक) से अच्छी तरह जुड़ा हुआ है। रा.प्रौ.सं. अ.प्र. (जोटे परिसर) हेतु टैक्सी तथा सार्वजनिक ऑटो सेवा नाहरलागुन शहर तथा नाहरलागुन रेलवे स्टेशन पर उपलब्ध हैं।

हवाई संपर्क: निकटतम हवाई अड्डा लीलाबाड़ी (नार्थ लखीमपुर) और गुवाहाटी(आसाम) हवाई अड्डा है। प्रमुख निकटतम हवाई अड्डा गुवाहाटी (लगभग 370 किमी) है, जो कि भारत के दूसरे शहरों से अच्छी तरह से जुड़ा हुआ है। लीलाबाड़ी हवाई अड्डे से कोलकाता के लिए उड़ान सेवाएं प्रतिदिन उपलब्ध हैं। गुवाहाटी से नाहरलागुन के लिए हेलीकॉप्टर सेवा उपलब्ध है।

III. संस्थान के प्राधिकरण

क - शासन मंडल

नाम	दायित्व	पद/सम्बद्धता	ई-मेल
आचार्य पिनकेश्वर महंत	अध्यक्ष सह पदेन सदस्य	निदेशक, रा.प्रौ.सं. अरुणाचल प्रदेश	director@nitap.ac.in
श्री मदन मोहन	सदस्य	अतिरिक्त महानिदेशक (एचई), शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार, नई दिल्ली	mmohan.edu@gov.in
श्रीमती दर्शना एम डबराली	सदस्य	वित्तीय सलाहकार, शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार, नई दिल्ली	jsfa.edu@gov.in/ internalfinance1@gmail.com/ dm.dabral@nic.in
डॉ तायेक तालोम	सदस्य	निदेशक, उच्च एवं तकनीकी शिक्षा, अरुणाचल प्रदेश सरकार, फोन: 0360-2214416	dearunachal@rediffmail.com/ director.hte.ita@gmail.com
डॉ. एटॉप लेगो	सदस्य	मुख्य अभियंता (एसआईडी एंड पी), अरुणाचल प्रदेश लोक निर्माण विभाग, अरुणाचल प्रदेश सरकार	cesidp-pwd-arn@nic.in
आचार्य एस. बसु	सदस्य	आचार्य, आईआईटी गुवाहाटी	saurabh@iitg.ernet.in/ basu.saurabhiitg@gmail.com
डॉ. मानक मलिक	सदस्य	एसोसिएट प्रोफेसर, सिविल अभियंत्रिकी विभाग तथा संकायाध्यक्ष (योजना एवं विकास), रा.प्रौ.सं. अरुणाचल प्रदेश	mainak@nitap.ac.in
डॉ. राम प्रकाश शर्मा	सदस्य	एसोसिएट प्रोफेसर, यांत्रिक अभियंत्रिकी विभाग तथा संकायाध्यक्ष (छात्र मामले), रा.प्रौ.सं. अरुणाचल प्रदेश	rpsharma@nitap.ac.in
डॉ उदय कुमार खानिकर	कुल सचिव एवं पदेन सचिव	रजिस्ट्रार, एनआईटी अरुणाचल प्रदेश	registrar@nitap.ac.in

ख - सीनेट

नाम	पद	ईमेल
निर्देशक	पदेन अध्यक्ष	आचार्य पिनकेश्वर महंत, निदेशक, रा.प्रौ.सं. अरुणाचल प्रदेश ई-मेल: director@nitap.ac.in
संस्थान में निर्देश देने के उद्देश्य से संस्थान द्वारा नियुक्त या मान्यता प्राप्त आचार्य	निमंत्रण पत्र	(i) डॉ. उदय कुमार खानिकर, कुल सचिव, ई-मेल: registrar@nitap.ac.in (ii) डॉ. मेनक मलिक, सह आचार्य, सिविल अभियांत्रिकी, ई-मेल: mainaknitap@gmail.com
विज्ञान, प्रौद्योगिकी एवं मानविकी के क्षेत्र से एक-एक प्रतिष्ठित शिक्षाविदों में से तीन व्यक्ति, जिनमें से एक महिला होगी, जो संस्थान की कर्मचारी नहीं होने के कारण निदेशक के परामर्श से अध्यक्षों द्वारा नामित की जाएगी।	सदस्य	आचार्य अयोन भट्टाचार्जी, भौतिकी विभाग, रा. प्रौ. सं., मेघालय, ई-मेल: ayonbh@nitm.ac.in आचार्य वी. एस. मोहलकर, रसायन विभाग, भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, गुवाहाटी ई-मेल: vmoholkar@iitg.ac.in आचार्य जुमायर बसर, एआईटीएस, राजीव गाँधी विश्वविद्यालय अरुणाचल प्रदेश ई-मेल: jumyir@gmail.com
ऐसे अन्य कर्मचारी सदस्य जिनका निर्धारण प्रतिमा से किया जाएं	आमंत्रित	डॉ राजेन पुदुर, प्रभारी संकायाध्यक्ष (परीक्षा एवं शिक्षा) रा. प्रौ. सं. अरुणाचल प्रदेश ई-मेल: rajempudur@nitap.ac.in डॉ. के. आर. सिंह, सह प्रभारी संकायाध्यक्ष (परीक्षा एवं शिक्षा), रा. प्रौ. सं. अरुणाचल प्रदेश ई-मेल: karamratan@nitap.ac.in डॉ. याका बुलो, विभागाध्यक्ष (इलेक्ट्रॉनिकी संचार अभियांत्रिकी), रा. प्रौ. सं. अरुणाचल प्रदेश ई-मेल: yakabulo@nitap.ac.in

	<p>डॉ. जुमरिक ताइपोडिया, विभागाध्यक्ष (सिविल अभियांत्रिकी), रा. प्रौ. सं. अरुणाचल प्रदेश ई-मेल: jumrik@nitap.ac.in</p> <p>डॉ. अनूप पॉल, विभागाध्यक्ष (यांत्रिक अभियांत्रिकी), रा. प्रौ. सं. अरुणाचल प्रदेश ई-मेल: anup@nitap.ac.in</p> <p>डॉ. ए. बनर्जी, विभागाध्यक्ष (विद्युत अभियांत्रिकी), रा. प्रौ. सं. अरुणाचल प्रदेश ई-मेल: abhik@nitap.ac.in</p> <p>डॉ. के. सांब्यो, विभागाध्यक्ष (कम्प्युटर विज्ञान अभियांत्रिकी), रा. प्रौ. सं. अरुणाचल प्रदेश ई-मेल: kojsambyo@nitap.ac.in</p> <p>डॉ. के. मंडल, विभागाध्यक्ष (रसायन अभियांत्रिकी), रा. प्रौ. सं. अरुणाचल प्रदेश ई-मेल: kartick@nitap.ac.in</p> <p>आचार्य विजयकुमार कथिरवेल विभागाध्यक्ष (प्रबन्ध व मानविकी), रा. प्रौ. सं. अरुणाचल प्रदेश ई-मेल: vijayakumar@nitap.ac.in</p> <p>डॉ. एस. मैती, विभागाध्यक्ष (आधा. वि. एवं जैव प्रौद्योगिकी), रा. प्रौ. सं. अरुणाचल प्रदेश ई-मेल: susanta@nitap.ac.in</p> <p>डॉ. प्रताप कुमार स्वीन, विभागाध्यक्ष, अनुप्रयुक्त विज्ञान, रा. प्रौ. सं. अरुणाचल प्रदेश ई-मेल: hodbas@nitap.ac.in</p>
--	--

ग - वित्त समिति

नाम	पद	पदनाम/संबद्धता	ईमेल आईडी
आचार्य पिनकेश्वर महंत	अध्यक्ष एवं पदेन सदस्य	निदेशक, रा.प्रौ.सं. अरुणाचल प्रदेश	director@nitap.ac.in
श्री मदन मोहन	सदस्य	अतिरिक्त महानिदेशक (एचई), शिक्षा मंत्रालय (शिक्षा मंत्रालय), सरकार। भारत के, नई दिल्ली	mmohan.edu@gov.in
श्रीमती दर्शना एम डबराली	सदस्य	वित्त सलाहकार, शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार, नई दिल्ली	jsfa.edu@gov.in / internalfinance1@gmail.com/ dm.dabral@nic.in
डॉ. एटॉप लेगो	सदस्य	मुख्य अभियंता (एसआईडी एंड पी), अरुणाचल प्रदेश लोक निर्माण विभाग, अरुणाचल प्रदेश सरकार	cesidp-pwd-arn@nic.in
डॉ. मानक मलिक	सदस्य	एसोसिएट प्रोफेसर, सिविल अभियांत्रिकी विभाग तथा संकायाध्यक्ष (योजना एवं विकास), रा.प्रौ.सं. अरुणाचल प्रदेश	mainak@nitap.ac.in
डॉ उदय कुमार खानिकर	कुल सचिव एवं सदस्य सचिव (पदेन)	कुल सचिव, रा.प्रौ.सं. अरुणाचल प्रदेश	registrar@nitap.ac.in

घ. भवन एवं निर्माण समिति

नाम	पद	पदनाम/संबद्धता	ईमेल आईडी
आचार्य पिनकेश्वर महंत	अध्यक्ष एवं पदेन सदस्य	निदेशक, रा.प्रौ.सं. अरुणाचल प्रदेश	director@nitap.ac.in
	सदस्य	निदेशक या उप सचिव या मंत्रालय में राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान से संबंधित उनके नामित-केंद्र सरकार के पदेन सदस्य	
	सदस्य	केंद्र सरकार के पदेन सदस्य के रूप में मंत्रालय में राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान के वित्त से संबंधित निदेशक या उप सचिव या उनके नामित	
आचार्य दामोदर मैती	सदस्य	आचार्य, सिविल अभियांत्रिकी, भा.प्रौ.सं. खड़गपुर	dmaity@civil.iitkgp.ernet.in
इंजि. एस पी सिंह	सदस्य	(सेवानिवृत्त एडीजी, सीपीडब्ल्यूडी), मध्यस्थ, पीडीडब्ल्यू, दिल्ली सरकार। सिविल अभियांत्रिकी के विशेषज्ञ	spsingh_cpwd07@yahoo.co.in
श्री जयंत बरकाकती	सदस्य	(सेवानिवृत्त सीएमडी), त्रिपुरा राज्य विद्युत निगम लिमिटेड, अगरतला	jayanta.barkakati.ghy@gmail.com
डॉ. मानक मलिक	सदस्य	एसोसिएट प्रोफेसर, सिविल अभियांत्रिकी विभाग तथा संकायाध्यक्ष (योजना एवं विकास), रा.प्रौ.सं. अरुणाचल प्रदेश	mainak@nitap.ac.in
डॉ उदय कुमार खानिकर	कुल सचिव एवं सदस्य सचिव (पदेन)	कुल सचिव, रा.प्रौ.सं. अरुणाचल प्रदेश	registrar@nitap.ac.in

संस्थान के प्राधिकारियों की सभायें

संस्थान के प्राधिकारियों की सभाओं का राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अधिनियम, 2007, राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान (संशोधन) अधिनियम, 2012 और एनआईटी कानून के तहत वर्ष के दौरान शासकीय बोर्ड, वित्त समिति, भवन एवं निर्माण समिति, सीनेट की निम्नलिखित बैठकों का आयोजन किया गया था:

शासकीय बोर्ड	:	30/07/2020; 18/08/2020; 11/09/2020; 28/10/2020; 15/12/2020; 05/03/2021
वित्त समिति	:	23/06/2020;30/07/2020; 18/08/2020; 11/09/2020; 15/12/2020; 05/03/2021
सीनेट	:	13/04/2020; 15/05/2020; 22/06/2020; 06/08/2020; 01/12/2020; 24/12/2020; 06/02/2021
भवन एवं निर्माण समिति	:	12/06/2020; 28/07/2020; 21/11/ 2020; 11/02/2021

संस्थान प्रशासन

निदेशक	आचार्य पिनाकेश्वर महंत
कुल सचिव	डॉ. उदय कुमार खानिकर
संकायाध्यक्ष (अनुसंधान एवं विकास)	डॉ. प्रेश कुमार मोहंती
संकायाध्यक्ष (परीक्षा एवं शिक्षा)	डॉ. राजेन पुदुर
संकायाध्यक्ष (संकाय कल्याण)	डॉ सुशांत मैती
संकायाध्यक्ष (छात्र मामले)	डॉ. राम प्रकाश शर्मा
संकायाध्यक्ष (योजना एवं विकास)	डॉ. मेनाक मल्लिक
उप कुलसचिव(वित्त)	श्री संजय मंडल

अन्य स्थायी समितियाँ

निर्माण समिति	डॉ. मैनक मल्लिक, अध्यक्ष संकायाध्यक्ष (योजना एवं विकास) डॉ. एम. बेरलिन, सदस्य सहायक आचार्य, सिविल अभियांत्रिकी डॉ. दीपक सेन, सदस्य सहायक आचार्य, यॉत्रिक अभियांत्रिकी श्री गोमर बम, सदस्य विद्युत अभियन्ता, एनआईटी अरुणाचल प्रदेश श्री गौतम राँय, बाह्य सदस्य सहायक कुलसचिव, नेरिस्ट
केन्द्रीय क्रय समिति	डॉ. याँग सरिंग, अध्यक्ष सभी संकायाध्यक्ष एवं विभागाध्यक्ष, सदस्य
छात्रावास प्रबन्ध समिति	डॉ. राजेन पुडुर, अध्यक्ष एवं मुख्य संरक्षक सभी छात्रावास संरक्षक, सदस्य
रैगिंग रोधी समिति	निदेशक (अध्यक्ष) सभी संकायाध्यक्ष एवं विभागाध्यक्ष, कुलसचिव, सभी छात्रावास संरक्षक, प्रभारी, दोईमुख पुलिस, दो छात्र प्रतिनिधि(सदस्य)
उन्नत भारत अभियान कक्ष	डॉ. दीपक सेन, संयोजक सहायक आचार्य, यॉत्रिक अभियांत्रिकी
सूचना का अधिकार कक्ष	डॉ. अन्नत कुमार अट्टा, मुख्य जन सूचना अधिकारी सहायक आचार्य, रसायन विज्ञान
महिला कक्ष	डॉ. पल्लवी कालिता हुई, अध्यक्ष सहायक आचार्य, जैव प्रौद्योगिकी
अ.जा./अ.ज.जा./अ.पि.व. कक्ष	डॉ. कौज सम्भयो, संपर्क अधिकारी, अ.जा. सहायक आचार्य, कम्प्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी डॉ. शक्ति प्रशाद, संपर्क अधिकारी, अ.ज.जा. सहायक आचार्य, गणित डॉ. विजय कुमार, संपर्क अधिकारी, अ.पि.व. सहायक आचार्य, प्रबन्ध एवं मानविकी
सहकर्मी समीक्षा कक्ष	डॉ. प्रताप कुमार स्वीन, सहा.आचार्य, अध्यक्ष आचार्य, विद्युत अभियांत्रिकी
केन्द्रीय पुस्तकालय	श्री मोहित कुमार डे, सहायक पुस्तकालयाध्यक्ष

1. शैक्षणिक विभाग और गतिविधियाँ

1.0 शैक्षणिक विभाग:

संस्थान के शैक्षणिक विभागों एवं उनकी दूरदृष्टि सह संकाय शक्ति का संक्षिप्त निवरण निम्नलिखित प्रस्तुत किया गया है।

क. आधारभूत एवं अनुप्रयुक्त विज्ञान विज्ञान

आधारभूत एवं अनुप्रयुक्त विज्ञान विभाग की स्थापना सन् 2010 में संस्थान की स्थापना के समय ही की गई थी। वर्तमान में, विभाग में भौतिकी, रसायन विज्ञान तथा गणित के विषय शामिल हैं। विभाग में कुल 11 संकाय सदस्य हैं, जिन्हें भौतिकी, रसायन विज्ञान एवं गणित के उन्नत क्षेत्रों में विशेषज्ञता प्राप्त हैं। विभाग के पास उक्त विषयों के क्षेत्र में शिक्षण और अनुसंधान की समृद्ध विरासत है।

दृष्टि:

विज्ञान तथा प्रौद्योगिकी के सैद्धांतिक आधार में गुणवत्तापूर्ण स्नातक और स्नातकोत्तर शिक्षा प्रदान करना।

संकाय शक्ति:

सहायक आचार्य	सह आचार्य	आचार्य
10	0	0

विभागाध्यक्ष: डॉ प्रताप कुमार स्वैन

ईमेल: hodbas@nitap.ac.in

ख. जैव-प्रौद्योगिकी विभाग

जैव प्रौद्योगिकी सन् 2015 के ग्रीष्मकाल से एक संयुक्त विभाग के रूप में कार्यरत है। जैव प्रौद्योगिकी विभाग ने 2014-15 में 4 वर्ष के बी.टेक. जैव प्रौद्योगिकी कार्यक्रम में छात्रों को प्रवेश प्रदान किया था। सत्र 2014-2015 में कुल 7 छात्रों, सत्र 2015-2016 में 22 छात्रों, सत्र 2016-2017 में 10 छात्रों और सत्र 2017-2018 में 10 छात्रों ने प्रवेश लिया था। विभाग में जैव रासायनिक, फाइटोकेमिकल उत्तक संवर्धन, दवा डिजाइन, जैव चिकित्सा, जैव ईंधन तथा पुनः संयोजक डीएनए प्रौद्योगिकी के क्षेत्र में अनुसंधान गतिविधियों को संचालित करने के लिए विभिन्न प्रयोगशालाओं की स्थापना की हैं।

दृष्टि:

विज्ञान तथा प्रौद्योगिकी के सैद्धांतिक आधार में गुणवत्तापूर्ण स्नातक और स्नातकोत्तर शिक्षा प्रदान करना।

संकाय शक्ति:

सहायक आचार्य	सह आचार्य	आचार्य
3	0	0

विभागाध्यक्ष: डॉ सुशांत मैती

ईमेल: hodbt@nitap.ac.in

ग. रसायन अभियांत्रिकी विभाग

रसायन अभियांत्रिकी विभाग की स्थापना 2015 में जैव प्रौद्योगिकी के साथ संयुक्त रूप से "रसायन एवं जैव प्रौद्योगिकी विभाग" नाम से की गई थी, जिसे अगस्त 2017 से स्वतंत्र रूप से रसायन अभियांत्रिकी विभाग में बदला गया था। विभाग वर्तमान में रसायन अभियांत्रिकी में स्नातक 4 वर्षीय बी.टेक कार्यक्रम का संचालन करता है। निकट भविष्य में विभाग की विभिन्न क्षेत्रों में विशेषज्ञता के साथ स्नातकोत्तर कार्यक्रम की आरम्भ करने की भी योजना है। विभाग के छात्रों ने विलवणीकरण और उर्वरक उद्योगों की मूल बातों से लेकर परमाणु रिएक्टर डिजाइन की स्मार्ट सह ध्वनि अभियांत्रिकी अवधारणाओं के लिए राष्ट्रीय एवं अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलनों में भाग लेकर सहजता से तैयारी की है तथा एक अनुशासित पेशेवर बनने के लिए उत्कृष्ट व्यवहार का भी अभ्यास किया है।

दृष्टि :

विज्ञान तथा प्रौद्योगिकी के सैद्धांतिक आधार में गुणवत्तापूर्ण स्नातक और स्नातकोत्तर शिक्षा प्रदान करना।

संकाय शक्ति

सहायक आचार्य	सह आचार्य	आचार्य
3	0	0

एचओडी: डॉ अनंत कुमार अट्टा

ईमेल: hodche@nitap.ac.in

घ. सिविल अभियांत्रिकी विभाग

सिविल अभियांत्रिकी विभाग का शुभारम्भ वर्ष 2013 में 30 छात्रों के प्रवेश के साथ हुआ था। सिविल अभियांत्रिकी सभी प्रौद्योगिकियों की जननी है जो सड़कों, पुलों, नहरों, बांधों और इमारतों जैसे कार्यों सहित भौतिक एवं प्राकृतिक रूप से निर्मित पर्यावरण के डिजाइन, निर्माण सह रखरखाव से संबंधित है। सिविल अभियांत्रिकी सबसे पुराने प्रौद्योगिकी विषयों में से एक है।

दृष्टि:

विभाग वैश्विक स्तर पर प्रतिस्पर्धा करने के लिए नवीन विचारों और उच्च अंत अनुसंधान पर ध्यान देने के साथ नेतृत्व सह उद्यमिता कौशल वाले समाज की सेवी उत्कृष्ट पेशेवर अभियन्ताओं का प्रतिपादन करने के लिए प्रतिबद्ध है।

संकाय शक्ति:

सहायक आचार्य	सह आचार्य	आचार्य
3	1	0

विभागाध्यक्ष: डॉ. जुमरिक ताइपोडिया

ईमेल: hodce@nitap.ac.in

इ. कंप्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी विभाग

कंप्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी विभाग एक बहु-विषयक शाखा है जो कई क्षेत्रों को एकीकृत करती है। इस विभाग की स्थापना सन् 2010 में संस्थान की स्थापना के साथ ही की गई थी। विभाग तीस (30) छात्रों के वार्षिक प्रवेश के साथ कंप्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी में 4 वर्ष के उपाधि कार्यक्रम बी.टेक का संचालन करता है। विभाग सन् 2013 से मोबाइल संचार तथा कम्प्यूटरीकरण, तथा 2015 से कंप्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी में दो स्नातकोत्तर (एम.टेक) कार्यक्रम भी चलाता है, जिनमें 20 छात्रों को प्रवेश दिया जाता है। विभाग नें 2012 से पीएच.डी कार्यक्रम आरम्भ कर दिया है।

दृष्टि:

कंप्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी विभाग, राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश शिक्षा में उत्कृष्टता का एक वैश्विक केंद्र होगा जो सामग्री में वर्तमान और वितरण में अत्याधुनिक अनुदेशन प्रदान करेगा। विभाग अत्याधुनिक, उच्च प्रभाव वाली अनुसंधान परियोजनाओं में संलग्न होकर; अंतर्राष्ट्रीय ख्याति के विश्वविद्यालयों के साथ सहयोग से वर्तमान वैश्विक चिंताओं को सकारात्मता रूप से सहयोग प्रदान करेगा।

संकाय शक्ति:

सहायक आचार्य	सह आचार्य	आचार्य
8	0	0

विभागाध्यक्ष: डॉ. मनश प्रतिम दत्ता

ईमेल: hodcse@nitap.ac.in

च. विद्युत अभियांत्रिकी विभाग

विद्युत एवं इलेक्ट्रॉनिकी अभियांत्रिकी विभाग की स्थापना 2010 में संस्थान की स्थापना के साथ ही हुई थी। सीनेट के अनुमोदन से 2013-14 में इसका नाम बदलकर विद्युत अभियांत्रिकी विभाग कर दिया गया। विभाग अब विद्युत अभियांत्रिकी में बी.टेक.उपाधि तथा अक्षय ऊर्जा प्रबंधन में एम.टेक कार्यक्रम का संचालन करता है।

दृष्टि:

उत्तर पूर्वी क्षेत्र के लिए उभरती सामाजिक जरूरतों को पूरा करने के लिए बहु-विषयक परिप्रेक्ष्य के साथ वैश्विक मानकों पर विद्युत अभियन्ता की पीढ़ियों का निषेपादन करना।

संकाय शक्ति:

सहायक आचार्य	सह आचार्य	आचार्य
6	1	0

विभागाध्यक्ष: डॉ. अभिक बनर्जी

ईमेल: hodee@nitap.ac.in

छ. इलेक्ट्रॉनिकी एवं संचार अभियांत्रिकी विभाग

इलेक्ट्रॉनिकी एवं संचार अभियांत्रिकी विभाग की स्थापना सन् 2010 में संस्थान के आरम्भ से ही की गई थी। विभाग 30 छात्रों के वार्षिक प्रवेश के साथ इलेक्ट्रॉनिकी एवं संचार अभियांत्रिकी में 4 वर्ष के बी.टेक. उपाधि कार्यक्रम का संचालन कर रहा हैं। विभाग ने वीएलएसआई एवं एंबेडेड प्रणाली (पहले वीएलएसआई) तथा इलेक्ट्रॉनिकी डिजाइन एवं उत्पादन में क्रमशः 2014 व 2013 से दो स्नातकोत्तर कार्यक्रमों का संचालन कर रहा हैं, जिनमें से प्रत्येक में 20 छात्रों को प्रवेश दिया जाता है। विभाग ने 2013-14 से पीएच.डी. अनुसंधान कार्यक्रम भी शुरू किया है।

दृष्टि:

इलेक्ट्रॉनिकी एवं संचार अभियांत्रिकी में शिक्षा तथा अनुसंधान में उत्कृष्टता प्राप्त करना।

संकाय शक्ति:

सहायक आचार्य	सह आचार्य	आचार्य
8	0	0

विभागाध्यक्ष: डॉ. संजीव कुमार मेट्या

ईमेल: hodece@nitap.ac.in

ज. प्रबंधन एवं मानविकी विभाग

प्रबंधन एवं मानविकी विभाग को सन् 2014 में एक पूर्ण विभाग के रूप में स्थापित किया गया था। इससे पहले, मानविकी की स्थापना 2010 में संस्थान की स्थापना के समय से ही आधारभूत विज्ञान एवं मानविकी विभाग के रूप में की गई थी। सन् 2014 के दौरान, मानविकी को अलग कर दिया गया और प्रबंधन के साथ विलय कर दिया गया। यह विभाग उद्यमिता, अभियन्ता नैतिकता, वित्त, मानव संसाधन, भाषा विज्ञान तथा संचार कौशल जैसे विभिन्न प्रबंधन सह मानविकी क्षेत्रों को निर्दिष्ट करता है।

दृष्टि :

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश में प्रबंधन एवं मानविकी विभाग उद्यमिता संस्कृति को बढ़ावा देने तथा छात्रों के संचार कौशल विकसित करने का प्रयास करेगा ताकि उन्हें समाज और राष्ट्र के विकास में योगदान देने में सक्षम बनाया जा सके। यह विभाग छात्रों के बीच मानवीय मूल्यों का भी पोषण करता है।

संकाय शक्ति:

सहायक आचार्य	सह आचार्य	आचार्य
2	0	1

विभागाध्यक्ष: डॉ विजय कुमार

ईमेल: hodmah@nitap.ac.in

इ. यांत्रिक अभियंत्रिकी विभाग

यांत्रिक अभियंत्रिकी प्रमुख प्रौद्योगिकी विषयों में से एक है। इसके सिद्धांत आधुनिक तकनीक द्वारा उत्पादित लगभग सभी भौतिक उपकरणों तथा प्रणालियों के डिजाइन, विकास एवं निर्माण में शामिल हैं। यांत्रिक अभियन्ता सभी प्रकार की मशीनरी के संचालन और बिजली के उत्पादन से संबंधित हैं तथा इन उद्देश्यों के लिए उन्हें अनुसंधान, डिजाइन, विकास, परीक्षण, निर्माण सह उपकरण बेचने की कल्पना करनी चाहिए। यांत्रिक अभियंत्रिकी सबसे पुराने तथा व्यापक प्रौद्योगिकीयों में से एक है।

दृष्टि:

समाज के समग्र विकास के लिए अत्याधुनिक प्रौद्योगिकी, नवीन उत्पादों और चुनौतीपूर्ण उद्यमियों के निर्माण के लिए सक्षम यांत्रिक अभियन्ताओं का निष्पादन करना।

संकाय शक्ति:

सहायक आचार्य	सह आचार्य	आचार्य
6	1	1

विभागाध्यक्ष: डॉ. अनूप पॉल

ईमेल: hodme@nitap.ac.in

1.2 शैक्षणिक गतिविधियां

1.2.1. परिचय

नए स्नातक तथा स्नातकोत्तर पाठ्यक्रमों के विवेकपूर्ण चयन के माध्यम से प्रेरक परिवर्तन

भारत में तकनीकी शिक्षा प्रणालियों पर कई शोध कार्यों ने स्पष्ट रूप से 1990 के दशक के बाद भारत में अपनाए गए एलपीजी (उदारीकरण, निजीकरण तथा वैश्वीकरण) के कारण संस्थानों/ विश्वविद्यालयों का तेजी से विकास हुआ है। लेकिन संस्थाओं में जोरदार बढ़ोतरी के परिणामस्वरूप भारत में तकनीकी शिक्षा में कई असंतुलन पैदा हुए हैं। मुख्य रूप से कम निवेश की नीति और केवल लाभ के मकसद से लोकप्रिय शाखाओं ज्यादातर कंप्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी, सूचना प्रौद्योगिकी, इलेक्ट्रॉनिक्स एवं संचार अभियांत्रिकी जैसे सेवा-उन्मुख पाठ्यक्रमों की भरमार हो गई है। तदनुसार मूल अभियांत्रिकी क्षेत्रों यंत्रिक अभियांत्रिकी, सिविल अभियांत्रिकी और विद्युत अभियांत्रिकी जैसे उच्च निवेश विषयों को दयनीय रूप से नजरअंदाज कर दिया जाता है। राष्ट्रीय महत्व के किसी भी संस्थान को इस असंतुलन को ठीक करने के लिए कार्य करना चाहिए इसलिए, राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश ने 2013-14 में यंत्रिक अभियांत्रिकी और सिविल अभियांत्रिकी में बी.टेक कार्यक्रम आरम्भ करने का संकल्प लिया है।

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश ने राष्ट्रीय ग्रामीण विकास संस्थान, हैदराबाद के सहयोग से एकमात्र पाठ्यक्रम के रूप में 2013-14 में उपयुक्त प्रौद्योगिकी एवं उद्यमिता अभ्यास पर एम.टेक. कार्यक्रम शुरू करने का साहसिक निर्णय लिया है। कई अध्ययनों का अनुमान है कि भारत में अभियांत्रिकी स्नातकों की बेरोजगारी एक सामाजिक बुराई होगी जिससे देश में अभियांत्रिकी शिक्षा के फलने-फूलने और प्रगति की राह अत्यधिक जटिल हो सकती है। आज की स्थिति में, लगभग 40% अभियांत्रिकी स्नातक या तो बेरोजगार हैं या कम वेतन वाले मासिक वेतन की सेवा कर रहे हैं। अधिकांश नियोजित अभियांत्रिकी नियोजन-संतुष्टि की कमी सह नियोक्ताओं की नवीन रणनीतियों की कमी के कारण निराशा से पीड़ित हैं। एलपीजी (उदारीकरण, निजीकरण तथा वैश्वीकरण) के युग में, यह भविष्यवाणी की गई थी कि ब्रिक देश (यानी ब्राजील, रूस, भारत तथा चीन) शक्ति के केंद्र होंगे। सच तो यह है कि चीन को छोड़कर यह विश्वास करना मुश्किल है कि भविष्यवाणी सच हो गई है। चीन ने कई अभिनव उपायों के आधार पर प्रगति की है जिनमें से एक वैश्विक बाजार के साथ विनिर्माण क्षेत्रों में उद्यमिता में क्रांति है। भारत ने विनिर्माण उद्योगों में उद्यमिता में बहुत प्रगति नहीं की है, हालांकि इसका कुछ प्रभाव केवल सेवा क्षेत्रों में मूल रूप से सूचना प्रौद्योगिकी ही है। इसलिए, उपर्युक्त कमियों को दूर करने के लिए भारत में नए एम.टेक. कार्यक्रम की शुरुआत करना एक बुद्धिमानी भरा तरीका होगा। आज भारत में ऐसे अभियन्ताओं को तैयार करने की जरूरत है जो नौकरियों के पीछे दौड़ने के बजाय रोजगार पैदा करें। साथ ही, भारत में एक महत्वपूर्ण अप्राप्य क्षेत्र ग्रामीण, सांस्कृतिक और पर्यावरणीय विकास के लिए प्रासंगिक उपयुक्त प्रौद्योगिकी होनी चाहिए। अब तक बांस प्रौद्योगिकी, कम लागत तथा स्थानीय निर्मित कृषि प्रौद्योगिकी, ग्रामीण घरेलू खाद्य प्रसंस्करण प्रौद्योगिकी, जैव गैस प्रौद्योगिकी, नवीकरणीय ऊर्जा संसाधनों और पर्यावरण के सतत विकास पर थोड़ा

ध्यान दिया गया है। ऊपर उल्लिखित दोनों मुद्दों को हल करने के लिए, उपयुक्त प्रौद्योगिकी तथा उद्यमिता अभ्यास (एटी एंड ईपी) पर एक अभिनव एम.टेक. कार्यक्रम 2013-14 से आरम्भ किया गया है। संस्थान के 'थिंक टैंक' को वर्तमान परिदृश्य में समावेशी विकास के अन्य पहलुओं की आवश्यकता की भी जानकारी है। साथ ही, संस्थान एक विशाल छलांग लगाने के लिए उभरते क्षेत्रों की उपेक्षा करना पसंद नहीं करता है। संस्थान ने वीएलएसआई, कंप्यूटर विज्ञान अभियांत्रिकी में एम.टेक. के अलावा द्रव और उष्मा अभियांत्रिकी, अक्षय ऊर्जा तथा ऊर्जा प्रबंधन में एम. टेक आरम्भ करने की इच्छा जताई है, जो सबसे आशाजनक उभरते क्षेत्रों में से है।

प्रतिवेदित वर्ष के दौरान, संस्थान ने पीएच.डी. के अलावा निम्नलिखित विषयों में स्नातक और स्नातकोत्तर कार्यक्रमों का संचालन किया था। कार्यक्रम:

स्नातक (बी. टेक.) कार्यक्रम:

- कंप्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी
- इलेक्ट्रॉनिक्स एवं संचार अभियांत्रिकी
- विद्युत अभियांत्रिकी
- सिविल अभियांत्रिकी
- यांत्रिक अभियांत्रिकी

स्नातकोत्तर कार्यक्रम:

- उपयुक्त प्रौद्योगिकी एवं उद्यमिता प्रथायें में एम. टेक
- कंप्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी में एम. टेक
- अक्षय ऊर्जा एवं ऊर्जा प्रबंधन में एम. टेक
- वीएलएसआई एवं एंबेडेड में एम. टेक.
- द्रव और उष्मा अभियांत्रिकी में एम. टेक.

पीएच.डी. कार्यक्रम :

- पीएच.डी. कंप्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी
- पीएच.डी. इलेक्ट्रॉनिक्स एवं संचार अभियांत्रिकी
- पीएच.डी. विद्युत अभियांत्रिकी
- पीएच.डी. यांत्रिक अभियांत्रिकी
- पीएच.डी. सिविल अभियांत्रिकी
- पीएच.डी. जैव प्रौद्योगिकी
- पीएच.डी. रसायन अभियांत्रिकी
- पीएच.डी. प्रबंधन एवं मानविकी
- पीएच.डी. भौतिकी, रसायन विज्ञान और गणित

1.2.2 सातवें दीक्षांत समारोह पर प्रतिवेदन

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश का 7^{वां} दीक्षांत समारोह:

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश के 7^{वें} दीक्षांत समारोह (आभाशी) का आयोजन 28 दिसंबर, 2020 11 बजे रा.प्रौ.सं. परिसर में स्थित प्रौद्योगिकी संवर्धन शिखलाई (टेल) केंद्र, युपिया, जिला पापुम पारे, अरुणाचल प्रदेश में किया गया था। समारोह के मुख्य अतिथि श्री सुशील चंद्र मिश्रा ऑयल इंडिया लिमिटेड के अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक (सीएमडी) थे। उन्होंने दीक्षांत अभिभाषण प्रस्तुत किया। श्रीमती सोमा मंडल, निदेशक (वाणिज्यिक), स्टील अथॉरिटी ऑफ इंडिया लिमिटेड (सेल) ने दीक्षांत समारोह में विशिष्ट अतिथि के रूप में भाग लिया और विशिष्ट अतिथि भाषण दिया। आचार्य पिनकेश्वर महंत, निदेशक, राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल ने संस्थान की गतिविधियों तथा उपलब्धियों पर एक प्रतिवेदन प्रस्तुत किया।



फोटो: रा.प्रौ.सं. अरुणाचल प्रदेश का 7^{वां} दीक्षांत समारोह

वर्ष 2020-21 में प्रदान की गई पीएच.डी. उपाधियों की सूची

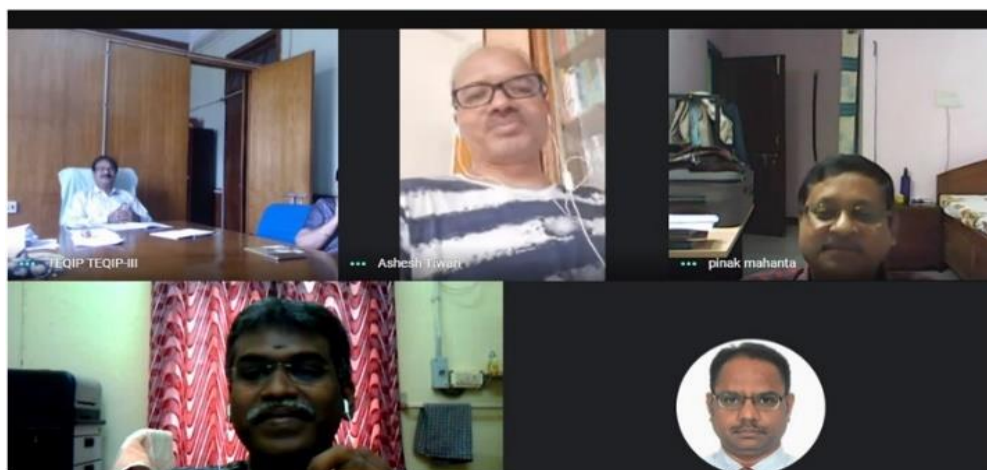
क्र.सं.	नाम	विभाग	शोध का शीर्षक
1	प्रीतम भट्टाचार्जी	इलेक्ट्रॉनिकी एवं संचार अभियांत्रिकी	सिलिकॉन चिप में बिजली आपूर्ति ध्वनी को कम करने के लिए परिवर्तनीय आवृत्ति घड़ी और गेट का सम्बन्धन
2	चुखु चंका	कंप्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी	ताररहित संवेदी नेटवर्क में प्रमाणीकरण तथा प्रमुख प्रबंधन योजना का अध्ययन सह विकास
3	मयूरी कुंडु	कंप्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी	विभिन्न चैनलों में विभिन्न एआरक्यू तंत्रों का कार्यान्वयन तथा थूपुट अनुकूलन
4	पापुल चांगमाई	इलेक्ट्रॉनिकी एवं संचार अभियांत्रिकी	आंशिक छायांकन की स्थिति में सौर पीवी प्रणाली के एमपीपी का अनुमान लगाने के लिए एक प्रविधि का सेट

5	पराशज्योति बोराही	कंप्यूटर विज्ञान एवं अभियंत्रिकी	बाइनरी नर्गिकरण के लिए समर्थन वेक्टर मशीन और एकल छुपी हुई सतह फीड फॉरवर्ड नेटवर्क-आधारित प्रविधि में सुधार
6	भोलानाथ दोलाई	आधारभूत विज्ञान	जलीय माध्यम में Cu^{2+} और Au^{3+} आयनों के लिए कार्बोहाइड्रेट-आधारित वर्णमिति और फ़्लोरोमेट्रिक संवेदन
7	इंद्रजीत कुमार	प्रबन्ध एवं मानविकी	बिहार में सार्वजनिक और निजी क्षेत्र के बैंकों में ग्राहक संबंध प्रबंधन पर एक तुलनात्मक अध्ययन

1.2.3. तकनीकी शिक्षा गुणवत्ता सुधार कार्यक्रम (टिक्युप)

टिक्युप चरण-III का शुभारम्भ 1 अप्रैल 2017 से नई दिल्ली मुख्यालय से किया गया है। संस्थान को उपदेशक संस्थानों भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान गुवाहाटी तथा खड़गपुर द्वारा टिक्युप सम्बन्धी सलाह दी जा रही है। टिक्युप -III चरण के कार्यान्वयन के लिए संस्थान हेतु रु5 करोड़ रुपये मंजूर किए गए हैं, जिनमें से रु. 1.2 करोड़ पहले ही मिल चुके हैं। वर्तमान तिथि तक, टिक्युप चरण III के तहत कार्यशालाओं, "मशीन सिखलाई, बृहद आँकड़ा तथा वस्तुनिष्ठ इंटरनेट में वर्तमान रुझान" और "छात्र शिक्षण विश्लेषण" का आयोजन किया गया है। संस्थान के संकाय सदस्यों को प्रथम वर्ष के छात्रों को नैतिक मूल्यों पर तैयार करने और उच्च अर्थ सत्र के छात्रों की शैक्षणिक शक्ति में सुधार करने के लिए प्रशिक्षित किया जा रहा है। संस्थान की वर्तमान शैक्षणिक वर्ष के दौरान अंतर्राष्ट्रीय/राष्ट्रीय सम्मेलनों, विशेषज्ञ व्याख्यानों, प्रयोगशालाओं के उन्नयन और नए पेटेंट दाखिल करने की योजना है।

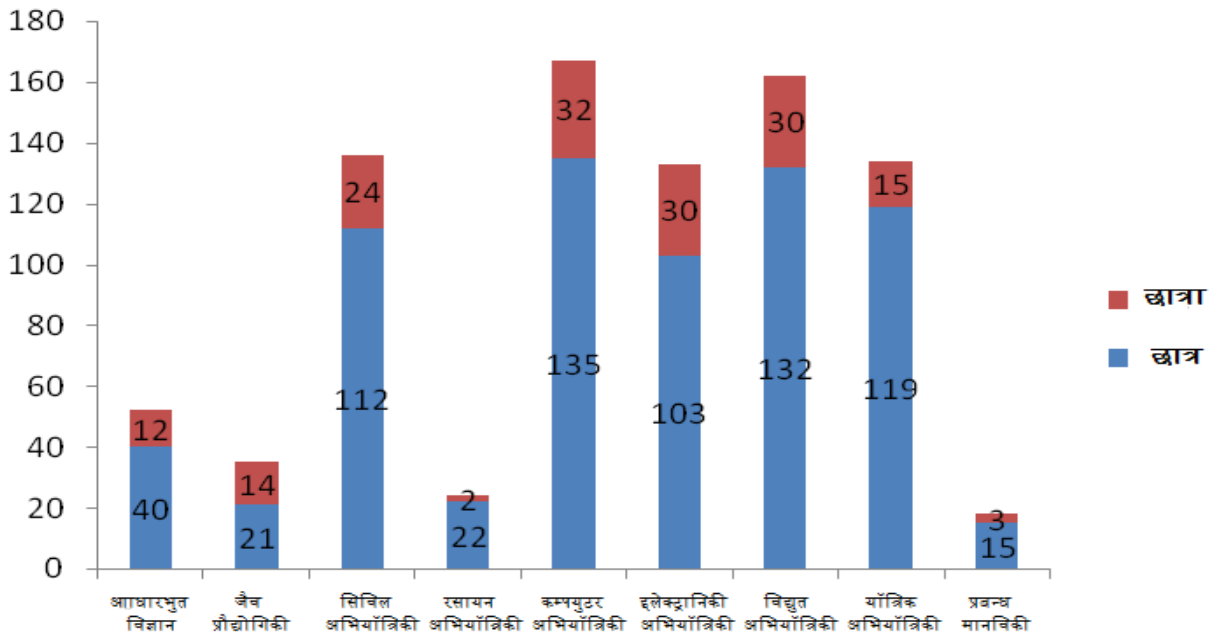
- आचार्य पी. महंत, निदेशक तथा डॉ. एम. बर्लिन, समन्वयक, टीईक्यूआईपी-III, रा.प्रौ.सं. अरुणाचल प्रदेश ने 25 जून, 2020 को राजकीय प्रौद्योगिकी महाविद्यालय, कोयंबटूर में आयोजित 36^{वीं} शासन मंडल बैठक में भाग लिया था।



1.2.4 छात्रों का प्रवेश

वर्ष 2015-16 से 2018-19 तक प्रवेश प्राप्त छात्रों की (लिंग-अनुसार) कुल संख्या

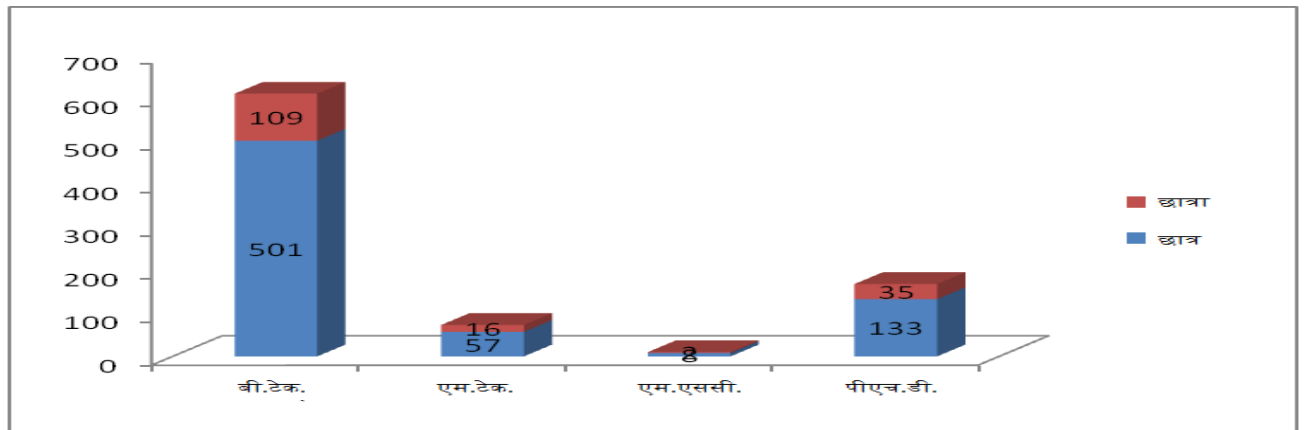
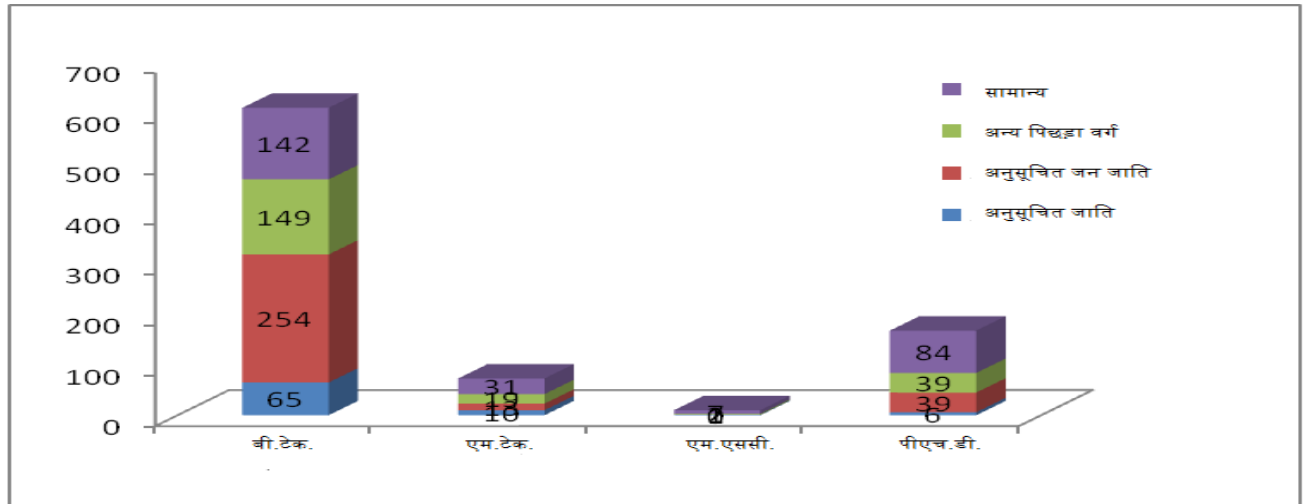
कार्यक्रम	वर्ष	कम्प्यु वि.अभि.		इले.संचा. अभि.		विद्युत अभि.		यांत्रिक अभि.		सिविल अभि.		जैव प्रौद्यो.		रसायन अभि.		प्रबन्ध मानविकी		आ.अ.वि		कुल	
		पु.	महि	पु.	महि	पु.	महि	पु.	महि	पु.	महि	पु.	महि	पु.	महि	पु.	महि	पु.	महि		
बी.टेक.																					
	1	29	5	29	7	26	7	25	4	31	7										170
	2	29	7	20	6	25	7	20	5	23	7										149
	3	21	6	14	4	23	2	25	2	23	4	8	5	9	0						146
	4	23	1	16	4	19	7	21	2	24	3	5	5	13	2						145
एम.टेक/ एम.एस.																					
अक्षय	1					16	2														18
ऊर्जा ..	2					5	1														6
वीएलएस आई....	1			7	3																10
	2			3	1																4
द्रव संच. अभि...	1							10	1												11
	2							5	1												6
कम्प्यु विज्ञान	1	8	5																		13
	2	3	2																		5
उपयुक्त प्रौद्यो..	2																	8	2		10
पीएच.डी.	22	6	14	5	18	4	13	0	11	3	8	4	-	-	15	3	32	10	168		22
कुल		135	32	103	30	132	30	119	15	112	24	21	14	22	2	15	3	40	12	861	135



प्रवेश प्राप्त छात्रों की (श्रेणी अनुसार) कुल संख्या

वर्ष	कुल छात्र संख्या		अनुसूचित जाति	अनुसूचित जन जाति	अन्य पिछड़ा वर्ग	सामान्य
	पुरुष	महिला				
प्रथम वर्ष	140	30	17	69	36	48
द्वितीय वर्ष	117	32	14	70	35	30
तृतीय वर्ष	123	23	15	55	47	29
चतुर्थ वर्ष	121	24	19	60	31	35
एम.टेक.	57	16	10	13	19	31
एम.एस.	8	2	01	00	02	07
पीएच.डी.	133	35	6	39	39	84
कुल	699	162	82	306	209	264

*अल्पसंख्यक तथा दिव्यांग छात्रों को उनकी श्रेणी में सामिल किया गया है।



छात्रों का श्रेणी अनुसार तथा लिंगानुसार विवरण

1.2.5 संस्थान द्वारा सम्मेलनों/कार्यशालाओं का आयोजन-


1. राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश ने डॉ. ए. वनव कुमार, सहायक आचार्य, आधारभूत विज्ञान के समन्वयन में ऑकड़ा विज्ञान एवं विश्लेषिकी में ऑनलाइन शिक्षण आरम्भ कर दिया है। यह कार्यक्रम टिक्वुप-III, मानव संसाधन विकास मंत्रालय, रा.प्रौ.सं., अरुणाचल प्रदेश के छात्रों के लिए भविष्य की तकनीकी के विकास के एक भाग के रूप में जून 2020 से आरम्भ किया गया है।



2. ऑनलाइन संकाय विकास कार्यक्रम 'डिजिटल विश्व में योगात्मक विनिर्माण का वैज्ञानिक और तकनीकी विकास' का आयोजन जीसीटी, कोयंबटूर के साथ टीईक्यूआईपी-III सहयोग गतिविधि के तहत डॉ. पी के मोहंती तथा डॉ. शुभजीत दास, सहायक आचार्य, यंत्रिक अभियंत्रिकी विभाग द्वारा 15-19 जून, 2020 को किया गया था।




3. डॉ. पल्लबी कलिता हुई, अध्यक्ष, महिला कल्याण एवं शिकायत प्रकोष्ठ, राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश ने एक वेबिनार "लिंग, अधिकार सह समानता" का आयोजन 19 जून 2020 को किया था। इस वेबिनार में वक्ताओं में आचार्य पोली वौक्लाइन, महिला अध्ययन विभाग, गौहाटी विश्वविद्यालय तथा आचार्य अल्पना बोरगोहेन महिला अध्ययन विभाग, गौहाटी विश्वविद्यालय थी।

**National Institute of Technology, Arunachal Pradesh**
(Established by Ministry of Human Resource Development, Govt. of India)
Women Welfare and Grievances Cell

Webinar on Gender, Rights and Equality Date: 19th June, 2020

Moderator


Dr. Pallabi Kalita Hui
Chairperson,
Women Welfare and Grievances Cell
Assistant Professor
NIT – Arunachal Pradesh

Speakers


Prof. Polly Vanquiline
Department of Women's Studies
Gauhati University, Guwahati, 781014
Time: 11 AM to 12 Noon


Prof. Alpana Borgohain
Department of Women's Studies
Gauhati University, Guwahati, 781014
Time: 2 PM to 3 PM

4. राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश के संकाय सदस्यों ने शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा आयोजित नयी शिक्षा नीति पर 07 अगस्त, 2020 को आयोजित सम्मेलन में भाग लिया, जिसमें माननीय प्रधानमंत्री श्री. नरेंद्र मोदी तथा माननीय शिक्षा मंत्री श्री रमेश पोखरियाल 'निशंक' ने "राष्ट्रीय शिक्षा नीति के तहत उच्च शिक्षा में परिवर्तनकारी सुधार" विषय पर उद्घाटन अभिभाषण प्रस्तुत किया था। संस्थान ने आचार्य पी. महंत, निदेशक, एनआईटीएपी और डॉ. राजेनपुदुर, संकायाध्यक्ष शिक्षा की अध्यक्षता में राष्ट्रीय शिक्षा नीति पर एक विचार-विमर्स सत्र का 12 अगस्त, 2020 को आयोजन किया था, जिसमें के संस्थान के संकाय सदस्यों से विचार और टिप्पणियां संकलित की गई थी।



5. संस्थान में ऑनलाइन भविष्य कौशल प्रशिक्षण कार्यक्रम (एनपीआईयू, टीईक्यूआईपी III द्वारा प्रायोजित) 'रोबोटि तथा औद्योगिक स्वचालन' का जुलाई-सितंबर, 2020 में आयोजन डॉ. सहदेव राँय, सहायक आचार्य, इलेक्ट्रॉनिकी एवं संचार अभियांत्रिकी विभाग द्वारा किया गया था।
6. संस्थान में राजकीय प्रौद्योगिकी महाविद्यालय, कोयंबटूर के सहयोग से डॉ. एम. बर्लिन, सहायक आचार्य, सिविल अभियांत्रिकी विभाग द्वारा ऑनलाइन संकाय विकास कार्यक्रम 'जल संसाधन तथा पर्यावरण अभियांत्रिकी में अनुसंधान रुझान' (टिक्युप-III द्वारा प्रायोजित) को 03 -07 अगस्त, 2020 को आयोजित किया गया था।
7. संस्थान में राजकीय प्रौद्योगिकी महाविद्यालय, कोयंबटूर के सहयोग से डॉ. शुभजीत दास, डॉ. प्रसेस कुमार मोहंती, सहायक आचार्य, यंत्रिक अभियांत्रिकी विभाग और डॉ. देबजीत दत्ता, सहायक आचार्य, आधापभुत विज्ञान विभा द्वारा ऑनलाइन संकाय विकास कार्यक्रम विज्ञान और इंजीनियरिंग में आधुनिक अनुकूलन तकनीकों के पहलू' (टिक्युप-III द्वारा प्रायोजित) को 17-21 अगस्त, 2020 को आयोजित किया गया था।(प्रतिभागियों की संख्या 700 से अधिक थी)
8. संस्थान में योग गुरु के साथ एक माह के योग कार्यक्रम : महेंद्र सिंह राव का आयोजन डॉ. आर पी शर्मा व डॉ. एम एम सिंह द्वारा सभी रा.प्रौ.सं. संकाय सदस्यों, छात्रों, स्कूल शिक्षकों और अरुणाचल प्रदेश के छात्रों के लिए, 05/08/2020 से 04/09/2020 तक प्रतिदिन शाम 04.30 बजे से 05.30 बजे तक किया

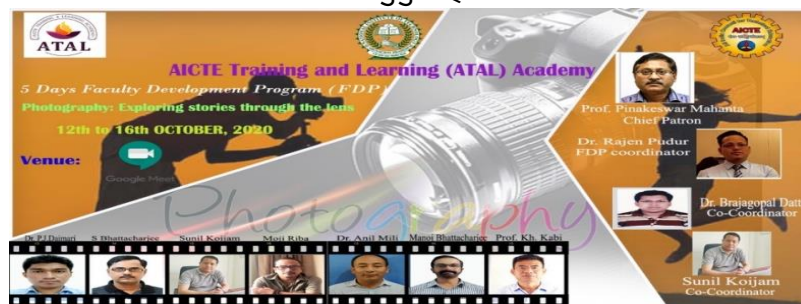
गया था। (प्रतिभागियों की संख्या 300 से अधिक थी)



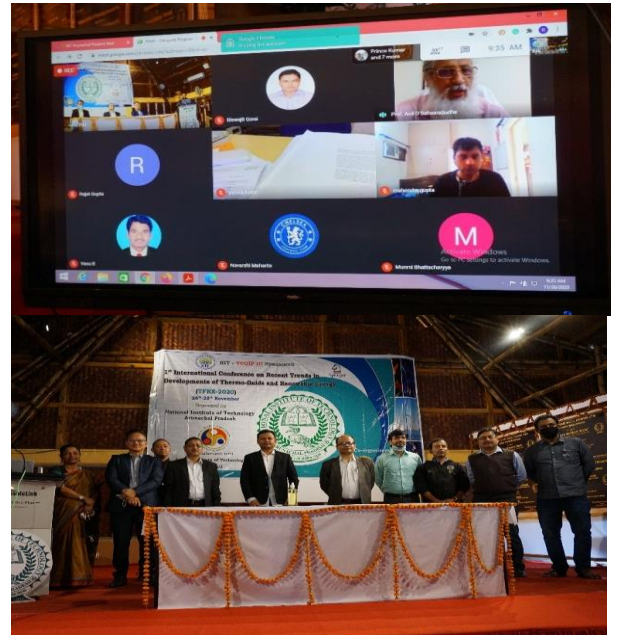
9. संस्थान में कार्यशाला 'ऑकड़ा विज्ञान-2020' (टीईक्यूआईपी द्वारा प्रायोजित) का आयोजन डॉ. दीपक गुप्ता, सहायक आचार्य, कम्प्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी विभाग द्वारा 04-08 अगस्त, 2020 को किया गया था।



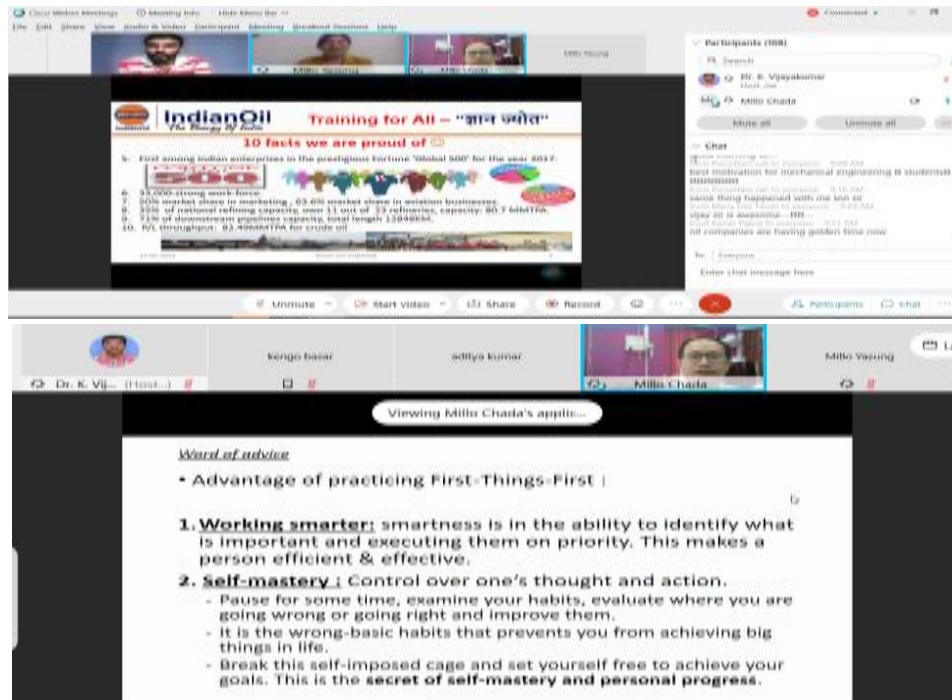
10. संस्थान में कार्यशाला "डिजिटल छवि प्रशसरण तथा इसके उपयोग-2020" (टीईक्यूआईपी द्वारा प्रायोजित) का आयोजन डॉ. दीपक गुप्ता, सहायक आचार्य, कम्प्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी विभाग द्वारा 24-28 अगस्त, 2020 को किया गया था।
11. संस्थान में 5 दिवसीय ऑनलाइन कार्यशाला 'स्टार्ट-अप तथा नवाचार' (टीईक्यूआईपी द्वारा प्रायोजित) का आयोजन डॉ. एम.एम. सिंह, सहायक आचार्य, प्रबन्ध एवं मानविकी विभाग, रा.प्रौ.सं. अरुणाचल प्रदेश द्वारा 11-14 अगस्त, 2020 को किया गया था। (प्रतिभागियों की संख्या 100 से अधिक थी)
12. संस्थान में एनपीटीईएल / स्वयं के संबंध में छात्रों के लिए संदेह समाशोधन सत्र का आयोजन डॉ वानव कुमार, सहायक आचार्य, मानविकी विभाग, रा.प्रौ.सं. अरुणाचल प्रदेश द्वारा 28 अगस्त, 2020 को किया गया था।
13. संस्थान में 'फोटोग्राफी: लेंस से कहानी निष्पादन' (एआईसीटीई द्वारा प्रायोजित) ऑनलाइन संकाय विकास कार्यक्रम का आयोजन दिनांक 12-16 अक्टूबर, 2020 को रा.प्रौ.सं. अरुणाचल प्रदेश में विद्युत अभियांत्रिकी विभाग के सहायक आचार्य डॉ. राजेनपुदुर द्वारा किया गया था।



14. डॉ. शुभजीत दास, सहायक आचार्य, यॉत्रिक अभियांत्रिकी विभाग, रा.प्रौ.सं. अरुणाचल प्रदेश ने 01-19 अक्टूबर, 2020 तक 'उन्नत कार्यशाला अभ्यास तथा सीएनसी प्रशिक्षण' पर ऑनलाइन प्रशिक्षण कार्यक्रम आयोजित किया था।
15. डॉ. ए. वानव कुमार, सहायक आचार्य, आधारभूत विज्ञान विभाग, रा.प्रौ.सं. अरुणाचल प्रदेश ने 05-09 अक्टूबर, 2020 को ऑनलाइन कार्यशाला "कम्प्यूटेशन जीव विज्ञान" का आयोजन किया था।
16. डॉ. यु. के. साहा, सहायक आचार्य, आधारभूत विज्ञान विभाग, रा.प्रौ.सं. अरुणाचल प्रदेश तान दिन के 22वें एफएआई अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन 'गणितीय कम्प्यूटर बुद्धिमत्ता तथा स्वास्थ्य, व्यापार और पर्यटन पर इसका अभियांत्रिकी प्रभाव-2020' के सचिव थे। सम्मेलन का आयोजन द अमेरिकन कॉलेज (स्वायत्त), मदुरै, तमिलनाडु, भारत और भारतीय पाथर एकाडमी द्वारा 20-22 दिसंबर, 2020 को किया गया था।
17. अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन टी.एफ.आर.ई-2020 का आयोजन डॉ. अनूप पॉल, सहायक आचार्य, यॉत्रिक अभियांत्रिकी विभाग, डॉ. अभिक बनर्जी, सहायक आचार्य, विद्युत अभियांत्रिकी विभाग, रा.प्रौ.सं. अरुणाचल प्रदेश (सचिव) द्वारा आयोजन 26-28 नवंबर, 2020 को किया गया था। सम्मेलन के उद्घाटन सत्र में आचार्य टी जी सीताराम, निदेशक भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, गुवहाटी मुख्य अतिथि के रूप में, आचार्य ली वाह लिम, गिफू विश्वविद्यालय, जापान तथा आचार्य रजत गुप्ता, निदेशक, रा.प्रौ.सं. मिजोरम विशिष्ट अतिथि के रूप में उपस्थित थे। कार्यक्रम के मुख्य संरक्षक आचार्य अनिल डी सहस्रबुद्धे, अध्यक्ष, अभातशिप उपस्थित थे। कार्यक्रम के मुख्य संरक्षक आचार्य पिनकेश्वर महंत, निदेशक, रा.प्रौ.सं. अरुणाचल प्रदेश थे। सम्मेलन में अनेक गणमान्य व्यक्तियों तथा विभिन्न सत्रों में अंतरराष्ट्रीय ख्याति के वक्ताओं द्वारा कुल 11 मुख्य व्याख्यान प्रस्तुत किये गए थे। विश्व भर में प्राप्त 145 आलेखों में से कुल 58 पर प्रस्तुतिकरण के लिए विचार किया गया था। सभी आलेखों की सहकर्मी समीक्षा की गई।



18. राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश के संकाय सदस्यों / कर्मचारियों के लिए उत्पादकता वृद्धि ऑनलाइन कार्यशाला का आयोजन डॉ. एम .एम. सिंह, सहायक आचार्य, प्रबन्ध व मानविकी विभाग, समन्वयक द्वारा 07-12 दिसंबर, 2020 को किया गया था।
19. राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश के सभी बी.टेक 2020-2021 बैच के प्रथम वर्ष के छात्रों के लिए "छात्र उत्कृष्ट और सीखने का कार्यक्रम" पर 6 दिवसीय ऑनलाइन कार्यशाला का 3 बैचों में आयोजन प्रबन्ध व मानविकी विभाग के सहायक आचार्य डॉ एम एम सिंह द्वारा 07-12 दिसंबर, 2020 को किया गया था।
20. डॉ. एम .एम. सिंह, सहायक आचार्य, प्रबन्ध व मानविकी विभाग, समन्वयक द्वारा "मानसिक स्वास्थ्य और सफलता" पर एक दिवसीय कार्यशाला का आयोजन संस्थान के सभी संकाय सदस्यों/ कर्मचारियों के लिए 06 नवंबर, 2020 को आयोजित किया गया था।
21. संस्थान में 21 दिवसीय ऑनलाइन प्रेरण कार्यक्रम का आयोजन सभी प्रथम वर्ष बी.टेक. 2020-21 बैच के छात्रों लिए डॉ. एमएम सिंह, सहायक आचार्य, प्रबन्ध व मानविकी विभाग, समन्वयक द्वारा 02-24 दिसंबर, 2020 को किया गया था।
22. संस्थान में "नवीकरणीय ऊर्जा प्रौद्योगिकियों में उभरते रुझान-2020" पर 5 दिवसीय संकाय विकास कार्यक्रम का आयोजन विद्युत अभियंत्रिकी विभाग के सहायक आचार्य डॉ. रालई संगो द्वारा 16-20 नवंबर, 2020 को किया गया था।
23. प्रबंधन और मानविकी विभाग ने "फर्स्ट थिंग फर्स्ट" पर व्याख्यान श्रृंखला की दूसरी कड़ी का आयोजन किया कॉलेज छात्रों के लिए सुबह 09.00 बजे, 27 फरवरी, 2021 (ऑनलाइन) को किया गया था। इस कार्यक्रम में श्री मिलो चडा, प्रबंधक, इंडियन ऑयल कोऑपरेशन लिमिटेड, डिगबोई द्वारा अनुभव साझा किये थे।



24. संस्थान में "बांस शूट तथा अन्य गैर-लकड़ी आधारित वन उत्पाद" पर उद्यमिता विकास कार्यक्रम का संचालन डॉ अनंत कुमार अट्टा, सहायक आचार्य, रसायन अभियांत्रिकी विभाग, समन्वयक विज्ञान प्रौद्योगिकी परियोजना वित्त से 0812 फरवरी, 2021 से किया था।



25. संस्थान में "केचुआ खाद पर प्रशिक्षण" पर उद्यमिता विकास कार्यक्रम का संचालन डॉ. मंजुला दास घटक, सहायक आचार्य, यंत्रिक अभियांत्रिकी विभाग, समन्वयक द्वारा विज्ञान प्रौद्योगिकी परियोजना वित्त से 03-07 फरवरी, 2021को किया था।



26. संस्थान में "परत कुक्कुट पालन पर बुनियादी प्रशिक्षण" पर उद्यमिता विकास कार्यक्रम का संचालन डॉ. राजन पुदुर, सहायक आचार्य, विद्युत अभियांत्रिकी विभाग, समन्वयक द्वारा विज्ञान प्रौद्योगिकी परियोजना वित्त से 15-19 फरवरी, 2021 को किया था।



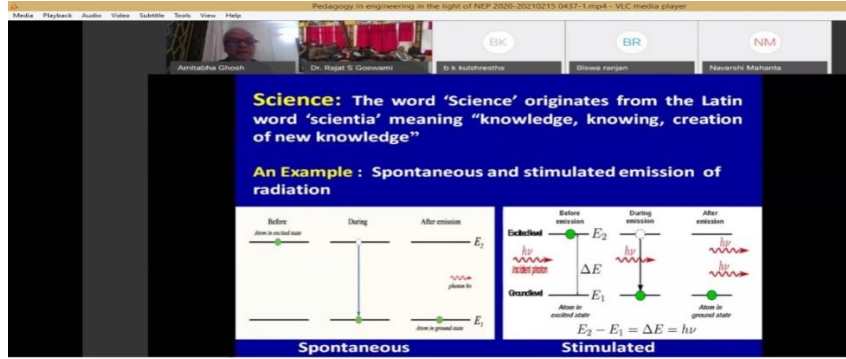
27. संस्थान में "हर्बल टैबलेट, कैप्सूल और सिरप प्रतिपादन पर प्रशिक्षण" पर उद्यमिता विकास कार्यक्रम (ईडीपी) का संचालन डॉ. पल्लबी कलिता हुई, जैव प्रौद्योगिकी विभाग, समन्वयक द्वारा विज्ञान प्रौद्योगिकी परियोजना वित्त से 21-27 फरवरी, 2021 को किया था।



28. संस्थान में "उद्यमिता तथा क्षेत्रीय विकास" पर पांच दिवसीय ऑनलाइन कार्यशाला का आयोजन आचार्य एम के शोम, आचार्य, प्रबन्ध एवं मानविकी विभाग ने संस्थान नवाचार परिषद एवं स्टार्ट अप कक्ष के तहत, टीईक्यूआईपी III वित्त से 22-26 फरवरी, 2021 को किया था।
29. संस्थान में अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद के सहयोग से डॉ. प्रताप कुमार स्वैन, सहायक आचार्य, आधारभूत विज्ञान विभाग ने 22-26 फरवरी, 2021 को एक सप्ताह के संकाय विकास कार्यक्रम "उन्नत सामग्री की विज्ञान और प्रौद्योगिकी" का आयोजन किया था।
30. डॉ. एम.एम. सिंह, सहायक आचार्य, प्रबन्ध एवं माविकी विभाग, समन्वयक ने अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद के सहयोग से 5 दिवसीय ऑनलाइन "नवाचार प्रबंधन" का आयोजन 15-19 फरवरी, 2021 को किया था।
31. डॉ. यू के साहा, सहायक आचार्य, प्रबन्ध एवं माविकी विभाग, सह समन्वयक ने अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद के सहयोग से एक सप्ताह का ऑनलाइन संकाय विकास कार्यक्रम "मशीन शिखलाई के लिए गणित" का आयोजन 25 - 30 जनवरी, को किया था।
32. डॉ. राम प्रकाश शर्मा, सह आचार्य, यॉत्रिक अभियांत्रिकी विभाग ने दूसरी लोकप्रिय व्याख्यान श्रृंखला के लिए एक दिवसीय वेबिनार "नई शिक्षा नीति-2020 में शिक्षकों की भूमिका: कार्यान्वयन जागरूकता, अभिविन्यास, चुनौतियों सह समाधान" का आयोजन 12 फरवरी, 2021 को किया था।



33. डॉ. राम प्रकाश शर्मा, सह आचार्य, यॉत्रिक अभियॉत्रिकी विभाग ने तीसरी लोकप्रिय व्याख्यान श्रृंखला के लिए एक दिवसीय वेबिनार "अभियॉत्रिकी शिक्षा के मुद्दे: भारतीय प्रणाली" का आयोजन 15 फरवरी, 2021 को किया था। इसमें मुख्य वक्ता आचार्य अमिताभ घोष, मानद वैज्ञानिक, भारतीय राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी, नई दिल्ली थे।



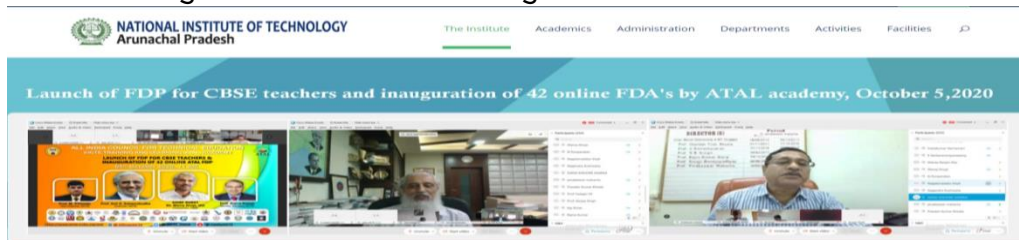
34. संस्थान में 5 दिवसीय ऑनलाइन संकाय विकास कार्यक्रम "मशीन सिखलाई के लिए गणित" पर का संयोजन डॉ. करम रतन सिंह, सहायक आचार्य, आधारभूत विज्ञान विभाग द्वारा 25-30 जनवरी, 2021 को अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद के सहयोग किया गया था।
35. संस्थान में टीईक्यूआईपी III वित्त से 18-22 जनवरी, 2021 को संस्थान नवाचार एवं स्टार्टअप कक्ष द्वारा डॉ एम एम सिंह, सहायक आचार्य, प्रबन्ध एवं मानविकी विभाग ने समन्वयक के रूप में 5 दिवसीय ऑनलाइन कार्यशाला "एक नियोजन अवसर के रूप में उद्यमिता एवं नवाचार" का आयोजन किया था।
36. डॉ. राम प्रकाश शर्मा, सह आचार्य, यॉत्रिक अभियॉत्रिकी विभाग, रा.प्रौ.सं. अरुणाचल प्रदेश तथा आचार्य मुरली श्रीनिवासन, गणित विभाग, भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, बॉम्बे ने शिक्षकों के लिए ऑनलाइन निर्देशात्मक स्कूल "रैखिक बीजगणित" का आयोजन 20 फरवरी - 28 मार्च, 2021 तक किया था।

 <p>National Centre for Mathematics www.ncmath.org (A joint centre of TIFR and IIT Bombay) Advanced Training in Mathematics Schools www.atmschools.org (Supported by National Board for Higher Mathematics)</p> 		 <p>Speaker: R. Alam, IIT Guwahati Positive semidefinite matrices, Singular values, matrix computations.</p>		 <p>Speaker: Ritumoni Sarma, IIT D Inner product spaces, Gram-Schmidt process, projections and least squares, Fast Fourier Transform</p>			
 <p>Online Instructional School for Teachers (IST) on "Linear Algebra" by National Institute of Technology Arunachal Pradesh (20th February 2021 to 28th March, 2021)</p>		 <p>Speaker: S. Pati IIT Guwahati Spectral Theorem and applications, Nonnegative matrices.</p>		 <p>Speaker: Murali Srinivasan, IIT Bombay Duality for network flows, linear programming and semidefinite programming.</p>			
<p>ORGANIZERS:</p>  <p>Dr. Ram Prakash Sharma National Institute of Technology Arunachal Pradesh PIN 791112 Email: rpsharma@nitap.ac.in</p>		 <p>Prof. Murali Srinivasan Department of Mathematics, I.I.T. Bombay, Powai, Mumbai 4000 76. Email: murali.k.srinivasan@gmail.com</p>		 <p>Speaker: S. Krishnan, IIT Mumbai Determinants and their properties, applications, Eigenvalues and Eigenvectors, Diagonalization.</p>		 <p>Speaker: R. K. Sharma, IIT Delhi matrices, Gauss elimination, Vector spaces, dimension, linear maps, rank nullity theorem</p>	

1.2.6 विशेषज्ञ/आमंत्रित व्याख्यान

1. डॉ एम बर्लिन, सहायक आचार्य, सिविल अभियांत्रिकी विभाग ने आभासी संकाय विकास कार्यक्रम "सिविल अभियांत्रिकी में अनुसंधान रुझान" में विशेषज्ञ वार्ता 'भूजल में दूषित संचरण पर गणितीय प्रतिमान के अनुप्रयोग' प्रस्तुत की थी। सेंट जेवियर्स कैथोलिक कॉलेज ऑफ इंजीनियरिंग, कन्याकुमारी, तमिलनाडु, 03-08, जून, 2020
2. डॉ एम बर्लिन, सहायक आचार्य, सिविल अभियांत्रिकी विभाग ने संकाय विकास कार्यक्रम "पर्यावरण अभियांत्रिकी में प्रायोगिक और प्रतिमानिक पहलु" में विशेषज्ञ वार्ता 'उपसतह मिट्टी में नाइट्रेट संचरण का प्रायोगिक और संख्यात्मक प्रतिमान' प्रस्तुत की थी। कलासलिंगम अभियांत्रिकी विश्वविद्यालय, श्रीविल्लिपुत्तूर, तमिलनाडु, 08-13, जून 2020
3. डॉ. पल्लबी कलिता हुई, सहायक आचार्य, जैव प्रौद्योगिकी विभाग ने जैव रसायन विभाग द्वारा आयोजित "8^{वें} अंतर्राष्ट्रीय अनुवादकीय कैंसर अनुसंधान सम्मेलन" में एक आमंत्रित वार्ता "अरुणाचल हिमालयी क्षेत्र के कुछ चयनित औषधीय पौधों के औषधीय, ऑक्सीरोधी और कैंसर विरोधी गुणों पर अध्ययन" प्रस्तुत की थी। विज्ञान संस्थान, बनारस हिंदू विश्वविद्यालय (बीएचयू), वाराणसी, भारत सह अनुवादकीय कैंसर अनुसंधान समिति (एसटीसीआर), 13-16 फरवरी, 2020
4. डॉ. सुभाशीष बनर्जी, सहायक आचार्य, कम्प्युटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी विभाग ने डॉ. सुधीर चंद्र सुर डिग्री इंजीनियरिंग कॉलेज, कोलकाता, भारत द्वारा 14 मई, 2020 को आयोजित कार्यक्रम में एक आमंत्रित वार्ता "साइबर सुरक्षा और इसके अनुप्रयोग" प्रस्तुत की थी।
5. आचार्य मिहिर कुमार शोम, प्रबन्ध एवं मानविकी विभाग ने यूडॉक्सिसया रिसर्च सेंटर द्वारा 19 जून, 2020 को आयोजित कार्यक्रम में एक आमंत्रित वार्ता "ऑकड़ा विश्लेषण के लिए एसपीएसएस का उपयोग" प्रस्तुत की थी।
6. आचार्य मिहिर कुमार शोम, प्रबन्ध एवं मानविकी विभाग ने यूडॉक्सिसया रिसर्च सेंटर द्वारा 16-17, जून, 2020 को आयोजित कार्यक्रम में एक आमंत्रित वार्ता "पांडुलिपि प्रारूपण तथा व्याकरण सह साहित्यिक चोरी जाँच के लिए सॉफ्टवेयर के अनुप्रयोग" प्रस्तुत की थी।
7. आचार्य पिनकेश्वर महंत, निदेशक, राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश ने यंत्रिक अभियांत्रिकी विभाग, आईटीईआर, एस'ओ'ए मानक विश्वविद्यालय, भुवनेश्वर द्वारा आयोजित 24-25 जुलाई, 2020 को अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन यंत्रिक अभियांत्रिकी अभियांत्रिकी अनुसंधान एवं विकासमें हालिया प्रगति-2020 में एक मुख्य व्याख्यान प्रस्तुत किया था।
8. इलेक्ट्रॉनिकी एवं संचार अभियांत्रिकी विभाग और आधारभूत अनुप्रयुक्त विज्ञान विभाग, दुमका अभियांत्रिकी कॉलेज, झारखंड द्वारा आयोजित एक राष्ट्रीय वेबिनार में डॉ सहदेव राँय, सहायक आचार्य ने 8 अगस्त, 2020 को 'उद्यमिता के तकनीकी पहलुओं' पर एक विशेषज्ञ वार्ता प्रस्तुत की थी।
9. डॉ. सहदेव राँय, सहायक आचार्य, इलेक्ट्रॉनिकी एवं संचार अभियांत्रिकी विभाग ने स्टार्टअप तथा नवाचार कक्ष, दुमका अभियांत्रिकी कॉलेज, झारखंड द्वारा 10-12 अगस्त, 2020 को आयोजित एक राष्ट्रीय वेबिनार में एक विशेषज्ञ वार्ता "स्टार्टअप आभासी विचार मंच" प्रस्तुत की थी।

10. डॉ. प्रताप कुमार स्वैन, सहायक आचार्य, आधारभूत विज्ञान विभाग ने भौतिकी विभाग, जेएनसी, अरुणाचल प्रदेश द्वारा 7-9 अगस्त, 2020 को आयोजित 3 दिवसीय वेबिनार में एक विशेषज्ञ वार्ता 'स्ट्रिंग सिद्धांत और गेज के संकल्पनात्मक पहलू - गुरुत्वाकर्षण द्रवैत' प्रस्तुत की थी।
11. डॉ. राम प्रकाश शर्मा, यॉत्रिक अभियांत्रिकी विभाग ने गणित विभाग द्वारा 7 अगस्त, 2020 को आयोजित कार्यक्रम में एक ई-आमंत्रित वार्ता "गणित के छात्रों के लिए सफलता और रोजगार के अवसरों के रहस्य" प्रस्तुत की थी। सीएम साइंस कॉलेज, दरभंगा, बिहार, भारत।
12. आचार्य एम के शोम, प्रबन्ध एवं मानविकी विभागने एक संसाधन व्यक्ति के रूप में "शिक्षण तथा अधिगम के लिए सांख्यिकीय विधि" विषय पर एक महीने के लिए पर एक व्याख्यान मला (20 जुलाई 2020 से 14 अगस्त 2020) प्रस्तुत की थी। अंतर्राष्ट्रीय संकाय विकास कार्यक्रम उच्च शिक्षा में शिक्षण और अधिगम। इंटरनेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ एजुकेशन रिसर्च एंड ट्रेनिंग, यूडोक्सिया रिसर्च सेंटर, भारत (आईएसओ-2015 प्रमाणित, आईएफ मान्यता प्राप्त और एमसीए, भारत सरकार के तहत पंजीकृत) द्वारा संचालित, जहां इस कार्यक्रम में 193 देशों 350 प्रतिभागियों ने भाग लिया।
13. आचार्य एम के शोम, प्रबन्ध एवं मानविकी विभाग ने एक संसाधन व्यक्ति के रूप में एक महीने (06 जुलाई-06 अगस्त, 2020) के ऑनलाइन अन्तर्राष्ट्रीय प्रशिक्षण कार्यक्रम अनुसंधान पांडुलिपि प्रारूपण और प्रकाशन-2020 में शिक्षण और सीखने के लिए सांख्यिकीय पद्धति पर दो घंटे का व्याख्यान प्रस्तुत किया था।
14. आचार्य एम के शोम, प्रबन्ध एवं मानविकी विभाग को चंडीदास महाविद्यालय द्वारा 21-27 जुलाई, 2020 को आयोजित "कोविड -19 के दौरान शैक्षणिक संस्थानों में उत्पन्न होने वाली नैतिक चुनौतियों" में "कोविड-19 और भारत में इसके प्रभाव" पर सात दिवसीय अंतर्राष्ट्रीय ऑनलाइन कार्यशाला के तकनीकी सत्र-5 (25 जुलाई, 2020 को सुबह 10:30 बजे) के मुख्य वक्ता के रूप में आमंत्रित किया गया। आनंद चंद्र कॉलेज, जलपाईगुडी के सहयोग से खुजुतिपारा, बीरभूमि।
15. एक संसाधन व्यक्ति के रूप में प्रबन्ध एवं मानविकी विभाग के आचार्य एम के शोम ने एक महीने 11 जून से 10 जुलाई 2020 तक के प्रशिक्षण कार्यक्रम "हैंड्स-ऑन इंटरनेशनल ट्रेनिंग" में आकडॉ विश्लेषण के लिए एसपीएसएस का उपयोग पर छह घंटे का व्याख्यान प्रस्तुत किया, जहां इस कार्यक्रम में 193 देशों से 412 प्रतिभागियों ने भाग लिया।
16. आचार्य पिनकेश्वर महंत, निदेशक, राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश को एटीएएल अकादमी, अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद, शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा केन्द्रीय माध्यमिक शिक्षा बोर्ड शिक्षकों के लिए प्रशिक्षण कार्यक्रम के शुभारंभ और 42 ऑनलाइन प्रशिक्षण कार्यक्रमों के उद्घाटन के लिए अतिथि के रूप में आमंत्रित किया गया था। आपने 02 अक्टूबर, 2020 को केन्द्रीय माध्यमिक शिक्षा बोर्ड शिक्षकों हेतु एक विशेष अभिभाषण प्रस्तुत किया था।



17. डॉ. मंजुला दास घटक, सहायक आचार्य, यॉत्रिक अभियांत्रिकी विभाग ने राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान, अगरतला द्वारा 05-09 अक्टूबर, 2020 को आयोजित वेबिनार इंजन दहन और उत्सर्जन निदान में एक विशेषज्ञ वार्ता "इंजन दहन और उत्सर्जन के मूल सिद्धांतों" प्रस्तुत की थी।
18. डॉ. संजीव कुमार मेट्या, सहायक आचार्य, इलेक्ट्रानिकी एवं संचार अभियांत्रिकी विभाग ने एआईसीटीई-एक्यूआईएस प्रायोजित, स्वामी केशवानंद प्रौद्योगिकी, प्रबन्ध एवं ग्रामोथन संस्थान, जयपुर द्वारा 26-31 अक्टूबर, 2020 को आयोजित लघु अवधि प्रशिक्षण (ऑनलाइन) कार्यक्रम आरएएनपीटी-2020 में एक विशेषज्ञ वार्ता "नैनो-फोटोनिक तकनीकी में हालिया प्रगति" प्रस्तुत की थी।
19. डॉ. ब्रजगोपाल दत्ता, सहायक आचार्य, विद्युत अभियांत्रिकी विभाग ने नेरिस्ट, अरुणाचल प्रदेश द्वारा 14-18 सितंबर, 2020 को आयोजित एटीएएल संकाय विकास कार्यक्रम में "कृत्रिम बुद्धिमत्ता" पर एक विशेषज्ञ वार्ता प्रस्तुत की थी।
20. डॉ. सहदेव रॉय, सहायक आचार्य, इलेक्ट्रानिकी एवं संचार अभियांत्रिकी विभाग ने राजकीय अभियांत्रिकी कॉलेज, अजमेर तथा वीरमाता जीजाबाई प्रौद्योगिकी संस्थान, मुंबई द्वारा संयुक्त रूप से 26-30 अक्टूबर, 2020 को आयोजित ऑनलाइन अल्पकालिक प्रशिक्षण कार्यक्रम में एक विशेषज्ञ वार्ता "स्वचालन और रोबोट संचालन प्रणाली में हालिया नवाचार" प्रस्तुत की थी।
21. डॉ. अच्युत सरकार, सहायक आचार्य, कम्प्युटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी विभाग ने "सतत विकास के लिए अभियांत्रिकी, विज्ञान और प्रौद्योगिकी में बहुविषयक अनुसंधान नवाचार" पर बीटी कुमाऊं प्रौद्योगिकी संस्थान, द्वाराहाट, उत्तराखंड द्वारा 26 अक्टूबर-07 नवंबर, 2020 को आयोजित अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में मुख्य भाषण "कोविड-19 के दौरान आपूर्ति श्रृंखला प्रबंधन में श्रृंखला रुकावट और इसकी भूमिका" प्रस्तुत किया था।
22. आचार्य पिनकेश्वर महंत, निदेशक, राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश ने 14 दिसंबर, 2020 को इंस्टिट्यूट ऑफ इंजीनियर्स, मिजोरम राज्य केन्द्र और राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान मिजोरम द्वारा संयुक्त रूप से आयोजित ऊर्जा संरक्षण दिवस के उत्सव पर "सतत ऊर्जा प्रणाली" पर एक वेबिनार में उद्घाटन भाषण प्रस्तुत किया था।
23. आचार्य पिनकेश्वर महंत, निदेशक, राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश ने अतिथि वक्ता के रूप में यॉत्रिक अभियांत्रिकी विभाग, कूच बिहार राजकीय अभियांत्रिकी कॉलेज, पश्चिम बंगाल द्वारा 01-13 नवंबर, 2020 को आयोजित दो सप्ताह की राष्ट्रीय संगोष्ठी " यॉत्रिक अभियांत्रिकी में हालिया प्रगति" में अभिभाषण प्रस्तुत किया था।
24. डॉ. अनंत कुमार अट्टा, सहायक आचार्य, आधारभूत अनुप्रयुक्त विज्ञान विभाग ने एनालिटिकॉन-2020, सैन फ्रांसिस्को, सीए, यूएसए में 06 नवंबर, 2020 को "भारी धातु आयनों के लिए चीनी-संशोधित फ्लोरोमेट्रिक / कोलोरीमेट्रिक केमोसेंसर" पर एक विशेषज्ञ वार्ता प्रस्तुत की थी।
25. डॉ. अनंत कुमार अट्टा, सहायक आचार्य, आधारभूत अनुप्रयुक्त विज्ञान विभाग ने एक अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन अणु से सामग्री में "जलीय माध्यम में Cu^{2+} और Au^{3+} आयनों के फ्लोरोमेट्रिक पहचान के लिए पाइरेनिल-एपेंडेड ट्राईज़ोल-लिंकड शुगर डेरिवेटिव" पर एक विशेषज्ञ वार्ता प्रस्तुत की थी। एस्वीएनआईटी सूरत, गुजरात, 18 दिसंबर, 2020

26. डॉ. एम एम सिंह, सहायक आचार्य, प्रबन्ध एवं मानविकी विभाग ने प्रेरक कार्यक्रम जीसीटी कोयंबटूर, 04 नवंबर, 2020 में एक वार्ता "प्रेरण कार्यक्रम का परिचय" प्रस्तुत की थी।
27. डॉ. एम एम सिंह, सहायक आचार्य, प्रबन्ध एवं मानविकी विभाग ने 17 नवंबर, 2020 को जीसीटी कोयंबटूर के प्रेरक कार्यक्रम में एक वार्ता "एक व्यवसाय के रूप में उद्यमिता" प्रस्तुत की थी।
28. डॉ. एमएम सिंह, सहायक आचार्य, प्रबन्ध एवं मानविकी विभाग ने 21 दिवसीय ऑनलाइन प्रेरक कार्यक्रम, राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश, 03 दिसंबर, 2020 में "आकांक्षाओं और अपेक्षाओं पर सार्वभौमिक मानव मूल्य" पर एक सत्र संचालित किया था।
29. डॉ. राम प्रकाश शर्मा, यॉत्रिक अभियांत्रिकी विभाग ने राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान उत्तराखंड में 19-20 दिसंबर, 2020 को आयोजित राष्ट्रीय सम्मेलन भौतिक विज्ञान में हालिया प्रगति में एक विशेषज्ञ वार्ता "गैर-रेखीय उष्मा विकिरण संग हाइब्रिड नैनो द्रव में एक विस्तार / सिकुड़न शीट पर अस्थिर एमएचडी प्रवाह तथा गर्मी हस्तांतरण" प्रस्तुत की थी।

1.2.7. समझौता जापन

1. आचार्य पिनकेश्वर महंत, निदेशक, राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश और डॉ. धीरज बोरा, असम विज्ञान तथा प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय, गुवाहाटी के कुलपति की उपस्थिति में राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश और असम विज्ञान और प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय (एएसटीयू), गुवाहाटी के बीच शैक्षणिक गतिविधियों व अनुसंधान सहयोग के आदान-प्रदान के लिए समझौता जापन पर 21 अगस्त, 2020 को हस्ताक्षर किए गए। इस अवसर पर, राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश और असम विज्ञान और प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय के संकाय सदस्य ऑनलाइन उपस्थित थे।



2. दिनांक 12 अक्टूबर, 2020 को राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश तथा भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण के बीच समझौता जापन पर हस्ताक्षर किए गए हैं। प्रो आचार्य पिनकेश्वर महंत, निदेशक, राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश, क्षेत्रीय अधिकारी, भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण, संकाय सदस्यों व अधिकारियों ने इस कार्यक्रम में भाग लिया।



3. भारत में खिलौनों के घरेलू निर्माण को बढ़ावा देने तथा भारतीय विनिर्माण क्षेत्रों और डिजाइन विशेषज्ञता / डिजाइन बिरादरी को लाने के लिए वीडियो-कॉन्फ्रेंस के माध्यम से अक्टूबर, 2020 में राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश और सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम मंत्रालय, नई दिल्ली के बीच वास्तविक समय डिजाइन समस्याओं पर विशेषज्ञ सलाह तथा लागत प्रभावी समाधान प्रदान करने के लिए एक आम मंच प्रदान करने हेतु समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए गए हैं।
4. राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश और गिफू विश्वविद्यालय के संकाय सदस्यों व छात्रों के बीच अकादमिक एवं अनुसंधान सहयोग के लिए जैव प्रौद्योगिकी विभाग, रा.प्रौ.सं. और जीआईएफयू विश्वविद्यालय, गिफू सिटी, जापान के समकक्ष के बीच अंतर्राष्ट्रीय समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए गए हैं।
5. गंगा नदी बेसिन प्रबंधन एवं अध्ययन केंद्र (सीजीएनजीए) के लिए भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, कानपुर और राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश के बीच समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए गए हैं, जो कि जल शक्ति मंत्रालय, नई दिल्ली, भारत के स्वच्छ गंगा मंत्रालय के राष्ट्रीय मिशन द्वारा समर्थित है। इस समझौता ज्ञापन का मुख्य उद्देश्य सीजीएनजीए के अधिदेश को प्राप्त करने के लिए बहु-संस्थागत दृष्टिकोण को सुविधाजनक बनाना है तथा ऐसी समझ स्थापित करना है जो सीजीएनजीए के दायरे में गतिविधियों के सहयोग व समन्वय की ओर ले जाती है। जहां उपयुक्त हो, संस्थायें अपने संकाय सदस्यों व शोधकर्ताओं को विषय क्षेत्र पर परियोजना प्रस्तावों को विकसित तथा निष्पादित करने के लिए प्रोत्साहित और गतिविधियों का समर्थन करेंगी, जिसमें भा.प्रौ.सं. के कंसोर्टियम द्वारा तैयार गंगा नदी बेसिन प्रबंधन योजना के गतिशील विकास सहित व्यापक सहयोग के क्षेत्र शामिल हैं।
6. राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश और एकीकृत समर्थन व समाधान फाउंडेशन (एफआईएसएस), गुवाहाटी के बीच राज्य व क्षेत्र में नवाचार और स्टार्ट-अप पारिस्थितिकी तंत्र के प्रचार सह विकास के लिए सहयोग और साझेदारी बढ़ाने के लिए 16 फरवरी, 2021 को समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए गए थे।



1.2.8 पुरस्कार एवं सम्मान

1. डॉ. एन. प्रमाणिक, सहायक आचार्य, रसायन अभियांत्रिकी व रसायन शास्त्र विभाग, वर्ष 2019 में भारतीय रसायन सोसाइटी (आईसीएस), भारत (संख्या एफ/8246) के फेलो चुने गए थे।
2. डॉ. पी के स्वैन, सहायक आचार्य, आधारभूत विज्ञान विभाग, अंतर्राष्ट्रीय जर्नल सैद्धांतिक भौतिकी के समीक्षक थे।
3. डॉ एन प्रमाणिक, सहायक आचार्य, रसायन अभियांत्रिकी व रसायन शास्त्र विभाग जल प्रक्रिया अभियांत्रिकी, एल्सेवियर प्रकाशन, पर्यावरण अभियांत्रिकी एवं विज्ञान जर्नल, आईसीई प्रकाशन, जर्नल बायोमेडिकल सामग्री, आईओपी प्रकाशन के समीक्षक थे।
4. डॉ .शुबजाजीत दास, सहायक आचार्य, यंत्रिक अभियांत्रिकी विभाग ने यंत्रिक अभियांत्रिकी विभाग, लकीरेड्डी बाली रेड्डी कॉलेज ऑफ इंजीनियरिंग, मायलावरम, कृष्णा (डीटी), आंध्र प्रदेश द्वारा आयोजित 'परिणाम आधारित शिक्षा पर राष्ट्रीय स्तर की प्रश्नोत्तरी' में सफलतापूर्वक भाग लिया और पूरा किया। आपने 85% का स्कोर हासिल किया, 07 जून, 2020
5. डॉ. शुबजाजीत दास, सहायक आचार्य, यंत्रिक अभियांत्रिकी विभाग, जून 2020 के दौरान एमराल्ड पब्लिशिंग, यूनाइटेड किंगडम के लिए समीक्षक थे। आप मई 2020 के दौरान 'समग्र भाग बी', एल्सेवियर के लिए और अप्रैल 2020 के दौरान 'सामग्री व डिजाइन' एल्सेवियर के लिए समीक्षक थे।
6. डॉ. ए. वानव कुमार, सहायक आचार्य, आधारभूत अनुप्रयुक्त विज्ञान विभाग, शोध छात्रा सुश्री जयश्री, डी एन, जैन विश्वविद्यालय के पीएच.डी. शोध प्रस्तुतिकरण के लिए बाह्य परीक्षक थे।
7. डॉ विजयकुमार, सहायक आचार्य, प्रबन्ध एवं मानविकी विभाग, प्रथम अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन इलेक्ट्रॉनिकी प्रणाली और बुद्धिमान कम्प्यूटरीकरण, 02-04 मार्च, 2020, रा.प्रौ.सं. अ.प्र. के एक के अध्यक्ष थे।
8. डॉ. दीपक गुप्ता, सहायक आचार्य, कम्प्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी विभाग, प्रथम अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन इलेक्ट्रॉनिकी प्रणाली और बुद्धिमान कम्प्यूटरीकरण, 02-04 मार्च, 2020, रा.प्रौ.सं. अ.प्र. के एक के अध्यक्ष थे।
9. डॉ. दीपक गुप्ता, सहायक आचार्य, कम्प्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी विभाग, राष्ट्रीय सम्मेलन, आईएमएसईसी गाजियाबाद, 13 जून, 2020, सूचना प्रौद्योगिकी और कंप्यूटरीकरण में हालिया प्रगति - 2020 में एक विशेषज्ञ और सत्र अध्यक्ष थे।
10. डॉ. पल्लबी कलिता हुई, सहायक आचार्य, जैव प्रौद्योगिकी विभाग को जैव रसायन और पोषण अध्ययन के क्षेत्र में उनके योगदान के लिए उनके उत्कृष्ट योगदान के लिए आचार्य शशि पांडे, वनस्पति विज्ञान विभाग (बाएं) और डॉ आंचल सिंह, जैव रसायन विभाग, बनारस हिंदू विश्वविद्यालय द्वारा सम्मानित किया गया।



11. डॉ. अनंत कुमार अट्टा, सहायक आचार्य, रसायन अभियांत्रिकी व रसायन शास्त्र विभाग अमीनो एसिड के जर्नल के समीक्षक थे।
12. डॉ. अनंत कुमार अट्टा, सहायक आचार्य, रसायन अभियांत्रिकी व रसायन शास्त्र विभाग, जर्नल ऑफ एनवायर्नमेंटल टेक्नोलॉजी के समीक्षक थे।
13. डॉ. अलक मजूमदार, सहायक आचार्य, इलेक्ट्रॉनिकी एवं संचार अभियांत्रिकी विभाग, एकीकृत परिपथ एव कैड प्रणाली, आईईटी सर्किट, डिवाइस एण्ड सिस्टम और आईईटी कंप्यूटर एण्ड डिजिटल टेकनीक, आईईईई ट्राजेक्सन्स के समीक्षक थे।
14. डॉ. अलक मजूमदार, सहायक आचार्य, इलेक्ट्रॉनिकी एवं संचार अभियांत्रिकी विभाग, को 14^{वें} आईईईई एआईसीटी 2020 अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, ताशकंद सूचना प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय, उज्बेकिस्तान तथा माइक्रो-इलेक्ट्रॉनिक और नैनोइलेक्ट्रॉनिक्स, सियोल, दक्षिण कोरिया के अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन के तकनीकी समिति सदस्य और समीक्षक के रूप में आमंत्रित किया गया था।
15. आचार्य मिहिर कुमार शोम, प्रबन्ध एवं मानविकी विभाग, विश्व गणित एसोसिएशन द्वारा 27-28 जून, 2020 को आयोजित वर्ल्ड समिट आधारभूत एवं अनुप्रयुक्त विज्ञान, गणित एवं अभियांत्रिकी अनुसंधान 2020 में सम्मानित अतिथि थे।
16. आचार्य मिहिर कुमार शोम, प्रबन्ध एवं मानविकी विभाग, यूडॉक्सिया अनुसंधान केन्द्र द्वारा 29-30 अप्रैल, 2020 को आयोजित ऑनलाइन अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन सांख्यिकीय आँकड़ा विश्लेषण-2020 में एक संसाधन व्यक्ति थे।
17. आचार्य मिहिर कुमार शोम, प्रबन्ध एवं मानविकी विभाग, जेंडर इन मैनेजमेंट: एन इंटरनेशनल जर्नल, II के समीक्षक थे। अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन मानव प्रणाली प्रबंधन, व्यापार प्रबंधन-2020 अंतर्दृष्टि जर्नल के समीक्षक थे।
18. आचार्य मिहिर कुमार शोम, प्रबन्ध एवं मानविकी विभाग, अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन इलेक्ट्रॉनिकी प्रणाली और बुद्धिमान कम्प्यूटरीकरण-2020, 02-04 मार्च, 2020 के एक सत्र के अध्यक्ष थे।
19. आचार्य मिहिर कुमार शोम, प्रबन्ध एवं मानविकी विभाग, वाणिज्य प्रबन्ध विभाग, त्रिपुरा विश्वविद्यालय, 27-29 फरवरी, 2020 में आयोजित अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन वाणिज्य प्रबन्ध-2020 में एक सत्र अध्यक्ष थे।
20. आचार्य मिहिर कुमार शोम, प्रबन्ध एवं मानविकी विभाग, गुवाहाटी विश्वविद्यालय 22-23 फरवरी, 2020 को आयोजित इं अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन अभियांत्रिकी, विज्ञान, कानून, प्रबंधन, मानविकी और सामाजिक विज्ञान में नए आयाम-2020 में मुख्य अतिथि थे।
21. डॉ. अबीर जे मंडल, सहायक आचार्य, इलेक्ट्रॉनिकी एवं संचार अभियांत्रिकी विभाग, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ इलेक्ट्रॉनिक्स, एल्सेवियर तथा आईईटी-सर्किट, डिवाइसेस एंड सिस्टम्स के समीक्षक थे।
22. डॉ. एस के मेट्या, सहायक आचार्य, इलेक्ट्रॉनिकी एवं संचार अभियांत्रिकी विभाग आईईईई जर्नल ऑफ फोटोवोल्टिक्स के समीक्षक थे।
23. डॉ. एस के मेट्या, सहायक आचार्य, इलेक्ट्रॉनिकी एवं संचार अभियांत्रिकी विभाग को 14^{वें} अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन आईईईई एआईसीटी 2020, ताशकंद सूचना प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय, उज्बेकिस्तान में तकनीकी समिति के सदस्य और समीक्षक के रूप में आमंत्रित किया गया था।

24. डॉ. अबीर जे मंडल, सहायक आचार्य, इलेक्ट्रानिकी एवं संचार अभियांत्रिकी विभाग, कंप्यूटर: वैज्ञानिक कंप्यूटरीकरण के लिए अभिलेखागार, स्प्रिंगर के समीक्षक थे।
25. डॉ. एन. प्रमाणिक, सहायक आचार्य, रसायन अभियांत्रिकी व रसायन शास्त्र विभाग आईकोन एसडब्लूएम-सीई प्रकाशन "घरेलू अपशिष्ट जल के प्रबंधन में परिपत्र अर्थव्यवस्था" के समीक्षक थे।
26. डॉ. दीपक गुप्ता, सहायक आचार्य, कम्प्युटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी विभाग, फ्रंटियर्स इन एप्लाइड मैथमेटिक्स एंड स्टैटिस्टिक्स के लिए समीक्षा संपादक के रूप में गणना और ऑकड़ा विज्ञान गणित के संपादकीय बोर्ड में शामिल हुए।
27. डॉ.शुभाजीत दास, सहायक आचार्य, यंत्रिक अभियांत्रिकी विभाग, मेटेरियल्स टूडे [एल्सेवियर], जुलाई 2020 के समीक्षक थे।
28. डॉ. सहदेव राँय, सहायक आचार्य, इलेक्ट्रानिकी एवं संचार अभियांत्रिकी विभाग ने आईआईसी इनोवेशन एंबेसडर, मा.स.वि.मं., भारत सरकार के नवाचार कक्ष में भाग लिया।
29. डॉ. अनूप पॉल, सहायक आचार्य, यंत्रिक अभियांत्रिकी विभाग, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ एनर्जी रिसर्च, विले ऑनलाइन के समीक्षक थे।
30. डॉ. अच्युत सरकार, सहायक आचार्य, कम्प्युटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी विभाग, तीन आलेखों के समीक्षक थे।
31. डॉ. संजीव कुमार मेट्या, सहायक आचार्य, इलेक्ट्रानिकी एवं संचार अभियांत्रिकी विभाग 'समर्थित अनुसंधान के लिए विज्ञान खोज में नवाचार' (इंस्पायर) के समीक्षक थे।
32. डॉ. मंजुला दास घटक, सहायक आचार्य, यंत्रिक अभियांत्रिकी विभाग "इंजीनियरिंग मैकेनिक्स: स्टेटिक्स एंड इंजीनियरिंग मैकेनिक्स: डायनेमिक्स, एसआई वर्जन", जेएल मेरियम, एलजी क्रेगे, जेएन के 9^{वें} संस्करण की पुस्तक की सामग्री की तालिका के लिए एक समीक्षक थे।
33. डॉ. एस के मेट्या, सहायक आचार्य, इलेक्ट्रानिकी एवं संचार अभियांत्रिकी विभाग को स्वामी केशवानंद प्रौद्योगिकी, प्रबन्ध एवं ग्रामोथान संस्थान द्वारा आयोजित अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन "नैनो-इलेक्ट्रानिकी एवं संचार तकनीकी में प्रगति-2021 की राष्ट्रीय सलाहकार समिति के सदस्य और समीक्षक के रूप में आमंत्रित किया गया था।
34. डॉ. एस के मेट्या, सहायक आचार्य, इलेक्ट्रानिकी एवं संचार अभियांत्रिकी विभाग को पूर्णिमा अभियांत्रिकी कॉलेज, भारत द्वारा आयोजित 5^{वें} आईईईई अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन "अभियांत्रिकी में हालिया प्रगति और नवाचारों (आईसीआरएईई 2020)" की तकनीकी समिति सदस्य और समीक्षक के रूप में आमंत्रित किया गया था।
35. डॉ. राम प्रकाश शर्मा, सह आचार्य, यंत्रिक अभियांत्रिकी विभाग ने राजीव गांधी विश्वविद्यालय, अरुणाचल प्रदेश द्वारा 01-03 सितंबर, 2020 को आयोजित 3 दिवसीय प्रथम अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन "आईसीएएमएसटी-2020" के सत्र की अध्यक्षता की थी।
36. डॉ. राम प्रकाश शर्मा, सह आचार्य, यंत्रिक अभियांत्रिकी विभाग ने सीयूएचपी, टीएबी-शाहपुर द्वारा 14-15 सितंबर, 2020 को आयोजित "ज्यामिति ऑफ कंटीन्यूड फ्रैक्शंस: रामानुजन एंड हिज सक्सेसर्स" पर दो दिवसीय अंतर्राष्ट्रीय वेबिनार के सत्र की अध्यक्षता की।

37. डॉ. मंजुला दास घटक, यॉत्रिक अभियॉत्रिकी विभाग ने "कम्प्यूटेशनल साइंस एंड बायोलॉजी", 05-09, अक्टूबर, 2020 पर एटीएल संकाय विकास कार्यक्रम में एक सत्र की अध्यक्षता की।
38. डॉ. अभिक बनर्जी, सहायक आचार्य, इलेक्ट्रानिकी एवं संचार अभियॉत्रिकी विभाग स्प्रिंगर नेचर (एसएनएस) के तहत अनुप्रयुक्त विज्ञान के समीक्षक थे।
39. डॉ. एन. प्रमाणिक, सहायक आचार्य, रसायन अभियॉत्रिकी विभाग, "संश्लेषण, सूक्ष्म, और NiFe₂O₄ नैनोकणों का तुलनात्मक अध्ययन", जी.घाटी-सीएल-पी (एएएम) में शामिल, पॉलिमर बुलेटिन, स्प्रिंगर नेचर पब्लिकेशन नामक आलेख के लिए एक समीक्षक थे।
40. डॉ. एम के शोम, आचार्य, प्रबन्ध एवं मानविकी विभाग दो दिवसीय "इंटरनेशनल कॉन्फ्रेंस ऑन रीसेंट ट्रेन्ड्स इन मल्टीडिसिप्लिनरी रिसर्च 2020 (आईसीओआरएम-2020)" में मुख्य वक्ता थे, 19-20 सितंबर, 2020 तक यूडोक्सिया रिसर्च सेंटर का आयोजन।
41. डॉ. एम के शोम, आचार्य, प्रबन्ध एवं मानविकी विभाग, यूडोक्सिया रिसर्च सेंटर द्वारा 5 अगस्त -3 सितंबर, 2020 तक आयोजित एक महीने की "अनुसंधान एवं कार्यप्रणाली पर अंतर्राष्ट्रीय कार्यशाला-2020" के आमंत्रित अध्यक्ष थे।
42. डॉ. एम के शोम, आचार्य, प्रबन्ध एवं मानविकी विभाग, दो दिवसीय "स्टार्टअप, उद्यमिता और एमएसएमई विकास पर विश्व शिखर सम्मेलन" में मुख्य वक्ता थे। यूडोक्सिया रिसर्च सेंटर, 18-19 अक्टूबर, 2020.
43. आचार्य पिनकेश्वर महंत, निदेशक, राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश ने आईसीटी-बेंगलोर आश्रम द्वारा आयोजित एक बैठक में 07 दिसंबर, 2020 को भाग लिया था।
44. आचार्य पिनकेश्वर महंत, निदेशक, राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश ने 17 दिसंबर, 2020 को ऑयल बर्निंग स्टोर्स द्वारा आयोजित बीआईएस समिति की बैठक (ऑनलाइन) में भाग लिया।
45. डॉ अबिर ज्योती मंडल, सहायक आचार्य, इलेक्ट्रानिकी एवं संचार अभियॉत्रिकी विभाग "जर्नल ऑफ सर्किट, सिस्टम एण्ड कम्प्युटर्स" के आलेख वीएलएसआई डिजाइन, आईईईई अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन की पत्रिका के समीक्षक थे।
46. डॉ. अनूप पॉल, सहायक आचार्य, यॉत्रिक अभियॉत्रिकी विभाग "हीट ट्रांसफर रिसर्च" के समीक्षक थे।
47. डॉ अनंत कुमार अट्टा, सहायक प्रोफेसर, आधारभूत अनुप्रयुक्त विभाग "विश्लेषणात्मक और जैव विश्लेषणात्मक रसायन" रासायनिक विज्ञान अनुसंधान समिति, के समीक्षक थे।
48. डॉ अनंत कुमार अट्टा, सहायक आचार्य, आधारभूत अनुप्रयुक्त विभाग "वर्तमान चीनी विज्ञान" (विषय: जैव रसायन) के सह संपादकीय बोर्ड के सदस्य हैं।
49. डॉ. अनंत कुमार अट्टा, आधारभूत अनुप्रयुक्त विभाग, "साइंस जर्नल ऑफ एनालिटिकल केमिस्ट्री", साइंस जर्नल ग्रुप के एसोसिएट एडिटोरियल बोर्ड के सदस्य थे।
50. डॉ एम एम सिंह, सहायक आचार्य, प्रबन्ध एवं मानविकी विभाग को रा.प्रो.सं. अरुणाचल प्रदेश कार्यान्वयन टीम, मा.सं.वि.मं., भारत सरकार नवाचार कक्ष में 24 नवंबर, 2020 से नामित किया गया है।

51. डॉ. मंजुला दास घटक, सहायक आचार्य, यॉत्रिक अभियांत्रिकी विभाग को विज्ञान प्रौद्योगिकी विभाग, भारत सरकार द्वारा नेशनल इनोवेशन फाउंडेशन ऑफ इंडिया (एनआईएफ) प्रेरणा पुरस्कार का समीक्षक नियुक्त किया गया है।
52. डॉ. एच्यूत सरकार, सहायक आचार्य, कम्प्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी विभाग पंतनगर अनुसंधान जर्नल के आलेख एनालेसिक ऑफ लर्निंग बिहेवियर एन्ड पैटर्न ऑफ ऑनलाइन लर्नर ओन ए मोक प्लेटफार्म के समीक्षक थे।
53. डॉ. राम प्रकाश शर्मा, सह आचार्य, यॉत्रिक अभियांत्रिकी विभाग, ने गितम, समविश्वविद्यालय, हैदराबाद द्वारा 09-11 दिसंबर, 2020 को आयोजित "65 वें ईस्तम सम्मेलन" के एक सत्र की अध्यक्षता की थी।
54. डॉ. राम प्रकाश शर्मा, सह आचार्य, यॉत्रिक अभियांत्रिकी विभाग ने संस्थान द्वारा 26 नवंबर, 2020 को आयोजित "टीएफआई- 2020" के तकनीकी सत्र की अध्यक्षता की थी।
55. डॉ. राम प्रकाश शर्मा, सह आचार्य, यॉत्रिक अभियांत्रिकी विभाग ने राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान उत्तराखंड द्वारा 19-20 दिसंबर, 2020 को आयोजित "भौतिक विज्ञान में हालिया प्रगति पर राष्ट्रीय सम्मेलन" के दो तकनीकी सत्रों की अध्यक्षता की थी।
56. डॉ. राम प्रकाश शर्मा, सह आचार्य, यॉत्रिक अभियांत्रिकी विभाग ने महर्षि दयानंद विश्वविद्यालय रोहतक द्वारा 22 दिसंबर, 2020 को आयोजित कार्यक्रम "गणित का इतिहास और विकास" के एक सत्र की अध्यक्षता की थी।
57. डॉ. मंजुला दास घटक, सहायक आचार्य, यॉत्रिक अभियांत्रिकी विभाग ने संस्थान द्वारा 26 नवंबर, 2020 को आयोजित "टीएफआई- 2020" के तकनीकी सत्र की अध्यक्षता की थी।
58. डॉ. अनंत कुमार अट्टा, सहायक आचार्य, रसायन अभियांत्रिकी विभाग को "वर्तमान विश्लेषणात्मक रसायन विज्ञान" (एससीआईई जर्नल, आईएफ: 1.36) के सह संपादकीय बोर्ड सदस्य के रूप में चुना गया था।
59. इलेक्ट्रॉनिक्स एवं संचार अभियांत्रिकी विभाग के सहायक आचार्य डॉ. एस के मेट्या "इंटरनेशनल जर्नल ऑफ कंप्यूटिंग एंड डिजिटल सिस्टम्स" के समीक्षक थे।
60. डॉ. एस के मेट्या, सहायक आचार्य, इलेक्ट्रॉनिक्स एवं संचार अभियांत्रिकी विभाग को हल्दिया प्रौद्योगिकी संस्थान द्वारा आयोजित 3वाँ अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन संचार, उपकरण और कंप्यूटरीकरण -2021 की तकनीकी कार्यक्रम समिति के समीक्षक के रूप में आमंत्रित किया गया था।
61. डॉ. एस के मेट्या, सहायक आचार्य, इलेक्ट्रॉनिक्स एवं संचार अभियांत्रिकी विभाग, "ऑप्टिकल एंड क्वांटम इलेक्ट्रॉनिक्स", स्प्रिंगर के समीक्षक थे।
62. आचार्य एम के शोम, आचार्य, प्रबन्ध एवं मानविकी विभाग ने "युवा विश्व में प्रबंधन में चुनौतियां और संभावनाएं", सिम्बायोसिस वाणिज्य प्रबन्ध संस्थान, नागपुर, 16-17 फरवरी, 2021 के एक सत्र की अध्यक्षता की थी।
63. आचार्य एम के शोम, आचार्य, प्रबन्ध एवं मानविकी विभाग को यूडॉक्सिया एजुकेशन प्राइवेट लिमिटेड, गुवाहाटी के यूडॉक्सिया रिसर्च सेंटर द्वारा आयोजित अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन "अभियांत्रिकी, विज्ञान, कानून, प्रबंधन, मानविकी और सामाजिक विज्ञान 2020 2.0 में अंतर्राष्ट्रीय स्वर्ण पुरस्कार 2020 सम्मानित किया गया था।

64. प्रबन्ध एवं मानविकी विभाग के आचार्य एम के शोम को "अंतर्राष्ट्रीय संगठित अनुसंधान संस्थान" द्वारा राष्ट्रीय प्रख्यात अकादमिक नेता 2020 पुरस्कार से सम्मानित किया गया था।
65. डॉ. अभिक बनर्जी, सहायक आचार्य, विद्युत अभियांत्रिकी विभाग, एल्सेवियर प्रकाशन, 21 जनवरी, 2021 की विशेषज्ञ प्रणाली के समीक्षक थे।
66. डॉ. ब्रजगोपाल दत्ता, सहायक आचार्य, विद्युत अभियांत्रिकी विभाग, इंटरनेशनल जर्नल "इमर्जिंग इलेक्ट्रिक पावर सिस्टम्स" के समीक्षक थे।
67. डॉ. विजयकुमार, सहायक आचार्य, प्रबन्ध एवं मानविकी विभाग ने अखिल-रा.प्रौ.सं. मानविकी एवं सामाजिक विज्ञान अनुसंधान कॉन्क्लेव (एचएसएसआरसी) के दौरान दो दिवसीय अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन में "मानविकी और सामाजिक विज्ञान में सहयोगात्मक अनुसंधान के अवसरों की खोज - सीमाओं से परे" शीर्षक से एक सत्र की अध्यक्षता की थी। मानविकी एवं सामाजिक विज्ञान विभाग, राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान, वारंगल, 08-10 जनवरी, 2021.
68. डॉ. अनूप पॉल, सहायक आचार्य, यंत्रिक अभियांत्रिकी विभाग, "लेजर इन सर्जरी एंड मेडिसिन", विले के समीक्षक थे।
69. डॉ. एस. एन. दीपा, सह आचार्य, विद्युत अभियांत्रिकी विभाग को नाइलिट, ईटानगर केंद्र, अरुणाचल प्रदेश की कार्यकारी समिति के सदस्य के रूप में नामित किया गया था।

2. अनुसंधान गतिविधियाँ:

2.1 अनुसंधान क्षेत्र

आधारभूत अनुप्रयुक्त विज्ञान विभाग

क्र.सं.	संकाय सदस्य का नाम	पद	उच्चतम योग्यता	विशेषज्ञता/ अनुसंधान क्षेत्र
1	डॉ प्रताप कुमार स्वैन	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	स्ट्रिंग सिद्धांत और सैद्धांतिक संघनित पदार्थ भौतिकी
2	डॉ. नबकुमार प्रमाणिक	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	जैव औषधि अनुप्रयोगों के लिए नैनोपदार्थ, जैवपदार्थ, बायोपॉलिमर, सिरेमिक-पॉलीमर सम्मिश्र, नैनो सम्मिश्र और कैल्शियम फॉस्फेट आधारित सम्मिश्र।
3	डॉ उत्पल कुमार साह	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	विशेष कार्य, कार्यात्मक कलन, अनुप्रयुक्त गणित
4	डॉ. करम रतन सिंह	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	ग्राफ सिद्धांत और कॉम्बिनेटोरिक्स
5	डॉ अनंत कुमार अट्टा	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	कार्बनिक रसायन विज्ञान
6	डॉ सुशांत मैती	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	द्रव यांत्रिकी, अनुप्रयुक्त गणित
7	डॉ. ए. वनव कुमार	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	तरल यांत्रिकी
8	डॉ तुषार धाबल दास	सहायक आचार्य	पीएचडी	कार्बनिक ओलेड, इलेक्ट्रॉनिक सामग्री, सौर सेल
9	डॉ. शक्ति प्रसाद	सहायक आचार्य	पीएचडी	नमूनाकरण सिद्धांत, सांख्यिकीय अनुमान, गुम आँकड़ा विश्लेषण
10	डॉ. देबजीत दत्ता	सहायक आचार्य	पीएचडी	सुपरसिमेट्रिक क्वांटम यांत्रिकी, अरेखिय गतिकी, प्लाज्मा भौतिकी

जैव प्रौद्योगिकी विभाग

क्र.सं.	संकाय सदस्य का नाम	पद	उच्चतम योग्यता	विशेषज्ञता/ अनुसंधान क्षेत्र
1	डॉ. किमजॉली ल्होवुम	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	सूक्ष्म जैव प्रौद्योगिकी
2	डॉ. सैकत कुमार जान	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	बायोसंवेदी, नैदानिक उपकरण और अपशिष्ट प्रबंधन
3	डॉ. पल्लबी कलिता हुई	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	दवा खोज, पौध जैव रसायन

रसायन अभियांत्रिकी विभाग

क्र.सं.	संकाय सदस्य का नाम	पद	उच्चतम योग्यता	विशेषज्ञता/ अनुसंधान क्षेत्र
1	डॉ अनंत कुमार अट्टा	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	कार्बनिक रसायन विज्ञान
2	डॉ. नबकुमार प्रमाणिक	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	जैव औषधि अनुप्रयोगों के लिए नैनोपदार्थ, जैवपदार्थ, बायोपॉलिमर, सिरेमिक-पॉलीमर सम्मिश्र, नैनो सम्मिश्र और कैल्शियम फॉस्फेट आधारित सम्मिश्र ।
3	डॉ. कार्तिक मंडल	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	गणितिय द्रव गतिकी, शुष्म और नैनो द्रव, मिश्रित और इंटरफेसियल विज्ञान, पतली परत अस्थिरता

सिविल अभियांत्रिकी विभाग

क्र.सं.	संकाय सदस्य का नाम	पद	उच्चतम योग्यता	विशेषज्ञता/ अनुसंधान क्षेत्र
1	डॉ. मेनक मलिक	सह आचार्य	पीएच.डी.	जैव कंक्रीट, ढाचा स्वास्थ्य परख, बहनिय पदार्थ, स्वत सघन कंक्रीट
2	डॉ. जुमरिक ताइपोडिया	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	उपसतह अन्वेषण
3	डॉ. एम. बर्लिन	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	पर्यावरण एवं जल संसाधन अभियांत्रिकी
4	डॉ. नबाम रिचो	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	जल एवं अपशिष्ट उपचार, नगर ठोस अपशिष्ट प्रबंधन

कंप्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी विभाग

क्र.सं.	संकाय सदस्य का नाम	पद	उच्चतम योग्यता	विशेषज्ञता/ अनुसंधान क्षेत्र
1	डॉ स्वर्णदु कुमार चक्रवर्ती	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	ऑकड़ा नेटवर्क/ताररहित संचार, इंटरनेट कुटलेखन।

2	डॉ रजत सुभा गोस्वामी	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	सूचना सुरक्षा, कृत्लेखन, छवि प्रशसरणग, बिग डेटा, नेटवर्क यातायात वर्गीकरण
3	डॉ. कोज सम्ब्यो	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	एनएलपी
4	डॉ सुभाशीष बनर्जी	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	कंप्यूटर नेटवर्क, ऑकड़ा संरचना, ऑकड़ा प्रबंधन प्रणाली, प्रविधि डिजाइन और विश्लेषण, कुटलेखन
5	डॉ मानश प्रतिम दत्ता	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	सूचना सुरक्षा, जैव सूचना विज्ञान, मशीन सिखलाई
6	डॉ अच्युत सरकार	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	मशीन सिखलाई
7	डॉ. दीपक गुप्ता	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	मशीन सिखलाई, सहायक वेक्टर मशीन, वर्गिकरण और समग्र समस्या के लिए वृहद सिखलाई मशीन
8	डॉ बीरी अरुण	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	ध्वनी प्रशसरणग, मशीन सिखलाई, ऑकड़ा प्रणाली, ऑकड़ों एकत्रिकरण, ऑकड़ा खोज

विद्युत अभियंत्रिकी विभाग

क्र.सं.	संकाय सदस्य का नाम	पद	उच्चतम योग्यता	विशेषज्ञता/ अनुसंधान क्षेत्र
1	डॉ. एस.एन. दीपा	सह आचार्य	पीएच.डी.	नियंत्रण प्रणाली, सॉफ्ट कंप्यूटरीकरण तकनीक
2	डॉ. राजेन पुदुरी	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	अक्षय ऊर्जा एकीकरण, सूक्ष्म जल विद्युत संयंत्र, विद्युत प्रणाली, ऊर्जा के नवीकरणीय स्रोत
3	डॉ शांतनु चार्टर्जी	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	शक्ति इलेक्ट्रॉनिकी, विद्युत चालन (एसी संचालन), शक्ति परिवर्तक, पीडब्लूएम तकनीक, नियंत्रण प्रणाली, फ्रैक्शनल ऑर्डर पीआईडी नियंत्रक

4	डॉ. रैली सांगो	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	ऊर्जा के नवीकरणीय स्रोत, विद्युत प्रणाली, सौर पीवी प्रणाली, सौर सेल, एमईएमएस/ एनईएमएस, वितरित उत्पादन और बिजली की गुणवत्ता, एचईवी, स्मार्ट ग्रिड, अक्षय ऊर्जा का ग्रिड एकीकरण
5	डॉ ब्रजा गोपाल दत्ता	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	विद्युत इलेक्ट्रॉनिक्स
6	डॉ. अभिक बनर्जी	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	वितरित जनरेशन, सॉफ्ट कंप्यूटरीकरण तकनीक
7	डॉ. राजीव जान	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	परावर्तक एंटेना, मिलान फीड, मल्टी-मोड हॉर्न, अतिवृहद बैंड संकेत ग्राही, ईएमसी के लिए उन्नत संख्यात्मक तकनीक, ताररहित चार्ज क्रिया

इलेक्ट्रॉनिक्स एवं संचार अभियांत्रिकी विभाग

क्र.सं.	संकाय सदस्य का नाम	पद	उच्चतम योग्यता	विशेषज्ञता/ अनुसंधान क्षेत्र
1	डॉ सहदेव राँय	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	वास्तविक समय प्रणाली, वस्तुनिष्ठ इन्टरनेट, मेक्ट्रॉनिक्स और रोबोट, स्वचालन, इलेक्ट्रॉनिक्स उपस्कर और माइक्रोवेव अभियांत्रिकी
2	डॉ. यांग सेरिंग	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	ध्वनी प्रशसरण, ध्वनी पुनप्रतिपादन, प्राकृतिक स्तर प्रशसरण, ऋटि निवारण (तार रहित संचार)
3	डॉ. याका बुलोस	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	ऋटि नियंत्रण कोड, तार रहित संवेदी नेटवर्क, गैर-ऑर्थोगोनल बहुग्राही तकनीक, नेटवर्क
4	डॉ. अबीर ज्योति मंडल	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	वीएलएसआई परिपथ, शक्ति वितरण नेटवर्क, चिप पर नेटवर्क

5	डॉ अलक मजूमदार	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	वीएलएसआई परिपथ, बिजली आपूर्ति शोर, क्लॉक गेट, तार रहित संचार, प्रकाशिय प्रविधि
6	डॉ. संजीव कुमार मेट्या	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	प्रकाशिय प्रणाली, विद्युत प्रकाश उपस्कर, अरेखिय प्रकाश, परिवर्तनिय प्रकाश कंप्यूटरीकरण, सोर सेल
7	डॉ सुभदीप मुखोपाध्याय	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	अर्ध चालक उपस्कर, अर्ध चालक भौतिकी, शुक्ष्म द्रविकी
8	डॉ. प्रीतिसुधा मेहर	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	कम शक्ति वीएलएसआई, डिजिटल वीएलएसआई, एंबेडेड प्रणाली, वस्तुनिष् इन्टरनेट, जैव सूचना प्रणाली

यांत्रिक अभियांत्रिकी विभाग

क्र.सं.	संकाय सदस्य का नाम	पद	उच्चतम योग्यता	विशेषज्ञता/ अनुसंधान क्षेत्र
1	आचार्य पिनकेश्वर महंत	निदेशक	पीएच.डी.	उष्मा संचरण - संयुग्मित विकिरण, चालन और / या संवहन समस्याएं, अक्षय ऊर्जा- बायोडीजल, जैव द्रव्य गैसीकरण और बायोगैस प्रौद्योगिकी, द्रवित बैड प्रौद्योगिकी का प्रसार, ऊर्जा संरक्षण, ठोस ईंधन का दहन सह गैसीकरण, प्रशीतलन तथा वातानुकूलन
2	डॉ. राम प्रकाश शर्मा	सह आचार्य	पीएच.डी.	द्रव यांत्रिकी, संगणनिय द्रव गतिकी, न्यूटनियन और गैर-न्यूटोनियन तरल पदार्थ, खिंचाव सह ठहराव प्रवाह, सीमा-परत सिद्धांत, गर्मी एवं द्रव्यमान स्थानांतरण, झरझरा मीडिया के माध्यम से प्रवाह, गणित का इतिहास

3	डॉ संदीप कुमार मंडल	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	ट्राइबोलॉजी, सरलीकरण, सतह परत, मिश्रित उष्मा प्रवाहीकरण, अक्षय ऊर्जा-बायोडीजल
4	डॉ दीपक सेन	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	माइक्रो/नैनो मात्रा कलिय बदलाव स्थानान्तरण, उबाल उष्मा स्थानान्तरण, विभिन्न तकनीकों का उपयोग करके माइक्रो/नैनो सतह का निर्माण, बुलबुला गतिकी, मिश्रित संवहन, पतली सतह कोट, वैकल्पिक ईंधन।
5	डॉ. अनूप पॉल	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	जैविक गर्मी और बड़े पैमाने पर स्थानांतरण, उष्मा प्रबंधन, जल गतिकी, अक्षय ऊर्जा
6	डॉ मंजुला दास घटकी	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	ऊर्जा संरक्षण और नवीकरणीय ऊर्जा, आईसी इंजन, गैसीकरण, द्रवित बिस्तर, सुखाने की प्रक्रिया, बायोगैस, जैव ईंधन, जैविक उर्वरक
7	डॉ शुभजीत दास	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	मिश्रण, नैनो मिश्रण, हाइब्रिड मिश्रण, डिजिटल विनिर्माण, अनुकूलन, सॉफ्ट कंप्यूटरीकरण, ट्राइबोलॉजी, उत्पाद डिजाइन सह विकास, कंप्यूटर-एडेड डिजाइन, ठोस अपशिष्ट प्रबंधन
8	डॉ. प्रेश कुमार मोहंती	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	स्वायत्त एजेंटों का डिजाइन सह विकास, स्वायत्त एजेंटों की गति योजना, संरचनात्मक स्वास्थ्य निगरानी, योजक विनिर्माण प्रक्रियाएं, सॉफ्ट-कंप्यूटरीकरण दृष्टिकोण

प्रबंधन और मानविकी विभाग

क्र.सं.	संकाय सदस्य का नाम	पद	उच्चतम योग्यता	विशेषज्ञता/ अनुसंधान क्षेत्र
1	आचार्य मिहिर कुमार शोम	आचार्य	पीएच.डी.	मानव संसाधन प्रबंधन, प्रतिभा प्रबंधन, आपदा प्रबंधन, औद्योगिक प्रबंधन, संगठनात्मक परिवर्तन सह विकास
2	डॉ. मोइरंगथेम मोमोचा सिंह	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	वित्त-विपणन-अंतर अनुशासनात्मक-उद्यमिता
3	डॉ. विजयकुमार काथिरवेली	सहायक आचार्य	पीएच.डी.	विशिष्ट उद्देश्यों के लिए अंग्रेजी, भाषाविज्ञान

2.2 कोविड-19 से संबंधित शोध

कोविड-19 पर राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश द्वारा किया गया शोध कार्य

कोविड-19 के तेजी से प्रसार तथा सटीक उपचार की कमी को देखते हुए, इस महामारी से लड़ने के लिए राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान, अरुणाचल प्रदेश में बहुत सारे शोध कार्य किए जा रहे हैं। संस्थान ने कोविड-19 पर कई शोध और विकास कार्य शुरू किए हैं। अनुसंधान एवं विकास कार्यों का विवरण नीचे दर्शाया गया है:-

उत्पाद विकास अनुभाग

क) चाय पत्ती अरक तेल से विकसित किया गया सैनिटाइजर

डॉ. सैकत कुमार जाना

सहायक आचार्य, जैव प्रौद्योगिकी विभाग

जैव प्रौद्योगिकी विभाग, राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान, अरुणाचल प्रदेश ने चाय के पेड़ के तेल पर आधारित हैंड सैनिटाइज़र तैयार किया है। इस उत्पाद का उत्पादन करने का हमारा मुख्य लक्ष्य हाथ सैनिटाइज़र का प्रतिपादन करके "अल्कोहल सैनिटाइज़र" के विकल्प को प्रस्तुत करना है, जो कि विश्व स्वास्थ्य संगठन की सलाह के अनुसार कोरोनावायरस को दूर रखने में मदद करता है। हाथों पर संक्रामक एजेंटों को कम करने के लिए हमारा हस्त सैनिटाइज़र जेल-आधारित है, जिसे संकट के दौरान बड़े पैमाने पर उपयोग के लिए तैयार किया गया है। यह आमतौर पर सूक्ष्मजीवों को मारने में अधिक प्रभावी होता है और इसमें साबुन और पानी की तुलना में बेहतर सुवाह्यता होती है। इसमें 70% आइसोप्रोपिल अल्कोहल, 3% चाय तेल (हमारी प्रयोगशाला में तैयार), 2% ग्लिसरीन, 3% ट्राइथेनॉलमाइन, 1% प्रोपलीन ग्लाइकोल, 0.1%

कार्बोमर, पानी और आवश्यकतानुसार सुगंधी पदार्थ शामिल हैं। हमारे यहा तैयार उत्पाद को 30 मिलीलीटर होम्योपैथी डिस्पेंसरी की बोतलों (मूल बोतल की कमी के कारण) में पैक किया गया है, फिर एक पूरक उत्पाद के रूप में हमारे परिसर समुदाय के लोगों के बीच वितरित किया गया है। हैंड सैनिटाइज़र की संभावित लागत 100 मिलीलीटर के लिए 30/- रुपये है, जो वर्तमान में बाजार में उपलब्ध वाणिज्यिक सैनिटाइज़र की तुलना में बहुत कम है।

हमारे संस्थान के शोध कार्य को राष्ट्रीय हिमालयी अध्ययन मिशन, नई दिल्ली द्वारा वित्त पोषित किया जाता है।



ख. कम लागत वाला स्वचालित हैंड सैनिटाइज़र डिस्पेंसर

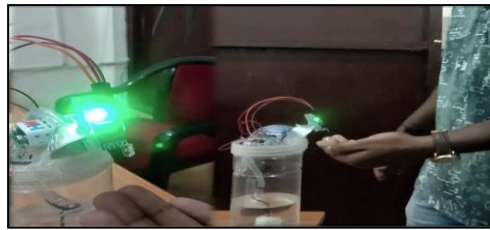
डॉ.अभिक बनर्जी

सहायक आचार्य, विद्युत अभियांत्रिकी विभाग

श्री मृणाल कांति रजक, एम. टेक छात्र

विद्युतीय अभियांत्रिकी विभाग

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान, अरुणाचल प्रदेश ने कोविड-19 के प्रकोप के दौरान एक कम लागत वाला स्वचालित हस्त सैनिटाइज़र प्रछालक विकसित किया है। यह प्रछालक मशीन इन्फ्रारेड संवेदी (आई आर सेंसर) के सरलीकृत कार्य पर आधारित है, जो मोटर को सक्रिय करने के लिए डिस्पेंसर के आउटलेट पर स्वच्छता द्रव के प्रवाह के लिए हाथ की उपस्थिति का पता लगाता है। इस परियोजना की कुल लागत केवल रु. 600.00 (छह सौ रुपये मात्र) है। वर्तमान में मशीन 9 वोल्ट बैटरी पर चलती है। इसके आविष्कारक की भविष्य की योजना है कि इसे दीर्घकालिक उपयोग के लिए डीसी एडाप्टर से संचालन योग्य बना दिया जाएगा।



लाभ:

1. हमें विदित है, कि कोई संपर्क वितरण तंत्र कोविड-19 की संचरण दर को कम नहीं करता है।
2. यह कम लागत और सरलीकृत संरचना कार्यालय तथा घरेलू अनुप्रयोगों के लिए स्वतः निर्माण परियोजना को समर्थित करती है।

3. चूंकि इस यंत्र कोई माइक्रोकंट्रोलर शामिल नहीं है, इसलिए मशीन के विकास के लिए किसी प्रोग्रामिंग दक्षता की आवश्यकता नहीं है।
4. हाथ और वितरण आउटलेट के बीच के अंतर को अनुकूलित करने के लिए आईआर संवेदी को किसी भी स्तर पर कार्यशिल किया जा सकता है।

यह शोध कार्य को टिक्युप-III, रा.प्रौ.सं. अरुणाचल प्रदेश द्वारा वित्त पोषित है।

कोविड-19 के संदर्भ प्रमुख शोध प्रकाशन

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान, अरुणाचल प्रदेश के संकाय सदस्यों ने कोविड-19 से संबंधित कई अग्रिम पंक्ति के शोध कार्यों को प्रकाशित किया है तथा कई शोध कार्य प्रगति पर हैं।

- दास, एस.के., महंत, एस., तांती, बी., टैग, एच., और हुई, पी.के. (2021) हुट्ट्यानियाकोरडाटा थन्ब से फाइटो यौगिकों की जीसी-एमएस/एलसी-एमएस लक्षण वर्णन, आणविक गहराई और आणविक गतिकी सरलीकरण के माध्यम से SARS-CoV-2 प्रतिकृति प्रोटीन के लिए संभावित अवरोधक के रूप में पहचान। *मोलिकुलर डाइवरसिटी*, 1-24.
- हजारिका, बी बी, तथा गुप्ता, डी. (2020) वेवलेट-कपल्ड रैंडम वेक्टर फंक्शनल सम्पर्क नेटवर्क का उपयोग करके कोविड-19 का प्रसार का पूर्वानुमान। *एप्लाइड सॉफ्ट कंप्यूटिंग*, 96, 106626
- तमांग, एस के, सिंह, पी डी, तथा दत्ता, बी (2020) कृत्रिम तंत्रिका नेटवर्क वक्र फिटिंग तकनीक का उपयोग करके भविष्यवाणी के आधार पर कोविड -19 मामलों का पूर्वानुमान। *ग्लोबल जर्नल ऑफ इन्व्वायरमेंटल साइंन्स एण्ड मेनेजमेंट*, 6 (विशेष अंक (कोविड -19), 53-64

2.3 आलेखों का प्रकाशन

1. वर्मा, ए के, गौतम, ए के, भट्टाचार्य, के. तथा राम प्रकाश शर्मा, "बहतायत अवशोषण /छोड़ने के साथ एक छिद्रपूर्ण माध्यम में एक विस्थापन चैनल के माध्यम से सीमा परत नैनो द्रव प्रवाह का अस्तित्व", साधना, अंक 46: 98, पृष्ठ 1-10, 2021. (<https://doi.org/10.1007/s12046-021-01588-2>)
2. राम प्रकाश शर्मा तथा एस आर मिश्रा, "धातु व धातु ऑक्साइड नैनो द्रव वाष्प विकिरण तथा गर्मी उत्पादन / अवशोषण के साथ एक सिकुड़ने वाली सतह", *जर्नल ऑफ एप्लाइड एंड कम्प्यूटेशनल मैकेनिक्स (जेएसीएम)*, संख्या 7, अंक 1, 2021. (10.22055/JACM.2020.32813.2085)
3. राम प्रकाश शर्मा तथा सचिन शॉ "एमएचडी गैर-न्यूटोनियन तरल पदार्थ गैर-रैखिक विकिरण और चिपचिपा अपव्यय के प्रभाव में एक खरोंच शीट।", *जर्नल ऑफ एप्लाइड एंड कम्प्यूटेशनल मैकेनिक्स (जेएसीएम)*, 2021 (10.22055/JACM.2021.34993.2533)
4. जकारिया म्बुगुआ मबुरु, सब्यसाची मंडल, कीमती सिबांडा तथा राम प्रकाश शर्मा "ओल्ड्रोयड-बी नैनो द्रव का कपास्ट रीगा प्लेट पर एन्ट्रापी पीढ़ी का एक संख्यात्मक अध्ययन", *थर्मल इंजीनियरिंग जर्नल*, संख्या 7, अंक 4, पृष्ठ 845-866, 2021. (10.18186/थर्मल.930653)
5. एम एम खादर एवं राम प्रकाश शर्मा "अस्थिर एमएचडी माइक्रोपोलर द्रव प्रवाह पर अस्थिर एमएचडी माइक्रोपोलर द्रव प्रवाह के प्रभाव का चतुर्थ क्रम परिमित अंतर विधि द्वारा एक स्ट्रेचिंग / शिर्किंग शीट उष्मा विकीरण के प्रभाव का एक संख्यात्मक समाधान", *मेथेमेटिक्स एण्ड कंप्यूटर इन सिमुलेशन*, अंक 181, पृष्ठ 333-350, 2021 (<https://doi.org/10.1016/j.matcom.2020.09.014>)

6. शंकर राव मुंजाम एवं राम प्रकाश शर्मा "ऊष्मीय विकिरण के प्रभाव के तहत एक ऊर्ध्वधर सतह के कारण पारगम्य माध्यम में संवहनी गति पर प्रयुक्त उपन्यास तकनीक", परिवेश ऊर्जा के अंतर्राष्ट्रीय इन्टरनेशनल जर्नल ऑफ एम्बियंट एनर्जी, 2021 (<https://doi.org/10.1080/01430750.2020.1749125>)
7. पी के पटनायक, एस आर मिश्रा, राम प्रकाश शर्मा " धातु और धातु ऑक्साइड नैनोफ्लुइड्स के संचालन के माध्यम से प्रवाह के लिए संख्यात्मक अनुकरण" , जर्नल ऑफ नैनोफ्लुइड, संख्या 9, अंक 4, पृष्ठ 354-361, 2021 (<https://doi.org/10.1166/jon.2020.1753>)
8. लक्ष्मी लिंगी, मोहनदास बर्लिन एवं मेनक मलिक " चर परिवहन स्थितियों के तहत संतृप्त झरझरा मीडिया के माध्यम से क्ले कोलाइड-सुविधा वाले अमोनियम परिवहन के प्रभावों पर प्रायोगिक जांच" , केमिकल पेपर्स वॉल्यूम, संख्या 75, पृष्ठ 3411-3420, 2021, (<https://doi.org/10.1007/s11696-021-01570-6>)
9. वाई घटानी, टी रोशन एवं एस मैती " झरझरा स्ट्रेचिंग शीट के ऊपर अस्थिर पतली कैसॉन-नैनोलिक्विड फिल्म प्रवाह" , द यूरोपियन फिजिकल जर्नल स्पेशल टॉपिक्स, संख्या 230, पृष्ठ 1331-1343, 2021. (<https://link.springer.com/article/10.1140/epjs/s11734-021-00055-7>)
10. शिवराज, डॉ कुमारन जी, प्रोफेसर वी. रामचंद्र प्रसाद, डॉ अनवर बेग, राम प्रकाश शर्मा "परिमित तापीय चालकता के साथ एक पारगम्य सिलेंडर पर मुक्त चुम्बिक-संवहनी पॉवेल-एयरिंग नैनो द्रव प्रवाह की परिमित अंतर गणना" , फिजिका स्क्रिप्टा, अंक 96, पृष्ठ 025222-025230, 2021. (<https://doi.org/10.1088/1402-4896/abd121>)
11. एम डी फैसल कबीर एवं सहदेव रॉय "फ्रीव प्रणाली के लिए एक दुर्घटना भविष्यवाणी मॉडल का विकास", इन्टरनेशनल जर्नल क्रिटिकल इंफ्रास्ट्रक्चर, अंक 17, 2021
12. जैक एम. मबुरु, सब्यसाची मंडल, प्रिशियस सिबांडा एवं राम प्रकाश शर्मा "कैसन नैनो द्रव संवहन में एंट्रोपी प्रतिपादन को हल करने के लिए ओवरलैप ग्रिड स्पेक्ट्रल कोलोकेशन प्रविधि" , जे. नैनोफ्लुइड्स, संख्या 10, अंक 1, पृष्ठ 45-57, 2021
13. राम प्रकाश शर्मा, एस एम इब्राहिम, एस आर मिश्रा एवं सीमा टिकर "तापमान निर्भर चर चिपचिपाहट के साथ गोलाकार स्ट्रेच शीट में एमएचडी विघटनकारी प्रवाह पर उष्मा विकिरण और गर्मी स्रोत का प्रभाव" , हीट ट्रांसफर, 2021 (<https://doi.org/10.1002/htj.22243>)
14. राम प्रकाश शर्मा एवं एस आर मिश्रा "एमएचडी माइक्रोपोलर द्रव पर विकिरण ताप ऊर्जा और उष्माजनक प्रभावों के नियंत्रण के लिए एक संख्यात्मक सरलीकरण" , जर्नल ऑफ ओशन इंजीनियरिंग एंड साइंस, 2021, (<https://doi.org/10.1016/j.joes.2021.07.003>)
15. आर. पार्थिवन, जी. पलानी, सीमा टिकर एवं राम प्रकाश शर्मा "एक सपाट पारगम्य संक्चन सतह के ऊपर माइक्रोपोलर द्रव के प्रवाह को खिसकाने के लिए एक संख्यात्मक दृष्टिकोण", जे ऑफ एप्लाइड मैकेनिक्स और इंजीनियरिंग के, संख्या 26, अंक 2, पृष्ठ 173-185, 2021 (डीओआई:10.2478/ijame-2021-0026)
16. नेपाल चंद्र रॉय, सादिया मसूद, सालिका परवीन, सुधा रॉजोन रॉय एवं राम प्रकाश शर्मा "उष्मा विकीरण के साथ एक अक्षीय सममित वस्तु के पास गैस मिश्रण के दहन पर चर वाष्प-भौतिक गुणों का प्रभाव",

- क्लीनर इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी, अंक 4, पृष्ठ 100229, 2021 (<https://doi.org/10.1016/j.clet.2021.100229>)
17. कौशल मुखर्जी, सुभदीप मुखोपाध्याय एवं सहदेव रॉय " 5जी संचार के लिए सधन सीपीडब्लू- फेड बहू-बैंड संकेतग्राही", रेडियोइलेक्ट्रॉनिक्स एंड कम्युनिकेशंस सिस्टम्स, अंक 64, 2021.
 18. दीपक गुप्ता, नटराजन नारायणन एवं बर्लिन मोहनदास "हाइब्रिड मशीन सिखलाई तकनीकों का उपयोग करके लघु अवधि पवन वेग भविष्य वाणी", इन्वायरनमेंटल साइन्स एंड पोलुशन रिसर्च, 2021 (<https://doi.org/10.1007/s11356-021-15221-6>)
 19. जिनो लॉरेंस, बर्लिन मोहनदास, नटराजन नारायणन, वनव कुमार ए, वासुदेवन मंगोत्री एवं सुरेश कुमार गोविंदराजन "गैर-समतापी परिस्थितियों में खंडित झरझरा मीडिया में नाइट्रेट परिवहन का संख्यात्मक प्रतिमान", पर्यावरण विज्ञान और प्रदूषण अनुसंधान, 2021 (<https://doi.org/10.1007/s11356-021-15691-8>)
 20. पी. चांगमई, एस. कुमार, एस के नायक एवं एस के मेट्या "उच्च वर्तमान अनुप्रयोग के लिए विभिन्न छायांकन स्थितियों में कुल क्रॉस-टाईड-कनेक्टेड पीवी सेल का अधिकतम शक्ति अनुमान", आईईईई जर्नल ऑफ इमर्जिंग एंड सेलेक्टेड टॉपिक्स इन पावर इलेक्ट्रॉनिक्स, 2021
 21. पाल ए, बिस्वास एस, ओके एस पी, बिस्वास पी, जाना एस के, दास एस, चौधरी के "अन्तर्गर्भाशय-अस्थानता का मशीन सिखलाई-आधारित पहचान के लिए एक इम्पीडिमेंट्रिक इम्यूनो संवेदी का विकास: अवधारणा का एक सबूत", सेंसर एंड एक्ट्यूएटर्स बी: केमिकल, संख्या 346, 2021
 22. राम प्रकाश शर्मा, सचिन शॉ, एस आर मिश्रा तथा सीमा टिंकर "एक ऊर्ध्वाधर शीट के पिछले चुम्बकीय जल गतिकी घूर्णन द्रव पर विकिरण गर्मी का प्रभाव", हीट ट्रांसफर, 2021 (<https://doi.org/10.1002/htj.22287>)
 23. चुखु चुनका, सुभाषिश बनर्जी, रजत सुभा गोस्वामी "एक कुशल उपयोगकर्ता प्रमाणीकरण सह स्मार्ट कार्ड का उपयोग कर ताररहित संवेदी नेटवर्क में सत्र कुंजी समझौता", वायरलेस परसनल कोम्निकेशन, पृष्ठ 1-25, 2021 (<https://link.springer.com/लेख/10.1007/s11277-020-07926-7>)
 24. प्रियरंजन बिस्वाल एवं पारस के. मोहंती "चार पैरों के रोबोट के लिए प्रतिमान और प्रभावी फुट फोर्स वितरण", रोबोटिका, कैम्ब्रिज यूनिवर्सिटी प्रेस, 2021 (<https://doi.org/10.1017/S0263574720001307>)
 25. बर्लिन मोहनदास, नटराजन एन, वासुदेवन एम, एवं सुरेश कुमार जी "खंडित छिद्रयुत माध्यम में नाइट्रेट के प्रतिबंध पर त्वचा का प्रभाव: संख्यात्मक जांच", अरेबियन जर्नल फॉर साइंस एंड इंजीनियरिंग, अंक 46, पृष्ठ 4811-4824, 2021 (<https://doi.org/10.1007/s13369-020-05174-2>)
 26. हजारिका बी बी, गुप्ता डी, एवं बर्लिन एम. " नदी निलंबित तलछट भार भविष्यवाणी के लिए कोइफलेट एलडीएमआर और कोइफलेट ओबी-ईएलएम", इंटरनेशनल जर्नल ऑफ एनवायरनमेंटल साइंस एंड टेक्नोलॉजी, अंक 18, पृष्ठ 2675-2692, 2021 (<https://doi.org/10.1007/s13762-020-02967-8>)
 27. सागर भट्टराई, एवं टी डी दास "अत्यधिक बेहतर दक्षता हासिल करने के लिए पेरोसाइट सौर सेल डिजाइन का अनुकूलन", ऑप्टिकल मेटेरियल्स, अंक 111, पृष्ठ 110661, 2021.

28. अरविंद शर्मा, टीडी दास "इलेक्ट्रॉनिक बैंड संरचना और प्रकाश इलेक्ट्रॉनिकी डिवाइस अनुप्रयोगों के लिए GaAsSb / GaAs के प्रकाशिय गुण: एक 14 बैंड के पी अध्ययन", ऑप्टिकल मेटेरियल्स, अंक 112, पृष्ठ 110734, 2021
29. अमित मलिक, आई रॉय, डी चलपति, सी नारायण, टी डी दास, ए भट्टाचार्य, एस बेरा, एस भट्टाचार्य, श्रीपर्णा डे, बी दास, एवं डी चट्टोपाध्याय "संभावित प्रकाशिय और अर्धचालक अनुप्रयोगों के लिए कम ग्रेफिन ऑक्साइड / एसएनओ 2 नैनोकम्पोजिट्स का एकल चरण संश्लेषण", मेटेरियल साइन्स एण्ड इंजीनियरिंग: बी, अंक 264, पृष्ठ 114938, 2021
30. के आर सिंह, पी. दास एवं एस. बनर्जी "तार रहित नेटवर्क में नेस्टेड ब्लॉक डिज़ाइन की पूर्व वितरण", डिस्क्रीट मैथमेटिक्स, एल्गोरिथम एण्ड एप्लिकेशन (डीओआई: 10.1142/एस 1793830921501007), पृष्ठ 2150100 (12 पेज), 2021
31. सम्राट शिवप्पा पयाद, नारमगरी संदीप, राम प्रकाश शर्मा "मेथनॉल-आधारित Fe₃O₄ नैनो द्रव पर क्रॉस-डिफ्यूजन का प्रभाव", बायोइंटरफेस रिसर्च इन एप्लाइड केमिस्ट्री, संख्या 11, अंक-4, पृष्ठ 11499-11508, 2021 (<https://doi.org/10.33263/BRIAC114.1149911508>)
32. प्रशंसा के. मोहंती एवं हर्षल एस. देवांग "अनुकूली कण झुंड अनुकूलन का उपयोग कर पहिएदार मोबाइल रोबोट के लिए एक स्मार्ट पथ योजनाकार", जर्नल ऑफ द ब्राजीलियन सोसाइटी ऑफ मैकेनिकल साइंसेज एंड इंजीनियरिंग, स्पिंगर, <https://doi.org/10.1007/s40430-021-02827-7>, 2021
33. गजेंद्र सिंह, अभिजीत पॉल, हिमांशु शेखर, अनूप पॉल* "स्पंदित अल्ट्रासाउंड समर्थित उपसतह ट्यूमर पृथकीकरण हेतु उष्मा उपचार: एक संख्यात्मक जांच", जे ऑफ थर्मल साइंस एंड इंजीनियरिंग एपल, ट्रांसैक एएसएमई, (आईएफ: 1.544), संख्या 13, अंक 4, पृष्ठ 041007-1-041007-14, 2021. (<https://doi.org/10.1115/1.4048674>)
34. संजीव कलिता, अवराज्योति दत्ता, सुभदीप मुखोपाध्याय "पारंपरिक एचईएमटी और दोगुणा क्वांटम वेल हेटरोस्ट्रक्चर के डीसी और आरएफ प्रदर्शन पर तुलनात्मक अध्ययन", ऑप्टिकल एण्ड क्वांटम इलेक्ट्रॉनिक्स, संख्या 53, अंक 2, पृष्ठ 98-1-98-14, 2021
35. उत्पल कुमार साहा, दीपेन सैकिया, जी सी हजारिका "अतंगना-बलेन् और कैप्टो-फैब्रीज़ियो एमएचडी विचरण पर भिन्नात्मक समीकरण के विश्लेषण से एक छिद्रपूर्ण माध्यम में परिवर्तनीय चिपचिपाहट और तापीय चालकता सह एक चलायमान ऊर्ध्वाधर प्लेट", इंटरनेशनल जर्नल ऑफ मैथमेटिकल, इंजीनियरिंग एंड मैनेजमेंट साइंसेज, संख्या 6, अंक 2, पृष्ठ 493-509, 2021 (<https://doi.org/10.33889/IJMEMS.2021.6.2.030>)
36. अभिजीत पॉल, अनूप पॉल* "केन्द्रीत अल्ट्रासाउंड और मध्य लेजर गर्माहट के अधीन स्तन ट्यूमर का उष्मा यॉत्रिक आकलन", इंटरनेशनल जर्नल ऑफ थर्मल साइंसेज, एल्सेवियर, (आईएफ: 3.476), अंक 163, पृष्ठ 106815, 2021 (<https://doi.org/10.1016/j.ijthermalsci2020.106815>)
37. धीरज कुमार, पूर्बरुन धर, अनूप पॉल* "माइक्रोवेव की सहायता से हाइपरथर्मिया के दौरान डाइइलेक्ट्रिक नैनो-कण इन्फ्यूज्ड टिशू फैंटम की उष्मा प्रतिक्रिया", जे ऑफ थर्मल साइंस एंड इंजीनियरिंग एपल, ट्रांसैक एएसएमई, (आईएफ: 4.544), संख्या 13, अंक 6, पृष्ठ 061029-1-061029-13, 2021 (<https://doi.org/10.1115/1.4050665>)

38. थंगापंडी के, अनुराधा आर, अर्वायरा पी ओ, गोबिनाथ आर, अर्चना एन, बर्लिन एम, ओलादिमेजी ओ बी "निर्मित रेत कंक्रीट में स्थायित्व घटन व्यवहार पर जिंक ऑक्साइड और एल्कोफाइन के प्रभाव" , सिलिकॉन, अंक 13, पृष्ठ 1079-1085, 2021. (<https://doi.org/10.1007/s12633-020-00494-2>)
39. लक्ष्मी लिंग्गी, बर्लिन एम, मेनक मल्लिक, शांतोन् रॉय, नारायणन नटराजन, मंगोत्तिरी वासुदेवन "एनएच4+ और एनओ3- विशेष मिट्टी का उपयोग करते हुए क्ले एक्वीफर से प्रजातियों के सोखने वाले निष्कासन की व्यवहार्यता जांच", इन्वायरमेंट, डवलपमेंट एण्ड ससनेबिलिटी, अंक 23, पृष्ठ 6749-6768, 2021 (<https://doi.org/10.1007/s10668-020-00889-6>)
40. अनिर्बान तारफदार, अबीर जे मंडल, यू बेरा और बीके भट्टाचार्य "निर्मित रेत कंक्रीट में स्थायित्व घटना: व्यवहार पर जिंक ऑक्साइड और एल्कोफाइन का प्रभाव", एल्सेवियर इंटीग्रेशन - द वीएलएसआई जर्नल, अंक 76, पृष्ठ 159-171, 2021. (10.1016/j.vlsi.2020.10.004)
41. सी चुनका, एस बनर्जी "ताररहित वृहद क्षेत्र नेटवर्क के लिए एक कुशल पारस्परिक प्रमाणीकरण सह सममित कृजी समझौता योजना", अरेबियन जर्नल फॉर साइंस एंड इंजीनियरिंग, ऑनलाइन, पृष्ठ 1-17, 2021. (<https://doi.org/10.1007/s13369-021-05532-8>)
42. वाई. शर्मा, आर. ज़फ़र, एस के मेट्या, वी. कानूनगो " द्वि फैनो रेजोनेंस के साथ स्प्लिट रिंग रेज़ोनेटर आधारित प्लास्मोनिक संवेदी" , आईईईई सेंसर्स जर्नल, संख्या 21, अंक 5, पृष्ठ 6050-6055, 2021
43. चुखु चुनका, सुभाषिश बनर्जी और रजत सुभा गोस्वामी "एक कुशल उपयोगकर्ता प्रमाणीकरण और स्मार्ट कार्ड का उपयोग कर तार रहित संवेदी नेटवर्क में सत्र कृजी समझौता" , वायरलेस पर्सनल कम्प्युनिकेशंस, अंक 117, पृष्ठ 1361-1385, 2021 (<https://doi.org/10.1007/s11277-020-07926-7>)
44. पी के गुछैत, अभिक बनर्जी और वी मुखर्जी "पवन-डीजल हाइब्रिड शक्ति प्रणाली में एसवीसी के साथ पॉज़िकास्ट नियंत्रक का अनुप्रयोग" , एप्लाइड साइंसेज, संख्या 3, अंक 463, 2021
45. दीपक गुप्ता, बरेन्या बिकाश हजारिका, बर्लिन मोहनदास, उषा मैरी शर्मा, क्षितिज मिश्रा "सस्पेंडेड सेडिमेंट भार आकलन के लिए कृत्रिम बुद्धिमत्ता: एक समीक्षा", एनवायर्नमेंटल अर्थ साइंसेज, संख्या 80, अंक 346, 2021
46. लक्ष्मी लिंग्गी, बर्लिन मोहनदास, मेनक मलिक "क्ले कोलाइड के प्रभावों पर प्रायोगिक जांच ने परिवर्तनीय परिवहन स्थितियों के तहत संतृप्त झरझरा मीडिया के माध्यम से अमोनियम परिवहन की सुविधा" , केमिकल पेपर्स, संख्या 75, पृष्ठ 3411-3420, 2021 (<https://doi.org/10.1007/s11696-021-01570-6>)
47. सुदीप्त चटर्जी, सहदेव रॉय "विकलांग और बृजुर्ग लोगों के लिए एक कम लागत वाली सहायक व्हीलचेयर" , ऐन शम्स इंजीनियरिंग जर्नल, अंक 12, 2021 (<https://doi.org/10.1016/j.asej.2021.04.021>)
48. एस. अवस्थी, बी. चौधरी, जेड. हैदर, जे. अली, पी. युपापिन, एसके मेट्या, ए. मजूमदार "एक LiNbO₃-आधारित मच-ज़ेन्डर इंटरफेरोमीटर का उपयोग करते हुए एन : 2^{एन} रिवर्सिबल डिकोडर का प्रकाशिय संतुलनीकरण" , एप्लाइड ऑप्टिक्स, संख्या 60, अंक 16, पृष्ठ 4544-4556, 2021
49. यांग सरिंग, सी टी भुनिया "बहू-पथ विविधता प्रणाली के लिए चयन संयोजन-आधारित पैकेट संयोजन योजनाएं", जर्नल ऑफ द इंस्टीट्यूशन ऑफ इंजीनियर्स (इंडिया): सीरीज बी, 1-7, 2021

50. आशीष सिंह परिहार, स्वर्णंदु के. चक्रवर्ती "वितरित पारस्परिक बहिष्करण प्रविधि में टोकन-आधारित दृष्टिकोण: भविष्य के अनुसंधान के लिए एक समीक्षा और दिशा" , द जर्नल ऑफ सुपरकंप्यूटिंग, स्प्रिंगर नेचर, 2021
51. हेज डोले, प्रताप कुमार स्वैन एवं अनुराधा पाणिग्रही "Ba₅TbTi₃V₇O₃₀ के अलावा BiFeO₃ के चुंबकीय गुणों को संशोधित करना" , इंटरनेशनल जर्नल: प्रोसस एण्ड एप्लीकेशन ऑफ सिरैमिक, संख्या 14, अंक 4, पृष्ठ 277-281, 2020 (<https://doi.org/10.2298/PAC2004277D>)
52. ए. साहा, एफ. स्मारंडाचे, जे. बैद्य, डी. दत्ता " एमएडीएम एम-सामान्यीकृत क्यू-न्यूट्रोसोफिक सेट का उपयोग" , न्यूट्रोसोफिक सेट्स एंड सिस्टम्स (एनएसएस), अंक 35, 2020
53. सी गैमिंग, यूके साहा, एस मैती "बहु-सारणी मिट्टाग-लेफ्लर फंक्शन और आई-फंक्शन का वेइल भिन्नात्मक समाकलन" , इंटरनेशनल जर्नल ऑफ एप्लाइड मैथमेटिक्स, संख्या 50, अंक 4, पृष्ठ 840-844, 2020
54. अरविंद शर्मा और टीडी दास "ईक्यूई लगभग 39% के साथ द्वि एमिसिव परत पर आधारित अत्यधिक कुशल ओलेड उपस्कर" , ऑप्टिक - इंटरनेशनल जर्नल फॉर लाइट एंड इलेक्ट्रॉन ऑप्टिक्स, अंक 221 पृष्ठ 165350, 2020
55. अरविंद शर्मा एवं टी डी दास " GaAsNBi गोलाकार क्वांटम डॉट के हाइड्रोस्टैटिक दबाव निर्भर प्रकाश-विद्युत गुणों की जांच", मेटेरियल साइन्स इन सेमीकंडक्टर प्रोसेसिंग, अंक 109, पृष्ठ 104947, 2020
56. अरविंद शर्मा, गौरव गुप्ता एवं टी डी दास "प्रकाशिय अन्तर बैंड संचरण से GaAs_{1-x}Sb_x मिश्र धातु का डाइइलेक्ट्रिक पैरामीटर अध्ययन", जर्नल ऑफ इलेक्ट्रॉनिक मेटेरियल्स, अंक 49, पृष्ठ 3149, 2020
57. संगीता दास, अभिषेक मधेसिया, शुभजीत दास, सत्यम शिवम गौतम, चांदकीराम गौतम "V₂O₅ डोपेड लेड कैल्शियम टाइटेनेट बोरोसिलिकेट ग्लास सिरैमिक के जनजातीय गुणों का यांत्रिक, सतह आकारिकी और बहुउद्देश्यीय अनुकूलन" , सेरामिक्स इंटरनेशनल, संख्या 46, अंक 11, पृष्ठ 19170-19180, 2020
58. संगीता दास, शुभजीत दास, एस एस गौतम, सी आर गौतम "तागुची युग्मित ग्रे फजी लॉजिक तकनीक का उपयोग करके बोरोसिलिकेट ग्लास सिरैमिक के घर्षण गुणांक का अनुकूलन", मेटेरियल्स टूडे प्रसिडींग, संख्या 27, अंक 2, पृष्ठ 1579-1589, 2020 (<https://doi.org/10.1016/j.matpr.2020.03.262>)
59. टागे नाम्पी, शुभजीत दास "AA7075/SiC धातु मैट्रिक्स कंपोजिट के जनजातीय मापदंडों का अनुकूलन", मेटेरियल्स टूडे प्रसिडींग, संख्या 26, अंक 2, पृष्ठ 3311-3315, 2020 (<https://doi.org/10.1016/j.matpr.2020.02.470>)
60. आशीष कुमार सिंह, काकोली रॉय, शुभजीत दास, संगीता दास "इल्यूडीएम जांच और AA7075 / SiC धातु सारणी मिश्रण का फ़ज़ी लॉजिक प्रतिमान" , मेटेरियल्स टूडे प्रोसीडिंग्स, संख्या 26, अंक 2, पृष्ठ 1988-1994, 2020 (<https://doi.org/10.1016/j.matpr.2020.02.434>)
61. शुभजीत दास, संगीता दास, काकोली रॉय "Al₂O₃ आधारित धातु सारणी मिश्रण का प्रतिमान और मशीनीकरण जांच" , मेटेरियल्स टूडे प्रोसीडिंग्स, संख्या 26, अंक 2, पृष्ठ 1868-1871, 2020 (<https://doi.org/10.1016/j.matpr.2020.02.409>)

62. एम डी फैसल कबीर, एवं सहदेव राँय "खतरा आधारित मॉडल और टक्कर से बचाव प्रणाली का डिजाइन", जर्नल ऑफ क्रिटिकल रिव्यूज़, संख्या 7, अंक 19, पृष्ठ 5979-5989, 2020 (10.31838/jcr.07.19.693)
63. अजय यादव एवं सहदेव राँय "कम लागत स्वचालित हस्त सेनिटाइज़र तथा जल स्टेशन", इंटरनेशनल जर्नल ऑफ एडवांस्ड इंजीनियरिंग एंड मैनेजमेंट, संख्या 5, अंक 2, पृष्ठ 24-28, 2020
64. बगलारी डी., डे, ए. और ताइपोडिया, जे "निष्क्रिय सड़क के किनारे एमएसडब्ल्यू सर्वेक्षण में फैलाव छवि पर ऑकड़ों अधिग्रहण मापदंडों के प्रभाव में एक महत्वपूर्ण अंतर्दृष्टि", जर्नल ऑफ एप्लाइड जियोफिजिक्स (एल्सेवियर), अंक 183, संख्या 104,223, पृष्ठ 1-20, 2020 (डीओआई:10.1016 / j.jappgeo.2020.104223)
65. सुभदीप मुखोपाध्याय "यांत्रिक अभियांत्रिकी में उषमा गतिकी के सिद्धांत तीसरे क्वांटिज़ेशन में हमारे ब्रह्मांड की स्थानिक सीमा की खोज करने के लिए एक यांत्रिक प्रणाली अवधारणा", जर्नल ऑफ नैनोसाइंस, नैनोइंजीनियरिंग एण्ड अप्लीकेसन्स, संख्या 10, अंक 2, पृष्ठ 1-7, 2020
66. सुभदीप मुखोपाध्याय "तीसरे परिमाणीकरण में ब्रह्मांड के परिचालन-बल के रूप में निर्माता पर दार्शनिक विचार", ओमनीसाइंस, संख्या 10, अंक 2, पृष्ठ 25-29, 2020
67. सुभदीप मुखोपाध्याय "अंतरिक्ष विभाग (भारत सरकार) के तहत भारतीय-अंतरिक्ष-कार्यक्रमों में लागू होने वाली समय-मशीन की संभावना के साथ तीसरे क्वांटिज़ेशन में आविष्कारों पर समीक्षा", ट्रेड्स इन ऑप्टो-इलेक्ट्रो एण्ड ऑप्टिकल कम्युनिकेशन, संख्या 10, अंक 2, पृष्ठ 26-31, 2020
68. सुभदीप मुखोपाध्याय "रॉकेट अभियांत्रिकी में समय-मशीन का आविष्कार करने के लिए संख्या सिद्धांत, भौतिकी और नैनो प्रौद्योगिकी में परिमाणीकरण पर समीक्षा", जर्नल ऑफ नैनोसाइंस, नैनोइंजीनियरिंग एंड एप्लीकेशन, संख्या 10, अंक 3, पृष्ठ 20-34, 2020
69. सुभदीप मुखोपाध्याय "पॉलिमर द्वारा निर्मित माइक्रो-द्रव उपकरणों में कार्यशील तरल पदार्थों के सतह-संचालित केशिका प्रवाह पर उष्मागतिकी स्पष्टीकरण", इंटरनेशनल जर्नल ऑफ थर्मोडायनामिक्स एण्ड केमिकल कैनेटीक्स, संख्या 6, अंक 1, पृष्ठ 45-70, 2020
70. सुभदीप मुखोपाध्याय "पॉलिमर द्वारा निर्मित अचानक विस्तार वाले माइक्रोचैनल में रंगे हुए काम करने वाले तरल पदार्थों के सतह-संचालित माइक्रोफ्लुइडिक प्रवाह पर प्रायोगिक अध्ययन", इंटरनेशनल जर्नल ऑफ पॉलिमर साइंस एंड इंजीनियरिंग, संख्या 6, अंक 1, पृष्ठ 44-59, 2020
71. बर्लिन मोहनदास, नटराजन एन, वासुदेवन एम, सुरेश कुमार जी "एकल फ्रैक्चर के पैमाने पर एक युग्मित फ्रैक्चर-स्कैन-मैट्रिक्स प्रणाली में क्षणिक पोरसिटी का प्रभाव", इन्वारनमेंटस साइन्स एण्ड पोलुसन रिसर्च, अंक 28, पृष्ठ 18632-18650, 2020
72. एस निंगथौजम, एस के चक्रवर्ती "एक तार रहित नेटवर्क में एपीसी और एमपीसी तकनीकों पर उच्च त्रुटि सुधार संभावना और थ्रूपुट प्राप्त करने के लिए एससी + एमपीसी + एपीसी की एक संयुक्त तकनीक", जर्नल ऑफ द इंस्टीट्यूशन ऑफ इंजीनियर्स (इंडिया): सीरीज बी 101(2), 107-116, संख्या बी 101, अंक 2, पृष्ठ 107-116, 2020 (स्प्रिंगर)

2.4 प्रायोजित अनुसंधान परियोजनाएं:

	2019-20	2018-19	2017-18
प्रायोजित परियोजनाओं की कुल संख्या	60	26	24
वित्त पोषण निकायों की कुल संख्या	11	9	8
कुल प्राप्त राशि	2,38,13,687	2,23,22,016	1,82,66,439
प्राप्त राशि शब्दों में	दो करोड़, अड़तीस लाख, तेरह हजार, छ सौ सतासी	दो करोड़, तेईस लाख, बाईस हजार, सोलह	एक करोड़, बियासी लाख, छयासठ हजार, चार सौ उनचास

	परियोजना राशि (रूपया)								
	2014-15	2015-16	2016-17	2017-18	2018-19	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23
जैव प्रौद्योगिकी	-	711200	-	153924	283324	-			
	-	-	3123000	717000	-	496476			
	-	-	1676071	500000	400000	650000			
	-	-	2345000	-	-	-			
	-	-	1830000	-	833600	-			
	-	-	1608137	-	650000	750000			
	-	-	-	-	2464000	1232623			
	-	-	-	-	912080	656880			
	-	-	-	-	-	600000			
रसायन अभि.	-	-	-	-	-	-			
सिविल अभियांत्रिकी	-	-	-	-	358120	396120			
	-	-	-	-	3660000	55000			
	-	-	-	-	-	800000			
कम्प्यूटर विज्ञान अभि.	-	-	1199900	-	559860	559860			
	-	-	-	-	-	1200000			
विद्युत अभि.	-	-	-	-	-	1200000			
इलेक्ट्रॉनिकी एवं संचार अभि.	-	5388000	-	1725000	200000	1768000			
	-	-	-	-	-	2372500			
	-	-	-	-	-	1046565			
	-	-	-	-	-	1600000			

यॉत्रिक अभियांत्रिकी	-	-	-	1833840	582890	342910	2500000		
	-	-	-	1569030	569030	369040	0		
	-	-	-	-	-	564000			
	-	-	-	-	-	1000000			
रसायन शास्त्र	-	1450000	400000	500000	150000	-			
	-	-	210667	149161	304404	242902			
	-	390950	390950	771600	-	-			
	-	-	500000	-	-	400000			
भौतिकी	-	-	-	3600000	700000	500000			
	-	-	-	-	-	400000			
गणित	-	-	-	526370	354580	-			
	-	-	534333	-	-	478500			
	-	-	219480	-	120000	-			
	-	-	-	367432	50000	100000			
	-	-	-	547667	399462	721948			
	-	-	-	-	-	1200000			
प्रबन्ध	-	-	-	-	-	-			
विश्वेसरिया (सभी विभाग)						2710363			
कुल योग				12961024	13554350				

क्र. सं.	परियोजना का शीर्षक	निधीयन निकाय	प्रधान अनुसंधानकर्ता/ सह अनुसंधानकर्ता	राशि (रुपये में)
1	विश्वेश्वरैया पीएच.डी. योजना	इलेक्ट्रॉनिकी सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय	डॉ रजत एस गोस्वामी	2993245.00
2	चिप्स टू सिस्टम डिजाइन (एसएमडीपी) के लिए विशेष मानव शक्ति विकास	इले. सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय	डॉ अलक मजूमदार	200000.00
3	पेरिस पॉलीफाइला स्मिथ (मेलेंथियासी) के जैव रासायनिक सह औषधीय मूल्यांकन, आणविक लक्षण वर्णन तथा भारत के पूर्वी हिमालयी क्षेत्र से जीविका के मुद्दों को संबोधित करना	विज्ञान प्रौद्योगिकी विभाग (एसईआरबी)	डॉ. पी के हुई	400000.00

4	पूरक ग्रामीण आजीविका सुरक्षा के लिए अरुणाचल प्रदेश के कामेंग तथा तवांग जिले के स्थानीय खाद्य सह दवा जैव संसाधन पर सर्वेक्षण और सत्यापन अध्ययन	पर्यावरण एवं वन मंत्रालय	डॉ. पी के हुई	283324.00
5	कम्प्यूटीकृत मशीन शिखलाई दृष्टिकोण का उपयोग कर नदियों में तलछट भार एकाग्रता की भविष्यवाणी	विज्ञान प्रौद्योगिकी विभाग (एसईआरबी)	डॉ. डी. गुप्ता	559860.00
6	कोलाइडल कणों की उपस्थिति में अपशिष्ट जल अनुप्रयुक्त कृषि क्षेत्र से भूजल में बढ़े हुए नाइट्रेट संदूषण पर प्रायोगिक सह संख्यात्मक जांच	विज्ञान प्रौद्योगिकी विभाग (एसईआरबी)	डॉ. एम. बर्लिन	358120.00
7	पी-ग्राफ पर एक अध्ययन	विज्ञान प्रौद्योगिकी विभाग (एसईआरबी)	डॉ. के. आर. सिंह	120000.00
8	एंडोमेट्रियोसिस के निदान के लिए उपयुक्त सीरम प्रोटीओमिक बायोमार्कर आधारित विद्युत रसायन संवेदी की पहचान।	विज्ञान प्रौद्योगिकी विभाग (एसईआरबी)	डॉ. सैकत के. जाना	650000.00
9	एंडोमेट्रियोसिस के प्रारंभिक चरण के न्यूनतम निदान के लिए प्रोटीन जैव आधारित संवेदी उपस्कर	जैव प्रौद्योगिकी विभाग	डॉ. सैकत के. जाना	833600.00
10	भारी धातु आयनों के कुशल निर्धारण के लिए कार्बोहाइड्रेट आधारित संवेदी का डिजाइन सह संश्लेषण	विज्ञान प्रौद्योगिकी विभाग (एसईआरबी)	डॉ. ए के अता	150000.00
11	चीनी व्युत्पन्न असंतृप्त: अमीनो चीनी, अमीनो एसिड, हेट्रोसायक्लिक और भारी धातु संवेदी के लिए संश्लेषण माध्यम	सीएसआईआर	डॉ. ए के अता	304404.00
12	अरुणाचल प्रदेश के पीने के पानी में मौजूद शुष्मजीव व रासायनिक खतरों की खोज और विचलन, सुरक्षित पेयजल की आपूर्ति का लक्ष्य	जैव प्रौद्योगिकी विभाग	डॉ. किमजोली लोउवुम	0
13	क्वांटम भौतिकी में सुपर व्यवस्थित दृष्टिकोण के अनुप्रयोग का एक व्यवस्थित अध्ययन	विज्ञान प्रौद्योगिकी विभाग (एसईआरबी)	डॉ. देबजीत दत्ता	0
14	डीएसटी- प्रेरणा	विज्ञान प्रौद्योगिकी विभाग	डॉ. एस. रॉय	931204.00

15	बायोगैस विकास और प्रशिक्षण केंद्र	नवीन एवं नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय, नई दिल्ली	आचार्य पी. महंत	775800.00
16	टीईपीपी बाह्य पहुंच सह स्थानिक नवाचार केन्द्र, भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान गुवाहाटी	डीएसआईआर	आचार्य पी. महंत	814417.00
17	विद्युत वाहन के लिए स्विच अनिच्छा मोटर	टीसीएस-अनुसंधान कार्यक्रम क्रम-13	डॉ. ईशा टी. बी	356000.00
18	चौपाई रोबोट की अधिकतम गतिशीलता के लिए प्रतिमान, निर्माण सह मोशन योजना	विज्ञान प्रौद्योगिकी विभाग (एसईआरबी)	डॉ. पी के मोहंती	569030.00
19	नैनोकण-एन्हांस्ट फेज बदलाव सामग्री पर साइनसाइडल तापमान वितरण सह उष्मा संवहन प्रभाव के साथ-साथ एकसमान चुंबकीय क्षेत्र के तहत जमने की प्रक्रिया पर प्रभाव कण आकार।	विज्ञान प्रौद्योगिकी विभाग (एसईआरबी)	डॉ. ए वी के	354580.00
20	एक छिद्रपूर्ण खिंचाव वाली सतह पर अस्थिर पतली परत प्रवाह की विश्लेषणात्मक एवं संख्यात्मक जांच	विज्ञान प्रौद्योगिकी विभाग (एसईआरबी)	डॉ. एस. मैती	50000.00
21	नैनो द्रव का उपयोग करके कुछ पतली परत प्रवाह समस्याओं पर अध्ययन	सीएसआईआर	डॉ. एस. मैती	399462.00
22	लेजर समर्थित उष्मा उपचार के दौरान उष्मा महत्वपूर्ण रक्त वाहिकाओं के प्रभाव की संख्यात्मक और प्रायोगिक जांच	विज्ञान प्रौद्योगिकी विभाग (एसईआरबी)	डॉ. अनूप पॉल	582890.00
23	ईटानगर, अरुणाचल प्रदेश के भूस्खलन प्रवण क्षेत्र में एमएएसडब्ल्यू सर्वेक्षण का उपयोग करते हुए उपसतह विशिष्टतायें।	विज्ञान प्रौद्योगिकी विभाग (एसईआरबी)	डॉ. जुमरिक ताइपोडिया	3660000.00
24	ट्राईअजोफीरिम्डाईन आधारित इरिडिनियम (III) परिसरों का संश्लेषण: ओलिड्सके निर्माण के लिए उपयोग	विज्ञान प्रौद्योगिकी विभाग (एसईआरबी)	डॉ. टी.डी. दास	3600000.00
25	छंटे हुए चाय के पौधे के अवशेषों से बायोमास पेलेट आधारित ईंधन और हर्बल उप-उत्पाद के उत्पादन के लिए टिकाऊ प्रौद्योगिकी का विकास: ग्रामीण विकास संवर्धन	हिमालय अध्ययन पर राष्ट्रीय मिशन (एनएमएचएस)	डॉ. सैकत के. जाना	2464000.00

26	डीएनए एप्टामर/पेप्टाइड आधारित सर्वाङ्कल कैंसर जैव संवेदी तकनीक का उपयोग कर प्रारंभिक पहचान किट विकास	आईसीएमआर, नई दिल्ली	डॉ. सैकत के. जाना	912080.00
कुल राशि				22322016.00

2.5 परामर्श परियोजना विवरण

वित्तीय वर्ष	2018-19
परामर्श परियोजनाओं की कुल संख्या	3
ग्राहक संगठनों की कुल संख्या	3
प्राप्त कुल राशि (रुपये में)	136170.00

सत्र: 2018-19

क्र.सं.	परामर्श परियोजना का शीर्षक	ग्राहक/संगठन	संकाय सदस्य का नाम	राशि (रुपये में)
1	कोलकाता में करुणामयी में टॉली नाला पर प्लेट गर्डर पुलों की जांच	यूनिक हाउस, सूरत-395017	डॉ. एम. मलिक	99,000.00
2	हावड़ा जिले के उलुबेरिया में मेदिनीपुर मुख्य नहर पर प्लेट गर्डर पुलों की जांच	पाँवरजेन टेक्निकल सर्विसेज प्रा. लिमिटेड कोलकाता	डॉ. एम. मलिक	23,600.00
3	मिट्टी का परीक्षण	मेसर्स गोपोंग एंटरप्राइज	डॉ. जुमरिक ताइपोडिया	13,570.00

2.6 आईपीआर/ पेटेंट

क्र.सं.	आईपीआर का शीर्षक	पेटेंट/डिजाइन/कॉपी राइट संख्या, आवेदन वर्ष	आविष्कारक/ आविष्कारक
1	बुपा लीवर विकृति ऑकडॉ सेट पर आधारित मेटा-क्लासिफायर का उपयोग करके लीवर कैंसर का निदान	भारतीय पेटेंट आवेदन संख्या - 201811035978 प्रस्तुत करने की तिथि - 25/09/2018 प्रकाशन तिथि: 27/03/2020	अच्युत सरकार इत्यादि
2	कृत्रिम बुद्धिमत्ता और वस्तुनिष्ठ इन्टरनेट का उपयोग करके क्लाउड चिकित्सा ऑकडॉ पर सुरक्षा हमले की रोकथाम के लिए नई विधि	भारतीय पेटेंट आवेदन संख्या:202011005608 प्रकाशन की तिथि- 09.02.2020 प्रकाशन तिथि :21/02/2020	अच्युत सरकार इत्यादि

3	कोरोना संक्रमण की संभावना का पता लगाने के लिए व्यक्ति की निगरानी की विधि	भारतीय पेटेंट आवेदन संख्या: 202031016741 प्रकाशन की तिथि- 18.04.2020 प्रकाशन तिथि:15/05/2020	अच्युत सरकार इत्यादि
4	बिग डेटा और मशीन शिखलाई का उपयोग करके चिकित्सा छवि प्रशसकरण के माध्यम से चिकित्सा समस्या का निदान करने की विधि	भारतीय पेटेंट आवेदन संख्या: 202031019607 प्रकाशन की तिथि- 08.05.2020 प्रकाशन तिथि :12/06/2020	अच्युत सरकार इत्यादि
5	जलवायु नियंत्रण कंटेनर के साथ वस्तुनिष्ठ इन्टरनेट आधारित स्मार्ट खाद्य परिवहन प्रणाली	भारतीय पेटेंट आवेदन संख्या: 202011020443 प्रकाशन की तिथि- 26.06.2020 प्रकाशन तिथि: 26/06/2020	अच्युत सरकार इत्यादि
6	विद्युत रासायनिक संवेदी आधारित प्रणाली के लिए अनुकूलित प्रतिरक्षा प्रतिक्रिया	भारतीय पेटेंट आवेदन संख्या 202031005545 दिनांक 07.02.2020	डॉ. सैकत कुमार जाना एवं शंगपनादी के
7	चालक तंद्रा का पता लगाने के लिए एक लागत प्रभावी प्रणाली	भारतीय पेटेंट आवेदन संख्या 202041005075, प्रकाशन तिथि: 21/02/2020	डॉ. अर्घा सरकार, डॉ. देबजीत दत्ता
8	सौर ऊर्जा से संचालित आर्थिक तथा पर्यावरण के अनुकूल ई-बैनर का विकास: एक विशिष्ट सतत हरित दृष्टिकोण	भारतीय आवेदन संदर्भ 202041043065 पेटेंट प्रस्तुति तिथि 03.10.2020	डॉ देबजीत दत्ता इत्यादि
9	अ-पर्यवेक्ष्य स्थानिय रेखिय समायोजित शिखने की प्रविधि द्वारा भौगोलिक ऑकडा दिग्दर्शन आयाम में कमी	ऑस्ट्रेलिया आवेदन संदर्भ संख्या-2020102383 पेटेंट प्रस्तुति तिथि 23-09-2020	अच्युत सरकार इत्यादि
10	औद्योगिक साइबर भौतिक प्रणाली में मात्रात्मक कमजोरियों से बहुपरत सुरक्षा के लिए तकनीक	ऑस्ट्रेलिया आवेदन संदर्भ संख्या 2020102142 पेटेंट प्रस्तुति तिथि 04-09-2020	अच्युत सरकार इत्यादि

11	तार रहित संवेदी नेटवर्क में मुख्य नोड के पिन किए गए हमलों के खिलाफ गतिशील रक्षा तंत्र	ऑस्ट्रेलिया आवेदन संदर्भ संख्या-2020101390 पेटेंट प्रस्तुति तिथि 16-07-2020	अच्युत सरकार इत्यादि
12	प्रभाव संरक्षण उपकरण	भारतीय प्रकाशन संदर्भ संख्या 202031028429 पेटेंट प्रस्तुति तिथि पेटेंट फ़ाइल 30-7-2020	डॉ. याक बुलो
13	एक प्रोग्राम करने योग्य विलंब परिपथ उपस्कर	भारतीय आवेदन संदर्भ 202031046192 पेटेंट प्रस्तुति तिथि 22.10.2020	डॉ. अबिर जे. मंडल डॉ. विद्युत के भट्टाचार्या

3. प्रशिक्षण एवं नियोजन

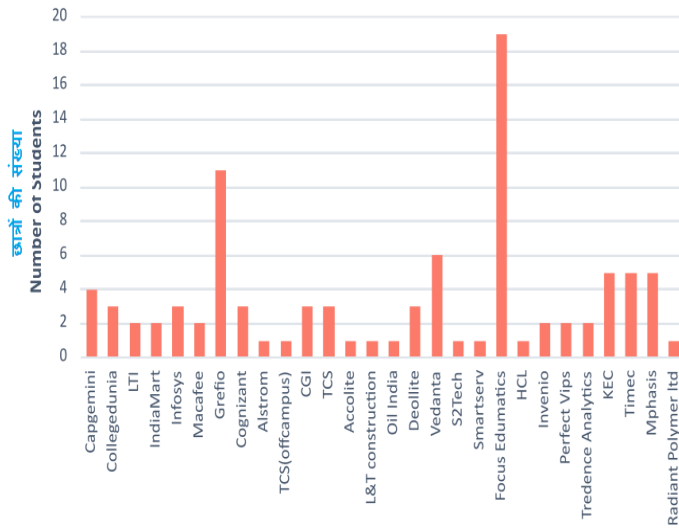
शैक्षणिक वर्ष 2020-21 के के दौरान नियुक्तियाँ (कुल मिलाकर)

नियोजन जनसांख्यिकी

नियोजन 2020-21

शैक्षणिक वर्ष 2020-21 के के दौरान नियुक्तियाँ (कुल मिलाकर)

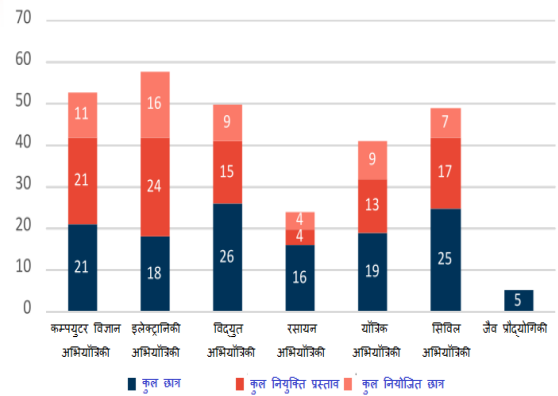
वर्ष 2020-21 के के दौरान नियुक्तियाँ



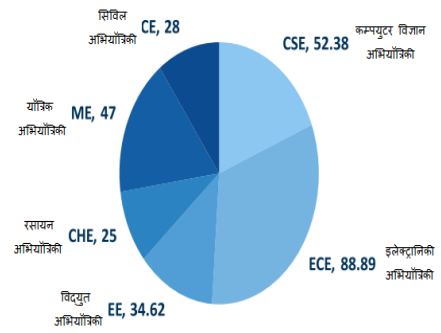
नियोक्ता कम्पनियाँ

छात्रों की कुल संख्या	130
साक्षात्कारों में सामिल छात्रों की संख्या	80
कुल प्रस्तावित नियुक्तियों की संख्या	94
नियोजित छात्रों की संख्या	56
नियोजन प्रतिशत	43.08
प्रस्तावित नियुक्ति प्रतिशत	72.31

वर्ष 2020-21 के के दौरान नियुक्तियाँ



नियोजन प्रतिशत
PERCENTAGE OF PLACEMENT

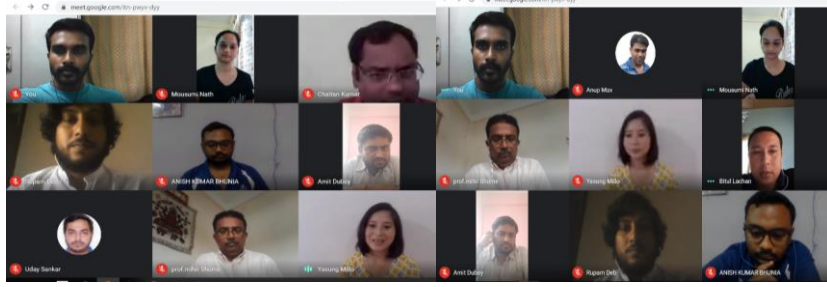


4. छात्रों तथा बाह्य पहुंच गतिविधियाँ

छात्र गतिविधियां

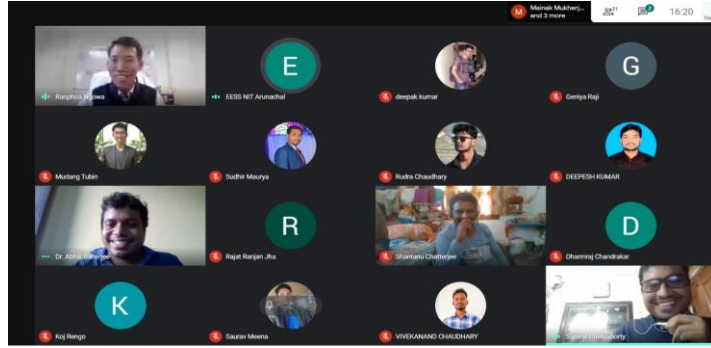
➤ आभासी नव छात्र कार्यक्रम:

प्रबन्ध एवं मानविकी विभाग के विद्वानों ने 30 अगस्त, 2020 को जुलाई-दिसंबर सत्र 2020 के दौरान शामिल नव प्रवेश प्राप्त छात्रों के लिए आभासी नव छात्र कार्यक्रम का आयोजन किया था।



➤ विद्युत अभियांत्रिकी छात्र समिति (ईईएसएस)

विद्युत अभियांत्रिकी विभाग द्वारा 27 जुलाई, 2020 को विद्युत अभियांत्रिकी छात्र समिति (ईईएसएस) का उद्घाटन किया गया था। समिति ने 20 अगस्त, 2020 को एक घंटे का व्याख्यान सत्र "संघ लोक सेवा आयोग तैयारी पर सुझाव और तरकीब", का आयोजन किया था। संसाधन व्यक्ति: श्री रणफोआ नगोवा (आईएफएस 2014, अखिल भारतीय स्थान 82), अतिरिक्त सचिव (शिक्षा) तथा निदेशक, डीओटीसीएल, अरुणाचल प्रदेश सरकार।



➤ मेक-ए-नाइट फ्रेशर्स, 2021

यांत्रिक अभियांत्रिकी छात्र समिति (एमईएसएस) द्वारा 21 फरवरी, 2021 को एक ऑनलाइन मेक-ए-नाइट फ्रेशर्स, 2021 कार्यक्रम का आयोजन किया गया था। इस कार्यक्रम के दौरान एक प्रश्नोत्तरी और वाद-विवाद प्रतियोगिता का आयोजन किया गया, जिसके विजेता निम्नलिखित हैं:

1. ऋषभ कुमार (एमई/20/21) - विजेता
2. अखिल कुमार वर्मा (एमई/20/28) - प्रथम उपविजेता
3. पुरुषोत्तमसाह (एमई/20/01) - द्वितीय उपविजेता

74^{वाँ} स्वतंत्रता दिवस समारोह

74^{वाँ} स्वतंत्रता दिवस समारोह को आचार्य पिनकेश्वर महंत, निदेशक, राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश ने ऑनलाइन अभिभाषण से सम्बोधित किया था। इस अवसर पर डॉ. राजेनपुदुर, संकायाध्यक्ष (शिक्षा) और डॉ. उदय कुमार खनिकर, कुलसचिव द्वारा यूपिया परिसर में तिरंगा झंडा फहराया गया था।



राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान जोटे परिसर में वृक्षा रोपण कार्यक्रम

74^{वाँ} स्वतंत्रता दिवस समारोह, 15 अगस्त, 2020 के अवसर पर राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान जोटे स्थायी परिसर में वृक्षारोपण अभियान का आयोजन किया गया था।



गणतंत्र दिवस समारोह 2021:

72^{वाँ} गणतंत्र दिवस, 26 जनवरी, 2021 (मंगलवार) को राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश, युपिआ में समारोह का आयोजित किया गया था। इस अवसर पर आचार्य पिनकेश्वर महंत, निदेशक, महोदय ने राष्ट्रीय ध्वज फहराया और गणतंत्र दिवस भाषण दिया।



धेमाजी पॉलिटिकनिक, असम में भ्रमण

डॉ. एम. बर्लिन, सहायक आचार्य, सिविल अभियांत्रिकी विभाग, डॉ. शुभजीत दास, सहायक आचार्य, यांत्रिक अभियांत्रिकी विभाग, तथा श्री मोहित कुमार डे, सहायक पुस्तकालयाध्यक्ष, केंद्रीय पुस्तकालय ने संस्थान में परिसर में वर्षा जल संचयन, अपशिष्ट प्रबंधन सुविधा और पुस्तकालय प्रबंधन प्रणाली के कार्यान्वयन पर चर्चा करने के लिए धेमाजी पॉलिटिकनिक, असम का 11 दिसंबर, 2020 को दौरा किया था।



संस्थान द्वारा 21 दिनों के प्रेरण कार्यक्रम का आयोजन

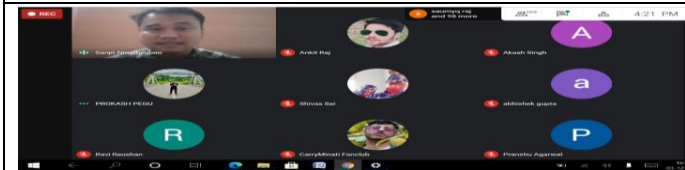
राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश ने 2 दिसंबर से 24 दिसंबर, 2020 तक तीन चरणों यानी प्रारंभिक चरण, नियमित चरण और समापन चरण में टिक्जुप-III के वित्त सहयोग से प्रथम वर्ष बी.टेक. 2020-21 बैच के लिए 21 दिवसीय प्रेरण कार्यक्रम का आयोजन किया। प्रारंभिक चरण में पहले दिन संस्थान/विभागीय अभिविन्यास सह उद्घाटन कार्यक्रम का आयोजन किया गया था। तदपश्चात नियमित चरणों में 21 दिनों के प्रेरण कार्यक्रम के दौरान 32 विशेषज्ञों (27 बाहरी विशेषज्ञ और 5 आंतरिक विशेषज्ञ) ने अपनी प्रस्तुति की थी। वीवीकेआई आर्ट ऑफ लिविंग बेंगलोर, ईबीएसबी वीडियो और 20 दिनों के योग के साथ-साथ प्रेरक/नेतृत्व/प्रेरणादायक/ उद्यमिता/व्यक्तिगत ब्रांड/स्टार्टअप कहानी/ सफलता की कहानी के साथ-साथ 60 छात्रों के 3 बैचों के लिए एसईएलपी-स्टूडेंट्स एक्सिलेन्ट सह शिखलाई जैसी गतिविधियों का समावेश किया गया था। इसके अलावा, सत्रों में 2020 बैच के सभी प्रथम वर्ष के छात्रों के लिए व्यक्तित्व परीक्षण सह संचार कौशल परीक्षण के माध्यम से, तनाव स्तर परीक्षण, सार्वभौमिक मानवीय मूल्य शामिल थे। प्रथम वर्ष के छात्रों हेतु उनके भविष्य को आकार देने और जीवन में प्रगति के लिए बातचीत भी शामिल थी। इस कार्यक्रम में राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान मिजोरम, सेंट क्लैरेट कॉलेज, जीरो और धेमाजी पॉलिटेक्निक कॉलेज के छात्रों ने 20 दिनों के योग सत्र और प्रेरण कार्यक्रम में भाग लिया था। अंत में 21 दिवसीय प्रेरण कार्यक्रम को राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश निदेशक महोदय द्वारा संबोधित किया गया। इस आयोजन सफलतापूर्वक पूरा किया गया।



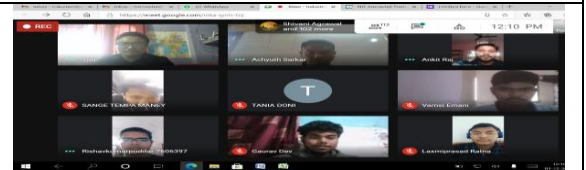
संस्थान प्रेरण कार्यक्रम



योग सत्र - द्वारा श्री पी गोगोई



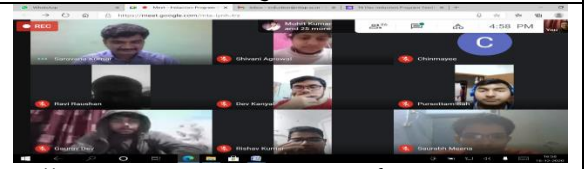
डॉ संजीत निंगथौजम सहायक आचार्य,कम्प्युटर अभि. विभाग वीआईटी आंध्र प्रदेश द्वारा सभी अभियांत्रिकी शाखाओं के लिए प्रोग्रामिंग का दायरा.



डॉ अच्युत सरकार सहायक आचार्य कम्प्युटर अभि. विभाग, रा.प्रौ.स अरुणाचल द्वारा राष्ट्रीय कैडेट कोर उन्मुखीकरण।



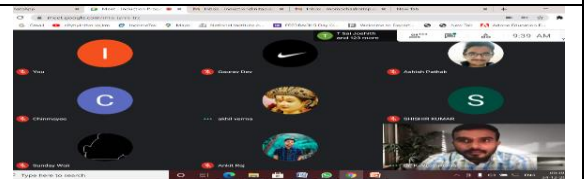
श्री सुभाष एनएच सीईओ एवं संस्थापक आर्य (एक ओर जीवन) स्वीडन द्वारा उद्यमिता-वैश्विक परिप्रेक्ष्य



डॉ.एस.सरवन कुमार सहायक आचार्य, एमबीए विभाग जैन विश्वविद्यालय बेंगलोरद्वारा व्यक्तिगत ब्रांडिंग।



छात्र उत्कृष्ट एवं सीखने पर 6 दिवसीय ऑनलाइन कार्यशाला के उद्घाटन की तस्वीरें



संचार कौशल मूल्यांकन पर सत्र

उन्नत भारत अभियान (यूबीए)

क) बांस प्रसंस्करण केंद्र पोमा में विभिन्न मशीनरी का अनुरक्षण

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश द्वारा संचालित उन्नत भारत अभियान के अन्तर्गत पोमा गांव स्थित बांस प्रसंस्करण केंद्र में विभिन्न मशीनरी का अद्यतन एवं रखरखाव किया गया। इन गतिविधियों को एनईसीटीआर, भारत सरकार के सहयोग से उन्नत भारत अभियान के तहत ग्रामीणों के सामाजिक-आर्थिक विकास के एक भाग के रूप में किया गया था। संस्थान के संकाय सदस्यों ने उनकी समस्याओं को समझने के लिए 30 अक्टूबर 2020 को पोमा गांव में बांस प्रसंस्करण केंद्र का दौरा किया। मशीनों पर विस्तृत चर्चा और निरीक्षण के बाद, यह पाया गया कि लगभग सभी मशीनों को रखरखाव सह अद्यतन करने की आवश्यकता थी। इसलिए, संस्थान के कर्मचारियों ने मशीनों की मरम्मत के लिए दो दिनों यानी 13/11/2020 से 16/11/2020 को कड़ी मेहनत की तथा अंत में 9 मशीनों को काम करने योग्य बनाया। वर्तमान में उन्नत भारत अभियान के तहत, हमारे गोद लिए गए गांवों में से एक में बांस प्रसंस्करण केंद्र के लिए एक वेब पेज डिजाइन प्रक्रिया शुरू की गई है। इसके लिए 6 नवंबर 2020 को एक वेब पेज डिजाइन प्रतियोगिता आयोजित की गई थी। मूल्यांकन समिति की सिफारिश के अनुसार, वेब पेज विकास के लिए दो समूहों का चयन किया गया था।



बांस प्रसंस्करण केंद्र, गांव पोमा में विभिन्न मशीनों का अनुरक्षण एवं रखरखाव



तस्वीर: बांस प्रसंस्करण केंद्र पोमा के लिए वेबसाइट विकास

ख) केचुवा खाद (वर्मी कम्पोस्ट) पर जागरूकता कार्यक्रम:

केचुवा खाद (वर्मी कम्पोस्ट) पर जागरूकता कार्यक्रम का आयोजन राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश, जोटे परिसर में 06/01/2021 को किया गया था। कार्यक्रम में संस्थान परिसर के आसपास के गांवों की स्थानीय महिलाएं प्रतिभागी थीं। उन्हें केचुवा खाद वर्मीकम्पोस्ट की एक झलक दी गई, जिसमें बताया गया कि यह कैसे पर्यावरण की रक्षा में मदद करता है। घर पर केचुवा खाद वर्मीकम्पोस्ट का उत्पादन न केवल घर के बगीचे के लिए बल्कि व्यावसायिक दृष्टिकोण से भी फायदेमंद हो सकता है। प्रतिभागियों को विस्तार से समझाया गया कि उन्हें केचुवा खाद पर प्रशिक्षण में क्यों भाग लेना चाहिए। कैसे यह व्यवसाय उनके दैनिक जीवन की गतिविधियों में बाधा डाले बिना उन्हें आत्मनिर्भर बना सकता है।



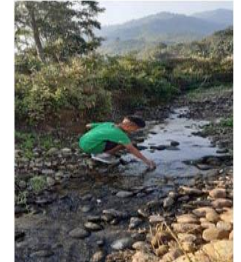
तस्वीर: केचुवा खाद (वर्मी कम्पोस्ट) पर जागरूकता कार्यक्रम



तस्वीर: केचुवा खाद (वर्मी कम्पोस्ट) यूनिट का वेबपेज

ग) जल गुणवत्ता परीक्षण

उन्नत भारत अभियान कार्यक्रम 2020-21 के तहत गोद लिए गए गांव के विभिन्न स्रोतों से समय-समय पर पेयजल का संग्रहण कर गोद पेयजल की गुणवत्ता की जांच नियमित रूप से की जा रही है।



तस्वीर: पेयजल की गुणवत्ता की जांच

घ) यदान गांव (उन्नत भारत अभियान के तहत गोद गांव) के लिए जल सेवन संरचना का निर्माण

यादन गांव के ग्रामीणों को कम वर्षा अवधि के दौरान पानी की कमी का सामना करना पड़ता है, क्योंकि पीने के पानी का स्रोत एक गैर-बारहमासी धारा है, जो उपयोग स्थान तक पहुंचने से पहले सूख जाती है। ग्रामीणों द्वारा दिये गये प्रतिवेदन पर काम करते हुए रा.प्रौ.सं., अरुणाचल प्रदेश की उन्नत भारत अभियान टीम ने प्रारंभिक सर्वेक्षण के लिए जल सेवन संरचना के निर्माण के लिए संभावित स्थान का पता लगाया। यह संस्थान एक बहुत ही अभिनव, प्रभावी और किफायती सेवन संरचना का निर्माण करने में सक्षम है तथा सर्दियों के मौसम में यादन गांव में पानी की कमी की वास्तविक समय की समस्या को हल किया है। यह प्रणाली संभावित प्रदूषण के कारण संक्रमण सह मैलापन की समस्या को भी हल करती है, क्योंकि स्रोत से भंडारण टैंक तक नई पाइप लाइन बिछाई गई है जो किसी भी बाहरी गड़बड़ी को रोकती है।



यादन गांव में रा.प्रौ.सं., अरुणाचल प्रदेश द्वारा निर्मित जल सेवन भंडारण की छवि

एक भारत श्रेष्ठ भारत कक्ष:

1. बहुभाषी शब्दकोश :

एक भारत श्रेष्ठ भारत क्लब के सदस्यों ने नोडल अधिकारी डॉ के विजयकुमार के समन्वयन में तहत अपतानी, निशी, तांगसा, गालो तथा बंगाली बहुभाषी शब्दकोशों की रचना की है। इसमें 300 सौ बुनियादी अंग्रेजी शब्दों की पहचान की गई और उनका हिंदी और तमिल तथा में अरुणाचल प्रदेश की भाषाओं अनुवाद किया गया है। यह चूंकि कोई लिपि नहीं है, इसलिए उनकी भाषा के शब्द रोमन लिपि में आसानी से सीखे जा सकते हैं।

2. एक भारत श्रेष्ठ भारत क्लब, रा.प्रौ.सं., अरुणाचल प्रदेश आधिकारिक ट्विटर पेज:

एक भारत श्रेष्ठ भारत मिशन का एक उद्देश्य भारतीय राज्य की समृद्ध विरासत, संस्कृति, रीति-रिवाजों और परंपराओं को अन्य राज्यों में दिखाना है। इस उद्देश्य से, ईबीएसबी कक्ष ने अरुणाचल प्रदेश की समृद्ध विरासत तथा भाषा व संस्कृति, रीति-रिवाजों और परंपराओं पर ईबीएसबी कक्ष, NITAP (@EbsbAp) के आधिकारिक ट्विटर पेज पर लघु वीडियो (रा.प्रौ.सं. अरुणाचल प्रदेश के छात्रों द्वारा तैयार) अपलोड करना शुरू किया है। भागीदार राज्यों के वीडियो: संस्कृति और भाषाओं पर उत्तर प्रदेश तथा मेघालय सरकार के ईबीएसबी ट्विटर अकाउंट में रीट्वीट किया जा रहा है। पहला वीडियो श्री के. विजयकुमार, नोडल अधिकारी, एक भारत श्रेष्ठ भारत कक्ष, रा.प्रौ.सं. अरुणाचल प्रदेश के

मार्गदर्शन में आपातानी भाषा के अक्षर एवं संख्या पर बी.टेक. के छात्र श्री किमेचडा द्वारा तैयार किया गया है।



एक भारत श्रेष्ठ भारत, रा.प्रौ.सं., अरुणाचल प्रदेश आधिकारिक ट्विटर पेज

3. मार्च - अप्रैल 2020 के महीनों में एक भारत श्रेष्ठ भारत (ईबीएसबी) कक्ष, स्वच्छ भारत अभियान कक्ष और राष्ट्रीय कैडेट कोर यूनिट के सहयोग से गांधी अध्ययन केंद्र, राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश द्वारा निम्नलिखित गतिविधियों का आयोजन किया गया था।



कोरोना वायरस जागरूकता अभियान



युपिया के विभिन्न स्थानों पर कोरोनावायरस रोकथाम पोस्टर का प्रदर्शन



संस्थान कैंटीन में पोस्टरों का प्रदर्शन



उपायुक्त कार्यालय में पोस्टरों का प्रदर्शन



गांधी अध्ययन केंद्र द्वारा तैयार किया गया कोरोनावायरस रोकथाम पोस्टर



गांधी अध्ययन केंद्र समन्वयक (डॉ किमजॉली) द्वारा प्रभारी चिकित्सा प्रभारी (डॉ मंजुला) को मास्क (संस्थान के उपयोग के लिए) प्रस्तुत करना

अरुणाचल प्रदेश और उसकी समृद्ध संस्कृति और रीति-रिवाजों पर वेबिनार के दस एपिसोड

एक भारत श्रेष्ठ भारत क्लब, राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश ने डॉ. के. विजयकुमार, समन्वयक, सुश्री कशिश सिंह, उपाध्यक्ष, श्री किम चाडा, महासचिव तथा सुश्री केनबीरिबा, सचिव, द्वारा

06 अगस्त 2020 से शाम 05.45 - 06.15 बजे तक अरुणाचल प्रदेश की समृद्ध स्वदेशी संस्कृति एवं रीति पर वेबिनार के दस एपिसोड आयोजित किए थे। इसमें एक भारत श्रेष्ठ भारत कक्ष को मोतीलाल नेहरू राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान इलाहाबाद और राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान, मेघालय के का भी सहयोग प्राप्त हुआ था। विषय और वक्ता:

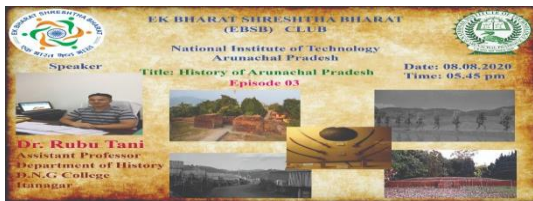
क्र.सं.	दिनांक	विषय	वक्ता
1	06.08.2020	अरुणाचल के व्यंजनों की स्वादिष्ट सुगंध	डॉ. मिलोयासुंग
2	07.08.2020	अरुणाचल प्रदेश की जैव-विविधता	डॉ. पल्लबी कलिता हुई
3	08.08.2020	अरुणाचल प्रदेश का इतिहास	डॉ रबुतानी
4	09.08.2020	एक अज्ञात संस्कृति का दृश्य: दिरांग मोम्पा	सुश्री अंकिता कर्माकर
5	10.08.2020	अरुणाचल प्रदेश की साहसिक यात्रा	काजल कुमारी
6	11.08.2020	अरुणाचल प्रदेश के त्यौहार	किम चडा
7	12.08.2020	अरुणाचल प्रदेश की जीवन शैली	कशिश सिंह
8	13.08.2020	अरुणाचल प्रदेश की भाषाएं	मुदांग टुबिन
9	14.08.2020	गालो के सांस्कृतिक और पारंपरिक मूल्य	गोमर बामो
10	15.08.2020	अरुणाचल प्रदेश के स्वदेशी उद्योग	मिकगन मोसांग



(एपिसोड-1)



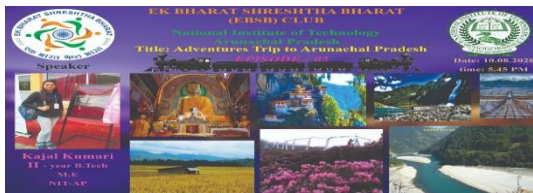
(एपिसोड-2)



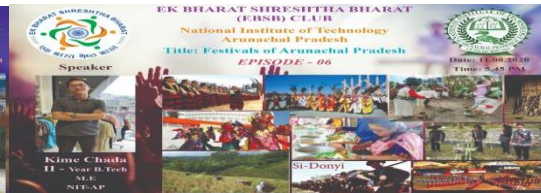
(एपिसोड-3)



(एपिसोड-4)



(एपिसोड-5)



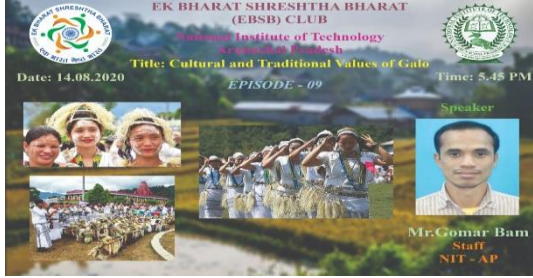
(एपिसोड-6)



(एपिसोड-7)



(एपिसोड-8)



(एपिसोड-9)



(एपिसोड-10)

- एक भारत श्रेष्ठ भारत क्लब, राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश के समन्वयक डॉ. विजयकुमार द्वारा 27 सितंबर, 2020 को विश्व पर्यटन दिवस मनाने के लिए "अरुणाचल प्रदेश के पर्यटन स्थल" विषय पर ऑनलाइन चित्रकारी प्रतियोगिता का आयोजन किया गया था। इस प्रतियोगिता में देश भर से 70 से अधिक पेंटिंग प्राप्त हुई थी। विजेता:



प्रथम पुरस्कार
डली टाकर



द्वितीय पुरस्कार
तारह गॉनकप



तृतीय पुरस्कार
मेची तसार

- गांधी जयंती के उपलक्ष में 02 अक्टूबर, 2020 को राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश ने ऑनलाइन (टीईक्यूआईपी-III द्वारा प्रायोजित) वेबिनार 'कोविड युग में गांधी का पुनर्मूल्यांकन' का आयोजन किया था। कार्यक्रम के संयोजक डॉ. किमजॉली लाउवम, सहायक आचार्य, जैव प्रौद्योगिकी विभाग थे। इस वेबिनार में आचार्य विद्या जैन, प्रख्यात गांधीवादी विद्वान तथा पूर्व निदेशक, गांधी अध्ययन केंद्र, राजस्थान विश्वविद्यालय, मुख्य अतिथि व्याख्यान "कोविड युग में गांधी को पुनर्जीवित करना" प्रस्तुत किया था।



ऑनलाइन वेबिनार कोविड युग में गांधी का पुनर्मूल्यांकन'

सतर्कता जागरूकता सप्ताह 2020 का आयोजन:

संस्थान द्वारा प्रत्येक वर्ष सतर्कता जागरूकता सप्ताह का आयोजन सभी हितधारकों को भ्रष्टाचार की रोकथाम में सामूहिक रूप से भाग लेने तथा इसके खिलाफ लड़ने के लिए प्रोत्साहित करने के संस्थान के प्रयास का प्रतिनिधित्व करता है। इसका उद्देश्य संस्थान के हितधारकों की मानसिकता में अखंडता, पारदर्शिता और जवाबदेही का वातावरण बनाना है। इस वर्ष यह डॉ. दीपक सेन, मुख्य सतर्कता अधिकारी, राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश ने 27 अक्टूबर से 2 नवंबर 2020 तक "सतर्क भारत, समृद्ध भारत" विषय के साथ सतर्कता जागरूकता सप्ताह आयोजित किया गया था।

सतर्कता जागरूकता सप्ताह का उद्घाटन 27 अक्टूबर 2020 को श्री मुकेश कुमार, आईटीएस, मुख्य सतर्कता अधिकारी, रेलटेल कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड एवं पूर्व निदेशक, केंद्रीय सतर्कता आयोग, नई दिल्ली द्वारा किया गया। माननीय मुख्य अतिथि की उपस्थिति में, संस्थान के सभी कर्मचारियों ने भ्रष्टाचार के खिलाफ जागरूकता बढ़ाने के लिए फ्लैग मार्च के बाद सत्यनिष्ठा की शपथ ली।



तस्वीरें: उद्घाटन कार्यक्रम



तस्वीरें: उद्घाटन कार्यक्रम

तस्वीरें: फ्लैग मार्च

भ्रष्टाचार के खिलाफ जागरूकता के लिए पूरे सप्ताह में "सतर्क भारत, समृद्ध भारत" विषय पर चित्रकारी प्रतियोगिता, पोस्टर प्रतियोगिता तथा निबंध लेखन प्रतियोगिता जैसी विभिन्न गतिविधियों का आयोजन किया गया। कोविड-19 प्रोटोकॉल के अनुसार 2 नवंबर 2020 को कॉलेज परिसर में एक स्वच्छता अभियान भी चलाया गया था।



चित्रकारी प्रतियोगिता



स्वच्छता कार्यक्रम



पोस्टर प्रतियोगिता

एक भारत श्रेष्ठ भारत (ईबीएसबी) क्लब, राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश द्वारा मातृभाषा दिवस 2021 मनाया गया था। इसका आयोजन डॉ. के. विजयकुमार, समन्वयक तथा एक भारत श्रेष्ठ भारत क्लब के सदस्यों द्वारा किया गया। इस आयोजन में निम्नलिखित कार्यक्रम आयोजित किए गए:

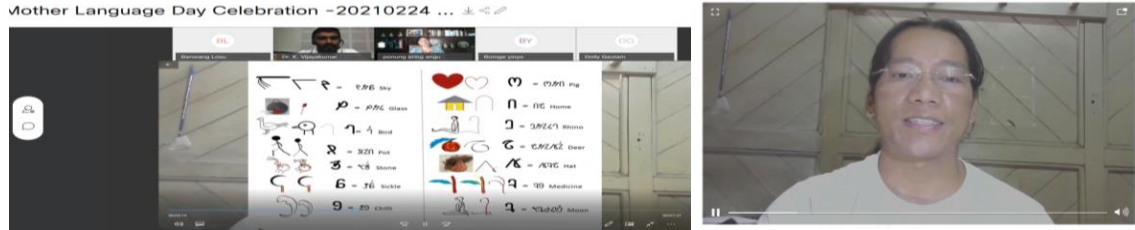
- "मातृभाषा के उपयोग का महत्व", "अरुणाचल प्रदेश की संस्कृति" विषयों पर चित्रकला प्रतियोगिता
- अरुणाचल प्रदेश की भाषाओं पर विशेष वार्ता विषय पर स्लोगन लेखन प्रतियोगिता।

मातृभाषा दिवस कार्यक्रम के वक्ताओं में सुश्री पोनंग एरिंग अंगू, संयुक्त निदेशक, महिला एवं बाल विकास विभाग, अरुणाचल प्रदेश सरकार तथा श्री बनवांग लोसु, वांचो स्क्रिप्ट डेवलपर, अरुणाचल प्रदेश थे।

23-24 फरवरी, 2021

आदर्श-वाक्य लेखन प्रतियोगी	आदर्श-वाक्य
श्रीहरमंद्र कांन्त एमबीबीएस द्वितीय वर्ष एमस ऋषिकेश	मातृभाषा हमारी आत्मा का गीत है।
अमित कुमार बी.टेक चतुर्थ वर्ष रा.प्रौ.सं. अरुणाचल प्रदेश	अपनी जड़ें मजबूत करें फिर दूसरों को पानी दें।
शांतनु बनर्जी बी.टेक द्वितीय वर्ष रा.प्रौ.सं. अरुणाचल प्रदेश	मातृभाषा इतिहास, विरासत, सम्मान को वहन करती है।

चित्रकारी प्रतियोगिता	चित्र
मडप वेज बी.टेक प्रथम वर्ष रा.प्रौ.सं. अरुणाचल प्रदेश	
चित्तबरनी सरकार पीएच.डी रा.प्रौ.सं. अरुणाचल प्रदेश	
हेज सिले बी.टेक तृतीय वर्ष रा.प्रौ.सं. अरुणाचल प्रदेश	



फोटो: सुश्री पोनुंग एरिंग अंगू और श्री बनवांग लोसु का व्याख्यान

महिला कल्याण एवं शिकायत प्रकोष्ठ:

- डॉ. पल्लबी कलिता हुई, अध्यक्ष, महिला कल्याण एवं शिकायत प्रकोष्ठ, राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश ने 19 जून 2020 पर एक वेबिनार "लिंग, अधिकार तथा समानता" का आयोजन किया था। इस अवसर पर वक्ता आचार्य पोली वौक्लाइन, महिला अध्ययन विभाग, गौहाटी विश्वविद्यालय और आचार्य अल्पना बोरगोहेन, महिला अध्ययन विभाग, गौहाटी विश्वविद्यालय थीं।



National Institute of Technology, Arunachal Pradesh
(Established by Ministry of Human Resource Development, Govt. of India)

Women Welfare and Grievances Cell

Webinar on Gender, Rights and Equality Date: 19th June, 2020

Moderator	Speakers	
 Dr. Pallabi Kalita Hui Chairperson, Women Welfare and Grievances Cell Assistant Professor NIT – Arunachal Pradesh	 Prof. Polly Vauqueline Department of Women's Studies Gauhati University, Guwahati, 781014 Time: 11 AM to 12 Noon	 Prof. Alpana Borgohain Department of Women's Studies Gauhati University, Guwahati, 781014 Time: 2 PM to 3 PM

फोटो: लिंग, अधिकार तथा समानता पर वेबिनार

अनुसूचित जाति/अनुसूचित जनजाति/अन्य पिछड़ा वर्ग प्रकोष्ठ

अनुसूचित जाति/अनुसूचित जनजाति/अन्य पिछड़ा वर्ग प्रकोष्ठ ने 31 अगस्त, - 04 सितंबर, 2020 (पुनर्निर्धारित तिथि: 08-11 सितंबर, 2020) को ऑनलाइन वेबिनार सरकारी संस्थानों में अनुसूचित जाति/अनुसूचित जनजाति/अन्य पिछड़ा वर्ग तथा दिव्यांगों के लिए सेवा में आरक्षण नीति के कार्यान्वयन का आयोजन डॉ. कोज सांब्यो, संपर्क अधिकारी तथा डॉ. एम.एम. सिंह, सहायक आचार्य द्वारा न किया गया था।

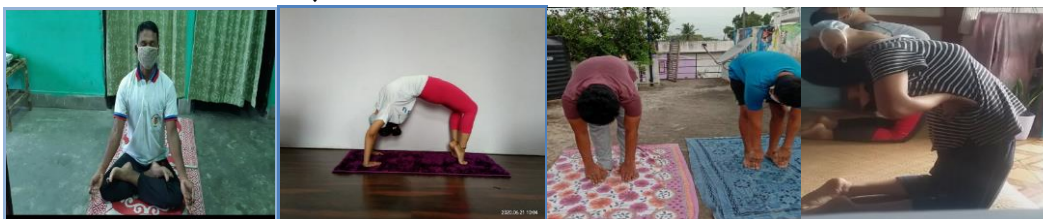
राष्ट्रीय कैडेट कोर प्रकोष्ठ:

- राष्ट्रीय कैडेट कोर ने राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश में एनसीसी "बी" सर्टिफिकेट परीक्षा आयोजित की थी।



एनसीसी "बी" सर्टिफिकेट परीक्षा

- रा.कै.को. प्रकोष्ठ की कैडेट काजल कुमारी तथा कैडेट मिकगन मोसांग, बी.टेक, रा.प्रौ.सं. अ.प्र. ने 02 मई, 2020 को कोविड-19 ई-सर्टिफिकेट प्रशिक्षण कार्यक्रम के लिए जागरूकता वीडियो और पंजीकरण की प्रक्रिया प्रसारित की थी।
- रा.कै.को. प्रकोष्ठ ने विश्व रक्तदाता दिवस 14 जून, 2020 को मनाया, जिसमें मास्क का उपयोग करते हुए लघु वीडियो, अपने घर में वृक्षारोपण, कैडेटों द्वारा चित्र व निबंध प्रतियोगिता और योग वीडियो का गतिविधियाँ की गई थी।
- रा.कै.को. प्रकोष्ठ ने अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस मनाया। रा.कै.को. कैडेटों ने परिवार के सदस्यों के साथ घर से ही आईडीवाई में सफलतापूर्वक भाग लिया।



अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस

- कारगिल विजय दिवस, 26 जुलाई, 2020 के उपलक्ष्य में डॉ. अच्युत सरकार, रा.कै.को समन्वयक द्वारा विशेष व्याख्यान और चित्रकला प्रतियोगिता का आयोजन किया गया था।



कारगिल विजय दिवस

- रा.कै.को. कैडेटों ने 15 अगस्त, 2020 को युवाओं की शारीरिक व मानसिक संवर्धन के लिए फिट इंडिया मूवमेंट का आयोजन किया था।



फिट इंडिया मूवमेंट



शपथ ग्रहण



राष्ट्रीय खेल दिवस

- रा.कै.को. कैडेटों ने मांग, आपूर्ति से लेकर विनिर्माण तक अर्थव्यवस्था के हर पहलू को सुनिश्चित करने और भविष्य में राष्ट्र की अर्थव्यवस्था पर इस तरह की किसी भी महामारी के प्रभावों को नकारने के लिए भारत को आत्मनिर्भर बनाने के लिए 23 अगस्त, 2020 को आत्मनिर्भर भारत प्रतिज्ञा ली थी। यह महत्वपूर्ण है कि राष्ट्र के युवा, आत्मनिर्भर भारत अभियान के बारे में जागरूकता पैदा करके राष्ट्र निर्माण में योगदान दें रहे हैं।
- रा.कै.को. कैडेटों ने 29 अगस्त, 2020 को घर पर योग तथा आत्म-ध्यान के माध्यम से राष्ट्रीय खेल दिवस मनाया।

➤ **अभिविन्यास कार्यक्रम:**

रा.कै.को. की 1वीं अरुणाचल प्रदेश बटालियन के कमांडिंग ऑफिसर कर्नल के. कार ने राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश का दौरा किया, उन्होंने 09 सितंबर, 2020 को रा.कै.को. समन्वयक लेफ्टिनेंट (डॉ.) अच्युत सरकार के साथ बातचीत की।



➤ **रा.कै.को. 'सी' सर्टिफिकेट परीक्षा**

रा.कै.को. 'सी' सर्टिफिकेट परीक्षा राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश युपिया परिसर में 18 अक्टूबर 2020 को आयोजित की गई थी।



➤ **रा.कै.को. दिवस समारोह:**

अच्युत सरकार, रा.कै.को. समन्वयक ने राष्ट्रीय कैडेट कोर दिवस के संबंध में 21 नवंबर 2020 को टीआरआईएचएमएस 1वीं अरुणाचल प्रदेश बटालियन नाहरलागुन और डीएनजीसी कॉलेज ईटानगर के सहयोग से महामारी की स्थिति के दौरान प्लाज्मा (रक्त) दान कार्यक्रम का आयोजन किया था।



➤ **रा.कै.को. सीटीओ अभिविन्यास प्रशिक्षण कार्यक्रम:**

अच्युत सरकार ने सीटीओ अभिविन्यास प्रशिक्षण कार्यक्रम के मुख्य वक्ता के रूप में 01 दिसंबर, 2020 को "सशस्त्र बल एवं रा.कै.को. जनरल" पर व्याख्यान दिया था।

राष्ट्रीय शिक्षा नीति से संबंधित कार्यक्रम (एनईपी-2020)

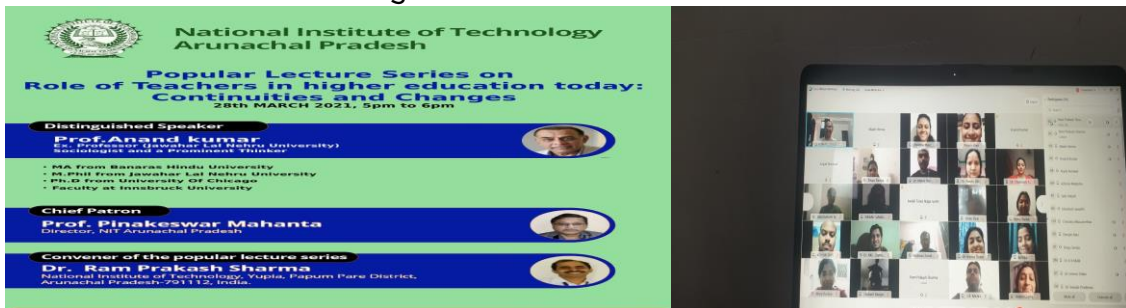
➤ **राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 पर एक दिवसीय अंतर्राष्ट्रीय वेबिनार का आयोजन**

राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 पर एक दिवसीय अंतर्राष्ट्रीय वेबिनार का आयोजन 08-अगस्त-2021 को किया गया था, जिसमें राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश में विशेष संदर्भ अकादमिक क्रेडिट बैंक प्रणाली पर चौथी लोकप्रिय व्याख्यान श्रृंखला- आचार्य दिनेश सिंह, पद्म श्री, गणित के आचार्य और दिल्ली विश्वविद्यालय के पूर्व कुलपति द्वारा प्रस्तुत व्याख्यान था।



➤ **उच्च शिक्षा में शिक्षकों की भूमिका पर एक लोकप्रिय व्याख्यान श्रृंखला का आयोजन:**

दिनांक 28/03/2021 को उच्च शिक्षा में शिक्षकों की भूमिका पर एक लोकप्रिय व्याख्यान श्रृंखला में विशिष्ट वक्ता आचार्य आनंद कुमार, जवाहर लाल नेहरू विश्वविद्यालय, नई दिल्ली द्वारा विशेष व्याख्यान निरंतरता सह परिवर्तन प्रस्तुत किया गया।

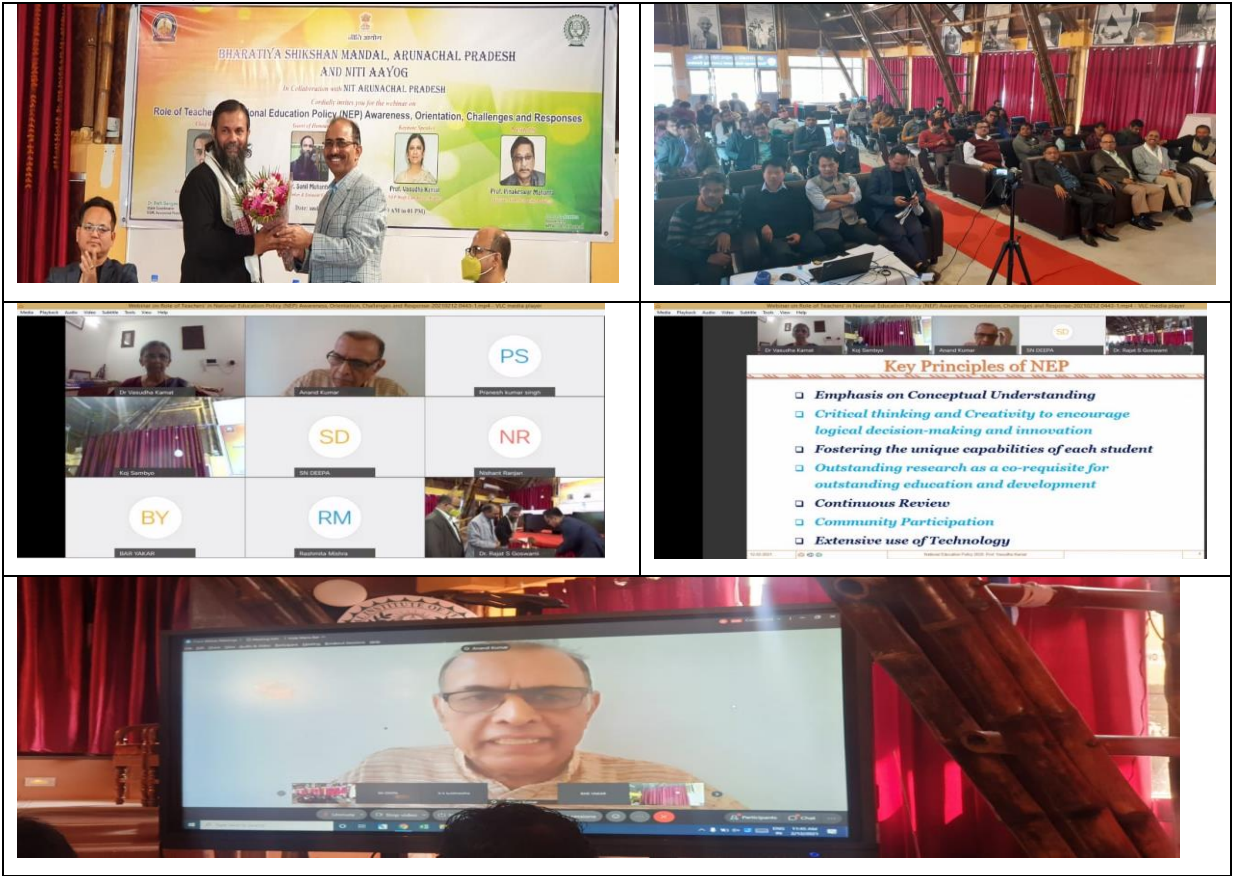


➤ **प्रथम लोकप्रिय व्याख्यान श्रृंखला का आयोजन-**

प्रथम लोकप्रिय व्याख्यान श्रृंखला के तहत आचार्य वसुधा कामत, प्रसिद्ध शिक्षाविद्, सदस्य, राष्ट्रीय शिक्षा नीति मसौदा समिति, भारत सरकार एवं पूर्व कुलपति, एसएनडीटी महिला विश्वविद्यालय, मुंबई द्वारा 17-नवंबर-2020 को राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश में व्याख्यान प्रस्तुत किया गया था।

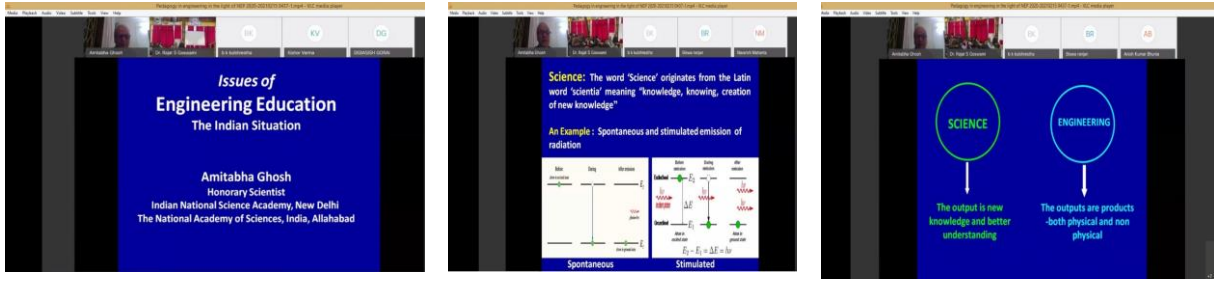
➤ **राष्ट्रीय शिक्षा नीति-2020 में शिक्षकों की भूमिका पर एक दिवसीय वेबिनार का आयोजन:**

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश में नीति आयोग और भारतीय शिक्षण मंडल के सहयोग से दिनांक 12-फरवरी-2021 को आयोजित इस वेबिनार में कार्यान्वयन जागरूकता, अभिविन्यास, चुनौतियां एवं प्रतिक्रियाएं पर द्वितीय लोकप्रिय व्याख्यान श्रृंखला के अन्तर्गत आचार्य आनंद कुमार (जवांहर लाल नेहरू विश्वविद्यालय), आचार्य वसुधा कामत (मुंबई) और डॉ सुनील मोहंती, (अरुणाचल प्रदेश) ने व्याख्यान प्रस्तुत किये थे।



➤ **एक दिवसीय वेबिनार "अभियांत्रिकी शिक्षा के मुद्दे: भारतीय प्रणाली"**

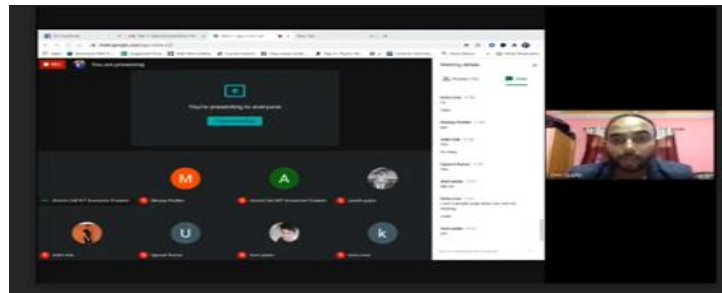
राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश में 15-फरवरी-2021 को आयोजन तीसरी लोकप्रिय व्याख्यान श्रृंखला के तहत "अभियांत्रिकी शिक्षा के मुद्दे: भारतीय प्रणाली" पर आचार्य अमिताभ घोष ने व्याख्यान प्रस्तुत किया था।



वेबिनार "अभियांत्रिकी शिक्षा के मुद्दे: भारतीय प्रणाली"

पूर्व छात्र संघ:

पूर्व छात्र संघ, रा.प्रौ.सं. अरुणाचल प्रदेश ने श्री ओम गुप्ता, बैच: 2010-14 (कम्प्युटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी), डिजिटल बाजार सलाहकार एवं जीवन प्रशिक्षक, गेटडिजिटल ऑफिस, नई दिल्ली द्वारा 23 जून, 2020 को विशेष विमर्श व्याख्यान 'अपने जुनून को कैसे खोजें और इसे व्यवसाय में कैसे बदलें' पर विशेष प्रस्तुत किया था।

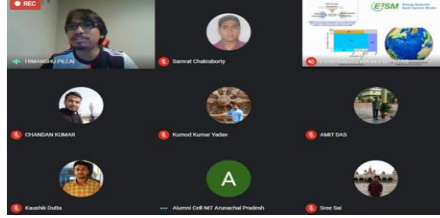


संघ लोक सेवा आयोग परीक्षा में 57वाँ स्थान:

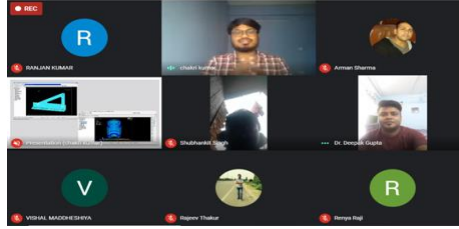
	<p>लघु जीवनी सुश्री याशनी नागराजन</p> <p>सुश्री याशनी नागराजन राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश की प्रथम बैच 2010-2014 की बी.टेक., विद्युत एवं इलेक्ट्रॉनिक्स की मेधावी छात्रा रही हैं। आपने एआईएसएससीई 2010 बोर्ड परीक्षा में राज्य में 13वाँ स्थान प्राप्त किया था, जिसके लिए अरुणाचल प्रदेश सरकार ने उन्हें संगी लहादेन पुरस्कार से सम्मानित किया था। इस समय आप भारतीय रिजर्व बैंक में प्रबन्धक के पद पर सेवारत हैं, आपका दायित्व मुद्रा प्रबन्ध व बैंक पर्यवेक्षण है। आप संस्थान की पहली छात्रा हैं, जिन्होंने संघ लोक सेवा सिविल सेवा में सफलता एवं 57वाँ स्थान प्राप्त किया है।</p>
<p>सत्र 2010-14, विद्युत एवं इलेक्ट्रॉनिक्स अभियांत्रिकी</p>	

पूर्व छात्र संघ, राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश नें निम्नलिखित विशेष वार्ताओं का आयोजन किया था -

- श्री हिमांशु पिल्लई, "एचपीसी परिचालन समय प्रणाली", सत्र: 2010-14 (कम्प्युटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी), वरिष्ठ सॉफ्टवेयर अभियन्ता, राष्ट्रीय वायुमंडलीय अनुसंधान ए केंद्र, बोल्डर सीओ. 12 जुलाई, 2020



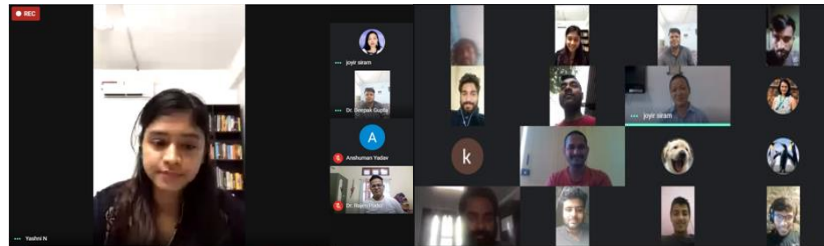
- श्री चक्रधर अकुथोटा, लार्सन टुब्रो में मेरे 2 वर्ष, सत्र: 2014-18 (यांत्रिक अभियांत्रिकी), उत्पाद विकास केंद्र, लार्सन एंड टुब्रो उद्योग एवं मशीनरी उत्पाद आईसी में विश्लेषण मॉड्यूल में वरिष्ठ अभियन्ता, 08 अगस्त, 2020



- श्री बिकाश साह, ईवीएस तथा विद्युत ग्रिड का भविष्य-वर्तमान और भविष्य, सत्र: 2010-2014 (विद्युत एवं इलेक्ट्रॉनिकी अभियांत्रिकी), वर्तमान में पीएच.डी. छात्र, भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, गुवहाटी, 18 अगस्त, 2020



- सुश्री याशनी नागराजन, मेरी जीवन यात्रा, सत्र: 2010-14 (विद्युत एवं इलेक्ट्रॉनिकी अभियांत्रिकी), प्रबन्धक, भारतीय रिजर्व बैंक, 18 अगस्त, 2020



ऑनलाइन विदाई-2020 सह पूर्व छात्र सम्पर्क कार्यक्रम:

कोविड-19 महामारी के कारण ऑनलाइन माध्यम से 7 जुलाई, 2020 को सुबह 11 बजे विदाई कार्यक्रम का आयोजन किया गया था। कार्यक्रम में राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश के गणमान्य व्यक्तियों निदेशक महोदय, संकायाध्यक्ष(शिक्षा), प्रशिक्षण एवं नियोजन प्रभारी, कुछ वरिष्ठ संकाय सदस्यों, छात्रों और हमारे पूर्व छात्रों के विदाई भाषण या संदेश प्रस्तुत किए थे।

इस कार्यक्रम की रिकार्डिंग निम्न लिंक पर उपलब्ध है-

https://drive.google.com/file/d/1dF0k_4ohsmot3tt3EQ5TLEDlnebBb1ob/view



ऑनलाइन विदाई-2020

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश के छात्रों का दृष्टिकोण

पूर्व छात्रों के विचार

मैं, कुमोद कुमार यादव वर्तमान में इंफोसिस में कार्यरत हूं। मैंने राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश (सत्र 2015-19) से कम्प्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी विभाग से बी.टेक किया था। संस्थान में चार स्वर्णिम वर्षों ने मेरे जीवन को बहुत सारी अविस्मरणीय यादों से भर दिया था और मैं यह सुनिश्चित करता हूं कि राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश से स्नातक सभी ऐसा ही महसूस करेंगे। राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश सबसे अच्छी यादों की डायरी मेरे जीवन का सबसे अच्छा हिस्सा थी। यह जीवन में सबसे दिलचस्प चरणों में से एक है जो आपको सीखने, विभिन्न संस्कृतियों, परंपराओं, पर्यावरण और स्थानों के साथ खुद को तलाशने का अवसर प्रदान करता है। अपने बी.टेक पाठ्यक्रम के दौरान मैंने कई प्रशिक्षण कार्यक्रमों में भाग लिया था, जो प्रत्येक छात्र को उनके नियोजन के विकास के लिए एक आवश्यक मदद करेंगे। राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश आपको विभिन्न प्रौद्योगिकी क्षेत्रों, स्टार्ट-अप, डिजिटलीकरण कार्यक्रमों, नेतृत्व के अवसरों की जानकारी देता है, जो आपको भारत के विभिन्न संस्थानों और संगठनों में विभिन्न प्रशिक्षण कार्यक्रमों को आगे बढ़ाने में मदद करेगा।

किसी भी कंपनी में काम करते समय एक कम्प्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी छात्र के लिए आवश्यक पेशेवर समझ, वह कौशल, ज्ञान और विचार है जो आप संस्थान में अपने चार साल के बी.टेक कार्यक्रम के दौरान हासिल करने जा रहे हैं। मैं किसी भी संगठन या कंपनी में काम करने वाले कम्प्यूटर/सूचना तकनीकी अभियन्ता के लिए आवश्यक कुछ बिंदुओं को साझा करना चाहता हूं। वर्तमान में मैं जिस कंपनी में काम कर रहा हूं, वह आपको एक नवयुवक के लिए सबसे अच्छा प्रशिक्षण प्रदान करती है। यदि आप सूचना तकनीकी हब और कंपनियों के साथ-साथ अपने उच्च अध्ययन के लिए काम करने के इच्छुक हैं तो यह आपको एक अच्छी नियोजन शुरुआत करने में मदद करेगा। मेरा सुझाव है, यदि आप वास्तव में अपने करियर की योजना बनाने में भ्रमित हैं, तो अपनी पसंद की नौकरी चुनें। इंफोसिस

कंपनी प्रशिक्षणवाणिज्य अंग्रेजी पर एक सॉफ्ट स्किल कोर्स भी संचालित करता है। यह मंच छात्रों को ग्राहकों के सामने आने वाली कठिन समस्याओं को हल करने के लिए वर्चुअल वातावरण को उजागर करेगा। आत्मविश्वास तथा स्पष्ट दृष्टि रखने से आपके सहकर्मियों को प्रभावित करने और उन्हें भविष्य में अपने विचारों से जोड़ने में मदद मिल सकती है। इस तरह के नेतृत्व कौशल को प्रदर्शित करने से आपको एक संगठन के भीतर दृश्यता हासिल करने में मदद मिलती है, जिससे पदोन्नति या अच्छे वेतन के अधिक अवसर मिल सकते हैं। आप अपने करियर को शानदार शुरुआत के साथ जुड़ सकते हैं और भविष्य संवारने करने का सबसे अच्छा तरीका इसे बनाना है।

सादर धन्यवाद,



कुमोद कुमार यादव
इंफोसिस, मैसूर

मैंने राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश (सत्र 2018-20) से एम.टेक. किया। यह एक अद्भुत अनुभव रहा है। संस्थान की मीठी यादें और खुशी बस अद्भुत हैं। संस्थान के आचार्य गण अत्यधिक योग्य हैं, उन्होंने मुझे उच्च अध्ययन करने के लिए प्रोत्साहित किया। एम.टेक. कार्यक्रम के दौरान, मैंने राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान तिरुचिरापल्ली में अन्तराष्ट्रीय यांत्रिक अभियांत्रिकी कांग्रेस (आईएमईसी-2019) में अपना पहला शोध पत्र प्रस्तुत किया। राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश में प्राप्त ज्ञान एवं अनुभव ने भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान मद्रास व बॉम्बे में पीएच.डी. के लिए साक्षात्कार के दौरान मेरी बहुत मदद की। अब, मैं यांत्रिक अभियांत्रिकी विभाग, भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान बॉम्बे में पीएच.डी. छात्र हूँ। मेरे शोध पत्र कई प्रतिष्ठित शैक्षणिक सम्मेलनों जैसे अंतराष्ट्रीय सम्मेलन थर्मोफ्लुइड्स-2020 और यांत्रिक अभियांत्रिकी अनुसंधान एवं विकास में अग्रिम-2020 की कार्यवाही के रूप में प्रस्तुत और प्रकाशित हुए हैं। जहाँ मुझे "सर्वश्रेष्ठ आलेख पुरस्कार" मिला। मैंने अपना शोध पत्र जर्नल ऑफ थर्मल एनालिसिस एंड कैलोरीमेट्री में भी प्रकाशित किया है, जो कि उच्च गुणवत्ता वाला अंतराष्ट्रीय जर्नल है। मैं अपने कनिष्ठों व सहकर्मियों के साथ अपने विचारों तथा अनुभवों को साझा करने व उनके साथ बातचीत करने के लिए उत्सुक हूँ। मुझे राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश स्वतंत्रता, बौद्धिक जागृति व विभिन्न शैक्षणिक सह पाठ्येतर गतिविधियों के लिए पसंद है। मुझे लगता है कि एम.टेक. पूरा करने के बाद मैं संस्थान में अपने दोस्तों के साथ बिताए खुशी के दिनों को कभी नहीं भूलूंगा।

सादर धन्यवाद



आलोक कुमार
अनुसंधान छात्र
यांत्रिक अभियांत्रिकी विभाग
भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान बॉम्बे

मैं जयकिशन सिंह राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश के सत्र 2015-17(एम.टेक, ईडीएम) का पूर्व छात्र हूँ। मैं भारत संचार निगम, सर्किल ऑफिस, शिलांग में 2018 से एक दूरसंचार अभियन्ता के रूप में सेवा कर रहा हूँ। सबसे पहले मैं अपना पेशेवर अनुभव साझा करता हूँ, जो उन लोगों के लिए उपयोगी हो सकता है, जो दूरसंचार क्षेत्र में रुचि रखते हैं। मैं उपभोक्ता अचल संपत्ति खंड में काम कर रहा हूँ जिसमें दो उपखंड शामिल हैं: क. सीएफए योजना और ख. सीएफए संचालन। सीएफए योजना पूंजीगत व्यय से संबंधित है। इसे निम्नानुसार विभाजित किया गया है: 1. सामग्री प्रबंधन / सूची प्रबंधन- यह पीओ (खरीद आदेश), एसईएस (सेवा प्रवेश पत्र), एमआईजीओ, एमआईआरओ के निर्माण और अनुमोदन की एसएपी प्रक्रिया से संबंधित है। 2. पारेषण योजना-यह निम्नलिखित उपकरणों की स्थापना सह स्थापना से संबंधित है। क. ओएलटी (ऑप्टिकल लाइन टर्मिनेशन) और ओएनयू (ऑप्टिकल नेटवर्क यूनिट) - इसका उपयोग ग्राहकों को फाइबर से घर कनेक्शन प्रदान करने के लिए किया जाता है। ख. डिजिटल सब्सक्राइबर लाइन एक्सेस मल्टीप्लेक्सर - इसका उपयोग ब्रॉडबैंड कनेक्शन प्रदान करने के लिए किया जाता है। ग. लीड लाइन-यह बड़ी सुरक्षा के साथ हाई स्पीड इंटरनेट कनेक्शन प्रदान करती है जिसे मुख्य रूप से बैंकों और रक्षा क्षेत्र द्वारा पसंद किया जाता है। 3. स्विचिंग प्लानिंग- यह एनजीएन (नेक्स्ट जेनरेशन नेटवर्क) / आईपी आधारित नेटवर्क की स्थापना सह और वाई-फाई हॉटस्पॉट स्थापना से संबंधित है। सीएफए संचालन अनुभाग सभी दूरसंचार उपकरणों की निगरानी और रखरखाव के लिए पूरी तरह से जिम्मेदार है। दूरसंचार उपकरणों का डाउन टाइम क्यूओएस (सेवा की गुणवत्ता) के साथ-साथ राजस्व सृजन पर प्रतिकूल प्रभाव डालता है। सीएफए संचालन लैंडलाइन, ब्रॉडबैंड, वाई-फाई हॉटस्पॉट तथा एफटीटीएच समपर्क गुणवत्ता के लिए जिम्मेदार है।

अभियन्ता होते हुए भी मैं दो पुस्तकों का लेखक हूँ, जो हिंदी कविताओं का संग्रह हैं। हिंदी भाषा और हिंदी कविताएं दोनों मेरे दिल के बहुत करीब हैं। मुझे *वीर रस*, *हांस्य रस*, *श्रृंगार की* कविताएं लिखना पसंद है, जो कि कभी-कभी इस ब्रह्मांड के प्राकृतिक अस्तित्व के साथ-साथ मानवता को भी दर्शाती हैं।

मेरा मकसद इस रचनात्मक/नाटकीय साहित्य कार्य, (जो कि काल्पनिक तथा गैर-काल्पनिक है) की शुरुआत करना है और लोगों को प्रकृति, अखंडता, प्रेम, स्नेह और करुणा के साथ तकनीकी संबंधों का एहसास कराना है। मेरी किताबें, अमेज़न डिजिटल प्लेटफॉर्म पर 500 से अधिक प्रतियां बिक चुकी हैं। दोनों पुस्तकों की हार्ड कॉपी अभी प्रकाशित नहीं हुई है।

मेरा नाम गुगल करके पुस्तकों तक पहुंचना बहुत आसान है।

पुस्तकों का लिंक:

<http://amazon.com/author/jaykishansingh>

<http://www.amazon.in/dp/B07QNZ2VFB>

<http://www.amazon.in/dp/B07SV2X2GN>

जयकिशन सिंह

दूरसंचार अभियन्ता

भारत संचार निगम अंचल कार्यालय

शिलांग

वर्तमान छात्रों के विचार

सबसे पहले, मुझे राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश के बारे में अपना अनुभव साझा करने का अवसर देने के लिए धन्यवाद। मूडल के माध्यम से ऑनलाइन कक्षाएं प्रदान करने के लिए निदेशक महोदय और संकायाध्यक्ष(शिक्षा) का धन्यवाद, जहां हमें संदेह निवारण, प्रश्नोत्तरी, गृहकार्य, पावर पाइन्ट, चर्चा इत्यादि मिलते हैं। प्रत्येक संस्थान केवल अच्छे आचार्यों की वजह से सफल होता है और सौभाग्य से हमें बहुत गर्व है, कि हम ऑनलाइन कक्षाओं की जीवंत संचालन करने के लिए संस्थान में महान शिक्षक हैं। हमें अपने संकाय सदस्यों के साथ चर्चा के लिए बहुत समय मिलता है। आप जानते हैं कि राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश की सबसे अच्छी बात यह है कि शिक्षक मिलनसार और प्रेरक होते हैं। वे हमेशा अलग व दिलचस्प तरीके से समस्याओं को हल करने की कोशिश करते हैं। यह मेरे अध्ययन को बहुत ही रोचक और आकर्षक बनाता है। इसके अलावा, संस्थान ने प्रेरण कार्यक्रम भी आयोजित किया, जहां हमने योग, ध्यान, प्रेरक विचार, करियर लक्ष्य निर्धारित करना, उद्यमी बनना आदि सीखा।

"हम एक साथ सीखते हैं, हम एक साथ सोचते हैं, हम एक साथ बढ़ते हैं, हम एक साथ विकसित होते हैं" तो अंत में मैं वादा करता हूँ कि मैं बहुत मेहनत करूंगा और अच्छे ग्रेड के साथ अपनी उपाधि प्राप्त करूंगा।

शुक्रिया



पुरुषोत्तम साह (एमई/20/01)

बी. टेक., प्रथम वर्ष

नमस्ते, मैं नाम्पा मोसू, राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश में बी.टेक., प्रथम वर्ष का छात्र हूँ। अभियन्ता बनना हमेशा मेरी पहली प्राथमिकता रही है। प्रौद्योगिकी की दुनिया के साथ बढ़ते हुए इलेक्ट्रॉनिक उपकरणों के पीछे काम करने के तर्क को जानने के लिए एक बड़ी जिज्ञासा पैदा होती है, जो हमारे जीवन को सरल और आसान बनाती है।

मैं कहूंगा कि राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश जैसे प्रतिष्ठित अभियांत्रिकी संस्थान में प्रवेश मिलना, मुझे मेरी मंजिल के थोड़ा करीब ले आया है। मेरा उत्साह और ऊर्जा दोगुनी हो गई जब मैं उस संस्थान के अभिविन्यास कार्यक्रम में शामिल हुआ, जहां संस्थान के पूर्व छात्रों ने अपनी यात्रा व उपलब्धियां सुनाईं। कोविड -19 ने हमें सब कुछ ऑनलाइन करने के लिए बाध्य किया है। लेकिन संस्थान के बारे में छात्र के किसी भी प्रश्न को हल करने के लिए संकायाध्यक्ष (शिक्षा) से भी व्यक्तिगत और ईमानदार प्रतिक्रियाएं वास्तव में प्रभावशाली थीं। संकाय सदस्यों को ऑनलाइन कक्षा लेने और हमारे संदेह को पूरी तरह से हल करने के लिए बिना शर्त प्रयास किए। यह अत्यधिक सराहनीय है। काश, डोनीपोलो हम पर दया करे, हमें उनके साथ व्यक्तिगत रूप से बातचीत करने के लिए कहे तथा हम अपने दोस्तों के साथ ओर अधिक सीखें। मुझे कहना होगा कि राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश में अभियन्ता बनने की यात्रा शुरू हो गई है, और हमे वास्तव में नए ज्ञान और कौशल सीखने का इंतजार है।



नाम्पा मोसु (ईसीई/20/21)

बी. टेक., प्रथम वर्ष

मेरा संस्थान मूडल जैसे प्लेटफॉर्म के माध्यम से ऑनलाइन माध्यम से पढ़ाकर एक अद्भुत काम कर रहा है। संबंधित संकाय सदस्य मेरे सामने आने वाली हर तकनीकी समस्या को संभालते हैं, ताकि मैं अपने पाठ्यक्रमों में आसानी से भाग ले सकूँ। प्रत्येक विषय का पाठ्यक्रम निर्धारित मंच में अच्छी तरह से संरचित है, जो मेरे लिए वहां मौजूद संसाधनों तक पहुंचने के लिए अधिक सुगम बनाता है। कोई भी संकाय सदस्य कभी भी किसी भी कक्षा में देरी नहीं करता है। और वे सभी बहुत जुनून से पढ़ाते हैं। वे सत्रों के दौरान मुझसे सवाल भी करते हैं, जो सत्रों को अधिक प्रभावी बनाता है। इस प्रकार यह जाँचा जाता है कि मैं हर समय केंद्रित रहता हूँ। मुझे नियमित रूप से कार्य भी मिलते हैं जो यह सुनिश्चित करता है कि मैंने मुझे सिखाई गई अवधारणाओं को कितनी अच्छी तरह समझ लिया है। ऑनलाइन सीखने से मुझे अपने परिवार के समय और संस्थान की गतिविधियों का प्रबंधन करने में भी मदद मिलती है। इसलिए मेरा ऑनलाइन सीखने का अनुभव शानदार रहा है जो केवल संकाय सदस्यों और तकनीकी टीम के निरंतर प्रयासों के कारण है, मैं उन सभी का और संस्थान का आभारी हूँ मेरा सीखने का अनुभव अद्भुत।



प्रांशु अंजय अग्रवाल (एमई/20/02)
बी. टेक., प्रथम वर्ष

बाह्य छात्र के विचार

मैं राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान मेघालय, यांत्रिक अभियांत्रिकी विभाग (बी.टेक, चौथा वर्ष) से पृथुल दत्ता हूँ। एक भारत श्रेष्ठ भारत के एक भागीदार संस्थान के रूप में, मैंने 06/08/2020 से 15/08/2020 तक "अरुणाचल प्रदेश, उसकी समृद्ध स्वदेशी संस्कृति और परम्पराओं" के बारे में राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश के 10 दिनों के वेबिनार में भाग लिया है। भारत में यहां छात्र के रूप में, मेरे लिए अन्य राज्यों और वहां की संस्कृति के बारे में जानने का यह एक शानदार मौका है। इस बार मैंने अरुणाचल प्रदेश के इतिहास, वहां की संस्कृति, जैव विविधता, त्योहार, जीवन शैली आदि के बारे में बहुत कुछ सीखा। अरुणाचल प्रदेश अपनी प्राचीन संस्कृति के लिए जाना जाता है। 'डॉनलाइट पर्वत की भूमि' के रूप में जाना जाता है। इसके बारे में जानने के बाद मैं वहां जाना चाहता हूँ। इस वेबिनार के सभी वक्ताओं ने अरुणाचल प्रदेश को बहुत अच्छी तरह से प्रस्तुत किया है। ऐसा लग रहा था जैसे मेरी आँखों के सामने दृश्य दिख रहा हो। मैं उन सभी को धन्यवाद देना चाहता हूँ जिन्होंने इतनी अच्छी तरह से कार्यक्रम प्रस्तुत किया और विशेष रूप से विजय सर जिन्होंने इस अद्भुत वेबिनार की व्यवस्था की।



पृथुल दत्ता
बी.टेक., चतुर्थ वर्ष
यांत्रिक अभियांत्रिकी विभाग
राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान मेघालय

इन गंभीर परिस्थितियों के दौरान एक भारत श्रेष्ठ भारत क्लब, राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश द्वारा अरुणाचल प्रदेश पर आयोजित वेबिनार के दस एपिसोड आपदा को अवसर में बदलने का एक आदर्श उदाहरण हैं। अरुणाचल प्रदेश की संस्कृति, जीवन शैली, भोजन, पर्यटन आदि के बारे में इतना कुछ जानना एक अद्भुत अनुभव था। हमें आमंत्रित करने के लिए हम वास्तव में आयोजकों के बहुत आभारी हैं। भविष्य में और गतिविधियों की उम्मीद है।



मुशांत यादव
सिविल अभियांत्रिकी विभाग
मोतीलाल नेहरू रा.प्रौ.सं., इलाहाबाद

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश



वार्षिक प्रतिवेदन 2020-21

भाग - II

वित्त तथा लेखा

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश
(राष्ट्रीय महत्व का संस्थान)
युपिया, अरुणाचल प्रदेश

वार्षिक लेखा 2020-21



लेखाकार

रमन शर्मा एण्ड कम्पनी

चारटेड एकाउन्टेड

हाउस नं. 3, आर जी बरुआ मार्ग (चांदमारी फ्लाईओवर, वेस्ट बाई लेन)

चांदमारी, गुवहाटी - 781003, फोन 0361-2464773 (कार्यालय) 094351-06813 (मो)

ई-मेल rsarmaandco@gmail.com

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश

वार्षिक लेखा 2020-21 का विवरण

1. चारटेड एकाउटेन्ट प्रतिवेदन
2. तुलन पत्र, दिनांक 31-03-2021
3. तुलन पत्र के भाग स्वरूप अनुसूची 1 से 8
4. वर्ष 2020-21 का आय एवं व्यय लेखा
5. आय एवं व्यय लेखा के भाग स्वरूप अनुसूची 9 से 22
6. अनुसूची 23 विशिष्ट लेखा नीति
7. अनुसूची 24 आकस्मिक देनदारियों एवं लेखा टिप्पणियाँ
8. वर्ष 2020-21 का प्राप्तियों एवं भुगतान लेखा
9. प्राप्तियों एवं भुगतान लेखा के भाग स्वरूप अनुसूची 1 से 8
10. बैंक समाधान विवरण, भारतीय स्टेट बैंक, निर्जुली, सीडी लेखा सं. 32043127339, 31 मार्च, 2021
11. बैंक समाधान विवरण, भारतीय स्टेट बैंक, निर्जुली, सीडी लेखा सं. 32043127339 परिशिष्ट-I व II
12. निम्नलिखित लेखाओं का 31 मार्च, 2021 को बैंक समाधान
 - क. भारतीय स्टेट बैंक, निर्जुली, बचत लेखा सं. 38208188746
 - ख. एक्सीस बैंक लेखा सं. 919010005770836
 - ग. केनरा बैंक लेखा सं. 3435101005134
 - घ. अक्षय निधि भारतीय स्टेट बैंक, नहारलागुन लेखा सं. 38208192335

रमन सरमा एण्ड कम्पनी चारटेड एकाउटेन्ट

हाउस नं. 3, आर जी बरुआ मार्ग
(चांदमारी फ्लाईओवर, वेस्ट बाई लेन)
चांदमारी, गुवाहाटी - 781003,
फोन 0361-2464773 (कार्यालय) 094351-06813 (मो)
ई-मेल rsarmaandco@gmail.com

चार्टेड एकाउटेन्ट प्रतिवेदन


हमने, मैसर्स रमन सरमा एंड कंपनी ने वित्तीय वर्ष 2020-21 के लिए राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान, अरुणाचल प्रदेश, यूपिया-791112 का वार्षिक लेखा विवरण तैयार किया है, जिसमें दिनांक 31/03/2021 को तुलन पत्र तथा इस दिनांक को समाप्त हुए वर्ष के आय एवं व्यय लेखा शामिल हैं। हमने वित्तीय वर्ष के लेखाओं के भाग स्वरूप अनुसूचियों को भी निष्पादित उपलब्ध लेखा रिकॉर्ड और दस्तावेजों के आधार पर तैयार किया है।


संस्थान की लेखा पुस्तकों से वार्षिक लेखाओं के निष्पादन में टैली ईआरपी-9 सॉफ्टवेयर का उपयोग किया गया है। हालांकि, हमने वर्ष 2020-21 के लिए राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश के वार्षिक लेखाओं का लेखा परीक्षण नहीं किया है। हमने इन लेखाओं को टैली ईआरपी-9 सॉफ्टवेयर से संस्थान के कार्यालय द्वारा प्रदान की गई लेखा पुस्तकों के विवरणों के आधार पर प्रतिपादित किया है।

इन लेखाओं में महत्वपूर्ण लेखांकन नीतियों (अनुसूची 23 पर संलग्न) और लेखा टिप्पणियों (अनुसूची 24 पर संलग्न) का भी संदर्भ है।

स्थान: गुवाहाटी

दिनांक: 23 जून, 2021

For, Ramen Sarma & Co.
Chartered Accountants,
(FRN 324110E)

(CA. Ramen Ch. Dev Sarma)
Membership No. 059607
Proprietor



राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश

युपिया-791 112, भारत

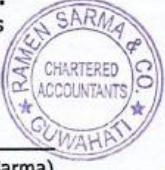





31 मार्च, 2021 को समाप्त वर्ष का तुलन पत्र

राशि ₹ में

वित्त प्राप्त स्रोत	प.	वर्तमान वर्ष	पिछला वर्ष
समग्र/पूँजीगत निधि एवं देनदारियाँ			
समग्र/पूँजीगत निधि	1	5,896,080,154.60	4,662,204,006.07
निर्धारित/अक्षय निधि	2	-	-
वर्तमान देनदारियाँ एवं प्रावधान	3	306,450,473.68	883,149,008.94
कुल योग		6,202,530,628.28	5,545,353,015.01
वित्त का उपयोग	प.	वर्तमान वर्ष	पिछला वर्ष
स्थाई परिसम्पतियाँ	4		
वास्तविक परिसम्पतियाँ		1,585,105,090.35	1,607,729,901.72
अमूर्त परिसम्पतियाँ		75,602.24	33,315.78
प्रगति पर पूँजीगत कार्य		4,143,815,116.00	2,931,994,138.00
निर्धारित/अक्षय निधि से निवेश	5	--	--
लम्बी अवधी का निवेश			
लघु अवधी का निवेश			
अन्य निवेश	6	380,000,000.00	--
वर्तमान परिसम्पतियाँ	7	90,773,759.69	993,666,716.51
ऋण, अग्रिम व जमा राशि	8	2,761,060.00	11,928,943.00
कुल योग		6,202,530,628.28	5,545,353,015.01

महत्वपूर्ण लेखांकन नीतियां 23

आकस्मिक देनदारियाँ तथा लेखा टिप्पणियाँ 24

Signed in terms of our Chartered Accountants Report of even date		For, NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY	
For, Ramen Sarma & Co. Chartered Accountants (FRN : 324110E)			
(CA. Ramen Ch. Dev Sarma) Proprietor M.No 059607		CHAIRMAN, BoG	DIRECTOR
Place : Guwahati Date : 23-06-2021			
		FACULTY IN CHARGE F&A	REGISTRAR
			
			ACCOUNTANT

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश
युपिया-791 112, भारत

31 मार्च 2021 को समाप्त वर्ष के तुलन पत्र के भाग को निर्मित करती अनुसूचियाँ


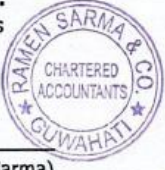
राशि ₹ में

अनुसूची-1, समग्र/पूँजीगत निधि

विवरण	वर्तमान वर्ष		पिछला वर्ष	
	धनराशि	कुल राशि	धनराशि	कुल राशि
वर्ष के आरम्भ में लेखा शेष	4,662,204,006.07		3,383,931,876.75	
जोड़े: समग्र/पूँजीगत निधि में योगदान	<u>1,228,002,759.00</u>	5,890,206,765.07	<u>1,352,257,072.50</u>	4,736,188,949.25
जोड़े: हस्तांतरित व्यय से अधिक का संतुलन		5,873,389.53		(73,984,943.18)
वर्ष के अन्त में लेखा शेष		5,896,080,154.60		4,662,204,006.07

Signed in terms of our Chartered Accountants Report of even date


For, **Ramen Sarma & Co.**
Chartered Accountants
(FRN : 324110E)


(CA. Ramen Ch. Dev Sarma)
Proprietor
M.No 059607

Place : Guwahati
Date : 23-06-2021


For, **NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY**




CHAIRMAN, BoG




FACULTY IN CHARGE F&A



DIRECTOR



REGISTRAR



ACCOUNTANT

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश

युपिया-791 112, भारत

31 मार्च 2021 को समाप्त वर्ष के तुलन पत्र के भाग को निर्मित करती अनुसूचियाँ

राशि ₹ में

अनुसूची-2, निर्धारित/अक्षय निधि

विवरण (क)	वित्त अनुसार विवरण		कुलयोग	
	निर्धारित राशि	अक्षय राशि	वर्तमान वर्ष	पिछला वर्ष
क) वर्ष के आरम्भ में लेखा शेष				
ख) निधि में योगदान				
i. अनुदान	--	--	--	--
ii. निधी के निवेश से आय	--	--	--	--
iii. निवेश से अर्जित ब्याज	--	--	--	--
iv. बचत लेखा से अर्जित ब्याज	--	--	--	--
कुलयोग (क)	--	--	--	--
(ख)				
ग) वित्त का निर्धारण अनुसार व्यय				
i. पूंजीगत व्यय				
स्थाई परिसम्पत्तियाँ	--	--	--	--
जीपीएफ आहरण	--	--	--	--
जीपीएफ अग्रिम	--	--	--	--
अन्य	--	--	--	--
कुलयोग	--	--	--	--
ii. निधिगत व्यय				
वेतन, मजदूरी एवं भत्ते	--	--	--	--
अन्य प्रशासनिक व्यय	--	--	--	--
कुलयोग (ख)	--	--	--	--
वर्ष के अन्त में लेखा शेष (क-ख)	--	--	--	--

Signed in terms of our Chartered Accountants Report of even date
For, **Ramen Sarma & Co.**
Chartered Accountants
(FRN : 324110E)

(CA. Ramen Ch. Dev Sarma)
Proprietor
M.No 059607

Place : Guwahati
Date : 23-06-2021

For, **NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY**

CHAIRMAN, BoG

FACULTY IN CHARGE F&A

DIRECTOR

REGISTRAR

ACCOUNTANT

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश
युपिया-791 112, भारत

31 मार्च 2021 को समाप्त वर्ष के तुलन पत्र के भाग को निर्मित करती अनुसूचियाँ
अनुसूची-3, वर्तमान देनदारियाँ एवं प्रावधान


राशि ₹ में

विवरण	प.	वर्तमान वर्ष		पिछला वर्ष	
अ. वर्तमान देनदारियाँ					
1. जमा/टिक्युप से ऋण		--		(1,133,757.00)	
2. विद्यार्थियों द्वारा जमा		--			
3. अन्य जमा(ईएमडी, सुरक्षा जमा)	3(क)	8,399,001.20		8,594,001.20	
4. सुरक्षा जमा (प्राधिकारी)		<u>290,272.00</u>	8,689,273.20	<u>201,472.00</u>	7,661,716.20
5. धरोहर राशि जमा		2,655,000.00			
धरोहर राशि भुगतान 2020-21		<u>230,000.00</u>	2,425,000.00		
6. छात्रवृत्ति प्राप्ति					
7. ईएसआईसी मध्यस्थ लेखा			1,100,000.00		1,100,000.00
8. वैधानिक दायित्व					
क. जीपीएफ		--			
ख. जीएसएलआईएस		--			
ग. एनपीएस		667,824.80			
घ. टीडीएस		--			
ङ. सीजीएसटी		55,877.00		56,181.00	
च. एसजीएसटी		55,877.00		56,181.00	
छ. आईजीएसटी		106,722.00		528,347.00	
ज.जीएसटीआर-7 विलम्ब शुल्क		2,200.00		10,000.00	
झ. जीएसटीआर-7 विलम्ब शुल्क पर ब्याज		<u>1,038.00</u>	889,538.80	<u>11,445.00</u>	662,154.00
9. अटल अकादमी कार्यक्रम(डी गुप्ता)		--		57,000.00	
10.सीपीएस देनदारी(1-4-2018 से)		1,974,854.00		1,974,854.00	
11.सीजीएमटी		63,939.00		53,656.00	
12.सीएसएबी		613,129.00		315,929.00	
13. इएसआईसी अन्तरा. सम्मेलन		--		777,905.00	
14.विद्यार्थी छात्रवृत्ति/वृत्ति		--		136,584.00	
15. विविध लेनदारियाँ		56,246.00		(348,761.00)	
16.पूर्व छात्र अनुवृत्ति		(19,500.00)			
17.अटल अकादमी कार्यक्रम(आर पुडुर		13,000.00			
18.दशा केन्द्र वित्त		15,000.00			
19.एसटीटीपी, राप्रौसं, अ.प्र.		3,504.00			
20.टेल केन्द्र		11,000.00			
21.निट परीक्षा वित्त		1,626.00			
22.टीएफआरआई अन्त. कार्य. 2020		<u>186,081.94</u>	2,918,879.94		2,967,167.00


निरन्तर.....vi

23. छात्र जलपान गृह जमा			10,000,000.00		
24. शासकीय वित्त/अनुदान	10		275,717,795.54		862,547,872.74
कुलयोग(अ)			301,740,487.48		874,938,909.94
ब. प्रावधान					
1. बकाया देनदारियों हेतु					
क. बकाया व्यय	3(ख)		4,709,986.20		8,210,099.00
ख. सीसीएमटी वित्त (मानदेय)					
कुलयोग(ब)			4,709,986.20		8,210,099.00
कुलयोग(अ+ब)			306,450,473.68		883,149,008.94


Signed in terms of our Chartered Accountants Report of even date
For, **Ramen Sarma & Co.**
Chartered Accountants
(FRN : 324110E)



(CA. Ramen Ch. Dev Sarma)
Proprietor
M.No 059607


Place : Guwahati
Date : 23-06-2021





For, **NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY**


CHAIRMAN, BoG


DIRECTOR


FACULTY IN CHARGE F&A


REGISTRAR


ACCOUNTANT

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश

युपिया-791 112, भारत

31 मार्च 2021 को समाप्त वर्ष के तुलन पत्र के भाग को निर्मित करती अनुसूचियाँ

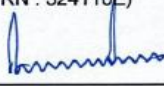

अनुसूची-3(क) वर्तमान देनदारियाँ : सुरक्षा जमा व अन्य

राशि ₹ में

विवरण	वर्तमान वर्ष			पिछला वर्ष	
	आरम्भिक लेखा शेष (I)	वर्ष के दौरान भुगतान(II)		अन्तिमक लेखा शेष III=I-II	लेखा शेष
1. एसडी-सीसीएमटी	--	--	--	--	--
2. एसडी-अनुबंध कर्ता	850,841.00	--	--	850,841.00	850,841.00
3. एसडी-सीएसएबी	143,724.00	--	--	143,724.00	143,724.00
4. एसडी-सीडब्लूएफ	12,603.00	--	--	12,603.00	12,603.00
5. एसडी-डीएसए	100,000.00	--	--	100,000.00	100,000.00
6. एसडी-ईएमडी	4,042,084.00	10,000.00	205,000.00	3,847,084.00	4,042,084.00
7. एसडी-प्राधिकारी	39,744.00	--	--	39,744.00	39,744.00
8. एसडी-व्यवसायी	1,000,000.00	--	--	1,000,000.00	1,000,000.00
9. एसडी-आडीबीआई	500,000.00	--	--	500,000.00	500,000.00
10. एसडी-ऋण लेखा	45,600.00	--	--	45,600.00	45,600.00
11. एसडी-एनसीसी	65,590.00	--	--	65,590.00	65,590.00
12. एसडी-एनपीएस	114,434.20	--	--	114,434.20	114,434.20
13. एसडी-पेंशन	605,500.00	--	--	605,500.00	605,500.00
14. एसडी-निष्पादन सुरक्षा	429,192.00	--	--	429,192.00	429,192.00
15. एसडी-अनुसंधान परियोजना	418,150.00	--	--	418,150.00	418,150.00
16. एसडी-छात्र बिमा	35,250.00	--	--	35,250.00	35,250.00
17. एसडी-एसडब्लूएफ	191,289.00	--	--	191,289.00	191,289.00
कुलयोग	8,594,001.20	10,000.00	205,000.00	8,399,001.20	8,594,001.20

Signed in terms of our Chartered Accountants Report of even date


For, **Ramen Sarma & Co.**
Chartered Accountants
(FRN : 324110E)


(CA. Ramen Ch. Dev Sarma)
Proprietor
M.No 059607

Place : Guwahati
Date : 23-06-2021


For, **NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY**




CHAIRMAN, BoG




FACULTY IN CHARGE F&A



DIRECTOR



REGISTRAR



ACCOUNTANT

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश

युपिया-791 112, भारत

31 मार्च 2021 को समाप्त वर्ष के तुलन पत्र के भाग को निर्मित करती अनुसूचियाँ
अनुसूची-3(ख) वर्तमान देनदारियाँ एवं प्रावधान: बकाया व्यय राशि ₹ में

विवरण	वर्तमान वर्ष	पिछला वर्ष
1. लेखा परीक्षक पारिश्रमिक देय(2020-21)	1,003,000.00	944,000.00
2. सीसीएमटी टेलीफोन बिल	--	3,813.00
3. दीक्षान्त समारोह नेरिस्ट अतिथि गृह देय	--	6,075.00
4. एन.पी.एस. देय	1,553,457.20	--
5. देय विद्युत बिल	--	1,548,386.00
6. ग्रोमोर मिडिया हाउस	--	144,170.00
7. अतिथि संकाय - मानदेय	--	900,000.00
8. निदेशक आवास किराया	130,800.00	--
9. देय आवास किराया भत्ता	108,000.00	--
10. छात्रावास (टाईगर) को देय	434,680.00	--
11. चिकित्सा अधिकारी वेतन	--	40,000.00
12. निर्जुली पेट्रोल पम्प(देय)	126,279.00	169,928.00
13. देय किराया	--	2,039,620.00
14. देय छात्रवृत्ति/वृत्ति	--	285,200.00
15. देय सुरक्षा सेवा	--	1,428,187.00
16. अन्य शासकीय भवन किराया	812,544.00	406,272.00
17. टेलिफोन बिल देय	--	48,928.00
18. वाहन आहरण व्यय	--	245,520.00
19. परीक्षक मानदेय (देय)	5,000.00	--
20. ललित बोरा यात्रा परिवहन (देय)	536,226.00	--
कुल योग	4,709,986.20	8,210,099.00

Signed in terms of our Chartered Accountants Report of even date

For, **Ramen Sarma & Co.**
Chartered Accountants
(FRN : 324110E)



(CA. Ramen Ch. Dev Sarma)
Proprietor
M.No 059607

Place : Guwahati
Date : 23-06-2021



For, **NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY**



CHAIRMAN, BoG



DIRECTOR



FACULTY IN CHARGE F&A



REGISTRAR



ACCOUNTANT


राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश, युपिया-791 112, भारत
31 मार्च 2021 को समाप्त वर्ष के तुलन पत्र के भाग को निर्मित करती अनुसूचियाँ

अनुसूची-4 अचल संपत्तियाँ




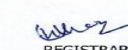

राशि ₹ में

विवरण	सम्पूर्ण परिसम्पत्तियाँ					अवमुल्ययन							वर्तमान परिसम्पत्तियाँ	
	वर्ष के प्रारम्भ 01-04-2020 को मूल्यांकन	वर्ष 2020-21 के दौरान जोड़ा गया	*** वित्त वर्ष 2019-20 की सीएजी प्रतिवेदन के अनुरूप जोड़ा गया	वर्ष के दौरान कटीती	वर्ष के अंत 31-3-2021 को मूल्यांकन	अव मुल्य यन %	31-3-2020 तक का अवमुल्ययन	*** वित्त वर्ष 2020-21 की सीएजी प्रतिवेदन के अनुरूप जोड़ा गया	वित्त वर्ष 2020-21 में अवमुल्ययन जोड़ा गया	वर्ष 2020-21 में अवमुल्ययन	घटा न पर ववमु ल्यन	वर्ष के अन्त में 31.3.2021 को कुलयोग	वर्तमान वर्ष के अंत में 31.3.2021 को	पिछले वर्ष के अंत में 31.3.2020 को
ए. वास्तविक परिसम्पत्तियाँ	क	ख	ग	घ	ङ = क+ख+ग+घ	च	छ	ज	झ = च+छ	ञ	ट	ठ = (झ+ञ)+ च	ड = ड - ठ	ण
1. जोटे में भूमि	1,352,257,072.50	--	--	--	1,352,257,072.50	0	--	--	--	--	--	--	1,352,257,072.50	1,352,257,072.50
2. स्थल का विकास	57,672,096.00	--	--	--	57,672,096.00	0	--	--	--	--	--	--	57,672,096.00	57,672,096.00
3. संयंत्र एवं मशिनें	11,560,806.00	--	--	--	11,560,806.00	5	4,844,316.34	--	578,040.30	5,78,040.30	--	5,422,356.64	6,138,449.36	6,716,489.66
4. वैज्ञानिक एवं प्रयोगशाला उपकरण	265,297,993.00	2,467,328.00	6,525,639.00	--	274,290,960.00	8	140,576,895.26	522,051.00	21,943,276.80	22,465,327.80	--	163,042,223.06	111,248,736.94	124,721,097.74
5. कार्यालय उपकरण	5,589,594.00	3,612,327.00	--	--	9,201,921.00	7.5	2,952,723.06	--	690,144.08	690,144.08	--	3,642,867.14	5,559,053.86	2,636,870.94
6. कंप्यूटर सह उपस्कर	13,453,611.00	290,002.00	433,575.00	--	14,177,188.00	20	10,544,650.56	86,715.00	2,835,437.60	2,922,152.60	--	13,466,803.16	710,384.84	2,908,960.44
7. साज-सज्जा व फर्निचर	56,470,218.00	756,277.00	1,105,290.00	--	58,331,785.00	7.5	27,943,613.63	82,897.00	4,374,883.88	4,457,780.88	--	32,401,394.51	25,930,390.49	28,526,604.37
8. वाहन	3,339,022.00	--	--	--	3,339,022.00	10	1,993,503.52	--	333,902.20	333,902.20	--	2,327,405.72	1,011,616.28	1,345,518.48
9. पुस्तकालय पुस्तकें व जर्नल	68,815,942.00	--	--	--	68,815,942.00	10	38,586,915.13	--	6,881,594.20	6,881,594.20	--	45,468,509.33	23,347,432.67	30,229,026.87
10. संगीत उपकरण	51,832.00	--	--	--	51,832.00	7.5	27,531.70	--	3,887.40	3,887.40	--	31,419.10	20,412.90	24,300.30
11. विद्युत् स्थापना	289,446.00	169,370.00	--	--	458,816.00	5	105,931.30	--	22,940.80	22,940.80	--	128,872.10	329,943.90	183,514.70
12. दूरभाष	734,182.00	--	--	--	734,182.00	7.5	225,832.28	--	55,063.65	55,063.65	--	280,895.93	453,286.07	508,349.72
13. अस्थाई निर्माण (भवन)	--	--	443,973.00	--	443,973.00	2.0	--	8,879.00	8,879.46	17,758.46	--	17,758.46	426,214.54	--
वर्तमान वर्ष का योग(ए)	1,835,531,814.50	7,295,304.00	8,508,477.00	--	1,851,335,595.50	--	227,801,912.76	700,542.00	37,728,050.37	38,428,592.37	--	266,230,505.15	1,585,105,090.35	1,607,729,901.72
बी. प्रगती पर पूंजीगत कार्य	2,931,994,138.00	121,182,097.80	--	--	4,143,815,116.00	--	--	--	--	--	--	--	4,143,815,116.00	2,931,994,138.00
सी. अमूर्त परिसम्पत्तियाँ	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1. कम्प्यूटर सॉफ्टवेयर	6,416,565.14	--	378,000.00	--	6,794,565.14	40	6,416,563.90	151,200.00	151,200.00	302,400.00	--	6,718,963.90	75,601.24	1.0
2. लॉन नेटवर्क	6,434,115.00	--	--	--	6,434,115.00	40	6,400,800.22	--	33,313.78	33,313.78	--	6,434,114.00	1.00	33,314.78
वर्तमान वर्ष का योग(सी)	12,850,680.14	--	378,000.00	--	13,228,680.14	--	12,817,364.12	151,200.00	184,513.78	335,713.78	--	13,153,077.90	75,602.24	33,315.78
कुलयोग ए+बी+सी	4,780,376,632.64	1,219,116,282.00	8,886,477.00	--	6,008,379,391.64	--	240,619,276.90	851,742.00	37,912,564.15	38,764,306.15	--	279,383,583.05	5,728,995,808.59	4,539,757,355.50

***राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान, अरुणाचल प्रदेश के वित्तीय वर्ष 2019-20 के लिए सीएजी लेखा परीक्षण के दौरान यह देखा गया कि शीर्ष "आईआरजी" के तहत कुछ व्यय को अचल संपत्तियों की खरीद / अधिग्रहण के लिए किए गए व्यय के रूप में पूंजीकृत किया जाना है, जिसे गलत तरीके से राजस्व व्यय के रूप में दर्शाया गया है। वित्तीय वर्ष 2020-21 के दौरान, उपरोक्त लेखा परीक्षण टिप्पणियों का विधिवत अनुपालन करते हुए वित्त वर्ष 2020-21 में क्रमशः कॉलम संख्या ग तथा ज में परिसंपत्ति सह संबंधित अवमुल्यन को जोड़ा गया है।

Signed in terms of our Chartered Accountants Report of even date
 For, **Ramen Sarma & Co.**
 Chartered Accountants
 (FRN : 324110E)

 (CA. Ramen Ch. Dev Sarma)
 Proprietor
 M.No 059607
 Place : Guwahati
 Date : 23-06-2021



For, **NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY**

 CHAIRMAN, BoG

 DIRECTOR

 FACULTY IN CHARGE F&A

 REGISTRAR

 ACCOUNTANT

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश


युपिया-791 112, भारत






31 मार्च 2021 को समाप्त वर्ष के तुलन पत्र के भाग को निर्मित करती अनुसूचियाँ
अनुसूची-5 निर्धारित/अक्षय निधि से निवेश राशि ₹ में

विवरण	वर्तमान वर्ष	पिछला वर्ष
1. केन्द्र सरकार की प्रतिभूतियों में	--	--
2. राज्य सरकार की प्रतिभूतियों में	--	--
3. अन्य अनुमोदित प्रतिभूतियों में	--	--
4. शेयर	--	--
5. ऋणपत्र तथा बोन्ड	--	--
6. बैंक में साअवधि जमा	--	--
7. अन्य (विवरण दें)	--	--
पेंशन निधि	--	--
आई.डी.एफ.	--	--
जी.पी.एफ.	--	--
छुट्टी नकदीकरण	--	--
कुल योग	--	--

अनुसूची-6 अन्य निवेश राशि ₹ में

विवरण	वर्तमान वर्ष	पिछला वर्ष
1. सरकार की प्रतिभूतियों में	--	--
2. अन्य अनुमोदित प्रतिभूतियों में	--	--
3. शेयर	--	--
4. ऋणपत्र तथा बोन्ड	--	--
8. बैंक में साअवधि जमा	--	--
5. अन्य (विवरण दें)	--	--
साअवधि जमा (सामान्य)	380,000,000.00	--
कुल योग	380,000,000.00	--

Signed in terms of our Chartered Accountants Report of even date
For, **Ramen Sarma & Co.**
Chartered Accountants
(FRN : 324110E)

(CA. Ramen Ch. Dev Sarma)
Proprietor
M.No 059607
Place : Guwahati
Date : 23-06-2021

For, **NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY**

CHAIRMAN, BoG

FACULTY IN CHARGE F&A

DIRECTOR

REGISTRAR

ACCOUNTANT

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश


युपिया-791 112, भारत

31 मार्च 2021 को समाप्त वर्ष के तुलन पत्र के भाग को निर्मित करती अनुसूचियाँ






अनुसूची-7 वर्तमान परिसम्पतियाँ

राशि ₹ में

विवरण	वर्तमान वर्ष		पिछला वर्ष	
	धनराशि	कुल राशि	धनराशि	कुल राशि
1. नकद				
क. नकद	--	--	--	--
ख. आवश्यक अग्रदाय	--	--	--	--
ग. शेष भण्डार	--	--	--	--
2. बैंक में जमा धनराशि				
चालू लेखा				
भारतीय स्टेट बैंक, निर्जुली				
लेखा सं. 32043127339	23,116,537.03		358,497,873.39	
मैस लेखा (पुराना) सं.32043126506	17,500.00		17,500.00	
बचत लेखा				
आईसीआईसीआई बैंक				
लेखा सं. 259305000041	--		--	
भारतीय स्टेट बैंक, महारलागुन				
लेखा सं. 38208188746	14,454,649.69		30,664,449.19	
समग्र निधि लेखा सं. 38208192335	15,797,175.60		76,014,237.10	
केनरा बैंक				
लेखा सं.3435101005134	35,277,687.84		11,384,997.00	
भारतीय स्टेट बैंक, निर्जुली				
सीपीएफ लेखा सं.32130405445	--		1,974,206.00	
एक्सीस बैंक, ईटानगर				
लेखा सं. 919010005770836	<u>1,435,647.53</u>	90,099,197.69	<u>1,435,853.83</u>	479,989,116.51
आवर्ती जमा लेखा, प्रशिक्षु प्राध्यापक				
भारतीय स्टेट बैंक, निर्जुली				
लेखा सं. 35612263864		266,400.00		177,600.00
3. स्थाई निवेश ब्याज पर टी.डी.एस.		408,162.00		
4. मा.सं.वि.मं., भारत सरकार से अनुदान				
ओ.एच. 31 (सामान्य)	--			
ओ.एच. 36 (वेतन)	--			
ओ.एच. 35 (निर्माण)	--		<u>513,500,000.00</u>	513,500,000.00
(अनुसूची-II के अनुसार)				
	कुल धनराशि	90,773,759.69		993,666,716.51

Signed in terms of our Chartered Accountants Report of even date
For, **Ramen Sarma & Co.**
Chartered Accountants
(FRN : 324110E)

(CA. Ramen Ch. Dev Sarma)
Proprietor
M.No 059607
Place : Guwahati
Date : 23-06-2021



For, **NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY**

CHAIRMAN, BoG

FACULTY IN CHARGE F&A

DIRECTOR

REGISTRAR

ACCOUNTANT

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश

युपिया-791 112, भारत

31 मार्च 2021 को समाप्त वर्ष के तुलन पत्र के भाग को निर्मित करती अनुसूचियाँ

अनुसूची-8 ऋण, अग्रिम तथा जमा

राशि ₹ में

विवरण	वर्तमान वर्ष		पिछला वर्ष	
	धनराशि	कुल राशि	धनराशि	कुल राशि
1. प्राधिकारियों को अग्रिम(ब्याज रहित)				
क. वेतन	--			
ख. वाहन संचालन व कार्यालय व्यय	--			
ग. विविध अग्रिम	--			
दिनांक 01-04-2020 को लेखा शेष	9,333,431.00		9,064,322.00	
जोड़े: वर्तमान वर्ष 2020-21में अग्रिम			269,109.00	
भुगतान	8,039,734.00		---	9,333,431.00
घटायें:वित्त वर्ष 2020-21 में अग्रिम				
समायोजन	<u>15,771,757.00</u>	1,601,408.00		
घ. आवश्यक निधि अग्रिम	--	--	--	
इ. अन्य	1,159,652.00		1,159,652.00	
i. छात्रावास किराये का				
अग्रिम भुगतान	--		1,427,775.00	
ii. अनुसंधान व विकास				
विभाग से प्राप्य	---	1,159,652.00	<u>8,085.00</u>	2,595,512.00
		2,761,060.00		11,928,943.00
कुल धनराशि		2,761,060.00		11,928,943.00

Signed in terms of our Chartered Accountants Report of even date

For, **Ramen Sarma & Co.**
Chartered Accountants
(FRN : 324110E)



(CA. Ramen Ch. Dev Sarma)
Proprietor
M.No 059607

Place : Guwahati
Date : 23-06-2021



For, **NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY**


CHAIRMAN, BoG


DIRECTOR


FACULTY IN CHARGE F&A


REGISTRAR


ACCOUNTANT

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश

युपिया-791 112, भारत

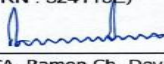






31 मार्च 2021 को समाप्त वर्ष का आय एवं व्यय लेखा

राशि ₹ में

विवरण	प.	वर्तमान वर्ष	पिछला वर्ष
आय			
शैक्षिक प्राप्तियाँ	9	28,134,140.44	18,374,266.10
अनुदान/ अनुवृत्ति	10	258,174,318.20	247,598,718.26
निवेश से आय	11	3,784,495.00	--
अर्जित ब्याज	12	12,616,369.00	5,210,888.0
अन्य आय	13	102,691.00	959,216.72
पूर्व अवधि की आय	14	--	85.00
कुल धनराशि(क)		302,812,013.64	272,143,174.08
व्यय			
प्राधिकारी वेतन व लाभ (स्थापना व्यय)	15	179,824,628.00	184,556,330.12
शैक्षिक व्यय	16	15,074,546.33	11,213,154.00
प्रशासनिक व सामान्य व्यय	17	45,014,665.76	27,036,840.00
यातायात व्यय	18	14,445,247.00	20,849,293.00
अनुरक्षण व रख-रखाव व्यय	19	3,269,586.00	1,638,611.00
वित्त लागत	20	13,534.87	13,394.22
अवमुल्यन	4	37,912,564.15	39,295,760.04
वर्ष 2019-20 की अवमुल्यन राशि	4	851,742.00	59,233,638.96
अन्य व्यय	21	532,110.00	1,702,496.27
पूर्व अवधि की व्यय	22	--	588,599.65
कुल धनराशि(ख)		296,938,624.11	346,128,117.26
व्यय से अधिक आय का संतुलन (क-ख)		5,873,389.53	(73,984,943.18)
विशेष आरक्षी वित्त को हस्तांतरित		--	--
विशेष आरक्षी वित्त से हस्तांतरित		--	--
अधिशेष/घाटा धन का पूंजी कोष में स्थानान्तरण		5,873,389.53	(73,984,943.18)

महत्वपूर्ण लेखांकन नीतियां 23

आकस्मिक देनदारियाँ तथा लेखा टिप्पणियाँ 24

<p>Signed in terms of our Chartered Accountants Report of even date For, Ramen Sarma & Co. Chartered Accountants (FRN : 324110E)</p>  <p>(CA. Ramen Ch. Dev Sarma) Proprietor M.No 059607</p> <p>Place : Guwahati Date : 23-06-2021</p>		<p>For, NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY</p>  <p>CHAIRMAN, BoG</p>  <p>FACULTY IN CHARGE F&A</p>	 <p>DIRECTOR</p>  <p>REGISTRAR</p>  <p>ACCOUNTANT</p>
---	---	---	--

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश

युपिया-791 112, भारत

31 मार्च 2021 को समाप्त वर्ष के आय एवं व्यय लेखा के भाग को निर्मित करती अनुसूचियाँ

अनुसूची-9 शैक्षिक प्राप्तियाँ


राशि ₹ में

विवरण	वर्तमान वर्ष	पिछला वर्ष
1. वार्षिक शुल्क व पंजीकरण	19,211,063.44	24,310,028.10
2. सीसीएमटी	--	--
3. सीएसएबी	--	6,901,500.00
4. पूर्व छात्र शुल्क	--	20,000.00
5. दीक्षान्त समारोह शुल्क	--	300.00
6. यातायात शुल्क	8,886,477.00	(12,957,562.00)
7. शुल्क दण्ड	--	--
8. आवेदन व विक्रेता पंजीकरण शुल्क	36,600.00	--
9. दण्ड व विविध शुल्क	--	--
10. परियोजना लेखा से वित्त	--	--
11. छात्रावास शुल्क	--	--
12. छात्रवृत्ति प्राप्त	--	--
13. सीसीएमएन	--	100,000.00
14. परियोजना शिरोपरी अधिभार	--	--
कुल धनराशि	28,134,140.44	18,374,266.10


टिप्पणी-प्रत्येक मद हेतु लेखा नीति का उल्लेख किया जायेगा।

Signed in terms of our Chartered Accountants Report of even date


For, **Ramen Sarma & Co.**
Chartered Accountants
(FRN : 324110E)



(CA. Ramen Ch. Dev Sarma)
Proprietor
M.No 059607


Place : Guwahati
Date : 23-06-2021

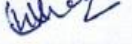



For, **NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY**


CHAIRMAN, BoG


DIRECTOR


FACULTY IN CHARGE F&A


REGISTRAR


ACCOUNTANT

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश

युपिया-791 112, भारत

31 मार्च 2021 को समाप्त वर्ष के आय एवं व्यय लेखा के भाग को निर्मित करती अनुसूचियाँ

अनुसूची-10 अनुदान/ अनुवृत्ति (तदर्थ अनुदान प्राप्त)







राशि ₹ में

विवरण	योजना			वर्तमान वर्ष	पिछला वर्ष
	भारत सरकार	विवि.अ.आ.			
		योजना	विशेष प्रयोजन		
पिछला लेखा शेष	862,547,872.74	--	--	862,547,872.74	176,946,591.00
जोड़े:वर्ष के दौरान प्राप्त	899,347,000.00			899,347,000.00	933,200,000.00
कुल धनराशि	--	--	--	1,761,894,872.74	1,110,146,591.00
घटायें:विश्वविद्यालय अ.आ. को वापिस	--	--	--	--	--
शेष धनराशि	--	--	--	1,761,894,872.74	1,110,146,591.00
घटायें: पूंजीगत व्यय के लिए उपयोग(क)	--	--	--	1,228,002,759.00	--
शेष धनराशि	1,228,002,759.00	--	--	533,892,113.74	1,110,146,591.00
घटायें: राजस्व व्यय के लिए उपयोग(ख)	--	--	--	258,174,318.20	247,598,718.26
शेष धनराशि (अन्तिम लेखाशेष)	258,174,318.20	--	--	275,717,795.54	862,547,872.74

क- वर्ष के दौरान पूंजीगत निधि के साथ-साथ अचल संपत्तियों के रूप में प्रकट होता है।

ख- आय एवं व्यय लेखा में आय के रूप में प्रकट होता है।

- तुलन पत्र में वर्तमान देनदारियों के तहत आता है तथा अगले वर्ष के लिए आरम्भिक लेखा शेष बन जाएगा।
- परिसंपत्तियों के पक्ष में बैंक शेष, निवेश और अग्रिम द्वारा दर्शाया गया है।

Signed in terms of our Chartered Accountants Report of even date		For, NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY	
For, Ramen Sarma & Co. Chartered Accountants (FRN : 324110E)			
(CA. Ramen Ch. Dev Sarma) Proprietor M.No 059607		CHAIRMAN, BoG	DIRECTOR
Place : Guwahati Date : 23-06-2021			
		FACULTY IN CHARGE F&A	REGISTRAR
			
			ACCOUNTANT

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश

युपिया-791 112, भारत

31 मार्च 2021 को समाप्त वर्ष के आय एवं व्यय लेखा के भाग को निर्मित करती अनुसूचियाँ
अनुसूची-11 निवेश से आय राशि ₹ में


विवरण	वर्तमान वर्ष	पिछला वर्ष
(निर्धारित/समग्र वित्त के निवेश से आय)		
1. ब्याज		
क. सरकारी प्रतिभूतियों में	--	--
ख. अन्य बॉन्ड/ऋण पत्र	--	--
ग. सावधि जमा से ब्याज(पेंशन निधि)	3,784,495.00	--
घ. सावधि जमा से ब्याज(आईडीएफ)	--	--
ङ. सावधि जमा से ब्याज(जीपीएफ निधि)	--	--
च. सावधि जमा से ब्याज(छुट्टी नकदीकरण)	--	--
छ. सावधि जमा से ब्याज(पेंशन लेखा)	--	--
ज. जीपीएफ लेखा ब्याज(बचत लेखा)	--	--
2. लाभांश		
शेयर पर	--	--
3. किराया	--	--
4. अन्य (दर्शार्थ)	--	--
कुल धनराशि	3,784,495.00	--
घटायें: निर्धारित/समग्र निधि में स्थानान्तरण	--	--
कुल धनराशि	3,784,495.00	--

अनुसूची-12 अर्जित ब्याज

विवरण	वर्तमान वर्ष	पिछला वर्ष
1. सावधि जमा पर		
क. अनुसूचित बैंकों में	--	--
2. बचत लेखा		
क. अनुसूचित बैंकों में	12,616,369.00	5,210,888.00
ख. बचत लेखा (सीबीएसपी लेखा)	--	--
3. ऋण से		
क. प्राधिकारियों को	--	--
कुल धनराशि	12,616,369.00	5,210,888.00

Signed in terms of our Chartered Accountants Report of even date

For, **Ramen Sarma & Co.**
Chartered Accountants
(FRN : 324110E)


(CA. Ramen Ch. Dev Sarma)
Proprietor
M.No 059607

Place : Guwahati
Date : 23-06-2021

For, **NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY**


CHAIRMAN, BoG


DIRECTOR


FACULTY IN CHARGE F&A


REGISTRAR


ACCOUNTANT

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश

युपिया-791 112, भारत

31 मार्च 2021 को समाप्त वर्ष के आय एवं व्यय लेखा के भाग को निर्मित करती अनुसूचियाँ
अनुसूची-13 अन्य आय राशि ₹ में

विवरण	वर्तमान वर्ष	पिछला वर्ष
1. परिसंम्तियों के विक्रय/निराकरण से आय		
क. स्वय प्राप्त परिसंम्पतियों	--	--
ख. अन्य परिसंम्पतियों	--	--
2. विविध आय		
क. विद्यार्थियों से प्रतिलिपि मशिन प्राप्ति	6,238.00	153,022.00
ख. वेतन से रोगी वाहन वसुली	--	900.00
ग. आवेदन शुल्क	82,334.00	--
घ. अतिथि गृह लेखा	--	31,859.00
ङ. परियोजना सिरापरी प्राप्ति	--	--
च. विविध आय	5,695.00	754,886.72
छ. घर किराया	8,424.00	--
ज. टीईएल केन्द्र से आय	--	2,000.00
झ. अन्य	--	16,549.00
कुल धनराशि	102,691.00	959,216.72

Signed in terms of our Chartered Accountants Report of even date

For, **Ramen Sarma & Co.**

Chartered Accountants

(FRN : 324110E)



(CA. Ramen Ch. Dev Sarma)

Proprietor

M.No 059607

Place : Guwahati

Date : 23-06-2021



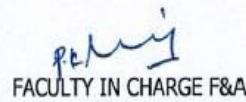
For, **NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY**



CHAIRMAN, BoG



DIRECTOR



FACULTY IN CHARGE F&A



REGISTRAR



ACCOUNTANT

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश
युपिया-791 112, भारत

31 मार्च 2021 को समाप्त वर्ष के आय एवं व्यय लेखा के भाग को निर्मित करती अनुसूचियाँ



अनुसूची-14 पूर्व अवधि की आय

राशि ₹ में

विवरण	वर्तमान वर्ष	पिछला वर्ष
1. आय गणना करने में में त्रुटि	--	--
2. आय लेखा में चूक	--	85.00
3. वित्त पट्टा के रूप में परिचालन पट्टे का समाकलन	--	--
4. कार्यशील पूंजी पर उधार लेने की लागत का पूंजीकरण	--	--
5. अन्य	--	--
कुल धनराशि	--	85.00

Signed in terms of our Chartered Accountants Report of even date


For, **Ramen Sarma & Co.**
Chartered Accountants
(FRN : 324110E)


(CA. Ramen Ch. Dev Sarma)
Proprietor
M.No 059607

Place : Guwahati
Date : 23-06-2021

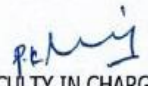
For, **NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY**




CHAIRMAN, BoG




DIRECTOR



FACULTY IN CHARGE F&A



REGISTRAR



ACCOUNTANT

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश
युपिया-791 112, भारत

31 मार्च 2021 को समाप्त वर्ष के आय एवं व्यय लेखा के भाग को निर्मित करती अनुसूचियाँ

अनुसूची-15 स्थापना व्यय

राशि ₹ में

विवरण	वर्तमान वर्ष	पिछला वर्ष
1. वेतन	126,237,234.00	129,157,265.00
2. एनपीएस(प्राधिकारी अंशदान)	9,980,972.00	8,684,265.00
3. सुरक्षा कर्मचारी वेतन	18,186,630.00	19,900,038.82
4. पुस्तक अनुदान	--	--
5. बच्चो की शिक्षा हेतु भत्ता	40,500.00	848,393.00
6. चिकित्सा व्यय	1,172,495.00	2,217,321.00
7. गृह किराया भत्ता	--	--
8. मानदेय	684,433.00	7,660,484.00
9. छुट्टी वेतन	4,590,765.00	--
10. मजदूरी	18,623,565.00	15,470,526.30
11. बोनस व भत्ता	--	99,929.00
12. यात्रा भत्ता छूट	--	333,229.00
13. सीपीडीए	180,389.00	149,227.00
14. टेलिफोन व्यय (संकाय/कर्मचारी)	127,645.00	35,652.00
कुल धनराशि	179,824,628.00	184,556,330.12

Signed in terms of our Chartered Accountants Report of even date

For, **Ramen Sarma & Co.**
Chartered Accountants
(FRN : 324110E)



(CA. Ramen Ch. Dev Sarma)
Proprietor
M.No 059607

Place : Guwahati
Date : 23-06-2021




For, **NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY**



CHAIRMAN, BoG



DIRECTOR



FACULTY IN CHARGE F&A



REGISTRAR



ACCOUNTANT

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश


युपिया-791 112, भारत

31 मार्च 2021 को समाप्त वर्ष के आय एवं व्यय लेखा के भाग को निर्मित करती अनुसूचियाँ
अनुसूची-16 शैक्षिक व्यय राशि ₹ में

विवरण	वर्तमान वर्ष	पिछला वर्ष
1. परीक्षा व्यय	--	470,237.00
2. वार्षिक खेल प्रतियोगिता	--	--
3. शिक्षा भ्रमण	5,942.00	468,903.00
4. नियोजन एवं प्रशिक्षण व्यय	341,575.33	881,728.00
5. सलाहकार शुल्क	1,006,299.00	--
6. दीक्षान्त समारोह व्यय	--	1,261,505.00
7. पुस्तकालय व्यय	--	--
8. क्षेत्र गतिविधियाँ	152,029.00	--
9. उपयोग सामग्री(तकनीकी)	--	1,247,055.00
10. संगोष्ठी तथा कार्यशाला	--	--
11. प्रयोगशाला व्यय	13,053,861.00	--
12. छात्रवृत्ति भुगतान	--	4,708,092.00
13. बी.टेक. परियोजना उपस्कर	--	--
14. रसायन एवं ग्लास वस्तुयें	48,910.00	--
15. सहभागिता एवं आयोजन व्यय	--	436,611.00
16. खेल प्रतियोगिता व्यय	--	--
17. सदस्यता शुल्क	222,801.00	--
18. सभाओं पर व्यय	243,129.00	94,607.00
19. सीसीएमएन	--	1,644,416.00
20. सीसीएमटी	--	--
21. सीएसएबी	--	--
22. खेल उपस्करों की खरीद	--	--
23. छात्रावास खानपान व्यय	--	--
24. सूचना का अधिकार प्रशिक्षण कार्यक्रम	--	--
कुल धनराशि	15,074,546.33	11,213,154.00

Signed in terms of our Chartered Accountants Report of even date

For, **Ramen Sarma & Co.**
Chartered Accountants
(FRN : 324110E)


(CA. Ramen Ch. Dev Sarma)
Proprietor
M.No 059607

Place : Guwahati
Date : 23-06-2021



For, **NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY**


CHAIRMAN, BoG


FACULTY IN CHARGE F&A


DIRECTOR


REGISTRAR


ACCOUNTANT

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश

युपिया-791 112, भारत

31 मार्च, 2021 को समाप्त वर्ष के आय एवं व्यय लेखा के भाग को निर्मित करती अनुसूचियाँ
अनुसूची-17 प्रशासनिक तथा सामान्य व्यय राशि ₹ में

विवरण	वर्तमान वर्ष	पिछला वर्ष
1. विद्युत अधिभार	6,303,714.00	1,532,654.00
2. आवास व्यय	--	--
3. नेटवर्क सामग्री	--	--
4. मुद्रण एवं कार्यालय सामान	378,688.00	349,753.00
5. यात्रा व वाहन व्यय	4,432,697.00	3,013,562.00
6. अदोवेदी लेखा	1,698,943.00	--
7. लेखा परीक्षक शुल्क	--	--
8. वाहन इंधन सह कार्यालय व्यय	--	--
9. स्वच्छता व्यय	6,220.00	934,510.00
10. पानी लाने पर व्यय	--	--
11. विज्ञापन एवं प्रचार	149,899.00	37,885.00
12. दूरभाष	1,107,225.00	579,620.00
13. विशेषज्ञता व्यय	2,289,000.00	2,123,000.00
14. कार्यालय व्यय	4,301,424.00	2,039,953.00
15. भवन किराया	24,336,105.00	16,316,989.00
16. अन्य पाठ्यतर गतिविधियाँ	--	--
17. अन्य व्यय	--	--
खान-पान व्यय	--	--
विविध आकक्षमात व्यय	10,750.76	108,914.00
अल्पाहार	--	--
सेवा शुल्क	--	--
ब्रोडबैंड	--	--
समाचार पत्र	--	--
कुल धनराशि	45,014,665.76	27,036,840.00

Signed in terms of our Chartered Accountants Report of even date

For, **Ramen Sarma & Co.**
Chartered Accountants
(FRN : 324110E)



(CA. Ramen Ch. Dev Sarma)
Proprietor
M.No 059607

Place : Guwahati
Date : 23-06-2021

For, **NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY**

[Signature]
CHAIRMAN, BoG

[Signature]
DIRECTOR

[Signature]
FACULTY IN CHARGE F&A

[Signature]
REGISTRAR

[Signature]
ACCOUNTANT

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश

युपिया-791 112, भारत

31 मार्च 2021 को समाप्त वर्ष के आय एवं व्यय लेखा के भाग को निर्मित करती अनुसूचियाँ
अनुसूची-18 यातायात व्यय राशि ₹ में

विवरण	वर्तमान वर्ष	पिछला वर्ष
1. वाहन किराया व्यय	14,245,257.00	18,208,023.00
2. वाहन इंधन व्यय	--	--
3. वाहनों का अनुरक्षण	199,990.00	2,641,270.00
4. वाहन बीमा	--	--
कुल धनराशि	14,445,247.00	20,849,293.00

अनुसूची-19 अनुरक्षण एवं रख-रखाव व्यय

राशि ₹ में

विवरण	वर्तमान वर्ष	पिछला वर्ष
1. अनुरक्षण एवं रख-रखाव (सामान्य)	3,269,586.00	1,638,611.00
2. अनुरक्षण एवं रख-रखाव (यॉत्रिक अभियंत्रिकी विभाग)	--	--
3. अनुरक्षण एवं रख-रखाव (रीम प्रयोगशाला)	--	--
4. अनुरक्षण एवं रख-रखाव (शैक्षिक भवन)	--	--
5. छात्रावास रख-रखाव	--	--
6. जनरेटर रख-रखाव	--	--
7. खेल उपकरण रख-रखाव	--	--
8. विद्युत अनुरक्षण	--	--
9. कार्यालय उपकरण अनुरक्षण	--	--
10. कम्प्यूटर उपस्कर अनुरक्षण	--	--
11. प्रयोगशाला उपकरण अनुरक्षण	--	--
12. फर्निचर रख-रखाव	--	--
13. सॉफ्टवेयर रख-रखाव	--	--
14. स्वच्छता सेवा व सामग्री	--	--
कुल धनराशि	3,269,586.00	1,638,611.00

Signed in terms of our Chartered Accountants Report of even date

For, **Ramen Sarma & Co.**

Chartered Accountants

(FRN : 324110E)



(CA. Ramen Ch. Dev Sarma)

Proprietor

M.No 059607

Place : Guwahati

Date : 23-06-2021

For, NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY


CHAIRMAN, BoG


DIRECTOR


FACULTY IN CHARGE F&A


REGISTRAR


ACCOUNTANT

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश

युपिया-791 112, भारत

31 मार्च 2021 को समाप्त वर्ष के आय एवं व्यय लेखा के भाग को निर्मित करती अनुसूचियाँ
अनुसूची-20 वित्त लागत राशि ₹ में

विवरण	वर्तमान वर्ष	पिछला वर्ष
क. बैंक अधिभार	13,534.87	13,394.22
ख. सहायक शुल्क/ किराया		
कुल धनराशि	13,534.87	13,394.22

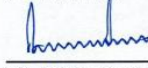
अनुसूची-21 अन्य लागत

राशि ₹ में

विवरण	वर्तमान वर्ष	पिछला वर्ष
विभागानुसार व्यय (उपयोग सामग्रियाँ व अन्य)		
क. आधारभूत एवं अनुप्रयुक्त विज्ञान विभाग	--	13,540.00
ख. जैव प्रौद्योगिकी विभाग	--	869,638.00
ग. सिविल अभियांत्रिकी विभाग	31,192.00	384,449.27
घ. रसायन अभियांत्रिकी विभाग	--	--
ङ. कम्प्युटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी विभाग	2,358.00	62,394.00
च. इलेक्ट्रॉनिकी एवं संचार अभियांत्रिकी विभाग	--	--
छ. विद्युत अभियांत्रिकी विभाग	2,540.00	182,049.00
ज. पर्यावरण अभियांत्रिकी विभाग	--	--
झ. यंत्रिक अभियांत्रिकी विभाग	1,600.00	83,043.00
ञ. भौतिकी विभाग	--	--
ट. इलेक्ट्रॉनिकी एवं विद्युत अभियांत्रिकी विभाग	494,420.00	72,203.00
ठ. प्रबन्ध एवं मानव विज्ञान विभाग	--	35,180.00
कुल धनराशि	532,110.00	1,702,496.27

Signed in terms of our Chartered Accountants Report of even date

For, **Ramen Sarma & Co.**
Chartered Accountants
(FRN : 324110E)



(CA. Ramen Ch. Dev Sarma)
Proprietor
M.No 059607

Place : Guwahati
Date : 23-06-2021



For, **NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY**


CHAIRMAN, BoG


DIRECTOR


FACULTY IN CHARGE F&A


REGISTRAR


ACCOUNTANT

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश

युपिया-791 112, भारत

31 मार्च 2021 को समाप्त वर्ष के आय एवं व्यय लेखा के भाग को निर्मित करती अनुसूचियाँ



अनुसूची-22 पूर्व अवधि की व्यय

राशि ₹ में

विवरण	वर्तमान वर्ष	पिछला वर्ष
1. व्यय गणना करने में त्रुटि	--	--
2. व्यय लेखा में चूक	--	588,599.65
3. पहले से ही की गई गैर-प्रावधान यात्रा	--	--
4. पहले से ही देय वेतन के लिए गैर-प्रावधान	--	--
5. अवमुल्यन की गलत दर पर गणना	--	--
6. अन्य	--	--
कुल धनराशि		588,599.65

Signed in terms of our Chartered Accountants Report of even date


For, **Ramen Sarma & Co.**
Chartered Accountants
(FRN : 324110E)


(CA. Ramen Ch. Dev Sarma)
Proprietor
M.No 059607

Place : Guwahati
Date : 23-06-2021


For, **NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY**




CHAIRMAN, BoG




DIRECTOR



FACULTY IN CHARGE F&A



REGISTRAR



ACCOUNTANT

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान

अरुणाचल प्रदेश, यूपिया - 791 112

31 मार्च, 2021 को समाप्त होने वाले वर्ष के लिए वार्षिक लेखा के अनुभाग स्वरूप अनुसूची अनुसूची: 23 - महत्वपूर्ण लेखांकन नीतियाँ

1. लेखांकन नीति

संस्थान के लेखा खाते ऐतिहासिक लागत प्रविधि लेखांकन सिद्धांतों के आधार पर तैयार किए जाते हैं, जहां लेखांकन नीति को विशेष रूप से अन्यथा संदर्भित नहीं किया जाता है। आमतौर पर स्वीकार की गई लेखांकन प्रथाओं / सिद्धांतों के अनुसार अनिवार्य भारतीय लेखा मानकों, मार्गदर्शन टिप्पणियों और आईसीएआई द्वारा जारी की गई अन्य घोषणाये इनमें शामिल हैं।

2. वर्तमान परिसंपत्तियों तथा वर्तमान देनदारियों का मूल्यांकन

प्रबंधन की राय में, जब तक कि अन्यथा नहीं कहा जाता है, वर्तमान परिसंपत्तियों, ऋणों तथा अग्रिमों को सामान्य योग्य मूल्य में आंका गया है। सभी ज्ञात देनदारियों के लिए प्रावधान पर्याप्त हैं, तथा आवश्यक मात्रा से अधिक नहीं हैं।

3. स्थाई परिसंपत्तियाँ

- क. अचल संपत्तियों को अधिग्रहण की लागत, आवक माल ढुलाई, करों व अधिग्रहण से संबंधित आकस्मिक तथा प्रत्यक्ष व्यय सहित लेखांकित किया जाता है।
- ख. पूर्व संचालित व्यय को पूंजीकृत करने के लिए आगे बढ़ाया जाता है और प्रगति में काम के रूप में दिखाया जाता है।

4. अवमूल्यन

- क. अवमूल्यन का आकलन सीधी रेखा पद्धति पर किया गया है। वर्ष 2019-20 से संबंधित अचल संपत्तियों पर अवमूल्यन, लेखापरीक्षा अवलोकन के अनुसार, वर्ष 2020-21 के आय एवं व्यय लेखा में अलग से उपयुक्त रूप से परिलक्षित किया गया है।
- ख. वर्ष के दौरान अचल संपत्तियों में वृद्धि/कटौती के संबंध में, पूरे वर्ष के लिए अवमूल्यन पर विचार किया जाता है।

5. शासकीय अनुदान / सब्सिडी

सरकारी अनुदान / सब्सिडी को तदर्थ आधार पर लेखांकित जाता है। पूंजी प्रकृति के अनुदानों को तुलन पत्र में देनदारियों के रूप में व्यक्त गया है।

6. कर्मचारी लाभ

- क. ग्रेच्युटी एक सेवाकाल के बाद का लाभ है तथा यह एक परिभाषित लाभ योजना की प्रकृति में है। कर्मचारियों की मृत्यु / सेवानिवृत्ति पर देय ग्रेच्युटी के प्रति देय राशि एक बीमांकिक मूल्यांकन पर आधारित है। पिछले अनुभव से उत्पन्न बीमांकिक लाभ, नुकसान और

बीमांकिक मान्यताओं में परिवर्तन से उस वर्ष में आय एवं व्यय लेखा में आहरित किया जाता है, जिसमें ऐसे लाभ या हानि का पता लगाया जाता है।

ख. कर्मचारियों के भविष्य निधि में नियोक्ता का योगदान नियत आधार पर होता है और उसी से आय एवं व्यय खाते से लिया जाता है।

7. अज्ञात प्राप्तियाँ

अज्ञात प्राप्तियों को विविध आय के रूप में दर्शाया जाता है तथा उन्हें वर्ष की आय माना जाता है। इस तरह की कोई भी प्राप्ति, बाद की अवधि में आय के रूप में नहीं पहचानी जाने पर, उसी वर्ष के लेखाओं के विवरणों में विधिवत समायोजित किया जाएगा।

8. अवधान राशि जमा धन (छात्रों से)

वित्त वर्ष 2019-20 हेतु नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक प्रतिवेदन में सलाह के अनुरूप अवधान राशि जमा को देयता के रूप में माना गया है, जिसे पहले प्राप्तियाँ, वर्ष की आय के रूप में दिखाया गया था। वित्तीय वर्ष 2019-20 तक इस राशि का छात्र के पंजीकरण शुल्क के तहत लेखांकन किया गया था। हालांकि, वित्त वर्ष 2020-21 में, वित्त वर्ष 2020-21 तक प्राप्त सभी ज्ञात अवधान राशि को सीएजी लेखा परीक्षक की सलाह के अनुसार वर्तमान देयताओं में स्थानांतरित कर दिया गया है।

इस प्रकार चालू वर्ष में लेखांकन नीति में परिवर्तन हुआ है।

9. प्रावधान

जहां यह संभव है कि दायित्व का निपटान करने के लिए आर्थिक लाभ प्राप्त करने वाले संसाधनों का बहिर्वाह करना आवश्यक हो; और एक विश्वसनीय अनुमान दायित्व की राशि से लगाया जा सकता है तो परिस्थिजनक घटना के परिणामस्वरूप उत्पन्न होने वाले वर्तमान दायित्व के लिए प्रावधान को मान्यता दी जाती है।

कृते राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान
अरुणाचल प्रदेश

 Chairman, BoG	 Director	
 Faculty in Charge F&A	 Registrar	 Accountant

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान

अरुणाचल प्रदेश, यूपिया - 791 112

31 मार्च, 2021 को समाप्त होने वाले वर्ष के लिए वार्षिक लेखा के अनुभाग स्वरूप अनुसूची
अनुसूची: 24 - आकस्मिक देयताएँ और लेखा टिप्पणियाँ

1. आकस्मिक देयताएँ

आकस्मिक देनदारियों का खुलासा तब किया जाता है जब इसके अस्तित्व का एक संभावित दायित्व होता है, जो केवल एक या अधिक अनिश्चित घटनाओं के फलस्वरूप संभव है। राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान, अरुणाचल प्रदेश में किसी भी प्रकार का ऐसा कोई दावा नहीं है।

2. लेखाओं पर टिप्पणियाँ:

- क. टैली पैकेज, ईआरपी 9.0 के उपयोग के माध्यम से वर्ष के लिए लेखाओं का निष्पादन किया गया है।
- ख. अनुदान सहायता का लेखांकन तदर्थ आधार पर किया जाता है। अन्य सभी आय एवं व्यय लेखांकन, जब तक कि अन्यथा उल्लेख नहीं किया जाता है, एक आकस्मिक आधार पर किया जाता है।
- ग. पिछले वर्षों के आंकड़ों को जब भी आवश्यक हो, पुनः व्यवस्थित किया गया है।
- घ. अरुणाचल प्रदेश सरकार द्वारा जोटे में आवंटित भूमि का मुल्यांकन रु. 135,22,57,072.50 को वर्ष के वार्षिक लेखा में सामिल किया गया है।

इ. अज्ञात प्राप्तियाँ





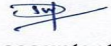
अज्ञात प्राप्तियाँ को विविध आय के रूप में दर्शाया जाता है तथा उन्हें वर्ष की आय माना जाता है। इस तरह की कोई भी प्राप्ति, बाद की अवधि में आय के रूप में नहीं पहचानी जाने पर, उसी वर्ष के लेखाओं के विवरणों में विधिवत समायोजित किया जाएगा।

च. सावधानी जमा धन (छात्रों से)

वित्त वर्ष 2019-20 हेतु नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक प्रतिवेदन में सलाह के अनुरूप अवधान राशि जमा को देयता के रूप में माना गया है, जिसे पहले प्राप्तियाँ, वर्ष की आय के रूप में दिखाया गया था। वित्तीय वर्ष 2019-20 तक इस राशि का छात्र के पंजीकरण शुल्क के तहत लेखांकन किया गया था। हालांकि, वित्त वर्ष 2020-21 में, वित्त वर्ष 2020-21 तक प्राप्त सभी ज्ञात अवधान राशि को सीएजी लेखा परीक्षक की सलाह के अनुसार वर्तमान देयताओं में स्थानांतरित कर दिया गया है।

इस प्रकार चालू वर्ष में लेखांकन नीति में परिवर्तन हुआ है।

कृते राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान
अरुणाचल प्रदेश

 Chairman, BoG	 Director	
 Faculty in Charge F&A	 Registrar	 Accountant

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश

युपिया-791 112, भारत

31 मार्च, 2021 को समाप्त वर्ष के प्राप्ति एवं भुगतान लेखा

राशि ₹ में

प्राप्तियाँ	प.	धनराशि	कुल राशि	भुगतान	प.	धनराशि	कुल राशि
1. आरम्भ लेखा शेष व नकद	I		479,989,116.51	1. शैक्षिक, प्रशासनिक व सामान्य व्यय	V		28,947,628.33
2. मा.सं.वि.मं. से प्राप्त तदर्थ अनुदान क. ओएच-31(सामान्य) ख. ओएच-36(वेतन) ग. ओएच-35(निर्माण)	II	45,900,000.00 143,047,000.00 710,400,000.00	899,347,000.00	2. वेतन, भत्ते व अन्य 3. विभागिय व्यय	VI VII		142,994,393.00 532,110.00
3. अन्य प्राप्तियाँ	III		22,005,324.44	4. अन्य व्यय	VIII		2,502,075,550.20
4. शैक्षिक प्राप्तियाँ	IV		1,347,328,223.94	5. शुल्क एवं कर स्रोत पर कर कटौती, 2020-21			12,987,512.00
5. बैंक से ब्याज क) बचत लेखा/मोड ब्याज ख) स्थाई निवेश व्याज		12,616,369.00 3,376,333.00	15,992,702.00	6. बैंक अधिभार			13,487.67
6. शुल्क एवं कर स्रोत पर कर कटौती, 2020-21			12,987,512.00	7. अन्तिम लेखा शेष व नकद	I		90,099,197.69
			2,777,649,878.89				2,777,649,878.89

Signed in terms of our Chartered Accountants Report of even date

For, **Ramen Sarma & Co.**
Chartered Accountants
(FRN : 324110E)



(CA. Ramen Ch. Dev Sarma)
Proprietor
M.No 059607

Place : Guwahati
Date : 23-06-2021



For, **NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY**



CHAIRMAN, BoG



DIRECTOR



FACULTY IN CHARGE F&A



REGISTRAR



ACCOUNTANT

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश

युपिया-791 112, भारत

31 मार्च 2021 को समाप्त वर्ष के लिए आय एवं व्यय लेखा के भाग को निर्मित करती अनुसूचियाँ

राशि ₹ में

अनुसूची-1, आरम्भिक व अन्तिम लेखा शेष

विवरण	आरम्भिक लेखा शेष		अन्तिम लेखा शेष	
	धनराशि	कुल राशि	धनराशि	कुल राशि
1. नकद				
क. नकद	--	--	--	--
ख. आवश्यक अग्रदाय				
2. बैंक में जमा धनराशि				
चालू लेखा				
भारतीय स्टेट बैंक, निर्जुली				
लेखा सं. 32043127339	358,497,873.39		23,116,537.03	
मैस लेखा (पुराना) सं. 32043126506	17,500.00		17,500.00	
बचत लेखा				
भारतीय स्टेट बैंक, निर्जुली				
लेखा सं. 38208188746	30,664,449.19		14,454,649.69	
भारतीय स्टेट बैंक, महारलागुन				
समग्र निधि लेखा सं. 38208192335	76,014,237.10		15,797,175.60	
केनरा बैंक				
लेखा सं. 3435101005134	11,384,997.00		35,277,687.84	
भारतीय स्टेट बैंक, निर्जुली				
सीपीएफ लेखा सं. 32130405445	1,974,206.00			
एक्सीस बैंक, ईटानगर				
लेखा सं. 919010005770836	<u>1,435,853.83</u>	479,989,116.51	<u>1,435,647.53</u>	90,099,197.69
कुल धनराशि		479,989,116.51		90,099,197.69

Signed in terms of our Chartered Accountants Report of even date

For, **Ramen Sarma & Co.**

Chartered Accountants

(FRN : 324110E)



(CA. Ramen Ch. Dev Sarma)

Proprietor

M.No 059607

Place : Guwahati

Date : 23-06-2021



For, **NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY**


CHAIRMAN, BoG


DIRECTOR


FACULTY IN CHARGE F&A


REGISTRAR


ACCOUNTANT

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश

**31 मार्च 2020 को समाप्त वर्ष के लिए आय एवं व्यय लेखा के भाग को निर्मित करती अनुसूचियाँ
अनुसूची-II, मानव संसाधन विकास मंत्रालय, भारत सरकार से प्राप्त तदर्थ अनुदान, वित्त वर्ष 2019-20**

वित्त अनुमोदन संख्या (पी एफ एम एस)	ओएच-31, (सामान्य)	ओएच-36, (वेतन)	ओएच-35, (निर्माण)	कुल योग राशि ₹ में
क. वर्ष 2020-21 में प्राप्त पूर्व वर्ष अनुदान संख्या.36-3/2019-टीएस-III(पार्ट.2)(112-35जीबीएस),दिनांक 31/03/2020			513,500,000.00	513,500,000.00
कुल योग (क)			513,500,000.00	513,500,000.00
ख. वर्ष 2020-21 में प्राप्त अनुदान			--	
1. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(112-35जीबीएस),दिनांक 27/11/2020	4,400,000.00	--	--	4,400,000.00
2. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(789-31जीबीएस),दिनांक 27/11/2020	400,000.00	--	--	400,000.00
3. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(796-31जीबीएस),दिनांक 27/11/2020	200,000.00	--	--	200,000.00
4. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(112-36जीबीएस),दिनांक 27/11/2020	--	5,300,000.00	--	5,300,000.00
5. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(789-36जीबीएस),दिनांक 27/11/2020	--	400,000.00	--	400,000.00
6. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(796-36जीबीएस),दिनांक 27/11/2020	--	200,000.00	--	200,000.00
7. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(112-31जीबीएस),दिनांक 27/11/2020	4,400,000.00	--	--	4,400,000.00
8. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(789-31जीबीएस),दिनांक 27/11/2020	400,000.00	--	--	400,000.00
9. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(796-31जीबीएस),दिनांक 27/11/2020	200,000.00	--	--	200,000.00
10. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(112-36जीबीएस),दिनांक 01/07/2020	--	5,200,000.00	--	5,200,000.00
11. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(789-36जीबीएस),दिनांक 27/11/2020	--	400,000.00	--	400,000.00
12. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(796-36जीबीएस),दिनांक 01/07/2020	--	200,000.00	--	200,000.00
13. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(112-36जीबीएस),दिनांक 01/07/2020	--	5,200,000.00	--	5,200,000.00
14. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(789-36जीबीएस),दिनांक 01/07/2020	--	400,000.00	--	400,000.00
15. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(796-36जीबीएस),दिनांक 01/07/2020	--	200,000.00	--	200,000.00
16. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(112-31जीबीएस),दिनांक 01/07/2020	4,400,000.00	--	--	4,400,000.00
17. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(789-31जीबीएस),दिनांक 01/07/2020	400,000.00	--	--	400,000.00
18. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(796-31जीबीएस),दिनांक 01/07/2020	200,000.00	--	--	200,000.00
19. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(789-36जीबीएस),दिनांक 27/11/2020	--	11,700,000.00	--	11,700,000.00
20. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(789-36जीबीएस),दिनांक 27/11/2020	--	800,000.00	--	800,000.00
21. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(796-36जीबीएस),दिनांक 27/11/2020	--	400,000.00	--	400,000.00
22. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(112-36जीबीएस),दिनांक 27/11/2020	--	11,700,000.00	--	11,700,000.00
22. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(112-36जीबीएस),दिनांक 25/08/2020	--	800,000.00	--	800,000.00
24. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(789-36जीबीएस),दिनांक 25/08/2020	--	400,000.00	--	400,000.00
25. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(796-36जीबीएस),दिनांक 27/11/2020	--	400,000.00	--	400,000.00
26. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(789-36जीबीएस),दिनांक 27/11/2020	--	700,000.00	--	700,000.00
27. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(112-36जीबीएस),दिनांक 27/11/2020	--	11,800,000.00	--	11,800,000.00
28. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(112-31जीबीएस),दिनांक 27/11/2020	1,400,000.00	--	--	1,400,000.00
29. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(789-31जीबीएस),दिनांक 27/11/2020	100,000.00	--	--	100,000.00
30. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(789-31जीबीएस)एनईआर,दिनांक 27/11/2020	1,400,000.00	--	--	1,400,000.00
31. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(789-31जीबीएस)एनईआर,दिनांक 27/11/2020	100,000.00	--	--	100,000.00
32. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(112-36जीबीएस),दिनांक 16/12/2020	--	10,000,000.00	--	10,000,000.00
33. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(789-36जीबीएस),दिनांक 16/12/2020	--	10,000,000.00	--	10,000,000.00

34. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(796-36जीबीएस),दिनांक 16/12/2020	--	10,000,000.00	--	10,000,000.00
35. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(112-31जीबीएस),दिनांक 30/12/2020	1,300,000.00	--	--	1,300,000.00
36. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(789-31जीबीएस),दिनांक 30/12/2020	100,000.00	--	--	100,000.00
37. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(796-31जीबीएस),दिनांक 30/12/2020	100,000.00	--	--	100,000.00
38. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(112-31जीबीएस)एनईआर,दिनांक 01/02/2021	14,000,000.00	--	--	14,000,000.00
39. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(789-31जीबीएस)एनईआर,दिनांक 01/02/2021	1,300,000.00	--	--	1,300,000.00
40. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(796-31जीबीएस)एनईआर,दिनांक 01/02/2021	1,100,000.00	--	--	1,100,000.00
41. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(112-35जीबीएस)एनईआर,दिनांक 01/02/2021	--	--	570,500,000.00	570,500,000.00
42. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(789-35जीबीएस)एनईआर,दिनांक 01/02/2021	--	--	9,900,000.00	9,900,000.00
43. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(112-36जीबीएस)एनईआर,दिनांक 01/02/2021	--	16,747,000.00	--	16,747,000.00
44. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(789-36जीबीएस)एनईआर,दिनांक 01/02/2021	--	1,100,000.00	--	1,100,000.00
45. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(796-36जीबीएस)एनईआर,दिनांक 01/02/2021	--	600,000.00	--	600,000.00
46. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(112-31जीबीएस)एनईआर,दिनांक 03/03/2021	6,900,000.00	--	--	6,900,000.00
47. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(796-31जीबीएस)एनईआर,दिनांक 03/03/2021	600,000.00	--	--	600,000.00
48. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(112-36जीबीएस)एनईआर,दिनांक 03/03/2021	--	27,600,000.00	--	27,600,000.00
49. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(789-36जीबीएस)एनईआर,दिनांक 03/03/2021	--	1,000,000.00	--	1,000,000.00
50. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(796-36जीबीएस)एनईआर,दिनांक 03/03/2021	--	200,000.00	--	200,000.00
51. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(112-35जीबीएस)एनईआर,दिनांक 18/03/2021	--	--	110,000,000.00	110,000,000.00
52. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(789-35जीबीएस)एनईआर,दिनांक 18/03/2021	--	--	15,000,000.00	15,000,000.00
53. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(796-35जीबीएस)एनईआर,दिनांक 18/03/2021	--	--	5,000,000.00	5,000,000.00
54. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(112-31जीबीएस)एनईआर,दिनांक 18/03/2021	2,300,000.00	--	--	2,300,000.00
55. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(796-31जीबीएस)एनईआर,दिनांक 18/03/2021	200,000.00	--	--	200,000.00
56. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(112-36जीबीएस)एनईआर,दिनांक 18/03/2021	--	9,200,000.00	--	9,200,000.00
57. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(789-36जीबीएस)एनईआर,दिनांक 18/03/2021	--	300,000.00	--	300,000.00
58. संख्या.36-4/2020-टीएस-III)(796-36जीबीएस)एनईआर,दिनांक 18/03/2021	--	100,000.00	--	100,000.00
कुल योग (ख)	45,900,000.00	143,047,000.00	710,400,000.00	899,347,000.00
ग. वित्त वर्ष 2020-21 में प्राप्त योग्य अनुदान	--	--	--	--
कुल योग (ग)	--	--	--	--
कुल योग (ख+ग)	45,900,000.00	143,047,000.00	710,400,000.00	899,347,000.00

Signed in terms of our Chartered Accountants Report of even date
For, **Ramen Sarma & Co.**

Chartered Accountants
(FRN : 324110E)



(CA. Ramen Ch. Dev Sarma)
Proprietor
M.No 059607

Place : Guwahati
Date : 23-06-2021



For, **NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY**


CHAIRMAN, BoG


DIRECTOR


FACULTY IN CHARGE F&A


REGISTRAR









ACCOUNTANT

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश

31 मार्च 2021 को समाप्त वर्ष के लिए आय एवं व्यय लेखा के भाग को निर्मित करती अनुसूचियाँ

अनुसूची- III, शैक्षिक प्राप्तियाँ

विवरण	धनराशि	कुल योग राशि ₹ में
1. अप्रत्यक्ष आय		
विविध प्राप्तियाँ	5,665.00	
यातायात व्यय प्राप्तियाँ	<u>8,424.00</u>	14,089.00
2. आन्तरिक पूंजी निष्पादन (आई.आर.जी)		
विक्रेता पंजीकरण आवेदन शुल्क	36,600.00	
विद्यार्थी पंजीकरण शुल्क	21,866,063.44	
विद्यार्थी आवेदन शुल्क	82,334.00	
छात्रों से प्रतिलिपी मशीन वसूली	<u>6,238.00</u>	21,991,235.44
कुल योग		22,005,324.44

<p>Signed in terms of our Chartered Accountants Report of even date For, Ramen Sarma & Co. Chartered Accountants (FRN : 324110E)</p>   <p>(CA. Ramen Ch. Dev Sarma) Proprietor M.No 059607</p> <p>Place : Guwahati Date : 23-06-2021</p>	<p style="text-align: center;">For, NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>CHAIRMAN, BoG</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>DIRECTOR</p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;">  <p>FACULTY IN CHARGE F&A</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>REGISTRAR</p> </div> </div> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  <p>ACCOUNTANT</p> </div>
--	--

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश

31 मार्च 2021 को समाप्त वर्ष के लिए आय एवं व्यय लेखा के भाग को निर्मित करती अनुसूचियाँ
अनुसूची- IV, अन्य प्राप्तियाँ


विवरण	धनराशि	कुल योग राशि ₹ में
1. वर्तमान देनदारियाँ		
i. पूर्व छात्र परिसंघ प्राप्तियाँ		3,000.00
ii. अटल अकादमी कार्यक्रम (डॉ. ए. वी. कुमार)		93,000.00
iii. अटल अकादमी कार्यक्रम (एस. बन्नजी)		93,000.00
iv. अटल अकादमी कार्यक्रम (डॉ. आर. पुडूर)		93,000.00
v. अटल अकादमी कार्यक्रम (आर. एस. गोस्वामी)		93,000.00
vi. सीसीएमटी वित्त		150,800.00
vii. सीएसएबी केन्द्र वित्त		297,200.00
viii. डीएसए केन्द्र वित्त		15,000.00
ix. ईएसआईसी अन्तरराष्ट्रीय सम्मेलन 2020 (पी. मेहर)		400,000.00
x. जीपीएफ		183,900.00
xi. जीएसएलआई योजना		16,800.00
xii. लेपटाप निधि (टिक्युप-3)		350,000.00
xiii. टिक्युप से ऋण		3,058,773.00
xiv. आवास किराया		10,000,000.00
xv. नीट परीक्षा 2020		132,340.00
xvi. एनपीएस अंशदान (प्राधिकारी एवं नियोक्ता)		20,629,816.00
xvii. सुरक्षा जमा-प्रशिक्षू प्राध्यापक		88,800.00
xviii. लघु अवधि प्रशिक्षण कार्यक्रम, रा.प्रौ.सं. अ.प्र.		372,000.00
xix. छात्रवृत्ति/वृत्ति (टिक्युप-3)		2,083,200.00
xx. टेल केन्द्र		11,000.00
xxi. टीएफआरआई अन्तरराष्ट्रीय कार्यक्रम 2020		559,431.94
देयतायें एवं कर		
xxii. सीजीएसटी(2019-20) टीडीएस काटा गया	545,917.00	
xxiii. आईजीएसटी(2019-20) टीडीएस	107,947.00	
xxiv. एसजीएसटी(2019-20) टीडीएस काटा गया	545,917.00	1,199,781.00
विविध लेनदारों से प्राप्तियाँ		
xxv. ललित बोरा ट्युर एण्ड ट्रेवल्स	119,996.00	
xxvi. प्रधान मंत्री केयर वित्त	417,452.00	
xxvii. एसएसए - किराया	225,000.00	762,448.00
सुरक्षा जमा व अन्य		
xxviii. एसडी-ईएमडी		10,000.00
2. वर्तमान परिसम्पत्तियाँ		
सावधि जमा परिपक्वता		785,000,000.00
प्राप्ती योग्य निधि		513,500,000.00
परियोजना लेखा सं. 34181796920 से प्राप्ती योग्य निधि		8,085.00
ऋण व अग्रिम (परिसम्पत्तियाँ)		
अग्रिम और ऋण के समायोजन/वसूली हेतु प्राप्त		8,123,849.00
कुल योग		1,347,328,223.94

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश

31 मार्च 2021 को समाप्त वर्ष के लिए आय एवं व्यय लेखा के भाग को निर्मित करती अनुसूचियाँ
अनुसूची-V, शैक्षिक, प्रशासनिक तथा सामान्य व्यय

विवरण	धनराशि	कुल योग राशि ₹ में
1. अप्रत्यक्ष व्यय		116,172.00
आवास किराया भुगतान		
प्रशासनिक व्यय (ओएच 31)	11,270,421.00	
31.02 छात्रवृत्ति भुगतान	74,315.00	
31.04 सुरक्षा सेवा व्यय	5,178,276.00	
31.06.16 विद्युत/जनरेटर अनुरक्षण	1,286,000.00	
31.06.18 विधि व्यय शुल्क	48,910.00	
31.06.24 आईडी/आरडी/एसएचडी समारोह	6,220.00	
31.06.28 स्वक्षता सेवा व्यय	62,868.00	
31.06.29 छात्र व्ययामशाला	275,028.00	
31.06.30 यातायात व्यय	16,710.00	
31.06.31 वाहन संचालन व्यय	136,301.00	
31.06.32 सभा व्यय(आवास व भोजन)		
31.03.01 यात्रा व्यय	170,615.00	
31.03.01 यात्रा व्यय-संस्थान	1,101,276.00	
31.06.19 डाक, फोन व संचार व्यय	378,688.00	
31.06.23 मुद्रण व लेखन सामग्री	152,029.00	
31.06.25 नियोजन व्यय	2,934,632.00	
31.06.26 अनुरक्षण व्यय		
31.06 शैक्षिक गतिविधियाँ		
31.06.01 परीक्षको को मानदेय	341,575.33	
31.06.02 यात्रा व्यय (परीक्षा)	5,942.00	
31.06.03 दीक्षान्त व्यय	1,028,248.00	
31.06.05 विज्ञापन	149,899.00	
31.06.15 विविध व्यय(सामग्री)	4,213,503.00	28,831,456.33
कुल योग		28,947,628.33

Signed in terms of our Chartered Accountants Report of even date
For, **Ramen Sarma & Co.**
Chartered Accountants
(FRN : 324110E)


(CA. Ramen Ch. Dev Sarma)
Proprietor
M.No 059607

Place : Guwahati
Date : 23-06-2021



For, **NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY**


CHAIRMAN, BoG


FACULTY IN CHARGE F&A


DIRECTOR


REGISTRAR


ACCOUNTANT

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश

31 मार्च 2021 को समाप्त वर्ष के लिए आय एवं व्यय लेखा के भाग को निर्मित करती अनुसूचियाँ

अनुसूची-VI, स्थापना व्यय (वेतन तथा भत्ते)

विवरण	धनराशि	कुल योग राशि ₹ में
1. वेतन तथा भत्ते/अन्य		
36.01 नियमित संकाय सदस्यों को वेतन		
36.01.01 निदेशक (वेतन)	4,429,724.00	
36.01.02 संकाय (वेतन)	93,930,784.00	
36.01.03 मानदेय	684,433.00	
36.02 नियमित अ-शैक्षिक कर्मचारियों को वेतन		
36.02.01 नियमित अ-शैक्षिक कर्मचारी(वेतन)	37,857,698.00	
36.08 कर्मचारियों को अन्य लाभ		
36.01.05 बच्चा शिक्षा भत्ता	40,500.00	
36.03 चिकित्सा व्यय	1,152,455.00	
36.06 सीपीडीए	180,389.00	
36.08.01 टेलीफोन बिल भुगतान (संकाय/कर्मचारी)	127,645.00	
36.08.02 सामयिक/भ्रमण संकाय को भुगतान	<u>4,590,765.00</u>	142,994,393.00
		142,994,393.00

Signed in terms of our Chartered Accountants Report of even date

For, **Ramen Sarma & Co.**
Chartered Accountants
(FRN : 324110E)



(CA. Ramen Ch. Dev Sarma)
Proprietor
M.No 059607

Place : Guwahati
Date : 23-06-2021



For, **NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY**



CHAIRMAN, BoG



DIRECTOR



FACULTY IN CHARGE F&A



REGISTRAR



ACCOUNTANT

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश

31 मार्च 2021 को समाप्त वर्ष के लिए आय एवं व्यय लेखा के भाग को निर्मित करती अनुसूचियाँ

अनुसूची-VII, विभागानुसार व्यय

विवरण	धनराशि राशि ₹ में
विभागानुसार व्यय (उपभोग्य एवं अन्य)	
31.06 विभाग संचालन व्यय(उपभोग्य एवं अन्य)	
31.06.09 सिविल अभियंत्रिकी विभाग	31,192.00
31.06.10 कम्प्युटर विज्ञान एवं अभियंत्रिकी विभाग	2,358.00
31.06.11 विद्युत अभियंत्रिकी विभाग संचालन	2,540.00
31.06.12 ईलेक्ट्रानिकी एवं संचार अभियंत्रिकी विभाग	494,420.00
31.06.14 यात्रिक अभियंत्रिकी विभाग	1,600.00
कुल योग	532,110.00

Signed in terms of our Chartered Accountants Report of even date
For, **Ramen Sarma & Co.**

Chartered Accountants
(FRN : 324110E)



(CA. Ramen Ch. Dev Sarma)
Proprietor
M.No 059607

Place : Guwahati
Date : 23-06-2021



For, **NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY**



CHAIRMAN, BoG



DIRECTOR



FACULTY IN CHARGE F&A



REGISTRAR



ACCOUNTANT

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश

31 मार्च 2021 को समाप्त वर्ष के लिए आय एवं व्यय लेखा के भाग को निर्मित करती अनुसूचीयाँ
अनुसूची-VIII, अन्य भुगतान

विवरण	धनराशि	कुल योग राशि ₹ में
1. वर्तमान देनदारियाँ		
पूर्व छात्र परिसंघ शुल्क प्राप्तियाँ	22,500.00	
अटल अकादमी कार्यक्रम (डॉ. ए. वी. कुमार)	78,000.00	
अटल अकादमी कार्यक्रम (एस. बन्नजी)	78,000.00	
अटल अकादमी कार्यक्रम (डॉ. आर. पुडूर)	65,000.00	
अटल अकादमी कार्यक्रम (डॉ. गुप्ता)	30,000.00	
अटल अकादमी कार्यक्रम (आर. एस. गोस्वामी)	78,000.00	
बैंगिया तोलम	4,633,004.00	
सीसीएमटी वित्त	140,517.00	
ईएमडी भुगतान	205,000.00	
ईएसआईसी अन्तरराष्ट्रीय सम्मेलन 2020 (पी. मेहर)	1,177,905.00	
जीपीएफ	183,900.00	
जीएसएलआई योजना	16,800.00	
संस्थान सिरोपरी	87,000.00	
लेपटाप निधि (टिक्युप-3)	349,970.00	
टिक्युप से ऋण	2,101,240.00	
नीट परीक्षा 2020	100,400.00	
एनपीएस अंशदान (प्राधिकारी एवं नियोक्ता)	18,408,581.00	
धरोहर राशि वापसी	230,000.00	
लधु अवधि प्रशिक्षण कार्यक्रम, रा.प्रौ.सं. अ.प्र.	363,496.00	
छात्रवृत्ति/वृत्ति (टिक्युप-3)	3,827,000.00	
टेल केन्द्र	3,000.00	
टीएफआरआई अन्तरराष्ट्रीय कार्यक्रम 2020	370,350.00	
		32,549,663.20
2. वित्त वर्ष 2019-20 की देनदारियाँ का भुगतान		
देय विशेषज्ञ राशि (2019-20)	944,000.00	
सीसीएमटी दूरभाष बिल	3,813.00	
दीक्षान्त समारोह नेरिस्ट अतिथि गृह (देय)	6,075.00	
विद्युत अधिभार (देय)	1,548,386.00	
अतिथि संकाय को मानदेय	900,000.00	
विधि महिदयालय किराया	2,700,000.00	
देय चिकित्सक वेतन	40,000.00	
निर्जुली पेट्रोल पम्प	169,928.00	
देय किराया	1,631,696.00	
छात्रवृत्ति/वृत्ति देय	285,200.00	
सुरक्षा सेवा देय	1,428,187.00	
दूरभाष बिल देय	48,928.00	
टोलो काडुंग ब.उ. सहकारी समिति	2,398.00	
वाहन किराया (देय)	245,520.00	
छात्रावास/आवास/बंगला किराया देय		
एस एस ए किराया देय	406,272.00	10,360,403.00



	धनराशि	कुल योग राशि ₹ में
3. अप्रत्यक्ष व्यय		
उपायुक्त पापुमपारे (टाईगर हाल)	702,947.00	
उपायुक्त युपिया निदेशक आवास किराया	152,600.00	
विद्युत बिल (दोईमुख डिविजन)	500,590.00	
जे जे इन्टरप्राईज	1,596,000.00	
ललित बोरा पर्यटन यात्रा	6,229,541.00	
लिखा सकतार	885,500.00	
एम. टाकू (मिथुन हॉल)	1,482,000.00	
निलम याई	190,000.00	
विद्युत बिल (निर्जुली डिविजन)	82,193.00	
निर्जुली पेट्रोल डिपो	617,231.00	
पीएम केयर फंड	417,452.00	
रमन शर्मा एण्ड कम्पनी	1,302,978.00	
रुबू स्टोर	654,500.00	
संगचो इन्टरप्राईज	4,812,463.00	
एसएसए किराया	1,037,544.00	
टडार एकाप (तृतीय व्यक्ति वेतन)	20,322,508.00	
टीए इन्टरप्राईज	828,000.00	
तारा नयाजुंग (सियांग हाल)	3,150,000.00	
तेली योटू (डिकरांग हाल)	1,133,325.00	
टोडू सुरक्षा निकाय	18,112,315.00	
यु डी अतिथि गृह (प्रगती छात्रावास)	1,972,000.00	
विजय बंगिया (जल आपूर्ति राशि)	480,000.00	66,661,687.00
4. स्थाई परिसम्पतियाँ		
साज-सज्जा व फर्निचर	223,320.00	
35.01 निर्माण कार्य		
35.01.01 अ.प्र. लोक निर्माण विभाग	406,511,858.00	
35.01.02 जन स्वास्थ्य अभियांत्रिकी	130,258,400.00	
35.01.03 जन संशाधन विभाग	13,055,360.00	
35.01.04 ग्रामिण निर्माण विभाग	306,555,360.00	
35.01.05 केन्द्रीय लोक निर्माण विभाग	60,100,000.00	
35.01.07 एच.पी.एल.	288,340,000.00	
35.01 स्पेश एस (निर्माण कार्य)	7,000,000.00	
35.02 प्रयोगशाला/कार्यालय उपकरण		
35.02.10 कार्यालय उपकरण	3,612,327.00	1,215,656,625.00
5. वर्तमान परिसंम्पतियाँ		
साअवधि जमा		1,165,000,000.00
आवर्ती जम प्रशिक्षु प्राध्यापक एसडी लेखा		88,800.00
ऋण एवं अग्रिम		8,039,734.00
6. अन्य व्यय		
आन्तरिक निधि निष्पादन (आई.आर.जी.)		
बैंक लेखा से व्यय	1,836,933.00	
आन्तरिक निधि निष्पादन से व्यय	1,881,705.00	3,718,638.00
	कुल योग	2,502,075,550.20

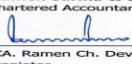
राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश






युपिया-791 112, भारत

दिनांक 31/03/2021 को बैंक समाधान विवरण

लेखा सं. 32043127339, भारतीय स्टेट बैंक. निर्जुली

	राशि ₹ में
दिनांक 31.3.2021 को रोकड़ बही के अनुसार लेखा शेष	23,116,537.03
जोड़े: चेक दिये गये परन्तु बैंक में प्रस्तुत नहीं किये गये (बीआरएस परिशिष्ट-I के अनुसार)	7,123,113.00
जोड़े: चेक दिये गये परन्तु बैंक में प्रस्तुत नहीं किये गये (बीआरएस परिशिष्ट-II के अनुसार)	5,49,744.00
घटायें: पिछले वर्ष के लेखानुसार समाधान नहीं की गई राशि (राशि दशमलव में)	
विवरण	धनराशि
आर/पी लेखा के अनुसार लेखा शेष	150,573,444.84
बैंक विवरण के अनुसार लेखा शेष	150,573,444.78
	0.06
जोड़े: पिछले वर्ष के लेखानुसार समाधान नहीं की गई राशि	
विवरण	धनराशि
बैंक विवरण के अनुसार लेखा शेष, 31-3-2018 तक	162,630,485.84
बीआरएस के अनुसार लेखा शेष, 31-3-2018 तक	162,630,447.84
	38.00
घटायें: प्राप्त राशि, जिसे बैंक में 31-3-2019 तक जमा नहीं किया गया (डॉ. यु.के. साहा से वापस ली गई आवश्यक राशि)	5,465.00
बैंक पास बुक के अनुसार लेखा शेष	30,783,966.97

A signed in terms of our Chartered Accountants
Report of even date
For, **Ramen Sarma & Co.**
Chartered Accountants

(CA. Ramen Ch. Dev Sarma)
Proprietor
M.No 059607
Place : Guwahati
Date : 23-06-2021

For, **NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY**

CHAIRMAN, BoG

FACULTY IN CHARGE F&A

DIRECTOR

REGISTRAR

ACCOUNTANT

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश

युपिया-791 112, भारत

दिनांक 31/03/2021 को बैंक समाधान विवरण

लेखा सं. 32043127339, भारतीय स्टेट बैंक. निर्जुली

बी.आर.एस. परिशिष्ट-I राशि ₹ में

जोड़े: चेक दिये गये, परन्तु बैंक में प्रस्तुत नहीं किये गये (वर्ष 2017-18)

क्र.सं.	चेक दिनांक	चैक सं.	राशि
1	07-03-2018	194663	732,953.00
2	10.03.2018	194670	419,650.00
3.	31.03.2018	194754	64,784.00
4.	31.03.2018	194766	17,600.00
5.	31.03.2018	194774	216.00
6.	31.03.2018	194775	22,400.00
7.	31.03.2018	194776	22,400.00
8.	31.03.2018	194777	22,848.00
9.	31.03.2018	194778	5,712.00
10.	31.03.2018	194779	22,668.00
11.	31.03.2018	194780	6,246.00
12.	31.03.2018	194796	220.00
13.	25.01.2018	194570	196.00
14.	29.01.2018	194590	51,718.00
15.	17.01.2018	194546	1,000.00
16.	16.11.2017	999071	30,990.00
17.	16.11.2017	999070	33,728.00
18.	16.11.2017	999069	264.00
19.	16.11.2017	999048	25,600.00
20.	12.11.2017	999032	12,843.00
21	12.11.2017	999029	93,000.00
22.	12.11.2017	999030	50,000.00
23.	29.10.2017	998994	61,200.00
24.	29.10.2017	974620	130,000.00
25.	29.10.2017	999015	1,892,188.00
26.	16.09.2017	998673	134,000.00

27.	12.08.2017	81916	20,017.00	
28.	12.08.2017	81877	175,527.00	
29.	14.07.2017	998963	60,032.00	
30.	--	998754	44,994.00	
31.	20.04.2017	998718	207,556.00	
32.	10.04.2017	998693	2,700.00	4,365,250.00

जोड़े: चेक दिये गये, परन्तु बैंक में प्रस्तुत नहीं किये गये। पिछले वर्ष से.....

क्र.सं.	चेक दिनांक	चैक सं.	राशि	
33.	16.07.2016	974844	6,861.00	
34.	31.05.2016	974718	35,220.00	
35.	31.05.2016	974719	322,322.00	
36.	25.09.2016	789243	4,462.00	
37.	05.12.2015	820943	2,132.00	
38.	15.12.2015	820963	4,000.00	
39.	04.12.2015	820926	7,400.00	
40.	03.01.2016	820947	20,015.00	
41.	12.01.2016	821004	22,808.00	
42.	22.01.2016	821092	4,000.00	
43.	27.01.2016	821111	63,939.00	
44.	23.11.2015	820868	2,688.00	
45.	10.10.2015	820664	27,000.00	
46.	11.10.2015	820672	9,019.00	
47.	06.11.2015	820737	176,000.00	
48.	20.11.2015	820725	30,000.00	
49.	08.02.2016	821174	360.00	
50.	08.02.2016	821175	360.00	
51.	19.04.2014	529353	200,000.00	
52.	14.03.2015	680467	30,000.00	
53.	08.06.2014	575767	40,000.00	
54.	29.08.2014	576149	24,518.00	
55.	22.10.2013	505810	2,460.00	
56.	20.11.2015	820827	4,000.00	1,039,564.00

जोड़े: चेक दिये गये, परन्तु बैंक में प्रस्तुत नहीं किये गये। वर्ष 2018-19

क्र.सं.	चेक दिनांक	चैक सं.	राशि	
57.	31.08.2018	300024	489.00	
58.	02.08.2018	300154	7,099.00	
59.	02.08.2018	300164	4,000.00	
60.	19.11.2018	369835	2,566.00	
61.	28.12.2018	369598	1,833.00	
62.	03.01.2019	369606	153,500.00	
63.	04.01.2019	369609	24,000.00	
64.	07.01.2019	369621	19,425.00	
65.	16.01.2019	369341	348,000.00	
66.	05.02.2019	411156	30,400.00	591,312.00

जोड़े: चेक दिये गये, परन्तु बैंक में प्रस्तुत नहीं किये गये। वर्ष 2019-20

67.	16.05.2019	--	100,421.00	
68.	30.05.2019	411504	18,000.00	
69.	30.05.2019	एनईएफटी	33,000.00	
70.	04.07.2019	--	100,421.00	
71.	27.06.2019	--	819.00	
72.	27.06.2019	--	17,181.00	
73.	25.07.2019	--	819.00	
74.	26.07.2019	--	17,181.00	
75.	24.02.2019	411581	24,624.00	
76.	24.09.2019	411582	1,576.00	
77.	24.09.2019	411583	6,304.00	320,346.00



जोड़े: चेक दिये गये, परन्तु बैंक में प्रस्तुत नहीं किये गये। वर्ष 2020-21

78.	30.04.2020	बीएमआर नं.2150	18,000.00	
79.	29.05.2020	--	18,000.00	
80.	15.06.2020	411440	100,421.00	
81.	15.06.2020	411440	21,800.00	
82.	15.06.2020	411441	100,421.00	
83.	15.06.2020	411441	21,800.00	
84.	19.07.2020	411448	28,212.00	
85.	19.07.2020	411447	52,616.00	
86.	17.12.2020	बीएमआर नं.2475	136,845.00	

87.	17.03.2021	बीएमआर नं.2681	92,946.00	
88.	24.03.2021		4,000.00	
89.	24.03.2021		10,000.00	
90.	26.03.2021	बीएमआर नं.2773	24,681.00	
91.	26.03.2021	बीएमआर नं.2775	14,363.00	
92.	26.03.2021	बीएमआर नं.2772	162,536.00	806,641.00
			कुल योग	7,123,113.00

A signed in terms of our Chartered Accountants
Report of even date


For, **Ramen Sarma & Co.**
Chartered Accountants


(CA. Ramen Ch. Dev Sarma)
Proprietor
M.No 059607

Place : Guwahati
Date : 23-06-2021

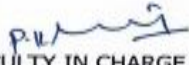
For, **NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY**



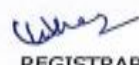
CHAIRMAN, BoG




DIRECTOR



FACULTY IN CHARGE F&A



REGISTRAR



ACCOUNTANT

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश

युपिया-791 112, भारत

दिनांक 31/03/2021 को बैंक समाधान विवरण

लेखा सं. 32043127339, भारतीय स्टेट बैंक. निर्जुली


बी.आर.एस. परिशिष्ट-II

राशि ₹ में

जोड़े: बैंक में धनराशि जमा की गयी, प्रस्तुत रोकड़ बही में 31.03.2020 तक अंकीत नहीं किया गया।

क्र.सं.	पास बुक दिनांक	चैक सं.	राशि	
1	04.05.2016	--	68,921.00	
2.	24.05.2016	--	79,565.00	
3.	04.06.2016	--	17,874.00	
4.	21.07.2016	--	16,300.00	
5.	21.07.2016	--	39,900.00	
6.	21.07.2016	--	39,900.00	
7.	22.07.2016	--	35,450.00	
8.	16.08.2016	--	53,394.00	
9.	25.08.2016	--	28,950.00	
10.	22.08.2016	--	4,010.00	
11.	15.09.2016	--	20,080.00	
12.	23.09.2016	--	35,240.00	
13.	20.10.2016	--	23,616.00	
14.	24.10.2016	--	26,875.00	
15.	31.10.2016	--	17,819.00	
16.	19.07.2016	--	36,800.00	
17.	10.12.2016	--	4,900.00	
18.	06.05.2016	--	150.00	549,744.00

A signed in terms of our Chartered Accountants
Report of even date
For, **Ramen Sarma & Co.**
Chartered Accountants


(CA. Ramen Ch. Dev Sarma)
Proprietor
M.No 059607

Place : Guwahati
Date : 23-06-2021



For, **NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY**


CHAIRMAN, BoG


DIRECTOR


FACULTY IN CHARGE F&A


REGISTRAR


ACCOUNTANT

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश


युपिया-791 112, भारत

दिनांक 31/03/2021 को बैंक समाधान विवरण


लेखा सं. 38208188746 भारतीय स्टेट बैंक. नहारलागुन

	राशि ₹ में
रोकड़ बही के अनुसार दिनांक 31-3-2021 को धनराशि	14,454,649.69
पासबुक के अनुसार दिनांक 31-3-2021 को जमा धनराशि	14,454,649.69


A signed in terms of our Chartered Accountants
Report of even date
For, **Ramen Sarma & Co.**
Chartered Accountants



(CA. Ramen Ch. Dev Sarma)
Proprietor
M.No 059607


Place : Guwahati
Date : 23-06-2021





For, **NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY**


CHAIRMAN, BoG


DIRECTOR


FACULTY IN CHARGE F&A


REGISTRAR


ACCOUNTANT

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश

युपिया-791 112, भारत

दिनांक 31/03/2021 को बैंक समाधान विवरण

लेखा सं. 919010005770836 भारतीय एक्सेस बैंक. दोईमुख

राशि ₹ में

रोकड़ बही के अनुसार दिनांक 31-3-2021 को धनराशि

1,435,647.53

जोड़े: चेक दिये गये, परन्तु बैंक में प्रस्तुत नहीं किये गये

क्र.सं.	चेक दिनांक	चैक सं.	राशि
1	25.02.2021	बैंक प्रेषण	14,400.00
2	25.02.2021	बैंक प्रेषण	14,400.00
3	25.02.2021	बैंक प्रेषण	14,400.00
4	25.02.2021	बैंक प्रेषण	14,400.00
5	25.02.2021	बैंक प्रेषण	14,400.00
6	10.03.2021	बैंक प्रेषण	14,600.00
7	23.03.2021	बैंक प्रेषण	14,600.00
8	31.03.2021	बैंक प्रेषण	3,497.89
9	31.03.2021	बैंक प्रेषण	3,204.01
10	31.03.2021	बैंक प्रेषण	3,204.01
11	31.03.2021	बैंक प्रेषण	14,600.00
12	31.03.2021	बैंक प्रेषण	14,600.00

140,305.91

पासबुक के अनुसार दिनांक 31-3-2021 को जमा धनराशि

1,575,953.44

A signed in terms of our Chartered Accountants
Report of even date
For, **Ramen Sarma & Co.**
Chartered Accountants



(CA. Ramen Ch. Dev Sarma)
Proprietor
M.No 059607

Place : Guwahati
Date : 23-06-2021



For, **NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY**



CHAIRMAN, BoG



DIRECTOR



FACULTY IN CHARGE F&A



REGISTRAR



ACCOUNTANT

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश

युपिया-791 112, भारत

दिनांक 31/03/2021 को बैंक समाधान विवरण


लेखा सं. 3435101005134 केनरा बैंक

राशि ₹ में


रोकड़ बही के अनुसार दिनांक 31-3-2021 को धनराशि	35,277,687.84
पासबुक के अनुसार दिनांक 31-3-2021 को जमा धनराशि	35,277,687.84

A signed in terms of our Chartered Accountants
Report of even date


For, **Ramen Sarma & Co.**
Chartered Accountants



(CA. Ramen Ch. Dev Sarma)
Proprietor
M.No 059607


Place : Guwahati
Date : 23-06-2021





For, **NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY**


CHAIRMAN, BoG


DIRECTOR


FACULTY IN CHARGE F&A


REGISTRAR


ACCOUNTANT

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश

युपिया-791 112, भारत

दिनांक 31/03/2021 को बैंक समाधान विवरण

अक्षय निधि लेखा सं. 38208192335 भारतीय स्टेट बैंक, नहारलागुन


राशि ₹ में

रोकड़ बही के अनुसार दिनांक 31-3-2021 को धनराशि 15,797,175.60


पासबुक के अनुसार दिनांक 31-3-2021 को जमा धनराशि 15,797,175.60

A signed in terms of our Chartered Accountants
Report of even date


For, **Ramen Sarma & Co.**
Chartered Accountants



(CA. Ramen Ch. Dev Sarma)
Proprietor
M.No 059607


Place : Guwahati
Date : 23-06-2021





For, **NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY**


CHAIRMAN, BoG


DIRECTOR

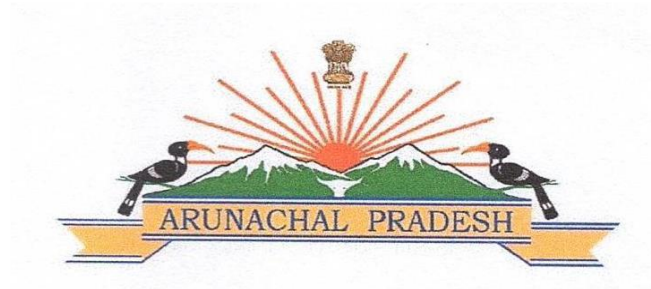

FACULTY IN CHARGE F&A


REGISTRAR


ACCOUNTANT



राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश
के 31 मार्च, 2021 को समाप्त हुए वर्ष
के लेखाओं पर



भारत के नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक द्वारा प्रस्तुत
पृथक लेखा परीक्षा प्रतिवेदन

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश के 31 मार्च, 2021 को समाप्त हुए वर्ष के लेखाओं पर भारत के नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक द्वारा प्रस्तुत पृथक लेखा परीक्षा प्रतिवेदन।

हमने, राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अरुणाचल प्रदेश के 31 मार्च, 2021 को समाप्त हुए वर्ष के तुलन पत्र, तथा उक्त तिथि को आय व व्यय लेखा तथा प्राप्तियाँ/ अदायगियाँ लेखा का नियंत्रक व महालेखा परीक्षक (कर्तव्य, शक्तियाँ तथा सेवा शर्तें) नियम, 1971 के अनुभाग 22(2), राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान अधिनियम, 2007 के तहत लेखा परीक्षण कर लिया है। लेखाओं में व्यक्त लेन-देन की जिम्मेदारी राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान प्रबन्धन की है, तथा हमारा दायित्व इन वित्त लेखाओं पर हमारे लेखा परीक्षण के आधार पर अपनी राय व्यक्त करने की है।

2. इस पृथक लेखा परीक्षा प्रतिवेदन में संस्थान के लेखाओं के वर्गीकरण एवं उत्कृष्ट लेखा प्रचलनों, लेखा गुणवत्ता एवं प्रकटीकरण नियमों पर भारत के नियंत्रक एवं महालेखापरीक्षक की टिप्पणियाँ प्रस्तुत की गई हैं। वित्त आलेखों के नियमों, विनियमों व परम्पराओं (एकाधिकृत व विधिनुसार) के पालन तथा निपुणता-सह-कार्यक्षमता सम्बन्धी टिप्पणियों को, यदि आवश्यक हुआ, तो अलग से निरीक्षण प्रतिवेदन/ नियंत्रक तथा महा लेखापरीक्षक प्रतिवेदन के माध्यम से भेजा जायेगा।
3. हमने भारत में प्रचलित सामान्य लेखा स्तर के आधार पर अपना लेखा परीक्षण कर लिया है। इन लेखा प्रविधियों में यह आवश्यक है, कि हम लेखा परीक्षण को योजना बद्ध करते हुए सुनिश्चित करें कि लेखाओं में किसी प्रकार के अनिष्ट तथ्य तो सामिल नहीं हैं। हमारे लेखा परीक्षण में निरीक्षण सत्य परख एवं वित्त आलेखों के साथ संलग्न प्रमाणों के परीक्षण का प्रावधान है। लेखा परीक्षण में लेखा सिद्धान्तों के पालन एवं प्रबन्धन द्वारा निर्धारित किये गये वित्त पूर्व अनुमानों तथा वित्त लेनदेन के स्पष्ट प्रतिरूपण को भी सामिल किया गया है। हमें विश्वास है, कि हमारा लेखा परीक्षण, हमारे द्वारा व्यक्त राय को समुचित आधार प्रदान कर रहा है।
4. हमारे लेखा परीक्षण के आधार पर हम प्रतिवेदित करते हैं, कि
 - (i) हमने, हमारे ज्ञान एवं विश्वास के आधार पर लेखा परीक्षण के लिए आवश्यक सभी सूचनायें व स्पष्टीकरण प्राप्त कर लिये हैं।
 - (ii) संस्थान का तुलन पत्र, आय व व्यय लेखा तथा प्राप्तियाँ व अदायगियाँ लेखा को मानव संसाधन विकास मंत्रालय, भारत सरकार के प्रारूप के अनुसार तैयार किया गया है।
 - (iii) हमारी राय में संस्थान ने राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान समझौता ज्ञापन नियम, 25 के अनुरूप अपनी लेखा बहियों को तैयार किया है। तथा ये बहियों के निरीक्षण से प्रतित हो रहा है।
 - (iv) हम तथापि प्रतिवेदित करते हैं, कि

क. तुलन पत्र

1. वित्त का उपयोग

स्थाई परिसंम्ततियाँ (अनुसूचि-4)

पूँजीगत कार्य प्रगति पर- ₹ 414.38 करोड़

उपरोक्त निर्माण कार्य में 18 निर्माण कार्य, ठहराव दिवार, सम्पर्क सड़क आदि सामिल है, जिन्हे वर्ष के दौरान ₹ 33.70 करोड़ की लागत से पूरा किया गया है, जिसका विवरण परिशिष्ट में संलग्न है। इसे

पूजिगत नही दर्शाया, बल्कि कार्य प्रगति पर इंगित किया गया है। इसके परिणाम स्वरूप कार्य प्रगति पर का अधिक तथा स्थाई परिसम्पतियों का कम उल्लेख हुआ था।

ख. आय एवं व्यय लेखा

1. आय

i. शैक्षिक प्राप्तियाँ (अनुसूचि-9) ₹ 281.34 लाख

उप-मद-आन्तरिक आन्तरिक राजस्व सृजन, अनुसूचि-9(6) - ₹ 88.66 लाख

लेखापरीक्षण में ज्ञात हुआ कि वर्ष 2019-20 के लिए आन्तरिक राजस्व सृजन से किए गए पूंजीगत व्यय को पिछले वर्ष के खाते में पूंजीकृत नहीं किया गया था। लेखापरीक्षा अनुशंसा के अनुसार, राशि को चालू वर्ष के खातों में पूंजीकृत किया गया और अचल संपत्तियों में लिया गया। हालांकि, पिछले वर्ष के दौरान अर्जित व संपत्ति के निर्माण पर खर्च ₹ 88.86 लाख की राशि को चालू वर्ष की आय में फिर से आय एवं व्यय लेखा में दिखाया गया है तथा अनुदान से भी काट लिया गया है (अनुसूची-10)। हालांकि, यह व्यय आन्तरिक राजस्व सृजन से किया गया था, इसे आय के रूप में नहीं माना जाना चाहिए था और अनुदान से उपयोग के रूप में दिखाया जाना चाहिए था। इसके परिणामस्वरूप आय-शैक्षणिक प्राप्तियाँ (अनुसूचि-9)/अधिशेष/समग्र निधि फंड को अधिक बताया गया है और उपयोग किए गए अनुदान/वर्तमान देयता ₹ 88.86 लाख को कम बताया गया है।

2. व्यय

i. अवमूल्यन (अनुसूचि-4) ₹ 379.12 लाख

उपरोक्त में वर्ष के दौरान बनाई गई अतिरिक्त अचल संपत्तियों का अवमूल्यन मूल्य ₹ 6.40 लाख शामिल नहीं है।

लेखापरीक्षा में पाया गया कि संस्थान ने वर्ष के दौरान ₹ 33.70 करोड़ की अतिरिक्त अचल संपत्ति का सृजन किया। हालांकि, मूल्यहास को अनुसूची 4 में शामिल नहीं किया गया था, जिसके परिणामस्वरूप, मूल्यहास को कम करके आंका गया था / अधिशेष को अधिक बताया गया था और अचल संपत्तियों को ₹ 67.40 लाख अधिक बताया गया था।

ग. सामान्य

1. संस्थान ने कर्मचारियों की सेवानिवृत्ति पर कोई बीमांकिक मूल्यांकन नहीं किया और कोई प्रावधान भी नहीं किया है।
2. संस्थान के पास आठ (8) बैंक खाते थे, जिनमें से दो खाते बंद/निष्क्रिय हो चुके थे। उपरोक्त बंद निष्क्रिय बैंक खातों को लेखाओं के टिप्पणियों में सामिल नहीं किया गया था।

घ. तदर्थ अनुदान

संस्थान के पास कुल वित्त ₹ 176.19 करोड़ उपलब्ध था, जिसमें लेखा शेष ₹ 86.25 करोड़, वर्ष के दौरान प्राप्त तदर्थ अनुदान ₹ 89.93 करोड़, अन्य संसाधनों से प्राप्त ₹ 0.01 करोड़ सामिल है। इसमें से संस्थान ने ₹ 148.61 करोड़ का उपयोग कर लिया था, तथा दिनांक 31 मार्च, 2021 को ₹ 27.58 करोड़ लेखा में उपलब्ध था।

- ii. उपरोक्त पैराग्राफ में हमारे अवलोकन के अधीन, हम प्रतिवेदित करते हैं, कि संस्थान का तुलन पत्र तथा आय एवं व्यय लेखा लेखांकित बहियों के अनुरूप हैं।
- iii. हमारी राय में, हमें प्रदान की गई सूचनाओं एवं स्पष्टीकरणों के आधार पर लेखाओं में अंकित वित्त उल्लेख, अन्य व्यापक उद्धोषणार्थ एवं लेखाओं में प्रस्तुत अभिव्यक्तियों से इंगित होता है, कि संस्थान के लेखा भारत में प्रचलित सामान्य लेखा सिद्धान्तों के अनुरूप तैयार किये गये हैं।
- (अ) अब तक यह 31 मार्च, 2021 को रा.प्रौ.सं. अरुणाचल प्रदेश के तुलन पत्र से सम्बन्धित हैं, तथा
(आ) अब तक यह संस्थान के आय व व्यय लेखा तथा वर्ष के अन्तिम दिन लेखा शेष से सम्बन्धित हैं।

स्थान - ईटानगर
दिनांक- 29 सितम्बर, 2021

कृते भारत के नियंत्रक एवं महा लेखापरीक्षक

ह/-
प्रधान महालेखाकार
अरुणाचल प्रदेश

प्रस्तुत प्रतिवेदन मूल रूप से अंग्रेजी में लिखित है। यह पृथक लेखा परीक्षण प्रतिवेदन का हिन्दी अनुवाद है। यदि इसमें कोई विसंगति परिलक्षित होती है, तो अंग्रेजी में लिखित प्रतिवेदन मान्य होगा।

परिशिष्ट

1. आन्तरिक लेखा परीक्षण की यथार्थता

संस्थान में वित्त/लेखा विभाग है, जो भुगतान के लिए स्वीकृत एवं पारित होने से पहले बिलों की जांच परख करता है। संस्थान ने आंतरिक लेखापरीक्षा नियमावली तैयार की है, वर्ष 2020-21 के दौरान आंतरिक लेखापरीक्षण किया गया है।

2. आन्तरिक नियंत्रण प्रणाली

संस्थान में प्रभावी आन्तरिक नियंत्रण प्रणाली है।

3. संस्थान की स्थाई परिसंपत्तियों के भौतिक सत्यापन की यथार्थता

संस्थान ने बताया कि स्थाई परिसंपत्तियों का भौतिक सत्यापन किया गया था। परन्तु भौतिक सत्यापन प्रतिवेदन लेखा परीक्षको को प्रस्तुत नहीं किया गया था।

4. सामग्री का भौतिक सत्यापन

संस्थान ने बताया कि सामग्री का भौतिक सत्यापन किया गया था। परन्तु भौतिक सत्यापन प्रतिवेदन लेखा परीक्षको को प्रस्तुत नहीं किया गया था।

5. सांविधिक देनदारियों के भुगतान में विनियामक

संस्थान द्वारा सांविधिक देनदारियों का नियमित भुगतान किया जा रहा है।

स्थान - ईटानगर

दिनांक- 29 सितम्बर, 2021

कृते भारत के नियंत्रक एवं महा लेखापरीक्षक

ह/-

प्रधान महालेखाकार

अरुणाचल प्रदेश

परिशिष्ट

वर्ष 2020-21 के दौरान पूर्ण किए गए पूंजीगत कार्यों को दर्शाने वाला विवरण

क्र.सं.	परियोजना का नाम	अनुमानित लागत	संचयी व्यय (मार्च, 2021)
1	स्नातक छात्र एवं छात्रा छात्रावास के लिए भूमि विकास सह संरक्षण	3.99	3.99
2	अतिरिक्त भूमि काटना	1.16	1.16
3	मौजूदा सम्पर्क सड़क का उन्नयन	3.23	3.23
4	प्रस्तावित छात्रा छात्रावास के पास आरसीसी धारण दीवार के लिए अतिरिक्त अनुमान	2.59	3.09
5	श्रेणी-4 आवास आरसीसी धारण दीवार	0.81	0.81
6	जल शोधन संयंत्र की चार दीवारी	0.34	0.34
7	अस्थाई स्टील पुल	0.98	0.98
8	यु-आकार नलिका	1.28	1.28
9	धारण दीवार (120 मीटर)	2.43	2.43
10	जल शोधन संयंत्र की सम्पर्क सड़क	1.21	1.21
11	जल शोधन प्रयोगशाला, जल शोधन संयंत्र	0.09	0.09
12	जल भण्डार टैंक	0.29	0.29
13	एमआईबीटी परिसर	1.27	1.27
14	पुल रक्षक धारण दीवार	5.13	5.13
15	पुल व प्रवेश स्थान धारण दीवार	4.08	4.08
16	जंगल सफाई लोग पुल	0.10	0.10
17	सम्पर्क सड़क	3.10	3.10
18	विद्युत आपूर्ति हेतु पावर ग्रिड लाईन	1.12	1.12
कुल योग		33.20	33.70

प्रस्तुत प्रतिवेदन मूल रूप से अंग्रेजी में लिखित है। यह पृथक लेखा परीक्षण प्रतिवेदन का हिन्दी अनुवाद है। यदि इसमें कोई विसंगति परिलक्षित होती है, तो अंग्रेजी में लिखित प्रतिवेदन मान्य होगा।