

वार्षिक प्रतिवेदन

2021 - 2022

(विश्वविद्यालय के प्रबंधन मंडल द्वारा अनुमोदित,
संकल्प संख्या बी.109/2022/6/2.1, दिनांक 11.11.2022)



विशेषीकृत ज्ञान सृजनात्मकता को प्रोत्साहित करता है

तेजपुर विश्वविद्यालय

नपाम, तेजपुर - 784028

शोणितपुर, असम

विषय सूची

		पृष्ठ संख्या
❖	कुलपति की कलम से	1 - 2
❖	वार्षिक प्रतिवेदन 2021-22 : सार संक्षेप	3
❖	यह वर्ष : आंकड़ों में	4
❖	तेजपुर विश्वविद्यालय : एक विहंगावलोकन	5 - 7
❖	सांविधिक निकाय	8 - 13
❖	सामान्य प्रशासन	14 - 16
❖	वित्त अनुभाग	17 - 18
❖	शैक्षणिक अनुभाग	19 - 21
❖	आंतरिक गुणवत्ता आश्वासन प्रकोष्ठ	22
❖	अंतरराष्ट्रीय विद्यार्थी कार्यालय	23
❖	कुलानुशासक का कार्यालय	24
❖	शोध व विकास प्रकोष्ठ	25 - 26
❖	छात्र कल्याण	27 - 29
❖	प्रशिक्षण व स्थानन प्रकोष्ठ	
	प्रशिक्षण व स्थानन प्रकोष्ठ (अभियांत्रिकी)	30 - 32
	प्रशिक्षण व स्थानन प्रकोष्ठ (गैर अभियांत्रिकी)	33 - 35
❖	शैक्षणिक विभाग और केंद्र	
❖	अभियांत्रिकी विद्यापीठ	
	अभियांत्रिकी विद्यापीठ के संकायाध्यक्ष का प्रतिवेदन	36 - 37
	अनुप्रयुक्त विज्ञान विभाग	38 - 44
	सिविल अभियांत्रिकी विभाग	45 - 51
	कंप्यूटर विज्ञान व अभियांत्रिकी विभाग	52 - 63
	डिजाइन विभाग	64 - 65
	विद्युत अभियांत्रिकी विभाग	66 - 70
	इलेक्ट्रॉनिकी व संचार अभियांत्रिकी विभाग	71 - 81
	ऊर्जा विभाग	82 - 91
	खाद्य अभियांत्रिकी एवं प्रौद्योगिकी विभाग	92 - 100
	यांत्रिक अभियांत्रिकी विभाग	101 - 109
❖	मानविकी व समाज विज्ञान विद्यापीठ	
	मानविकी व समाज विज्ञान विद्यापीठ के संकायाध्यक्ष का प्रतिवेदन	110 - 111
	असमिया विभाग	112 - 117
	संस्कृति अध्ययन विभाग	118 - 122
	शिक्षा विभाग	123 - 131
	अंग्रेजी विभाग	132 - 138
	विदेशी भाषा विभाग	139 - 140
	हिंदी विभाग	141 - 144
	विधि विभाग	145 - 148
	भाषाविज्ञान व भाषा प्रौद्योगिकी विभाग	149 - 155
	जनसंचार व पत्रकारिता विभाग	156 - 161
	समाजकार्य विभाग	162 - 165
	समाजशास्त्र विभाग	166 - 169

	चंद्रप्रभा शङ्कियानी महिला अध्ययन केंद्र	170 - 171
	डॉ. अंबेडकर चेयर	172 - 174
❖	प्रबंधन विज्ञान विद्यापीठ	
	प्रबंधन विज्ञान विद्यापीठ के संकायाध्यक्ष का प्रतिवेदन	175
	व्यवसाय प्रशासन विभाग	176 - 181
	वाणिज्य विभाग	182 - 188
	आपदा प्रबंधन केंद्र	189
	बौद्धिक संपदा अधिकार प्रकोष्ठ	190 - 193
❖	विज्ञान विद्यापीठ	
	विज्ञान विद्यापीठ के संकायाध्यक्ष का प्रतिवेदन	194 - 195
	रसायन विज्ञान विभाग	196 - 212
	पर्यावरण विज्ञान विभाग	213 - 221
	गणित विज्ञान विभाग	222 - 229
	अणुजीव विज्ञान व जैव प्रौद्योगिकी विभाग	230 - 238
	भौतिकी विभाग	239 - 249
❖	दूरस्थ एवं ऑनलाइन शिक्षा केंद्र	250 - 251
❖	शिक्षण अधिगम केंद्र	252 - 254
❖	केंद्रीय सुविधाएं	
	केंद्रीय पुस्तकालय	255 - 256
	समावेशी विकास केंद्र	257 - 258
	कंप्यूटर केंद्र	259 - 261
	अभियांत्रिकी प्रकोष्ठ	262 - 263
	स्वास्थ्य केंद्र	264 - 265
	बागवानी अनुभाग	266 - 267
	अत्याधुनिक विश्लेषणात्मक यंत्रागार (साइक)	268 - 269



तेजपुर विश्वविद्यालय
(केंद्रीय विश्वविद्यालय)
तेजपुर 784028, असम, भारत

दूरभाष : 03712-267003(का)

फैक्स: 03712-267006

ई-मेल: vc@tezu.ernet.in

- कुलाध्यक्ष का सर्वोत्तम विवि पुरस्कार, 2016
- एनआईआरएफ इंडिया रैंकिंग 2016 : 05
- नैक द्वारा 'ए +' ग्रेड प्राप्त
- टीएचई एशिया रैंकिंग 2018 : 100

प्रोफेसर ध्रुव कुमार भट्टाचार्य
कुलपति (कार्यवाहक)

कुलपति की कलम से...

तेजपुर विश्वविद्यालय का वर्ष 2021-2022 का वार्षिक प्रतिवेदन प्रस्तुत करना मेरे लिए एक सुखद अनुभूति है। यह प्रतिवेदन वर्ष के दौरान विश्वविद्यालय की यात्रा का लेखा-जोखा प्रस्तुत करती है, जिसमें हमारे विद्यार्थियों, शोधार्थियों, संकाय सदस्यों और कर्मचारियों की उपलब्धियाँ शामिल हैं। 21 जनवरी 2022 को अपनी यात्रा के 28 वर्ष पूर्ण करने वाले तेजपुर विश्वविद्यालय को आगे अपना राह प्रशस्त करने के लिए कई सकारात्मक कारकों से बल मिला है। आलोच्य वर्ष अर्थात् 2021-2022 में, कोविड-19 महामारी से उत्पन्न प्रतिकूल परिस्थितियों के बावजूद, विश्वविद्यालय द्वारा आईसीटी सक्षम शिक्षण-अधिगम, परीक्षा आयोजित करने के वैकल्पिक और अभिनव साधनों को अपनाकर यथासमय मूल्यांकन और तय समय पर परिणामों की घोषणा करके अकादमिक गतिविधियों को समय पर पूरा किया जा सका। वर्ष के दौरान दाखिला लेने वाले नए विद्यार्थियों की कक्षाएं ऑनलाइन आयोजित की गई थीं तथा इंटरमीडिएट और अंतिम वर्ष के छात्रों की कक्षाएं अगस्त 2021 से सफलतापूर्वक ऑफलाइन आयोजित की गईं। प्रतिकूल परिस्थितियों के बावजूद वर्ष 2021 में अंतिम सत्र के 1080 छात्र स्प्रिंग सत्र की परीक्षा में शामिल हुए और परीक्षा में उत्तीर्ण होने वाले विद्यार्थियों का प्रतिशत 97.59% रहा।

विश्वविद्यालय का 19वाँ दीक्षांत समारोह 26 फरवरी 2022 को संपन्न हुआ, जिसमें कुल 1249 विद्यार्थियों को बी.टेक, एम.टेक, एमए, एमएससी और पीएचडी डिग्रियाँ प्रदान की गईं। वर्ष 2021 के यूजी और पीजी कार्यक्रमों के टॉपर्स को कुल 44 स्वर्ण पदक प्रदान किए गए और 2 विद्यार्थियों को श्रेष्ठ स्नातक और श्रेष्ठ स्नातकोत्तर उपाधियों से सम्मानित किया गया। भारत के राष्ट्रपति माननीय श्री राम नाथ कोविंद ने मुख्य अतिथि के रूप में समारोह की शोभा बढ़ाई और दीक्षांत समारोह को संबोधित किया। इस समारोह में उपस्थित असम के माननीय राज्यपाल तथा विश्वविद्यालय के कुलाधिपति, प्रोफेसर जगदीश मुखी और असम के माननीय मुख्यमंत्री, डॉ हिमंत विश्व शर्मा ने भी अपने संबोधनों से डिग्री प्राप्त करने वाले विद्यार्थियों को प्रोत्साहित किया।

कोविड-19 महामारी के कारण प्रतिवेदन के वर्ष में तेजपुर विश्वविद्यालय प्रवेश परीक्षा (टीयूईई) आयोजित नहीं की जा सकी। बी.टेक, एमबीए और एमएससी अणुजीव विज्ञान व जैव प्रौद्योगिकी के अलावा अन्य कार्यक्रमों के लिए उम्मीदवारों का चयन और प्रवेश सर्वोत्तम संभव वैकल्पिक साधनों द्वारा पूरा किया गया। इस वर्ष विभिन्न शैक्षणिक कार्यक्रमों में दाखिले के लिए कुल 17644 आवेदन प्राप्त हुए। विभिन्न श्रेणियों के लिए सीटों के आरक्षण संबंधी भारत सरकार की आरक्षण नीति का समुचित पालन करते हुए कुल 1601 विद्यार्थियों को विश्वविद्यालय में दाखिला दिया गया। उल्लेखनीय है कि इस वर्ष दाखिला लेने वाले कुल विद्यार्थियों में 46.33% छात्राएं थीं। एक आवासीय संस्थान होने के नाते दाखिला लेने वाले सभी छात्र और छात्राओं को छात्रावास की सुविधा उपलब्ध कराई गई।

दाखिले की प्रक्रिया पूरी होने के बाद विश्वविद्यालय में विद्यार्थियों की कुल संख्या 4597 (दिसंबर 2021 तक) थी और आरक्षित श्रेणी के छात्रों का प्रतिशत 24.79% (ओबीसी-एनसीएल), 11.16% (एससी), 7.31% (एसटी), 5.57% (इंडब्ल्यूएस), और 0.95% (दिव्यांग) था। विश्वविद्यालय में विदेशी छात्रों की कुल संख्या 13 थी। कुल 81.02% विद्यार्थी असम राज्य से थे, जबकि 18.69% विद्यार्थी देश के बाकी हिस्सों और विदेश से थे।

विश्वविद्यालय के विद्यार्थियों, संकाय सदस्यों और कर्मचारियों के लिए परिसर में सभी आवश्यक सुविधाएं उपलब्ध हैं। खेल, सांस्कृतिक केंद्र, व्यायामशाला और योग केंद्र जैसी सुविधाएं हमारे विद्यार्थियों को पाठ्येतर गतिविधियों के लिए पर्याप्त अवसर उपलब्ध कराती हैं। विश्वविद्यालय का स्वास्थ्य केंद्र परिसर में रहने वाले सभी लोगों को आवश्यक चिकित्सा सहायता प्रदान

कर रहा है। विश्वविद्यालय परिसर के निवासियों की सुविधा के लिए पूरे परिसर में कई शॉपिंग कॉम्प्लेक्स, कैफेटेरिया, बैंक, एटीएम और एक डाकघर उपलब्ध है।

पिछले वर्षों की तरह विश्वविद्यालय ने अनुसंधान और विकास गतिविधियों पर विशेष ध्यान दिया। प्रतिवेदन के वर्ष के दौरान 26 नई परियोजनाओं को मंजूरी प्राप्त हुई, जिन्हें मिलाकर चल रही परियोजनाओं की संख्या 209 हो गई जिनका कुल वित्तीय परिव्यय 7432.53 लाख और ₹105428.75 और £31,500 था। चल रही अनुसंधान परियोजनाओं में 15 अंतरराष्ट्रीय सहयोगी परियोजनाएं शामिल हैं। विश्वविद्यालय ने 2021-22 के दौरान परामर्शी परियोजनाओं के माध्यम से लगभग 2,06,36,080/- रुपये अर्जित किए।

हमारे विद्यार्थियों ने वर्ष के दौरान शैक्षणिक, पाठ्यतर और विस्तार गतिविधियों में उत्कृष्ट प्रदर्शन किया। इस अवधि के दौरान लगभग 238 छात्रों ने नेट/गेट/सेट/स्लेट और अन्य प्रतियोगी परीक्षाओं में सफलता प्राप्त की। इसके अलावा विद्यार्थियों ने विभिन्न जोनल/राज्य और राष्ट्रीय स्तर के टूर्नामेंट/प्रतियोगिताओं में अपनी प्रतिभा का प्रदर्शन किया।

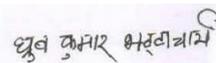
अपने अत्याधुनिक बुनियादी ढांचे के लिए प्रसिद्ध तेजपुर विश्वविद्यालय में वर्ष 2021-2022 के दौरान कई नई सुविधाओं का निर्माण और विकास देखा गया। इनमें शैक्षणिक भवन संख्या I और II का नवीनीकरण, विश्वविद्यालय के चारदीवारी के क्षतिग्रस्त हिस्सों की मरम्मत और पुनर्निर्माण भी शामिल है। इस वर्ष 180 क्षमता संपन्न एक नया महिला छात्रावास (जिसका नाम जिरी महिला छात्रा निवास रखा गया है) का निर्माण कार्य पूरा किया गया और छात्राओं के लिए उपलब्ध कराया गया। विश्वविद्यालय ने 153.71 करोड़ रुपये की एचईएफए फंडिंग के तहत शैक्षणिक भवनों और छात्रावासों सहित 09 निर्माण परियोजनाएं भी शुरू की हैं। केंद्रीय पुस्तकालय में बेहतर स्वचालन और निगरानी के लिए आरएफआईडी प्रणाली स्थापित और आरंभ किया गया है। तेजपुर विश्वविद्यालय की प्रमुख विशेषताओं में से एक परिसर में सौर ऊर्जा का व्यापक उपयोग है। परिसर में विभिन्न स्थानों पर स्थापित 1 मेगावाट क्षमता के रूफटॉप सोलर पैनल के परिणामस्वरूप विश्वविद्यालय द्वारा भुगतान की जाने वाली बिजली बिल में काफी कमी आई है। सीएएफईएस योजना के तहत एआईसीटीई द्वारा 40 क्षमता वाले एक छात्रावास की भी मंजूरी प्राप्त हुई है, जिसकी निविदा प्रक्रिया पूरी हो चुकी है और निर्माण कार्य आरंभ किए जाने की औपचारिकता अपने अंतिम चरण में है।

इन वर्षों में, तेजपुर विश्वविद्यालय ने खुद को देश के प्रमुख और मांग वाले उच्च शिक्षण संस्थानों में से एक संस्थान के रूप में स्थापित किया है। विश्वविद्यालय अपने हितधारकों के लिए एक समावेशी वातावरण निर्मित करने और कोविड-19 महामारी द्वारा उत्पन्न चुनौतियों के बावजूद विश्वविद्यालय को उच्च शिक्षा और शोध का एक आधुनिक केंद्र बनाने के लिए प्रतिबद्ध है।

में इस महत्वपूर्ण दस्तावेज़ को हिंदी और अंग्रेजी दोनों भाषाओं में तैयार करने के लिए वार्षिक प्रतिवेदन समिति को धन्यवाद देता हूँ।

दिनांक : 24 नवंबर 2022

स्थान : तेजपुर



(डॉ. के. भट्टाचार्य)

तेजपुर कुलपति (कार्यवाहक)

वार्षिक प्रतिवेदन 2021-22 का सार

विश्वविद्यालय की रूपरेखा

विश्वविद्यालय का नाम	: तेजपुर विश्वविद्यालय
राज्य	: असम
पता	: नपाम, तेजपुर, 784 028, जिला - शोणितपुर, असम, भारत
स्थापना वर्ष	: 1994
विश्वविद्यालय का प्रकार	: ऐकिक केंद्रीय विश्वविद्यालय
कुलपति	: प्रोफेसर विनोद कुमार जैन
सम-कुलपति	: प्रोफेसर ध्रुव कुमार भट्टाचार्य
कुलसचिव	: डॉ. बीरेन दास

वर्ष 2021-22 पर एक नजर

शैक्षणिक विभाग	: 27
शैक्षणिक केंद्र	: 12
शैक्षणिक कार्यक्रम	: 73
विद्यार्थी	: 4597
महिला विद्यार्थी	: 2130
पुरुष विद्यार्थी	: 2467
अंतरराष्ट्रीय विद्यार्थी	: 13
शिक्षक	: 273
महिला शिक्षक	: 74
पुरुष शिक्षक	: 199
शिक्षक (सामान्य वर्ग)	: 145
शिक्षक (अजा/अजजा/अपिव)	: 128
गैर शिक्षण कर्मचारी	: 267
महिला कर्मचारी	: 32
पुरुष कर्मचारी	: 235
गैर शिक्षण कर्मचारी (सामान्य वर्ग)	: 105
गैर शिक्षण कर्मचारी (अजा/अजजा/अपिव)	: 162
यूजीसी एसएपी डीआरएस-I के तहत कुल विभाग	: --
यूजीसी एसएपी डीआरएस-II के तहत कुल विभाग	: 03
डीएसटी एफआईएसटी के तहत कुल विभाग	: 07
उत्कृष्टता केंद्र के तहत विभाग	: 01
चल रही प्रायोजित परियोजनाएँ	: 209
संस्वीकृत नई परियोजनाएँ	: 26
अंतरराष्ट्रीय सहयोगात्मक शोध परियोजनाएँ (वर्तमान)	: 15
परामर्शी परियोजनाओं से प्राप्त कुल आय	: ₹2.06 करोड़
जर्नल्स में प्रकाशित पत्र	: 492
एच-इंडेक्स	: 94 (वेब ऑफ साइन्स)
लिखे गए पुस्तक अध्याय	: 146
लिखी गई पुस्तकें	: 35
विभिन्न विभागों/केन्द्रों द्वारा आयोजित संगोष्ठी/कार्यशाला	: 101
नेट, स्लेट, गेट, टेट, एआईबीई उत्तीर्ण कुल छात्र	: 238
पेटेंट	: 9 (प्रकाशित -5, मंजूर-3)

यह वर्ष आकड़ों में

कर्मचारी (शिक्षण)

पदनाम	01.04.2021 की स्थिति	2021-22 के दौरान नियुक्त	2021-22 के दौरान छोड़ा	31.03.2022 की स्थिति
प्रोफेसर	77	06	00	83
संबद्ध प्रोफेसर	36	03	07	32
सहायक प्रोफेसर	148	13	03	158
कुल	261	22	10	273

कर्मचारी (गैर-शिक्षण)

कर्मचारी	01.04.2021 की स्थिति	2021-22 के दौरान नियुक्त	2021-22 के दौरान छोड़ा	31.03.2022 की स्थिति
समूह-क	35	01	02	34
समूह ख	56	00	00	56
समूह-ग	108	00	03	105
समूह-ग (एमटीएस)	71	02	01	72
कुल	270	03	06	267

अजा/अजजा कर्मचारी, महिला/पुरुष कर्मचारी (शिक्षण)

पदनाम	अजा	अपिव	अजजा	सामान्य	महिला	पुरुष	कुल
प्रोफेसर	09	18	05	51	14	69	83
संबद्ध प्रोफेसर	03	06	03	20	05	27	32
सहायक प्रोफेसर	26	44	14	74	55	103	158
कुल	38	68	22	145	74	199	273

अजा/अजजा कर्मचारी, महिला/पुरुष कर्मचारी (गैर-शिक्षण)

कर्मचारी	अजा	अपिव	अजजा	सामान्य	महिला	पुरुष	कुल
समूह-क	05	09	03	17	03	31	34
समूह ख	09	19	05	23	10	46	56
समूह-ग	19	40	12	34	15	90	105
समूह-ग (एमटीएस)	12	24	05	31	04	68	72
कुल	45	92	25	105	32	235	267

विद्यार्थी

कुल	पुरुष	महिला	सामान्य		अजा		अजजा		अपिव/अअपिव		दिव्यांग जन	
			पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला
4597	2467	2130	1343	1233	289	221	170	165	636	496	29	15

* दिव्यांग विद्यार्थियों को इस सारणी में उनके श्रेणी अनुसार शामिल किया गया है। अतः इसकी गणना अलग से की जाए।

तेजपुर विश्वविद्यालय : एक विहंगावलोकन

21 जनवरी 1994 को भारत की संसद के एक अधिनियम द्वारा स्थापित तेजपुर विश्वविद्यालय ने 21 जनवरी 2022 को अपनी स्थापना के 28 वर्ष पूरे कर लिए। महज 03 विभागों और 57 विद्यार्थियों के साथ अपना सफर शुरू करने वाला यह विश्वविद्यालय आज एक प्रतिष्ठित उच्च शिक्षा संस्थान के रूप में अपनी पहचान बना चुका है और गुणवत्तापूर्ण उच्च शिक्षा के साथ भारत के पूर्वी क्षेत्र में सबसे अधिक पसंदीदा विश्वविद्यालय बन चुका है।

शिक्षण और अधिगम में उत्कृष्ट अनुसंधान, नवाचार और उत्कृष्टता प्राप्त करने के लिए विश्वविद्यालय में चलाये जा रहे शैक्षणिक कार्यक्रमों में विज्ञान, प्रौद्योगिकी, प्रबंधन, मानविकी और सामाजिक विज्ञान पर विशेष ध्यान दिया जाता है, जो विश्वविद्यालय के उद्देश्यों को दर्शाता है। प्रतिवेदन के वर्ष (2021-22) के दौरान, कुल 27 विभागों में अध्ययन के 73 विभिन्न कार्यक्रमों में दाखिला दिया गया। शैक्षणिक सत्र 2021-22 में दाखिला लेने वाले नए विद्यार्थियों की कक्षाएं कोविड-19 महामारी के कारण कुछ दिनों के विलंब से ऑनलाइन मोड में संचालित की गईं। इंटरमीडिएट और अंतिम वर्ष के छात्रों की कक्षाएं अगस्त 2021 से ऑफलाइन मोड में आयोजित की गईं। प्रतिवेदन के वर्ष के दौरान विश्वविद्यालय ने ओडीएल मोड के तहत 06 कार्यक्रम चलाये। विश्वविद्यालय में अभियांत्रिकी विद्यापीठ, मानविकी व समाज विज्ञान विद्यापीठ, विज्ञान विद्यापीठ और प्रबंधन विज्ञान विद्यापीठ इन चार विद्यापीठों के अंतर्गत अंडर-ग्रेजुएट (डिग्री/डिप्लोमा/सर्टिफिकेट), इंटीग्रेटेड, पोस्ट-ग्रेजुएट (डिग्री/डिप्लोमा) और डॉक्टरेट स्तर के शैक्षणिक कार्यक्रमों की सुविधा थी। प्रवेश के लिए अभ्यर्थियों का चयन मेरिट के आधार पर हुआ। महामारी के कारण इस वर्ष तेजपुर विश्वविद्यालय प्रवेश परीक्षा (टीयूईई) आयोजित नहीं की जा सकी। इसलिए, यूजी/पीजी कार्यक्रमों में छात्रों (अणु जीव विज्ञान और जैव प्रौद्योगिकी में बी.टेक, एमबीए, एमएससी को छोड़कर) को अस्थायी रूप से योग्यता परीक्षाओं के प्री-फाइनल सेमेस्टर के अंकों के आधार पर इस शर्त पर प्रवेश दिया गया था कि वे आगामी महीनों में अपेक्षित उत्तीर्ण प्रमाण पत्र जमा करेंगे।

अध्ययन के विभिन्न कार्यक्रमों के लिए ऑनलाइन माध्यम से कुल 17644 आवेदन प्राप्त हुए थे। विभिन्न कार्यक्रमों में प्रवेश पाने वाले उम्मीदवारों की संख्या 1601 थी, जिनमें से 46.33% छात्राएं थीं। विश्वविद्यालय ने भारत सरकार के नियमानुसार ओबीसी (एनसीएल), एससी, एसटी, ईडब्ल्यूएस और पीडब्ल्यूडी श्रेणियों के लिए सीटें आरक्षित कीं। भारत सरकार के नियमानुसार रक्षा कोटे में कुल बारह छात्रों को दाखिला दिया गया और आईसीसीआर प्रायोजित कुल 02 अंतरराष्ट्रीय छात्रों का दाखिला हुआ। इस अवधि के दौरान परिसर में विदेशी विद्यार्थियों की कुल संख्या 13 थी।

तेजपुर विश्वविद्यालय का 19वां दीक्षांत समारोह 26 फरवरी 2022 को आयोजित किया गया। भारत के महामहिम राष्ट्रपति श्री राम नाथ कोविंद दीक्षांत समारोह में मुख्य अतिथि के रूप में उपस्थित रहे और दीक्षांत संबोधन प्रदान किया। असम के महामहिम राज्यपाल और विश्वविद्यालय के कुलाधिपति, श्री जगदीश मुखी और असम के माननीय मुख्यमंत्री डॉ हिमंत विश्व शर्मा भी समारोह में उपस्थित थे और उन्होंने भी विद्यार्थियों को संबोधित किया। 19वें दीक्षांत समारोह में कुल 1249 विद्यार्थियों ने अपनी डिग्री और डिप्लोमा प्राप्त कीं। वर्ष 2021 के 10 टॉपरों के साथ साथ यूजी और पीजी कार्यक्रमों के अन्य 36 टॉपरों को स्वर्ण पदक प्रदान किए गए। इस शैक्षणिक वर्ष में छात्रों का उत्तीर्ण प्रतिशत 97.5% रहा।

तेजपुर विश्वविद्यालय में भारत के सभी प्रांतों से संकायों अपनी उत्कृष्ट सेवाएँ प्रदान कर रहे हैं। वर्तमान में, तेजपुर विश्वविद्यालय के 66.9% संकाय असम से और 33.1% देश के बाकी हिस्सों से हैं, जिनमें से 27% महिलाएँ हैं। पिछले पांच वर्षों के दौरान विश्वविद्यालय में पीएचडी/डीएससी उपाधि वाले पूर्णकालिक शिक्षकों का औसत प्रतिशत 91.08% है।

तेजपुर विश्वविद्यालय में 136 आईसीटी सक्षम अध्यापन कक्ष, 17 स्मार्ट क्लासरूम, 46 शिक्षण प्रयोगशाला, 7 शिक्षण सह शोध प्रयोगशाला, 33 सेमिनार हॉल, 2 ऑडियो-विजुअल स्टूडियो, 2 ऑडियो स्टूडियो और 1 वीडियो व्याख्यान रिकॉर्डिंग की सुविधा युक्त कक्ष है। संपूर्ण विश्वविद्यालय परिसर में वाई-फाई की सुविधा उपलब्ध है और राष्ट्रीय ज्ञान नेटवर्क (एनकेएन) के माध्यम से इंटरनेट कनेक्शन की उपलब्ध बैंडविड्थ 1 जीबीपीएस है। विश्वविद्यालय में छात्र-कंप्यूटर अनुपात 5.5:1 है। विश्वविद्यालय के केन्द्रीय पुस्तकालय में कुल 1,25,576 मुद्रित पुस्तकें (पुस्तक, पुराने वॉल्यूम, जर्नल आदि) और 14,440

ई-संसाधन (ई-बुक, ई-जर्नल्स, ऑनलाइन डेटाबेस आदि) हैं। केंद्रीय पुस्तकालय में 700 क्षमता युक्त 5 अध्ययन कक्ष और 42 क्षमता युक्त 1 डिजिटल संसाधन केंद्र है।

विश्वविद्यालय में विद्यार्थियों और परिसर में रहने वाले अन्य लोगों के लिए परिसर के अंदर ही दैनिक जरूरत की सारी सुविधाएं उपलब्ध हैं, जिनमें एसेंशियल, कैफेटेरिया, शॉपिंग कॉम्प्लेक्स, एसओई ढाबा और एमेनिटी आदि प्रमुख हैं। तेजपुर शहर से विश्वविद्यालय तक आवागमन की सुविधा के लिए नियमित अंतराल पर दैनिक बस सेवा का भी समुचित प्रबंध है। विश्वविद्यालय परिसर में तक्षशिला विद्यापीठ नामक एक पूर्व-प्राथमिक विद्यालय भी है जो परिसर में रहने वाले बच्चों के साथ-साथ विश्वविद्यालय के आसपास के निवासियों के बच्चों को पूर्व-प्राथमिक शिक्षा प्रदान करता है। तेजपुर विश्वविद्यालय परिसर के अंदर केंद्रीय विद्यालय नंबर 4 स्थित है जो तेजपुर विश्वविद्यालय के सुंदर वातावरण के बीच छात्रों को प्राथमिक और माध्यमिक स्तर की शिक्षा प्रदान करता है।

विश्वविद्यालय में छात्रों के लिए "एड-ऑन कोर्स" के रूप में 2010 में एक योग केंद्र की भी स्थापना की गई है जिसके माध्यम से विश्वविद्यालय परिसर में रहने वालों के साथ-साथ आसपास के गांवों के लोगों के लिए मिश्रित मोड में सुबह दैनिक योग अभ्यास सत्र प्रदान किया जाता है। तेजपुर विश्वविद्यालय परिसर के अंदर दो राष्ट्रीयकृत बैंक, भारतीय स्टेट बैंक और पंजाब नेशनल बैंक की शाखाएँ कार्यरत हैं, साथ ही, भारतीय स्टेट बैंक के दो और एक्सिस बैंक का एक एटीएम परिसर के अंदर तीन अलग अलग सुविधाजनक स्थानों पर स्थित हैं। विश्वविद्यालय परिसर में एक डाकघर, तीन आवासीय चिकित्सा अधिकारियों के साथ एक स्वास्थ्य केंद्र, 816 आसनों सहित कलागुरु बिष्णुप्रसाद राभा (केबीआर) नामक एक अत्याधुनिक प्रेक्षागृह, 180 आसनयुक्त एक काउंसिल हॉल और एक सामुदायिक हॉल भी है। संगीत और नाटक आदि के अभ्यास लिए अलग से एक चंद्रप्रभा शड़कियानी भवन भी परिसर के अंदर स्थित है। विश्वविद्यालय में खेलप्रेमियों के लिए इनडोर तथा आउटडोर सभी खेलों के लिए अधुनातन सुविधाएं उपलब्ध हैं। खेल सुविधाओं में इनडोर बैडमिंटन स्टेडियम, दो बास्केटबॉल कोर्ट, दो टेनिस कोर्ट, दो वॉलीबॉल कोर्ट, फ्लडलाइट सुविधायुक्त 23,800 वर्ग मीटर का क्रिकेट सह फुटबॉल मैदान, 2,442 वर्ग मीटर का अत्याधुनिक तरण ताल और एक विश्व स्तरीय व्यायामशाला उल्लेखनीय है।

तेजपुर विश्वविद्यालय एक आवासीय विश्वविद्यालय है। परिसर के अंदर छात्राओं के लिए कुल 9 और छात्रों के लिए कुल 7 सुविधासंपन्न छात्रावास हैं। इसके अतिरिक्त, विवाहित विद्यार्थियों के लिए अलग से 'स्कोलर्स हॉस्टल' की सुविधा भी विश्वविद्यालय में है। विश्वविद्यालय के शिक्षण/गैर शिक्षण कर्मचारियों के लिए परिसर के अंदर ही आवासीय सुविधा उपलब्ध है। विश्वविद्यालय में एक अत्याधुनिक सुविधासंपन्न अतिथिगृह है जिसमें सुसज्जित कमरों के अलावा, 30 आसनयुक्त सम्मेलन कक्ष, 40 आसनयुक्त भोजनालय और 24 घंटे इंटरनेट कनेक्शन की सुविधा उपलब्ध है। विश्वविद्यालय परिसर के अंदर 13,125 वर्ग मीटर फैले हुए बॉटनिकल गार्डन में लगभग 300 विभिन्न पौधों की प्रजातियाँ हैं जो स्कूल और कॉलेज से शैक्षिक भ्रमण पर आने वाले विद्यार्थियों का मुख्य आकर्षण है। विश्वविद्यालय में वीआइपी और वीवीआइपी अतिथियों के लिए कुलपति निवास के परिसर में ही निरिबिली नामक एक वीआइपी अतिथिगृह है। भारत के राष्ट्रपति और शीर्ष राष्ट्रीय और अंतरराष्ट्रीय वैज्ञानिक जैसे कई महान विभूतियाँ निरिबिली में ठहर चुकी हैं। विश्वविद्यालय में 109 होम गार्ड और 44 महिला सुरक्षा गार्ड तैनात हैं जो यहाँ के निवासियों को 24x7 सुरक्षा प्रदान करते हैं।

शोधकर्ताओं की यांत्रिक विश्लेषणात्मक आवश्यकताओं को पूरा करने के उद्देश्य से अत्याधुनिक विश्लेषणात्मक उपकरण केंद्र (साइक) में वर्तमान में कुल 25 अत्याधुनिक उच्च-स्तरीय उपकरण स्थापित हैं। तेजपुर विश्वविद्यालय के शोधकर्ताओं के अलावा, उत्तर-पूर्व क्षेत्र के साथ-साथ अन्य संस्थानों और उद्योगों के लोगों को भी इन सुविधाओं का उपयोग करने की सुविधा प्रदान की जाती है। इस केंद्र में स्थापित उपकरणों में एक ट्रांसमिशन इलेक्ट्रॉन माइक्रोस्कोप (टीईएम), स्कैनिंग इलेक्ट्रॉन माइक्रोस्कोप (एसईएम), रमन स्पेक्ट्रोमीटर और बम कैलोरीमीटर शामिल हैं।

विश्वविद्यालय के संकाय सदस्यों ने यूजीसी, डीएसटी, डीबीटी, एमईआईटीवाई, एनओईएफ एंड सीसी, एनईसी, एआईसीटीई, डीईई, डीआरडीओ, इसरो, आईसीएमआर, आईसीएआर, सीएसआईआर, यूनिसेफ आदि जैसे विभिन्न राष्ट्रीय और अंतरराष्ट्रीय एजेंसियों से कई परियोजना अनुदान प्राप्त किए हैं। वर्तमान कुल ₹7432.53 लाख और €105428.75 तथा £31.500 वित्तीय परिव्यय के साथ कुल 209 शोध परियोजनाएँ चल रही हैं। विश्वविद्यालय का बौद्धिक संपदा अधिकार प्रकोष्ठ निरंतर अपने

शोधार्थियों को पेटेंट फाइल करने के लिए मार्गदर्शन और प्रोत्साहन देता रहता है। आलोच्य वर्ष के दौरान कुल 9 पेटेंट फाइल किए गए और 5 पेटेंट प्रकाशित हुई हैं।

इस दौरान प्रीतम देब और कश्मीरी डेका को 'जैव-तेल उत्पादन के लिए नैनोकैटलिस्ट' के लिए, बृजेश श्रीवास्तव, बेबी जेड. हमार और दीपशिखा कलिता को 'कच्ची हल्दी राइजोम से हल्दी पाउडर बनाने की प्रक्रिया' के लिए और प्रीतम देब, काकोली भट्टाचार्य और देवबॉर्निनी परासर को 'मेसोपोरस सेकेंडरी नैनोस्ट्रक्चर्स एज़ मल्टीफंक्शनल हेवी मेटल स्कैवेंजर' के लिए कुल तीन पेटेंट प्राप्त हुए। खाद्य प्रौद्योगिकी और जल शोधन के क्षेत्र में काम करने वाली तीन निजी कंपनियों को चार प्रौद्योगिकियां भी हस्तांतरित की गईं।

वर्ष के दौरान विश्वविद्यालय के विद्यार्थियों और संकाय सदस्यों द्वारा अपने उत्कृष्ट शोधकार्यों के बल पर कई महत्वपूर्ण पुरस्कार हासिल किए गए। स्टैनफोर्ड यूनिवर्सिटी के प्रोफेसरों द्वारा पीएलओएस जर्नल में प्रकाशित विश्व के शीर्ष 2% वैज्ञानिकों की सूची में कंप्यूटर विज्ञान और अभियांत्रिकी विभाग के प्रोफेसर डी. के. भट्टाचार्य शामिल हुए। रसायन विज्ञान विभाग के प्रोफेसर निरंजन कारक को एडी वैज्ञानिक सूचकांक में विश्व के शीर्ष वैज्ञानिकों में सूचीबद्ध होने का गौरव प्राप्त हुआ। प्रोफेसर पार्थ प्रतिम दत्त को 2021-2022 में पेशेवर मानद सदस्य (आईएसईएस: जर्मनी) के रूप में नामित किया गया। विश्व हिंदी साहित्य परिषद, दिल्ली द्वारा हिंदी विभाग के डॉ अनुशब्द को हिंदी भारती सम्मान 2021 से सम्मानित किया गया। अनुप्रयुक्त विज्ञान विभाग के डॉ बिप्लब सरकार ने एस्ट्रोनॉमिकल सोसायटी ऑफ इंडिया की आजीवन सदस्यता प्राप्त की। इलेक्ट्रॉनिक्स और संचार अभियांत्रिकी विभाग के प्रोफेसर नयनमणि काकति द्वारा विकसित 'प्रोस्थेटिक हैंड' पर विश्वविद्यालय को एक औद्योगिक डिजाइन भी प्रदान किया गया।

हमारे विद्यार्थियों ने वर्ष के दौरान अकादमिक, पाठ्येतर गतिविधियों और विस्तार कार्यक्रमों में सराहनीय प्रदर्शन किया। इस अवधि के दौरान लगभग 238 छात्रों ने नेट/गेट/सेट/स्लेट और अन्य प्रतियोगी परीक्षाओं में सफलता प्राप्त की। इसके अलावा, छात्रों ने विभिन्न जोनल/राज्य और राष्ट्रीय स्तर की प्रतियोगिताओं में अपनी प्रतिभा का लोहा मनवाया।

एनआईआरएफ रैंकिंग में, विश्वविद्यालय ने भारत में शीर्ष उच्च शिक्षण संस्थानों के बीच एक अच्छी स्थिति बनाए रखी। विश्वविद्यालय 2021 रैंकिंग में विश्वविद्यालयों के बीच 46 वें और 73वें (समग्र) स्थान पर रहा। वैश्विक स्तर पर, विश्वविद्यालय ने 2021 में टाइम्स हायर एजुकेशन (टीएचई) यूनिवर्सिटी रैंकिंग में 1001-1200 में जगह बनाई।

विश्वविद्यालय ने वर्ष 2021-22 के दौरान कई भवन निर्माण परियोजनाओं को पूरा किया। इनमें शैक्षणिक भवन संख्या-1 और II का नवीकरण, चारदीवारी के क्षतिग्रस्त हिस्से की मरम्मत और बहाली, केंद्रीय जल आपूर्ति योजना के लिए 02 गहरे नलकूपों की बोरिंग आदि शामिल हैं। इनके अलावा, विश्वविद्यालय ने 153.71 करोड़ रुपये की एचईएफए फंडिंग के तहत 09 भवन निर्माण परियोजनाएं भी शुरू की हैं जिनमें शैक्षणिक भवन और छात्रावास शामिल हैं।

विश्वविद्यालय द्वारा किए गए विस्तार और आउटरीच कार्यक्रम, कौशल विकास के प्रयास, नियोजन रिपोर्ट, उपलब्धियां आदि जैसी अन्य गतिविधियों से संबंधित विस्तृत विवरण इस वार्षिक प्रतिवेदन के विभिन्न खंडों में अलग से दर्शाया गया है।

सांविधिक निकाय : प्रबंधन मंडल

नाम / पदनाम	पद	टिप्पणी
कुलपति	अध्यक्ष	
सम कुलपति	सदस्य	
डॉ. ए. नाथ, सहायक प्रोफेसर रसायन विज्ञान विभाग, जी सी कॉलेज, सिलचर, असम	सदस्य	09.03.2022 तक
श्री ओ आर सल्लम, प्रोफेसर व अध्यक्ष (सेवानिवृत्त) इतिहास विभाग, के एन जी कॉलेज जोवाई, मेघालय	सदस्य	09.03.2022 तक
श्री बी एस नंदा, संबद्ध प्रोफेसर राजनीति विज्ञान विभाग, चारुचंद्र कॉलेज, कोलकाता, पश्चिम बंगाल	सदस्य	09.03.2022 तक
डॉ. टी डेविड सिंह, संबद्ध प्रोफेसर, रसायन विज्ञान विभाग बुनियादी विज्ञान व मानविकी विभाग, एन आई टी मणिपुर, इम्फाल	सदस्य	
प्रोफेसर प्रदीप लिंगफा, यांत्रिक अभियांत्रिकी विभाग नेरिस्ट, इटानगर, अरुणाचल प्रदेश	सदस्य	10.03.2022 से
प्रोफेसर सुदेष्णा भट्टाचार्य, संस्कृत विभाग गौहाटी विश्वविद्यालय, गुवाहाटी	सदस्य	10.03.2022 से
डॉ. मिलन रानी जमातिया, संबद्ध प्रोफेसर, हिंदी विभाग त्रिपुरा विश्वविद्यालय, अगरतला	सदस्य	10.03.2022 से
डॉ. जयंती चुतिया, पूर्व निदेशक, आईएएसएसटी, गुवाहाटी	सदस्य	
प्रो. पी के दास, संकायाध्यक्ष, मानविकी व समाज विज्ञान विद्यापीठ	सदस्य	31.12.2021 तक
प्रोफेसर पापरि बरुवा, संकायाध्यक्ष, प्रबंधन विज्ञान विद्यापीठ	सदस्य	03.01.2022 से
प्रोफेसर एम के शर्मा, व्यवसाय प्रशासन विभाग	सदस्य	
डॉ. माधुरिमा, गोस्वामी संस्कृति अध्ययन विभाग	सदस्य	
डॉ. हीरा बरपुजारी, व्यवसाय प्रशासन विभाग	सदस्य	05.01.2022 तक
श्री रथिजीत चक्रवर्ती, विदेशा भाषा विभाग	सदस्य	12.01.2022 से
पूर्व छात्र प्रतिनिधि		
डॉ. वर्णाली दास डेका, तेजपुर असम	विशेष आमंत्रित	
डॉ. धर्म शङ्किया, गुवाहाटी, असम	विशेष आमंत्रित	
छात्र प्रतिनिधि		
श्री रक्तिम आभा शङ्किया, शोधार्थी	विशेष आमंत्रित	08.06.2021 तक
श्री ज्योतिषपाल डेका, अध्यक्ष, टीयूएससी	विशेष आमंत्रित	08.06.2021 तक
सुश्री आरती सिंह, शोधार्थी	विशेष आमंत्रित	09.06.2021 से
सुश्री स्मिताक्षी गोस्वामी, विद्यार्थी	विशेष आमंत्रित	09.06.2021 से
वित्त अधिकारी	स्थायी आमंत्रित	
परीक्षा नियंत्रक	स्थायी आमंत्रित	
कुलसचिव	पदेन सचिव	

सांविधिक निकाय : योजना मंडल

नाम / पदनाम	पद	टिप्पणी
कुलपति	पदेन अध्यक्ष	
सम कुलपति	पदेन सदस्य	
संकायाध्यक्ष, मानविकी व समाज विज्ञान विद्यापीठ	पदेन सदस्य	
संकायाध्यक्ष, विज्ञान विद्यापीठ	पदेन सदस्य	
संकायाध्यक्ष, प्रबंधन विज्ञान विद्यापीठ	पदेन सदस्य	
संकायाध्यक्ष, अभियांत्रिकी विद्यापीठ	पदेन सदस्य	
संकायाध्यक्ष, विद्यार्थी कल्याण	पदेन सदस्य	
संकायाध्यक्ष, शोध व विकास	पदेन सदस्य	
संकायाध्यक्ष, योजना व विकास	पदेन सदस्य	
संकायाध्यक्ष, शैक्षणिक मामले	विशेष आमंत्रित	
शैक्षणिक परिषद् द्वारा नामित छह सदस्य		
प्रो. चंदन कुमार शर्मा, समाजशास्त्र विभाग	सदस्य	
प्रो. एम के शर्मा, व्यवसाय प्रशासन विभाग	सदस्य	07.04.2021 तक
डॉ. पी अंबरासन, जन संचार व पत्रकारिता विभाग	सदस्य	
डॉ. टी आर शर्मा, व्यवसाय प्रशासन विभाग	सदस्य	
डॉ. एस आई सिंह, कंप्यूटर विज्ञान व अभियांत्रिकी विभाग	सदस्य	
प्रो. डी के शङ्किया, कंप्यूटर विज्ञान व अभियांत्रिकी विभाग	सदस्य	06.05.2021 से
प्रो. चंदना गोस्वामी, व्यवसाय प्रशासन विभाग	सदस्य	06.05.2021 से
शिक्षा मंत्रालय के एक प्रतिनिधि		
संयुक्त सचिव (कें वि), शिक्षा मंत्रालय, उच्चतर शिक्षा विभाग, नई दिल्ली	सदस्य	
विश्वविद्यालय अनुदान आयोग के एक प्रतिनिधि		
प्रो. एस बी अग्रवाल, वनस्पति विज्ञान विभाग, विज्ञान संकाय, बनारस हिंदू विश्वविद्यालय वाराणसी, उत्तर प्रदेश	सदस्य	
पूर्वोत्तर परिषद् के एक प्रतिनिधि		
निदेशक (एचआरडी एंड ई), पूर्वोत्तर परिषद्, नंग्रिम हिल, शिलांग-793003		
असम सरकार के एक प्रतिनिधि		
आयुक्त एवं सचिव, उच्चतर शिक्षा विभाग, असम सरकार, दिसपुर, गुवाहाटी - 781006		
प्रबंधन मंडल द्वारा नामित दो सदस्य		
प्रो. सशोद्ध के काकति, यांत्रिक अभियांत्रिकी विभाग, आईआईटी गुवाहाटी, गुवाहाटी - 781039		
प्रो. मोहन चंद्र कलिता, जैव-प्रौद्योगिकी विभाग, गौहाटी विश्वविद्यालय, गुवाहाटी - 781014		
परीक्षा नियंत्रक	स्थायी आमंत्रित	
वित्त अधिकारी	स्थायी आमंत्रित	
पुस्तकालयाध्यक्ष	स्थायी आमंत्रित	
कुलसचिव	पदेन सचिव	

सांविधिक निकाय : शैक्षणिक परिषद

नाम / पदनाम	पद	टिप्पणी
कुलपति	पदेन अध्यक्ष	
सम कुलपति	पदेन सदस्य	
संकायाध्यक्ष मंडली		
संकायाध्यक्ष, मानविकी व समाज विज्ञान विद्यापीठ	पदेन सदस्य	
संकायाध्यक्ष, विज्ञान विद्यापीठ	पदेन सदस्य	
संकायाध्यक्ष, प्रबंधन विज्ञान विद्यापीठ	पदेन सदस्य	
संकायाध्यक्ष, अभियांत्रिकी विद्यापीठ	पदेन सदस्य	
संकायाध्यक्ष, विद्यार्थी कल्याण	पदेन सदस्य	
संकायाध्यक्ष, शोध व विकास	विशेष आमंत्रित	
संकायाध्यक्ष, शैक्षणिक मामले	विशेष आमंत्रित	
अध्यक्ष, सभी विभाग/केंद्र		
विभागाध्यक्ष, अंग्रेजी विभाग	पदेन सदस्य	
विभागाध्यक्ष, विदेशी भाषा विभाग	पदेन सदस्य	
विभागाध्यक्ष, संस्कृति अध्ययन विभाग	पदेन सदस्य	
विभागाध्यक्ष, समाजशास्त्र विभाग	पदेन सदस्य	
विभागाध्यक्ष, जनसंचार व पत्रकारिता विभाग	पदेन सदस्य	
विभागाध्यक्ष, शिक्षा विभाग	पदेन सदस्य	
विभागाध्यक्ष, समाज कार्य विभाग	पदेन सदस्य	
विभागाध्यक्ष, हिंदी विभाग	पदेन सदस्य	
विभागाध्यक्ष, विधि विभाग	पदेन सदस्य	
विभागाध्यक्ष, असमिया विभाग	पदेन सदस्य	
विभागाध्यक्ष, व्यवसाय प्रशासन विभाग	पदेन सदस्य	
विभागाध्यक्ष, वाणिज्य विभाग	पदेन सदस्य	
विभागाध्यक्ष, गणित विज्ञान विभाग	पदेन सदस्य	
विभागाध्यक्ष, भौतिकी विभाग	पदेन सदस्य	
विभागाध्यक्ष, रसायन विज्ञान विभाग	पदेन सदस्य	
विभागाध्यक्ष, अणुजीव विज्ञान व जैव प्रौद्योगिकी विभाग	पदेन सदस्य	
विभागाध्यक्ष, पर्यावरण विज्ञान विभाग	पदेन सदस्य	
विभागाध्यक्ष, कंप्यूटर विज्ञान व अभियांत्रिकी विभाग	पदेन सदस्य	
विभागाध्यक्ष, इलेक्ट्रॉनिकी व संचार अभियांत्रिकी विभाग	पदेन सदस्य	
विभागाध्यक्ष, खाद्य अभियांत्रिकी व प्रौद्योगिकी विभाग	पदेन सदस्य	
विभागाध्यक्ष, ऊर्जा विभाग	पदेन सदस्य	
विभागाध्यक्ष, यांत्रिक अभियांत्रिकी विभाग	पदेन सदस्य	
विभागाध्यक्ष, सिविल अभियांत्रिकी विभाग	पदेन सदस्य	
विभागाध्यक्ष, विद्युत अभियांत्रिकी विभाग	पदेन सदस्य	
विभागाध्यक्ष, डिजाइन विभाग	पदेन सदस्य	
विभागाध्यक्ष, अनुप्रयुक्त विज्ञान विभाग	पदेन सदस्य	
केंद्राध्यक्ष, कंप्यूटर केंद्र	पदेन सदस्य	
केंद्राध्यक्ष, आपदा प्रबंधन केंद्र	पदेन सदस्य	

केंद्राध्यक्ष, महिला अध्ययन केंद्र	पदेन सदस्य	
केंद्राध्यक्ष, दूरस्थ एवं ऑनलाइन शिक्षा केंद्र	पदेन सदस्य	
केंद्राध्यक्ष, समावेशी विकास केंद्र	पदेन सदस्य	
कुलपति द्वारा नामित दो प्रोफेसर		
प्रोफेसर तरुण के माजी, रसायन विज्ञान विभाग	सदस्य	29.06.2021 तक
प्रोफेसर सी एल महंत, खाद्य अभियांत्रिकी व प्रौद्योगिकी विभाग	सदस्य	30.06.2021 से
प्रोफेसर बी कोंवर, अणुजीव विज्ञान व जैव प्रौद्योगिकी विभाग	सदस्य	
कुलपति द्वारा नामित दो संबद्ध प्रोफेसर		
डॉ. डंबरधर महंत, भौतिकी विभाग	सदस्य	
डॉ. भीम प्रसाद शर्मा, गणित विज्ञान विभाग	सदस्य	
कुलपति द्वारा नामित दो सहायक प्रोफेसर		
डॉ. रिक् चुतिया, इलेक्ट्रॉनिक्स व संचार अभियांत्रिकी विभाग	सदस्य	
डॉ. रीतामणि नार्जरी, अंग्रेजी विभाग	सदस्य	
प्रबंधन मंडल द्वारा नामित तीन सदस्य		
प्रोफेसर एन सी तालुकदार, पूर्व निदेशक, आईएसएसटी, गुवाहाटी, असम	सदस्य	
प्रोफेसर देशमोंड एल खार्मावफ्लांग, संस्कृति व रचनात्मक अध्ययन विभाग, पूर्वोत्तर पर्वतीय विश्वविद्यालय (नेहू), शिलांग 793022, मेघालय	सदस्य	28.10.2021 तक
प्रोफेसर अनूप कुमार गोगोई, इलेक्ट्रॉनिक्स व विद्युत अभियांत्रिकी विभाग (ईईईई), आईआईटी गुवाहाटी, गुवाहाटी - 781039, असम	सदस्य	28.10.2021 तक
प्रोफेसर गौतम बरुवा, निदेशक, आईआईआईटी गुवाहाटी, गुवाहाटी, असम	सदस्य	29.10.2021 से
प्रोफेसर अजंता बुढागोहाई राजकोंवर कुलपति, असम महिला विश्वविद्यालय, जोरहाट, असम	सदस्य	29.10.2021 से
विश्वविद्यालय अनुदान आयोग के एक प्रतिनिधि		
प्रोफेसर मधुलिका अग्रवाल, फैलो, राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी, सीएस वनस्पति विज्ञान विभाग, बनारस हिंदू विश्वविद्यालय, वाराणसी, उत्तर प्रदेश	सदस्य	
शिक्षा मंत्रालय के एक प्रतिनिधि	रिक्त	
पूर्वोत्तर परिषद् के एक प्रतिनिधि		
निदेशक (एचआरडी एंड ई), पूर्वोत्तर परिषद् (एनईसी), शिलांग - 793003	सदस्य	
असम सरकार के एक प्रतिनिधि		
आयुक्त एवं सचिव/प्रभारी प्रधान सचिव, उच्चतर शिक्षा विभाग, असम सरकार, गुवाहाटी - 781006	पदेन सदस्य	
परीक्षा नियंत्रक	पदेन सदस्य	
पुस्तकालयाध्यक्ष	पदेन सदस्य	
कुलसचिव	पदेन सचिव	

सांविधिक निकाय : वित्त समिति

नाम / पदनाम	पद	टिप्पणी
कुलपति	अध्यक्ष	
सम कुलपति	सदस्य	
संयुक्त सचिव व वित्त सलाहकार, शिक्षा मंत्रालय अथवा वित्त ब्यूरो से उनके नॉमिनी जो उप सचिव से नीचे के रैंक के न हों	सदस्य	
संयुक्त सचिव (सी यू एंड एल) शिक्षा मंत्रालय अथवा उनके नॉमिनी जो भारत सरकार के संयुक्त सचिव के नीचे के रैंक के न हों	सदस्य	
संयुक्त सचिव (सी यू), यूजीसी अथवा यूजीसी के अध्यक्ष द्वारा नामित कोई अन्य संयुक्त सचिव स्तर के अधिकारी	सदस्य	
श्री एस वासुम, आईएएएस, भारत के उप नियंत्रक व महालेखा परीक्षक (सेवानिवृत्त), दिमापुर, नागालैंड	सदस्य	
श्री बी पाल मुक्तिया, अध्यक्ष व प्रबंध निदेशक, नर्थ ईस्ट डेवलपमेंट फाइनेंस कॉर्पोरेशन लिमिटेड, एनईडीएफआई आवास, दिसपुर, गुवाहाटी - 781006	सदस्य	22.07.2021 तक
प्रोफेसर रमेश कुमार पांडे, कुलपति, श्री लाल बहादूर शास्त्री राष्ट्रीय संस्कृत विश्वविद्यालय, नई दिल्ली - 110016	सदस्य	23.07.2021 से
प्रोफेसर एम के शर्मा, व्यवसाय प्रशासन विभाग	सदस्य	
वित्त अधिकारी	पदेन सचिव	

सांविधिक निकाय : भवन समिति

नाम / पदनाम	पद	टिप्पणी
कुलपति	अध्यक्ष	
सम कुलपति	सदस्य	
प्रोफेसर एस. के. सिन्हा, संकायाध्यक्ष, अभियांत्रिकी विद्यापीठ	सदस्य	
प्रोफेसर उत्पल कुमार दास, संकायाध्यक्ष, योजना एवं विकास	सदस्य	
प्रोफेसर उत्पल शर्मा, कंप्यूटर विज्ञान व अभियांत्रिकी विभाग	सदस्य	
प्रोफेसर आर. आर. हक, पर्यावरण विज्ञान विभाग	सदस्य	
वित्त अधिकारी, तेजपुर विश्वविद्यालय	पदेन सदस्य	
अध्यक्ष, सिविल अभियांत्रिकी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय	पदेन सदस्य	
मुख्य अभियंता, लोकनिर्माण विभाग (भवन), असम या उनके प्रतिनिधि जो अधीक्षण अभियंता से नीचे के पद न हों	पदेन सदस्य	
अभि. आलोक रंजन बोरा, अधीक्षण अभियंता (सेवानिवृत्त)	सदस्य	
अधीक्षण अभियंता (विद्युत), लोकनिर्माण विभाग (विद्युत) गुवाहाटी विद्युत मंडल, गुवाहाटी, असम	पदेन सदस्य	
अधीक्षण अभियंता (जनस्वास्थ्य व अभियांत्रिकी), तेजपुर मंडल, असम	पदेन सदस्य	
कार्यपालक अभियंता, तेजपुर विश्वविद्यालय	पदेन सदस्य	
श्री अमल बर्मन, उप निदेशक, मुख्य अभियंता (भवन) का कार्यालय गुवाहाटी, असम	सदस्य	
श्री डी शङ्किया, वरिष्ठ आर्किटेक्ट, लोकनिर्माण विभाग, असम	सदस्य	
सहायक हॉर्टिकल्चरिस्ट, तेजपुर विश्वविद्यालय	पदेन सदस्य	
कुलसचिव, तेजपुर विश्वविद्यालय	पदेन सदस्य सचिव	

सामान्य प्रशासन

सामान्य प्रशासन

विश्वविद्यालय का सामान्य प्रशासन विश्वविद्यालय के समस्त प्रशासनिक कार्यों की देखरेख करता है। इसमें मानव संसाधन, स्थापना, भंडार और क्रय, प्राप्त एवं प्रेषण आदि अनुभाग शामिल हैं। विश्वविद्यालय का प्रशासन अनुभाग विश्वविद्यालय के शैक्षणिक विभागों, केंद्रों, प्रकोष्ठों को सभी प्रशासनिक सहायता प्रदान करता है। विभिन्न सांविधिक निकायों की बैठकों का आयोजन के साथ साथ विश्वविद्यालय में विभिन्न कार्यक्रमों का आयोजन भी करता है। शिक्षा मंत्रालय, विश्वविद्यालय अनुदान आयोग, राज्य सरकार और अन्य सभी संस्थानों के साथ सभी पत्राचार प्रशासन अनुभाग द्वारा किए जाते हैं। सभी आंतरिक सूचनाएं, आदेश और परिपत्र आदि भी इसी अनुभाग से जारी किए जाते हैं। सूचना का अधिकार तथा राजभाषा कार्यान्वयन से भी संबंधित मामले भी प्रशासन अनुभाग ही देखता है। विभिन्न विभागों, केंद्रों एवं प्रकोष्ठों द्वारा संगोष्ठियों, कार्यशालाओं जैसे विभिन्न कार्यक्रमों के आयोजन हेतु समस्त पत्राचार सामान्य प्रशासन अनुभाग के माध्यम से किया जाता है। समय-समय पर शिक्षा मंत्रालय और विश्वविद्यालय अनुदान आयोग द्वारा जारी विभिन्न दिशा-निर्देशों के उचित कार्यान्वयन का कार्य भी प्रशासन अनुभाग द्वारा ही किए जाते हैं। स्थापना अनुभाग पदोन्नति सहित विश्वविद्यालय के शिक्षण और गैर-शिक्षण कर्मचारियों की भर्ती संबंधी सभी मामलों और सेवा संबंधी मामलों को देखता है। यह अनुभाग विश्वविद्यालय के गैर-शिक्षण कर्मचारियों के लिए इन-हाउस प्रशिक्षण/अभिविन्यास कार्यक्रम भी आयोजित करता है। भंडार एवं क्रय अनुभाग पूरे विश्वविद्यालय के लिए खरीद और भंडारण संबंधी मामलों को देखता है। जनसंपर्क व सूचना अधिकारी सामान्य प्रशासन के अधीन ही अपने सभी कार्यों का निष्पादन करते हैं।

कुलपति का कार्यालय: अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता	<ई-मेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
कुलपति	प्रो. विनोद कुमार जैन	डी फिल	vc	22/02/2018
कुलपति के सचिव	अरुण भगवती	एम ए	secretariat	12/06/2017
अवर श्रेणी लिपिक	बितोपन मजूमदार	एम कॉम	b2pan94	23/02/2021
चालक	देबजित शङ्किया	कक्षा X	debo345	14/02/2018
मल्टी-टास्किंग स्टाफ	उमेश राँय	कक्षा VIII	umesh	06/03/2018
	किशोर बासफोर	कक्षा II	kishor	01/01/2006
	हितेश्वर हाजरिका	कक्षा XII	hites	24/05/2017
	नकुल डेका	कक्षा IX	nakuld	01/06/2008

सम कुलपति का कार्यालय: अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता	<ई-मेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
सम कुलपति	प्रो. धुब कुमार भट्टाचार्य	पी एचडी	pvc	01/04/2021
आशुलिपिक	बेबी नेवार	एम ए	baby	13/06/2018
चालक	मलय दास	कक्षा IX	moloy	01/01/2021
एम टी एस	कनक दास	--	kanak	14/06/2018

कुलसचिव का कार्यालय: अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता	<ई-मेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
कुलसचिव	बीरेन दास	पी एचडी	registrartu	22/07/2013
संयुक्त कुलसचिव	हृदय शङ्किया	एम बी ए	hriday	29/03/2016
प्रवर श्रेणी लिपिक	बिदिशा बैश्य	एम कॉम	bidisha	28/02/2020
चालक	जय चंद्र सिन्हा	कक्षा IX		01/01/2021
एम टी एस	हेमंत कुमार गोगोई	कक्षा X	hemantag	15/10/2014

स्थापना अनुभाग : अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता	<ई-मेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
सहायक कुलसचिव (स्थानापन्न)	देब कुमार भराली	बी एस सी	dkrb	07/04/2022
अनुभाग अधिकारी	देबज्योति दत्त	बी ए	djd	24/01/2018
	मोहन बहादुर सेवा	बी कॉम	mbs	17/10/2012
	जिनु केओट	एम ए	jinu	02/07/2014
	पार्थ प्रतिम चौधरी	बी ए	parpc	01/04/2010
	अनुपल दास	बी एस सी	baap	07/04/2022
प्रवर श्रेणी लिपिक	बर्णाली दास	एम ए	blee_sb	10/09/2013
	अनुपम दास	एम ए	anupamd	08/06/2015
	भृगु दास	एम ए	bhriugu	21/10/2020
	भास्कर भट्टराई	एम ए	bhattarai	09/11/2020
आशुलिपिक	मृदुला दास	बी ए	mridulad	24/06/2013
एम टी एस	गंभीर बहादुर छेत्री	कक्षा IX	gambhir	22/03/2017
	अंजन बरुवा	कक्षा IX	Anjan123	30/11/2021
	कुमुद हाजोवारी	कक्षा X	kajwari	01/12/2015

सामान्य प्रशासन अनुभाग : अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता	<ई-मेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
सहायक निदेशक (राजभाषा)	कुल प्रसाद उपाध्याय	पी एचडी	kul	29/06/2012
सुरक्षा अधिकारी	नलिनी कांत शर्मा (सेवानिवृत्त पुलिस अधीक्षक)	बी एस सी	nalini	01/10/2012
जनसंपर्क एवं सूचना अधिकारी	समरेश बर्मन	एम ए	samaresh/prio	01/12/2016
अनुभाग अधिकारी (अजा/अजजा प्रकोष्ठ)	समर काकति	बी कॉम	sk	02/03/2020
कनिष्ठ अनुवाद अधिकारी	रेखा रानी बेजबरुआ	एम ए, बी एड	rekharb	01/04/2013
हिंदी टंकक	सिमिमयी देवी	एम ए	simi	02/03/2020
चालक	तिलक चंद्र दास	कक्षा VI	tilakd	21/10/2019
एम टी एस	पुष्पकांत छेत्री	कक्षा X	puspakt	20/08/2018
	रेखा दास	कक्षा X	rekha2	16/09/2019

भंडार व क्रय अनुभाग : अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता	<ई-मेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
सहायक कुलसचिव	उपकुल शर्मा	पी एचडी	upakul	02/06/2014
अनुभाग अधिकारी	प्रांजल कुमार बोरा	बी ए	poll	01/01/2018
सहायक	शांतनु शर्मा	बी एस सी, बी एड	santonu	09/06/2020
एम टी एस	समजित नाथ	एम ए	samojit	20/09/2018
	संतोष छेत्री	कक्षा X	santosh	30/12/2020
	भूपेन बसुमतारी	कक्षा X	bhupenb	21/03/2017

वित्त अनुभाग

विश्वविद्यालय के खातों को पाँच भागों में रखने की व्यवस्था की गई है। भाग-I में आवर्ती व वेतन निधि, भाग-II में अनावर्ती और अन्य योजनाओं से संबन्धित निधियों का लेनदेन, भाग-III में उद्दीष्ट निधि बाह्य वित्तपोषित शोध परियोजनाएं, भाग-IV में ऋण तथा जमा लेखे, और भाग-V में भविष्य निधि का लेखा रखा गया है। वित्तीय वर्ष 2021-22 का लेखा शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा निर्धारित प्रपत्र में प्रोद्भवन आधार पर तथा संगत लेखांकन मानकों सहित डबल एंट्री बुक कीपिंग सिस्टम में तैयार किया गया है।

वर्ष 2021-22 के प्रारंभ में ओपनिंग बैलेंस रु 4297.78 लाख था। 2021-22 वर्ष के दौरान, आवर्ती, वेतन, पूंजीगत परिसंपत्तियों का सृजन शीर्ष के तहत विश्वविद्यालय ने कुल रु.10697.35 लाख की राशि प्राप्त की। इस दौरान विश्वविद्यालय ने आंतरिक पावती के रूप में रु. 1731.81 लाख भी उपार्जित किया जो सहायता अनुदान आवर्ती का हिस्सा है। इस प्रकार, वर्ष के दौरान कुल उपलब्ध निधि रु. 16726.94 लाख थी। उपलब्ध निधि में से विश्वविद्यालय ने 2021-22 वर्ष के दौरान कुल रु. 15392.46 लाख रुपए व्यय किए तथा रु 89.99 लाख की राशि आर बी आई द्वारा 31.03.2022 को वापस ले लिया गया और 01.04.2022 की स्थिति के अनुसार रु. 1244.49 लाख शेष जमा रहा। इसके अतिरिक्त विश्वविद्यालय ने बाह्य शोध परियोजना अनुदान के रूप में वर्ष के दौरान कुल रु 1436.16 लाख प्राप्त किए जिसमें से रु 2254.64 लाख का उपयोग इस तरह की परियोजनाओं के लिए किया गया।

वित्तीय वर्ष 2021-22 का प्राप्त एवं व्यय विवरण निम्नवत है:

(रुपए लाख में)

पावती			व्यय		
विवरण	राशि	कुल राशि	विवरण	राशि	कुल राशि
क) ओपनिंग बैलेंस		4297.78	क) व्यय		
ख) प्राप्त अनुदान			i. आवर्ती व्यय	4351.48	
i. सहायता अनुदान (आवर्ती)	1547.31		ii. वेतन व्यय	8859.09	
ii. सहायता अनुदान (वेतन)	7400.04		iii. केपिटल एसेट निर्माण व्यय	2181.89	15392.46
iii. सहायता अनुदान (केपिटल एसेट निर्माण)	1750.00	10697.35	आर बी आई द्वारा वापस लिया गया		89.99
ग) आंतरिक प्राप्ति		1731.81	क्लोजिंग बैलेंस		1244.49
कुल योग		16726.94	कुल योग		16726.94

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ई-मेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
वित्त अधिकारी	डॉ. ब्रजबंधु मिश्रा	fotu	
उप कुलसचिव	कुमारजीत दत्त	kumarj	
सहायक वित्त अधिकारी (स्थानापन्न)	शरत चंद्र कौवर	saratk	
आंतरिक लेखापरीक्षा अधिकारी (स्थानापन्न)	निरंजन दास	niraj	
कनिष्ठ लेखाकार	विश्वजीत साहा	bishu	
	कंदर्प दास	kandarpa	
	अपूर्व मेधी	apurbam	
	अलकानंद बैश्य	alka	
	उत्पल पाल	utpaltu	
प्रवर श्रेणी लिपिक	लक्ष्यज्योति गोगोई	lakhyag	
	डेनिएल बोरी	deniel	
	वृंदावन बोरा	brind	
	दुर्लभ पेगु	durlav	
आशुलिपिक	कल्याण कौंच	kkonch	
चालक	शरत चंद्र शर्मा	saratch	
एम टी एस	मनोज चक्रवर्ती	manojc	
	आनंद राभा	rabhaa	
	भरत चंद्र भूयां	bharat	
	बिकास ज्योति दास	bikids	

शैक्षणिक अनुभाग

अनुभाग

परीक्षा नियंत्रक का कार्यालय विश्वविद्यालय की परीक्षाएं, परिणामों आदि के साथ-साथ अन्य सभी अकादमिक मामलों से संबंधित कार्य करता है। शैक्षणिक परिषद, शोध समिति, विद्यार्थी अनुशासन समिति, रैगिंग रोधी समिति आदि समितियों से भी यह अनुभाग जुड़ा हुआ है और इस समितियों द्वारा लिए जाने वाले निर्णयों पर अनुवर्ती कार्रवाई भी शैक्षणिक अनुभाग द्वारा की जाती है। परीक्षा नियंत्रक शैक्षणिक परिषद और शोध समिति के सदस्य सचिव हैं जिनकी बैठकें क्रमशः 23.09.2021 तथा 20.02.2022 और 07.05.2021 तथा 28.03.2022 को आयोजित की गईं।

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ई-मेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
परीक्षा नियंत्रक	डॉ. लखी बोराल	boral	30/01/2019
उप कुलसचिव	अनामिका पेगु (स्थानापन्न)	anamikapegu	07/04/2022
सहायक कुलसचिव	शोभन महंत	soma	17/05/2019
अनुभाग अधिकारी	बिरेन शर्मा	birens	17/05/2019
सहायक	अजंता पाठक	pathaka	12/06/2013
	द्विपेद्र चंद्र दास	rdas	01/05/2013
आशुलिपिक (ग्रेड-II)	अरुणज्योति दास	arundas	28/04/2021
अवर श्रेणी लिपिक	प्रहेलिका हाजरिका	rimjhim	26/07/2018
एमटीएस	देबज्योति शङ्किया	debajyoti	01/01/2008
	भोला शर्मा	bhola14	01/04/2021
	रूपज्योति दास	rupjyoti	26/10/2015

अध्ययन कार्यक्रम

वर्ष 2021-22 के दौरान कुल 27 विभागों के अंतर्गत कुल 73 कार्यक्रमों के लिए दाखिले लिए गए। कार्यक्रम का विवरण निम्नवत है:

पीएचडी कार्यक्रम: रसायन विज्ञान, पर्यावरण विज्ञान, अणुजीव विज्ञान और जैव प्रौद्योगिकी, गणित विज्ञान, भौतिकी, कंप्यूटर विज्ञान और अभियांत्रिकी, सिविल अभियांत्रिकी, इलेक्ट्रॉनिकी व संचार अभियांत्रिकी, ऊर्जा, खाद्य अभियांत्रिकी व प्रौद्योगिकी, यांत्रिक अभियांत्रिकी, विद्युत अभियांत्रिकी, अनुप्रयुक्त विज्ञान, व्यवसाय प्रशासन, वाणिज्य, अंग्रेजी, हिंदी, जनसंचार और पत्रकारिता, शिक्षा, समाजशास्त्र, समाज कार्य और बहू विषयी शोध

एनईपी-2020 के अनुरूप पीएचडी कार्यक्रम हेतु बहुविषयक शोध के लिए एक नया केंद्र स्थापित किया गया।

एम. टेक कार्यक्रम: सूचना प्रौद्योगिकी, इलेक्ट्रॉनिकी अभिकल्प व प्रौद्योगिकी, जैव इलेक्ट्रॉनिकी, खाद्य अभियांत्रिकी व प्रौद्योगिकी, यांत्रिक अभियांत्रिकी, सिविल अभियांत्रिकी, उर्जा प्रौद्योगिकी, कंप्यूटर विज्ञान और अभियांत्रिकी

एम. एससी कार्यक्रम: भौतिकी, रसायन, गणित, अणुजीव विज्ञान और जैव प्रौद्योगिकी, पर्यावरण विज्ञान

एम. ए. कार्यक्रम: अंग्रेजी, भाषाविज्ञान और भाषा प्रौद्योगिकी, संस्कृति अध्ययन, जनसंचार और पत्रकारिता, समाजशास्त्र, हिंदी, समाज कार्य, शिक्षा, विकास के लिए संचार और असमिया

5 वर्षीय एकीकृत एम.एससी कार्यक्रम: भौतिकी, रसायन, गणित और जीव विज्ञान

5 वर्षीय एकीकृत एम. कॉम कार्यक्रम: वाणिज्य

5 वर्षीय एकीकृत एम.ए. कार्यक्रम: अंग्रेजी

4 वर्षीय एकीकृत बी.एससी. बी.एड कार्यक्रम: भौतिकी, रसायन और गणित

बी.टेक कार्यक्रम: कंप्यूटर विज्ञान और अभियांत्रिकी, इलेक्ट्रॉनिक्स व संचार अभियांत्रिकी, विद्युत अभियांत्रिकी, यांत्रिक अभियांत्रिकी, सिविल अभियांत्रिकी, खाद्य अभियांत्रिकी व प्रौद्योगिकी और विद्युत अभियांत्रिकी एवं खाद्य अभियांत्रिकी व प्रौद्योगिकी के तृतीय सत्र में प्रवेश का प्रावधान

अन्य प्रोफेशनल कार्यक्रम: एमबीए, एमबीए (एकज्युक्यूटिव), एमसीए, एलएलएम, एम कॉम, पर्यटन और यात्रा प्रबंधन में स्नातकोत्तर (एमटीटीएम), बी.एड. और मास्टर ऑफ डिजाइन (एम डिज)। एम डीज डिजाइन विभाग के अंतर्गत आरंभ किया गया नया कार्यक्रम है।

स्नातक डिप्लोमा कार्यक्रम: अनुवाद में पीजी डिप्लोमा (हिंदी), महिला अध्ययन में पीजी डिप्लोमा, बाल अधिकार व शासन में पीजी डिप्लोमा

प्रमाणपत्र कार्यक्रम: चीनी में एक वर्षीय प्रमाणपत्र कार्यक्रम और एनएसई सर्टिफाइड कैपिटल मार्केट प्रोफेशनल (एनसीसीएमपी) पर एक सेमेस्टर कार्यक्रम। एनएसई प्रमाणित एनसीसीएमपी प्रोग्राम को सेल्फ-फाइनेंसिंग पार्ट टाइम कोर्स के रूप में लेने की सुविधा प्रदान की गई थी।

दाखिला

दाखिले के लिए उम्मीदवारों का चयन वर्ष 2020-21 की तरह इस वर्ष भी योग्यता के आधार पर किया गया, क्योंकि कोविड-19 महामारी के कारण प्रवेश परीक्षा आयोजित नहीं की जा सकी। यूजी/पीजी कार्यक्रमों (अणुजीव विज्ञान और जैव प्रौद्योगिकी कार्यक्रम में बी.टेक, एमबीए, एमएससी को छोड़कर) में छात्रों को अर्हक परीक्षाओं के प्रीफाइनल सेमेस्टर के अंकों के आधार पर इस शर्त के अधीन अनंतिम रूप से प्रवेश दिया गया था कि वे आवश्यक प्रमाण पत्र आगामी महीने में प्रस्तुत करेंगे।

बी.टेक में, प्रवेश के लिए चयन एनटीए द्वारा आयोजित जेईई (मेन) के अखिल भारतीय रैंक (सीआरएल) के आधार पर किया गया था। पूर्वोत्तर राज्यों के सक्षम प्राधिकारी द्वारा जारी स्थायी निवास प्रमाण पत्र (पीआरसी) के जमा करने पर पूर्वोत्तर राज्यों के उम्मीदवारों द्वारा कुल सीटों का साठ प्रतिशत भरा गया था। पूर्वोत्तर आरक्षित सीटों के लिए शॉर्टलिस्ट किए गए उम्मीदवारों की काउंसिलिंग और प्रवेश तेजपुर विश्वविद्यालय में आयोजित किया गया था, और भारत सरकार के नियमों के अनुसार आरक्षण का पालन किया गया था। शेष सीटों पर प्रवेश जोसा द्वारा आयोजित केंद्रीय परामर्श के माध्यम से किया गया था।

गेट अर्हता प्राप्त उम्मीदवारों को गेट अंकों के आधार पर सीधे एम.टेक कार्यक्रम में प्रवेश दिया गया। कुछ गैर-गेट उम्मीदवारों को भी ऑनलाइन परीक्षा में प्रदर्शन के आधार पर एम.टेक कार्यक्रमों में प्रवेश दिया गया। एमबीए प्रोग्राम में प्रवेश के लिए, उम्मीदवारों का चयन राष्ट्रीय परीक्षाओं जैसे MAT/CAT/XAT/ATMA/ GMAT/CMAT और व्यक्तिगत साक्षात्कार के स्कोर के आधार पर किया गया। एनटीए द्वारा आयोजित GAT-B, 2021 के स्कोर के आधार पर अणुजीव विज्ञान और जैव प्रौद्योगिकी में एम एस सी में प्रवेश दिया गया था।

पीएचडी कार्यक्रमों के उम्मीदवारों का चयन ऑनलाइन मोड में संबंधित विभागों द्वारा आयोजित ऑनलाइन परीक्षा के आधार पर किया गया।

भारत सरकार की नीति के अनुसार रक्षा कोटे के तहत 12 छात्रों को प्रवेश दिया गया और 02 विदेशी छात्रों को आईसीसीआर के माध्यम से प्रवेश दिया गया। कोविड- 19 महामारी के कारण इस वर्ष विदेशी छात्रों के दाखिले में भारी गिरावट देखी गई।

विभिन्न कार्यक्रमों के लिए ऑनलाइन माध्यम से कुल 17644 आवेदन प्राप्त हुए। विभिन्न कार्यक्रमों में प्रवेश लेने वाले अभ्यर्थियों की संख्या 1993 आसनों में से 1601 थी, जिनमें 46.33 प्रतिशत छात्राएं थीं। विश्वविद्यालय ने भारत सरकार के नियमानुसार ओबीसी (एनसीएल), एससी, एसटी, ईडब्ल्यूएस और पीडब्ल्यूडी श्रेणियों के लिए सीटें आरक्षित कीं।

दिसंबर 2021 तक विश्वविद्यालय में छात्रों की कुल संख्या 4597 थी और आरक्षित श्रेणी के छात्रों का प्रतिशत 24.79% (ओबीसी-एनसीएल), 11.16% (एससी), 7.31% (एसटी), 5.57% (ईडब्ल्यूएस) और 0.95 % (दिव्यांग) था। विश्वविद्यालय में विदेशी छात्रों की कुल संख्या 13 थी। कुल मिलाकर, 81.02% छात्र असम राज्य से थे, जबकि 18.69% छात्र देश के बाकी हिस्सों से थे।

कक्षाएं, परीक्षाएं और परिणाम

शैक्षणिक सत्र 2021-22 में नव प्रवेशित विद्यार्थियों की कक्षाएं एमबीए, एम.डिस व पीएचडी कार्यक्रमों के लिए 5 अक्टूबर 2021 से तथा अन्य कार्यक्रमों (बी.टेक को छोड़कर) के लिए 21 अक्टूबर 2021 से ऑनलाइन संचालित की गईं। बीटेक की कक्षाएं 1 दिसंबर 2021 से शुरू हुईं। नया सत्र शुरू करने में देरी कोविड-19 महामारी के प्रभाव के कारण हुई। हालाँकि, दूसरे सेमेस्टर की कक्षाएं 10 मार्च 2022 से ऑफलाइन मोड में आयोजित की गईं। दूसरे सेमेस्टर बी.टेक की कक्षाएं और देर से आरंभ हुईं। अगस्त 2021 से इंटरमीडिएट और अंतिम वर्ष के छात्रों की कक्षाएं ऑफलाइन मोड में आयोजित की गईं, और उनका अगला सेमेस्टर निर्धारित तिथि के अनुसार शुरू हुआ।

स्प्रिंग सेमेस्टर (सम सेमेस्टर) सत्रांत परीक्षा, 2021 04.06.2021 से 30.06.2021 की अवधि के दौरान आयोजित की गई, और परिणाम 31.07.2021 को घोषित किए गए। ऑटम सेमेस्टर (ऑड सेमेस्टर) सत्रांत परीक्षा, 2021 (पहले सेमेस्टर को छोड़कर) 9.12.2021 से 20.12.2021 के दौरान आयोजित की गई और परिणाम (प्रथम सेमेस्टर को छोड़कर) 07.01.2022 को घोषित किए गए। प्रथम सेमेस्टर की परीक्षा दिनांक 16.02.2022 से 04.03.2022 तक आयोजित की गई तथा परिणाम दिनांक 16.03.2022 को घोषित किया गया। कोविड-19 महामारी के कारण प्रथम सेमेस्टर के छात्रों के शैक्षणिक सत्र 5 अक्टूबर 2021 को शुरू किया जा सका। इसके कारण परिणाम घोषित करने में भी विलंब हुआ।

दीक्षांत समारोह

विश्वविद्यालय का 19वां दीक्षांत समारोह 26.02.2022 को आयोजित किया गया। भारत के महामहिम राष्ट्रपति श्री राम नाथ कोविंद दीक्षांत समारोह में मुख्य अतिथि के रूप में उपस्थित रहे और वर्ष 2021 के दस टॉपर्स को स्वर्ण पदक प्रदान किए और अपना दीक्षांत भाषण प्रदान किया। महामहिम, असम के राज्यपाल और विश्वविद्यालय के कुलाधिपति श्री जगदीश मुखी और असम के माननीय मुख्यमंत्री डॉ हिमंत विश्व शर्मा भी समारोह में उपस्थित थे। असम के माननीय राज्यपाल और मुख्यमंत्री ने भी समारोह को संबोधित किया।

दीक्षांत समारोह में मुक्त एवं दूरस्थ शिक्षा केंद्र से उत्तीर्ण विद्यार्थियों सहित कुल 1249 विद्यार्थियों को डिग्री और डिप्लोमा प्रदान किया गया। भारत के माननीय राष्ट्रपति ने सभी विद्यापीठों के दस सर्वश्रेष्ठ टॉपर्स को स्वर्ण पदक से सम्मानित किया। इसके अलावा, दीक्षांत समारोह में यूजी और पीजी कार्यक्रमों के अन्य टॉपर्स को 36 स्वर्ण पदक प्रदान किए गए। कंप्यूटर विज्ञान व अभियांत्रिकी कार्यक्रम में बी.टेक के श्री पुष्पक जालान (रोल नंबर CSB17002) को सर्वश्रेष्ठ स्नातक पदक से सम्मानित किया गया और एम. टेक, खाद्य अभियांत्रिकी व प्रौद्योगिकी के श्री विवेक गुप्ता ((रोल नंबर FEM19007) को सर्वश्रेष्ठ स्नातकोत्तर पदक से सम्मानित किया गया। इस दीक्षांत समारोह में कुल 63 छात्रों को पीएचडी की उपाधि से सम्मानित किया गया।

निःशुल्क छात्रवृत्ति और फेलोशिप/छात्रवृत्ति

ऑटम सेमेस्टर 2021 में बीपीएल परिवार से संबंधित 23 (तेईस) छात्रों को निःशुल्क छात्रवृत्ति प्रदान की गई थी। निःशुल्क छात्रवृत्ति दिशानिर्देशों के अनुसार, उन्हें जमानत जमा, चिकित्सा बीमा शुल्क और छात्रावास चार्ज और हॉस्टल मेस एडवांस को छोड़कर अन्य सभी शुल्क के भुगतान से छूट दी गई थी। नॉन-नेट फेलोशिप के लिए नए आवेदनों की भी जांच की गई और 150 पीएचडी छात्रों को नॉन-नेट फेलोशिप से प्रदाय किया गया। वर्ष के दौरान 390 पीएचडी छात्रों (नए और निरंतर) ने विश्वविद्यालय से गैर-नेट फेलोशिप का लाभ उठाया। वर्ष 2021-22 में एम.टेक प्रोग्राम के 42 छात्रों को गेट छात्रवृत्ति मिली है। अणुजीव विज्ञान व जैव प्रौद्योगिकी विभाग में एम.एससी के बावन छात्रों को डीबीटी स्टाइपेंड प्रदान किया गया। ईशान उदय छात्रवृत्ति, अनुसूचित जाति, अनुसूचित जनजाति और अन्य पिछड़ा वर्ग के छात्रों के लिए पोस्ट मैट्रिक छात्रवृत्ति, मेरिट कम मीन्स छात्रवृत्ति, अल्पसंख्यक छात्रों के लिए पोस्ट मैट्रिक योजना, विश्वविद्यालय रैंक धारकों के लिए पीजी छात्रवृत्ति आदि के लिए कई छात्रों के आवेदन एनएसपी को भेजे गए थे। हालांकि, छात्रवृत्ति प्राप्त करने वाले विद्यार्थियों की संख्या के बारे में फंडिंग एजेंसियों से अभी तक कोई जानकारी प्राप्त नहीं हुई है।

आंतरिक गुणवत्ता आश्वासन प्रकोष्ठ

प्रकोष्ठ

राष्ट्रीय मूल्यांकन व प्रत्यायन परिषद (नैक) की आवश्यकतानुसार तेजपुर विश्वविद्यालय आंतरिक गुणवत्ता आश्वासन प्रकोष्ठ (टीयू आईक्यूएसी) विश्वविद्यालय समुदाय के सदस्यों के कार्यों की गुणवत्ता में वृद्धि करने के लिए आवश्यक गतिविधियों के आयोजन में लगा हुआ है। संकाय सदस्यों के कैरियर की उन्नति के लिए सुनिश्चित गुणवत्ता मूल्यांकन के अलावा गुणवत्तापूर्ण शिक्षण अधिगम को बढ़ावा देने तथा फीडबैक और मॉटोरींग कार्य में सहायता के लिए यह प्रकोष्ठ क्षमता निर्माण गतिविधियां भी आयोजित करता है। आंतरिक गुणवत्ता आश्वासन प्रकोष्ठ (आईक्यूएसी) की बैठकें नियमित अंतराल पर गुणवत्ता से संबंधित प्रमुख मुद्दों पर विचार-विमर्श के लिए आयोजित की जाती हैं, अनुवर्ती कार्रवाई की उचित निगरानी के साथ विश्वविद्यालय की वार्षिक गतिविधियों को आईक्यूएसी द्वारा तैयार वार्षिक गुणवत्ता आश्वासन रिपोर्ट (एक्यूएआर) में उचित रूप से शामिल किया जाता है।

प्रकोष्ठ की उल्लेखनीय गतिविधियां

- नैक द्वारा प्रायोजित राज्य स्तरीय एक दिवसीय कार्यशाला "संशोधित नैक मूल्यांकन और प्रत्यायन ढांचे में चुनौतियाँ।" निदेशक, आईक्यूएसी, तेजपुर विश्वविद्यालय ने 26 जून 2021 को आर्य विद्यापीठ कॉलेज, गुवाहाटी, असम द्वारा आयोजित कार्यक्रम में व्याख्यान दिया।
- आईक्यूएसी समिति की पहली बैठक 07 जुलाई 2021 को हुई जिसमें कई महत्वपूर्ण मामलों पर विचार-विमर्श किया गया।
- 15 सितंबर 2021 को आयोजित अभियंता दिवस पर, आईक्यूएसी, तेजपुर विश्वविद्यालय के निदेशक ने "इंजीनियरिंग परियोजनाओं के गुणवत्ता पहलुओं" पर व्याख्यान दिया।
- संकायों के वार्षिक पीबीएस की स्क्रीनिंग और सत्यापन के लिए पुनश्चर्या कार्यक्रम 23 दिसंबर 2021 को आयोजित किया गया।
- तेजपुर विश्वविद्यालय के विभिन्न विद्यापीठों के तहत विभागों के सहयोग से नवंबर-दिसंबर 2021 के दौरान शोधार्थियों और छात्रों के लिए "अच्छे अकादमिक अनुसंधान अभ्यास" पर जागरूकता और संवेदीकरण कार्यक्रम आयोजित किया गया था।
- आईक्यूएसी समिति की दूसरी बैठक 19 जनवरी 2022 को हुई, जिसमें कई महत्वपूर्ण मामलों पर विचार-विमर्श किया गया।
- वर्ष 2020-2021 के लिए वार्षिक गुणवत्ता आश्वासन रिपोर्ट 21/01/2022 को नैक को प्रस्तुत की गई।
- "एनएएसी संशोधित प्रत्यायन ढांचा (आरएएफ): भारत में वर्तमान उच्च शिक्षा प्रतिमान में इसकी प्रासंगिकता" पर राष्ट्रीय स्तर की कार्यशाला। श्रीकिशन सारदा कॉलेज, हाइलाकांडी, असम-788151 द्वारा 01 मार्च 2022 को आयोजित कार्यक्रम में आईक्यूएसी, तेजपुर विश्वविद्यालय के निदेशक ने व्याख्यान दिया।
- 10 मार्च 2022 को आगामी नैक पीयर टीम के दौरे की तैयारी पर उन्मुखीकरण बैठक आयोजित की गई।

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ई-मेल>	वर्तमान पद धारण तिथि
निदेशक	देवेन्द्र चंद्र बरुवा	baruahd	01/11/2017
डाटा कंसल्टेंट	शांतनु महंत	santanu	05/07/2016

अंतरराष्ट्रीय छात्र कार्यालय

कार्यालय

तेजपुर विश्वविद्यालय का अंतरराष्ट्रीय कार्यालय फरवरी 2013 में स्थापित किया गया था। इसे 28 जुलाई, 2021 को प्रबंधन मंडल के संकल्प संख्या 102/2021/3/2.2 के माध्यम से इसके नाम में आंशिक परिवर्तन करते हुए इस कार्यालय का नाम अंतरराष्ट्रीय छात्र कार्यालय रखा गया। अंतरराष्ट्रीय छात्र कार्यालय एक अंशकालिक निदेशक की देखरेख में चलता है। समन्वयक और सहायक समन्वयक उन्हें इस कार्य में सहायता प्रदान करते हैं। अंतरराष्ट्रीय छात्र कार्यालय अंतरराष्ट्रीय छात्रों के प्रवेश संबंधी मामलों को देखता है और विदेश में शिक्षा और शोध के अवसरों पर संगोष्ठी, सेमिनार आदि का आयोजन करता है।

गतिविधियां

अंतरराष्ट्रीय छात्र कार्यालय की गतिविधियाँ कोविड-19 से प्रभावित होती रहीं, जिससे दाखिला लेने वाले अंतरराष्ट्रीय छात्रों की संख्या में गिरावट देखी गई। कुछ छात्रों को नव स्थापित भारतीय सांस्कृतिक संबंध परिषद (आईसीसीआर) प्रवेश पोर्टल के माध्यम से दाखिला दिया गया। शैक्षणिक वर्ष में बाद में परिसर में आने से पहले इन छात्रों ने शुरुआत में अपने भारतीय समकक्षों के साथ ऑनलाइन कक्षाओं में भाग लिया। कैम्पस में मौजूद सभी अंतरराष्ट्रीय छात्रों को 22 जून को (बाद में भी) विश्वविद्यालय के स्वास्थ्य केंद्र में टीका लगाया गया था। 25 जून को अंतरराष्ट्रीय छात्र कार्यालय ने आईसीसीआर आवेदनों के प्रक्रिया और अंतरराष्ट्रीय छात्रों की संख्या को कैसे बढ़ाया जाए, इस पर चर्चा करने के लिए विश्वविद्यालय के संकाय अध्यक्षों और विभागाध्यक्षों की एक बैठक आयोजित की।

अंतरराष्ट्रीय छात्र कार्यालय के निदेशक ने दाखिला संबंधी मामलों पर चर्चा करने के लिए 2 जुलाई को महानिदेशक, आईसीसीआर द्वारा आयोजित एक ऑनलाइन बैठक में भी भाग लिया। 9 अगस्त को पासिंग आउट छात्रों को प्रमाणपत्र देने के लिए कार्यालय द्वारा एक समारोह आयोजित किया गया। एक अन्य समारोह 8 दिसंबर को नए अंतरराष्ट्रीय छात्रों (लॉक-डाउन के बाद शामिल होने वाले) के स्वागत के लिए आयोजित किया गया था।

अधिकारी एवं कर्मचारी

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता	<ई-मेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
निदेशक	प्रो. पी के दास	पी एचडी	tuiso	28-07-2021
समन्वयक	रतन बरुवा	पी एचडी	rboruah	28-07-2021
सहायक समन्वयक	कृष्ण दास	पी एचडी	krishnadas	28-07-2021
एमटीएस	रंजीत शङ्किया	कक्षा X	saikia	28-07-2021

कुलानुशासक का कार्यालय

कार्यालय

विश्वविद्यालय में कुलानुशासक का कार्यालय 24-09-2018 को स्थापित किया गया। इस कार्यालय का प्राथमिक कार्य तेजपुर विश्वविद्यालय के छात्रों के अनुशासन और उचित आचरण पर नियमों से संबंधित मामलों की देखभाल करना है।

अधिकारी और स्टाफ सदस्य

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता	<email> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
मुख्य कुलानुशासक	प्रो. शंकर चंद्र डेका	पीएच डी	sankar	24/09/2018
कुलानुशासक	प्रो. राजा रफीकुल हक	पीएच डी	rrh	24/09/2018
कुलानुशासक	प्रो. जया चक्रवर्ती	पीएच डी	jc	24/09/2018

महत्वपूर्ण गतिविधियाँ

कुलानुशासक का कार्यालय तेजपुर विश्वविद्यालय के छात्रों के अनुशासन और उचित आचरण पर नियमों से संबंधित मामलों को देखता है। वर्ष के दौरान कार्यालय द्वारा आउटरीच / विस्तार गतिविधि या अन्य उल्लेखनीय कार्यक्रम जैसी कोई महत्वपूर्ण गतिविधि आयोजित नहीं की गई।

संकायाध्यक्ष शोध व विकास का कार्यालय

कार्यालय

संकायाध्यक्ष, शोध व विकास का कार्यालय विश्वविद्यालय अनुदान आयोग, डीएसटी, डीबीटी, डीओआई, एआईसीटीई, परमाणु ऊर्जा विभाग, एनईसी, एआईसीटीई, डीएई, डीआरडीओ, डीआरएल, आईएसआरओ, आईसीएमआर, आईसीएआर, सीएसआईआर, आईएनएसए, एएसटीईसी, यूनिसेफ, आईयूसी, पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय, खाद्य प्रसंस्करण उद्योग मंत्रालय, एमएनआई, ओएनजीसी तथा अन्य विभिन्न सरकारी तथा गैर सरकारी फंडिंग एजेंसियों द्वारा वित्त पोषित विभिन्न बाहरी शोध परियोजनाओं के सुचारु संचालन की सुविधा मुहैया कराता है। संकायाध्यक्ष, शोध व विकास के कार्यालय पर परियोजना स्टाफ हेतु विज्ञापन और नियुक्ति: परियोजना स्टाफ, पीआई तथा कोपीआई की आवश्यकतानुसार क्षेत्र दौरे की अनुमति प्रदान करना; पीआई/कोपीआई/परियोजना स्टाफ को कार्यशाला/सम्मेलन/संगोष्ठी में भाग लेने तथा उन्हें विभिन्न शोध प्रयोगशालाओं में जाने की अनुमति प्रदान करने का दायित्व है। इन सबके अतिरिक्त यूजीसी-एसएपी, यूजीसी-बीएसआर, स्टार्ट-अप अनुदान, डीबीटी बायोटेक हब और डीबीटी जैव प्रौद्योगिकी प्रशिक्षण के सबलीकरण, पूर्वोत्तर भारत के कॉलेज एवं विश्वविद्यालयों में प्रशिक्षण व शोध कार्य जैसे विभागीय शोध परियोजनाओं की भी यह देख-रेख करता है। संकायाध्यक्ष, शोध एवं विकास का कार्यालय नियमित रूप से तेजपुर विश्वविद्यालय एथिकल समिति, तेजपुर विश्वविद्यालय एनिमल एथिकल समिति और संस्थागत जैव सुरक्षा समिति की बैठकें आयोजित करता है। यह कार्यालय ओएनजीसी-सीपीबीटी द्वारा अनुमोदित परियोजनाओं के कार्यान्वयन हेतु समन्वयन कार्य भी करता है जो शैक्षिक-उद्योग सहयोगिता का एक उदाहरण है।

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ई-मेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
संकायाध्यक्ष	प्रो. निरंजन कारक	nkarak	01/04/2019
अनुभाग अधिकारी	हिमाद्री दास	himdas	02/05/2013
सहायक	राज कुमार दास	raj	06/03/2020
एमटीएस	धरणीधर बनिया (21/10/2021 तक)	baniad2	16/09/2019
	पार्थ प्रतीम बसुमतारी (22/10/2021 से)	parthab	22/10/2021

शोध परियोजनाएँ (चल रही और नई)

यह उल्लेख किया जा सकता है कि संकायाध्यक्ष, शोध व विकास का कार्यालय विश्वविद्यालय की शोध और विकास गतिविधियों का लेखा-जोखा रखता है, विश्वविद्यालय के शोधकर्ताओं और वित्त पोषण एजेंसियों के बीच संपर्क स्थापित कर शोध और विकास गतिविधियों को सुविधाजनक बनाता है और शोध गतिविधियों के लिए अनुकूल माहौल बनाने में भी योगदान देता है।

वर्ष 2021-2022 के दौरान इस कार्यालय ने विभिन्न फंडिंग एजेंसियों के अनमोदन हेतु विचारार्थ कुल 94 शोध प्रस्ताव अग्रेषित किए। वर्तमान कुल ₹7432.53 लाख और €105428.75 तथा £31.500 वित्तीय परिव्यय के साथ कुल 209 शोध परियोजनाएँ चल रही हैं। 2021-2022 के दौरान कुल 26 नई परियोजनाओं को अनुमोदन प्राप्त हुआ। चालू परियोजनाओं में कुल 15 अंतर्राष्ट्रीय सहयोगात्मक परियोजना शामिल हैं जिसमें से 2 परियोजनाएँ इंडो-यूके, 2 इंडो रशियन, 1 इंडो-ब्राज़ील, 2 नोटिंगहम विश्वविद्यालय, 1 सीईएफआईपीआरए (इंडो-फ्रेंच), 1 इंडो-जर्मन, 1 इंडो-हंगरी, 2 इंडो आशियन, 1 इंडो-स्वीडेन, 1 इंडो-ग्रीस-इटली और 1 इंडो-बुलगेरिया शामिल है।

इस अवधि के दौरान कुल तीन विभाग यूजीसी-एसएपी द्वारा वित्त पोषित हैं। इन परियोजनाओं/योजनाओं के अंतर्गत किए जा रहे शोध कार्य पीयर रिभिउड, हाई इम्पैक्ट फेक्टर राष्ट्रीय तथा अंतर्राष्ट्रीय जर्नल्स में प्रकाशित हो रहे हैं। इसके अतिरिक्त

इन परियोजनाओं ने परियोजना स्टाफ के शोध कौशल को संवर्धित करने के साथ-साथ समाज की आवश्यकता को पूरा करने के लिए प्रशिक्षित मानव संसाधन का निर्माण किया है।

परामर्शी सेवा

यह कार्यालय विश्वविद्यालय के दिशानिर्देशों के तहत विश्वविद्यालय के संकाय सदस्यों के माध्यम से परामर्शी परियोजना की सुविधा भी मुहैया कराता है। संकाय सदस्यों द्वारा निजी स्तर पर तथा विभिन्न विद्यापीठों के अंतर्गत आने वाले विभागों द्वारा 2021-2022 के दौरान परामर्शी सेवा शुल्क के रूप में लगभग 2,06,36,080/- रुपए अर्जित किए गए।

फेलोशिप

इसके अलावा, यह कार्यालय विभिन्न एजेंसियों, यथा: यूजीसी नेट, जेआरएफ, एनएफओबीसी, एनएफएसटी, एमएएनएफ, डीएस कोठारी, एसवीएसजीसी, सीएसआईआर-जेआरएफ/एसआरएफ, डीएसटी-इंस्पायर, डीबीटी-जेआरएफ आदि से भी अलग-अलग फेलोशिप प्राप्त करता है। वर्ष 2021-2022 के दौरान प्राप्त फेलोशिप निम्नानुसार हैं:

फेलोशिप का नाम	प्राप्तकर्ता विद्यार्थियों की संख्या
यूजीसी नेट (जेआरएफ)	09
एनएफएसटी	06
सीएसआईआर-जेआरएफ	06
सीएसआईआर-एसआरएफ	02
एनएफएससी	02
एमएएनएफ	01

संकायाध्यक्ष, छात्र कल्याण का कार्यालय

कार्यालय

संकायाध्यक्ष, छात्र कल्याण का कार्यालय छात्रों के बीच व्यक्तित्व और नेतृत्व गुणों के सर्वांगीण विकास के लिए पर्याप्त विकल्प, अवसर और सुविधाएं प्रदान करता है। विश्वविद्यालय में एक प्रतिभासंपन्न छात्र समुदाय है जो सक्रिय रूप से खेल, सांस्कृतिक, साहित्यिक और अन्य पाठ्येतर गतिविधियों में शामिल होता है।

छात्रों का अनुशासन

संकायाध्यक्ष, छात्र कल्याण का कार्यालय छात्रों के अनुशासन के मामलों को देखता है। पिछले वर्षों की तरह, एंटी-रैगिंग समितियों और एंटी-रैगिंग स्क्वाड ने विश्वविद्यालय को रैगिंग मुक्त बनाए रखने के लिए अपनी निरंतर निगरानी जारी रखी। नतीजतन, पिछले वर्ष छात्रों की किसी भी अनचाही घटना के कारण शैक्षणिक गतिविधियों में कोई व्यवधान उत्पन्न नहीं हुआ। यह विश्वविद्यालय में ऑनलाइन और ऑफलाइन दोनों तरह से कुशल और समर्पित शिकायत निवारण तंत्र के कारण संभव हुआ।

छात्रों की गतिविधियाँ

विश्वविद्यालय का छात्र समुदाय खेल, सांस्कृतिक, साहित्यिक और अन्य पाठ्येतर गतिविधियों में सक्रिय रूप से भाग लेता है। परिसर में नियमित रूप से खेल और सांस्कृतिक कार्यक्रम आयोजित किए जाते हैं, जिसमें हम बड़ी संख्या में छात्रों की भागीदारी देखी जाती है। विश्वविद्यालय की सांस्कृतिक और खेल गतिविधियों का संक्षिप्त नोट विवरण इस प्रकार है:

विश्वविद्यालय का सांस्कृतिक अनुभाग सभी आधुनिक संसाधनों से संपन्न है और विद्यार्थियों को सर्वोत्तम सुविधाएं प्रदान करके उनकी प्रतिभा को निखारने में सक्रिय है। संगीत अभ्यास कक्ष छात्र गतिविधि केंद्र में उपलब्ध है। कलागुरु बिष्णु प्रसाद राभा प्रेक्षागृह, सामुदायिक भवन, और चंद्र प्रभा शड़कियानी भवन अभ्यास और प्रदर्शन के लिए कुछ सुविधाएं हैं। छात्रों के उपयोग के लिए गिटार, ड्रम सेट, सिंथेसाइज़र, ढोल, बर ढोल, कोबी ढोल, मादल, डबा, पेपा, बाही, गगना, खाम, खोल आदि जैसे विभिन्न वाद्ययंत्र उपलब्ध हैं।

खेल गतिविधियाँ

विश्वविद्यालय में छात्रों को अपनी पढ़ाई के साथ-साथ विभिन्न खेलों में भाग लेने के लिए प्रोत्साहित करने के लिए खेल से संबंधित सभी सुविधाएं उपलब्ध हैं। कुछ प्रमुख सुविधाएं इस प्रकार हैं:

- फ्लडलाइट सुविधा के साथ फुटबॉल मैदान
- फ्लडलाइट सुविधा के साथ एक 400 मीटर ट्रैक सह क्रिकेट मैदान
- फ्लडलाइट सुविधा के साथ दो बास्केटबॉल कोर्ट
- फ्लडलाइट सुविधा के साथ दो वॉलीबॉल कोर्ट
- फ्लडलाइट्स सुविधा के साथ एक टेनिस कोर्ट
- एक इंडोर स्टेडियम (वाईवाई योनेक्स सिंथेटिक मैट के साथ बैडमिंटन कोर्ट)
- विश्व स्तरीय वीडर उत्पादों, यूएसए और एफटन उत्पाद के साथ एक व्यायामशाला
- एक तरणताल

वार्षिक खेल समारोह 2021-2022

तेजपुर विश्वविद्यालय के वार्षिक खेल समारोह 2021-2022 का आयोजन छात्र परिषद द्वारा 5 मार्च 2022 से 20 मार्च 2022 के दौरान किया गया। इस दौरान समूह और व्यक्तिगत दोनों प्रकार की प्रतियोगिताएं आयोजित की गईं। समूह प्रतियोगिताएं अंतर-विभागीय या अंतर-छात्रावास थीं। इनमें प्रमुख प्रतियोगिताएँ नृत्य, नाटक, गीत, साहित्यिक, वाद-विवाद, फोटोग्राफी, ललित कला, दीवार पत्रिका, सांस्कृतिक जुलूस आदि थीं।

वार्षिक खेल समारोह 2021-2022 के सांस्कृतिक/साहित्यिक/दृश्य कला सर्वश्रेष्ठ कलाकार

प्रतियोगिता	स्थान	नाम (छात्रावास)
संगीत	श्रेष्ठ गायक	अंकिता कौवर (डीडबल्यूएच)
नृत्य	श्रेष्ठ नृत्यांगना	आकाश रंजन फुकन (सीएमएच)
स्कीट	श्रेष्ठ अभिनेता	सश्रीक गांगुली (एससीवीआरएमएच)
	श्रेष्ठ अभिनेत्री	प्रत्याशी वैश्य (एनडबल्यूएच)
	श्रेष्ठ सह अभिनेता	सत्यजीत बोरा (केएमएच)
	श्रेष्ठ सह अभिनेत्री	अनामिका नाथ (पीएमसीडबल्यूएच)
एकांकी नाटक	श्रेष्ठ हास्य अभिनेता	करण कुमार दास (पीएमएच)
	स्क्रिप्ट लेखक (मूल के लिए प्रशंसा)	अंशुमान हाजरिका (एनएमएच)
	श्रेष्ठ सह अभिनेता	सत्यजीत बोरा (केएमएच)
	श्रेष्ठ सह अभिनेत्री	अनामिका नाथ (पीएमसीडबल्यूएच)
	श्रेष्ठ निर्देशक	अभिजीत डेका (केएमएच)
	श्रेष्ठ अभिनेता	चिरंजीब बट्स्यस (सीएमएच)
	श्रेष्ठ अभिनेत्री	चियांगशी फुकन (डीडबल्यूएच)
	जज विशेष पुरस्कार	समीरन अधिकारी (सीएमएच)
जज विशेष पुरस्कार	जुगंत जनम गोगोई (एनएमएच)	
बिहू	श्रेष्ठ ढोलवादक	अभिजीत गोगोई (एससीवीआरएमएच)
	श्रेष्ठ पेपावादक	आशीष बरदलोई (केएमएच)
	श्रेष्ठ बिहुवा	अभिनव दत्त (एनएमएच)
	श्रेष्ठ बिहुवती	तृष्णा रे (केएमएच)

खेल गतिविधि

तेजपुर विश्वविद्यालय की 24वीं वार्षिक मीट, 2021-22 मार्च 2022 के महीने में फुटबॉल, क्रिकेट, तीरंदाजी, वॉलीबॉल, बास्केटबॉल, बैडमिंटन, टेबल टेनिस, शतरंज, खो खो, कबड्डी, कैरम, लॉन टेनिस प्रतियोगिताओं के साथ शुरू की गई। अंत में, समापन सत्र 5 मार्च 2022 से 20 मार्च 2022 तक ट्रैक एंड फील्ड इवेंट्स, भारोत्तोलन, पावरलिफ्टिंग, बेस्ट फिजिक, आर्म रेसलिंग, रस्साकशी, साइकिलिंग और हाफ मैराथन के साथ मार्च पास्ट प्रतियोगिताओं के साथ आयोजित किया गया।

विश्वविद्यालय के कुलपति प्रोफेसर विनोद कुमार जैन ने दीप प्रज्ज्वलित करने के बाद विश्वविद्यालय का ध्वज फहराया। इससे पूर्व शारीरिक शिक्षा के सहायक निदेशक आर.आर.सिंह ने प्रोफेसर जैन को मशाल सौंपी, जिसमें शारीरिक शिक्षा के सहायक निदेशक (एडीपीई) और विजेता टीमों के कप्तानों, आउटडोर और इंडोर खेल सचिवों ने भी सहयोग किया। उद्घाटन समारोह कार्यक्रम के मुख्य अतिथि के रूप में मेजर जनरल संजय सज्जनहार, सीओएस मुख्यालय 4 कोर, तेजपुर उपस्थित रहे।

वर्ष	दिनांक	खेल	स्थान	एआईयू/अन्य	उपलब्धि
2021	22-26 दिसंबर, 2021	तैराकी	कलिंग इंस्टीट्यूट ऑफ सोसल साइन्सेज (केआईएसएस)	एआईयू अंतर अंचल तैराकी प्रतियोगिता (म/पु)	भाग लिया
2022	24-28 फरवरी, 2022	तीरंदाजी	चंडीगढ़ विश्वविद्यालय	एआईयू अखिल भारतीय अंतर अंचल तीरंदाजी प्रतियोगिता	भाग लिया

विद्यार्थी गतिविधि केंद्र, तेजपुर विश्वविद्यालय द्वारा आयोजित प्रतियोगिताएं

क्रम संख्या	प्रतियोगिता	दिनांक
1.	योग दिवस	21 जून 2021
2.	आर्ट ऑफ लिविंग	21-23 जुलाई 2021
3.	स्वतन्त्रता दिवस (ऑनलाइन पेंटिंग)	15 अगस्त 2021
4.	क्रिकेट मेच (शिक्षण/गैरशिक्षण स्टाफ)	15 अगस्त 2021

5.	फिट इंडिया मूवमेंट	29 अगस्त 2021
6.	स्वर्णिम विजय वर्ष	सितंबर 2021
7.	एकता दिवस	2 अक्टूबर 2021
8.	बास्केट बॉल कोर्ट का उद्घाटन	1 दिसंबर 2021
9.	गणतन्त्र दिवस	26 जनवरी 2022
10.	क्रिकेट मैदान का उद्घाटन	20 फरवरी 2022

24वें वार्षिक खेल समारोह 2021-22 (खेल) के श्रेष्ठ खिलाड़ी

क्रम संख्या	खेल	श्रेष्ठ खिलाड़ी का नाम और छात्रावास
1.	कबड्डी (पुरुष)	नरोत्तम गोगोई (एनएमएच)
2.	कबड्डी (महिला)	बुडगम पूजिथा
3.	वॉलीबॉल (पुरुष)	सौरभ देबनाथ (पीएमएच)
4.	वॉलीबॉल (महिला)	स्टैनज़िन त्सांगयांग (पीडब्ल्यूएच)
5.	बास्केटबॉल (पुरुष)	चंद्रिम कौवर (केएमएच)
6.	बास्केटबॉल (महिला)	अदिति गोगोई (एसडब्ल्यूएच)
7.	सर्वश्रेष्ठ एथलीट (पुरुष)	सुरजीत कुमार येंगखोम (एनएमएच)
8.	सर्वश्रेष्ठ एथलीट (महिला)	डेज़ी बसुमतारी (केडब्ल्यूएच)
9.	स्ट्रॉन्ग मैन, 2021-22	कौस्तभ दास (एनएमएच)
10.	स्ट्रॉन्ग वुमैन, 2021-22	एन सोफिया देवी (पीएमसीडब्ल्यूएच)
11.	बेस्ट लिफ्टर (पुरुष)	अवनीश सिंह (एससीवीआरएमएच)
12.	बेस्ट लिफ्टर (महिला)	एन सोफिया देवी (पीएमसीडब्ल्यूएच)
13.	चैंपियन ऑफ द चैंपियन (योग)	निपोना शिल (एसडब्ल्यूएच)
14.	चैंपियन ऑफ द चैंपियन 2021-22 (पुरुष)	दीपांकर नाथ (एमबीए)
15.	चैंपियन ऑफ द चैंपियन 2021-22 (महिला)	प्रियंका सैकिया (पीडब्ल्यूएच)
16.	मिस्टर टी यू (मॉडल फिजिक 2021-22)	रजत शुब्रो बोस (एससीवीआरएमएच)
17.	मिस्टर टी यू 2021-22	दीपांकाज भट्टाचार्य (एससीवीआरएमएच)
18.	बेस्ट कमांडर पुरुष (मार्च-पास्ट)	बिलीफांग बासुमतारी (केएमएच)
19.	बेस्ट कमांडर महिला (मार्च-पास्ट)	जुगामी ब्रह्म (डीडब्ल्यूएच)

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<इ-मेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
संकायाध्यक्ष	प्रो. धनपति डेका	dsw	01-02-2017
संबद्ध संकायाध्यक्ष (खेल)	प्रो. मानबेंद्र मंडल	adsw14	28-11-2014
संबद्ध संकायाध्यक्ष (संस्कृति व साहित्य)	डॉ. जूरी गोगोई कौवर	jpgkon	30-03-2016
सहायक निदेशक शारीरिक शिक्षा	श्री राजकुमार राजू सिंह	rrsingh	20-07-2018
खेल अधिकारी	श्री बहनिमान शर्मा	bahinam	01-01-2021
नैदानिक मनोवैज्ञानिक	श्री आशीष प्रतिम बोरा	asishpb	01-02-2022
वरिष्ठ प्रशासनिक सहायक	डॉ. स्वागत चुतिया	swagat.energy	17-01-2022
कार्यालय सहायक	श्री सौरभ ज्योति बोरा	sborah	02-01-2017
एमटीएस	श्री दुदु तामुली	dtamili	20-05-2013
	श्री जीवन दमाई	jiban	03-04-2017
	श्री बीरेन बोरा	biren73	30-09-2019
	श्री साहेद अली	sahedali21	17-03-2017

प्रशिक्षण व स्थानन प्रकोष्ठ (अभियांत्रिकी)

प्रकोष्ठ

प्रशिक्षण व स्थानन प्रकोष्ठ एक प्रभावी संस्थागत व्यवस्था के रूप में कार्य करता है जिसका उद्देश्य मुख्य रूप से देश में सबसे प्रसिद्ध कॉर्पोरेट संस्थाओं में छात्रों को प्रशिक्षण और प्लेसमेंट देना है। यह विभिन्न कॉर्पोरेट के साथ संबंध स्थापित करता है और कैंपस के साथ-साथ ऑफ कैंपस में प्लेसमेंट इवेंट की सुविधा प्रदान करता है। प्रकोष्ठ की प्रमुख गतिविधियों में से एक छात्रों को उद्योग के लिए तैयार करने और रोजगार की संभावना बढ़ाने के लिए तैयार करना है। प्रकोष्ठ कई छात्रों को इंटरशिप के माध्यम से शुरू में एक वजीफा के साथ और बाद में कंपनी के पेरोल में नियमित करने में सक्रिय भूमिका निभा रहा है। रिपोर्टिंग अवधि के दौरान एसओई के प्रशिक्षण और स्थानन प्रकोष्ठ द्वारा एक सप्ताह से पखवाड़े तक की अवधि के साथ 07 तकनीकी प्रशिक्षण सत्र और उद्योग विशेषज्ञों द्वारा 06 कैरियर परामर्श सत्र आयोजित किए गए। अभियांत्रिकी विद्यापीठ का स्थानन प्रकोष्ठ 2022 के बैच के लिए स्थानन के मामले में एक और सफल वर्ष था, जिसमें कुल 41 संगठनों ने भाग लिया, और ब्लोकस्वाप द्वारा प्रस्तावित उच्चतम वेतन पैकेज 48000 यू एस डॉलर प्रति वर्ष था। अन्य संगठन जहाँ हमारे छात्रों को चयनित किया गया है, वे ऑइल इंडिया लिमिटेड, एंटेयर्स टेक्नोलॉजीज, टेक वेरिबल, मावेंटिक, केईसी इन्टरनेशनल, कॉग्निजेंट टेक्नोलॉजीज सॉल्यूशन, विप्रो लिमिटेड, जालोनी टेक्नोलॉजीज, टीसीएस, बेटसोल सॉफ्टवेयर प्रा. लिमिटेड, कैपजेमिनी टेक्नोलॉजी सर्विसेज इंडिया लिमिटेड, एलस्टोम, एमाजोन, इंद्रधनुष गेस ग्रिड लिमिटेड, आईक्यूवीआईए, आईटीसी इन्फोटेक लिमिटेड, टाटा टेक्नोलॉजीज लिमिटेड, एल एंड टी टेक्नोलॉजीज, फेडरल बैंक आदि हैं।

प्रकोष्ठ द्वारा आयोजित कार्यशाला/परिसंवाद/संगोष्ठी/आमंत्रित व्याख्यान आदि

कार्यक्रम का विषय	विषय विशेषज्ञ	दिनांक/अवधि
प्रशिक्षण व स्थानन प्रकोष्ठ, एसओई डीन गैलरी में 08 नवंबर 2021 को अपराह्न 3:30 बजे "भारत के परिप्रेक्ष्य में 2025 में हमारी दुनिया" विषय पर एक इंटरएक्टिव सत्र। कुल 256 छात्रों और संकायसदस्यों ने इस कार्यक्रम में भाग लिया।	राजदूत डॉ. दीपक बोहरा	08.11.2021
प्रशिक्षण व स्थानन प्रकोष्ठ, एसओई डीन गैलरी में 24 नवंबर 2021 को "लाइफ बियॉन्ड स्मार्ट लिविंग" विषय पर एक वेबिनार का आयोजन किया गया। कुल 91 छात्रों ने वेबिनार में भाग लिया।	डॉ. प्रदीप के रमनचारला, प्रोफेसर और कुलसचिव, आईआईआईटी हैदराबाद	24.22.2021
एमएसएमई मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा 01 दिसंबर 2021 को प्रशिक्षण व स्थानन प्रकोष्ठ, एसओई डीन गैलरी में "उद्यमिता के क्षेत्र में करियर के लिए प्रोत्साहन" विषय एक वेबिनार का आयोजन। कुल 114 छात्रों ने वेबिनार में भाग लिया।	एमएसएमई के अधिकारी	01.12.2021
प्रशिक्षण व स्थानन प्रकोष्ठ, एसओई डीन गैलरी में 24 दिसंबर 2021 को "सशक्त संचार" पर एक कार्यशाला का आयोजन। कार्यशाला में कुल 45 छात्रों ने भाग लिया।	राजदूत डॉ. दीपक बोहरा	24.12.2021
प्रशिक्षण व स्थानन प्रकोष्ठ, एसओई डीन गैलरी में 25 दिसंबर 2021 को "ट्रस्ट" पर एक कार्यशाला का आयोजन। कार्यशाला में कुल 17 छात्रों ने भाग लिया।	राजदूत डॉ. दीपक बोहरा	25.12.2021
प्रशिक्षण व स्थानन प्रकोष्ठ, एसओई डीन गैलरी में 26 दिसंबर 2021 को "बीइंग इंटरव्यू" पर एक कार्यशाला का आयोजन। कार्यशाला में कुल 18 छात्रों ने भाग लिया।	राजदूत डॉ. दीपक बोहरा	26.12.2021

उल्लेखनीय आगंतुक

आगंतुक का नाम	पदनाम	संस्था/कंपनी	दिनांक/अवधि
श्री अजित ठाकुर	सीईओ	इंद्रधनुष गेस ग्रिड लिमिटेड	12.03.2022

उल्लेखनीय स्थानन

संस्था/कंपनी का नाम	नियुक्ति पद	स्थानन प्राप्त विद्यार्थी संख्या	शैक्षणिक कार्यक्रम	विभाग
एकोलाइट डिजिटल	इंटरनशिप	01	बी-टेक सीएसई	सीएसई
एलेजियन	ग्रेजुएट इंजीनियर ट्रेनी	06	बी-टेक सीएसई एमसीए	सीएसई
आल्सटॉम	ग्रेजुएट एंड पोस्ट ग्रेजुएट इंजीनियरिंग ट्रेनी	09	बी-टेक सीएसई, ईसीई, एम-टेक ईएलडीटी, एमई	सीएसई, ईसीई
अमेज़न इंडिया	सॉफ्टवेयर डेवलपर इंजीनियर	01	बी-टेक सीएसई	सीएसई
अमूल	प्रादेशिक बिक्री प्रभारी	02	बी-टेक एफईटी	एफईटी
एंटेयर्स टेक	इंटरनशिप	03	एमसीए	सीएसई
बेटसोल	एसोसिएट सॉफ्टवेयर इंजीनियर	05	बी-टेक सीएसई, एम-टेक आईटी	सीएसई
ब्लॉकस्वैप	अभियंता	01	बी-टेक सीएसई	सीएसई
ब्रेनयान	सॉफ्टवेयर इंजीनियरिंग	01	बी-टेक सीएसई	सीएसई
कैपजेमिनी टेक्नोलॉजीज	विश्लेषक, वरिष्ठ विश्लेषक	13	बी-टेक सीएसई, ईई, ईसीई, सिविल, एमसीए	सीएसई, ईई, ईसीई, सिविल
सीडीएसी	इंटरनशिप	05	बी-टेक सीएसई, एम-टेक आईटी	सीएसई
कॉग्निजेंट टेक्नोलॉजीज	विश्लेषक प्रशिक्षु	44	बी-टेक ईई, सीएसई, ईसीई, एमई, सिविल, एमसीए, एम-टेक आईटी	ईई, सीएसई, ईसीई, एमई, सिविल
कॉइनडीसीएक्स	इंटरनशिप	01	बी-टेक सीएसई	सीएसई
कोर्डिस	सॉफ्टवेयर इंजीनियर इंटरन	02	एमसीए	सीएसई
फेडरल बैंक	जूनियर प्रबंधन ग्रेड I	09	एम-टेक ईएलडीटी, बायो, एमई बी-टेक सिविल, ईसीई	ईसीई, एमई, सिविल
आईजीएल	अभियंता	01	बी-टेक ईसीई	ईसीई
आईक्यूवीआईए	एसोसिएट सॉफ्टवेयर डेवलपर	09	बी-टेक सीएसई, ईसीई, एमसीए, एम-टेक सीएसई	सीएसई, ईसीई
आईटीसी इन्फोटेक	सहयोगी आईटी सलाहकार	18	बी-टेक सीएसई, ईई, सिविल, ईसीई, एमई	सीएसई, ईई, सिविल, ईसीई, एमई
केईसी इंटरनेशनल	अभियंता	04	बी-टेक ईई	ईई
एल एंड टी लिमिटेड	ग्रेजुएट इंजीनियर ट्रेनी	04	बी-टेक ईसीई, ईई, एमई	ईसीई, ईई, एमई
एल एंड टी प्रौद्योगिकी सेवाएं	पोस्ट ग्रेजुएट इंजीनियर ट्रेनी	08	एम-टेक सीएसई, आईटी	सीएसई
मेवेंटिक	इंटरनशिप	01	बी-टेक सीएसई	सीएसई
नेटेनरिच टेक्नोलॉजीज	इंटरनशिप	01	एमसीए	सीएसई
ऑयल इंडिया लिमिटेड	सीनियर इंजीनियर	03	बी-टेक एमई	मुझे
पेरालेक्सीयन	एसोसिएट सॉफ्टवेयर इंजीनियर	01	एमसीए	सीएसई
प्रसूमा	ट्रेनी	03	एम-टेक एफईटी	एफईटी

आरडीसी कंक्रीट		01	बी-टेक सिविल	नागरिक
सेंट गोबेन	अभियंता	03	बी-टेक एमई, सिविल	एमई, सिविल
सनमार समूह	गेट	01	बी-टेक एमई	मुझे
सीमेंस प्रौद्योगिकी और सेवाएं	इंटरनशिप	01	बी-टेक सीएसई	सीएसई
सॉफ्टवेयर एजी	इंटरनशिप	02	एमसीए	सीएसई
टाटा टेक्नोलॉजिस	ग्रेजुएट इंजीनियर- ट्रेनी	07	बी-टेक एमई	मुझे
टीसीएस	सहायक सिस्टम इंजियर ट्रेनी	09	बी-टेक सीएसई, ईसीई, एमसीए	सीएसई, ईसीई
टीम लीज	इंटरनशिप	01	बी-टेक सीएसई	सीएसई
टेक वेरिबल	जूनियर प्रोग्रामर विश्लेषक उप.मं.अ.	02	एमसीए	सीएसई
वेलोसिटी	एसडीई	03	बी-टेक सीएसई	सीएसई
वीकेवी	फेकल्टी	01	एम-टेक आई.टी	सीएसई
वोडाफोन	इंटरनशिप	01	एमसीए	सीएसई
वजीर एक्स	सॉफ्टवेयर डेवलपमेंट इंजीनियर	01	बी-टेक सीएसई	सीएसई
विप्रो	परियोजना अभियंता	24	बी-टेक सिविल, ईसीई, सीएसई, ईई, एमई	सिविल, ईसीई, सीएसई, ईई, एमई
जालोनी टेक्नोलॉजीज	एसोसिएट सॉफ्टवेयर इंजीनियर	05	बी-टेक सीएसई, एमसीए	सीएसई

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ई-मेल > @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
प्रभारी प्रोफेसर	शरत सहरिया	Sarat	22-09-2021
उन निदेशक	पिजूष चन्द्र दास	pijush	11-11-2016
एमटीएस	नयन ज्योति कालीता	nayank@tezu.ernet.in	29-04-2018

प्रशिक्षण व स्थानन प्रकोष्ठ (गैर अभियांत्रिकी)

प्रकोष्ठ

तेजपुर विश्वविद्यालय का प्रशिक्षण व स्थानन प्रकोष्ठ (गैर अभियांत्रिकी) विद्यार्थियों के लिए एक ऐसा मंच प्रदान करता है जहाँ छात्र अपनी प्रतिभा का प्रदर्शन कर सकते हैं, जिसे विभिन्न संगठन तलाशना और उपयोग करना चाहते हैं। 1996 से आरंभ हुए इस प्रकोष्ठ ने विद्यार्थियों के चयन और स्थानन प्रक्रियाओं के लिए उपस्थित होने वाले कई छात्रों को सफलतापूर्वक रोजगार दिलाने में सफलता हासिल की है।

जहाँ कोविड-19 महामारी अर्थव्यवस्था और नौकरी के बाजार को प्रभावित कर रही है, वहीं तेजपुर विश्वविद्यालय के प्रशिक्षण और स्थानन (गैर-इंजीनियरिंग) प्रकोष्ठ ने स्थानन सीजन 2021-22 में अपनी विकास यात्रा जारी रखा है। प्रकोष्ठ ने इस दौरान कुल 44 संगठनों की मेजबानी की और हमारे छात्रों के लिए ऑनलाइन और ऑफलाइन मोड में भर्ती अभियान चलाया। स्थानन के अवसर आकर्षक वेतन पैकेजों वाले थे। प्रत्येक वर्ष, हम अपने विश्वविद्यालय के सभी गैर-इंजीनियरिंग छात्रों के लिए अधिक विकल्प उपलब्ध कराने के लिए विभिन्न क्षेत्रों की कंपनियों को आमंत्रित करते हैं। स्थानन प्रकोष्ठ छात्रों के साथ निरंतर संपर्क बनाए रखता है और आगामी वेबिनार, प्लेसमेंट तैयारी प्रशिक्षण, कौशल निर्माण कार्यशालाओं और ऑन, ऑफ और पूल कैंपस भर्ती प्रक्रियाओं की सूचना देता है। जैसे-जैसे हम आगे बढ़ते हैं, हम विभिन्न पहलों के माध्यम से अपने छात्रों का समर्थन करना जारी रखेंगे ताकि यह सुनिश्चित किया जा सके कि स्नातक होने के बाद उनके पास अपने करियर को आगे बढ़ाने के लिए एक समुचित दिशा हो।

आयोजित कार्यशाला/परिसंवाद/संगोष्ठी/आमंत्रित व्याख्यान

विषय	दिनांक/अवधि
भारत में फुलब्राइट आयोग के सहयोग से फुलब्राइट-नेहरु और अन्य फुलब्राइट फेलोशिप पर ऑनलाइन सत्र।	19/04/2021
एजुकेशन यूएसए इंडिया के वेबिनार की सीरीज "अमेरिका के उच्च शिक्षा के हॉलमार्क"	30/06/2021
एमबीबीटी विभाग के सहयोग से 'एमबीबीटी के बाद कैरियर और शैक्षणिक संभावनाएं' पर वेबिनार श्रृंखला	
टॉक 1: इशानी गोस्वामी (बैच 2014-16) नोवो नॉर्डिस्क ए/एस, बेंगलूर द्वारा फार्मास्युटिकल क्षेत्र में अवसर और नौकरी की प्रकृति।	03/07/2021
टॉक 2: ह्यूमन डेटा एनालिटिक्स में करियर के अवसर, नम्रता बरठाकुर (बैच 2014-16) आईक्यूवीआईए इंडिया, गुरुग्राम	04/07/2021
टॉक 3: इंडस्ट्री में माइक्रोबायोलॉजिस्ट का उत्साह, अभिश्वेता भट्ट (बैच 2016-18) हैवेल्स इंडिया लिमिटेड, हरिद्वार	
टॉक 4: लाइफ साइंसेज में मास्टर प्रोग्राम के बाद औद्योगिक प्रशिक्षण बंदना सिंह (बैच 2018-20) डॉ रेड्डीज लेबोरेटोरिज, हैदराबाद	05/07/2021
टॉक 5: दूसरे संदेशवाहकों को महसूस करना: दूसरे संदेशवाहकों के माध्यम से बैकटीरिया कैसे संकेत देता है, इसमें यांत्रिक अंतर्दृष्टि, डॉ. बट्टी नाथ दुबे (बैच 2004-06) कर्मचारी वैज्ञानिक सीएसएसबी-सेंटर फॉर स्ट्रक्चरल सिस्टम्स बायोलॉजी, डॉयचेस, हैम्बर्ग	
टॉक 6: जीवन विज्ञान में मास्टर कार्यक्रम के बाद शैक्षणिक कैरियर की संभावनाएं और विज्ञान में उत्साह और यूरोप में पीएचडी करने की संभावनाओं के बारे में अपनी कहानी। डॉ. बट्टी नाथ दुबे (बैच 2004-06) स्टाफ वैज्ञानिक सीएसएसबी-सेंटर फॉर स्ट्रक्चरल सिस्टम बायोलॉजी, डॉयचेस, हैम्बर्ग	17/07/2021
वार्ता 7: विदेश में पीएचडी के लिए आवेदन कैसे करें - एक व्यक्तिगत प्रतिबिंब और अनुभव, बंदिता देहिगिया (बैच 2015-17) स्नातक छात्र, डायोस्कुरी सेंटर ऑफ क्रोमैटिन बायोलॉजी एंड एपिजेनेटिक्स नेनकी संस्थान	

डॉ. गिरी शंकर, व्यवहार वैज्ञानिक जीएस वेंचर्स द्वारा "आज की अनिश्चितताओं से नेविगेट करने के लिए अपनी ताकत की पहचान करें" पर वेबिनार।	27/08/2021
डीएडी ने एक संयुक्त ई-विजिट का आयोजन किया और पूर्वोत्तर भारत के कुछ विश्वविद्यालयों में डीएडी छात्रवृत्ति कार्यक्रमों को प्रस्तुत किया।	17/09/2021
प्री-प्लेसमेंट ग्रूमिंग प्रोग्राम (रिज्यूम राइटिंग, ग्रुप डिस्कशन) रिसोर्स पर्सन: डॉ अजीत कुमार नाइक, सीनियर कंसल्टेंट - ब्रेनयान	18/09/2021
प्री-प्लेसमेंट ग्रूमिंग प्रोग्राम (प्रेजेंटेशन स्किल्स, इंटरव्यू स्किल्स) रिसोर्स पर्सन: डॉ अजीत कुमार नाइक, सीनियर कंसल्टेंट - ब्रेनयान	25/09/2021
स्कूल ऑफ एचएसएस और साइंस के छात्रों के लिए प्री-प्लेसमेंट ग्रूमिंग प्रोग्राम (मॉक जीडी और इंटरव्यू) रिसोर्स पर्सन: डॉ. अजीत कुमार नाइक, सीनियर कंसल्टेंट - ब्रेनयान	26/09/2021
स्कूल ऑफ मैनेजमेंट साइंस के छात्रों के लिए प्री-प्लेसमेंट ग्रूमिंग प्रोग्राम (मॉक जीडी और इंटरव्यू) रिसोर्स पर्सन: डॉ अजीत कुमार नाइक, सीनियर कंसल्टेंट - ब्रेनयान	03/10/2021
द टीच फॉर इंडिया फेलोशिप रिसोर्स पर्सन द्वारा 21 वीं सदी के लिए शिक्षा में नेतृत्व पर वेबिनार: पूजा सरकार-टीएफआई फेलो-2018, डेनिम बरगोहाई - टीएफआई फेलो-2019, (टीयू पूर्व छात्र)	01/11/2021
"कम्युनिकेशन की दुनिया में कैरियर विकल्प: आइए परश के अनुभव साझा करें" पर वेबिनार सुश्री परश देवरी (टीयू पूर्व छात्र), निदेशक - मिलेनियल बोर्ड, एडफैक्टर्स पीआर।	24/02/2022

उल्लेखनीय आगंतुक

आगंतुक का नाम	पदनाम	संगठन/कंपनी	दिनांक/अवधि
डॉ. गिरी शंकर	व्यवहार वैज्ञानिक	जी एस वेंचर	27/08/2021
सुश्री परश देवरी	निदेशक, मिलेनियल बोर्ड	एडफैक्टर्स	24/02/2022

उल्लेखनीय स्थानन

संगठन/कंपनी का नाम	दिया गया पद	नियुक्त छात्र संख्या	शैक्षणिक कार्यक्रम	विभाग/केंद्र
इंडियन पॉलिटिकल एक्शन कमेटी	राजनीतिक विश्लेषक	1	एमए	जनसंचार और पत्रकारिता
इंटेलीपाट	आंतरिक विक्रय प्रबंधक	2	एमए	जनसंचार और पत्रकारिता
स्रोत एक प्रबंधन सेवा	एचआर रिक्रूटर	1	एमबीए	व्यवसाय प्रशासन
हैवल्स इंडिया लिमिटेड	माइक्रोबायोलोजिस्ट	1	एम.एससी	एमबीबीटी
विट्रा.एआई	डेटा एसोसिएट- भाषा विशेषज्ञ	1	एमए	जनसंचार और पत्रकारिता
कुहिपात संचार और प्रौद्योगिकी प्रा लिमिटेड	डिजिटल मार्केटिंग मैनेजर	2	एमबीए	व्यवसाय प्रशासन
जुबिलेंट फूडवर्क लिमिटेड	एचआर ट्रेनी	1	एमबीए	व्यवसाय प्रशासन
जेटविंग्स बिजनेस स्कूल	पर्यटन संकाय	1	एमटीटीएम	व्यवसाय प्रशासन
विवो	वीबीए सेवा कार्यकारी	1	एमबीए	व्यवसाय प्रशासन
पिरामल फाउंडेशन	गांधी फेलो	2	एमए	सामाजिक कार्य और जनसंचार और पत्रकारिता
आरण्यक	प्रोजेक्ट ऑफिसर- ट्रेनी	2	एमटीटीएम	व्यवसाय प्रशासन
एक्सचेंजर	प्लेटफार्म सलाहकार सहयोगी	13	एमबीए	व्यवसाय प्रशासन
एशियन पेंट्स	परियोजना बिक्री अधिकारी	1	एमबीए	व्यवसाय प्रशासन

अजीम प्रेमजी फाउंडेशन	संबंध अधिकारी	1	एमए	भाषा विज्ञान
भारती एयरटेल	कार्यकारी प्रशिक्षु	1	एमबीए	व्यवसाय प्रशासन
फिन एडवाइजर्स	कनिष्ठ अनुसंधान विश्लेषक	1	एमबीए	व्यवसाय प्रशासन
एचडीएफसी एएमसी	बिक्री/ग्राहक सेवा	1	एम कॉम	वाणिज्य
हिंदुस्तान यूनिलीवर	कार्यकारी प्रशिक्षु- ग्राहक विकास	1	एमबीए	व्यवसाय प्रशासन
आईटीसी लिमिटेड	लॉजिस्टिक्स ट्रेनी-IA2/ विक्रय प्रशिक्षु	4	एमबीए	व्यवसाय प्रशासन
लैंडमार्क ग्रुप	प्रबंधन प्रशिक्षार्थी	3	एमबीए	व्यवसाय प्रशासन
एमआरएफ	क्षेत्र बिक्री पर्यवेक्षक	2	एमबीए	व्यवसाय प्रशासन
परफेटी वैन मेलले	बिक्री डीएसई	1	एमबीए	व्यवसाय प्रशासन
एसबीआई लाइफ इंश्योरेंस	बिक्री	5	एमबीए	व्यवसाय प्रशासन
एसआरवीए शिक्षा	सहायक प्रबंधक (प्रवेश)	3	एमबीए	व्यवसाय प्रशासन
टीच फॉर इंडिया	फ़ेलो	1	एम.एससी	पर्यावरण विज्ञान / समाजशास्त्र / भाषा विज्ञान
उडान	एरिया लीड सेल्स	3	एमबीए	व्यवसाय प्रशासन
वोडाफोन आइडिया लिमिटेड	प्रबंधन प्रशिक्षार्थी/ क्षेत्र बिक्री प्रबंधक	3	एमबीए	व्यवसाय प्रशासन
एडलवाइस वेल्थ मैनेजमेंट	धन प्रबंधक	1	एमबीए	व्यवसाय प्रशासन
टाटा कंसल्टेंसी सर्विसेज	प्रबंधन प्रशिक्षार्थी	3	एमबीए	व्यवसाय प्रशासन
विवेकानंद केंद्र विद्यालय	शिक्षक	5	इंट.बी.एससी बी.एड/बी.एड	रसायन विज्ञान / शिक्षा
फेडरल बैंक	जूनियर प्रबंधन ग्रेड	2	एम कॉम	वाणिज्य
एक्सचेंजर	अनुप्रयोग विकास सहयोगी	2	इंट.एम.कॉम/ एम.कॉम	वाणिज्य
एमएसएल समूह	इंटरन / मैनेजमेंट असोसिएट	2	एम.ए	जनसंचार और पत्रकारिता
ऑरिजीन फार्मास्युटिकल सर्विस	टेक्निकल ट्रेनीज़	4	इंट एम.एससी/ एम.एससी	रसायन विज्ञान

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ई-मेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
प्रभारी प्रोफेसर	प्रो. चंदन गोस्वामी	chand	28-03-2022
प्रशिक्षण व स्थानन अधिकारी	दीना दावी	deena	09-08-2012
कार्यालय सहायक	सिद्धांत शङ्किया	tnp	26-04-2021

अभियांत्रिकी विद्यापीठ के संकायाध्यक्ष का प्रतिवेदन

तेजपुर विश्वविद्यालय के अभियांत्रिकी विद्यापीठ की स्थापना वर्ष 2006 में तीन विषयों में बीटेक कार्यक्रमों के साथ शुरुआत हुई थी। अब अभियांत्रिकी विद्यापीठ में नौ विभाग हैं।

- सिविल अभियांत्रिकी (सीई)
- कंप्यूटर विज्ञान व अभियांत्रिकी (सीएसई)
- इलेक्ट्रॉनिकी व संचार अभियांत्रिकी (ईसीई)
- विद्युत अभियांत्रिकी (ईई)
- खाद्य अभियांत्रिकी व प्रौद्योगिकी (एफईटी)
- यांत्रिक अभियांत्रिकी (एमई)
- ऊर्जा
- डिजाइन
- अनुप्रयुक्त विज्ञान

वर्तमान इस विद्यापीठ के अंतर्गत कुल 6 विभाग (सीई, सीएसई, ईसीई, ईई, एफईटी एंड एमई) बी.टेक पाठ्यक्रम और सीएसई, ईसीई, एमई, एफईटी एवं सीई में मास्टर ऑफ टेक्नोलॉजी कार्यक्रम और सीएसई विभाग के अधीन एक एमसीए कार्यक्रम भी इस विद्यापीठ के अंतर्गत चल रहे हैं। विद्युत अभियांत्रिकी, डिजाइन एवं अनुप्रयुक्त विज्ञान विभाग के अलावा सभी विभागों में पीएचडी कार्यक्रम भी चल रहे हैं। यह विद्यापीठ यूजी, पीजी के साथ-साथ डॉक्टरेट स्तर पर कुशल पेशेवर सृजित करने का प्रयास करता रहा है। सभी विभाग बाहरी रूप से वित्त पोषित अनुसंधान परियोजनाओं को सक्रिय रूप से आगे बढ़ा रहे हैं और संकाय और छात्र दोनों नवीन तकनीकों को विकसित करने में लगे हुए हैं।

विद्यापीठ अपने स्नातकों के ज्ञान और रोजगार के अवसर को बढ़ाने के उद्देश्य से छात्रों के शिक्षण अधिगम के अनुभव को मजबूत बनाने में सक्रिय है। विद्यापीठ ने एआईसीटीई-एनईक्यूआईपी अनुदान से कक्षा के कमरे और प्रयोगशाला सुविधाओं को बढ़ाने और संकाय की गुणवत्ता में वृद्धि करने के लिए उचित तरीके से फंड का उपयोग किया है ताकि समय शिक्षा प्रक्रिया तकनीकी शिक्षा के बदलते वैश्विक परिदृश्य के साथ तालमेल रखने में सक्षम हो।

विद्यापीठ के अंतर्गत विभाग और शैक्षणिक कार्यक्रम

विभाग	शैक्षणिक कार्यक्रम	विद्यार्थी आसन संख्या
सिविल अभियांत्रिकी	बी टेक	68
	एम टेक	11
	पीएच डी	तय नहीं
कंप्यूटर विज्ञान व अभियांत्रिकी	बी टेक	68
	एम टेक (सी एस ई)	18
	एम टेक (आई टी)	18
	एम सी ए	60
	पी एच डी	तय नहीं
इलेक्ट्रॉनिकी व संचार अभियांत्रिकी	बी टेक	68
	एम टेक, इलेक्ट्रॉनिक्स डिजाइन एंड टेक्नोलॉजी	35
	एम टेक, बायो इलेक्ट्रॉनिक्स	19
	पी एच डी	तय नहीं
विद्युत अभियांत्रिकी	बी टेक	38
	पीएच डी	तय नहीं
खाद्य अभियांत्रिकी व प्रौद्योगिकी	बी टेक	56

	एम टेक	23
	पी एच डी	तय नहीं
यांत्रिक अभियांत्रिकी	बी टेक	68
	एम टेक	22
	पी एच डी	तय नहीं
ऊर्जा	एम टेक	35
	पी एच डी	तय नहीं
डिजाइन	एम डिज (मास्टर ऑफ डिजाइन)	10
अनुप्रयुक्त विज्ञान	पी एच डी	तय नहीं

अन्य महत्वपूर्ण गतिविधियां

- शैक्षणिक वर्ष 2021-22 के एआईसीटीई डॉक्टरेट फेलोशिप (एडीएफ) के लिए कुल 07 छात्रों ने नामांकन किया है।
- शैक्षणिक वर्ष 2021-22 के लिए क्यूआईपी के तहत एक शोधार्थी भर्ती।
- अभियांत्रिकी विद्यापीठ के 2021-22 बैच के विभिन्न स्ट्रीम से कुल 218 छात्रों को 41 कंपनियों द्वारा नियुक्त किया गया।
- अभियांत्रिकी विद्यापीठ के प्रशिक्षण एवं स्थानन प्रकोष्ठ द्वारा कैरियर परिषद से संबंधित कुल 06 कार्यशालाएं आयोजित किए गए।
- अभियांत्रिकी विद्यापीठ के प्रशिक्षण एवं स्थानन प्रकोष्ठ द्वारा कुल 07 तकनीकी प्रशिक्षण सत्र आयोजित किए गए।

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता (संस्थान)	<ई-मेल> @ tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
वरिष्ठ तकनीकी सहायक	जीवन चंद्र दास	डिप्लोमा (एससीटीई, असम)	djibon	27-07-2012
प्रवर श्रेणी लिपिक	उत्तम राँय	एम ए (तेजपुर विश्वविद्यालय)	uttamroy	11-07-2014
एमटीएस	दुर्लभ महंत		duma	20-05-2013

अनुप्रयुक्त विज्ञान विभाग

विभाग

अनुप्रयुक्त विज्ञान विभाग 2019 में स्थापित किया गया था। इसका उद्देश्य अभियांत्रिकी के छात्रों को बुनियादी विज्ञान विषयों की उच्च गुणवत्ता वाली शिक्षा प्रदान करना है। शिक्षक छात्रों की विश्लेषणात्मक क्षमताओं और महत्वपूर्ण सोच का पोषण करके उनके संबंधित भविष्य के करियर के लिए एक मजबूत नींव विकसित करने के लिए छात्रों पर व्यक्तिगत ध्यान देने के लिए समर्पित हैं। विभाग छात्रों को उनके पाठ्यक्रम के एक भाग के रूप में अच्छी तरह से सुसज्जित प्रयोगशाला सुविधाएं प्रदान करता है। विभाग अंतःविषय क्षेत्रों में अनुप्रयुक्त विज्ञान की सीमाओं में विश्व स्तरीय और उच्च प्रभाव वाले आउटपुट के साथ अनुसंधान में अपना नाम स्थापित करने की इच्छा रखता है। विशेष रूप से, विभाग के पास भारत और विदेशों के विभिन्न प्रमुख संस्थानों के अनुसंधान अनुभव के साथ कुछ अत्यधिक प्रेरित कनिष्ठ संकाय सदस्य हैं। उनके अनुसंधान के हितों में खगोल भौतिकी, संघनित पदार्थ भौतिकी, सामग्री रसायन विज्ञान, और शुद्ध और अनुप्रयुक्त गणित जैसे क्षेत्रों में फैले लागू और मौलिक विज्ञान के विविध क्षेत्र शामिल हैं। संकाय सदस्य वर्तमान में अपने संबंधित क्षेत्रों पर अनुसंधान करने के लिए अपने स्वयं के अनुसंधान समूहों की स्थापना पर ध्यान केंद्रित कर रहे हैं।

शैक्षणिक कार्यक्रम व विद्यार्थियों संख्या

शैक्षणिक कार्यक्रम	आसन संख्या
पीएच.डी	तय नहीं, (2021-22 वर्ष के दौरान 06)

विभाग के मुख्य शोध क्षेत्र

- एलजेब्रेडक ग्राफ थियरी, ऑपरेशन रिसर्च, हारमोनिक एनालाइसिस.
- मेटल ऑर्गेनिक फ्रेमवर्क्स, पोरस ऑर्गेनिक पॉलिमर्स, पॉलिमर सिंथेसिस.
- हाइ एनर्जी एस्ट्रोफिज़िक्स, लो-डाइमेन्शनल मेटेरियल फिज़िक्स.

उपलब्ध प्रमुख उपकरण

- इन्फ्रारेड कूलर.
- फ्रॉस्ट फ्री रिफ्रिजरेटर.

संकाय सदस्य

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता (संस्थान)	विशेषज्ञता	<ई-मेल> @ tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
प्रोफेसर	राजीब हालै	पीएच.डी (आईआईटी, कानपुर)	डिफरेंशियल ईक्वेशन्स, हारमोनिक एनालाइसिस.	Rhaloi	16-12-2021
संबद्ध प्रोफेसर	ध्रुवज्योति हालै	पीएच.डी (आईआईटी, खड़गपुर)	पॉलिमर सिंथेसिस एंड कैरेक्टराइज़ेशन, केमिकल मॉडिफिकेशन ऑफ पॉलिमर, पॉलिमर कंपोजिट.	djhaloi	24-03-2022
सहायक प्रोफेसर	बिजय कृष्ण देबनाथ	पीएच.डी (एनआईटी, अगरतला)	ऑपरेशन्स रिसर्च	bijoy91	26-11-2019
	सोमनाथ पॉल	पीएच.डी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	स्पेक्ट्रल ग्राफ थियरी	som	09-08-2021

	साओना सेठ	पीएच.डी (आईआईटी, कानपुर)	फंग्क्शनल ऑर्गेनिक एंड मेटल- ऑर्गेनिक पॉलिमर्स, एनर्जेटिक मटेरियल्स, मटेरियल्स फॉर एनर्जी एंड एन्वाइरन्मेंटल एप्लिकेशन्स	saonas	30-12-2019
	प्रांजल कुमार गोगोई	पीएच.डी (सिंगापुर राष्ट्रीय विश्वविद्यालय)	लो-डाइमेंशनल मटेरियल फिज़िक्स, ऑप्टिकल स्पेक्ट्रोस्कोपी, इलेक्ट्रॉन एनर्जी लोस स्पेक्ट्रोस्कोपी, स्केनिंग ट्रांसमिशन इलेक्ट्रॉन माइक्रोस्कोपी	pkgogoi	06-01-2020
	बिप्लब सरकार	पीएच.डी (आईआईटी, गुवाहाटी)	थियरिटिकल मॉडेलिंग ऑफ एस्ट्रोफिज़िकल फ्लोस, स्टडी ऑफ एक्स-रे बाइनरीज़, एक्स-रे डाटा एनालाइसिस एंड इंटरप्रिटेशन.	biplobs	30-01-2020
अतिथि संकाय	शुभदीप रायचौधुरी	पीएच.डी (यूनिवर्सिटी ऑफ रोचेस्टर)	कंप्यूटेशनल बायोलॉजी, बायोफिज़िक्स, कंडेन्सड मेटर फिज़िक्स एंड मेटेरियल साइन्स.	subh.raychaudhuri@gmail.com	28-03-2022
	अरिजीत पात्र	पीएच.डी (राजीव गाँधी पेट्रोलियम प्रौद्योगिकी संस्थान, उत्तर प्रदेश)	रिलाइबिलिटी थियरी, स्टोकास्टिक ऑर्डरिंग एंड एजियिंग.	arijitpatramath@gmail.com	29-09-2021
	जुतिरेखा दत्त	पीएच.डी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	एल्जीब्रा एंड ग्राफ थियरी	jutirekha	16-01-2021
	नंद किशोर गौर	पीएच.डी (दीन दयाल उपाध्याय गौरखपुर विश्वविद्यालय)	एट्मोस्फियरिक केमिस्ट्री एंड केटलाइसिस	nkgour1	01-10-2021
	रसना देवी	पीएच.डी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	केटलाइसिस, इनऑर्गेनिक सिंथेसिस एंड एप्लिकेशन	rasna	01-10-2021

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ई-मेल> @ tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
तकनीकी सहायक (संविदात्मक)	जनार्दन बरुवा	jboruah	27-10-2021
तकनीकी सहायक (संविदात्मक)	उदेशना शर्मा	udeshna	27-10-2021

प्रमुख शोध एवं विकास निष्कर्ष

संकाय/शोधकर्ता	प्रमुख शोध निष्कर्ष
डॉ. बिजय कृष्ण देबनाथ	व्यापार ऋण नीति के तहत समय और स्टॉक पर निर्भर मांग के साथ टिकाऊ वस्तुओं का फजी आर्थिक उत्पादन मात्रा (एफईपीक्यू) इन्वेंट्री मॉडल विकसित किया।
डॉ. साओना सेठ	हमारे अनुसंधान समूह ने रासायनिक पृथक्करण, कटैलिसिस आदि में अनुप्रयोगों के लिए ट्यून करने योग्य कार्यात्मकताओं और सरंधता के साथ कई झरझरा कार्बनिक और धातु-कार्बनिक पॉलिमर विकसित किए हैं।
डॉ. बिप्लब सरकार	हमने पहली बार ऑन-बोर्ड एस्ट्रोसैट के बड़े क्षेत्र एक्स-रे आनुपातिक काउंटर (एलएएक्सपीसी) और सॉफ्ट एक्स-रे टेलीस्कोप (एसएक्सटी) उपकरणों के साथ कम द्रव्यमान वाले एक्स-रे बाइनरी जीएक्स 3+1 के अवलोकन के परिणामों की जांच की है। हम स्रोत दूरी का एक नया अनुमान प्रदान करते हैं, जो कि $\sim 9.3 \pm 0.4$ kpc है, जिसकी गणना आइसोट्रोपिक फट उत्सर्जन के लिए की जाती है। हमने न्यूट्रॉन स्टार कम-द्रव्यमान एक्स-रे बाइनरी 4यू 1608-52 के अध्ययन से ब्रॉडबैंड परिणामों की भी जांच की है, जिसे एस्ट्रोसैट के साथ लगभग 40 केएस के एक्सपोजर समय के लिए देखा गया था। हमारे समय विश्लेषण ने बढ़ती ऊर्जाओं के ऊर्जा बैंड के साथ भिन्नात्मक आरएमएस शक्ति के सकारात्मक सहसंबंध का खुलासा किया और साथ ही हमने एक्स-रे प्रवाह के साथ फोटॉन सूचकांक में महत्वपूर्ण विकास पाया।

अनुसंधान परियोजनाएँ (चल रही और नई)

परियोजना शीर्षक	फंडिंग एजेंसी	राशि (रूपयों में)	अवधि	अनुसंधानकर्ता
डेवलपिंग पॉलिमर्स ऑफ इंट्रिन्सिक माइक्रोपोरोसिटी (पीआईएमएस) एज सॉलिड मेट्रिक्स फॉर पोटेन्शियल एप्लिकेशन इन सेपेरेशन्स ऑफ हाइड्रोकारबन्स	एसईआरबी-डीएसटी	26.5 लाख	दिसंबर, 2020 - चल रही	डॉ. साओना सेठ
मॉलेक्युलर लेवेल इंजीनियरिंग ऑफ पॉलिमर्स ऑफ इंट्रिन्सिक माइक्रोपोरोसिटी टु माइक्रोलेट द प्रोपर्टीस	यूजीसी	10 लाख	अगस्त, 2020 - चल रही	डॉ. साओना सेठ
इन्वेस्टिगेशन ऑफ द एक्रीशन फ्लो प्रोपर्टीस ऑफ ब्लेक होल बाइनरीज़ विथ एस्ट्रोसेट	अंतरिक्ष विभाग, भारत सरकार	4.77 लाख	नवंबर, 2020 - चल रही	डॉ. बिप्लब सरकार
स्पेक्ट्रम ऑफ मेग्नेटाइज़्ड डिसिपेटिव एक्रीशन फ्लो अराउंड आ रोटेटिंग ब्लैक होल वित थर्मल कंडक्शन आंड हयड्रोदयनामिकल विंड्स	यूजीसी	8 लाख	दिसंबर, 2021 - चल रही	डॉ. बिप्लब सरकार

संकाय सदस्य तथा कर्मचारियों द्वारा प्रकाशन

यूजीसी-केयर लिस्ट समूह-I/समूह-II जर्नल में प्रकाशन

- पाल, एस., एंड हालै, आर. (2021). एग्जिस्टेन्स एंड यूनिकनेस ऑफ सल्यूशनस टु द दंपड नेवियर-स्टोक्स ईक्वेशन्स विथ नेवियर बाउंड्री कंडीशन्स फॉर थ्री-डाइमेंशनल इनकंप्रेसिबल फ्लूइड, जर्नल ऑफ एप्लाइड मेथेमेटिक्स एंड कंप्यूटिंग, 66 (1), 307-325.
- देबनाथ, बी.के., मजूमदार, पी., एंड बेरा, यू.के. (2021). ए फज्जी ईकोनोमिक प्रोडक्शन क्वांटिटी मॉडेल ऑफ सास्टेनबल आइटम्स विथ टाइम एंड स्टॉक डिपेंडेंट डिमांड अंडर ट्रेड क्रेडिट पॉलिसी. इंटरनेशनल जर्नल ऑफ ऑपरेशन्स रिसर्च, 41(1): 27-52.

- पॉल, एस. (2022). डिस्टेन्स लेप्लसियान स्पेक्ट्रा ऑफ जायंड यूनियन ऑफ ग्राफ्स. एशियन-युरोपियन जर्नल ऑफ मेथेमेटिक्स, 15 (2): 2250039.
- दास, बी., सरकार, बी., एंड नाथ, ए. (2021). लुकिंग एट द हाइ-एनर्जी एकसरे यूनिवर्स- एन ओवरव्यू. जर्नल ऑफ द महाराज सयाजीराव यूनिवर्सिटी ऑफ बड़ौदा, 55(2):224-231.
- यू, एस. एच., गोगोई, पी. के., राथ, ए., डाई, एच., कविन एनजी, जेड. क्यू., सुएनागा, के., पेन्नीकूक, एस. जे. एंड छुआ, डी. एच. सी. (2021). इन-सीटू डिस्टेंड हायली एक्टिव एनआईएस₂ एंड एमओएस₂ नेनोशील्स ऑन एनआईएमओ₄ माइक्रोक्यूबॉइड्स विया कंट्रोलड सर्फेस साल्फिडेशन फॉर हाइ-करेंट-डेन्सिटी हाइड्रोजन इवोल्यूशन रिएक्शन, इलेक्ट्रोचिमिका एक्टा, 389: 138733.
- मंडल, बी. एंड गोगोई, पी. के. (2022). नेनोस्केल हेतेरो-स्ट्रक्चर्ड मेटिरियल्स बेस्ड ऑन मेटल ऑक्साइड्स फॉर चेमिरेसिस्टीव गेस सेन्सर, एसीएस एप्लाइड इलेक्ट्रॉनिक मेटिरियल्स, 4(1):59-86.

पुस्तक प्रकाशन

- पॉल, एस. (2021). कॉम्बिनेटोरिक्स एंड ग्राफ थियरी- नोट्स एंड रेफरेन्सस. पुर्बायन पब्लिकेशन्स, गुवाहाटी, इंडिया, 1st एडिशन.

पुस्तक अध्याय प्रकाशन

- पॉल, एस. (2022). ए नोट ऑन इंटेग्रल ग्राफ्स, करेंट टोपिक्स इन मेथेमेटिक्स, पेजेस 260-266, आईएसबीएन:978-93-91064-75-4, महावीर पब्लिकेशन्स, डिब्रूगढ़, आसाम.
- सरकार, बी. (2022). एन इफेक्टिव करिक्युलम एंड एक्टिविटी बेस्ड टीचिंग-लर्निंग इन कॉलेज एजुकेशन, इन साह, एन., एंड खरे, पी. एस., एडिटर्स, इमर्जिंग ट्रेड्स एंड रिसर्च इन एजुकेशनल टेक्नोलॉजी, पेजेस 137-145, आईएसबीएन:978-93-91002-99-2, एबीएस बुक्स, दिल्ली-110086.

सम्मेलन/कार्यशाला/परिसंवाद/संगोष्ठी आदि में भागीदारी

संकाय का नाम	उद्देश्य	कार्यक्रम का विषय	दिनांक/अवधि	आयोजक और स्थान
प्रांजल कुमार गोगोई	सह-संयोजक (आयोजक)	वर्कशॉप ऑन इंपोर्टेन्स ऑफ जपानीस लैंग्वेज फॉर इंडियन स्टूडेंट्स	13-07-2021	भारतीय जेएसपीएस पूर्व छात्र संघ और तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
	सत्र की अध्यक्षता	एमर्जिंग ट्रेड्स इन हाय एनर्जी एस्ट्रोफिज़िक्स (ईटीएचईएपी)	16-03-2022	प्रो. डी. पी. खंडेलवाल जन्म शताब्दी समारोह के एक भाग के रूप में इंडियन एसोसिएशन ऑफ फिजिक्स टीचर्स (आईएपीटी) आरसी-17 के सहयोग से अनुप्रयुक्त विज्ञान विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय द्वारा आयोजित (ऑनलाइन)
	मौखिक प्रस्तुति के लिए जज	नेशनल कान्फरेन्स ऑन करेंट पर्सपेक्टिव्स ऑफ एन्वाइरन्मेंटल साइन्स एंड टेक्नोलॉजी	01-03-2022	inSCIgnis 2022, तेजपुर विश्वविद्यालय पर्यावरण विज्ञान विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय के सहयोग से आयोजित
बिप्लब सरकार	पेपर प्रस्तुति	एमर्जिंग ट्रेड्स इन फिजिक्स (एनसीईटीपी 2021) पर राष्ट्रीय सम्मेलन	16-06-2021	भौतिकी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय, असम, भारत (ऑनलाइन)

	पेपर प्रस्तुति	“एमर्जिंग ट्रेड्स इन फिज़िकल साइन्सेस (ईटीपीएस-2021)” पर राष्ट्रीय सम्मेलन	27-09-2021 से 01-10-2021 तक	भौतिकी विभाग, आईसीएफएआई साइंस स्कूल, द आईसीएफएआई यूनिवर्सिटी त्रिपुरा (ऑनलाइन)
	पेपर प्रस्तुति	“एड्वान्स्ड मेटेरियल्स, टेक्नोलॉजी, एप्लिकेशन्स एजुकेशन” [एएमटीई-2021] पर राष्ट्रीय सम्मेलन	16-10-2021	भौतिकी विभाग, माननीय बालासाहेब जाधव कला, वाणिज्य और विज्ञान कॉलेज, अले, पुणे (ऑनलाइन)
	पेपर प्रस्तुति	इंटरनेशनल अकाडमी ऑफ फिज़िकल साइन्सेस ऑन एड्वान्स्ड इन रिसेटिविटी एंड कोसमोलॉजी पर 27वां अंतर्राष्ट्रीय राष्ट्रीय सम्मेलन	26-10-2021 से 28-10-2021 तक	गणित विभाग, बिड़ला प्रौद्योगिकी एवं विज्ञान संस्थान पिलानी, हैदराबाद परिसर, हैदराबाद, भारत (ऑनलाइन)
	पेपर प्रस्तुति	नर्थ-ईस्ट मीट ऑफ एस्ट्रोनाॅमर्स-VII	27-01-2022 से 29-01-2022 तक	भौतिकी विभाग, राजीव गांधी विश्वविद्यालय, रोना हिल्स, अरुणाचल प्रदेश, इंटर यूनिवर्सिटी सेंटर फॉर एस्ट्रोनाॅमी एंड एस्ट्रोफिज़िक्स (आईयूसीए), पुणे (ऑनलाइन) के सहयोग से
	पेपर प्रस्तुति	21वां राष्ट्रीय अंतरिक्ष विज्ञान परिसंवाद	31-01-2022 से 04-02-2022 तक	आईआईएसईआर कोलकाता, भारत (ऑनलाइन)
	पेपर प्रस्तुति	राष्ट्रीय विज्ञान दिवस के अवसर पर एक दिवसीय राष्ट्रीय परिसंवाद	01-03-2022	inSCIgnis 2022, तेजपुर विश्वविद्यालय, असम, भारत भौतिकी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय के सहयोग से आयोजित (ऑफलाइन)
	संयोजक	एमर्जिंग ट्रेड्स इन हाय एनर्जी एस्ट्रोफिज़िक्स (ईटीएचईएपी)	16-03-2022	प्रो. डी. पी. खंडेलवाल जन्म शताब्दी समारोह के एक भाग के रूप में इंडियन एसोसिएशन ऑफ फिज़िक्स टीचर्स (आईएपीटी) आरसी-17 के सहयोग से अनुप्रयुक्त विज्ञान विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय द्वारा आयोजित (ऑनलाइन)
सोमनाथ पॉल	पेपर प्रस्तुति	रामानुजन मैथमेटिकल सोसाइटी का 36वां वार्षिक सम्मेलन	05-08-2021 से 07-08-2021 तक	गणित विभाग, अमृता विश्व विद्यापीठम, कोयंबटूर, भारत
	पेपर प्रस्तुति	“ग्राफ्स, मेट्रिसेस एंड एप्लिकेशन्स” पर साप्ताहिक संगोष्ठी	16-07-2021	गणित विभाग, आईआईटी खड़गपुर, खड़गपुर, पश्चिम बंगाल

	पेपर प्रस्तुति	एल्जेब्रा एंड डिसक्रीट मेथेमेटिक्स, आईसीएडीएम-2022 पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन	14-03-2022 से 15-03-2022 तक	गणित विभाग, फातिमा माता नेशनल कॉलेज (स्वायत्त), कोल्लम, केरल, भारत
	पेपर प्रस्तुति	मेथेमेटिकल मॉडेलिंग, एप्लाइड एनालाइसिस एंड कंप्यूटेशनल इंटेलिजेन्स (आईसीएमएमएसीआई-2022) पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन	02-03-2022 से 04-03-2022 तक	गणित विभाग, गांधीग्राम ग्रामीण संस्थान (डीम्ड टू बी यूनिवर्सिटी), गांधीग्राम, तमिलनाडु, भारत

आमंत्रित व्याख्यान

संकाय का नाम	व्याख्यान का विषय	कार्यक्रम का विषय	दिनांक/अवधि	आयोजक और स्थान
राजीब हालै	ब्रीफ इंद्रोडक्शन टु फंक्शनल डिफरेंशियल ईक्वेशन्स	विभागीय संगोष्ठी	22-03-2022	गणित विभाग, तिहू कॉलेज, असम
प्रांजल कुमार गोगोई	वाचिंग एंड अंदरस्टैंडिंग द एटोमिक वर्ल्ड यूजिंग इलेक्ट्रॉनिक्स	बी.टेक विद्यार्थी (2021) के लिए अभिविन्यास कार्यक्रम	27-10-2021	गिरिजानंद चौधरी इंस्टीट्यूट ऑफ मैनेजमेंट एंड टेक्नोलॉजी, गुवाहाटी (व्याख्यान ऑनलाइन दिया गया था)
सोमनाथ पॉल	इंटेग्रल ग्राफ्स-हिस्टरी एंड रीसेंट डेवलपमेंट्स	विभागीय संगोष्ठी	01-03-2022	गणित प्रभाग, स्कूल ऑफ एडवेंस्ड साइंसेस, वेल्लोर प्रौद्योगिकी संस्थान, चेन्नई, तमिलनाडु
	ग्राफ थियरी - इंद्रोडक्शन एंड एप्लिकेशन्स	विभागीय संगोष्ठी	04-03-2022	एसोसिएशन ऑफ मैथमेटिक्स, शिफ्ट- II, सेक्रेड हार्ट कॉलेज (स्वायत्त), तिरुपतूर, तमिलनाडु
साओना सेठ	टुवर्ड्स डेवलपमेंट ऑफ टेलर्ड एनर्जेटिक मेटिरियल्स यूटिलाइजिंग द केमिस्ट्री ऑफ कोवर्डिनेशन पॉलिमर्स	एमर्जिंग पोरोयस मेटिरियल्स पर पहला अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन	29-07-2021 से 30-07-2021 तक	स्कूल ऑफ केमिकल साइंसेस, एनआईएसईआर भुवनेश्वर वीआईटी वेल्लोर और आईआईटी जम्मू के सहयोग से
बिजय के. देबनाथ	मेजिक ऑफ जियोमेट्री इन एल्जीब्रा	लोकप्रिय चर्चा	28-12-2021	त्रिपुरा गणितीय संघ (टीएमए), अगरतला, त्रिपुरा

उल्लेखनीय पुरस्कार/सम्मान/ उपलब्धियां

प्राप्तकर्ता का नाम	प्राप्तकर्ता का पदनाम	उपलब्धि	प्रदाता
बिप्लब सरकार	संकाय सदस्य	रिसीव्ड लाइफ मेंबरशिप ऑफ द एस्ट्रॉनॉमिकल सोसाइटी ऑफ इंडिया	एस्ट्रॉनॉमिकल सोसायटी ऑफ इंडिया, पंजी. कार्यालय: खगोल विज्ञान विभाग, उस्मानिया विश्वविद्यालय, हैदराबाद-500 007, भारत

विभाग की अन्य महत्वपूर्ण गतिविधियां

- 16th मार्च, 2022 पर प्रो. डी. पी. खंडेलवाल जन्म शताब्दी समारोह के एक भाग के रूप में इंडियन एसोसिएशन ऑफ फिजिक्स टीचर्स (आरसी-17) के सहयोग से अनुप्रयुक्त विज्ञान विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय द्वारा आयोजित इमर्जिंग ट्रेड्स इन हाय एनर्जी एस्ट्रोफिजिक्स (ईटीएचईएपी) पर एक दिवसीय ऑनलाइन सम्मेलन।
- 12-13 मार्च, 2022 के दौरान मिश्रित मोड में आयोजित गणित विज्ञान विभाग के सहयोग से अनुप्रयुक्त विज्ञान विभाग द्वारा आयोजित "इमर्जिंग ट्रेड्स इन पियर एंड एप्लाइड मेथेमेटिक्स " पर दो दिवसीय अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन।

सिविल अभियांत्रिकी विभाग

विभाग

सिविल अभियांत्रिकी विभाग की स्थापना अभियांत्रिकी विद्यापीठ के अंतर्गत बी टेक कार्यक्रम के साथ वर्ष 2009 में की गई। पीएचडी कार्यक्रम की शुरुवात स्प्रिंग, 2011 वर्ष और एम.टेक कार्यक्रम की शुरुवात ऑटम, 2018 वर्ष से हुई। विभाग का उद्देश्य गुणवत्तापूर्ण शिक्षा, अनुसंधान और पेशेवर अनुभव प्रदान करना है जो इसके स्नातकों को अपने पेशेवर करियर में नेता बनने में सक्षम बनाता है, अनुसंधान में उत्कृष्टता हासिल करने और पेशे, समुदाय और राष्ट्र की सेवा करने के लिए, और अंतरराष्ट्रीय परिदृश्य में प्रतिस्पर्धी होने के लिए।

शैक्षणिक कार्यक्रम एवं विद्यार्थियों की संख्या

शैक्षणिक कार्यक्रम	आसन संख्या
बी.टेक	68
एम.टेक	11
पीएच.डी	तय नहीं

विभाग के मुख्य शोध क्षेत्र

ऐसी पद्धतियों/तकनीकों का विकास जो आसानी से स्वीकार्य हों और कम लागत पर समुदायों के अनुकूल हों, विशेष रूप से भारत के पूर्वोत्तर क्षेत्र के ग्रामीण और अर्ध-शहरी क्षेत्रों में रहने वाले लोगों के लिए

- सुरक्षित पेयजल, स्वच्छता
- सड़कें, मिट्टी स्थिरीकरण
- भूस्खलन शमन, नदी तट संरक्षण

उपलब्ध प्रमुख सुविधाएं/उपकरण

विभाग में निम्नलिखित प्रयोगशाला सुविधाएं हैं -

- कंप्यूटेशनल प्रयोगशाला
 - एमएटीएलएबी एंड सिमुलिक आर2011बी
 - सिविल एफईएम फॉर एंसिस,
 - वर्षन 12.1 प्लकषिस 2डी
 - ईटीएबीएस वर्षन 9
 - ओटोकेड
 - एसएपी 2000, वी-20
- कोर विभागीय प्रयोगशालाएं
 - भू-तकनीकी अभियांत्रिकी प्रयोगशाला-I
 - कंसोलिडेशन एपरेटस
 - त्रायक्सयल एपरेटस
 - पोर प्रेचर एपरेटस
 - लेबोरेटरी वेन शियर एपरेटस
 - इन-सीटू वेन शियर एपरेटस
 - स्वेल टेस्ट एपरेटस
 - इलेक्ट्रॉनिक बेलेन्स
 - लेबोरेटरी पर्मीयाबिलिटी एपरेटस
 - रिलेटिव डेन्सिटी एपरेटस

- झाड़यिंग ओवेन
 - श्रीकेज लिमिटेड टेस्टिंग एपरेटस
 - मोइसर मीटर
 - कंसोलिडेशन एपरेटस (विथ श्री गेंग)
 - मोटराइज्ड सिव शेकर
 - स्टैंडर्ड पेनेट्रेशन टेस्ट सेट आप
- पर्यावरण अभियांत्रिकी प्रयोगशाला - I
 - पीएच मीटर
 - कंडक्टिविटी मीटर
 - टरबिडिटी मीटर
 - स्पेक्ट्रोफॉटोमीटर
 - फ्लेम फोटोमीटर
 - जर टेस्ट एपरेटस
 - सीओडी रिएक्टर
 - बीओडी इंक्यूबेटर
 - मेग्नेटिक स्टिरर विथ हॉट प्लेट
 - झाड़यिंग ओवेन
 - हाइ सेंसिटिविटी बेलेन्स
 - रेफ्रिजरेटर
 - मफली फर्नेस
 - जल संसाधन प्रयोगशाला
 - हाइड्रोलिक्स बेंच
 - केवीटेशन एपरेटस
 - लेमिनर फ्लो टेबल
 - डार्सी'स लॉ एपरेटस
 - रेनोल्ड्स'स एपरेटस
 - ऑरिफिस एंड माउथपीस
 - स्ट्रॉक्चरल अभियांत्रिकी एवं एनडीटी प्रयोगशाला
 - कंप्रेशन टेस्टिंग मशीन
 - सिव शेकर
 - विकेट एपरेटस
 - कंपेक्शन फेक्टर एपरेटस
 - देसिककेटोर्स
 - स्लंप टेस्ट एपरेटस
 - ले चाटेलीएर एपरेटस
 - स्पेसिफिक ग्रेविटी बोटल
 - परिवहन अभियांत्रिकी प्रयोगशाला
 - सीबीआर मशीन
 - रिंग एंड बॉल एपरेटस
 - एग्निगेट क्रशिंग वैल्यू एपरेटस
 - हॉट प्लेट
 - डक्टिलिटी टेस्टिंग मशीन
 - लॉस एंजल्स एब्रेषन टेस्टिंग मशीन

- इंपेक्ट टेस्टिंग मशीन
- सर्वेक्षण प्रयोगशाला
 - टोटल स्टेशन
 - इलेक्ट्रॉनिक थैयडोलाइट
 - वर्नीयर थैयडोलाइट
 - ओटोलेवेल
 - डिजिटल प्लानीमीटर
 - प्लेन टेबल आंड आक्सेसरीस
 - प्रासमेटिक कॉपस
 - मेजरिंग चैन
 - मेजरिंग टेप
 - रेंगिंग रोड
 - क्रॉस स्टाफ
- भू-तकनीकी अभियांत्रिकी प्रयोगशाला - II
 - डाइरेक्ट शेयर एपरेटस
 - आनकन्फाइंड कंप्रेशन एपरेटस
- पर्यावरण अभियांत्रिकी प्रयोगशाला - II
 - एटोमिक अब्ज़र्प्शन स्पेक्ट्रोफॉटोमीटर
 - यूवी-विज़िबल स्पेक्ट्रोफॉटोमीटर

संकाय सदस्य

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता (संस्थान)	विशेषज्ञता	<ई-मेल> @ tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
प्रोफेसर	उत्पल कुमार दास	पीएच.डी (गौहाटी विश्वविद्यालय)	जियोटेक्नीकल इंजीनियरिंग	ukrdas	26-08- 2015
संबद्ध प्रोफेसर	कमल उद्दीन अहमद	पीएच.डी (आईआईटी गुवाहाटी)	एनवायरमेंटल इंजीनियरिंग	kahamad	18-11- 2019
सहायक प्रोफेसर	अंकुरज्योति शङ्किया	पीएच.डी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	जियोटेक्नीकल इंजीनियरिंग	asaikia	01-10- 2009
	बिनंद खुंगुर नार्जारी	पीएच.डी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	ट्रांसपर्टेशन इंजीनियरिंग	binanda	10-08- 2012
	देबराज बाइलुंग सोनोवाल	एम टेक (आईआईटी, रुड़की)	स्ट्रक्चरल इंजीनियरिंग	bailing	16-08- 2012
	शैलेन डेका	पीएच.डी (आईआईटी गुवाहाटी)	जियोटेक्नीकल इंजीनियरिंग	deka.s	03-09- 2012
	जयंत देउरी भराली	एम टेक (आईआईटी, गुवाहाटी)	ट्रांसपर्टेशन इंजीनियरिंग	jdb	25-08- 2014
	रितुराज बुढागोहाई	एम टेक (आईआईटी, गुवाहाटी)	वाटर रिसोर्सज इंजीनियरिंग	rbgn	16-01- 2017
	करबी भरद्वाज	एम.टेक (एनआईटी, सिलचर)	स्ट्रक्चरल इंजीनियरिंग	karabi	03-04- 2017
अरुनाभ चक्रवर्ती	पीएच.डी (गौहाटी विश्वविद्यालय)	जियोटेक्नीकल इंजीनियरिंग	aru243	18-11- 2019	

	हेमंत मेधी	पीएच.डी (आईआईटी कानपुर)	हाइड्रोलिक्स एंड वॉटर रिसोर्सेज इंजीनियरिंग	hmedhi	29-11-2021
अतिथि संकाय	मौमिता गोस्वामी	एम टेक (तेजपुर विश्वविद्यालय)	जियोटेक्नीकल इंजीनियरिंग	moumitagoswami65@gmail.com	11-02-2022

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ई-मेल> @ tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण करने की तिथि
तकनीकी अधिकारी	चिराज्योति दले	chirajd	22-08-2012
तकनीकी सहायक	आईसिंग थवमुंग	iseng	01-10-2010
	पुष्पज्योति कलिता	pjk	11-07-2011
	जाहनु बरुवा	jahnu	22-08-2011
अवर श्रेणी लिपिक	परमा नंद चौहान	chauhan	01-06-1995
एमटीएस	दीपक डेका	dipak2	31-12-1995

प्रमुख शोध एवं विकास निष्कर्ष

संकाय/शोधकर्ता	प्रमुख शोध निष्कर्ष
डॉ. कमल उद्दीन अहमद	<ul style="list-style-type: none"> न्यूमेरिकल मॉडल से फाइन-ग्रेड सबग्रेड मिट्टी के समतुल्य मापांक का अनुमान। पानी में सल्फेट और क्लोराइड के सटीक आकलन के लिए दोहरे मोड स्मार्टफोन आधारित सेंसिंग। झील पारिस्थितिक तंत्र के कृत्रिम अनुकरण द्वारा एएनएन और एएनएफआईएस का उपयोग करके झील यूट्रोफिकेशन की भविष्यवाणी। झील यूट्रोफिकेशन: कारण, चिंताएं और उपचारात्मक उपाय।
डॉ. बिनंद खुंगुर नार्जरी	<ul style="list-style-type: none"> न्यूमेरिकल मॉडल से फाइन-ग्रेड सबग्रेड मिट्टी के समतुल्य मापांक का अनुमान। झील पारिस्थितिक तंत्र के कृत्रिम अनुकरण द्वारा एएनएन और एएनएफआईएस का उपयोग करके झील यूट्रोफिकेशन की भविष्यवाणी।
डॉ. उत्पल कुमार दास	<ul style="list-style-type: none"> स्टेटिक के तहत जियोसेल-रीइन्फोर्स्ड सैंड बेड पर वर्ग फुटिंग और बार-बार भर की प्रतिक्रिया जियोटेक्सटाइल-आधारित जियोसेल रीइन्फोर्स्ड सैंड बेड का लोड-सेटलमेंट गतिविधि।
सुश्री करबी भरदवाज	<ul style="list-style-type: none"> आरसी एमआरएफ भवनों की समयावधि में बदलाव पर पैरामीट्रिक अध्ययन। विभिन्न भूकंपीय क्षेत्रों में विभिन्न ऊंचाइयों के आरसी भवनों के स्थैतिक और गतिशील विश्लेषण पर तुलनात्मक अध्ययन।
डॉ. अरुनाभ चक्रवर्ती	<ul style="list-style-type: none"> परिष्कृत मिट्टी के सूचकांक गुणों से कैलिफोर्निया असर अनुपात (सीबीआर) की भविष्यवाणी। ढलान स्थिरता की भविष्यवाणी में सांख्यिकी और फ़ज़ी लॉजिक का अनुप्रयोग।
डॉ. हेमंत मेधी	<ul style="list-style-type: none"> मानदंड वायु प्रदूषकों के स्पेटियोटेम्पोरल भविष्यवाणी पर एक पद्धतिगत तुलना।

अनुसंधान परियोजनाएँ (चल रही और नई)

परियोजना शीर्षक	फंडिंग एजेंसी	राशि (रूपयों में)	अवधि	अनुसंधानकर्ता
डेवलपमेंट ऑफ प्लास्टिमिनोयास कंक्रीट फ़ॉर्म वेस्ट प्लास्टिक फॉर रोड कन्स्ट्रक्शन इन नर्थईस्ट इंडिया	आरपीएस-एनईआर योजना के तहत एआईसीटीई	18,40,000	3 वर्ष	डॉ. बिनंद खुंगुर नार्जरी एवं डॉ. कमल उद्दीन अहमद
रेस्पॉन्स ऑफ जीयोसेल रीइन्फोर्स्ड सोयल फाउंडेशन अंदर स्टेटिक एंड साइक्लिक लोडिंग	एआईसीटीई-मेजर रिसर्च प्रोजेक्ट	20,75,000	3 वर्ष	प्रो. उत्पल कुमार दास

संकाय सदस्य तथा कर्मचारियों द्वारा प्रकाशन

यूजीसी-केयर लिस्ट समूह I/समूह II जर्नल में प्रकाशन

- नार्जारी, बी. के. एंड अहमद के. यू. (2021). एस्टिमेशन ऑफ इक्यूवलेट मोड्यूलस ऑफ फाइन-ग्रेड साबग्रेड सॉयल फ्रॉम न्यूमरिकल मॉडेल. जर्नल ऑफ ट्रान्सपोर्टेशन इंजीनियरिंग, पार्ट बी: पेजमेंट. <https://doi.org/10.1061/JPEODX.0000246>.
- हातिबरुवा, डी., तालुकदार, बी., अहमद, के.यू., एंड नाथ, पी. (2021). ड्युएल मोड स्मार्टफोन बेस्ड सेनसिंग फॉर एक्युरेट एस्टिमेशन ऑफ सल्फेट एंड क्लोराइड इन वॉटर. आईईईई सेन्सर्स जर्नल. <https://doi.org/10.1109/JSEN.2021.3088502>.
- भागवती, बी., तालुकदार, बी., नार्जारी, बी.के., एंड अहमद, के.यू. (2022). प्रेडिक्शन ऑफ लेक यूट्रोफिकेशन यूजिंग एएनएन एंड एएनएफआईएस बाइ आर्टिफिशियल सिम्युलेशन ऑफ लेक इकोसिस्टम. मॉडेलिंग आर्थ सिस्टम्स एंड एन्वाइरन्मेंट. <https://doi.org/10.1007/s40808-022-01377-8>.
- सिंह, पी., वैश्य, आर.सी., सोनी, पी. एंड मेधी, एच. (2022). ए मेथडोलॉजिकल कंपेरिजन ऑन स्पाटिओटेम्पोरल प्रेडिक्शन ऑफ क्राइटीरिया एयार पोल्यूटेंट्स. एशियन जर्नल ऑफ एट्मोस्फेरिक एन्वाइरन्मेंट. <https://doi.org/10.5572/ajae.2021.087>.
- चक्रवर्ती, ए. एंड गोस्वामी, ए. (2021). प्रेडिक्शन ऑफ केलिफॉर्निया बेरिंग रेशियो (सीबीआर) फ्रॉम इंडेक्स प्रोपर्टीस ऑफ फाइन-ग्रेड सॉयल. जियोटेक्निकल इंजीनियरिंग जर्नल. 52(4), पीपी. 57-64.
- दले, सी., दास, यू.के., एंड शुक्ला, एस. (2021). रेस्पॉन्स ऑफ स्क्वेर फुटिंग ऑन जियोसेल-रीइन्फोर्स्ड सांड बेड अंदर स्टेटिक एंड रिपीटेड लोड्स. इंटरनेशनल जर्नल ऑफ जियोसिंथेटिक्स एंड ग्राउंड इंजीनियरिंग. <https://doi.org/10.1007/s40891-021-00336-0>.
- दले, सी., दास, यू.के., एंड शुक्ला, एस. (2022). लोड-सेटलमेंट बिहेवियर ऑफ जियोटेक्ससाइल-बेस्ड जियोसेल रीइन्फोर्स्ड सांड बेड. जियोटेक्निकल इंजीनियरिंग जर्नल. 53(1), पीपी. 11-17.

पुस्तक अध्याय प्रकाशन

- भागवती, बी., तालुकदार, बी., एंड अहमद के. यू. (2021). लेक यूट्रोफिकेशन: कोजेस, कंसर्न्स एंड रिमेडियल मेजर्स. इन इमर्जिंग इशूज इन द वाटर एनवायरमेंट ड्यूरिंग एंथ्रोपोसीन, पेजेस 211-222, स्प्रिंगर.
- शहरिया, आर., भूयां, डी., चौधुरी, एस., भारद्वाज, के. (2022). कम्पेरेटिव स्टडी ऑन स्टेटिक एंड डाइनेमिक एनालिसिस ऑफ आरसी बिल्डिंग्स ऑफ डिफरेंट हाइट्स इन डिफरेंट सिस्मिक जोन्स. इन रिसेंट एडवांसेस इन आर्थक्युक इंजीनियरिंग. स्प्रिंगर.
- शर्मा, एस., सुंदर दास, टी., बोरा, ए., भारद्वाज, के. (2022). पैरामेट्रिक स्टडी ऑन द वेरिएशन ऑफ टाइम पीरियड ऑफ आरसी एमआरएफ बिल्डिंग्स. इन रिसेंट एडवांसेस इन आर्थक्युक इंजीनियरिंग. स्प्रिंगर.
- चक्रवर्ती, ए., एंड गोस्वामी, ए. (2022). द एप्लिकेशन ऑफ स्टैटिस्टिक एंड फौजी लॉजिक इन प्रेडिक्टिंग स्लोप स्टेबिलिटी. इन रिसेंट एडवांसेस इन सिविल इंजीनियरिंग, पेजेस 137-147, स्प्रिंगर.

सम्मेलन/कार्यशाला/परिसंवाद/संगोष्ठी आदि में भागीदारी

संकाय का नाम	उद्देश्य	कार्यक्रम का विषय	दिनांक/अवधि	आयोजक और स्थान (ऑनलाइन/ऑफलाइन)
डॉ. अरुणाभ चक्रवर्ती	पेपर प्रस्तुति	सस्टेनेबल कंस्ट्रक्शन टेक्नोलॉजीस एंड एडवांसमेंट्स इन सिविल इंजीनियरिंग, एससीटीएसीई 2021	14-10-2021 से 16-10-2021 तक	सिविल अभियांत्रिकी विभाग, श्री विष्णु इंजीनियरिंग कॉलेज फॉर वुमन (ऑनलाइन)

श्री देबराज बाइलुंग सोनोवाल	भागीदारी	फेसिबिलिटी ऑफ स्टोन डस्ट एज ए कंस्ट्रक्शन मटीरियल फॉर एफोर्डबल हाउसिंग	22-05-2022 से 22-05-2022 तक	आईआईटी गुवाहाटी (ऑफलाइन)
-----------------------------	----------	--	-----------------------------	--------------------------

आमंत्रित व्याख्यान

संकाय का नाम	व्याख्यान का विषय	कार्यक्रम का विषय	दिनांक/अवधि	आयोजक और स्थान
डॉ. अरुनाभ चक्रवर्ती	सॉयल टेस्टिंग एंड फाउंडेशन डिजाइनिंग	"वान-डे रीजिओनल ट्रेनिंग ऑन पाइपलाइन मटीरियल एंड ईट्स टाइप्स विथ स्पेशल फोकस ऑन एचडीपीई-रेग"	13-09-2021	असम सरकार कार्यपालक अभियंता का कार्यालय (पीएचई): तेजपुर डिवीजन नंबर 1: तेजपुर (ऑनलाइन)
	सॉयल एक्सप्लोरेशन एंड इन-सीटू टेस्टिंग	वान डे नेशनल लेवल टेकनीकल वेबिनार	22-03-2022	सिविल इंजीनियरिंग विभाग, सेंट जोसेफ विश्वविद्यालय, नागालैंड
डॉ. हेमंत मेधी	एस्टीमेशन ऑफ फलड क्वांटाइल इंक्वैरिटिंग स्ट्रीम नेटवर्क कनेक्शन इन्फर्मेशन	ड्रोट एंड फलड एनालिसिस एंड डेयर मैनेजमेंट (डीएएम-2022)	18-04-2022	सिविल अभियांत्रिकी विभाग, एमएनएनआईटी इलाहाबाद और राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन संस्थान, भारत सरकार, नई दिल्ली स्थान: एमएनएनआईटी इलाहाबाद (ऑनलाइन)
	फलड एस्टीमेशन एंड प्रोटेक्शन टेकनीक्स	डिजास्टर मैनेजमेंट एंड सस्टेनेबल डेवलपमेंट	07-03-2022	राष्ट्रीय तकनीकी शिक्षक प्रशिक्षण एवं अनुसंधान संस्थान, चंडीगढ़ (ऑनलाइन)
श्री देबराज बाइलुंग सोनोवाल	आर्थिक्युक रेसिस्टेंट डिजाइन एंड कंस्ट्रक्शन	वर्क मैनेजमेंट एंड री इन्विगोरेंटिंग द पीएमजीएस पर संगोष्ठी	15-12-2021	मिलिट्री स्टेशन, तेजपुर
डॉ. शैलेन डेका	कस्ट बेनिफिट एनालिसिस एंड री-इनविरोगेटिंग द एस्पेक्ट ऑफ प्रोजेक्ट मैनेजमेंट	वर्क मैनेजमेंट एंड री इन्विगोरेंटिंग द पीएमजीएस पर संगोष्ठी	15-12-2021	मिलिट्री स्टेशन, तेजपुर

पुरस्कार/सम्मान/उल्लेखनीय उपलब्धियां

प्राप्तकर्ता का नाम	प्राप्तकर्ता का पदनाम	उपलब्धि	प्रदाता
डॉ. अरुनाभ चक्रवर्ती	संकाय सदस्य	बेस्ट पेपर एवार्ड	सस्टेनेबल कंस्ट्रक्शन टेक्नोलॉजीस एंड एडवांसमेंट्स इन सिविल इंजीनियरिंग, ScTACE 2021। सिविल अभियांत्रिकी विभाग, श्री विष्णु इंजीनियरिंग कॉलेज फॉर वूमन द्वारा सम्मानित।

विभाग की अन्य महत्वपूर्ण गतिविधियां

- बी.टेक, एम.टेक और पीएचडी के लिए "अच्छे शैक्षणिक अनुसंधान अभ्यास" पर पोस्टर प्रस्तुति प्रतियोगिता। 30-11-2021 को।
- 23-05-2022 को बी.टेक, एम.टेक के लिए सिविल इंजीनियरिंग में हालिया रुझानों पर एक दिवसीय पोस्टर प्रस्तुति कार्यक्रम।
- 09-03-2022 से 11-03-2022 तक बी.टेक के लिए सड़क और सिविल इंजीनियरिंग विभाग के सर्वेक्षण और डिजाइनिंग पर 3-दिवसीय छात्र कार्यशाला।
- 06-12-2021 से 08-12-2021 तक बी.टेक के लिए फील्ड सर्वेक्षण तकनीक पर 3-दिवसीय कौशल विकास कार्यक्रम।

नेट-जेआरएफ/स्लेट/गेट आदि उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या

उत्तीर्ण परीक्षा का नाम	उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या	शैक्षणिक कार्यक्रम
गेट	24	बी.टेक

विद्यार्थियों का उल्लेखनीय स्थानन

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	प्राप्त पदनाम	कंपनी/संगठन	चयन माध्यम
सहनूर इस्लाम	बी.टेक	तकनीकी अधिकारी	जल जीवन	ऑफ-कैपस
प्रेरणा शर्मा	बी.टेक	तकनीकी अधिकारी	जल जीवन	ऑफ-कैपस
अंशुमान काकति	बी.टेक	तकनीकी अधिकारी	जल जीवन	ऑफ-कैपस
अंशुमान नाथ	बी.टेक	तकनीकी अधिकारी	जल जीवन	ऑफ-कैपस
अंकिता बोरा	बी.टेक	तकनीकी अधिकारी	जल जीवन	ऑफ-कैपस
राजदीप सहरिया	बी.टेक	तकनीकी अधिकारी	जल जीवन	ऑफ-कैपस
तुहिनांगशु भूयां	बी.टेक	तकनीकी अधिकारी	जल जीवन	ऑफ-कैपस
अभिषेक बोरा	बी.टेक	प्रोगामर विश्लेषक	कॉग्निजेंट	ऑन-कैपस
श्रद्धा सिंहा	बी.टेक		केईसी इंटरनेशनल लिमिटेड	ऑन-कैपस
स्नेहा तालुकदार	बी.टेक		केईसी इंटरनेशनल लिमिटेड	ऑन-कैपस
कुमकुम भूयां	बी.टेक		केईसी इंटरनेशनल लिमिटेड	ऑन-कैपस
धीराज मालवीय	बी.टेक	परियोजना अभियंता	विप्रो	ऑन-कैपस
अतुल मेहता	बी.टेक	प्रोगामर विश्लेषक	कॉग्निजेंट	ऑन-कैपस
वेपुरी शालोम क्रिस्टी	बी.टेक	प्रबंधन प्रशिक्षार्थी	सेंट-गोबेन	ऑन-कैपस
अनिमेष आनंद	बी.टेक	परियोजना अभियंता	विप्रो	ऑन-कैपस

विद्यार्थियों का अन्य संस्थानों में उच्चतर अध्ययन के लिए दाखिला

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	अन्य संस्थान का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम जिसमें दाखिला लिया गया
त्रिदिब सुंदर दास	बी.टेक	एनआईटी सिलचर	एम.टेक
रजीबुल अवल	बी.टेक	जामिया मिलिया इस्लामिया	एम.टेक
शमीन ए. मजूमदार	बी.टेक	एनआईटी सिलचर	एम.टेक
अभिषेक बोरा	बी.टेक	आईआईएम अमृतसर	एमबीए (बिजनेस एनालाइटिक्स में)
विनय पंवार	बी.टेक	एनआईटीके सुरथकल	एम.टेक
परिष्मिता के. देवरी	बी.टेक	एनआईटी सिलचर	एम.टेक

कंप्यूटर विज्ञान व अभियांत्रिकी विभाग

विभाग

विभाग का मुख्य उद्देश्य कंप्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी के क्षेत्र में शिक्षा एवं शोध पर एक समर्पित केंद्र के रूप में स्थापित करना है। इस क्षेत्र के उद्योग, शिक्षा एवं एप्लिकेशन के क्षेत्रों में अग्रणी भूमिका लेने में सक्षम पेशेवर मानव संसाधन तैयार करना है। पूर्वोत्तर भारत के वैज्ञानिक शोधार्थियों को उच्च स्तरीय कम्प्यूटिंग सुविधा मुहैया कराने के उद्देश्य से जून 2015 में इस विभाग में उच्च क्षमता संपन्न कम्प्यूटिंग केंद्र स्थापित किया गया। हाल ही में विभाग को एमएचआरडी, भारत सरकार द्वारा एफएएसटी के अधीन मशीन लर्निंग और बिग डेटा एनालिटिक्स में उत्कृष्टता केंद्र के रूप में मान्यता दी गई है। विभाग को विशेष सहायता कार्यक्रम (एसएपी डीआरएस द्वितीय चरण) के तहत विश्वविद्यालय अनुदान आयोग द्वारा मान्यता प्राप्त है। विभाग को 2005-2009 और 2018-2023 के दौरान विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग (डीएसटी) भारत सरकार द्वारा फीस्ट कार्यक्रम के तहत से समर्थन मिला। विभाग को आईएसईए सदस्य, एमईआईटीवाई, गोओआई एंड ब्रिक्स नेटवर्क विश्वविद्यालय के प्रतिभागी के रूप में नामित किया गया है। कंप्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी बी टेक को राष्ट्रीय प्रत्यायन परिषद (एनबीए) द्वारा प्रत्यायित किया गया है।

शैक्षणिक कार्यक्रम व विद्यार्थियों की संख्या

शैक्षणिक कार्यक्रम	आसन संख्या
एम. टेक (आईटी)	28
एम. टेक (सीएसई)	18
एमसीए	45
बी.टेक	60
पीएच.डी	तय नहीं है, 2021-22 वर्ष के दौरान 12

विभाग के मुख्य शोध क्षेत्र

- कंप्यूटर एंड नेटवर्क सिक्युरिटी
- बायोमिमेटिक एंड कोग्निटिव रोबोटिक्स
- बायोइंफोरमेटिक्स
- मशीन लर्निंग एंड सॉफ्ट कम्प्यूटिंग
- बिग डेटा एनाल्यटिक्स
- मोबाइल एंड वायरलेस नेटवर्किंग
- इमेज प्रोसेसिंग एंड पेटर्न रेकग्नाइजेशन
- इन्फर्मेशन रिट्रीवल सिस्टम्स
- नेचुरल लैंग्वेज प्रोसेसिंग
- स्पीच प्रोसेसिंग
- वर्कफ्लो एनालाइसिस
- कंप्यूटर वीजन
- एल्गोरिथ्म्स एंड ऑप्टिमाइजेशन टेक्नीक्स,
- सॉफ्टवेर डिफाइंड नेटवर्किंग एंड क्लाउड कम्प्यूटिंग
- कॉग्निटिव रेडियो नेटवर्क्स
- 5जी एंड बी5जी

प्रमुख सुविधाएं/उपलब्ध उपकरण

- हाई परफॉरमेंस कम्प्यूटिंग सेंटर (सुपर कंप्यूटर "परम शावक")
- क्लस्टर कम्प्यूटिंग फैसिलिटी विथ स्टोरेज

- इंटरैक्टिव स्मार्ट क्लासरूम
- एंबेडेड सिस्टम ट्रेनर लैब (8085 एंड आर्म) प्रोसेसर बेस्ड (2 नं.)
- बेंच मार्क लेन ट्रेनर/ आई-सिक्यूरिटी
- आईबीएम एक्स 3550 एम3 सर्वर
- एआर / वीआर (आगमेंटेड रियेलिटी एंड वर्चुअल रियेलिटी) इक्युपमेंट
- यूएसआरपी डिवाइस विथ डिफरेंट एंटेनस
- आईओटी ईक्युपमेंट्स विथ सेन्सर्स

संकाय सदस्य

पदनाम	नाम	उच्चतम योग्यता (संस्थान)	विशेषज्ञता	<ई-मेल> @ tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
प्रोफेसर	दिलिप कुमार शङ्किया	पीएचडी (आईआईटी खड़गपुर)	मोबाइल कंप्यूटिंग, कंप्यूटर नेटवर्क	dks	18-03-1997
	ध्रुव कुमार भट्टाचार्य	पीएचडी (तेजपुर)	मशीन लार्निंग, नेटवर्क सिक्यूरिटी एंड बायोइंफोरमेटिक्स	dkb	14-06-2006
	स्मृति कुमार सिन्हा	पीएचडी (तेजपुर)	वर्कफ्लो ऑटोमेशन, सेमी-स्ट्रक्चर्ड डाटा बेसेज	smriti	13-09-2007
	उत्पल शर्मा	पीएचडी (तेजपुर)	नेचुरल लैंग्वेज प्रोसेसिंग	utpal	16-12-2013
	नित्यानंद शर्मा	पीएचडी (आईआईटी गुवाहाटी)	मोबाइल नेटवर्क्स, नेटवर्क सिक्यूरिटी	nitya	09-03-2013
	भोगेश्वर बोरा	पीएचडी (तेजपुर)	डाटा माइनिंग, इमेज प्रोसेसिंग	bgb	
	शरत सहरिया	पीएचडी (तेजपुर)	इमेज प्रोसेसिंग, पेटर्न रिकोगनिशन	sarat	31-08-2016
	भवेश नाथ	पीएचडी (तेजपुर)	डाटा माइनिंग, आर्टिफिसिएल न्यूरल नेटवर्क	bnath	20-10-2020
संबद्ध प्रोफेसर	सिद्धार्थ शंकर सतपथी	पीएचडी (तेजपुर)	नेटवर्किंग, बायोइंफोरमेटिक्स	ssankar	26-08-2014
	संजीव कुमार डेका	पीएचडी (तेजपुर)	कंप्यूटर नेटवर्क्स, कॉग्निटिव रेडियो नेटवर्क्स	skdeka	18-09-2019
	देबजीत बोड़ो	पीएचडी (तेजपुर)	मोबाइल कंप्यूटिंग	deb0001	18-11-2019
सहायक प्रोफेसर	रोजी शर्मा	पीएचडी (तेजपुर)	डाटा माइनिंग	rosy8	24-08-2021
	एस आईबोटोबी सिंह	पीएचडी (तेजपुर)	डाटा माइनिंग	sis	01-08-2004
	एल बसंतकुमार सिंह	एम.टेक (तेजपुर)	पेटर्न रिकगनिशन	lbsingh	15-01-2009
	अरिंदम कर्मकार	पीएचडी (आईएसआई, कोलकाता)	कंप्यूटेशनल जियोमेट्री	arindam	10-08-2011
	संघमित्रा नाथ	पीएचडी (तेजपुर)	नेचुरल लैंग्वेज प्रोसेसिंग, डाटा माइनिंग	snath	09-09-2011

	स्वर्णज्योति पात्र	पीएचडी (जादवपुर)	पेटर्न रिकगनिशन, इवोल्यूशनरी कंप्यूटिंग, न्युरल नेटवर्क्स	swpatra	19-03-2013
	शोभंजना कलिता	पीएचडी (तेजपुर)	नॉलेज रिप्रेजेंटेशन एंड रिजनिंग	kalitas	06-01-2017
	नबज्योति मेधि	पीएचडी (एनआईटी मेघालय)	नॉलेज रिप्रेजेंटेशन एंड रिजनिंग	nmedhi	16-05-2017
	ज्योतिष्मिता तालुकदार	पीएचडी (गौहाटी विश्वविद्यालय)	डाटा माइनिंग, मशीन लर्निंग	jyoti4	04-05-2022
	त्रिबिक्रम प्रधान	आईआईटी (बीएचयू)	इंफॉर्मेशन रिट्रीवल, नॉलेज ग्राफ, डाटा माइनिंग, एनएलपी	tpradhan	23-06-2022
अतिथि संकाय	मनिषा देवी	एम.टेक (तेजपुर)	कॉग्निटिव रेडिओ नेटवर्क्स	magna	
	रामचरण बैश्य	पीएचडी (तेजपुर)	नेटवर्क सिक्यूरिटी	rbaishya	
	मो. फैज इकबाल फैज	पीएचडी		faiziqbalfaz066@gmail.com	
	हबीला बसुमतारी	पीएचडी		habilabasumatary6@gmail.com	24-09-2021
एडजंक्ट फैकल्टी	जुगल कुमार कलिता	पीएचडी (यूनिवर्सिटी ऑफ पेंसिल्वेनिया, यूएसए)	आर्टिफिशियल इंटेलिजेन्स, बायोइंफोर्मेटिक्स, इन्फॉर्मेशन रिट्रीवल, कंप्यूटर सिक्यूरिटी	jkalita@uccs.edu	
	भवानी पी. सिंहा	पीएचडी (यूनिवर्सिटी ऑफ कोलकाता)	माइक्रोप्रोग्रामिंग, कंप्यूटर एरिथ्मेटिक, फौल्ट डाइग्नोसिस, ग्राफ एल्गोरिथम्स, परलेल आर्किटेक्चर्स एंड एल्गोरिथम्स, वार्लेस नेटवर्क्स एंड मोबाइल कंप्यूटिंग	bhabani@isical.ac.in	

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ई-मेल> @ tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
सिस्टम एनालिस्ट	डॉ. प्रणबज्योति दत्त	pjd	01-02-1996
सिस्टम एनालिस्ट	डॉ. राजीब गोस्वामी	rgos	20-03-1997
सिस्टम एनालिस्ट	डॉ. देबाशौष दास	ddas	06-06-1997
तकनीकी अधिकारी	गौतम कुमार दास	gautamd	05-08-2011
तकनीकी सहायक	अजय कुमार शर्मा	ajay	27-09-2004
प्रयोगशाला सहायक	अरुण छेत्री	arunch	12-12-2007
प्रयोगशाला सहायक	अरूप कुमार सरकार	arupks	07-09-2018
सहायक	प्रणति बोड़ो	pranati	27-09-1996
एमटीएस	गोलाप बरुवा	golapb	01-06-1995

प्रमुख शोध एवं विकास निष्कर्ष

संकाय/शोधकर्ता	प्रमुख शोध निष्कर्ष
रोजी शर्मा	<ol style="list-style-type: none"> कंट्रोवर्स के साथ रफ एंट्रोपी थ्रेशोल्डिंग का उपयोग करते हुए खंडित पिताशय की सीटी छवियां, रफ डेंसिटी आधारित सेगमेंटेशन का उपयोग करते हुए कोविड रोगियों के फेफड़े की सीटी इमेज सेगमेंटेशन और गॉल ब्लैडर सीटी और यूएसजी इमेज से पहचाने गए गॉलस्टोन्स और सेगमेंटेड गॉलब्लैडर, सीटी छवियों के लिए एक डिनोइजिंग विधि तैयार की, जीएसटी ट्रांस्क्रिप्टोमिक डेटा के लिए एक नोवेल ट्राइक्लस्टरिंग एल्गोरिथम (पीओपीटीआरआईसी), रैंक-संरक्षण बाइक्लस्टरिंग एल्गोरिथम: एमआईआरएनए ब्रेस्ट कैंसर पर एक केस स्टडी
सिद्धार्थ शंकर सतपथी	टीआरएनए जीन में बड़े पैमाने पर इन्स्लीको पॉलीमरफिज्म विश्लेषण से पता चला कि टीआरएनए अणु की माध्यमिक संरचना की भूमिका इसके जीन अनुक्रम में विभिन्न प्रतिस्थापनों को संचालित करती है। यह खोज जर्नल ऑफ मॉलिक्यूलर इवोल्यूशन में प्रकाशित हुई है।

अनुसंधान परियोजनाएँ (चल रही और नई)

परियोजना शीर्षक	फंडिंग एजेंसी	राशि (रुपयों में)	अवधि	अनुसंधानकर्ता
डेवलपमेंट ऑफ सिक्वर्ड एंड रिलाइबल स्पेक्ट्रम एलोकेशन स्कीम्स फॉर नेक्स्ट-जेनेरेशन इलास्टिक ऑप्टिकल नेटवर्क्स	एमईआईटीवाई, भारत सरकार	86,31,624.00	2021 - 2024	प्रो. एन. शर्मा सह-शोधकर्ता - डॉ. एस. के. डेका
डेवलपमेंट्स ऑफ सेमेटिक-एवार स्ट्रक्चर प्रीजर्विंग इमेज फिल्टरिंग टेक्नीक्स	एसईआरबी	38,87,664.00	2021 - 2024	डॉ. एस. पात्र
रंडिओमिक्स विथ मशीन लर्निंग मेथड्स टुवर्ड्स प्रेडिक्शन ऑफ गॉल ब्लैडर कैंसर.	इंडियन काउंसिल ऑफ मेडिकल रिसर्च (आईसीएमआर)	18,07,448.00	2020 - 2022	डॉ. आर. शर्मा सह-शोधकर्ता - डॉ. डी. बोरो
एन्ब्रिंग क्यूओएस इन इंटरनेट ऑफ मेडिकल थिंग्स (आईओएमटी) यूजिंग सॉफ्टवेर-डिफाइंड नेटवर्किंग (एसडीएन)	तेजपुर विश्वविद्यालय और एमईआईटीवाई	36,39,433.00	2020 - 2022	डॉ. एन. मेधि सह-शोधकर्ता - प्रो. डी. के. शइकिया, डॉ. एस. के. डेका
मेथड्स फॉर द ऑटोमेटिक जेनेरेशन ऑफ आट्रिब्यूट प्रोफाइल्स फ्रॉम हायपर्सपेक्ट्रल डाटा.	एआईसीटीई	17,10,000.00	2019-2022	डॉ. एस. पात्र
डीएसटी-एफआईएसटी	डीएसटी, भारत सरकार	44,00,000.00	2018-2023	प्रो. एन. शर्मा सह-शोधकर्ता - डॉ. एस. सहरिया, डॉ. एस. के. डेका, डॉ. एस. एस. सतपथी, प्रो. यू. शर्मा

संकाय सदस्य तथा कर्मचारियों द्वारा प्रकाशन

यूजीसी-केयर लिस्ट समूह-I/समूह-II जर्नल में प्रकाशन

- अहमद, एस. ए., एंड नाथ, बी. (2021). आईएसएसपी-ट्री: एन इंप्रूव्ड फास्ट एल्गोरिथम फॉर कंस्ट्रॉक्टिंग ए कंप्लीट प्रीफिक्स ट्री यूज़िंग सिंगल डेटाबेस स्केन. एक्सपर्ट सिस्टम्स विथ एप्लिकेशन्स, 185:115603.
- अहमद, एस. ए., एंड नाथ, बी. (2021). आइडेंटिफिकेशन ऑफ एडवर्स डिज़ीस एजेंट्स एंड रिस्क एनालाइसिस यूज़िंग फ्रीक्वेंट पेटर्न माइनिंग. इन्फर्मेशन साइन्सेस, 576:609-641.
- बोरा, ए., एंड नाथ, बी. (2021). एन इफीशियेंट मेथड फॉर माइनिंग रेर एसोसियेशन रूल्स: ए केस स्टडी ऑन एयार पोल्यूशन. इंटरनेशनल जर्नल ऑन आर्टिफिशियल इंटेलिजेन्स टूल्स, 30(4):2150018.
- बरगोहाई, यू., बरकटकी, एस., एंड डेका, एस.के. (2021). ए कोवलिशन फॉर्मेशन गेम फॉर कोपरेटिव स्पेक्ट्रम सेनसिंग इन कॉग्निटिव रेडियो नेटवर्क अंदर द कन्स्ट्रेंट ऑफ ओवरहेड. इंटरनेशनल जर्नल ऑफ कम्प्यूनिकेशन नेटवर्क्स एंड इन्फर्मेशन सेक्यूरिटी, 13(3):431-438.
- चौहान, पी., डेका, एस.के., चटर्जी, बी.सी., एंड शर्मा, एन. (2021). यूटिलिटी ड्रिवन कोपरेटिव स्पेक्ट्रम सेनसिंग शीड्यूलिंग फॉर हेटेरोजीन्यस मल्टी-चैनल कॉग्निटिव रेडियो नेटवर्क्स. टेलिकम्यूनिकेशन सिस्टम्स, 78(1):25-37.
- चौधुरी, एच.ए., बोरा, पी., भट्टाचार्य डी.के., एंड कलिता, जे.के. आइडेंटिफिकेशन ऑफ पोटेन्शियल पार्किनसन्स डिज़ीस बायोमार्कर्स यूज़िंग कंप्यूटेशनल बायोलाॅजी एप्रोचस. नेटवर्क मॉडेलिंग एनालाइसिस इन हेल्थ इनफॉर्मेटिक्स एंड बायोइनफॉर्मेटिक्स, 10(1):1-16.
- चौधुरी, एच.ए., भट्टाचार्य, डी.के., एंड कलिता, जे.के. (2021). यूआईएफडीबीसी: एफेक्टिव डेन्सिटी-बेस्ड क्लस्टरिंग टु फाइंड क्लस्टर ऑफ आर्बिट्ररी शेप्स विथआउट यूज़र इनपुट. एक्सपर्ट सिस्टम्स विथ एप्लिकेशन्स, 186. डीओआई: <https://doi.org/10.1016/j.eswa.2021.115746>.
- चौधुरी, एच.ए., भट्टाचार्य, डी.के., एंड कलिता, जे.के. (2021). यूआईसीपीसी: सेंट्रैलिटी-बेस्ड क्लस्टरिंग फॉर एससीआरएनए-सेक डाटा एनालाइसिस विथआउट यूज़र इनपुट. कंप्यूटर्स इन बायोलाॅजी एंड मेडिसिन, 137:104820.
- देवी, एम., शर्मा, एन., एंड डेका, एस.के. (2021). ए सेंट्रैलाइज़्ड मॉडेल एनाबलिंग चैनल रियूस फॉर स्पेक्ट्रम एलोकेशन इन कॉग्निटिव रेडियो नेटवर्क्स. साइबर्नेटिक्स एंड इन्फर्मेशन टेक्नोलॉजीस, 21(2):183-200.
- देवी, एम., शर्मा, एन., एंड डेका, एस.के. (2021). ए डबल ऑक्शन फ्रेमवर्क फॉर मल्टी-चैनल मल्टी-विन्नर हेटेरोजेन्यास स्पेक्ट्रम एलोकेशन इन कॉग्निटिव रेडियो नेटवर्क्स. आईईईई एक्सेस, 9: 72239-72258.
- देवी, एम., शर्मा, एन., एंड डेका, एस.के. (2021). मल्टी-विन्नर स्पेक्ट्रम एलोकेशन इन कॉग्निटिव रेडियो नेटवर्क्स: ए सिंगल-साइडेड ऑक्शन थियोरिटिक मॉडेलिंग एप्रोच विथ सीक्वेन्शियल बिडिंग. इलेक्ट्रॉनिक्स, 10(5):602.
- देवी, एन., एंड बोरा, बी. (2021). ए नोवेल म्यूचुअल इन्फर्मेशन-बेस्ड फीचर सिलेक्शन एप्रोच फॉर इफीशियेंट ट्रान्सफर लर्निंग इन एरियल सीन क्लासिफिकेशन. इंटरनेशनल जर्नल ऑफ रिमोट सेनसिंग, 42(1):1-15.
- हादेम, पी., शङ्किया, डी.के., एंड मौलिक. एस. (2021). एन एसडीएन-बेस्ड इंड्यूषन डिटेक्शन सिस्टम यूज़िंग एसवीएम विथ सिलेक्टिव लॉगिंग फॉर आईपी त्रासबेक. कंप्यूटर नेटवर्क्स, 191:108015. डीओआई: <https://doi.org/10.1016/j.comnet.2021.108015>.
- हादेम, पी., शङ्किया, डी.के., एंड मौलिक.एस. (2021). आई-एसएमआईटीई: एन आईपी त्रासबेक मेकानिज्म फॉर इंटर-एस एसडीएन नेटवर्क्स यूज़िंग बीजीपी. इंटरनेशनल जर्नल ऑफ सिक््यूरिटी एंड नेटवर्क्स, 16(3):163-173.
- हिजाम, डी., एंड सहरिया, एस. (2022). ऑन डेवलपिंग कंप्लीट केरेक्टर सेट मेईतेई मायेक हैंडरिटेन केरेक्टर डाटाबेस. द विजुअल कंप्यूटर, 38(2):525-539.
- हुसेन, एम., अहमद, एन, अहमद, एम., इकबाल, ज़ेड., एंड शर्मा, एन. (2022). क्यूओएस प्रोविजनिंग इन वेर्लेस मेश नेटवर्क्स: ए सर्वे. वेर्लेस पर्सनल कम्प्यूनिकेशन्स, 122(1):157-195.

- खरकांगोर, सी., एंड नाथ, बी. (2021). आईटैसेट रिप्रेजेंटेशन एंड माइनिंग द रूल्स फॉर हानटिंगटन्स डाटासेट. एमर्जिंग साइन्स जर्नल, 5(3):380-391.
- मंडल, के., शर्मा, आर., भट्टाचार्य, डी. के., कलिता, जे. के. एंड बोरा, बी. (2021). रैंक-प्रीज़र्विंग बिकलुस्टेरिंग आल्गरिथम: ए केस स्टडी ऑन एमआईआरएनए ब्रेस्ट कैंसर. मेडिकल एंड बायोलॉजिकल इंजीनियरिंग एंड कंप्यूटिंग, 59(4):989-1004.
- महंत, एम.पी., बेहेरा, डी., दास, डी., मिश्रा, पी.के., सतपथी, एस.एस., पटनायक, एल., बारापंडा, एस., एंड प्रकाश, जी. (2021). इस इमुनोमदुलटोरी प्रोपर्टी ऑफ हायड्रोक्शयक्लोरोक्वुन बेनिफीशियल फॉर सेवयर कोविड-19? ए हॉस्पिटल बेस्ड रीट्रोस्पेक्टिव अब्ज़र्वेशनल स्टडी. एड्वान्स इन बायोसाइंस एंड क्लिनिकल मेडिसिन, 9(2):27-30.
- पाटोवरी, पी., एंड भट्टाचार्य, डी. के. (2021). पीडी_बीआईबीआईएम: बिकलास्टेरिंग-बेस्ड बायोमर्कर आइडेंटिफिकेशन इन इएससीसी माइक्रोआररी डाटा. जर्नल ऑफ बायोसाइंसेस, 46(3):1-18.
- पाटोवरी, पी., भट्टाचार्य, डी.के., एंड बोरा, पी. (2022). एसएनएमआरएस: एन एड्वान्सड मिजर फॉर को-एक्सप्रेसन नेटवर्क एनालाइसिस. कंप्यूटर्स इन बायोलॉजी एंड मेडिसिन, 143. डीओआई: <https://doi.org/10.1016/j.compbio.2022.105222>
- रहमान, एन., एंड बोरा, बी. (2021). एन आनसूपरवाइज्ड मेथड फॉर वर्ड सेन्स डिसेंबिग्यूएशन. जर्नल ऑफ किंग सौंड यूनिवर्सिटी-कंप्यूटर एंड इन्फर्मेशन साइन्सेस, 6. डीओआई: <https://doi.org/10.1016/j.jksuci.2021.07.022>.
- रॉय, ए., एंड शर्मा, एन. (2021). ए साइक्रोनयास ड्यूटी-साइकल रिज़र्वेशन-बेस्ड एमएसी प्रोटोकॉल फॉर अंदरवॉटर वेर्लेस सेन्सर नेटवर्क. डिजिटल कम्यूनिकेशन्स एंड नेटवर्क, 7(3): 385-398.
- रॉयचौधुरी, पी., रॉयचौधुरी, बी., एंड शङ्किया, डी. के. ए सिक्कूर डिवाइस-टु-डिवाइस कम्यूनिकेशन स्कीम फॉर मेसिव मशीन टाइप कम्यूनिकेशन. कंप्यूटर्स एंड सिक्कूरिटी, 108. डीओआई: <https://doi.org/10.1016/j.cose.2021.102370>.
- रॉय, एन., केछत्री, एम., मंडल, एस., जोली, एम.के., भट्टाचार्य, डी.के., एंड बोरा, पी. एन इंटीग्रेटिव सिस्टम्स बायोलॉजी एप्रोच आईडेंटिफाइस मॉलेक्युलर सिगनेचर्स एसोसियेटेड विथ गोलब्लडर कैंसर पथोजेनेसिस. जर्नल ऑफ क्लिनिकल मेडिसिन, 10(16):3520.
- शर्मा, टी., एंड भट्टाचार्य, डी.के. ए स्टडी ऑफ टूल्स फॉर डिफरेंशियल को-एक्सप्रेसन एनालाइसिस फॉर आरएनए-सेक डाटा. इनफॉर्मेटिक्स इन मेडिसिन ऑनलाइन, 26:100740.
- सेन, पी., अज़ीज़, आर., डेका, आर.सी., फेल, ई.जे., राय, एस.के., एंड सतपथी, एस.एस. (2021). स्टेम रीजन ऑफ टीआरएनए जेन्स फेवर्स ट्रॉन्जिशन सब्स्ट्रैट्यूशन टुवर्ड्स केटो बेसेस इन बेक्टीरिया. जर्नल ऑफ मॉलेक्युलर इवोल्यूशन, 90(1):114-123.

पुस्तक प्रकाशन

- बोरा, पी., भट्टाचार्य, डी. के., एंड कलिता, जे. के. (2021). गीनी एक्सप्रेसन डाटा एनालाइसिस: ए स्टेटिस्टिकल एंड मशीन लर्निंग पर्सपेक्टिव. चापमन एंड हॉल/सीआरसी, न्यू यॉर्क, 1st एडिशन. ईबुक आईएसबीएन: 9780429322655.

पुस्तक अध्याय प्रकाशन

- बसुमतारी, एन., नाथ, बी., एंड शर्मा, एन. (2021). ए प्रपोजल फॉर प्रेडिक्टिंग मिसिंग वैल्यूस इन ए स्पेक्ट्रम डाटासेट यूज़िंग सूपरवाइज्ड लर्निंग. इन माजी, ए.के., साहा, जी., दास, एस., बसु, एस., टावरेस, जे.एम.आर.एस., एडिटर्स, प्रोसीडिंग्स ऑफ द इंटरनेशनल कान्फरेन्स ऑन कंप्यूटिंग एंड कम्यूनिकेशन सिस्टम्स. लेक्चर नोट्स इन नेटवर्क एंड सिस्टम्स, वॉल्यूम 170, आईएसबीएन: 978-981-33-4083-1. स्प्रिंगर, सिंगापुर.
- चूतिया, डी., चौहान, ए., निशांत, एन., सिंह, पी. एस., भट्टाचार्य, डी. के., एंड राजु, पी. एल. एन. (2021). इमेज प्रोसेसिंग यूज़िंग आर्टिफिशियल इंटेलिजेन्स: केस स्टडी ऑन क्लासिफिकेशन ऑफ हाय-डिमेन्शनल रिमोटली सेन्सड इमेजस. इन शर्मा, एल., एंड गार्ग, पी. के., एडिटर्स, आर्टिफिशियल इंटेलिजेन्स, वॉल्यूम 1, पेजेस 39-49, ईबुक आईएसबीएन: 978100314035. चापमन एंड हॉल/सीआरसी, न्यू यॉर्क.

- डेका, आर. के., भट्टाचार्य, डी. के., एंड कलिता, जे. के. (2021). डीडोस एटेक्स: टूल्स, मिटिगेशन एप्रोचेस, एंड प्रोबेबल इंपेक्ट ऑन प्राइवेट क्लाउड एन्वायरन्मेंट. इन जान, टी., एंड चिश्ती, एस. एम. ए., एडिटर्स, बिग डाटा एनालाइटिक्स फॉर इंटरनेट ऑफ थिंग्स. वॉल्यूम 1, पेजस 285-319, आईएसबीएन: 9781119740759. जॉन वाइली एंड सॉंस, इंक.
- डेका, आर. के., कलिता, के.पी., भट्टाचार्य, डी.के., एंड बोड़ो, डी. (2021). ए स्मार्ट फीचर रिडक्शन एप्रोच टु डिटेक्ट बोटनेट एटेक इन आईओटी. इन: बोरा, पी.के., नंदी, एस., लस्कर, एस. एडिटर्स, एमर्जिंग टेक्नोलॉजीस फॉर स्मार्ट सिटीस. लेक्चर नोट्स इन इलेक्ट्रिकल इंजीनियरिंग, वॉल्यूम 765, पेजस 17-23, आईएसबीएन: 978-981-16-1549-8. स्प्रिंगर, सिंगापुर.
- हक, एन., भट्टाचार्य, डी.के., एंड कलिता, जे.के. (2021). केएनएन-डीके: ए मोडिफाइड के-एनएन क्लासिफाइयर विथ डाइनमिक के नेयरेस्ट नेबर्स. इन बंसल, जे.सी., फंग, एल.सी.सी., सिमिक, एम., घोष, ए., एडिटर्स, एड्वान्स इन एप्लिकेशन्स ऑफ डाटा-ड्रिवन कंप्यूटिंग. एड्वान्स इन इंटेलिजेंट सिस्टम्स एंड कंप्यूटिंग, वॉल 1319, पेजेस 21-34, आईएसबीएन: 978-981-33-6918-4. स्प्रिंगर, सिंगापुर.
- जितानी, एन., सिंघा, बी., बर्मन, जी., तालुकदार, ए., चौधुरी, बी. के., शर्मा, आर. एंड भट्टाचार्य, डी. के. (2021). गोलब्लाडर सीटी इमेज सेगमेंटेशन बाइ इंटिग्रेटिंग रफ एंट्रोपी थ्रेशहोल्डिंग विथ कॉटर्स. इन गाँधी, टी.के., कोनार, डी., सेन, बी. एंड शर्मा, के., एडिटर्स, एड्वान्सड कंप्यूटेशनल पैराडिगम्स एंड हाइब्रिड इंटेलिजेंट कंप्यूटिंग, वॉल्यूम 1373, पेजेस 651-659, आईएसबीएन: 978-981-16-4368-2. स्प्रिंगर, सिंगापुर.
- रॉय, के., सहरिया, एस., एंड शर्मा, एन. (2021). ए स्टडी ऑन क्लासिफिकेशन एक्युरसी ऑफ डिफरेंट फीचर्स इन आइडेंटिफिकेशन ऑफ पैरासाइट एग्स फ्रॉम माइक्रोस्कोपिक इमेजस ऑफ फेकल सैंपल्स. इन माजी, ए.के., साहा, जी., दास, एस., बसु, एस., टावरेस, जे.एम.आर.एस., एडिटर्स, प्रोसीडिंग्स ऑफ द इंटरनेशनल कान्फरेन्स ऑन कंप्यूटिंग एंड कम्यूनिकेशन सिस्टम्स. लेक्चर नोट्स इन नेटवर्क्स एंड सिस्टम्स, 170, आईएसबीएन: 978-981-33-4083-1. स्प्रिंगर, सिंगापुर.
- शर्मा, यू., भट्टाचार्य, डी.के. (2022). कोस्ट-इफेक्टिव डिटेक्शन ऑफ साइबर फिज़िकल सिस्टम एटेक्स. इन देहुरि, एस., एंड चैन, वाय. डब्ल्यू., एडिटर्स, एड्वान्स इन मशीन लर्निंग फॉर बिग डाटा एनालाइसिस. इंटेलिजेंट सिस्टम्स रेफरेन्स लाइब्ररी, वॉल्यूम 218, पेजेस 33-69, आईएसबीएन: 978-981-16-8929-1. स्प्रिंगर, सिंगापुर.

सम्मेलन कार्यवाही में लेखों का प्रकाशन

- बरदलै, पी., मेधी, एन., बरगयारी, बी., एंड शङ्किया, डी. के. (2021). ओपन हेल्थक्यू: ओपनफलो बेस्ड क्यूओएस मेनेजमेंट ऑफ हेल्थकेयर डाटा इन ए सॉफ्टवेर-डिफाइंड फॉग एन्वायरन्मेंट. इन आईईईई इंटरनेशनल कान्फरेन्स ऑन कम्यूनिकेशन्स (आईसीसी 2021), पेजेस 1-6, मंत्रियाल, क्यूसी, कनाडा. आईईईई.
- भोवमिक, ए., सहरिया, एस., एंड हाज़रिका, एस. एम. (2021). एनहन्सिंग लेबल ट्रान्सफर इन नोन-पेरामेट्रिक सीन पारसिंग बाइ सुपेरपिक्सेल-बेस्ड डेन्स एलाइनमेंट. इन प्रोसीडिंग्स ऑफ द टुवेल्फथ इंडियन कान्फरेन्स ऑन कंप्यूटर विषन, ग्राफिक्स एंड इमेज प्रोसेसिंग (आईसीवीजीआईपी-2021), पेजेस 1-9, जोधपुर, इंडिया. एसोसियेशन फॉर कंप्यूटिंग मशीनरी, न्यू यॉर्क, युनाइटेड स्टेट्स.
- बोरककोटी, एच., एंड शर्मा, यू. (2021). ए नाइव एक्सट्रेक्टिव टेक्स्ट सामाराइज़र फॉर आसामिज लैंग्वेज. इन थर्ड इंटरनेशनल कान्फरेन्स ऑन इन्वैटिव रिसर्च इन कंप्यूटिंग एप्लिकेशन्स (आईसीआईआरसीए 2021), पेजेस 1712-1717, कोइंबाटोरे, इंडिया. आईईईई.
- देवी, एम., शर्मा, एन., एंड डेका, एस. के. (2021). स्पेक्ट्रम ऑक्शन मेकानिज्म बेस्ड ऑन कंकरेंट बिडिंग फॉर चैनल एलोकेशन इन एड हॉक सीआरएनएस. इन आईईईई 18वें इंडिया काउन्सिल इंटरनेशनल कान्फरेन्स (इंडिकोन-2021), पेजेस 1-7, गुवाहाटी, आसाम, इंडिया. आईईईई.
- दत्त, पी. ई., नेओग, एच., एंड मेधी, एन. (2021). हेल्थ मोनिटरिंग इन इंटरनेट ऑफ मेडिकल थिंग्स (आईओएमटी) यूज़िंग मशीन लर्निंग (एमएल) एप्रोचेस. इन आईईईई ग्लोबेको वर्कशॉप्स (जीसी वर्कशॉप्स 2021), पेजेस 1-6, मेड्रिड, स्पेन. आईईईई.

- गोस्वामी, एस., सिंह, आर., शङ्किया, एन., बोरा, के. के., एंड शर्मा, यू. (2021). टोकेनचेक: टुवर्ड्स डीप लर्निंग बेस्ड सिक्यूरिटी वलनरेबिलिटी डिटेक्शन इन ईआरसी-20 टोकन्स. इन आईईईई रीजन 10 सिंपोजियम (टीईएनएसवाईएमपी 2021), पेजेस 1-8, जेजु, रिपब्लिक ऑफ कोरिया. आईईईई.
- सहरिया, डी., बरुवा, एम. आर., पाठक, एन. के., एंड शर्मा, एन. (2021). एन एनसेंबल बेस्ड मोडुलेशन रीकग्नाइशन यूजिंग फीचर एक्सट्रैक्शन. इन इंटरनेशनल कान्फरेन्स ऑन इंटेलेजेंट टेक्नोलॉजिस (कोणित-2021), पेजेस 1-6, हुबली, इंडिया. आईईईई.
- सरकार, टी., एंड कलिता, एस. (2021). ए वेडेड क्रिटिक आपडेड एप्रोच टु मल्टी एजेंट ट्विन डिलेड डीप डिटरमिनिसटिक आल्गरिथम. इन आईईईई 18वें इंडिया काउन्सिल इंटरनेशनल कान्फरेन्स (इंडिकॉ 2021), पेजेस 1-6, गुवाहाटी, आसाम, इंडिया. आईईईई.
- सिंह, पी., कुमार, आर., कन्नौजिया, एस., एंड शर्मा, एन. (2021). एडाप्टिव रीप्लेस्मेंट केश पोलिसी इन नेम्ड डाटा नेटवर्किंग. इन इंटरनेशनल कान्फरेन्स ऑन इंटेलेजेंट टेक्नोलॉजिस (कोणित-2021), पेजेस 1-5, हुबली, इंडिया. आईईईई.
- सिंह, पी., एंड शर्मा, एन. (2021). एडाप्टिव रीप्लेस्मेंट केश विथ क्वालिटी ऑफ सर्विस फॉर डिले सेन्सिटिव एप्लिकेशन्स इन नेम्ड डाटा नेटवर्किंग. इन आईईईई 18वें इंडिया काउन्सिल इंटरनेशनल कान्फरेन्स (इंडिकॉ-2021), पेजेस 1-6, गुवाहाटी, आसाम, इंडिया. आईईईई.

सम्मेलन/कार्यशाला/परिसंवाद/संगोष्ठी आदि में भागीदारी

संकाय का नाम	उद्देश्य	कार्यक्रम का विषय	दिनांक/अवधि	आयोजक/स्थान (ऑनलाइन/ऑफलाइन)
डॉ. एस. एस. सतपथी	संसाधन व्यक्ति	रीसेंट ट्रेड्स इन कंप्यूटर एप्लिकेशन्स इन एकडीमिया एंड इंडस्ट्री पर राष्ट्रीय कार्यशाला	21-02-2022 से 25-02-2022 तक	कंप्यूटर विज्ञान व अभियांत्रिकी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
डॉ. एस. के. डेका	संसाधन व्यक्ति और समिति का आयोजन	रीसेंट ट्रेड्स इन कंप्यूटर एप्लिकेशन्स इन एकडीमिया एंड इंडस्ट्री पर राष्ट्रीय कार्यशाला	21-02-2022 से 25-02-2022 तक	कंप्यूटर विज्ञान व अभियांत्रिकी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
डॉ. रोजी शर्मा	संसाधन व्यक्ति	रीसेंट ट्रेड्स इन कंप्यूटर एप्लिकेशन्स इन एकडीमिया एंड इंडस्ट्री पर राष्ट्रीय कार्यशाला	21-02-2022 से 25-02-2022 तक	कंप्यूटर विज्ञान व अभियांत्रिकी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
डॉ. नबज्योति मेधि	समिति का आयोजन	रीसेंट ट्रेड्स इन कंप्यूटर एप्लिकेशन्स इन एकडीमिया एंड इंडस्ट्री पर राष्ट्रीय कार्यशाला	21-02-2022 से 25-02-2022 तक	कंप्यूटर विज्ञान व अभियांत्रिकी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
डॉ. रोजी शर्मा	संसाधन व्यक्ति	रीसेंट एड्वान्स्मेंट्स इन एआई एंड मशीन लर्निंग पर ऑनलाइन एसटीटीपी	25-10-2021 से 30-10-2021 तक	काजीरंगा विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
डॉ. शोभंजना कलिता	समिति का आयोजन	रीसेंट ट्रेड्स इन कंप्यूटर एप्लिकेशन्स इन एकडीमिया एंड इंडस्ट्री पर राष्ट्रीय कार्यशाला	21-02-2022 से 25-02-2022 तक	कंप्यूटर विज्ञान व अभियांत्रिकी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
डॉ. स्वर्णज्योति पात्र	समिति का आयोजन	रीसेंट ट्रेड्स इन कंप्यूटर एप्लिकेशन्स इन एकडीमिया एंड इंडस्ट्री पर राष्ट्रीय कार्यशाला	21-02-2022 से 25-02-2022 तक	कंप्यूटर विज्ञान व अभियांत्रिकी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
डॉ. देबजीत बोडो	समिति का आयोजन	रीसेंट ट्रेड्स इन कंप्यूटर एप्लिकेशन्स इन एकडीमिया एंड इंडस्ट्री पर राष्ट्रीय कार्यशाला	21-02-2022 से 25-02-2022 तक	कंप्यूटर विज्ञान व अभियांत्रिकी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)

डॉ. रामचरण बैश्य	संसाधन व्यक्ति	रीसेंट ट्रेड्स इन कंप्यूटर एप्लिकेशन्स इन एकडीमिया एंड इंडस्ट्री पर राष्ट्रीय कार्यशाला	21-02-2022 से 25-02-2022 तक	कंप्यूटर विज्ञान व अभियांत्रिकी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
------------------	----------------	---	-----------------------------	--

आमंत्रित व्याख्यान

संकाय का नाम	व्याख्यान का विषय	कार्यक्रम का विषय	दिनांक/अवधि	आयोजक और स्थान
डॉ. रोजी शर्मा	मशीन लर्निंग इन मेडिकल इमेज	रीसेंट एड्वान्स्मेंट्स इन एआई एंड मशीन लर्निंग पर ऑनलाइन एसटीपीपी	25-10-2021 से 30-10-2021 तक	काजीरंगा विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
डॉ. रोजी शर्मा	मशीन लर्निंग इन हेल्थकेयर	रीसेंट ट्रेड्स इन कंप्यूटर एप्लिकेशन्स इन एकडीमिया एंड इंडस्ट्री	21-02-2022 से 25-02-2022 तक	कंप्यूटर विज्ञान व अभियांत्रिकी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)

उल्लेखनीय पुरस्कार/सम्मान/उपलब्धियां

प्राप्तकर्ता का नाम	प्राप्तकर्ता का पदनाम	उपलब्धि	प्रदाता
प्रो. डी. के. भट्टाचार्य	संकाय सदस्य	पीएलओएस जर्नल, अगस्त, 2021 में स्टैनफोर्ड विश्वविद्यालयों के प्रोफेसरों द्वारा प्रकाशित ग्लोब में शीर्ष 2 प्रतिशत वैज्ञानिकों की सूची में शामिल।	पीएलओएस जर्नल में स्टैनफोर्ड विश्वविद्यालय के प्रोफेसर
डॉ. एस. के. डेका	संकाय सदस्य	वरिष्ठ सदस्य आईईईई (एसएमआईईई) (93978071)	आईईईईई
डॉ. एस. के. डेका	संकाय सदस्य	आईईटीई के फेलो (आईईटीई/एफ-236527)	आईईटीई

विभाग की अन्य महत्वपूर्ण गतिविधियां (आउटरीच/विस्तार गतिविधियां, आयोजित कार्यक्रम, आदि)

- रीसेंट ट्रेड्स इन कंप्यूटर एप्लिकेशन्स इन एकडीमिया एंड इंडस्ट्री पर राष्ट्रीय कार्यशाला। 21-25 फरवरी 2022 से कंप्यूटर विज्ञान व अभियांत्रिकी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय द्वारा आयोजित।

नेट-जेआरएफ/स्लेट/गेट आदि उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या

उत्तीर्ण परीक्षा का नाम	उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या	शैक्षणिक कार्यक्रम
नेट-जेआरएफ/एलएस	03	पीएचडी
नेट-जेआरएफ/एलएस	02	एम.टेक (आईटी/सीएसई)
गेट	24	बी.टेक (सीएसई)

विद्यार्थियों का उल्लेखनीय स्थानन

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	प्राप्त पदनाम	कंपनी/संस्थान	चयन माध्यम
कौशिक कुमार बора	बीटेक सीएसई	सॉफ्टवेयर डेवलपमेंट इंजीनियर	एमेज़न इंडिया	ऑफ-कैंपस
सुभाषिश गोस्वामी	बीटेक सीएसई	सॉफ्टवेयर डेवलपमेंट इंजीनियर	वज़िरएक्स	ऑफ-कैंपस
आदित्य डे	बीटेक सीएसई	सॉफ्टवेयर इंजीनियर	वेलोसिटी	ऑन-कैंपस
नयनजीत सैकिया	बीटेक सीएसई	सॉफ्टवेयर इंजीनियर	वेलोसिटी	ऑन-कैंपस

रबिजीत सिंह	बीटेक सीएसई	सॉफ्टवेयर इंजीनियर	वेलोसिटी	ऑन-कैपस
अभिजीत शर्मा	एमसीए	एसोसिएट सॉफ्टवेयर डेवलपर	आईक्यूवीआईए	ऑन-कैपस
मिलन मंडल	बीटेक सीएसई	एसोसिएट सॉफ्टवेयर डेवलपर	आईक्यूवीआईए	ऑन-कैपस
निशांत बोरा	बीटेक सीएसई	एसोसिएट सॉफ्टवेयर डेवलपर	आईक्यूवीआईए	ऑन-कैपस
निष्ठा राय	एमटेक	एसोसिएट सॉफ्टवेयर डेवलपर	आईक्यूवीआईए	ऑन-कैपस
उपम शर्मा	बीटेक सीएसई	एसोसिएट सॉफ्टवेयर डेवलपर	आईक्यूवीआईए	ऑन-कैपस
संदीप कुमार विश्वास	एमटेक	जूनियर मेनेजमेंट ग्रेड ।	फेडरल बैंक	ऑफ-कैपस
सिद्धार्थ दास	एमटेक आईटी	जूनियर मेनेजमेंट ग्रेड ।	फेडरल बैंक	ऑफ-कैपस
मानव कल्याण साहा	एमसीए	सॉफ्टवेयर डेवलपर	एलेजियन	ऑन-कैपस
मोहित सिंह प्रधान	एमसीए	ग्रेजुएट इंजीनियर ट्रेनी	एलेजियन	ऑन-कैपस
अरिंदम कश्यप	एमसीए	ग्रेजुएट इंजीनियर ट्रेनी	एलेजियन	ऑन-कैपस
हिमांशु गुप्ता	बीटेक सीएसई	ग्रेजुएट इंजीनियर ट्रेनी	एलेजियन	ऑन-कैपस
कमलेश शेखर भरद्वाज	एमसीए	ग्लोबल आईटी	एलेजियन	ऑन-कैपस
बार्बी दुवरा	बीटेक सीएसई	ग्रेजुएट इंजीनियर ट्रेनी	आल्सटॉम	ऑफ-कैपस
हिरोकज्योति दत्त	बीटेक सीएसई	ग्रेजुएट इंजीनियर ट्रेनी	आल्सटॉम	ऑफ-कैपस
विजय मोगोर	एमटेक सीएसई	सॉफ्टवेयर इंजीनियर	बेटसोल	ऑफ-कैपस
विनय शर्मा	बीटेक सीएसई	सॉफ्टवेयर इंजीनियर	बेटसोल	ऑफ-कैपस
अंकित कुमार मिश्रा	बीटेक सीएसई	सीनियर एनालिस्ट	कैपजेमिनी	ऑन-कैपस
दीपज्योति हाजरिका	एमसीए - 2 वर्ष	एनालिस्ट	कैपजेमिनी	ऑन-कैपस
रेको दास	एमसीए - 3 वर्ष	एनालिस्ट	कैपजेमिनी	ऑन-कैपस
शुभम दे	बीटेक सीएसई	एनालिस्ट	कैपजेमिनी	ऑन-कैपस
सुमित घोष	एमसीए - 2 वर्ष	एनालिस्ट	कैपजेमिनी	ऑन-कैपस
आसुरज्य विकाश हैंडिक	बीटेक सीएसई	एनालिस्ट ट्रेनी	कॉग्निजेंट टेक्नोलॉजीज	ऑन-कैपस
देबयान चक्रवर्ती	एमसीए - 3 वर्ष	एनालिस्ट ट्रेनी	कॉग्निजेंट टेक्नोलॉजीज	ऑन-कैपस
दिप्तांगशुमान दास	एमसीए - 3 वर्ष	एनालिस्ट ट्रेनी	कॉग्निजेंट टेक्नोलॉजीज	ऑन-कैपस
हिमांशु चौहान	एमसीए - 2 वर्ष	एनालिस्ट ट्रेनी	कॉग्निजेंट टेक्नोलॉजीज	ऑन-कैपस
हिरणमयी दिहिगिया	एमसीए - 3 वर्ष	एनालिस्ट ट्रेनी	कॉग्निजेंट टेक्नोलॉजीज	ऑन-कैपस
इशिका शर्मा	एमसीए - 2 वर्ष	एनालिस्ट ट्रेनी	कॉग्निजेंट टेक्नोलॉजीज	ऑन-कैपस
कस्तूरी बोरा	एमसीए - 2 वर्ष	एनालिस्ट ट्रेनी	कॉग्निजेंट टेक्नोलॉजीज	ऑन-कैपस
मेघना राय	बीटेक सीएसई	एनालिस्ट ट्रेनी	कॉग्निजेंट टेक्नोलॉजीज	ऑन-कैपस
नेहा कुमारी	एमसीए - 2 वर्ष	एनालिस्ट ट्रेनी	कॉग्निजेंट टेक्नोलॉजीज	ऑन-कैपस
ओजोस्मिता वशिष्ठ गोस्वामी	एमसीए - 2 वर्ष	एनालिस्ट ट्रेनी	कॉग्निजेंट टेक्नोलॉजीज	ऑन-कैपस
प्रिंस सिंह	एमसीए - 2 वर्ष	एनालिस्ट ट्रेनी	कॉग्निजेंट टेक्नोलॉजीज	ऑन-कैपस
ऋतुराज हर्ष	एमसीए - 2 वर्ष	एनालिस्ट ट्रेनी	कॉग्निजेंट टेक्नोलॉजीज	ऑन-कैपस
सज्जादुल इस्लाम	एमटेक आईटी	एनालिस्ट ट्रेनी	कॉग्निजेंट टेक्नोलॉजीज	ऑन-कैपस

सम्राट राँय	एमसीए - 2 वर्ष	एनालिस्ट ट्रेनी	कोग्निजेंट टेक्नोलॉजीज	ऑन-कैपस
संजीव प्रसाद	एमसीए - 2 वर्ष	एनालिस्ट ट्रेनी	कोग्निजेंट टेक्नोलॉजीज	ऑन-कैपस
सत्यजीत दास	एमसीए	एनालिस्ट ट्रेनी	कोग्निजेंट टेक्नोलॉजीज	ऑन-कैपस
सौरभ कुमार सिंह	बीटेक सीएसई	एनालिस्ट ट्रेनी	कोग्निजेंट टेक्नोलॉजीज	ऑन-कैपस
सिरिपुरपु पवन कुमार	बीटेक सीएसई	एनालिस्ट ट्रेनी	कोग्निजेंट टेक्नोलॉजीज	ऑन-कैपस
आदित्य नाथ	बीटेक सीएसई	एसोसिएट आईटी कंसल्टेंट	आईटीसी इंफोटेक	ऑन-कैपस
अंकित अग्रवाल	बीटेक सीएसई	एसोसिएट आईटी कंसल्टेंट	आईटीसी इंफोटेक	ऑन-कैपस
अनुपम चेतिया	बीटेक सीएसई	एसोसिएट आईटी कंसल्टेंट	आईटीसी इंफोटेक	ऑन-कैपस
अभिषेक दत्त	बीटेक सीएसई	एसोसिएट आईटी कंसल्टेंट	आईटीसी इंफोटेक	ऑन-कैपस
गौतम बैश्य	बीटेक सीएसई	एसोसिएट आईटी कंसल्टेंट	आईटीसी इंफोटेक	ऑन-कैपस
कृष्णा प्रभाकर	बीटेक सीएसई	एसोसिएट आईटी कंसल्टेंट	आईटीसी इंफोटेक	ऑन-कैपस
मसूद अहमद	बीटेक सीएसई	एसोसिएट आईटी कंसल्टेंट	आईटीसी इंफोटेक	ऑन-कैपस
उत्कर्ष आनंद	बीटेक सीएसई	एसोसिएट आईटी कंसल्टेंट	आईटीसी इंफोटेक	ऑन-कैपस
अभिषेक कुमार	एमटेक सीएसई	सॉफ्टवेयर इंजीनियर	एल एंड टी टेक्नोलॉजी सर्विसेस	ऑफ-कैपस
आनंद उपाध्याय	एमटेक सीएसई	सॉफ्टवेयर इंजीनियर	एल एंड टी टेक्नोलॉजी सर्विसेस	ऑफ-कैपस
अनूप बसुमतारी	एमटेक आईटी	सॉफ्टवेयर इंजीनियर	एल एंड टी टेक्नोलॉजी सर्विसेस	ऑफ-कैपस
इंद्रानी कश्यप	एमटेक सीएसई	सॉफ्टवेयर इंजीनियर	एल एंड टी टेक्नोलॉजी सर्विसेस	ऑफ-कैपस
जुबली गोगोई	एमटेक आईटी	सॉफ्टवेयर इंजीनियर	एल एंड टी टेक्नोलॉजी सर्विसेस	ऑफ-कैपस
रसल अहमद	एमटेक आईटी	सॉफ्टवेयर इंजीनियर	एल एंड टी टेक्नोलॉजी सर्विसेस	ऑफ-कैपस
सुमन कुमार चौधुरी	एमटेक आईटी	सॉफ्टवेयर इंजीनियर	एल एंड टी टेक्नोलॉजी सर्विसेस	ऑफ-कैपस
वाजिद रहमान	एमटेक आईटी	सॉफ्टवेयर इंजीनियर	एल एंड टी टेक्नोलॉजी सर्विसेस	ऑफ-कैपस
मानव बोडो	एमसीए 3 वर्ष	एसोसिएट सॉफ्टवेयर इंजीनियर	पारालक्शन	ऑफ-कैपस
हर्षिता यादव	एमसीए 2 वर्ष	एसिस्टेंट सिस्टम इंजीनियर- ट्रेनी	टीसीएस	ऑन-कैपस
कौशिक कुमार बोरा	एमसीए 2 वर्ष	एसिस्टेंट सिस्टम इंजीनियर- ट्रेनी	टीसीएस	ऑन-कैपस
लताश्री गोगोई	एमसीए	एसिस्टेंट सिस्टम इंजीनियर- ट्रेनी	टीसीएस	ऑन-कैपस
मिंटू मणि कुर्मी	एमसीए 2 वर्ष	एसिस्टेंट सिस्टम इंजीनियर- ट्रेनी	टीसीएस	ऑन-कैपस
निकिता अग्रवाल	एमसीए	एसिस्टेंट सिस्टम इंजीनियर- ट्रेनी	टीसीएस	ऑन-कैपस
सुमित बरुवा	एमसीए 2 वर्ष	एसिस्टेंट सिस्टम इंजीनियर- ट्रेनी	टीसीएस	ऑन-कैपस

अब्दुल मुनीम सिद्दिकी	बीटेक सीएसई	प्रोजेक्ट इंजीनियर	विप्रो	ऑन-कैपस
अंकुश कुमार	बीटेक सीएसई	प्रोजेक्ट इंजीनियर	विप्रो	ऑन-कैपस
दीपांकर छेत्री	बीटेक सीएसई	प्रोजेक्ट इंजीनियर	विप्रो	ऑन-कैपस
नीतिश कुमार	बीटेक सीएसई	प्रोजेक्ट इंजीनियर	विप्रो	ऑन-कैपस
ओवाशिम अकरम	बीटेक सीएसई	प्रोजेक्ट इंजीनियर	विप्रो	ऑन-कैपस
सूरज शर्मा	बीटेक सीएसई	प्रोजेक्ट इंजीनियर	विप्रो	ऑन-कैपस
अग्रजीत नेओग	एमसीए 2 वर्ष	एसोसिएट सॉफ्टवेयर इंजीनियर	ज़ालोनी टेक्नोलॉजीज	ऑन-कैपस
मलय ऋत शङ्किया	बीटेक सीएसई	एसोसिएट सॉफ्टवेयर इंजीनियर	ज़ालोनी टेक्नोलॉजीज	ऑन-कैपस

विद्यार्थियों का अन्य संस्थानों में उच्चतर अध्ययन के लिए दाखिला

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	अन्य संस्थान का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम जिसमें दाखिला लिया गया
रिया साहा	आईटी में एम.टेक	क्वीन्स यूनिवर्सिटी बेलफास्ट	पीएचडी
देबब्रत खारघरिया	आईटी में एम.टेक	एनआईटी, सिलचर	पीएचडी
रिशांग कुमार ब्रह्म	सीएसई में एम.टेक	तेजपुर विश्वविद्यालय	पीएचडी
दीप्ति देब	सीएसई में एम.टेक	तेजपुर विश्वविद्यालय	पीएचडी
अभिजीत गोगोई	आईटी में एम.टेक	तेजपुर विश्वविद्यालय	पीएचडी
दिलवर हुसैन बरभुयां	आईटी में एम.टेक	तेजपुर विश्वविद्यालय	पीएचडी
शुभम पांडे	आईटी में एम.टेक	आईआईटी बीएचयू	पीएचडी
पूनम शर्मा	आईटी में एम.टेक	तेजपुर विश्वविद्यालय	पीएचडी
नरेंद्र यादव	एमसीए	आईआईटी जोधपुर	एम.टेक
संदीप कुमार प्रजापति	एमसीए	तेजपुर विश्वविद्यालय	एमबीए
स्वर्णभ कश्यप	सीएसई में बी.टेक	रोचेस्टर इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी	एमएस, डाटा साइंस
शिवम आर्यगिया	सीएसई में बी.टेक	दिल्ली स्कूल ऑफ इकोनॉमिक्स	एमबीए
अंकित कुमार	सीएसई में बी.टेक	एनआईटी, सूरथकल	एम.टेक
आस्था बरकटकी	सीएसई में बी.टेक	आईआईआईटी बेंगलोर	एम.टेक
दीक्षिता मेधी	सीएसई में बी.टेक	क्राइस्ट यूनिवर्सिटी, बेंगलोर	एमबीए
तियाशा भौमिक	सीएसई में बी.टेक	बीआईटीएस, पिलानी	एम.टेक
सागर बिश्वास	सीएसई में बी.टेक	आईआईटी बॉम्बे	एम.टेक
शिवानी दास	सीएसई में बी.टेक	आईआईटी इंदौर	एम.टेक
रामायणी कश्यप	सीएसई में बी.टेक	आईआईटी दिल्ली	एम.टेक
माधुर्य कश्यप	सीएसई में बी.टेक	तेजपुर विश्वविद्यालय	एम.टेक
संदीप देव मिश्रा	सीएसई में बी.टेक	आईआईआईटी, हैदराबाद	एम.टेक
आदित्य गोस्वामी	सीएसई में बी.टेक	एफओआरई स्कूल ऑफ मैनेजमेंट, नई दिल्ली	एमबीए
गौरव कुमार	सीएसई में बी.टेक	आईआईटी गुवाहाटी	एम.टेक
मसूद रहमान	सीएसई में बी.टेक	सिमबायोसिस सेंटर फॉर इन्फर्मेशन टेक्नोलॉजी	एमबीए

डिजाइन विभाग

विभाग

किसी भी उत्पाद की सफलता में डिजाइन के महत्व को देखते हुए तेजपुर विश्वविद्यालय में अभियांत्रिकी विद्यापीठ के तहत यह नया विभाग "डिजाइन विभाग" शुरू किया गया है। भारत एक विशाल बाजार का प्रतिनिधित्व करता है और एक "आत्मनिर्भर भारत" को अपनी आबादी के साथ-साथ दुनिया के बाकी हिस्सों के लिए अच्छी तरह से डिजाइन किए गए विशाल उत्पाद शृंखला की आवश्यकता होती है। इसके लिए सही डिजाइन परिप्रेक्ष्य के साथ टेक्नोक्रेट भावी पीढ़ियों को प्रशिक्षित और तैयार करने की आवश्यकता है।

प्रारंभ में, विशेषकर अभियांत्रिकी के विद्यार्थियों को डिजाइन के परिप्रेक्ष्य, सृजनात्मक सोच विकसित कर आवश्यक प्रशिक्षण दिए जाने के उद्देश्य से आरंभ में विभाग द्वारा बी टेक और एम टेक के विद्यार्थियों के लिए वैकल्पिक पाठ्यक्रम प्रदान करेगा। जल्द ही इन्हें अन्य कार्यक्रमों के छात्रों के लिए भी विस्तारित किया जाएगा। इसके बाद चरणबद्ध तरीके से डिजाइन पर यूजी/पीजी कार्यक्रम शुरू किए जाएंगे। हम छात्रों/परियोजना विशिष्ट आवश्यकताओं को पूरा करने की आवश्यकता पर भी विचार कर रहे हैं। मानव केंद्रित दृष्टिकोण के साथ यह विभिन्न अभियांत्रिकी उत्पादों के डिजाइन विकास पहल के डिजाइन और नवाचार के लिए एक सोच विकसित करेगा।

शैक्षणिक कार्यक्रम व विद्यार्थियों की संख्या

शैक्षणिक कार्यक्रम	आसन संख्या
मास्टर ऑफ डिजाइन (एम.डिजाइन)	18

विभाग के मुख्य शोध क्षेत्र

- टेक्नोलॉजी-बेस्ड डिजाइन
- लाइफ-सेंटर्ड डिजाइन
- इंकलूसिव डिजाइन
- इंटीग्रेटेड डिजाइन
- कम्युनिटी-बेस्ड डिजाइन
- सस्टेनबल डिजाइन

उपलब्ध प्रमुख सुविधाएं/उपकरण

- **डिजिटल प्रोटोटाइपिंग स्टुडियो** : इस स्टुडियो में निम्नलिखित उपकरण उपलब्ध हैं:
 - 10 उच्च क्षमता संपन्न कंप्यूटर (HP Z2 G4 Intel Core i7-9700/ 16GB/ 1TB)
 - 02 वर्क स्टेशन (डेल प्रेसिसन 3640)
 - सॉफ्टवेयर पैकेज (सॉलिड वर्क्स, राइनो, एडोब मास्टर सूट)
 - सिंटिक प्रो फॉर प्रोडक्ट स्टाइलिंग, इलस्ट्रेशन और विजुएल डिजाइन
 - 01 वेकोम सिंटिक प्रो 32 इंच
 - 02 वेकोम सिंटिक प्रो 24 इंच
- **फिजिकल प्रोटोटाइपिंग स्टुडियो**: इस स्टुडियो में निम्नलिखित उपकरण उपलब्ध हैं:
 - 3डी क्ले एंड प्लास्टिक प्रिन्टर
 - 3डी प्रिन्टर विथ नायलन, पीएलए, एबीएस, सीपीई और पीवीए प्रिंटिंग
- **कम्यूनिकेशन स्टुडियो**: इस स्टुडियो में निम्नलिखित उपकरण उपलब्ध हैं:
 - डीएसएलआर केमेरा
 - ट्राइपोड्स

संकाय सदस्य

पदनाम	नाम	उच्चतम योग्यता (संस्थान)	विशेषज्ञता	<ई-मेल> @ tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
संबद्ध प्रोफेसर	नयन मणि काकति, प्रभारी विभागाध्यक्ष	पीएचडी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	रीहेबिलिटेसन रोबोटिक्स	nkakoty	01-07-2019
सहायक प्रोफेसर	शिव कुमार वर्मा	पीएचडी (आईआईटी गुवाहाटी)	इंडस्ट्रियल डिजाइन	shiv	10-06-2020
	श्रीनिवासन जी	पीएचडी (आईआईटीडीएम कांचीपुरम)	प्रोडक्ट डिजाइन, थर्मल साइन्सेस	srini	19-01-2022
अतिथि संकाय	प्रांजल प्रतीम बोरा	एम.टेक (सीएसई-एआई, असम डनव'स्क' विश्वविद्यालय)	इंटरैक्शन डिजाइन	ppborah	20-09-2021
	कंकना नारायण देव	एम. आर्किटेक्चर (आर्बन डिजाइन एंड डेवलपमेंट, एमएएचई)	विजुयल कम्यूनिकेशन डिजाइन	Kankana.dev	24-09-2021

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ई-मेल> @ tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
प्रयोगशाला सहायक	श्री हिमांशु नाथ	himansu	18-01-2021
एमटीएस	श्री गीतार्थ भट्ट	gitarthabhatta123@gmail.com	17-12-2021

संकाय सदस्य तथा कर्मचारियों द्वारा प्रकाशन

यूजीसी-केयर लिस्ट समूह-1/समूह-11 जर्नल में प्रकाशन

- वर्मा एस.के., पुणेकार आर.एम. (2021). डिकोडिंग नेचर-इन्स्पाइयर्ड फॉर्म जेनेरेशन प्रोसेसेस. इन: चक्रवर्ती ए., पूवैया: आर., बोकिल पी., कांत वी. (इडीएस) डिजाइन फॉर टुमोरो-वॉल्यूम 3. स्मार्ट इनोवेशन, सिस्टम्स एंड टेक्नोलॉजीस, वॉल 223. स्प्रिंगर, सिंगापुर.
- वर्मा एस.के., पुणेकार आर.एम. (2020). डिजाइन साइन्स एप्रोच टु नेचर इन्स्पाइयर्ड प्रोडक्ट फॉर्मर्स: स्टडीस ऑन प्रोसेसेस एंड प्रोडक्ट्स. साइन्सर्जी: डिजाइन रिसर्च सोसाइटी (डीआरएस) 2020.
- वर्मा एस.के., पुणेकार आर.एम. (2019). अब्जर्विंग नेचर-वॉट डिजाइनर्स केन लर्न फ्रॉम बायोलजिस्ट्स. इन: चक्रवर्ती ए. (इडीएस) रिसर्च इंटो डिजाइन फॉर ए कनेक्टेड वर्ल्ड. स्मार्ट इनोवेशन, सिस्टम्स एंड टेक्नोलॉजीस, वॉल 135. स्प्रिंगर, सिंगापुर
- वर्मा एस.के., पुणेकार आर.एम. (2017). नेचर इन्स्पाइयर्ड डिजाइन-ए रिव्यू फ्रॉम एन इंडस्ट्रियल डिजाइन पर्सपेक्टिव. इन: चक्रवर्ती ए., चक्रवर्ती डी. (इडीएस) रिसर्च इंटो डिजाइन फॉर कम्यूनिकेशन, वॉल्यूम 2. आईसीओआरडी 2017. स्मार्ट इनोवेशन, सिस्टम्स एंड टेक्नोलॉजीस, वॉल 66. स्प्रिंगर, सिंगापुर.

विद्युत अभियांत्रिकी विभाग

विभाग

अभियांत्रिकी विद्यापीठ के अधीन वर्ष 2014 में बी.टेक कार्यक्रम के साथ विद्युत अभियांत्रिकी विभाग की शुरुआत हुई। विभाग का मुख्य उद्देश्य विद्युत अभियांत्रिकी एवं इसकी संबद्ध प्रौद्योगिकियों के क्षेत्र में स्नातक स्तर पर गुणवत्ता शिक्षा, प्रशिक्षण और अनुसंधान प्रदान करना है। विद्युत अभियांत्रिकी में साउंड बेसिक और एप्लाइड नॉलेज वाले अभियंत्रा के निर्माण करना है।

विभाग ने अपने शिक्षण और शोध बुनियादी ढांचे का विस्तार करने, अपने औद्योगिक और शोध सहयोग को बढ़ाने और उपरोक्त लक्ष्य को प्राप्त करने के लिए प्रशिक्षण के लिए आधुनिक तकनीकों को लागू करने की योजना बनाई है। विभाग के संकाय सदस्य के विशेषज्ञता के प्रमुख क्षेत्रों में से इलेक्ट्रिकल एनर्जी: पावर सिस्टम इंजीनियरिंग, इलेक्ट्रिकल मशीनें, कंट्रोल और इंस्ट्रुमेंटेशन शामिल हैं। विभाग के संकायों में पावर इलेक्ट्रॉनिक्स, नॉनलाइनियर एनाल्यसिस-थियरी, मेथड्स एंड एप्लिकेशन्स, फ्रैक्शनल ऑर्डर चाओटिक सिस्टम्स, कनवर्टर और इन्वर्टर टोपोलॉजी, सेंसर टेक्नोलॉजीज, रिन्यूएबल एनर्जी मैनेजमेंट, बायो-इलेक्ट्रॉनिक्स और न्यूरो इंजीनियरिंग जैसे क्षेत्रों में भी विशेष रुचि है।

शैक्षणिक कार्यक्रम व विद्यार्थियों की संख्या

शैक्षणिक कार्यक्रम	आसन संख्या
बी.टेक	41
पीएच.डी	तय नहीं है (2021-22 वर्ष के दौरान 02)

विभाग के मुख्य शोध क्षेत्र

- स्मार्ट एनर्जी एंड कंट्रोल सिस्टम्स
- पावर इलेक्ट्रॉनिक्स एंड माइक्रोग्रीड/स्मार्टग्रीड
- सेंसर एंड सेंसिंग टेक्नोलॉजीस फॉर ग्रीन एनर्जी, फूड एंड हेल्थ

उपलब्ध प्रमुख सुविधाएं/उपकरण

- लो रैजिस्टेंस मेजरमेंट केल्विन डबल ब्रिज कीट
- पावर सिस्टम एंड प्रोटेक्शन लैब
- मैग्नेटिक लेविटेशन सिस्टम फॉर कंट्रोल सिस्टम डिजाइन.
- पीसीबी प्रोटोटाइपिंग मशीन.
- टाइफन-हार्डवेयर इन लूप (एचआईएल) 402 रियल टाइम इमुलेटर
- मैग्नेटिक लेविटेशन सिस्टम
- हट एयर ओवन
- मफले फर्नेस विथ प्रोफाइल कंट्रोलर आपटु 1200 °C
- हट प्लेट विथ मैग्नेटिक स्टिरर
- कंडक्टिविटी मीटर

संकाय सदस्य

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता (संस्थान)	विशेषज्ञता	<ई-मेल> @ tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
संबद्ध प्रोफेसर	असीम दत्त	पीएच.डी (आईआईईएसटी, शिवपुर)	एनर्जी इंजीनियरिंग, रिन्यूएबल एनर्जी सोर्स	asim	01-12-2021

सहायक प्रोफेसर	मोह. राहत मेहबूब	पीएच.डी (जामिया मिलिया इसलामिया, नई दिल्ली)	इंस्ट्रुमेंटेशन एंड कंट्रोल सेंसर एंड सिगनल कंडीशनिंग वायरलेस मेजरमेंट हेल्थ मोनिटरिंग एंड आईओटी, फूड क्वालिटी, स्मार्ट एग्रीकल्चर ग्रीन टेक्नोलॉजी	rahat	30-09-2020
	मनसिता बोरा	पीएच.डी (एनआईटी सिल्चर, असम)	स्मार्ट एनर्जी सिस्टम्स कंट्रोल सिस्टम्स आईओटी चाओस एंड फ्रैक्शनल- आर्डर सिस्टम्स वेस्ट वाटर मैनेजमेंट	manabor	03-10-2020
	बर्नम ज्योति सहरिया	एम.टेक (एनआईटी अगरतला, त्रिपुरा)	पावर इलेक्ट्रॉनिक कन्वर्टर्स फॉर रीनवेबल एनर्जी एप्लिकेशन्स हाइब्रिड पीवी-विंड एनर्जी सिस्टम मॉडलिंग एंड आप्टिमाइजेशन फुजी एंड न्यूरल नेटवर्क एप्लिकेशन्स इन पावर पाइंट ट्रेकिंग ऑफ पीवी सिस्टम आप्टिमाइजेशन इन पावर इलेक्ट्रॉनिक कन्वर्टर्स डिजाइन आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस इन रीनवेबल एनर्जी एप्लिकेशन्स	bjsece	19-11-2019
	अनिश अहमद	पीएच.डी (आईआईटी, बीएचयू वाराणसी)	पावर इलेक्ट्रॉनिक्स एंड ड्राइव्स माडलिंग एंड कंट्रोल ऑफ पावर इलेक्ट्रॉनिक्स एंड ड्राइव्स सिस्टम्स रीनवेबल एनर्जी इंटीग्रेशन माइक्रोग्रीड/ स्मार्टग्रीड इलेक्ट्रिक वेहिकल/हाइब्रिड इलेक्ट्रिक वेहिकल	aahmad	20-01-2020

	सौम्य सामंत	पीएच.डी (एनआईटी सिलचर, असम)	पावर एंड एनर्जी सिस्टम्स इंजीनियरिंग रीनवेबल एनर्जी इंटीग्रेशन एंड माइक्रोग्रीड कंट्रोल पावर/ एनर्जी मैनेजमेंट इन माइक्रोग्रीड इलेक्ट्रिक वेहिकल एंड ड्राइव्स	soumya	06-12-2021
अतिथि संकाय	रुमी राजवंशी	पीएच.डी (एनआईटी सिलचर, असम)	लोड फ्रीक्वेंसी कंट्रोल, वोल्टेज कंट्रोल, पावर सिस्टम आपरेशन एंड कंट्रोल, डिरेगुलेटेड पावर सिस्टम, सोलर फोटोवोल्टाइक, टेक्नो इकोनॉमिक एसेसमेंट ऑफ हाइब्रिड सिस्टम फॉर रूरल इलेक्ट्रिफिकेशन.	rumi90	20-08-2018
	देवनाथ साह	पीएच.डी (नेरिस्ट, अरुणाचल प्रदेश)	कंट्रोल सिस्टम्स, सर्किट थियरी, डिजिटल इलेक्ट्रॉनिक्स, पावर इलेक्ट्रॉनिक्स, इलेक्ट्रिसिटी मार्केट, सिगनल्स एंड सिस्टम्स, इंजीनियरिंग मैथेमेटिक्स, पावर सिस्टम्स	Devnath.nitap@gmail.com	09-02-2021 से 15-03-2022 तक
	सोरोखाइबाम नीलकांत मेईतेई	पीएच.डी (नेरिस्ट, अरुणाचल प्रदेश)	पावर सिस्टम्स इंजीनियरिंग	sosonilameitei@gmail.com	11-10-2021 से 13-04-2022 तक

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ई-मेल> @ tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
प्रयोगशाला सहायक	श्री विश्वजीत नाथ	biswa89	22-10-2019
तकनीकी सहायक	श्री देवब्रत बरकटकी	debabratborkotoky@gmail.com	01-11-2021
	श्री माधुर्य दुवरा	madhujyaduwarah@gmail.com	02-06-2022
कार्यालय सहायक	श्री मृणाल बसुमतारी	mrin123	29-10-2021
	श्री जाकिर हुस्सेन	Zakir07	21-10-2019

अनुसंधान परियोजनाएँ (चल रही और नई)

परियोजना शीर्षक	फंडिंग एजेंसी	राशि (रुपयों में)	अवधि	अनुसंधानकर्ता
हाइ वोल्टेज गैन कन्वर्टर फॉर रीनवेबल एनर्जी रिसोर्स एप्लिकेशन्स	यूजीसी-बीएसआर	1000000	2 वर्ष	डॉ. अनिश अहमद
डेवलपमेंट ऑफ एन ऑन-बोर्ड हाइब्रिड चार्जिंग सिस्टम फॉर हिली-स्टेशनपरफोर्नेस लाइट इलेक्ट्रिक वेहिकल"	सीपीआरआई	3146000	2 वर्ष	डॉ. असीम दत्त

संकाय सदस्य तथा कर्मचारियों द्वारा प्रकाशन

यूजीसी-केयर लिस्ट समूह-I/समूह-II जर्नल में प्रकाशन

- बोरा, एम., गायन, ए., शर्मा, जे.एस., चैन, वाइ., वेई, जेड. एंड फाम, वी. टी. (2022). ईज फ्रैक्शनल-आर्डर चाओस थियरी द न्यू टूल टु मॉडल चाओटिक पैडेमिक्स एज कोविड-19? नोनलाइनर डाइनेमिक्स, 1-29. डीओआई: <https://link.springer.com/article/10.1007/s11071-021-07196-3>.
- साहा, सी., वर्मा, वी., तरोडिया, आर., महबूब, मो. आर. एंड कुमार, आर. (2021). एनालिटिकल मॉडलिंग ऑफ ए रेडिएंट कुलिंग सिस्टम फॉर थर्मल पर्फार्मेंस एनालिसिस. मैटीरियल्स टुडे: प्रोसीडिंग्स, 47, 2474-2480.
- सिद्दीकी, एम. ए., अनवर, एम. एन., लस्कर, एस. एच. एंड महबूब, मो. आर. (2021). ए यूनिफाइड एप्रोच टु डिजाइन कंट्रोलर इन कैसकेड कंट्रोल स्ट्रक्चर फॉर आनस्टेबल, इंटीग्रेटिंग एंड स्टेबल प्रोसेस. आईएसए ट्रांजैक्शन्स, 114, 331-346.
- बोरा, एम., दास, डी., गायन, ए., फेटन, एफ एंड चेरी, ई. (2021). कंट्रोल एंड एंटीकंट्रोल ऑफ चाओस इन फ्राक्शनल-आर्डर मॉडल्स ऑफ डायबिटीस, एचआईवी, डेंग्यू, माइग्रेन, पार्किन्सन्स एंड इबोला वाइरस डिज़ीस. चाओस, सोलिटोन्स एंड फ्रैक्टल्स, 153, 111419.
- बोरा, एम., राय, बी. के., कपितानियाक, टी., राजगोपाल, के. एंड वोलोस, सी. (2021). ए रीविजिट टु द पास्ट प्लेग एपिडेमिक (इंडिया) वर्सस द प्रेजेंट कोविड-19 पैडेमिक: फ्राक्शनल-आर्डर चाओटिक मॉडल्स एंड फौजी लॉजिक कंट्रोल. द यूरोपियन फिजिकल जर्नल स्पेशल टोपिक्स, 1-15. डीओआई: <https://link.springer.com/article/10.1140/epjs/s11734-021-00335-2>.
- बोरा, एम. एंड राय, बी. के. (2021). हिडेन मल्टीस्टेबिलिटी इन फोर फ्राक्शनल-आर्डरमेमिस्टिव, मेमिंडक्टिव एंड मेमकेपासिटिव चाओटिक सिस्टम्स विथ बर्स्टिंग एंड बूस्टिंग फेनोमेना. द यूरोपियन फिजिकल जर्नल स्पेशल टोपिक्स, 230(7), 1773-1783.
- सरकार, आर., दत्त, ए. एंड देबनाथ, एस. (2021). एन इम्प्रूव्ड मल्टीकेरियर पीडब्ल्यूएम (एमसीपीडब्ल्यूएम) टेकनीक विथ ए न्यू हार्मोनिक मिटिगेशन स्ट्रेटजी फॉर कैस्केड एच-ब्रिज मल्टीलेवल इनवर्टर एप्लिकेशन्स. आईईईई ट्रांजैक्शन्स ऑन इंडस्ट्रियल इन्फर्मेटिक्स, 18(3), 1500-1510.

पुस्तक अध्याय प्रकाशन

- महबूब, मो. आर., खान, एस. ए. एंड इस्लाम, टी. (2021). हुमीडिटी डिटेक्शन इन लो पीपीएम यूजिंग प्रिटेबल फ्लेक्सिबल सेंसरस. प्रिंटेड एंड फ्लेक्सिबल सेंसर टेक्नोलॉजी. इन एस. सी. मुखोपाध्याय, ए. नाग एडिटर(एस), प्रिंटेड एंड फ्लेक्सिबल सेंसर टेक्नोलॉजी, फेब्रिकेशन एंड एप्लिकेशन्स, 17, पेजेस 1-18, आईओपी साइंस यूके.
- अहमद, ए. एंड सिंह, आर. के. (2021). कन्वर्टर क्लासिफिकेशन, एनालिसिस, एंड कंट्रोल इशू विथ ईवी. इन सिंह, आर., पद्मनाबन, एस., द्दिवेदी, एस., मोलिनास, एम., ब्लैबजर्ग, एफ., एडिटर, केबल बेस्ड एंड वायरलेस चार्जिंग सिस्टम्स फॉर इलेक्ट्रिक वेहिकल्स: टेक्नोलॉजी एंड कंट्रोल, मैनेजमेंट एंड ग्रिड इंटीग्रेशन, ट्रांसपोर्ट, पेजेस 135-161, आईईटी यूके.

आमंत्रित व्याख्यान

संकाय का नाम	व्याख्यान का विषय	कार्यक्रम का विषय	दिनांक/अवधि	आयोजक और स्थान
डॉ. मनसिता बोरा	ह्यूमन कैपासिटी बिल्डिंग	आजादी का अमृत महोत्सव: विज्ञान उत्सव	22-10-2021	विज्ञान व प्रौद्योगिकी विभाग, असम विज्ञान प्रौद्योगिकी व पर्यावरण परिषद
डॉ. मनसिता बोरा	आईओटी इन स्मार्ट एनर्जी एंड ई-हेल्थ	आईओटी एंड आईओटी बेस्ड एप्लिकेशन पर राष्ट्रीय संगोष्ठी	12-05-2022 से 14-05-2022 तक	विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग, अरुणाचल प्रदेश राज्य विज्ञान और प्रौद्योगिकी परिषद, ईटानगर

विभाग/केंद्र की अन्य महत्वपूर्ण गतिविधियां (आउटरीच/विस्तार गतिविधियां, आयोजित कार्यक्रम, आदि)

- असमिया भाषा में अभियांत्रिकी की त्रिभाषी शब्दावली (डॉ. मनसिता बोरा, श्री बर्नम जे सहरिया)
- पावरग्रिड बीएनसी का औद्योगिक दौरा (डॉ. मनसिता बोरा, डॉ. सौम्य सामंत)

नेट-जेआरएफ/स्लेट/गेट आदि उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या

उत्तीर्ण परीक्षा का नाम	उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या	शैक्षणिक कार्यक्रम
गेट	03	विद्युत अभियांत्रिकी में बी.टेक

विद्यार्थियों का उल्लेखनीय स्थानन

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	प्राप्त पदनाम	कंपनी/संस्थान	चयन माध्यम
आशुतोष तिवारी	बी.टेक	ट्रेनी इंजीनियर	इनोवेसर एनालाइटिक्स प्राइवेट लिमिटेड	ऑन कैंपस
अभिलाष कुमार हलवाई	बी.टेक	ट्रेनी इंजीनियर	कॉग्निजेंट टेक्नोलॉजीस	ऑन कैंपस
पार्थ प्रतीम बोरा	बी.टेक	ट्रेनी इंजीनियर	कॉग्निजेंट टेक्नोलॉजीस	ऑन कैंपस

विद्यार्थियों का अन्य संस्थानों में उच्चतर अध्ययन के लिए दाखिला

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	अन्य संस्थान का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम जिसमें दाखिला लिया गया
अंतरिक्षा राजकुमारी	बी.टेक	ईएसएमटी बर्लिन	एमबीए (मास्टर्स ऑफ बिजनेस एडमिनिस्ट्रेशन)
देबनिता दास	बी.टेक	आईआईटी, बंबे	पीएच.डी

इलेक्ट्रॉनिकी व संचार अभियांत्रिकी विभाग

विभाग

वर्ष 1997 में स्थापित इलेक्ट्रॉनिकी एवं संचार अभियांत्रिकी विभाग विश्वविद्यालय के सबसे पुराने विभागों में से एक है। इलेक्ट्रॉनिक्स डिजाइन एंड टेक्नोलॉजी में एम टेक प्रोग्राम शुरू करने के साथ-साथ, विश्वविद्यालय अनुदान आयोग की इंटरडिसिप्लिनरी एंड इमर्जिंग एरिया स्कीम के अधीन शिक्षण और अनुसंधान के तहत बायोइलेक्ट्रॉनिक में एक और एम टेक कार्यक्रम शुरू किया है। विभाग ने अपनी शैक्षणिक गतिविधियों को स्नातक कार्यक्रमों के साथ विस्तार किया, सबसे पहले वर्ष 2006 में इलेक्ट्रॉनिकी एवं संचार अभियांत्रिकी में बीटेक कार्यक्रम के साथ 2014 में इलेक्ट्रिकल इंजीनियरिंग में एक और बीटेक कार्यक्रम की शुरुवात की। (जो कि अक्टूबर, 2016 के बाद से इलेक्ट्रिकल इंजीनियरिंग विभाग के अधीन शामिल किया गया है)। विभाग ने विश्वविद्यालय अनुदान आयोग (2012-2017) की कैरियर-उन्मुख योजना के तहत स्वास्थ्य सेवा सूचना और प्रबंधन में उन्नत डिप्लोमा में तीन वर्षीय डिप्लोमा कार्यक्रम भी लागू किया। इसके अतिरिक्त, विभाग ने सिग्नल एवं इमेज प्रोसेसिंग, वाहन इलेक्ट्रॉनिक्स, बायोइलेक्ट्रॉनिक्स, बायोसेंसर, माइक्रोवेव इंजीनियरिंग, न्यूरो-बायो इंजीनियरिंग और कम्यूनिकेशन इंजीनियरिंग एवं माइक्रोइलेक्ट्रॉनिक्स आदि विभिन्न क्षेत्रों पर पीएचडी डिग्री भी प्रदान करते आए हैं। विभाग को डीएसटी-एफआईएसटी, डीईआईटीवाई-एमआईटी, यूजीसी-एसएपी (डीआरएस-1), एआईसीटीई, आरपीएस, एआईसीटीई एनईक्यूआईपी, और एमईआईटीवाई, भारत सरकार के तहत विश्वेश्वरैया पीएच.डी योजना द्वारा समर्थित है। विभाग के संकायों में क्वीन यूनिवर्सिटी बेलफास्ट (क्यूबी), यूके; यूनिवर्सिटी ऑफ मलेशिया, मलेशिया; एयरलंगा यूनिवर्सिटी, इंडोनेशिया और यूनिवर्सिटी ऑफ रियो डी जनेरो, ब्राज़ील सहित कई अंतरराष्ट्रीय शोध सहयोग हैं।

शैक्षणिक कार्यक्रम व विद्यार्थियों की संख्या

शैक्षणिक कार्यक्रम	आसन संख्या
इलेक्ट्रॉनिक्स डिजाइन एंड टेक्नोलॉजी में एम. टेक	35
बायोइलेक्ट्रॉनिक्स में एम. टेक	19
इलेक्ट्रॉनिकी एवं संचार अभियांत्रिकी में बी.टेक	68
इलेक्ट्रॉनिकी एवं संचार अभियांत्रिकी में पीएच.डी	तय नहीं है (2021-22 वर्ष के दौरान 09)

विभाग के मुख्य शोध क्षेत्र

- माइक्रोवेव, कम्यूनिकेशन इंजीनियरिंग, सेमीकंडक्टर डिवाइसेस।
- बायोसेंसर, बायोइलेक्ट्रॉनिक्स, न्यूरोइंजीनियरिंग इंटेलेजेंट इंड्रूमेंटेशन, इमेज एंड सिग्नल प्रोसेसिंग।
- वैहिकल इलेक्ट्रॉनिक्स, पावर इलेक्ट्रॉनिक्स, रोबोटिक्स

उपलब्ध मुख्य सुविधाएं व उपकरण

एक्सपेरिमेंटल :

- ऑप्टिकल लिथोग्राफी यूनिट (एसयूएसएस माइक्रोटेक)
- थिन फिल्म डिपोजिशन यूनिट
- मिलि-क्यू वाटर सिस्टम
- प्रोब स्टेशन
- रिएक्टिव आइयन एचिंग यूनिट (हिंद हिक्)
- प्लास्मा एनहेन्सिड सीवीडी (हिंद हिक्)
- वैक्यूम कोटिंग यूनिट (ई-बीम एंड थर्मल)
- फिज़िकल वापार डिपोजिशन यूनिट
- स्पिन कोटर (एसयूएसएस माइक्रोटेक)
- स्पेक्ट्रम एनाल्यजर
- ऑप्टिकल माइक्रोस्कोप

- थीन फिल्म थिकनेस मेजरमेंट यूनिट (एफ20 सिंसिल इंटरनेशनल)
- मॉल्टिचैनल बायो-सिग्नल ऐक्वज़िशन यूनिट
- क्वांटम एफीशिएन्सी एंड आईवी मेजरमेंट सेट ऑप (अंदर प्रोक्यूरमेंट प्रोसेस)
- एफपीजीए बोर्ड
- पोर्टेटीओस्टेट-गल्वानोस्टात
- प्रोब सोनिकेटर
- सेन्ट्रीफ्यूज मशीन

कंप्यूटेशनल

- केडेन्स यूजी/पीजी बंडल
- सिनोपसीस टीसीएडी
- मेंटर ग्राफिक्स
- जिलिनक्स

संकाय सदस्य

पदनाम	नाम	उच्चतम योग्यता (संस्थान)	विशेषज्ञता	<ई-मेल> @ tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
प्रोफेसर	पार्थ प्रतीम साहू	पीएच.डी (जादवपुर विश्वविद्यालय)	आप्टिकल नेटवर्क, क्लिनिकल इंस्ट्रुमेंटेशन, माइक्रो-फेब्रिकेशन, क्वांटम टेक्नोलॉजी	pps	30-11-2008
	जितेन चंद्र दत्त	पीएच.डी (जादवपुर विश्वविद्यालय)	बायोसेंसर एंड बायोइलेक्ट्रॉनिक्स, न्यूरोबायोइंजीनियरिंग	jitend	01-01-2009
	सत्यजीत भट्टाचार्य	पीएच.डी (दिल्ली विश्वविद्यालय)	माइक्रोवेव एंटेनास, अब्जर्बर्स एंड मेटेरियल	sb	18-11-2011
	शांतनु शर्मा	पीएच.डी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	सेमीकंडक्टर डिवाइसेस, बायोइलेक्ट्रॉनिक डिवाइसेस, वेहिकुलर इलेक्ट्रॉनिक्स, पावर इलेक्ट्रॉनिक्स	sss	22-01-2014
	सौमिक रॉय	पीएच.डी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	न्यूरोइंजीनियरिंग, हेल्थकेयर सिस्टम, हाइड्रोपोनिक्स, डिजिटल सिस्टम डिजाइन, इंटेलिजेंट इंस्ट्रुमेंटेशन	xoumik	05-01-2015
	भवेश डेका	पीएच.डी (आईआईटी गुवाहाटी)	इमेज प्रोसेसिंग, कंप्यूटर विजन, एंड बायोमेडिकल सिग्नल/इमेज एनालाइसिस यूजिंग मशीन/दीप लर्निंग	bdeka	05-01-2015
	विजय कुमार नाथ	पीएच.डी (आईआईटी गुवाहाटी)	इमेज प्रोसेसिंग, मशीन लर्निंग, कंप्यूटर विजन, पैटर्न रिकग्निशन, दीप लर्निंग	vkmath	01-09-2015
संबद्ध प्रोफेसर	नयन मणि काकति	पीएच.डी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	रोबोटिक्स, बायोमेडिकल सिग्नल प्रोसेसिंग	nkakoty	18-02-2018
	दीपिका हाजरिका	पीएच.डी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	इमेज एंड वीडियो प्रोसेसिंग	deepika	17-02-2015
	रातुल कुमार बरुवा	पीएच.डी (आईआईटी गुवाहाटी)	नैनोइलेक्ट्रॉनिक्स, बायोसेंसर, फ्लेक्सिबल इलेक्ट्रॉनिक्स	ratulkr	17-02-2020

सहायक प्रोफेसर	रिक् चुतिया	पीएच.डी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	ई-नोज, इंस्ट्रुमेंटेशन एंड सिगनल प्रोसेसिंग, एम्बेडेड सिस्टम	riku	20-02-2016
	बिप्लब मंडल	पीएच.डी (जादवपुर विश्वविद्यालय)	वीएलएसआई एंड एमईएमएस डिवाइसेस	biplobm	18-02-2019
	दुर्लभ सोनोवाल	पीएच.डी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	सेंसर, सिगनल प्रोसेसिंग	dsn	14-10-2009
	अनन्या बनज्योत्सना	पीएच.डी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	ओडियो प्रोसेसिंग	ananyab	01-09-2012
	प्रियंका काकति	पीएच.डी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	सेंसर एंड नैनोटेक्नोलॉजी	priyankak	14-09-2017
	रूपम गोस्वामी	पीएच.डी (एनआईटी सिल्चर)	माइक्रो/नेनो-इलेक्ट्रॉनिक्स एंड वीएलएसआई, बायो/मेमरिस्टिव सेंसर, चारकोल इलेक्ट्रॉनिक्स	rupam21	26-02-2020
अतिथि संकाय	हिरण्य रंजन ठाकुर	पीएच.डी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	बायोइलेक्ट्रॉनिक्स	hiranya2	06-10-2021

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ई-मेल> @ tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
तकनीकी अधिकारी	अनुकुल बैश्य	anukul	01-04-1997
तकनीकी सहायक	कुलेंद्र शर्मा	kulen	10-01-2007
	जितेन सी बोड़ो	j_boro	20-08-2007
	खगेन गोगोई	khageng	27-07-2018
तकनीशियन	सत्य प्रसाद शङ्किया	satyap	10-01-2007
प्रयोगशाला सहायक	रूपक शर्मा	rupak	22-09-2010
	नवनीत कुमार राँय	navanit	09-10-2015
मशीन ओपरेटर	बिपुल दास	bipulda	06-03-2017
सहायक	नबज्योति डेका	naba	02-01-2018
एमटीएस	धरणीधर बनिया	baniad2	01-03-1998

प्रमुख शोध एवं विकास निष्कर्ष

संकाय/शोधकर्ता	प्रमुख शोध निष्कर्ष
नयन मणि काकति, शर्मिष्ठा दास और लक्ष्यजीत गोहाई	डिजाइन पंजीकरण: कृत्रिम हाथ, वर्ग: 24-00-चिकित्सा और प्रयोगशाला उपकरण। एप्लीकेशन नंबर 336557-001, जर्नल नंबर 49/2021, 03 दिसंबर, 2021।

अनुसंधान परियोजनाएँ (चल रही और नई)

परियोजना शीर्षक	फंडिंग एजेंसी	राशि (रूपयों में)	अवधि	अनुसंधानकर्ता
सेंसर एरे ऑन फ्लेक्सिबल सबस्ट्रेट फोर मोनोटोरिंग बीटीईएक्स वीओसीएस एंड हाइड्रोकार्बन पार्टिक्युलरली प्रेजेंट इन ऑयल एंड नेचरल गैस इंडस्ट्रियल एनवायरमेंट	विज्ञान और इंजीनियरी अनुसंधान बोर्ड, डीएसटी, भारत सरकार	23.82 लाख	3 वर्ष	डॉ. बिप्लब मंडल

फेब्रिकेशन कैरेक्टराइजेशन एंड मॉडलिंग ऑफ सीएनटी बेस्ड हाइ डायलेक्ट्रिक एंजाइमेटिक फील्ड इफेक्ट क्रियरिनिन बायोसेंसर	एआईसीटीई	25 लाख	3 वर्ष	प्रो. जे. सी. दत्त
डिजाइन एंड इंपलीमेंटेशन ऑफ लो कोस्ट हाइब्रिड एक्वापोनिक सिस्टम	एआईसीटीई	21.86 लाख	3 वर्ष	प्रो. सौमिक राँय
डेवलपमेंट ऑफ ए कोस्ट-इफेक्टिव ईएमजी कंट्रोल्ड प्रोस्थेटिक हैंड फोर मल्टीपल पैटर्न्स	कोबोटिक्स के लिए आई-हब फाउंडेशन, डीएसटी, भारत सरकार द्वारा स्थापित आईआईटी दिल्ली का टेक्नोलॉजी इनोवेशन हब	43.44 लाख	3 वर्ष	प्रो. नयन एम. काकति
ए बिहेवियरल मोडल ऑफ आयोन सेंसिटिव फील्ड इफेक्ट ट्रांसिस्टर (आईएसएफईटी) विथ स्पाटीएल डिपेंडेंस ऑन रेफरेंस इलेक्ट्रोड एंड डेवलपमेंट ऑफ ए हार्डवेयर सिस्टम फोर मोडल वेलिडेशन	एएसटीईसी	4.7 लाख	3 वर्ष	प्रो. शांतनु शर्मा

संकाय सदस्य तथा कर्मचारियों द्वारा प्रकाशन

यूजीसी-केयर लिस्ट समूह-I/समूह-II जर्नल में प्रकाशन

- दास, एस. एंड साहू, पी. पी. ए नोवल इलेक्ट्रोकेमिकल इंटरडिजिटेड इलेक्ट्रोड्स सेंसर फोर लिमोनिन क्वांटिफिकेशन एंड रिडक्शन इन सिट्रस लिमेटा जूस. फूड केमिस्ट्री, 381:132248, 2022.
- चेतिया, आर., एंड साहू, पी. पी. क्वांटम एज एक्सट्रैक्शन ऑफ चेस्ट सीटी इमेज फोर द डिटेक्शन एंड डिफरेंशिएशन ऑफ इन्फेक्टेड रीजन ऑफ कोविड-19 पेशंट. अरेबियन जर्नल फोर साइंस एंड इंजीनियरिंग, 1-12, 2022.
- डेका, बी., एंड दंडाबत, एस. ए दीप फ्रेमवर्क फोर एनहेंसमेंट ऑफ डायग्नोस्टिक इन्फर्मेशन इन सीएसएमआरआई रिकंस्ट्रक्शन. बायोमेडिकल सिगनल प्रोसेसिंग एंड कंट्रोल, 71:103117, 2022.
- डेका, डी., एंड डेका, बी. कैरेक्टराइजेशन ऑफ हार्ट रेट वेरिफिबिलिटी सिगनल फोर डिस्टिंक्शन ऑफ मेडिटेटिव एंड प्री-मेडिटेटिव स्टेट्स. बायोमेडिकल सिगनल प्रोसेसिंग एंड कंट्रोल, 66:102414, 2021.
- डेका, डी., एंड डेका, बी. स्ट्राटिफिकेशन ऑफ हाइ-रिस्क हाइपरटेंसिव पेशंट यूजिंग हाइब्रिड हार्ट रेट वेरिफिबिलिटी फीचर एंड बूस्टिंग अल्गोरिथ्म्स. आईईईई एक्सेस, 9:62665-62675, 2021. DOI: 10.1109/ACCESS.2021.3074967.
- देसाई, एम. एस., एंड गोस्वामी, आर. ए मल्टीपल-ट्रैपिंग-एंड-रिलीज ट्रांसपोर्ट बेस्ड थ्रेशोल्ड वोल्टेज मोडल फोर ओक्साइड थिन फिल्म ट्रांसिस्टर. जर्नल ऑफ इलेक्ट्रानिक मेटिरियल्स, 50:4050-4057, 2021.
- गोस्वामी, डी., एंड बरूवा, आर. रोल ऑफ गेट इलेक्ट्रोड इन इन्फ्लुएंसिंग इंटरफेस ट्रेप सेंसिटिविटी इन एसओआई टनल एफईटीस. जर्नल ओफ माइक्रोमेकानिक्स एंड माइक्रोइंजीनियरिंग, 32:044006, 2022.
- गुप्ता, के. ए., साहू, पी. पी., एंड मिश्रा, पी. अल्ट्रासाउंड एडेड डिबिटिंग ऑफ बिटर वेरिफिटी ऑफ सिट्रस फ्रूट जूस: इफेक्ट ऑन केमिकल, वोलेटाइल प्रोफाइल एंड एन्टीआक्सीडेटिव पोटेंशियल. अल्ट्रासोनिकस सोनोकेमिस्ट्री. 81:105839, 2021.
- काकति, एन. एम., एंड गोहाई, एल. एन ईएमजी बेस्ड प्रोस्थेटिक हैंड कंट्रोलर फोर रियल टाइम ग्रास्पिंग रियलाइजिंग न्यूरोमस्क्युलर कंस्ट्रेंट. इंटरनेशनल जर्नल ऑफ इंटेलिजेंट रोबोटिक्स एंड एप्लिकेशन्स, 1-13, 2021.
- केशवनी, जी., एंड दत्त, जे. सी. सीएनटी बेस्ड हाइ-क डायलेक्ट्रिक आयोन सेंसिटिव फील्ड इफेक्ट ट्रांसिस्टर बेस्ड कोलेस्टेरॉल बायोसेंसर. करेंट ट्रेंड्स इन बायोटेक्नोलॉजी एंड फार्मसी, 15(2):182-188, 2021.

- केशवनी, जी., एंड दत्त, जे. सी. हाइ परफारमेंस सीएनटीईएनएफईटी विथ के/पीपीवाई/सीएनटी नैनोकम्पोजिट बायोसेंसिंग लेयर फोर कोलेस्टेरॉल डिटेक्शन. टेकआरxiv, 2021.
- मंडल, बी., एंड गोगोई, पी. के. नैनोस्केल हेटेरोस्ट्रक्चर्ड मेटैरियल्स बेस्ड ऑन मेटल ओक्साइड फोर ए केमिरेसिस्टिव गैस सेंसर. एसीएस एप्लाइड इलेक्ट्रॉनिक मेटैरियल्स, 59-86, 2022.
- पैनिकर, एन. जे., एंड साहू, पी. पी. ग्रीन रिडक्शन ऑफ ग्राफीन ओक्साइड यूजिंग फाइटोकेमिकल्स एक्सट्रेक्टड फ्रॉम पोमेलो ग्रांडिस एंड तमारिंदस इंडिका एंड ईट्स सुपरकेपसिटर एप्लिकेशन्स. जर्नल ऑफ मेटैरियल्स साइंस: मेटैरियल्स इन इलेक्ट्रॉनिक्स, 32(11):15265-15278, 2021.
- पैनिकर, एन. जे., एंड साहू, पी. पी., 2021. ग्रीन रिडक्शन ऑफ ग्राफीन ओक्साइड यूजिंग फाइटोकेमिकल्स एक्सट्रेक्टड फ्रॉम पोमेलो ग्रांडिस एंड तमारिंदस इंडिका एंड ईट्स सुपरकेपसिटर एप्लिकेशन्स. जर्नल ऑफ मेटैरियल्स साइंस: मेटैरियल्स इन इलेक्ट्रॉनिक्स, 32(11):15265-15278, 2021.
- साहा, आर., एंड गोस्वामी, आर. परफारमेंस इवाल्यूएशन ऑफ एपिटेक्सियल लेयर बेस्ड गेट मोड्युलेटेड टीएफईटी (जीएम-टीएफईटी). सिलिकोन, 1-6, 2021.
- साहू, पी. ऑप्टिकल स्विच बेस्ड ऑन ग्राफीन क्लाड टु सर्फेस प्लास्मोनिक पोलरिटी मोड कोपलर. ऑप्टिक. 227:166026, 2021.
- साहू, पी. क्वांटम ऑप्टिक एंटंगलमेंट यूजिंग ग्राफीन क्लाड सर्फेस प्लास्मोनिक पोलरिटी डिवाइस, 2021.
- शर्मा, आर., हुसंग, आर., एंड डेका, बी. कोडेड-एपर्चर कंप्यूटेशनल मिलिमीटर-वेव इमेज क्लासिफायर यूजिंग कंवोल्यूशनल न्यूरल नेटवर्क. आईईईई एक्सेस, 9:119830-119844, 2021.
- शर्मा, एस., एंड दास, के. कोलंबिक एफिसिएंसी एस्टीमेशन टेकनीक फोर इको-रूटिंग इन इलेक्ट्रिक वेहिकल्स. एआईएमएस एनर्जी, 10(3):356-374, 2022.
- शोधानी, ए., एंड गोस्वामी. आर. डिजाइन ऑफ पिक्सेल सर्किट यूजिंग ए-आईजीजेडओ टीएफटीएस टु एनहेंस यूनिफॉर्मिटी ऑफ एमोलेड डिसप्लेस बाय थ्रेशोल्ड वोल्टेज कंपेनसेशन. अरेबियन जर्नल फोर साइंस एंड इंजीनियरिंगजी, 46:9663-9672, 2021.
- तनवीर, एम., साहू, पी. पी., एंड डेका, पी. एडवांसेस ऑफ मशीन लर्निंग इन डाटा एनालाइटिक्स एंड विज्युअल इन्फर्मेशन प्रोसेसिंग. स्प्रिंगर लिंक, 2021.
- टोन, एच. एल. एम., एंड गोस्वामी, आर. इंपेक्ट ऑफ गेट डायलेक्ट्रिक ऑन ओवरोल इलेक्ट्रिकल परफारमेंस ऑफ क्वाड्रपल गेट फिनफेट. एप्लाइड फिजिक्स ए, 128(2):1-12, 2022.
- बरूवा, एच. जी., नाथ, वी. के., हाजरिका, डी., एंड हातीबरूवा, आर. लोकल बिट-प्लेन नेबर डिससिमिलेरीटी पैटर्न इन नोन-सब्सम्पल्ड शार्लेट ट्रांसफार्म डोमेन फोर बायो-मेडिकल इमेज रिट्राइवल. मैथेमेटिकल बायोसाइंसेस एंड इंजीनियरिंग, 19(2):1609-1632, 2022.
- हातीबरूवा, आर., नाथ, वी. जे., एंड हाजरिका, डी. कंप्यूटेड टोमोग्राफी इमेज रिट्राइवल वीया कम्बिनेशन ऑफ टु लोकल बिट प्लेन-बेस्ड डिससिमिलेरीटीज यूजिंग एन एडर. इंटरनेशनल जर्नल ऑफ वावेलेट्स, मल्टीरीसोल्यूशन एंड इन्फर्मेशन प्रोसेसिंग, 19(01):205005819, 2021.
- गुप्ता, ए. के., मिश्रा, पी., सेनापति, एम., एंड साहू, पी. पी. ए नोवल इलेक्ट्रोकेमिकल डिवाइस फॉर नरिंगन क्वांटिफिकेशन एंड रिमोवल फ्रॉम बिटर वेरिटी ऑफ सिट्रस फ्रूट्स. जर्नल ऑफ फूड इंजीनियरिंग, 306:110637, 2021.
- साहा, आर., गोस्वामी, आर., भौमिक, बी., एंड बैश्य, एस. कम्प्रेहेंसिव इन्वेस्टिगेशन ऑफ रेडियोफ्रीक्वेंसी/एनालॉग पैरामीटर्स इन ए फेरोइलेक्ट्रिक टनल फील्ड-इफेक्ट ट्रांसिस्टर. सेमीकंडक्टर साइंस एंड टेक्नोलॉजी, 37(3):035008, 2022.
- गुप्ता, ए. के., दास, एस., साहू, पी. पी., एंड मिश्रा, पी. डिजाइन एंड डेवलपमेंट ऑफ आईडीई सेंसर फॉर नरिंगन क्वांटिफिकेशन इन पोमेलो जूस: एन इंडिकेटर ऑफ सिट्रस मैच्युरिटी. फूड केमिस्ट्री, 377:131947, 2022.

- बरूवा, आर. के., महाजन, बी. के., चैन, वाइ. पी., एंड पैली, आर. पी. ए जंक्शनलेस सिलिकॉन कार्बाइड ट्रांसिस्टर फॉर हर्ष एनवायरमेंट एप्लिकेशन्स. जर्नल ऑफ इलेक्ट्रॉनिक मेटिरियल्स, 50(10):5682-5690, 2021.
- कुमार, वी., परिदा, एम. के., गोस्वामी, आर., एंड देब, डी. मॉडल फॉर प्रेडिक्टिंग द थ्रेशोल्ड वोल्टेज ऑफ टनल फील्ड-इफेक्ट ट्रांसिस्टरस यूजिंग लाइनार रिग्रेशन. जर्नल ऑफ इलेक्ट्रॉनिक मेटिरियल्स, 50(11):6015-6019, 2022.
- मुचाहारी, डी., राम, एल. एस., नार्जरी, आर., साहू, पी. पी., भट्टराई, एस. एंड टायल, एस. हेटेरोजंक्शन बिटवीन क्राइस्टलाइन सिलिकॉन एंड नेनोकम्पोजिट कपल्ड ZnO SnO₂ एंड ओप्टिमाइज़ेशन ऑफ ईट्स फोटोवोल्टाइक परफारमेंस. करेंट एप्लाइड फिजिक्स, 38:15-21, 2022.
- कलिता, ए. जे., साहू, पी. पी., बोरा, आर. आर., रहमान, एस. एस., कश्यप, सी., उल्लाह, एस. एस., बरूवा, आई., मजूमदार, एल. जे., कॉवर, डी., एंड गुहा, ए. के. न्यूट्रल ऑल मेटल एरोमेटिक हाफ-सेंडविच कम्प्लेक्सेस बिटवीन अल्कालाइन आर्थ एंड ट्रांजीशन मेटल्स: एन अब इनिशियो एक्सप्लोरेशन. स्ट्रक्चरल केमिस्ट्री, 32(6):2313-2318, 2021.
- राय, जे., भट्टाचार्य, एस., साहू, पी. पी., एंड दास, ए.बी. फिजिकल, मेकानिकल, एंड इलेक्ट्रिकल प्रोपर्टीज ऑफ राइस स्टार्च-बेस्ड फिल्म्स प्लास्टिसाइज्ड बाय आयोनिक लिक्विड. इंडियन केमिकल इंजीनियर, 1-12, 2021.
- बरूवा, एस. एम. बी., नंदी, डी., गोगोई, पी., एंड राय, एस. प्राइमेट विजन: ए सिंगल लेयर परसेप्शन. न्यूरल कंप्यूटिंग एंड एप्लिकेशन्स, 33(18):11765-11775, 2021

पुस्तक प्रकाशन

- मिश्रा, पी. एंड साहू, पी. पी. बायोसेंसर्स इन फूड सेफ्टी एंड क्वालिटी: फंडामेंटल्स एंड एप्लिकेशन्स. सीआरसी प्रेस, 1st एडिशन, 2022.
- माइटी, एस., एंड साहू, पी. पी. बायोसेंसर्स इन फूड सेफ्टी एंड क्वालिटी. सीआरसी प्रेस, 1st एडिशन, 2022.
- गोस्वामी, आर. एंड साहा. कंटैपोरेरी ट्रेन्ड्स इन सेमिकंडक्टर डिवाइसेस: थियरी, एक्सपेरिमेंट एंड एप्लिकेशन्स. स्प्रिंगर नेचर, 2022.
- गोस्वामी, आर. कार्बन नैनोमेटेरियल इलेक्ट्रॉनिक्स: डिवाइसेस एंड एप्लिकेशन्स. सिंगापुर स्प्रिंगर, 2021.
- अरोरा, जे. एस. इंटरडिफ्यूजन टु आप्टिमम डिजाइन. एल्सेवियर इंक., सेन डाइगो, सीए, 2nd एडिशन, 2004.
- डेविस, एल. एस., जोसनों, के. एन., बेटिंगर, पी. एस., एंड हवर्ड, टी. ई. फोरेस्ट मैनेजमेंट. मैकग्राव हिल, बोस्टन, 2021.
- ओपेन्शो, एस. एंड अब्राहर्ट, आर. जे. जियोकम्प्यूटेशन: ए प्राइमर. जॉन विले एंड सन्स, चिचेस्टर, यूके, 2004.

पुस्तक अध्याय प्रकाशन

- शहरिया, टी., बरूवा, आर. के., गोस्वामी, आर., एंड सोनोवाल, डी. वेलिडेशन एंड इंप्लीमेंटेशन ऑफ ए स्मार्ट फ्लाड सर्वलेंस सिस्टम बेस्ड ऑन वायरलेस सेंसर नेटवर्क. इन लेंका, टी. आर., मिश्रा, डी., बिश्वास, ए. (ईडीएस), माइक्रो एंड नैनोइलेक्ट्रॉनिक्स डिवाइसेस, सर्किट्स एंड सिस्टम्स, वोल्यूम 781, पेजस 471-479, स्प्रिंगर, सिंगापुर, 2022.
- फुकन, एन., एम. काकति, एन., गुप्ता, एन., एंड बरूवा, एन. ईईजी-बेस्ड हैंड मूवमेंट रिकोगनाइशन: फीचर डोमेन एंड लेवल ऑफ डिफ्यूजिशन. इन राव, वाइ.वी. डी., अमरनाथ, सी., रेगाल्ला, एस. पी., जावेद, ए., सिंह, के. के. (ईडीएस), एडवांसेस इन इंडस्ट्रियल मशीन्स एंड मेकानिजम्स, पेजस 311-320, स्प्रिंगर, सिंगापुर, 2021.
- त्यागी, ए., बिश्वास, बी., अरुण कुमार, जी., एंड मंडल, बी. डिजाइन एंड सिमुलेशन ऑफ ए डब्ल्यू-बैंड एफएमसीडब्ल्यू रडार फॉर क्लाउड प्रोफाइलिंग एप्लिकेशन. इन: लक्ष्मीनिधि, टी., सिंघाई, जे., पात्री, एस.आर., मणि, वी.वी. (ईडीएस), एडवांसेस इन कम्प्युनिकेशन्स, सिगनल प्रोसेसिंग, एंड वीएलएसआई, वोल्यूम 722, पेजस 213-217, स्प्रिंगर, सिंगापुर, 2021.

- त्यागी, ए., विश्वास, बी., कुमार, जी. ए., एंड मंडल, बी. डिजाइन एंड सिमुलेशन ऑफ ए दुअल-बैंड रेडियोमीटर फोर हुमीडिटी एंड टेम्परेचर प्रोफाइलिंग. इन: लक्ष्मीनिधि, टी., सिंघाई, जे., पात्री एस. आर., मणि, वी. वी. (ईडीएस), एडवांसेस इन कम्युनिकेशन्स, सिगनल प्रोसेसिंग, एंड वीएलएसआई, वोल्यूम 722, पेजेस 83-89, स्प्रिंगर, सिंगापुर, 2021.
- दास, के., खान, ए., सरकार, ए., बैश्य, पी., काकति, पी., एंड बरूवा, एस. स्टडी ऑफ TiO_2 एंड ZnO नेनोस्ट्रक्चर्स एज वाइड बैंड गेप सेमिकंडक्टर फॉर द एप्लिकेशन ऑफ नेनोटेक्नोलॉजी-बेस्ड सोलर सेल्स. इन: बोरा, पी.के., नंदी, एस., लस्कर, एस. (ईडीएस), इमर्जिंग टेक्नोलॉजीस फॉर स्मार्ट सिटीज, वोल्यूम 765, पेजेस 77-83, स्प्रिंगर, सिंगापुर, 2021.
- दास, के., एंड शर्मा, एस. इको-रूटिंग नेविगेशन सिस्टम्स इन इलेक्ट्रिक वेहिकल्स: ए कम्प्रेहेंसिव सर्वे. इन कृष्णमूर्ति, आर., कुमार, ए., गिल, एस. एस. (ईडीएस), इंटेलिजेंट डाटा-सेंट्रिक सिस्टम्स, आटोनोमस एंड कनेक्टेड हेवी वेहिकल टेक्नोलॉजी, एकाडेमिक प्रेस, पेजेस 95-122, 2022.
- शर्मा, एस., हाजरिका, सी., एंड नेरोला, एस. सिग्नलिकेस ऑफ ओप्टीमल पोझीशनिंग ऑफ द रेफरेंस इलेक्ट्रोड फॉर एन आईएसएफईटी. इन गोस्वामी, आर., एंड साहा, आर. (ईडीएस), कॉन्टॅपोरेरी ट्रेंड्स इन सेमिकंडक्टर डिवाइसेस, वोल्यूम 850, पेजेस 197-223, स्प्रिंगर, सिंगापुर, 2022.
- बरूवा, एस. एम. बी., दास, बी., राय, एस. एकसट्रासेलूलर कंडक्टिविटी एंड नर्व सिगनल प्रोपेगेशन: एन एनालाइटिकल स्टडी. इन सबूत, एस. के., रॉय, ए. के., पाति, बी., आचार्य, यू.आर. (ईडीएस), प्रोसीडिंग्स ऑफ इंटरनेशनल कान्फरेंस ऑन कम्युनिकेशन, सर्किट, एंड सिस्टम्स, वोल्यूम 728, पेजेस 399-405, स्प्रिंगर, सिंगापुर, 2021.

सम्मेलन कार्यवाही में लेखों का प्रकाशन

- साहा, आर., पांडा, डी.के., गोस्वामी, आर., भौमिक, बी., एंड बैश्य, एस., इफेक्ट ऑफ ड्रेन इंजीनियरिंग ऑन डीसी एंड आरएफ केरक्टरिस्टिक्स इन गे-सोर्स एसडी-जेडएचपी-टीएफईटी. इन डिवाइसेस फॉर इंटीग्रेटेड सर्किट (डीईवीआईसी) पेजेस 517-520, 2021. आईईईईई.
- देब, डी., गोस्वामी, आर., बरूवा, आर. के., कांडपाल, के., एंड साहा, आर. एन एसओआई एनपीएन डबल गेट टीएफईटी फॉर लो पावर एप्लिकेशन्स. इन डिवाइसेस फॉर इंटीग्रेटेड सर्किट (डीईवीआईसी), पेजेस 621-623, 2021.
- गोगोई, एम. पी., सरकार, बी. सी., एंड गोस्वामी, आर. इलेक्ट्रिकल परफारमेंस एंड बायोसेंसिंग एप्लिकेशन ऑफ सिलिकॉन नेनोवायर एफईटी. इन इंटरनेशनल कान्फरेंस ऑन नैनोमेटेरियल्स, 2021.
- शर्मा, हुसुंग एंड डेका. परफारमेंस एनालाइसिस ऑफ क्लासिफिकेशन अल्गोरिथ्म्स फॉर मिलिमीटर-वेव इमेजिंग. इन 16th यूरोपियन कान्फरेंस ऑन एंटेनास एंड प्रोपेगेशन (यूकैप), पेजेस 1-5, 2022.
- बर्मन, टी., डेका, बी., एंड प्रसाद, ए.वी.वी. जीपीयू-एक्सेलरेटेड एडाप्टिव डिक्शनरी लर्निंग एंड स्पर्स रिप्रेजेंटेशन्स फॉर मल्टीस्पेक्ट्रल इमेज सुपर-रिज़ोल्यूशन. इन आईईईईई 18th इंडिया काउंसिल इंटरनेशनल कान्फरेंस (इंडिकोन) पेजेस 1-7 2021.
- डेका, डी., एंड डेका, बी. ए. डिसिजन सपोर्ट सिस्टम फॉर प्रेडिक्शन ऑफ पैरोक्सिस्मल एट्रियल फाइब्रिलेशन बेस्ड ऑन हार्ट रेट वेरिबिलिटी मेट्रिक्स. इन आईईईईई 18th इंडिया काउंसिल इंटरनेशनल कान्फरेंस (इंडिकोन), पेजेस 1-7, गुवाहाटी, 2021.
- शर्मा, आर., डेका, बी., फस्को, वी. एंड युईसेवेन, ओ. टुवईस ए कनवोल्यूशनल न्यूरल नेटवर्क कपल्ड मिलिमीटर-वेव कोडेड एपर्चर इमेज क्लासिफायर सिस्टम. इन पैसिव एंड एक्टिव मिलिमीटर-वेव इमेजिंग XXIV, वोल्यूम 11745, पेजेस 75-84, 2021. एसपीआईईई.
- बरूवा, ए., आली, टी., काकति, एन. एम., एंड मलरविली, एम. बी. ओरन्टो: एन ऑटोलॉजी फॉर रिकग्नाइशन ऑफ ग्रास्पिंग आब्जेक्ट्स. इन आईईईईई 18th इंडिया काउंसिल इंटरनेशनल कान्फरेंस (इंडिकोन), पेजेस 1-6, 2021.
- फुकन, एच., बर्मन, पी., शङ्किया, एन. आर. एंड शर्मा, एस. डिजाइन एंड डेवलपमेंट ऑफ रेसोनेंट गेट ड्राइव सर्किट फॉर हाइ पावर ड्राइव एप्लिकेशन्स. इन इंटरनेशनल कान्फरेंस ऑन एडवांसेस इन इलेक्ट्रिकल, कंप्यूटिंग, कम्युनिकेशन एंड सस्टेनेबल टेक्नोलॉजीस (आईसीएसीटी), पेजेस 1-7. 2021.

पेटेंट प्रकाशन

इनवेंटर	पेटेंट शीर्षक	आवेदन/पेटेंट संख्या	प्रकाशित/स्वीकृत	देश
नयन एम. काकति और लक्ष्यजीत गोहाई	एन ईएमजी बेस्ड प्रोस्थेटिक हैंड कंट्रोलर फॉर रियल टाइम ग्रास्पिंग रियलाइजिंग न्यूरोमस्क्युलर कंट्रैट	पेटेंट आवेदन संख्या 201931049269	प्रकाशित	भारत (टीआईएफएसी, डीएसटी, भारत सरकार द्वारा वित्तपोषित)

आमंत्रित व्याख्यान

संकाय का नाम	व्याख्यान का विषय	कार्यक्रम का विषय	दिनांक/अवधि	आयोजक और स्थान (ऑनलाइन/ऑफलाइन)
डॉ. रूपम गोस्वामी	सिमुलेशन एंड मोडेलिंग ऑफ टनल एफईटीस	एक सप्ताह की व्याख्यानमाला	24-01-2022	इलेक्ट्रॉनिक्स एवं संचार अभियांत्रिकी विभाग, जीयूआईएसटी, गौहाटी विश्वविद्यालय के सहयोग से इलेक्ट्रॉनिक्स एवं दूरसंचार अभियांत्रिकी विभाग और कंप्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी विभाग, असम अभियांत्रिकी कॉलेज, गुवाहाटी
डॉ. रूपम गोस्वामी	रिवाइविंग द सिंगल पी-एन जंक्शन टीएफईटीस	एडवांस सेमीकंडक्टर मटीरियल एंड डिवाइसेस पर पांच दिवसीय ऑनलाइन संकाय विकास कार्यक्रम	11-01-2022	माइक्रो और नैनो डिवाइसेस रिसर्च ग्रुप, स्कूल ऑफ इलेक्ट्रॉनिक्स इंजीनियरिंग (एसईएनएसई), वेल्लोर इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी चेन्नई कैंपस
डॉ. रूपम गोस्वामी	द स्क्विअरल्स टेकनीक: डुइंग रिसर्च द 'ईजी' वे	रिसर्च मैथोडोलॉजीस एंड सॉफ्टवेयर बेस्ड टूल्स फॉर रिसर्च पर पांच दिवसीय संकाय विकास कार्यक्रम	27-12-2021	डॉ. सुधीर चंद्र सूर इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी एंड स्पोर्ट्स कॉम्प्लेक्स, कोलकाता, भारत, ऑनलाइन

उल्लेखनीय पुरस्कार/सम्मान/उपलब्धियां

प्राप्तकर्ता का नाम	प्राप्तकर्ता का पदनाम	उपलब्धि	प्रदाता
डॉ. रूपम गोस्वामी	सहायक प्रोफेसर	युवा वैज्ञानिक पुरस्कार 2021	एसटीईसी, डीएसटी असम सरकार

विभाग/केंद्र की अन्य महत्वपूर्ण गतिविधियां (आउटरीच/विस्तार गतिविधियां, आयोजित कार्यक्रम, आदि)

- हैंड्स-ऑन ट्रेनिंग एसटीयूटीआई 2022
- ईएलडीईएस 2022 वेबिनर सीरीज ऑन इलेक्ट्रॉनिक डिवाइसेस एंड सिस्टम्स

नेट-जेआरएफ/स्लेट/गेट आदि उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या

उत्तीर्ण परीक्षा का नाम	उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या	शैक्षणिक कार्यक्रम
गेट 2021	2	बी.टेक
गेट 2022	2	बी.टेक

विद्यार्थियों का उल्लेखनीय स्थानन

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	प्राप्त पदनाम	कंपनी/संस्थान	चयन माध्यम
सुकृत ज्योति बरुवा	बी.टेक	सदस्य तकनीकी कर्मचारी	जीरो लैब्स	ऑन-कैंपस
स्नेहा देब राय	बी.टेक	ग्रेजुएट ट्रेनी	बीआईएएस इंफो टेक प्रा. लिमिटेड	ऑन-कैंपस
मिताली दास	बी.टेक	ग्रेजुएट ट्रेनी	बीआईएएस इंफो टेक प्रा. लिमिटेड	ऑन-कैंपस
मनीषा रजक	बी.टेक	ग्रेजुएट ट्रेनी	बीआईएएस इंफो टेक प्रा. लिमिटेड	ऑन-कैंपस
किंगशुक ज्योति नाथ	बी.टेक	एसोसिट	फेडरल बैंक	ऑन-कैंपस
सोनिया कुमारी	बी.टेक	एप्लिकेशन डेवलपमेंट एसोसिट	एकसैंचर	ऑन-कैंपस
तेजन हाजरिका	बी.टेक	एप्लिकेशन डेवलपमेंट एसोसिट	एकसैंचर	ऑन-कैंपस
स्नेहा देब राय	बी.टेक	एसिस्टेंट सिस्टम इंजीनियर- ट्रेनी	टीसीएस	ऑन-कैंपस
निशिराज नाथ	बी.टेक	एसिस्टेंट सिस्टम इंजीनियर- ट्रेनी	टीसीएस	ऑन-कैंपस
सुष्मिता मिश्रा	बी.टेक	एसिस्टेंट सिस्टम इंजीनियर- ट्रेनी	टीसीएस	ऑन-कैंपस
वंदना गोयारी	बी.टेक		आईटीसी इंफोटेक	ऑन-कैंपस
भार्गव ज्योति नाथ	बी.टेक		आईटीसी इंफोटेक	ऑन-कैंपस
जुगब्रत नाथ	बी.टेक		आईटीसी इंफोटेक	ऑन-कैंपस
मनीष कुमार पुरबे	बी.टेक		आईटीसी इंफोटेक	ऑन-कैंपस
हिमशिखर डेका	बी.टेक	प्रोग्रामर एनालिस्ट ट्रेनी	कॉग्निजेंट टेक्नोलॉजीस	ऑन-कैंपस
सुष्मिता मिश्रा	बी.टेक	प्रोग्रामर एनालिस्ट ट्रेनी	कॉग्निजेंट टेक्नोलॉजीस	ऑन-कैंपस
चिरंजीव कश्यप	बी.टेक	प्रोग्रामर एनालिस्ट ट्रेनी	कॉग्निजेंट टेक्नोलॉजीस	ऑन-कैंपस
मनिका शर्मा गिरि	बी.टेक	एनालिस्ट	कैपजेमिनी	ऑन-कैंपस
राजदीप दास	बी.टेक	सिस्टम्स इंजीनियर	इंफोसिस	ऑन-कैंपस
पूजा सिंह	बी.टेक	सिस्टम्स इंजीनियर	इंफोसिस	ऑन-कैंपस
विकाश कुमार सिंह	बी.टेक	प्रोजेक्ट इंजीनियर	विप्रो	ऑन-कैंपस
तापसी मिश्रा	बी.टेक	ग्रेजुएट ट्रेनी	बीआईएएस इंफो टेक प्रा. लिमिटेड	ऑन-कैंपस
पूजा नाथ	एम.टेक ईएलडीटी	ग्रेजुएट ट्रेनी	बीआईएएस इंफो टेक प्रा. लिमिटेड	ऑन-कैंपस
संगीता सिंहा	एम.टेक बायो	ग्रेजुएट ट्रेनी	बीआईएएस इंफो टेक प्रा. लिमिटेड	ऑन-कैंपस
लख्यजीत गोहाई	एम.टेक बायो	ग्रेजुएट ट्रेनी	बीआईएएस इंफो टेक प्रा. लिमिटेड	ऑन-कैंपस
मोहम्मद आदिल	एम.टेक ईएलडीटी	ट्रेनी इंजीनियर	स्मार्टसोक सॉल्यूशन	ऑन-कैंपस

मोहम्मद आदिल	एम.टेक ईएलडीटी	एसिस्टेंट सिस्टम इंजीनियर- ट्रेनी	टीसीएस	ऑन-कैंपस
पीयूष ठाकुर	एम.टेक ईएलडीटी	प्रोग्रामर एनालिस्ट ट्रेनी	कॉग्निजेंट टेक्नोलॉजीस	ऑन-कैंपस
दीपज्योति देब	एम.टेक ईएलडीटी	जेआरएफ	तेजपुर विश्वविद्यालय (परियोजना)	ऑन-कैंपस
शशि रंजन	एम.टेक ईएलडीटी	एनर्जी डाटा एनालिटिक्स	सीएसआईआर, परियोजना	ऑन-कैंपस
परी शङ्किया	एम.टेक बायो	ट्रेनी	क्वेस	ऑन-कैंपस
सुकृत ज्योति बरुवा	बी.टेक	सदस्य तकनीकी कर्मचारी	जीरो लैब्स	ऑन-कैंपस
कृष्णु देव शर्मा	बी.टेक	एनालिस्ट	कैपजेमिनी	ऑन-कैंपस
बैशाली घोष	बी.टेक	एनालिस्ट	कैपजेमिनी	ऑन-कैंपस
प्रतीक्षा बरुवा	बी.टेक	ग्रेजुएट इंजीनियर ट्रेनी	एल्सटॉम	ऑन-कैंपस
संजना सिंहा	बी.टेक	ग्रेजुएट इंजीनियर ट्रेनी	एल्सटॉम	ऑन-कैंपस
अजंता दास	बी.टेक	ग्रेजुएट इंजीनियर ट्रेनी	एल्सटॉम	ऑन-कैंपस
तनीषा चौधुरी	एम.टेक ईएलडीटी	पोस्ट ग्रेजुएट इंजीनियर ट्रेनी	एल्सटॉम	ऑन-कैंपस
मनिक तलगतला	बी.टेक	ग्रेजुएट इंजीनियर ट्रेनी	एल एंड टी ईसीसी	ऑन-कैंपस
कीर्तन रेड्डी कोन्नेला	बी.टेक	एनालिस्ट ट्रेनी	कॉग्निजेंट टेक्नोलॉजीस	ऑन-कैंपस
अहमद मुर्तजा	बी.टेक	एनालिस्ट ट्रेनी	कॉग्निजेंट टेक्नोलॉजीस	ऑन-कैंपस
मनजीत छेत्री	बी.टेक	एनालिस्ट ट्रेनी	कॉग्निजेंट टेक्नोलॉजीस	ऑन-कैंपस
नितुमणि कलिता	बी.टेक	एनालिस्ट ट्रेनी	कॉग्निजेंट टेक्नोलॉजीस	ऑन-कैंपस
अमर कुमार साह	बी.टेक	एनालिस्ट ट्रेनी	कॉग्निजेंट टेक्नोलॉजीस	ऑन-कैंपस
अभिनव शङ्किया	बी.टेक	एनालिस्ट ट्रेनी	कॉग्निजेंट टेक्नोलॉजीस	ऑन-कैंपस
सौरभ सुमन	बी.टेक	एनालिस्ट ट्रेनी	कॉग्निजेंट टेक्नोलॉजीस	ऑन-कैंपस
अक्षय कुमार	बी.टेक	प्रोजेक्ट इंजीनियर	विप्रो	ऑन-कैंपस
मनिक तलगतला	बी.टेक	प्रोजेक्ट इंजीनियर	विप्रो	ऑन-कैंपस
कीर्तन रेड्डी कोन्नेला	बी.टेक	प्रोजेक्ट इंजीनियर	विप्रो	ऑन-कैंपस
मनजीत छेत्री	बी.टेक	प्रोजेक्ट इंजीनियर	विप्रो	ऑन-कैंपस
मृगांक कुमार कलिता	बी.टेक	प्रोजेक्ट इंजीनियर	विप्रो	ऑन-कैंपस
निखिल कुमार	बी.टेक	प्रोजेक्ट इंजीनियर	विप्रो	ऑन-कैंपस
कमल दास	बी.टेक	प्रोजेक्ट इंजीनियर	विप्रो	ऑन-कैंपस
पवन साई चित्तेती	बी.टेक	प्रोजेक्ट इंजीनियर	विप्रो	ऑन-कैंपस
अमर्त्य माधव	बी.टेक	एसोसिएट आईटी कंसल्टेंट	आईटीसी इंफोटेक	ऑन-कैंपस

कुणाल दास	बी.टेक	एसोसिट आईटी कंसलटेंट	आईटीसी इंफोटेक	ऑन-कैंपस
अक्षय कुमार	बी.टेक	एसोसिट आईटी कंसलटेंट	आईटीसी इंफोटेक	ऑन-कैंपस
सिद्धार्थ दास	एम.टेक	जूनियर मैनेजमेंट ग्रेड ।	फेडरल बैंक	ऑन-कैंपस
अरिंदम शर्मा	एम.टेक बायो	जूनियर मैनेजमेंट ग्रेड ।	फेडरल बैंक	ऑन-कैंपस
प्रीतिरेखा दत्त	एम.टेक ईएलडीटी	जूनियर मैनेजमेंट ग्रेड ।	फेडरल बैंक	ऑन-कैंपस
अंकिता भट्टाचार्य	एम.टेक ईएलडीटी	जूनियर मैनेजमेंट ग्रेड ।	फेडरल बैंक	ऑन-कैंपस
अयान चक्रवर्ती	बी.टेक		टीसीएस	ऑन-कैंपस
अयान चक्रवर्ती	बी.टेक	एसोसिएट सॉफ्टवेयर डेवलपर	आईक्यूवीआईए	ऑन-कैंपस
गजानंद कासट	बी.टेक	एसोसिएट सॉफ्टवेयर डेवलपर	आईक्यूवीआईए	ऑन-कैंपस
हेमंत दास	बी.टेक		आईजीजीएल	ऑन-कैंपस
मनिक तलगतला	बी.टेक	एसोसिएट सॉफ्टवेयर डेवलपर	आईक्यूवीआईए	ऑन-कैंपस
कीर्तन रेड्डी कोन्नेला	बी.टेक	ग्रेजुएट इंजीनियर ट्रेनी	एल एंड टी लिमिटेड	ऑन-कैंपस
इलुरा सोनोवाल	बी.टेक		फेडरल बैंक	ऑन-कैंपस

विद्यार्थियों का अन्य संस्थानों में उच्चतर अध्ययन के लिए दाखिला

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	अन्य संस्थान का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम जिसमें दाखिला लिया गया
राजेश मंडल	ईएलडीटी में एम.टेक	आईआईएससी, बेंगलोर	पीएच.डी
बिपुल चंद्र सरकार	ईएलडीटी में एम.टेक	आईआईएससी, बेंगलोर	पीएच.डी
दीपज्योति देब	ईएलडीटी में एम.टेक	तेजपुर विश्वविद्यालय	पीएच.डी
सुभम घोष	ईएलडीटी में एम.टेक	एनआईटी, सिल्चर	पीएच.डी
अंजना भारती सुब्बा	ईएलडीटी में एम.टेक	एनआईटी, सिल्चर	पीएच.डी
ओनिशा शङ्किया	ईएलडीटी में एम.टेक	तेजपुर विश्वविद्यालय	पीएच.डी
तनया दास	बायोइलेक्ट्रॉनिक्स में एम.टेक	सिटी यूनिवर्सिटी ऑफ हांगकांग	पीएच.डी
उददीपन हाजरिका	बायोइलेक्ट्रॉनिक्स में एम.टेक	तेजपुर विश्वविद्यालय	पीएच.डी
सोहेल अहमद	ईएलडीटी में एम.टेक	एनआईटी, सिल्चर	पीएच.डी

ऊर्जा विभाग

विभाग

ऊर्जा विभाग विश्वविद्यालय के प्रमुख शैक्षिक विभाग में से एक है, जो विभाग पिछले 25 वर्षों से ऊर्जा के क्षेत्र में एक योग्य जनशक्ति तैयार करने, नई और कुशल ऊर्जा प्रौद्योगिकियों के विकास, शोध एवं विकास और ऊर्जा के विविध क्षेत्रों में विस्तार गतिविधियों के लिए कार्य कर रहे हैं। विभाग ऊर्जा प्रौद्योगिकी में दो वर्षीय (चार सेमेस्टर) एआईसीटीई द्वारा अनुमोदित एम टेक कार्यक्रम, अक्षय ऊर्जा एवं ऊर्जा प्रबंधन में एक वर्षीय स्नातकोत्तर डिप्लोमा (सीओडीएल के माध्यम से दूरस्थ शिक्षा मोड के तहत) और ऊर्जा से संबंधित क्षेत्रों में पीएचडी कार्यक्रम चला रहे हैं। विभाग द्वारा शोध के प्रमुख क्षेत्र बायोमास एनर्जी, सोलर एनर्जी, एनर्जी-एंडाइनमेंट इंटरफेस, एनर्जी कन्सर्वेशन एंड मैनेजमेंट, एनर्जी एफ़िफ़ीएनसी, क्लाइमेट रेस्पॉन्सिव बिल्डिंग्स, हाइड्रोजन एनर्जी, फ्यूयेल सेल आंड रूरल हाइब्रिड एनर्जी हैं। विभाग शिक्षण और अनुसंधान के अलावा ऊर्जा के संबंधित क्षेत्रों में प्रशिक्षण कार्यक्रम, कार्यशालाएं और सेमिनार भी आयोजित करता है। विभाग के संकाय ने कई अंतर्राष्ट्रीय सहयोगी शोध परियोजनाओं को सफलतापूर्वक पूरा किया है और यूके, ब्राजील, दक्षिण अफ्रीका, स्वीडन, ग्रीस, इटली और हंगरी सहित कई देशों के साथ अंतर्राष्ट्रीय सहयोगी परियोजनाएं चल रही हैं। वर्तमान विभाग के पास भारत सरकार के इंफ्रंट (इम्पैक्टिंग रिसर्च, इनोवेशन एंड टेक्नोलॉजी) के तहत प्रतिष्ठित परियोजना सहित नौ बाहरी वित्त पोषित अनुसंधान परियोजनाएं चल रही हैं।

शैक्षणिक कार्यक्रम व विद्यार्थियों की संख्या

शैक्षणिक कार्यक्रम	आसन संख्या
ऊर्जा प्रौद्योगिकी में एम. टेक	35
पीएच.डी	तय नहीं, 2021-22 वर्ष के दौरान 3

विभाग के मुख्य शोध क्षेत्र

- नवीकरणीय ऊर्जा संसाधन: विशेषता और सतत अनुप्रयोग
- ऊर्जा संरक्षण: स्थिरता को संबोधित करते हुए उन्नत प्रबंधन
- नई ऊर्जा प्रणालियां: उन्नत सामग्री, ऊर्जा भंडारण और नए स्रोत

उपलब्ध प्रमुख सुविधाएं/उपकरण

- गैस क्रोमेटोग्राफी
- ऑक्सिडेशन स्टेबिलिटी आपरेटस
- ऑटो बॉम्ब कलोरीमीटर
- गैस एनाल्यज़र
- यूवी वीआईएस (स्पेक्ट्रोफोटोमीटर)
- फ्यूल सेल किट
- कम्प्यूटराइज्ड डिजल इंजिन टेस्ट रिग
- माइक्रो हयडल पॉवर जेनेरटिंग इक्यूपमेंट
- डुअल फ्यूल इंजिन
- पेट्रोल इंजिन टेस्ट रिग
- क्लोज्ड टॉप गैसीफायर
- बायो डिजल पाइलट प्लांट
- माॅफल फर्निश
- ग्रिड टाइड एसपीवी सिस्टम
- वैक्यूम फर्निश
- वाइंड इलेक्ट्रिक जेनेरेटर
- सोलर वाटर हीटिंग सिस्टम

- 1 kW SPV प्लांट फॉर डीओई गार्डन लाइटिंग
- जीआईएस लेबोरेटरी विथ हार्डवेयर एंड सॉफ्टवेयर
- बायोगेस प्लांट ऑफ केपॉसिटी 50 m³
- कंप्यूटेशन लेबोरेटरी इन्विपड विथ सॉफ्टवेयर एंड 13 कंप्यूटर्स
- गैस क्रोमैटोग्राफी
- ऑक्सिडेशन स्टेबिलिटी आपरेटस
- ऑटो बॉम्ब कलोरीमीटर
- गैस एनाल्यज़र
- यूवी वीआईएस (स्पेक्ट्रोफोटोमीटर)
- फ्यूल सेल किट
- कम्प्यूटराइज्ड डीजल इंजीन टेस्ट रिग
- माइक्रो हयडल पॉवर जेनेरटिंग इक्यूपमेंट
- डुअल फ्यूल इंजीन
- पेट्रोल इंजीन टेस्ट रिग
- क्लोज्ड टॉप गैसीफायर
- बायो डीजल पाइलट प्लांट
- मॉफल फर्निश
- ग्रिड टाइड एसपीवी सिस्टम
- वैक्यूम फर्निश
- वाइंड इलेक्ट्रिक जेनेरेटर
- सोलर वाटर हीटिंग सिस्टम
- 1 kW SPV प्लांट फॉर डीओई गार्डन लाइटिंग
- जीआईएस लेबोरेटरी विथ हार्डवेयर एंड सॉफ्टवेयर
- बायोगेस प्लांट ऑफ केपॉसिटी 50 m³
- कंप्यूटेशन लेबोरेटरी इन्विपड विथ सॉफ्टवेयर एंड 13 कंप्यूटर्स
- एडप्टनेट ई-लेब फेसिलिटी इन्विपड विथ सेवर (2टीबी) एंड 18 कंप्यूटर्स
- रीनवेबल एनर्जी पावर्ड मोबाइल ईटरी "जीविका"

संकाय सदस्य

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता (संस्थान)	विशेषज्ञता	<ई-मेल> @ tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
प्रोफेसर	देबेंद्र चंद्र बरुवा	पीएच.डी (पीएयू, पंजाब)	एनर्जी, एमिशन, रूरल लिवलिहूड, वेस्ट टु एनर्जी	baruahd	24-09-2009
	धनपति डेका	पीएच.डी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	बायोफ्युअल एंड बायोएनर्जी सिस्टम्स, डेवलपमेंट ऑफ रीनवेबल कैटालिस्ट	dhanapati	28-07-2011
	रूपम कटकी	पीएच.डी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	बायोमास एंड बायोफ्युअल, एनर्जी एनवायरमेंट इंटरैक्शन	rupam	28-06-2015
संबद्ध प्रोफेसर	साधन महापात्र	पीएच.डी (आईआईएससी, बेंगलोर)	बायोमास गैसीफिकेशन, क्लाइमेट रेस्पॉसिव बिल्डिंग्स, एनर्जी कंजर्वेशन एंड डिसेंट्रलाइज्ड एनर्जी ओपशन्स	sadhan	13-09-2010
सहायक प्रोफेसर	प्रद्युम्न कुमार चौधुरी	पीएच.डी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	सोलर एनर्जी, हाइब्रिड एनर्जी सिस्टम, एनर्जी कंजर्वेशन, इन्स्ट्रुमेंटेशन एंड कंट्रोल	pkc	29-07-2016

सहायक प्रोफेसर	बिराज कुमार काकति	पीएच.डी (आईआईटी, गुवाहाटी)	फ्यूएल सेल एंड हाइड्रोजन टेक्नोलॉजी, इलेक्ट्रोकेमिकल एनर्जी सिस्टम, ग्राफीन नैनोटेक्नोलॉजी, केमिकल रिकवरी ऑफ प्रीशियास मेटल कैटालिस्ट	bkakati	22-09-2014
	नबीन शर्मा	पीएच.डी (हीरोट-वाट, एडिनबर्ग)	सोलर एनर्जी, फोटोवोल्टाइक, एनर्जी सिस्टम्स	nabin	22-09-2018
	विकास वर्मा	पीएच.डी (आईआईटी, रुड़की)	थर्मल इंजीनियरिंग	vikas	12-04-2017
एडजंक्ट फैकल्टी	शशी के कोट्टयिल	पीएच.डी (जादवपुर विश्वविद्यालय)	स्मार्ट माइक्रोग्रीड, सोलर एंड विंड एनर्जी, हाइब्रिड मोड ऑफ एनर्जी	sasikottayil@gmail.com	01-07-2021

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ई-मेल> @ tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
तकनीकी अधिकारी	माधुर्य बोरा	madtech	03-03-2021
तकनीकी सहायक	तपनजीत बोरा	tapanji	06-05-2004
प्रयोगशाला सहायक	त्रैलोक्य लाहन	tlahon	05-08-2011
अवर श्रेणी लिपिक	पल्ली राजबंशी	poli227	06-08-2018
एमटीएस	दिनेश भूया	dinesh	01-01-1995

प्रमुख शोध एवं विकास निष्कर्ष

संकाय/शोधकर्ता	प्रमुख शोध निष्कर्ष
प्रो. डी. सी. बरुवा	<ul style="list-style-type: none"> ग्रामीण असम (भारत) में नियोजन और उपयोग के लिए नवीकरणीय ऊर्जा संसाधनों (बायोमास और सौर) की क्षेत्र विशिष्ट विशेषताएं ज्ञात हैं। सौर गर्म हवा जनरेटर के लिए थर्मल भंडारण के रूप में कुछ चरण परिवर्तन सामग्री की उपयुक्तता ज्ञात है। अवायवीय अपघटन के प्रदर्शन को बढ़ाने के लिए नए फीडस्टॉक और उनके पूर्वउपचार के तरीके ज्ञात हैं।
प्रो. डी. डेका	<ul style="list-style-type: none"> अलगल आधारित एकीकृत बायोरिफाइनरी
प्रो. डी. डेका	<ul style="list-style-type: none"> लिग्नोसेल्यूलोसिक रूपांतरण के लिए अक्षय विषम उत्प्रेरक।
डॉ. साधन महापात्र	<ul style="list-style-type: none"> कोयले/बायोमास ईंधन मिश्रण का एकल कण दहन अध्ययन किया जाता है। परिणाम बताते हैं कि चावल की भूसी और लकड़ी की तुलना में आरी की धूल का प्रज्वलन द्रव्यमान प्रवाह अधिक होता है। फ्लेमिंग और चार दहन के लिए व्यास सूचकांक 1.13 से 0.47 और 0.63 से 1.23 है और फ्लेमिंग और चार दहन सतह क्षेत्र / मात्रा अनुपात में वृद्धि के साथ घट जाती है। श्रीलंका के लिए जैव जलवायु वर्गीकरण किया गया है। प्रति घंटा, ASHRAE, UKMO, स्कोएनाउ और केहरिंग, हिचिन एर्ब विधियों का उपयोग करके श्रीलंका के 25 स्थानों के लिए डिग्री दिनों का अनुमान लगाया गया है। श्रीलंका को ठंडे क्षेत्र, गर्म क्षेत्र और मध्यवर्ती जलवायु क्षेत्रों में वर्गीकृत किया गया है। सभी जैव जलवायु क्षेत्रों के लिए सौर निष्क्रिय डिजाइन क्षमता का अनुमान लगाया गया है।

डॉ. विकास वर्मा	<ul style="list-style-type: none"> सौर अलवणीकरण, अंतरिक्ष शीतलन और ताप अनुप्रयोग के लिए दीप्तिमान प्रणाली, भू स्रोत ऊष्मा पम्प प्रणाली
डॉ. नबीन शर्मा	<ul style="list-style-type: none"> थर्मोग्राफी तकनीक के साथ पीवी मॉड्यूल की खराबी का पता लगाना। असम में पीवी मॉड्यूल के मौसमी मृदा नुकसान का अनुमान।

अनुसंधान परियोजनाएँ (चल रही और नई)

परियोजना शीर्षक	फंडिंग एजेंसी	राशि (रुपयों में)	अवधि	अनुसंधानकर्ता
मल्टी क्रोप रेसिड्यू प्रोसेसिंग टेक्नोलॉजी पैकेज फॉर प्रोडक्शन ऑफ फ्यूएल एंड फर्टिलाइजर	आईएमपीआरआईए नटी-एसईआरबी	216 लाख	2019-22	प्रो डी सी बरुवा (पीआई) डॉ नबीन शर्मा (सह-पीआई) डॉ. शतद्रु कश्यप (सह-पीआई) डॉ दुर्लभ सोनोवाल (सह-पीआई)
स्ट्रैगथेनिंग एजुकेशन, रिसर्च, अंड इनोवेशन फोर क्लाइमेट स्मार्ट क्राप्स इन इंडिया अदप्टनेट	ईयू, इरास्मस+	84 लाख	2018-22	प्रो डी सी बरुवा (पीआई) डॉ. निर्माली गोगोई, (सह-पीआई) डॉ शैलेन डेका, (सह-पीआई) डॉ. रातुल कुमार बरुवा (सह-पीआई)
डिजाइन एंड डेवलपमेंट ऑफ एन ऑल-परपोज स्मार्ट बायोगैस रिएक्टर फॉर हाउसहोल्ड एप्लिकेशन्स	एआईसीटीई	11 लाख	2019-22	प्रो. डी सी बरुवा
बायोमास कन्वर्सन टु फ्यूल्स एंड केमिकल्स	एआईसीटीई	23 लाख	2019-23	प्रो. रूपम कटकी
रूरल हाइब्रिड एनर्जी इंटरप्राइज सिस्टम्स	डीएसटी-एसईईडी	198 लाख	2013-22	प्रो. डी सी बरुवा (पीआई) डॉ. साधन महापात्र (सह-पीआई)
इंडो-हंगरी इंटरनेशनल कोलाबोरेटिव रिसर्च प्रोजेक्ट	डीएसटी	48.38 लाख	2021-24	प्रो. धनपति डेका
डेवलपमेंट ऑफ स्पाटियल एयर क्वालिटी मोनिटरिंग सिस्टम यूजिंग पोलिमेर इलेक्ट्रोलाइट फ्यूल सेल पावर अनमन एरियल वेहिकल	एआईसीटीई	17.58 लाख	2022-25	डॉ. बिराज कुमार काकति (पीआई) डॉ. नबीन शर्मा (सह-पीआई)
ऑफ-ग्रिड सोलर पावर प्लांट एट तेजपुर यूनिवर्सिटी	एआईसीटीई	20.00 लाख	2021-22	डॉ. साधन महापात्र
इंडिया-यूके सेंटर फोर एजुकेशन & रिसर्च इन क्लीन एनर्जी (आईयूसीईआरसीई)	डीएसटी	74.50 लाख	2017-22	डॉ. नबीन शर्मा

परामर्शी परियोजनाएँ (चल रही और नई)

परियोजना का शीर्षक	फंडिंग एजेंसी	राशि (रुपयों में)	अवधि	अनुसंधानकर्ता
डेवलपमेंट ऑफ ए स्मार्ट प्लेटफार्म फॉर प्रमोशन ऑफ रीनवेबल एनर्जी इन आसाम	एसआईटीए, असम सरकार	29.81	2020-22	प्रो. डी सी बरुवा

वाटर क्वालिटी बेसलाइन सर्वे एंड फॉलो-यूपी मोनिटरिंग एसेसमेंट ऑफ हाइड्रोलॉजिकल एंड बायोलॉजिकल स्टेट्स ऑफ स्ट्रीम्स इन अपर वाटरशेड्स फॉर वाटर रिसोर्स कंजर्वेशन (सीओएसएफओएम)	मणिपुर सरकार	58.98	2022-27	प3. रूपम कटकी
--	--------------	-------	---------	---------------

संकाय सदस्य तथा कर्मचारियों द्वारा प्रकाशन

यूजीसी-केयर लिस्ट समूह-I/समूह-II जर्नल में प्रकाशन

- हिलोईधारी, एम., विजय, वी., बनर्जी, आर., बरूवा, डी.सी., राव, ए.बी. (2021). एनर्जी-कार्बन-वाटर फुटप्रिंट ऑफ सुगरकेन बायोएनर्जी: ए डिस्ट्रिक्ट-लेवल लाइफ साइकल एसेसमेंट इन द स्टेट ऑफ महाराष्ट्र, इंडिया. रीनवेबल एंड सस्टेनेबल एनर्जी रिव्यूज, 151:111583.
- चेतिया, जे., गोगोई, एन., बरूवा, डी.सी., फौंसियर, एन. एंड सिम्पल, एफ. (2021). पोटेंशियल यूज ऑफ बायोएनर्जी पावर प्लांट रेसिड्यू बायोचर इन मिटिगेटिंग N₂O एमिशन फ्रम एसिडिक सैंडी लोम सोइल्स: ए कम्पैरेटिव स्टडी. एनवायरमेंटल सस्टेनेबिलिटी, 4(2): 365-373.
- बरूवा, डी. एंड बरूवा, डी.सी. (2021). डेसिजन सपोर्ट सिस्टम-बेस्ड प्लानिंग ऑफ बायोमास गैसीफिकेशन सिस्टम फॉर डिसेंट्रलाइज्ड एनर्जी जनरेशन. रीनवेबल एनर्जी फोकस, 38: 22-35.
- खाटुआ, एस., कृष्णराज, सी., बरूवा, डी.सी., वन, डेर वूर्त पी. एंड जेना, एच.एस. (2021). फ्लेक्सिबल ल्यूमिनेसेंट नोन-लैंथेनाइड मेटल-आर्गेनिक फ्रेमवर्क्स एज स्मॉल मोलिक्यूल्स सेंसर्स. डाल्टन ट्रांजेक्शन, 50:14513-14531.
- दैमारी, एन, एल्डीहै, के. एस. एच., बरूवा, पी., डेका, डी., बोरा, यू. एंड काकती, बी. के. (2022). पोटेतो पील्स एज ए सस्टेनेबल सोर्स फॉर बायोचर, बायो-ऑयल एंड ए ग्रीन हेटेरोजेनियस कैटालिस्ट फॉर बायोडिजल प्रोडक्शन. जर्नल ऑफ एनवायरमेंटल केमिकल इंजीनियरिंग, 10(1): 107108.
- बर्धन, पी., एल्डीहै, के. एस., दैमारी, एन., गोहाई, एम., गोड़, वी. वी., डेका, डी. एंड मंडल, एम. (2022) स्ट्रक्चरल कैरेक्टराइजेशन ऑफ मिक्सड राइस स्ट्रा एंड डिऑयलड अलगल केक-बेस्ड सबस्ट्रेट एज ए पोटेंशियल बायोएनर्जी फीडस्टाक फॉर माइक्रोबायल लिपिड्स एंड केरोटेनोइड प्रोडक्शन. वेस्ट एंड बायोमास वेलोराइजेशन, 13(1):195-212.
- गोहाई, एम., एल्डीहै, के. एस. एच., बर्धन, पी., लस्कर, के., फुकन, एच., मंडल, एम., कलिता, डी. एंड डेका, डी. (2021). बायो-इथनोल प्रोडक्शन: ए रूट टु सस्टेनेबिलिटी ओफ फ्यूएल उसिंग बायो-बेस्ड हीटेरोजेनियस कैटालिस्ट डेरिड फ्रम वेस्ट. प्रोसेस सेफ्टी अंड एनवायरमेंटल प्रोटेक्शन, 146:190-200.
- मंडल, एस. सी., शर्मा, बी., नार्जारी, आर., गोगोई, एल., कटकी, आर., गार्ग, ए. एंड गोगोई, एन. (2022). रोल ऑफ पाइरोलाइसिस टेम्परेचर ऑन एप्लिकेशन डोस ऑफ राइस स्ट्रो बायोचर एज सॉयल एमंडमेंट. एनवायरमेंटल सस्टेनेबिलिटी, 5: 119-128. DOI: <https://doi.org/10.1007/s42398-022-00217-w>.
- सोहतून, पी., बोरा, एम., कटकी, आर. एंड शङ्किया. बी. के. (2021). आक्सीडेटिव सिंथेसिस ऑफ एक्टिवेटेड कार्बन फ्रॉम लो ग्रेड इंडियन टर्शिरी कोल एंड ईट्स केमिकल कैरेक्टराइजेशन. जर्नल ऑफ नेनो- एंड इलेक्ट्रानिक फिजिक्स, 13(3).
- बोरा, एन., जयस्वाल, वी. एंड कटकी, आर. (2021). इन्वेस्टिगेशन ऑफ द कैपासिटिव प्रोपर्टीस ऑफ केमिकली एक्टिवेटेड सुगरकेन बागास बायोचर फॉर सुपरकेपसिटर एप्लिकेशन. जर्नल ऑफ नेनो- एंड इलेक्ट्रानिक फिजिक्स, 13(3).
- गोहाई, पी. पी., साहा, आर., चौधुरी, एम. जी., कटकी, आर. एंड पॉल, एस. (2021). सिंथेसिस ऑफ मिक्सड-फेज बेरियम टाइटेनियम आक्साइड (BaTiO₃/Ba₂TiO₄) पेरोवस्काइट कैटालिस्ट फॉर बायोफ्युअल प्रोडक्शन. जर्नल ऑफ नेनो- एंड इलेक्ट्रानिक फिजिक्स, 13(3).

- भूयां, एन., चौधुरी, एन. डी., दत्त, बी. के., उपाध्याय, के., शङ्किया, एन. एंड कटकी, आर. (2021). एसेसमेंट ऑफ काइनेटिक पैरामीटर्स, मेकानिज्मस, एंड थर्मोडायनामिक्स ऑफ तिथोनिया डाइवर्सिफोलिया पाइरोलाइसिस. बायोमास कन्वर्जन एंड बायोरीफाइनरी. DOI: <https://doi.org/10.1007/s13399-021-01575-x>.
- बार्टन, एम. ए., सिंहा, पी., मगड़ी, एम. ई., दत्त, एस., कबीर, एच., सेल्वकुमार, ए., झोऊ, ऐक्स., एलवी, वाइ., मार्टिन, टी. किजोस टी., ट्रैटाफाइलो, ई., कटकी, आर., जर्चमैन, वाइ., हर्स्क-क्लुस्का, आर., अलरॉसन, डी., दलहमेह, एस., गोह, ई. जी., एलेंसियक, डी., ग्लोवाका, ए., कोर्कुलानिन, एल., टीजेंग, आर. वी., सिंहा, रॉय एस., गणेशपिल्लई, एम., निवागाबा, सी., प्रोटी, सी., मिहेल्लिक, जे आर. एंड विनेर्स, बी. (2021). एटिट्यूड्स ऑफ फूड कंज्यूमर्स एट यूनिवर्सिटीज टुवर्ड्स रिसाइकिलिंग हूमन यूरिन एज क्रोप फर्टिलाइजर: ए मल्टीनेशनल सर्वे डाटासेट. डाटा इन ब्रीफ, 35:106794.
- कुमार, ए., चौधुरी, आर., कटकी, आर. एंड कुमार, ए. (2021). बायोसफॉल्ट बिंडर्स: इंट्रोड्यूसिंग सस्टेनेबिलिटी इन ए नोन-रीनवेबल रोड कंस्ट्रक्शन मटीरियल, सिविल इंजीनियरिंग एंड कंस्ट्रक्शन रिव्यू, 34(4), 34-42.
- इफ्तिकर, एस. एम., नजेस, आर. एस. एंड महापात्र, एस. (2021). सिमुलेशन ऑफ ग्रोथ ऑफ सिलिकॉन थिन फिल्मस ऑन टेक्सचर्ड एंड नोन-टेक्सचर्ड सरफेस: ए कम्पैरेटिव स्टडी. सिलिकॉन, 13(8):2701-2713.
- नाथ, आर., वर्मा, वी. एंड तरोडिया, आर. (2022). आप्टिमाइजेशन ऑफ ए रेडिंट सिस्टम फॉर हाइड्रोथर्मल परफार्मेंस यूजिंग तगुची एंड यूटिलिटी कंसेप्ट. जर्नल ऑफ थर्मल साइंस एंड इंजीनियरिंग एप्लिकेशन्स, 14(2): 021014.
- तरोडिया, आर., वर्मा, वी. एंड थंगावेल, एस., (2021). ए स्टडी ऑन यूटिलाइजेशन ऑफ ग्राउंड सोर्स एनर्जी फॉर स्पेस हीटिंग यूजिंग ए नेनोफ्लूइड एज ए हीट कैरियर. हीट ट्रांसफर, 50(4):3842 - 3860.

पुस्तक प्रकाशन

- घोष, एस. के., नेल्स, एम., चाणक्य, एच.एन. एंड बरुवा, डी.सी. (ईडी) (2021). बायोमेथान थू रिसोर्स सर्कुलेरिटी रिसर्च, टेक्नोलॉजी एंड प्रैक्टिसेस, सीआरसी प्रेस, 1st एडिशन.
- महापात्र, एस., शाहबाज़, एम., वैकारो, ए. एंड एमिलिया, बालास वी. (2021). एडवांसेस इन एनर्जी टेक्नोलॉजी. स्प्रिंगर, सिंगापुर, 1st एडिशन.

पुस्तक अध्याय प्रकाशन

- बरुवा, डी. सी. (2021). स्ट्रेंगथनिंग रिसर्च इंटीग्रिटी इन हायर एजुकेशन इंस्टिट्यूट्स. इन एकाडेमिक इंटीग्रिटी एंड रिसर्च क्वालिटी, पेजेस 88-90. यूजीसी पब्लिकेशन.
- एल्डीहै, के एस एच., दास, वी., बोरा, डी., मंडल, एम. एंड डेका, डी. (2021). स्ट्रेटेजिक एप्रोचेस टु एनहेंस लिपिड एक्युमुलेशन इन माइक्रोएलगे फॉर बायोप्रोस्पेक्टिंग. इन दलाई ए., गोड वीवी, नंदा एस एंड बोरुगुडा वी बी. रूतलेज, एडिटर्स, अल्लगल बायोरीफाइनरी डेवलपमेंट, चैलेंजेस एंड अपच्युनिटीस, पेजेस 50-84, आईएसबीएन 9780367570057. टेलर एंड फ्रांसिस ग्रुप, लंडन.
- भूयां, एन., बोरा, एम. जे., बोरा, एन., शङ्किया, डी., डेका, डी. एंड कटकी, आर. (2021). हीटेरोजेनियास नैनोकेटेलाइटिक कन्वर्षन ऑफ वेस्ट टु बायोडिजल. इन नेनो- एंड बायोकेटेलाइस्टस फॉर बायोडिजल प्रोडक्शन, पेजेस 249-277. आईएसबीएन: 9781119730002. जॉन विले एंड सन्स.
- गुप्ता, के., बर्धन, पी., राठर, एम. ए., शङ्किया, डी., लोइंग, एस., मंडल एंड एम., कटकी, आर. (2022). माइक्रोब्स इन रिसोर्स एंड न्यूट्रिएंट रिकोवरी विया वेस्टवाटर ट्रीटमेंट. इन वर्मा पी., एडिटर्स, इंडस्ट्रियल माइक्रोबायोलॉजी एंड बायोटेक्नोलॉजी, पेजेस 643-665, आईएसबीएन: 978-981-16-5213-4. स्प्रिंगर, सिंगापुर
- गुप्ता, के., बर्धन, पी., शङ्किया, डी., राठर, एम. ए., लोइंग, एस., मंडल, एम. एंड कटकी, आर. (2022). माइक्रोबायल फर्मेंटेशन: फंडामेंटल्स एंड ईट्स डाइनेमिक प्रोस्पेक्ट इन वेरियस इंडस्ट्रियल एप्लिकेशन्स. इन वर्मा पी., एडिटर्स, माइक्रोबायोलॉजी एंड बायोटेक्नोलॉजी, वोल्यूम 32, पेजेस 5, आईएसबीएन: 978-981-16- 5213-4. स्प्रिंगर, सिंगापुर.

- शर्मा, बी., गोगोई, एल., गोगोई एंड एन., कटकी, आर. (2022). क्रोप प्लांट्स अंदर मेटल स्ट्रेस एंड ईट्स रेमेडिएशन. इन राय एस, माथुर पी, चक्रवर्ती एपी, साहा एसपी., एडिटर्स, प्लांट स्ट्रेस: चैलेंज्स एंड मैनेजमेंट इन द न्यू डीकेड, पेजेस 57-71, आईएसबीएन: 978-3-030-95365-2. स्प्रिंगर नेचर.
- डेका, ए., बर्धन, पी., मंडल, एम. एंड कटकी, आर. (2022). नेनो-बायोमेटेरियल्स एज ए पोर्टेशियल टूल फॉर फ्यूचरिस्टिक एप्लिकेशन्स. इन चौधरी एमएच, पाओलो डीएस., एडिटर्स, हैंडबुक ऑफ स्मार्ट मैटीरियल्स, टेक्नोलॉजीस, एंड डिवाइसेस, पेजेस 1-33, आईएसबीएन: 978-3-030-58675-1. स्प्रिंगर, सिंगापुर
- बर्धन, पी., डेका, ए., भट्टाचार्य, एस. एस., मंडल, एम. एंड कटकी, आर. (2022). इकोनोमिकल एस्पेक्ट इन बायोमास टु बायोफ्युअल प्रोडक्शन. इन यूसुप एस, रशिदि एनए., एडिटर्स, वैल्यू-चैन ऑफ बायोफ्युअल्स: फंडामेंटल्स, टेक्नोलॉजी, एंड स्टैंडराइजेशन, पेजेस 395-427, आईएसबीएन: 978-0-12-824388-6. एल्सेवियर.
- कटकी, आर. एंड कटकी, एम. डी. (2022). वीड्स एज ए रीनवेबल बायोरीसोर्स: प्रोस्पेक्ट्स फॉर बायोक्वर्शन टु बायोफ्युअल्स एंड बायोमेटेरियल्स थ्रू ए कैसकेड ऑफ एप्रोचेस. इन गुरुनाथन बी, सहदेवन आर, जकरिया जेडए., एडिटर्स, बायोफ्युअल्स एंड बायोएनर्जी -अपच्युनिटीस एंड चैलेंज्स, पेजेस 437-461, आईएसबीएन: 978-0-323-85269-2. एल्सेवियर.
- गोगोई, एल., नार्जारी, आर., चुटिया, आर. एस., बरकटकी, बी., गोगोई, एन. एंड कटकी, आर. (2021). रेमेडिएशन ऑफ हेवी मेटल कंटामिनेटेड सॉयल: रोल ऑफ बायोचर. इन एडवांसेस इन केमिकल पोल्यूशन, एनवायरमेंटल मैनेजमेंट एंड प्रोटेक्शन, वोल्यूम 7, पेजेस 39-63, आईएसएसएन: 2469-9289. एल्सेवियर.
- भूयां, एन., बोरा, एन., नार्जारी, आर., बरुवा, के. एंड कटकी, आर. (2021). थर्मो-कैटालिटिक कन्वर्षन ऑफ नोन-एडिबल सीड्स (एक्सट्रैक्टिव-रिच बायोमास) टु फ्यूएल ऑयल. इन षडंगी केपी., एडिटर, लिक्विड बायोफ्युअल्स: फंडामेंटल्स, कैरेक्टराइजेशन, एंड एप्लिकेशन्स, पेजेस 285-360, आईएसबीएन:9781119791980. विले.
- भूयां, एन., दत्त, ए., मोहन, आर., बोरा, एन. एंड कटकी, आर. (2021). एडवांसेस इन नैनोटेक्नोलॉजी फॉर बायोफ्युअल प्रोडक्शन. इन प्रवीण कुमार आर, भारथीराजा बी., एडिटर्स, नैनोमेटेरियल्स: एप्लिकेशन इन बायोफ्युअल्स एंड बायोएनर्जी प्रोडक्शन, पेजेस 533-562, आईएसबीएन: 9780128224014. एल्सेवियर.
- बरदलै, एन., नार्जारी, आर., चौधुरी, पी. के. एंड कटकी, आर. (2021). बायोक्वर्षन ऑफ फूड वेस्ट इंटो बायोगैस. इन इनामुद्दीन, खान ए., एडिटर्स, सस्टेनेबल बायोक्वर्षन ऑफ वेस्ट टु वैल्यू एडेड प्रोडक्ट्स, पेजेस 81-94, आईएसबीएन: 978-3-030-61836-0. स्प्रिंगर.
- मजूमदार, एन.जे., कटकी, आर. एंड पंत, के. के. (2021). फरफुरल एंड केमिकल रूट्स फॉर ईट्स ट्रांसफार्मेशन इंटो वेरियस प्रोडक्ट्स. इन पंत के.के, गुप्ता एस.के, अहमद ई., एडिटर्स, कैटालिसिस फॉर क्लीन एनर्जी एंड एनवायरमेंटल सस्टेनेबिलिटी: बायोमास कन्वर्षन एंड ग्रीन केमिस्ट्री, पेजेस 705-719, आईएसबीएन: 978-3-030-65016-2. स्प्रिंगर.
- चौधुरी, एन. डी., भूयां, एन., नार्जारी, आर., शड़किया, आर., सेठ, डी., साहा, एन. एंड कटकी, आर. (2021). वेरियास कन्वर्षन टेक्नीक्स फॉर द रिकवरी ऑफ वैल्यू-एडेड प्रोडक्ट्स फ्रॉम टी वेस्ट. इन भट आर., एडिटर्स, वेलोराइजेशन ऑफ एगी-फूड वेस्ट्स एंड बाय-प्रोडक्ट्स, पेजेस 237-265, आईएसबीएन: 978-0-12-824044-1. एल्सेवियर.

सम्मेलन कार्यवाही में लेखों का प्रकाशन

- देव चौधुरी, एन., साहा, एन. एंड कटकी, आर. (2021). ए स्टडी ऑन द इम्प्रूवमेंट ऑफ कोल्ड फ्लो बिहेवियर एंड थर्मल-ओक्सीडेशन स्टेबिलिटी ऑफ कैमेलिया साइनेसिस असामिका (टी) ऑयल लुब्रिकेंट्स एज इंडस्ट्रियल लुब्रिकेंट. इन आईओपी कान्फरेंस सीरीज: मैटीरियल्स साइंस एंड इंजीनियरिंग, वोल्यूम 1070, नं. 1, पेजेस 012124. आईओपी पब्लिशिंग.
- साहा, ए. सी., वर्मा, वी., तरोडिया, आर., महबूब, एम. आर. एंड कुमार, आर. (2021). एनालाइटिकल माडलिंग ऑफ ए रेडिएंट कुलिंग सिस्टम फॉर थर्मल परफार्मेंस एनालिसिस. इन मैटीरियलस्टुडे प्रोसेडिंग, वोल्यूम 47, पेजेस 2474 - 2480, बेंगलुरु, एल्सेवियर.
- थंगावेल, एस., वर्मा, वी., तरोडिया, आर. एंड कलियापेरुमाल, पी. (2021). ए स्टडी ऑन आप्टिमाइजेशन ऑफ होरीजॉन्टल ग्राउंड हीट एक्सचेंजर पैरामीटर्स फॉर स्पेस हीटिंग एप्लिकेशन. इन मैटीरियलस्टुडे प्रोसेडिंग, वोल्यूम 47, पेजेस 2293 - 2298, बेंगलुरु, एल्सेवियर.

- शङ्किया, एस, वर्मा, वी., काकति, बी. के., थंगावेल, एस. एंड तरोडिया, आर. (2022). आप्टिमाइजेशन ऑफ सोलर इंटीग्रेटेड इलेक्ट्रोलाइजर सिस्टम फॉर हाइड्रोजन प्रोडक्शन यूजिंग तगुची मेथड. इन मैटीरियलस्टुडे प्रोसेडिंग, वोल्यूम 49, पेजेस 397 - 402, बेंगलुरु, एल्सेवियर.
- शर्मा, आर., तामुली, ए. एंड काकति, बी.के. (2022). रिसेंट डेवलपमेंट्स इन इलेक्ट्रिसिटी जेनेरेशन बाय माइक्रोबायल फ्यूएल सेल यूजिंग डिफरेंट सबस्ट्रेट. इन मैटीरियल्स टुडे: प्रोसीडिंग, वोल्यूम 49, पेजेस 457-463, एल्सेवियर.
- थंगावेल, एस., वर्मा, वी., तरोडिया, आर. एंड कलियापेरुमाल, पी. (2021). कम्पेरेटिव एनालिसिस एंड इवाल्यूएशन ऑफ डिफरेंट वर्किंग फ्लूइड्स फॉर द आर्गेनिक रैंकिन साइकल परफार्मेंस. इन मैटीरियलस्टुडे प्रोसेडिंग, वोल्यूम 47, पेजेस 2580 - 2584, बेंगलुरु, एल्सेवियर.
- लखनलाल एंड काकति, बी.के. (2022). सिंथेसिस ऑफ नाइट्रोजन एंड सल्फर-नाइट्रोजन को-डोपड कार्बन-बेस्ड आक्सीजन रिडक्शन रिएक्शन कैटालिस्ट फ्रॉम राइस स्ट्रो एंड रिलिंग वेस्ट ऑफ मुगा सिल्क (एंथ्रे असमेंसिस). इन मैटीरियल्स टुडे: प्रोसीडिंग्स, वोल्यूम 54 (03), पेजेस 628-636. एल्सेवियर.

अन्य प्रकाशन

- एनआईआरएफ2021: एन एनालिसिस, बरुवा, डी. सी., द आसाम ट्रिब्यून, सितंबर 29, 2021

सम्मेलन/कार्यशाला/परिसंवाद/संगोष्ठी आदि में भागीदारी

संकाय का नाम	उद्देश्य	कार्यक्रम का विषय	दिनांक/अवधि	आयोजक/स्थान
प्रो. डी. डेका	भागीदारी	लीडरशिप फॉर अकादमीशियन प्रोग्राम (एलईएपी)	दिसंबर 5-10, 2021	यूनिवर्सिटी ऑफ पेन्सिल्वेनिया, यूएसए (पीईएनएन) - ऑफलाइन.

आमंत्रित व्याख्यान

संकाय का नाम	व्याख्यान का विषय	कार्यक्रम का विषय	दिनांक	आयोजक और स्थान
प्रो. डी. सी. बरुवा	इंपोर्ट्स ऑफ डाटा फॉर सस्टेनेबल डेवलपमेंट ऑफ एग्रीकल्चर	स्मिल डेवलपमेंट थू इंपैक्ट एनालिसिस ऑफ इमर्जिंग डाटा विथ एग्रीकल्चरल टेक्नोलॉजी इन पोपुलेशन साइंसेस	15-03-2022	भारतीय कृषि सांख्यिकी अनुसंधान संस्थान (आईएसआरआई), आईसीएआर / ऑनलाइन के सहयोग से असम कृषि विश्वविद्यालय, जोरहाट, असम के कृषि सांख्यिकी विभाग और कृषि अभियांत्रिकी विभाग
प्रो. डी. सी. बरुवा	एनर्जी फॉर पीस एंड डेवलपमेंट	असमिया क्लब, तेजपुर का पहला ऑनलाइन कार्यक्रम	06-03-2022	असमिया क्लब, तेजपुर ऑनलाइन
प्रो. डी. सी. बरुवा	नाक एंक्रिडेशन: रिफ्लेक्शन ऑफ इंस्टिट्यूशनल क्वालिटी	नाक रिवाइज्ड एंक्रिडेशन फ्रेमवर्क (आरएएफ): ईट्स रिलेवेंस इन द प्रेजेंट हायर एजुकेशन पैराडिज्म इन इंडिया	01-03-2022	एस.एस. कॉलेज, हाईलाकांडी, असम कॉलेज विकास परिषद, असम विश्वविद्यालय, सिल्चर / ऑनलाइन
प्रो. डी. सी. बरुवा	एनर्जी कंजर्वेशन अपच्युनिटीज इन क्रोप प्रोडक्शन	ट्रेनिंग प्रोग्राम फॉर इनपुट डीलर ऑफ असम	21-12-2021	केवीके, शोणितपुर, नपाम

प्रो. डी. सी. बरुवा	डेवलपमेंट ऑफ इंडिजेनयास टेक्नोलॉजी इन एनर्जी सिक्यूरिटी इन द कंटेक्स्ट ऑफ आसाम	विज्ञान उत्सव	20-12-2021	असम विज्ञान प्रौद्योगिकी और पर्यावरण परिषद, गुवाहाटी
प्रो. डी. सी. बरुवा	एंपोवरिंग द यूथ ऑफ नर्थईस्ट इंडिया थ्रू द एडवांसमेंट ऑफ टेक्नोलॉजी एंड स्किल	दो-दिवसीय युवा सम्मेलन	09-12-2021	चंद्रप्रभा शङ्कियानी महिला अध्ययन केंद्र तेजपुर विश्वविद्यालय/ शैक्षणिक परिषद् कक्ष, तेजपुर विश्वविद्यालय
प्रो. रूपम कटकी	बायोवेस्ट बायोरीफाइनरी - रिकवरी ऑफ बायोएनर्जी एंड बायोमेटेरियल्स	क्रोप रेसिड्यूज यूटिलाइजेशन एंड मैनेजमेंट फॉर क्लीन एनर्जी एंड एनवायरमेंट पर आईसीएआर द्वारा प्रायोजित शीतकालीन स्कूल	23 फरवरी - 15 मार्च, 2022	कृषि ऊर्जा और शक्ति आईसीएआर प्रभाग-केंद्रीय कृषि अभियांत्रिकी संस्थान, भोपाल, मध्य प्रदेश, भारत
प्रो. रूपम कटकी	बायोरीफाइनरी एप्रोच फॉर बायोवेस्ट वेलोराइजेशन	इंटरनेशनल एनवायरमेंटल इंजीनियरिंग वेबिनर सीरिज (एनवायरो वेब टॉक 2021)	17-22 मई, 2021	स्कूल ऑफ सिविल इंजीनियरिंग, लवली प्रोफेशनल यूनिवर्सिटी, पंजाब, भारत।
प्रो. रूपम कटकी	बायोवेस्ट टु बायोएनर्जी एंड बायोमेटेरियल्स: एन एप्रोच टुवर्ड्स सर्कुलर इकोनोमी.	बायोटेक्नोलॉजी फॉर सस्टेनेबल एग्रीकल्चर, एनवायरमेंट एंड हेल्थ (बीएसएईएच 2021) पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन	04-08 अप्रैल, 2021	मालवीय राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान, जयपुर और बायोटेक रिसर्च सोसाइटी, जयपुर, भारत
डॉ. साधन महापात्र	सस्टेनेबल कैम्पस इनिशिएटिव्स इन हायर लर्निंग इंस्टिट्यूट्स	फैकल्टी इंडक्शन प्रोग्राम	01-09-2021	शिक्षण अधिगम केंद्र, तेजपुर विश्वविद्यालय
डॉ. साधन महापात्र	एप्रोप्रिएट टेक्नोलॉजी फॉर सस्टेनेबल लिविंग	राज्य स्तरीय संसाधन व्यक्ति प्रशिक्षण कार्यशाला	05-07-2021	एएसटीईसी, गुवाहाटी

उल्लेखनीय पुरस्कार/सम्मान/उपलब्धियां

प्राप्तकर्ता का नाम	प्राप्तकर्ता का पदनाम	उपलब्धि	प्रदाता
प्रो. डी. सी. बरुवा	संकाय सदस्य	जैव-सीबीजी के क्षेत्रों में सहयोग के लिए औपचारिक प्रस्ताव प्राप्त हुआ	वैकल्पिक ऊर्जा प्रभाग, इंडियन ऑयल कॉर्पोरेशन लिमिटेड

डॉ. विकास वर्मा	संकाय सदस्य	बेस्ट पेपर एवार्ड	मटीरियल एंड सिस्टम इंजीनियरिंग- (आईसीएमएसई-2021) पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन
-----------------	-------------	-------------------	--

विभाग/केंद्र की अन्य महत्वपूर्ण गतिविधियां

- एज पार्ट ऑफ द आज़ादी का अमृत महोत्सव सेलिब्रेशन ऑफ द डिपार्टमेंट ऑफ एनर्जी, ए वर्कशाप ऑन बायोगैस सिस्टम: मल्टीफेसेटेड बेनिफिट्स थू कम्युनिटी पार्टिसिपेशन इन आर्गेनाइज्ड ऑन 16वाँ मार्च 2022 एट झवानी विलेज, शोणितपुर, आसाम, को-ओर्डिनेटेड बाय प्रो. डी. सी. बरुवा
- एज पार्ट ऑफ द आज़ादी का अमृत महोत्सव सेलिब्रेशन ऑफ द डिपार्टमेंट ऑफ एनर्जी, प्रो. सुभाष सी भट्टाचार्य, डे मांटफोर्ट यूनिवर्सिटी, यूके डेलिवर्ड द डिस्टिंग्विश्ड लेक्चर - 1 ऑन 'नेट ज़ीरो एमिशन एंड द रोल ऑफ रिसर्च इन यूनिवर्सिटीस' ऑन 16वाँ दिसंबर 2021, को-ओर्डिनेटेड बाय डॉ. एस. महापात्र
- ए वर्कशाप ऑन 'गुड अकादमिक रिसर्च प्रैक्टिस (जीएआरपी)' वाज आर्गेनाइज्ड एज ए पार्ट ऑफ ठद सेलिब्रेशन ऑफ 'आज़ादी का अमृत महोत्सव' इन द डिपार्टमेंट ऑफ एनर्जी ऑन 9वाँ दिसंबर 2021, को-ओर्डिनेटेड बाय डॉ. एन. शर्मा
- एज पार्ट ऑफ ईट्स सिल्वर जुबिली सेलिब्रेशन, एन ई-कंक्लेव ऑन "प्रमोशन ऑफ बायोगैस थू एसएटीएटी एंड गोबर्द्धन: एस्पिरेशन एंड रोडमैप फॉर नर्थईस्ट इंडिया" [प्रतिदिनटाइम, नेनाउ, ईटीवीभारत, ईस्टन्यूज] इन आर्गेनाइज्ड इयूरिंग 30-31 अगस्त, 2021, को-ओर्डिनेटेड बाय प्रो. डी. सी. बरुवा
- एज पार्ट ऑफ द सिल्वर जुबिली सेलिब्रेशन ऑफ द डिपार्टमेंट, ए सीरिज ऑफ एलूमनी टॉक, इन आर्गेनाइज्ड इन वर्चुअल मोड (गूगल मीट) स्टार्टिंग फ्रॉम 12th एप्रिल, 2021 टु 7th जनवरी 2022, को-ओर्डिनेटेड बाय डॉ. एस. महापात्र.
- ए वर्कशाप ऑन 'ग्रीन हाउस गैस मेकानिज्म्स एंड एसडी विस्टा' वाज आर्गेनाइज्ड एज ए पार्ट ऑफ द सेलिब्रेशन ऑफ 'आज़ादी का अमृत महोत्सव' इन द डिपार्टमेंट ऑफ एनर्जी ऑन 7-8th फरवरी 2022, को-ओर्डिनेटेड बाय डॉ. एन. शर्मा

नेट-जेआरएफ/स्लेट/गेट आदि उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या

उत्तीर्ण परीक्षा का नाम	उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या	शैक्षणिक कार्यक्रम
गेट	01	ऊर्जा प्रौद्योगिकी में एम.टेक
नेट	01	ऊर्जा प्रौद्योगिकी में एम.टेक

विद्यार्थियों का उल्लेखनीय स्थानन

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	प्राप्त पदनाम	कंपनी/संस्थान	चयन माध्यम
देवर्षि दास	ऊर्जा प्रौद्योगिकी में एम.टेक	प्रबंधक	ब्राइटस्पार्क इंडिया प्रा. लिमिटेड	ऑफ-कैंपस
चंदन कुमार साह	ऊर्जा प्रौद्योगिकी में एम.टेक	सहयोगी	ब्राइटस्पार्क इंडिया प्रा. लिमिटेड	ऑफ-कैंपस

विद्यार्थियों का अन्य संस्थानों में उच्चतर अध्ययन के लिए दाखिला

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	अन्य संस्थान का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम जिसमें दाखिला लिया गया
अविक घोष	ऊर्जा प्रौद्योगिकी में एम.टेक	आईआईटी, हैदराबाद	पीएच.डी
बिक्रम चक्रवर्ती	ऊर्जा प्रौद्योगिकी में एम.टेक	एनआईटी, अमरावती	पीएच.डी

खाद्य अभियांत्रिकी व प्रौद्योगिकी विभाग

विभाग

खाद्य अभियांत्रिकी व प्रौद्योगिकी विभाग (एफईटी) की स्थापना वर्ष 2006 में खाद्य प्रसंस्करण के अभियांत्रिकी पहलू में कुशल मानव संसाधन बनाने के उद्देश्य से की गई थी ताकि तेजी से बढ़ते खाद्य प्रसंस्करण क्षेत्र की जरूरतों को पूरा किया जा सके। अपनी स्थापना के बाद से विभाग खाद्य प्रसंस्करण और प्रौद्योगिकी के क्षेत्र में स्नातकोत्तर शिक्षा प्रदान कर रहा है। खाद्य अभियांत्रिकी व प्रौद्योगिकी (एफईटी) में बी.टेक कार्यक्रम अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद (एआईसीटीई) द्वारा अनुमोदित है और टीयर- I कार्यक्रम के रूप में राष्ट्रीय प्रत्यायन बोर्ड (एनबीए) की मान्यता है। खाद्य अभियांत्रिकी व प्रौद्योगिकी (एफईटी) में एम.टेक भी एआईसीटीई द्वारा अनुमोदित है। विभाग का कार्यक्रम एम.टेक में शामिल होने वाले गेट योग्य छात्रों को एआईसीटीई द्वारा पीजी छात्रवृत्ति प्रदान करता है। विभाग खाद्य अभियांत्रिकी व प्रौद्योगिकी में पीएचडी भी प्रदान करता है और छात्र एआईसीटीई डॉक्टरेट फेलोशिप (एडीएफ), नेट/जेआरएफ, गेट आदि के माध्यम से प्रवेश ले सकते हैं।

विभाग के पास विभिन्न एजेंसियों जैसे खाद्य प्रसंस्करण उद्योग मंत्रालय (एमओएफपीआई), सरकार से मानव संसाधन विकास अनुदान से प्राप्त अनुदान से शिक्षण और अनुसंधान के लिए अच्छी तरह से विकसित प्रयोगशालाएं हैं। भारत सरकार, विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग (डीएसटी) से एफआईएसटी कार्यक्रम (स्तर I) के तहत अनुदान, विश्वविद्यालय अनुदान आयोग के यूजीसी-एसएपी (डीआरएस-आई) कार्यक्रम के तहत अनुदान, और एआईसीटीई की एनईक्यूआईपी योजना के तहत अनुदान . खाद्य उद्योगों द्वारा विभिन्न खाद्य पदार्थों के पोषण मानकों के परीक्षण की आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए और एमओएफपीआई के समर्थन से, विभाग ने एनएबीएल मान्यता प्राप्त खाद्य गुणवत्ता नियंत्रण प्रयोगशाला (एफक्यूसीएल) की स्थापना की है। खाद्य प्रसंस्करण उद्योग मंत्रालय (MoFPI), भारत सरकार, नई दिल्ली की PM-FME योजना (सूक्ष्म खाद्य प्रसंस्करण उद्यम योजना का PM औपचारिककरण) के तहत विभाग को असम और मेघालय के लिए राज्य स्तरीय तकनीकी संस्थान (SLTI) के रूप में मान्यता दी गई है।

विभाग में अनुसंधान गतिविधियों को यूजीसी, एमओएफपीआई, डीएसटी, डीबीटी, डीआरडीओ, आईसीएआर, एआईसीटीई, एमएसएमई, एएसटीईसी, आदि जैसी प्रायोजक एजेंसियों द्वारा समर्थित किया जाता है। विभाग में की गई विभिन्न परियोजनाओं का उद्देश्य समाज के लिए प्रभावी और कम लागत वाली प्रौद्योगिकियों का विकास करना है। कुछ विकसित खाद्य उत्पादों और प्रक्रियाओं को भी संकायों द्वारा पेटेंट कराया गया है। अपने साथियों के बीच ज्ञान साझा करने के साथ-साथ स्थानीय युवाओं को अपना उद्यम शुरू करने के लिए प्रेरित करने के लिए विभाग में नियमित रूप से कार्यशालाओं, सम्मेलनों और संगोष्ठियों का आयोजन किया जाता है।

शैक्षणिक कार्यक्रम व विद्यार्थियों की संख्या

शैक्षणिक कार्यक्रम	आसन संख्या
खाद्य अभियांत्रिकी व प्रौद्योगिकी में बी.टेक	56
खाद्य अभियांत्रिकी व प्रौद्योगिकी में एम. टेक	23
खाद्य अभियांत्रिकी व प्रौद्योगिकी में पीएच.डी	तय नहीं है, 2021-22 वर्ष के दौरान 15

विभाग के मुख्य शोध क्षेत्र

- मुख्य क्षेत्र-I वैल्यू एडिशन ऑफ कन्वेनियंस फूड्स
- मुख्य क्षेत्र- II प्रोसेस इंजीनियरिंग फॉर डिजायर्ड फूड प्रोडक्ट कैरेक्ट्रिस्टिक्स
- उप क्षेत्र-I : डेवलपमेंट ऑफ लो मोइस्चर फूड प्रोडक्ट्स (पाउडर, पफेड, एक्सड्रूडेड, डिहाइड्रेटेड फूड्स)
- उप क्षेत्र-II : डेवलपमेंट ऑफ लिक्विड एंड सेमी-लिक्विड फूड विथ डिजायर्ड प्रोपर्टीस
- उप क्षेत्र-III : मेकानिस्टिक मॉडल फॉर डिजाइन प्रोडक्ट प्रोपर्टीस
- उप क्षेत्र-IV: डेवलपमेंट ऑफ मशीनरी फॉर ट्रेडिशनल फूड प्रोडक्ट्स

प्रमुख सुविधाएं/उपलब्ध उपकरण

- वान डेडिकेटेड लाइब्रेरी विथ मोर देन 200 नंबर ऑफ बुक्स
- कंप्यूटर लैबोरेटरी विथ मोर देन 30 कंप्यूटर्स विथ लाइसेंस सॉफ्टवेयर लाइक एमएटीएलएबी
- हंटर कलर स्पेक्ट्रोफोटोमीटर (हंटर लैब, यूएसए)
- टेक्चर एनालाइजर (स्टेबल माइक्रो सिस्टम, यूके)
- फ्रीज ड्रायर (लाइओलैब, इंडिया)
- एचपीएलसी (वाटर्स, यूएसए)
- मोडीफाइड एटमोस्फेरिक पैकेजिंग यूनिट (वैक्स्टर, स्वीडन),
- डीएससी-टीजीए (नेटज़स्क, जर्मनी)
- एनकेप्सुलेटर (बुची, स्विजरलैंड)
- गैस पिक्नोमीटर (पोरोयास मैटीरियल्स इंक., यूएसए)
- फर्मेटर (सर्टोरियस, जर्मनी)
- सुपरक्रिटिकल फ्लूइड एक्सट्रैक्शन सिस्टम (वाटर्स, यूएसए)
- रियोमीटर (एंटोन पार, आस्ट्रिया)
- पीसीआर (एपेनडॉर्फ, यूएसए)

संकाय सदस्य

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता (संस्थान)	विशेषज्ञता	<ई-मेल> @ tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
प्रोफेसर	चारु लता महंत	पीएच.डी (सीएफटीआरआ ई, मैसूर)	फूड बायोकेमिस्ट्री, फर्मेंटेड फूड्स, फूड क्वालिटी	charu	07-03-2006
	शंकर चंद्र डेका	पीएच.डी (एचएयू, हिसार)	राइस साइंस एंड टेक., प्रोडक्ट डेवलपमेंट, प्रोडक्ट क्वालिटी	sankar	29-09-2009
	मनोज कुमार हाजरिका	पीएच.डी (आईआईटी, खड़गपुर)	प्रोसेस मॉडलिंग, डायरी एंड फूड प्रोसेस इंजीनियरिंग	mkhazarika	16-04-2015
	ब्रिजेश श्रीवास्तव	पीएच.डी (आईआईटी, खड़गपुर)	फूड प्रोसेस इंजीनियरिंग; एफ एंड वी प्रोसेसिंग	brijesh	19-08-2016
	नंदन सीट	पीएच.डी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	फूड एंड बायोकेमिकल इंजीनियरिंग, फूड बायोटेक्नोलॉजी	nandan	26-08-2017
	पूनम मिश्रा	पीएच.डी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	फूड बायोटेक्नोलॉजी	poonam	21-09-2020
	लक्ष्मीकांत शिवनाथ बाडवाइक	पीएच.डी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	फूड टेक्नोलॉजी, फर्मेंटेशन टेक्नोलॉजी, फूड सेफ्टी एंड लॉस	badwaik	24-06-2020
	अमित बरन दास	पीएच.डी (आईआईटी गुवाहाटी)	फूड प्रोसेसिंग, फूड इंजीनियरिंग	amittu	13-12-2012

सहायक प्रोफेसर	निशांत राचय स्वामी हुल्ले	पीएच.डी (आईआईटी, खड़गपुर)	फूड प्रोसेस टेक्नोलॉजी, नोन थर्मल प्रोसेसिंग, प्रोडक्ट डेवलपमेंट	nishant	12-01-2017
	तबली घोष	पीएच.डी (आईआईटी गुवाहाटी)	एडिबल फूड पैकेजिंग, फूड प्रोसेसिंग, बायोबेस्ड सेकेंडरी पैकेजिंग, फूड नैनोटेक्नोलॉजी, एक्टिव पैकेजिंग	tabli	16-12-2021
	निखिल सी	पीएच.डी (आईसीएआर-आईएआरआई, नई दिल्ली)	फूड प्रोसेस इंजीनियरिंग, ग्रेन स्टोरेज एंड स्ट्रक्चर्स, फ्रूट्स एंड वेजीटेबल प्रोसेसिंग एंड मशीनरिस	nickhil	17-12-2021
	सौम्य रंजन पुरोहित	पीएच.डी (आईआईटी-खड़गपुर)	फूड बायोप्रोसेसिंग, राइस केमिस्ट्री Sx3 टेक्नोलॉजी, वैल्यू एडिशन ऑफ लोकल क्राप्स	srpurohit	10-03-2022

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ई-मेल> @ tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
तकनीकी अधिकारी	डॉ. दिपांकर कलिता	dkalita	10-08-2010
वरिष्ठ तकनीकी सहायक	डॉ. अरूप ज्योति दास	arupdas	09-10-2015
तकनीशियन	लबदीप कलिता	labadeep	03-07-2009
प्रयोगशाला सहायक	सौदमश्री मुसाहारी	swdwm26	01-06-2017
एमटीएस	अंजन केउट	akeot	11-01-1995

अनुसंधान परियोजनाएँ (चल रही और नई)

परियोजना शीर्षक	फंडिंग एजेंसी	राशि (रूपयों में)	अवधि	अनुसंधानकर्ता
यूसेबिलिटी ऑफ स्मार्ट फोन टु इवलुएट द एफिसिएंसी ऑफ पोल्यानिलिन बेस्ड सेंसर फॉर इंडिकेशन ऑफ फ्रेशनेस ऑफ फिश फिलेट्स इयूरिंग केमिकल स्पाइलेज	एलएसआरबी-डीआरडीओ	22.53842 लाख	2018-2021	प्रो. पूनम मिश्रा
डेवलपमेंट ऑफ एंटी-इन्फ्लेमेटरी फंक्शनल फूड फ्रम 'नराबोगोरी' (प्रुनस पर्सिका) ऑफ आसाम	एमओएफपीआई, नई दिल्ली	27.7094 लाख	2019-2021	प्रो. एस. सी. डेका
अल्ट्रासाउंड एसिस्टेड रेपिड इमोबिलाइजेशन ऑफ पेक्टिनेस ऑन सोलिड सपोर्ट फॉर जूस क्लारिफिकेशन	एआईसीटीई, नई दिल्ली	21.10 लाख	2019-2022	प्रो. नंदन सीट
नोन-थर्मल पल्स लाइट प्रोसेसिंग ऑफ फ्रेश कट फ्रूट्स ऑफ एनई इंडिया: ए नोवल हर्डल एप्रोच फॉर प्रेडिक्टिंग एनहेन्सड शेल्फ लाइफ एंड न्यूट्रीशनल क्वालिटी	एआईसीटीई, नई दिल्ली	25.00 लाख	2019-2022	प्रो. बी. श्रीवास्तव
सोलर ग्रीनहाउस ड्राइंग सिस्टम फॉर द प्रोडक्शन ऑफ "नो कुकिंग" राइस फ्रॉम आसाम एंड प्रोडक्ट क्वालिटी मॉडलिंग इयूरिंग स्टोरेज	एआईसीटीई, नई दिल्ली	25.00 लाख	2019-2022	प्रो. एम. के. हाजरिका

फाइटोकैमिकल प्रोफाइलिंग एंड वेलोराइजेशन ऑफ पोमेलो फ्रूट ऑफ नर्थईस्ट इंडिया	एमओएफपीआई, नई दिल्ली	41.48 लाख	2021-2023	प्रो. पूनम मिश्रा
नोन-थर्मल प्रोसेसिंग ऑफ आसाम लेमन जूस यूजिंग ओज़ोन प्रोसेसिंग	एसटीईसी, असम	1.98 लाख	2022-2023	डॉ. निशांत आर. स्वामी हल्ले

संकाय सदस्य तथा कर्मचारियों द्वारा प्रकाशन

यूजीसी-केयर लिस्ट समूह-I/समूह-II जर्नल में प्रकाशन

- पाठव, पी. एम. एस., महंत, सी. एल., एंड भट्टाचार्य, एस. (2021). कैरेक्ट्रिस्टिक्स ऑफ ग्लूटेन-फ्री राइस बटर एंड बेकड केक मेड फ्रॉम द फ्लोर ऑफ हीट-मोइस्चर-ट्रीटेड पैडी ऑफ पिगमेंटेड राइस. जर्नल ऑफ फूड प्रोसेसिंग एंड प्रीजर्वेशन, 45(3): ई15206.
- सिंगामायुं, के., चक्रवर्ती, एस., दास, एम. जे., सीट, एन., एंड डेका, एस. सी. (2021). व्हेट एंड कसावा फ्लोर-बेस्ड कंपोजिट फार्मुलेशन ऑफ कुकिस: आप्टिमाइजेशन ऑफ द इंग्रेडिएंट्स लेवल बाई सिंप्लेक्स लैटिस डिजाइन एंड सेंसरी इवाल्यूएशन यूजिंग फजी लॉजिक. जर्नल ऑफ बायोसिस्टम्स इंजीनियरिंग, 46(1): 93-103.
- मुचाहारी, एस., एंड डेका, एस. सी. (2021). इंपैक्ट ऑफ सुपरक्रिटिकल फ्लूइड एक्सट्रैक्शन, अल्ट्रासाउंड-एसिस्टेड एक्सट्रैक्शन, एंड कन्वेंशनल मेथड ऑन द फाइटोकैमिकल्स एंड एन्टीआक्सीडेंट एक्टिविटी ऑफ भीमकल (मूसा बलबीसिआना) बानाना ब्लासम. जर्नल ऑफ फूड प्रोसेसिंग एंड प्रीजर्वेशन, 45(7): ई15639.
- शशीकुमार, आर., दास, ए. जे., एंड डेका, एस. सी. (2021). इन विट्रो साइटोप्रोटेक्टिव एक्टिविटी ऑफ सायनिडिन 3-ग्लूकोसाइड एक्सट्रैक्ट्स फ्रॉम हेमेटोकार्पस वेलिडस पोमेष ऑन स्ट्रेप्टोजोटोसिन इंड्यूस्ड आक्सीडेटिव देमेज इन पानक्रियाटिक β -सेल्स. सौदी जर्नल ऑफ बायोलॉजिकल साइंसेस, 28(9): 5338-5348.
- खुरशीदा, एस., दास, एम. जे., डेका, एस. सी., एंड सीट, एन. (2021). इफेक्ट ऑफ दुआल मोडिफिकेशन सीक्वेंस ऑन फिजिकोकैमिकल, पेस्टिंग, रियोलॉजिकल एंड डाइजेस्टीबिलिटी प्रोपर्टीस ऑफ कसावा स्टार्च मोडीफाइड बाई एसिटिक एसिड एंड अल्ट्रासाउंड. इंटरनेशनल जर्नल ऑफ बायोलॉजिकल मैक्रोमोलेक्यूल्स, 188, 649-656.
- समयोर, डी., डेका, एस. सी., एंड दास, ए. बी. (2021). फिजिकोकैमिकल एंड फाइटोकैमिकल प्रोपर्टीस ऑफ फोम मट ड्राइड पैशन फ्रूट (पैसिफ्लोरा एडुलिस सिम्स) पाउडर एंड कंपारिजन विथ फ्रूट पल्प. जर्नल ऑफ फूड साइंस एंड टेक्नोलॉजी, 58(2): 787-796.
- गुप्ता, वी., ठाकुर, आर., एंड दास, ए. बी. (2021). इफेक्ट ऑफ नेचरल दीप यूटेक्टिक साल्वेंट्स ऑन थर्मल स्टेबिलिटी, साइनेरेसिस, एंड विस्कोइलास्टिक प्रोपर्टीस ऑफ हाइ एमीलोस स्टार्च. इंटरनेशनल जर्नल ऑफ बायोलॉजिकल मैक्रोमोलेक्यूल्स, 187, 575-583.
- रोहिल्ला, एस., एंड महंत, सी. एल. (2021). आप्टिमाइजेशन ऑफ एक्सट्रैक्शन कंडीशन्स फॉर अल्ट्रासाउंड-एसिस्टेड एक्सट्रैक्शन ऑफ फेनोलिक कंपाउंड्स फ्रॉम तमारिल्लो फ्रूट (सोलनम बेटेसियम) यूजिंग रेस्पॉस सर्फस मेथोडोलॉजी. जर्नल ऑफ फूड मेजरमेंट एंड कैरेक्टराइजेशन, 15(2): 1763-1773.
- चुटिया, एच., एंड महंत, सी. एल. (2021). इन्फ्लुएंस ऑफ कोल्ड प्लाज्मा वोल्टेज एंड टाइम ऑन क्वालिटी एट्रिब्यूट्स ऑफ टैंडर कोकोनट वाटर (कोकोस न्यूसिफेरा एल.) एंड डिग्रेडेशन काइनेटिक्स ऑफ ईट्स ब्लेंडेड बेवरेज. जर्नल ऑफ फूड प्रोसेसिंग एंड प्रीजर्वेशन, 45(4): ई15372.
- दास, ए., बोरा, बी. एन., चुटिया, एच., एंड लता महंत, सी. (2021). प्रोसेसिंग ऑफ मिनरल्स एंड एंथोसाइनिंस-रिच मिक्सड-फ्रूट लेडर फ्रॉम बानाना (मूसा अक्युमिनता) एंड सोहियॉग (प्रुनस नेपालेंसिस). जर्नल ऑफ फूड प्रोसेसिंग एंड प्रीजर्वेशन, 45(9): ई15718.
- गुप्ता, ए. के., मिश्रा, पी., सेनापति, एम., एंड साहू, पी. पी. (2021). ए नोवल इलेक्ट्रोकेमिकल डिवाइस फॉर नरिंगिन क्वांटिफिकेशन एंड रिमोवल फ्रॉम बिटर वेराइटी ऑफ सिट्रस फ्रूट्स. जर्नल ऑफ फूड इंजीनियरिंग, 306, 110637.

- गुप्ता, ए. के., धुआ, एस., साहू, पी. पी., अबाते, जी., मिश्रा, पी., एंड मस्तिनु, ए. (2021). वेरिएशन इन फाइटोकैमिकल, एन्टिआक्सीडेंट एंड वोलेटाइल कंपोजिशन ऑफ पोमेलो फ्रूट (सिट्रस ग्रांडिस (एल.) ओसबेक) ड्रूयूरिंग सीजेनेल ग्रोथ एंड डेवलपमेंट. प्लांट्स, 10(9): 1941.
- चक्रवर्ती, एस., गौतम, एस. पी., शर्मा, एम., एंड हाजरिका, एम. के. (2021). एडाप्टिव न्यूरो-फजी इंटरफेस सिस्टम एंड न्यूरल नेटवर्क मॉडलिंग फॉर द ड्राइंग काइनेटिक्स ऑफ इंस्टेंट कंट्रोलड प्रेशर ड्राप ट्रीटेड पारबोइलड राइस. फूड साइंस एंड टेक्नोलॉजी इंटरनेशनल, 27(8): 746-763.
- गौतम, एस. पी., चक्रवर्ती, एस., नार्जरी, ए., डेका, जे., एंड हाजरिका, एम. के. (2021). एप्लिकेशन ऑफ इंस्टेंट डिफ्रॉम्पेशन-एसिस्टेड स्टीम क्यूरिंग फॉर इम्प्रूविंग टर्मरिक (कुरकुमा लॉग एल.) पाउडर क्वालिटी. जर्नल ऑफ बायोसिस्टम्स इंजीनियरिंग, 46(3): 305-315.
- मकीनेड़, एल. वी., रिज़वाना, एस., एंड हाजरिका, एम. के. (2021). एप्लिकेशन ऑफ फ्लेवर नेटवर्क प्रिंसिपल ऑफ फूड पेरिंग टु आसामिस कुइसिन फ्रॉम नर्थ ईस्ट इंडिया. इंटरनेशनल जर्नल ऑफ गैस्ट्रोनोमी एंड फूड साइंस, 26: 100426.
- चांगमई, एन. जे., एंड बाडवाइक, एल. एस. (2021). इफेक्ट ऑफ पोलिविनिल एल्कोहल, स्टार्च एंड मोडीफाइड बी वाक्स ऑन प्रोपार्टीस ऑफ स्वीट लाइम पोमेस बेस्ड बायोडिग्रेडेबल कंटेनर्स. जर्नल ऑफ पैकेजिंग टेक्नोलॉजी एंड रिसर्च, 5(2): 107-114.
- डेका, डी., एंड स्वामी हुल्ले, एन. आर. (2021). सुपरक्रिटिकल फ्लूइड एक्सट्रैक्शन ऑफ भूत जोलोकिया ओलेरोसिन एंड ईट्स क्वालिटी एनालिसिस. एसएन एप्लाइड साइंसेस, 3(2): 1-12.
- वाठारकर, आर. बी., चक्रवर्ती, एस., श्रीवास्तव, पी. पी., एंड श्रीवास्तव, बी. (2021). फोमिंग एंड फोम मेट ड्राइंग कैरेक्ट्रिस्टिक्स ऑफ रिपे बानाना [मूसा बलबीसिआना (बीबी)] पल्प. जर्नल ऑफ फूड प्रोसेस इंजीनियरिंग, 44(8): 13726.
- राय, जे., भट्टाचार्य, एस., साहू, पी. पी., एंड दास, ए. बी. (2021). फिजिकल, मेकानिकल, एंड इलेक्ट्रिकल प्रोपार्टीस ऑफ राइस स्टार्च-बेस्ड फिल्मस प्लास्टिसाइज्ड बाई आयनिक लिक्विड. इंडियन केमिकल इंजीनियर, 1-12.
- दास, ए. बी., गोड, वी. वी., दास, सी., एंड साहू, पी. पी. (2021). डेवलपमेंट ऑफ कलरिमेट्रिक pH इंडिकेटर पेपर यूजिंग एंथोसाइनिन फॉर रेपिड क्वालिटी मोनितरिंग ऑफ लिक्विड फूड. जर्नल ऑफ पैकेजिंग टेक्नोलॉजी एंड रिसर्च, 5(1): 41-49.
- झा, ए. के., एंड सीट, एन. (2021). एक्सट्रैक्शन ऑफ बायोएक्टिव कंपाउंड्स फ्रॉम प्लांट मैटीरियल्स यूजिंग कम्बिनेशन ऑफ वेरियस नोवल मेथड्स: ए रिव्यू. ट्रेंड्स इन फूड साइंस एंड टेक्नोलॉजी.
- झा, ए. के., एंड सीट, एन. (2021). कंपारिजन ऑफ रिस्पांस सर्फेस मेथोडोलॉजी (आरएसएम) एंड आर्टिफिशियल न्यूरल नेटवर्क (एएनएन) मॉडलिंग फॉर सुपरक्रिटिकल फ्लूइड एक्सट्रैक्शन ऑफ फाइटोकैमिकल्स फ्रॉम टर्मिनेलिया चेबुला पल्प एंड आप्टिमाइजेशन यूजिंग आरएसएम कोपल्ड विथ डिजरेबिलिटी फंक्शन (डीएफ) एंड जेनेटिक अल्गोरिथम (जीए) एंड एएनएन विथ जीए. इंस्ट्रियल क्रोप्स एंड प्रोडक्ट्स, 170: 113769.
- चुटिया, एच., एंड महंत, सी. एल. (2021). ग्रीन अल्ट्रासाउंड एंड माइक्रोवेव एक्सट्रैक्शन ऑफ केरोटेनोइड्स फ्रॉम पैशन फ्रूट पील यूजिंग वेजीटेबल ऑयल्स एज ए सोल्वेंट: आप्टिमाइजेशन, कंपारिजन, काइनेटिक्स, एमड थर्मोडायनेमिक स्टडीस. इन्वेटिव फूड साइंस एंड इमर्जिंग टेक्नोलॉजीस, 67: 102547.
- मारबोह, वी., एंड महंत, सी. एल. (2021). फिजिकोकैमिकल एंड रियोलॉजिकल प्रोपार्टीस एंड इन विट्रो डाइजेस्टिबिलिटी ऑफ हीट मोइस्चर ट्रीटेड एंड एन्नेलेड स्टार्च ऑफ सोहफलांग (फ्लेमिंगिया वेस्टीटा) ट्यूबर. इंटरनेशनल जर्नल ऑफ बायोलॉजिकल मैक्रोमोलेक्युल्स, 168: 486-495.
- चुटिया, एच., एंड महंत, सी. एल. (2021). प्रोपार्टीस ऑफ स्टार्च नैनोपार्टिकल अबटेन्ड बाई अल्ट्रासोनिकेशन एंड हाइ प्रेशर होमोजेनीजेशन फॉर डेवलपिंग केरोटेनोइड्स-एनरिसेड पाउडर एंड पिकरिंग नैनोइमुल्शन. इन्वेटिव फूड साइंस एंड इमर्जिंग टेक्नोलॉजीजस, 74: 102822.

- दास, ए., एंड सीट, एन. (2021). मोडिफिकेशन ऑफ तारो स्टार्च एंड स्टार्च नैनोपार्टिकल्स बाई वेरियस फिजिकल मेथड्स एंड डेयर कैरेक्टराइजेशन. स्टार्च-एसटीएआरकेड, 73(5-6): 2000227.
- अचर्जी, ए., अफरीन, एस. एम., एंड सीट, एन. (2021). फिजिकोकैमिकल, टेक्सचरल, एंड रियोलॉजिकल प्रोपर्टीस ऑफ योगहार्ट एनरिचेड विथ आरेंज पोमेस पाउडर. जर्नल ऑफ फूड प्रोसेसिंग एंड प्रीजर्वेशन, 45(2): ई15193.
- विवेक, के., सुब्बाराव, के. वी., एंड श्रीवास्तव, बी. (2021). इफेक्ट ऑफ थिन-लेयर ड्राइंग ऑन द क्वालिटी पैरामीटर ऑफ परसिमो स्लाइस. इंटरनेशनल जर्नल ऑफ फूट साइंस, 21(1): 587-598.
- देवी, एम. बी., एंड डेका, एस. सी. (2022). फिजिकोकैमिकल प्रोपर्टीस एंड स्ट्रक्चर ऑफ स्टार्चस ऑफ फोक्सनट (यूर्याले फेरोक्स सालिसब.) फ्रॉम इंडिया एंड ईट्स एप्लिकेशन. जर्नल ऑफ फूड प्रोसेसिंग एंड प्रीजर्वेशन, 46(2): ई16262.
- धुआ, एस., गुप्ता, ए. के., एंड मिश्रा, पी. (2022). एरोजेल: फंक्शनल इमर्जिंग मटीरियल फॉर पोर्टेशियल एप्लिकेशन इन फूड: ए रिव्यू. फूड एंड बायोप्रोसेस टेक्नोलॉजी, 1-26.
- दास, टी., दास, पी., गुप्ता, ए. के., एंड मिश्रा, पी. (2022). फेब्रिकेशन ऑफ फ्लैक्सीड एक्सट्रैक्ट जेल एंड गेलन गम्स कंटेनिंग फंक्शनल सोल एंड ईट्स एप्लिकेशन ऑन द स्टोरेज स्टेबिलिटी ऑफ मैचर्ड बानाना. जर्नल ऑफ फूड प्रोसेसिंग एंड प्रीजर्वेशन, 46(2): ई16235.
- गुप्त, ए. के., दास, एस., साहू, पी. पी., एंड मिश्रा, पी. (2022). डिजाइन एंड डेवलपमेंट ऑफ आईडीई सेंसर फॉर नरिंगन क्वांटिफिकेशन इन पोमेलो जूस: एन इंडिकेटर ऑफ सिट्रस मैच्युरिटी. फूड केमिस्ट्री, 377: 131947.
- देवी, एल. एस., दास, ए. जे., एंड दास, ए. बी. (2022). कैरेक्टराइजेशन ऑफ हाइ एमीलोज स्टार्च-माइक्रोक्रीस्टलाइन सेलुलोस बेस्ड फ्लोटेबल जेल फॉर एनहेन्सड गैस्ट्रोइन्टेस्टाइनल रिटेंशन एंड ड्रग डिलिवरी. कार्बोहाइड्रेट पालिमेर टेक्नोलॉजीस एंड एप्लिकेशन्स, 3: 100185.
- सिंहा, पी., रानी, आर., & बाडवाइक, एल. एस. (2022). स्वीट लाइम पील-, पोलिविनिन एल्कोहल-एंड स्टार्च-बेस्ड बायोडिग्रेडेबल फिल्म: प्रिपरेशन एंड कैरेक्टराइजेशन. पालिमेर बुलेटिन, 1-17.
- शर्मा, एम., दाश, के. के., एंड बाडवाइक, एल. एम. (2022). फिजिकोकैमिकल एंड रिलीज बिहेवियर ऑफ फाइटोकैमिकल कंपाउंड्स बेस्ड ऑन ब्लैक जामुन पल्प एक्सट्रैक्ट्स-फिल्ड एल्जिनेट हाइड्रोजेल बीड्स थ्रू वाइब्रेशन ड्रिपिंग एक्सट्रजन. इंटरनेशनल जर्नल ऑफ बायोलॉजिकल मैक्रोमोलेक्यूल्स, 194: 715-725.
- दास, एम., देवी, एल. एम., & बाडवाइक, एल. एस. (2022). अल्ट्रासाउंड-एसिस्टेड एक्सट्रैक्शन ऑफ पम्पकिन सीड्स प्रोटीन एंड ईट्स फिजिकोकैमिकल एंड फंक्शनल कैरेक्टराइजेशन. एप्लाइड फूड रिसर्च, 100121.
- नेओग, बी., दास, जे. के., विजयकुमार, ए., एंड बाडवाइक, एल. एस. (2022). डेवलपमेंट एंड कैरेक्टराइजेशन ऑफ एडिबल फिल्मस मेड विथ इंडियन जुजुबी फ्रूट पुरी एंड पेक्टिन. जर्नल ऑफ फूड प्रोसेस इंजीनियरिंग, 45(3): ई13977.
- मार्बोह, वी., एंड महंत, सी. एल. (2022). सबस्टीट्यूटिंग व्हेट फ्लोर विथ सोहफलांग (फ्लेमिंगिया वेस्टीटा) फ्लोर: इंपैक्ट ऑन रियोलॉजिकल, फिजिकोकैमिकल, एन्टीआक्सीडेंट एंड एंटीफंगल प्रोपर्टीस ऑफ केक्स. इंटरनेशनल जर्नल ऑफ गैस्ट्रोमोमी एंड फूड साइंस, 100546.
- मार्बोह, वी., गयारी, एम. ए., गौतम, जी., एंड महंत, सी. एल. (2022). कम्पेरेटिव स्टडी ऑफ हीट-मोइश्चर ट्रीटमेंट एंड एनीलिंग ऑन मॉर्फोलॉजी, क्रिस्टलिनिटी, पेस्टिंग, एंड थर्मल प्रोपर्टीस ऑफ सोहफलांग (फ्लेमिंगिया वेस्टीटा) स्टार्च. स्टार्च-एसटीएआरके, 2100294.
- सरकार, पी., हॉकीप, एन., महंत, सी. एल., एंड दुआरी, आर. के. (2022). वाइब्रेशनल एंड फ्लोरेसेंस स्पेक्ट्रोस्कोपी मैपिंग स्ट्रक्चरल रीएरेंजमेंट इन एडिबल समिया रिसिनी (एरी) पूपाई प्रोटीन्स ड्यूरिंग अल्ट्रासाउंड एसिस्टेड एक्सट्रैक्शन एंड डेयर इन-डेपथ प्रोटियोम प्रोफाइलिंग.
- दास, ए. जे., दास, एम. के., सिंह, एस. पी., शङ्किया, पी. पी., सिंह, एन., इस्लाम, जे., ... एंड डेका, एस. सी. (2022). सिंथेसिस ऑफ सेलिसाइलिक एसिड फेनिलेथिल ईस्टर (सेप) एंड ईट्स इम्प्लीकेशन इन इम्यूनोमोड्युलेटरी एंड एंटीकैंसर रोल्स. साइंटिफिक रिपोर्ट्स, 12(1): 1-18.

- समयोर, डी., केल्डरवुड, डी., केरी, एम., दास, ए. बी., ग्रीन, बी. डी., एंड डेका, एस. सी. (2022). डिपेण्टिडिल पेप्टीडेस-4 (डीपीपी-4) इनहेबिटर एक्टिविटी एंड ग्लूकागोन-लाइक पेप्टाइड (जीएलपी-1) सेक्रेशन इन आर्सेनिकली सेफ पिगमेंटेड रेड राइस (ओरेजा सतिवा एल.) एंड ईट्स प्रोडक्ट. जर्नल ऑफ फूड साइंस एंड टेक्नोलॉजी, 1-9.
- कुमारी, टी., दास, ए. बी., एंड डेका, एस. सी. (2022). इंपैक्ट ऑफ एक्सट्रैक्शन मेथड्स ऑन फंक्शनल प्रोपर्टीस एंड एक्सट्रैक्शन काइनेटिक ऑफ इनसोलबल डाएटरी फाइबर फ्रॉम ग्रीन पी पील्स: ए कम्परेटिव एनालिसिस. जर्नल ऑफ फूड प्रोसेसिंग एंड प्रीजर्वेशन, 46(4): ई16476.
- खुरशीदा, एस., एंड डेका, एस. सी. (2022). एप्लिकेशन ऑफ माइक्रोवेव एंड हाइड्रोथर्मल ट्रीटमेंट्स फॉर मोडिफिकेशन ऑफ कसावा स्टार्च ऑफ मणिपुर रीजन, इंडिया एंड डेवलपमेंट ऑफ कुकीस. जर्नल ऑफ फूड साइंस एंड टेक्नोलॉजी, 59(1): 344-354.
- महनट, एन. के., एंड महंत, सी. एल. (2022). टेंडर कोकनट वाटर प्रोसेसिंग: हर्डल एप्रोच, क्वालिटी, एंड एक्सेलरेटेड शेल्फ-लाइफ मेजरमेंट्स. जर्नल ऑफ फूड मेजरमेंट एंड कैरेक्टराइजेशन, 16(1): 102-113.
- मकरू, एच. ए., श्रीवास्तव, बी., एंड जबीन, ए. (2022). इन्फ्लुएंस ऑफ मिल्ड इलेक्ट्रिक फील्ड (एमईएफ) ऑन पोलीफेनोल आक्सीडेस एंड क्वालिटी एट्रिब्यूट्स ऑफ पाइनपल जूस ड्यूरिंग ओहमिक हीटिंग. एलडब्ल्यूटी, 156: 113021.
- ठाकुर, आर., गुप्ता, वी., धर, पी., डेका, एस. सी., एंड दास, ए. बी. (2022). अल्ट्रासाउंड-एसिस्टेड एक्सट्रैक्शन ऑफ एंथोसाइनिन फ्रॉम ब्लैक राइस ब्रान यूजिंग नेचरल दीप यूटैक्टिक सोल्वेंट्स: आप्टिमाइजेशन, डिफ्यूसिविटी, एंड स्टेबिलिटी. जर्नल ऑफ फूड प्रोसेसिंग एंड प्रीजर्वेशन, 46(3): ई16309.
- देवी, एल. एम., एंड बाडवाइक, एल. एस. (2022). इन्फ्लुएंस ऑफ टेम्परेचर, टाइम एंड अल्कली कंसंट्रेशन ऑन प्रोटीन एक्सट्रैक्शन फ्रॉम मास्कमेलों सीड मील. इंडियन केमिकल इंजीनियर, 64(2): 219-226.
- प्रियदर्शी, आर., राय, एस., घोष, टी., बिश्वास, डी., एंड रहीम, जे. डब्ल्यू. (2021). एंटीमाइक्रोबायल नैनोफिलर्स रीइनफोर्स्ड बायोपोलिमर कंपोजिट फिल्मस फॉर एक्टिव फूड पैकेजिंग एप्लिकेशन्स-ए रिव्यू. सस्टेनेबल मैटीरियल्स एंड टेक्नोलॉजीस, ई00353.
- घोष, टी., प्रियदर्शी, आर., डे सौजा, सी. के., एंजियोलेटी, बी. एल., एंड रहीम, जे. डब्ल्यू. (2022). एडवांसेस इन पल्लुलान यूटिलाइजेशन फॉर सस्टेनेबल एप्लिकेशन्स इन फूड पैकेजिंग एंड प्रीजर्वेशन: ए मिनि-रिव्यू. ट्रेंड्स इन फूड साइंस एंड टेक्नोलॉजी, 125, 43-53
- प्रियदर्शी, आर., पुरोहित, एस. डी., राय, एस., घोष, टी., रहीम, जे. डब्ल्यू., एंड हॉन, एस. एस. (2022). एंटीवायरल बायोडिग्रेडेबल फूड पैकेजिंग एंड एडिबल कोटिंग मैटीरियल्स इन द कोविड-19 एरा: ए मिनि-रिव्यू. कोटिंग, 12(5), 577.

पुस्तक प्रकाशन

- मिश्रा, पी., एंड साहू, पी.पी. (2021). बायोसेंसर इन फूड सेफ्टी एंड क्वालिटी: फंडामेंटल एंड एप्लिकेशन. टेलर एंड फ्रांसिस.

पुस्तक अध्याय प्रकाशन

- मिश्रा, पी., ए के जी, कोच, पी., एंड यादव, ए. (2021). पीजोइलेक्ट्रिक बायोसेंसर्स: प्रिंसिपल, टेकनीक्स, एंड डेयर एप्लिकेशन इन फूड एनालिसिस पीजोइलेक्ट्रिक बायोसेंसर्स. इन मिश्रा, पी., एंड साहू, पी.पी. एडिटर्स, बायोसेंसर्स इन फूड क्वालिटी एंड सेफ्टी: फंडामेंटल एंड एप्लिकेशन, टेलर एंड फ्रांसिस.
- मिश्रा, पी., यमनाम, एम, गुप्ता, ए.के., कोच, पी., एंड मेधी, एम. (2021). फेसिबिलिटी ऑफ बायोसेंसर्स. इन मिश्रा, पी., एंड साहू, पी.पी. एडिटर्स, बायोसेंसर्स इन फूड क्वालिटी एंड सेफ्टी: फंडामेंटल एंड एप्लिकेशन, टेलर एंड फ्रांसिस.
- मिश्रा, पी., मेधी, एम., यमनाम, एम., गुप्ता, ए.के., कोच, पी. (2021). डिटेक्शन ऑफ हेवी मेटल इन वाटर यूजिंग बायोसेंसर्स. इन मिश्रा, पी., एंड साहू, पी.पी. एडिटर्स, बायोसेंसर्स इन फूड क्वालिटी एंड सेफ्टी: फंडामेंटल एंड एप्लिकेशन, टेलर एंड फ्रांसिस.

- मिश्रा, पी., गुप्ता, ए.के., कोच, पी., यमनाम, एम., मेधी, एम., मदुफोर, एन.जे., यू. एल. ओपेरा. यू.एल. (2021). बायोसेंसर्स इनवाल्ड इन फूट एंड वेजिटेबल प्रोसेसिंग इंडस्ट्रीस. इन मिश्रा, पी., एंड साहू, पी.पी. एडिटर्स, बायोसेंसर्स इन फूड क्वालिटी एंड सेफ्टी: फंडामेंटल एंड एप्लिकेशन, टेलर एंड फ्रांसिस.
- साहू, पी.पी., सेनापति, एम., सिंहल, एस., गुप्ता, ए.के., सोनोवाल, डी., मिश्रा, पी. (2021) बायो/केमिकल सेंसर्स एंड माइक्रोसेंसर्स इनवाल्ड इन मीट इंडस्ट्री. इन मिश्रा, पी., एंड साहू, पी.पी. एडिटर्स, बायोसेंसर्स इन फूड क्वालिटी एंड सेफ्टी: फंडामेंटल एंड एप्लिकेशन, टेलर एंड फ्रांसिस.
- बोरा, जे., तोंगब्रम, टी., महनोट, एन., महंत, सी.एल., बाडवाइक, एल.एस., (2021). टोकोफेरॉल, इन कौर, जे., एंड नायिक, जी. न्यूट्रास्युटिकल्स एंड हेल्थ केयर, 259-278, एकाडेमिक प्रेस.
- तालुकदार, पी., दास, पी.पी., एंड हाजरिका, एम.के. (2021). स्टडी ऑफ रिफ्रेक्टंस विंडो ड्राइड श्रेड कैंरोट एंड एनालिसिस ऑफ ईट्स फिजिकल प्रोपर्टीस. इन कर्वाजल-मिल्लन, ई, यासर, ए.जेड., एंड हाथी, ए.के. नेचरल फूड प्रोडक्ट्स एंड वेस्ट रिकवरी, पीपी. 117-138, एप्पल एकाडेमिक प्रेस.
- नांगमैथम, एस. डी., एंड स्वामी हुल्ले, एन. आर. (2022). नेनोस्ट्रक्चर्स फॉर इम्प्रूविंग फूड स्ट्रक्चर एंड फंक्शनलिटी. इन फूड, मेडिकल, एंड एनवायरमेंटल एप्लिकेशन्स ऑफ नैनोमेटेरियल्स (पीपी. 231-252). एल्सेवियर.

पेटेंट प्रकाशन

इनवेंटर	पेटेंट शीर्षक	आवेदन/पेटेंट संख्या	प्रकाशित/स्वीकृत	देश
मानस ज्योति दास और शंकर चंद्र डेका	ए प्रोसेस फॉर मैनुफैक्चरिंग बोतल गोर्ड जूस	2020103333	स्वीकृत	ऑस्ट्रेलिया
ब्रिजेश श्रीवास्तव और दीपशिखा कलिता	ए प्रोसेस फॉर मैनुफैक्चर ऑफ टर्मरिक पाउडर फ्रॉम रोव टर्मरिक राइजोम्स	366731	स्वीकृत	भारत

उल्लेखनीय पुरस्कार/सम्मान/उपलब्धियां

प्राप्तकर्ता का नाम	प्राप्तकर्ता का पदनाम	उपलब्धि	प्रदाता
डॉ. पूनम मिश्रा	प्रोफेसर	SRISTI GYTI अवार्ड 2021 "बैटरी लेस इलेक्ट्रोकेमिकल सेंसर फॉर क्वांटिफिकेशन, रिमूवल ऑफ नरिंगिन एंड डिटरमिनेशन ऑफ मैच्योरिटी ऑफ सिट्रस फ्रूट्स" नामक परियोजना के लिए सृष्टि जाति पुरस्कार 2021	सृष्टि (सोसाइटी फॉर रिसर्च एंड इनिशिएटिव्स फॉर सस्टेनेबल टेक्नोलॉजीस एंड इंस्टीट्यूशंस) द्वारा गांधीवादी युवा तकनीकी नवाचार (जीवाईटीआई) पुरस्कार
डॉ. लक्ष्मीकांत शिवनाथ बाडवाइक	प्रोफेसर	2021 के लिए एसोसिएशन ऑफ फूड साइंटिस्ट्स एंड टेक्नोलॉजिस्ट्स, इंडिया (एएफएसटीआई) के उपाध्यक्ष के रूप में नियुक्त	एसोसिएशन ऑफ फूड साइंटिस्ट्स एंड टेक्नोलॉजिस्ट्स, इंडिया (एएफएसटीआई)

नेट-जेआरएफ/स्लेट/गेट आदि उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या

उत्तीर्ण परीक्षा का नाम	उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या	शैक्षणिक कार्यक्रम
यूजीसी - नेट	5	पीएच.डी
आईसीएआर - नेट	3	पीएच.डी
गेट	5	बी.टेक / पीएच.डी

विद्यार्थियों का उल्लेखनीय स्थानन

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	प्राप्त पदनाम	कंपनी/संस्थान	चयन माध्यम
प्रियतुश पॉल	बी.टेक	क्षेत्र बिक्री प्रबंधक	अमूल	ऑन कैंपस
अरिंदम दत्ता	बी.टेक	गुणवत्ता	आयरन केटल प्रा. लिमिटेड	ऑफ कैंपस
रदीफाह कबीर	बी.टेक	समाचार संपादक	एबीपी न्यूज	ऑफ कैंपस

विद्यार्थियों का अन्य संस्थानों में उच्च अध्ययन के लिए दाखिला

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	अन्य संस्थान का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम जिसमें दाखिला लिया गया
रायशा यसमिन	बी.टेक	एनआईटी, सिल्चर	एमबीए

यांत्रिक अभियांत्रिकी विभाग

विभाग

तेजपुर विश्वविद्यालय में यांत्रिक अभियांत्रिकी विभाग की स्थापना वर्ष 2006 में हुई। विभाग का मुख्य उद्देश्य भारी अभियांत्रिकी और उत्पादक उद्योगों के लिए यांत्रिक अभियांत्रिकी में मजबूत नींव वाले कुशल मानव संसाधन तैयार करना है। विभाग का दूसरा मिशन विद्यार्थियों को यांत्रिक अभियांत्रिकी के साथ नवीनतम प्रौद्योगिकी तथा अपने कार्यक्षेत्र के ज्ञान का उपयोग करते हुए अंतरविषयी समस्याओं से बखूबी निपटने में सक्षम बनाना है। विभाग में वर्तमान विभिन्न क्षेत्र के विशेषज्ञ 16 नियमित संकाय सदस्य, 01 अतिथि संकाय सदस्य और 01 एडजाक्ट संकाय सदस्य और 11 तकनीकी स्टाफ हैं। वर्तमान विभाग द्वारा यांत्रिक अभियांत्रिकी में बी टेक, एम टेक (दो विशेषज्ञता - मशीन डिजाइन एवं थर्मल एंड फ्लूइड इंजीनियरिंग) और पीएच डी पाठ्यक्रम चलाया जा रहा है। विभाग में अत्याधुनिक सुविधाओं के साथ विभिन्न प्रयोगशालाएं एवं एक केंद्रीय कार्यशाला है, जहाँ आवश्यक सभी मशीनें उपलब्ध है। विभाग द्वारा चलाए जा रहे बी टेक एवं एम टेक पाठ्यक्रम एआईसीटीई द्वारा अनुमोदित हैं। विभाग के यांत्रिक अभियांत्रिकी में बी टेक कार्यक्रम एनबीए प्रत्यायित है, जो 2019-2021 से प्रभावी है। विभाग का लक्ष्य अच्छे अभियंताओं का निर्माण और स्तरीय शोध के साथ श्रेष्ठ केंद्र के रूप में उभरने का है।

शैक्षणिक कार्यक्रम व विद्यार्थियों की संख्या

शैक्षणिक कार्यक्रम	आसन संख्या
बी.टेक	65
एम. टेक	23
पीएच.डी	तय नहीं, 2021-22 वर्ष के दौरान 07

विभाग के मुख्य शोध क्षेत्र

- कंप्लेक्स थर्मल एंड मेकानिकल सिस्टम एनालाइसिस यूजिंग थर्मोडायनेमिक मॉडलिंग, कंप्यूटेशनल फ्लूइड डाइनेमिक्स एंड इवोल्यूशनरी बेस्ड ऑप्टिमाइज़ेशन तकनीक.
- डेवलपमेंट एंड एनालाइसिस ऑफ सोलर थर्मल पावर, कुलिंग, स्टोरेज एंड ड्राइंग सिस्टम्स.
- डेवलपमेंट ऑफ आटोफ्रीटेज मेथड्स, रीइनफोर्स्ड कंपोजिट्स, माइक्रो एलोइंग मेटिरियल्स एंड डेयर कैरेक्टराइज़ेशन.

उपलब्ध प्रमुख सुविधाएं/ उपकरण

- केंद्रीय कार्यशाला
 - सीएनसी लाथे मशीन
 - सीएनसी मिलिंग मशीन
 - यूनिवर्सल मिलिंग मशीन
 - हचएमटी हाइ स्पीड प्रेसिजन लाथे
- फ्लूइड मेकानिक्स एंड टर्बो-मशीनरी लैब
 - बर्नौलीएस थ्योरम डेमो मोड्यूल
 - पेल्टन टर्बाइन
 - प्रोपेलर टर्बाइन
- स्ट्रेंगथ ऑफ मेटिरियल लैब
 - यूनिवर्सल टेस्टिंग मशीन
 - इनवर्टेड मेटालर्जिकल माइक्रोस्कोप विथ एक्सेसरिस एंड इंटरफेस सॉफ्टवेयर
- थियरी ऑफ मशीन लैब
 - स्टैटिक एंड डाइनेमिक बेलेंसिंग
 - साउंड लेवल मीटर विथ साउंड लेवल केलिब्रेटर

- वाइब्रेशन लैब
 - यूनिवर्सल वाइब्रेशन एपारेटस
 - साउंड लेवल मीटर विथ साउंड लेवल केलिब्रेटर
- सीएडी लैब
 - एएनएसवाईएस अकादमिक टीचिंग
 - प्रो-ई सॉफ्टवेयर
- मेट्रोलॉजी लैब
- आईसी इंजीन एंड ऑटोमोबाइल लैब
 - डिजल इंजीन टेस्ट सेट आप वीसीआर
 - वेरिएबल कम्प्रेसन रेशियो पेट्रोल इंजीन
 - कंप्यूटराइज्ड सिंगल सिलिंडर पेट्रोल इंजीन टेस्ट रिग
- थर्मल एंड हीट ट्रांसफर लैब
 - वीसीआर एंड वीएआर टेस्ट रिग
 - एयर कंडीशनिंग टेस्ट रिग
 - कुलिंग टावर टेस्ट रिग
 - स्टीफन बोल्ट्जमैन एपारेटस
 - कंसंट्रिक ट्यूब हीट, शेल एंड ट्यूब हीट एक्सचेंजर एपारेटस
 - ड्रापवाइज एंड फिल्मवाइज कंडेन्सेशन एपारेटस
 - एमिसिविटी मेजरमेंट एपारेटस
 - क्रिटिकल हीट फ्लक्स एपारेटस
 - नेचरल कन्वेक्शन हीट ट्रांसफर एपारेटस
 - वीसीआर पेट्रोल इंजन

संकाय सदस्य

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता (संस्थान)	विशेषज्ञता	<ई-मेल> @ tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
प्रोफेसर	दिलिप दत्त	पीएच.डी (आईआईटी कानपुर)	ऑप्टिमाइज़ेशन, मेकानिकल डिजाइन	ddatta	10-02-2014
	तपन कुमार गोगोई	पीएच.डी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	थर्मोडायनेमिक मॉडलिंग, एनालाइसिस एंड ऑप्टिमाइज़ेशन ऑफ थर्मोडायनेमिक साइकल एंड सिस्टम्स	tapan_g	05-09-2016
	पार्थ प्रतीम दत्त	पीएच.डी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	रीनवेबल एनर्जी, थर्मल इंजीनियरिंग, ड्राइंग टेक्नोलॉजी	ppdutta	26-11-2017
संबद्ध प्रोफेसर	परागमणि कलिता	पीएच.डी (आईआईटी गुवाहाटी)	कंप्यूटेशनल फ्लूइड डाइनेमिक्स एंड हीट ट्रांसफर	paragmk	30-01-2021
सहायक प्रोफेसर	पलाश प्रतीम दत्त	पीएच.डी (आईआईटी गुवाहाटी)	प्रेसिजन मैनुफैक्चरिंग, सॉफ्ट कंप्यूटिंग, सीएडी	polashd	21-02-2008
	सुसेन किर्तनिया	पीएच.डी (आईआईटी गुवाहाटी)	मशीन डिजाइन	sushen	25-08-2008

सहायक प्रोफेसर	प्रबीन हालै	एमई (गौहाटी विश्वविद्यालय)	मेकानिकल इंजीनियरिंग	haloi_p	16-07-2010
	संजीब बनर्जी	पीएच.डी (आईआईटी गुवाहाटी)	मैटीरियल्स इंजीनियरिंग एंड मैन्युफैक्चरिंग	sanjibb	02-08-2010
	मनोज बरदलै	पीएच.डी (गौहाटी विश्वविद्यालय)	थर्मल इंजीनियरिंग, रीनवेबल एनर्जी	monojb	30-08-2012
	सतद्रु काश्यप	पीएच.डी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	मैन्युफैक्चरिंग, कंपोजिट मैटीरियल्स, मैटीरियल्स साइंस	sanjibb	07-09-2012
	जाहनुप्रिया कलिता	पीएच.डी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	रिहैबिलिटेशन रोबोटिक्स, ऑप्टिमाइज़ेशन	zk	26-08-2014
	राकेश भद्रा	एमई (आईआईईएसटी, शिबपुर)	वेल्डिंग, मशीनिंग	r.bhadr	19-09-2014
	बर्नाली चौधुरी	पीएच.डी (गौहाटी विश्वविद्यालय)	थर्मल इंजीनियरिंग, डाटा एनालिसिस एंड ऑप्टिमाइज़ेशन	barnali	02-02-2015
	विवेक कुमार मेहता	पीएच.डी (आईआईटी कानपुर)	ऑप्टिमाइज़ेशन, रोबोटिक्स	vkmehta	07-09-2016
	शेख मुस्तफा कमाल	पीएच.डी (आईआईटी गुवाहाटी)	स्ट्रेस एनालिसिस, प्लास्टिसिटी, ऑटोफ्रीटेज, फ्रेक्चर मेकानिक्स	smkmech	07-09-2016
	शिखा भूयां	एम.टेक (एनआईटी सिल्चर)	सीएफडी, रीनवेबल एनर्जी, हीट ट्रांसफर	shikha5	03-10-2016
अतिथि संकाय	उत्तम कुमार महंती	पीएच.डी (आईआईटी हैदराबाद)	इंटीग्रेटेड डिजाइन एंड मैन्युफैक्चरिंग इंजीनियरिंग	--	08-02-2021

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ई-मेल> @ tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
तकनीकी अधिकारी	प्रबीन कुमार बोरा	pkbora	10-10-2007
वरिष्ठ तकनीकी सहायक	हेमेन मालाकर	heman	29-06-2009
तकनीकी सहायक	गुण कांत बोरा	gunakt	16-08-2007
	अनुपज्योति नाथ	anupn	20-08-2007
तकनीशियन	दीपक गोगोई	dgogoi	10-01-2007
	मिठाराम हैंडिक	mitharam	14-08-2007
	पलाश राभा	prabha	23-08-2007
	खर्गेश्वर रंगपी	rangpi	23-08-2007
	संस्थेंद्र कुमार नाथ	sknath	14-09-2009
ड्राफ्ट्समेन	उत्तम कुमार नाथ	uttam	13-06-2009
	भास्कर बरुवा	bbaruah	03-08-2012
प्रवर श्रेणी लिपिक	दिपांजली सिंहा	dsinha	28-08-2019
बीयरर	मणिराम बनिया	--	01-01-2008

अनुसंधान परियोजनाएँ (चल रही और नई)

परियोजना शीर्षक	फंडिंग एजेंसी	राशि (रूपयों में)	अवधि	अनुसंधानकर्ता
डिजाइन डेवलपमेंट एंड परफॉरमेंस टेस्टिंग ऑफ सोलर ड्रायर फॉर ड्राइंग गार्सिनिया पेडनकुलाटा विथ थर्मल एनर्जी स्टोरेज	एआईसीटीई	1700000	2019-2023	डॉ. पार्थ प्रतीम दत्त
डिजाइन एंड डेवलपमेंट ऑफ एन इम्प्रूव्ड ट्राइसाइकल	एसटीईसी	296000	2021-2023	डॉ. पार्थ प्रतीम दत्त
मल्टी-क्रोप रेसिड्यू प्रोसेसिंग टेक्नोलॉजी पैकेज फॉर प्रोडक्शन ऑफ फ्यूएल एंड फर्टिलाइजर	डीएसटी- आईएमपीआरआईएनटी	1,43,00,000	2020-2023	पीआई: प्रो. डी सी बरुवा को-पीआई: डॉ. एस कश्यप, डॉ. एन शर्मा, डॉ. डी सोनोवाल

संकाय सदस्य तथा कर्मचारियों द्वारा प्रकाशन

यूजीसी-केयर लिस्ट समूह-I/समूह-II जर्नल में प्रकाशन

- शुक्ल, ए.के., दत्त, पार्थ पी., बरदलै, एम., एंड दत्त, पलाश पी. (2022). परफॉरमेंस एसेसमेंट ऑफ ए सिंगल सिलिंडर डिजल इंजीन विथ डिजल एंड वेस्ट कुकिंग ऑयल ब्लेंड्स प्रीहीटेड बाई इंजीन एक्सहाउस्ट गैस. इंटरनेशनल जर्नल ऑफ वेहिकल स्ट्रक्चर्स एंड सिस्टम्स, 14 (2):150-157.
- भगवती, एस., बरदलै, एम., दत्त पार्थ पी., एंड दत्त, पलाश पी. (2021). डिजाइन एंड कम्पेरेटिव स्टडी ऑफ शेल एंड ट्यूब हीट एक्सचेंजर विथ डिफरेंट बफले कंफिगरेशन्स. एडीबीयू जर्नल ऑफ इंजीनियरिंग टेक्नोलॉजी, 10 (4):
- हालोई, पी. एंड गोगोई, टी.के. (2021). इफेक्ट्स ऑफ पार्श्वी अली आयोजिज्ड कंबस्टेबल प्रोडक्ट्स ऑन द परफॉरमेंस ऑफ ए मैग्नेटो-हाइड्रोडायनेमिक (एमएचडी)-गैस टर्बाइन (जीटी) कंबाइन्ड पावर प्लांट, पार्ट 1: एक्सर्जी एनालिसिस. इरानियन जर्नल ऑफ साइंस एंड टेक्नोलॉजी, ट्रांजेक्शन्स ऑफ मेकानिकल इंजीनियरिंग, 46: 481-495.
- कमाल एस.एम. एंड दीक्षित यू.एस. (2021). डिजाइन ऑफ ए डिस्क-मेंट्रेल एसेम्बली फॉर एचिविंग रोटेशनल ऑटोफ्रीटेज इन द डिस्क. आईएमईसीएचई पार्ट सी: जर्नल ऑफ मेकानिकल इंजीनियरिंग साइंस, 235 (13):2452-2467.
- पर्ल एम., कमाल एस.एम. एंड मुलेरा सोलोमन. (2022) द यूज ऑफ एन इक्विलेंट टेम्परेचर फील्ड टु इमुलेट एन इंड्यूस्ड रेसीदुअल स्ट्रेस फील्ड इन ए रोटेटिंग डिस्क ड्यू टु फूल ओर पार्श्वीयल रोटेशनल ऑटोफ्रीटेज. एएसएमई जर्नल ऑफ प्रेशर वेसल टेक्नोलॉजी, 144 (6): 061301.

पुस्तक प्रकाशन

- दत्त, डी. (2021). गुड प्रैक्टिसेस एंड इथिक्स इन रिसर्च एंड पब्लिकेशन. एने बुक्स प्रा. लिमिटेडी., न्यू दिल्ली, आईएसबीएन 978-93-90658-37-4.
- दास, के. के., कलिता, पी. (2022). सोल्विंग प्रोब्लेम्स इन फ्लूइड मेकानिक्स (गेट एक्सई), एस्ट्राल इंटरनेशनल प्रा. लिमिटेड., न्यू दिल्ली, आईएसबीएन:978-93-5461-356-2.

पुस्तक अध्याय प्रकाशन

- दत्त, पार्थ. पी., गोस्वामी, पी., दास, ए., चुटिया, एल., बरबोरा, एम., दास, वी., बनिया, के., राँय, एस., एंड बरदलै एम. (2022). थर्मल परफॉरमेंस स्टडीस ऑफ एन आर्टिफिशिएली रफनेड कोरुगटेड एल्यूमिनियम एलाय (ए1एमएन1सीयू) प्लेट सोलर एयर हीटर (एसएएच) एट ए मोडरेट एयर फ्लो रेट. इन कुमार एन., प्रभांसु (ईडीएस). रीनवेबल एनर्जी फॉर

सस्टेनेबल ग्रोथ एसेसमेंट (सेप्टर. 5), आईएसबीएन: 9781119785361, स्क्रिबनर पब्लिशिंग, विले ऑनलाइन लाइब्रेरी.
डीओआई: <https://doi.org/10.1002/9781119785460.ch5>

- बरदलै, एम., दास, बी.के., चौधुरी, आई.ए., कुमार, एस., एंड दत्त, पार्थ पी. (2022). हीट ट्रांसफर एनालिसिस थ्रू डक्ट्स ऑफ डिफरेंट जियोमेट्रिस विथ एक्सटेंडेड सर्फेस. इन सुहाग एस., महंत सी., मिश्रा एस (ईडीएस). कंट्रोल एंड मेजरमेंट एप्लिकेशन्स फॉर स्मार्ट ग्रिड, लेक्चर नोट्स इन इलेक्ट्रिकल इंजीनियरिंग, वोल्यूम 822, पेजेस 115-128, आईएसबीएन: 978-981-16-7663-5. स्प्रिंगर, सिंगापुर.
- चौधुरी, बी., एंड देव, एस.के. (2021). ऑप्टिमाइजिंग थर्मोफोर्मिंग ऑफ रेफ्रिजरेटर लाइनर्स टु रिड्यूस लाइनर रिजेक्शन रेट-ए केस स्टडी यूजिंग फ्राक्शनल फैक्टोरियल डिजाइन ऑफ एक्सपेरिमेंट्स. इन मणिक, जी., कलिता, एस., साहू, एस.के., शर्मा, टी.के., वर्मा, ओ.पी. (ईडीएस). एडवांसेस इन मेकानिकल इंजीनियरिंग, पेजेस 225-238, लेक्चर नोट इन मेकानिकल इंजीनियरिंग, आईएसबीएन: 978-981-16-0942-8. स्प्रिंगर, सिंगापुर.
- दत्त, पी.पी., गोस्वामी, पी., शर्मा, ए., दत्त, पलाश पी., एंड बरूवा, एम.जी. (2022). कंप्यूटेशनल परफॉरमेंस एनालिसिस ऑफ द परफॉरमेंट एंड फ्लैट प्लेट डबल पास सोलर एयर हीटर. इन महंत ए., कलिता पी., पॉल ए., बनर्जी ए., (ईडीएस). एडवांसेस इन थर्मो-फ्लूइड्स एंड रीनवेबल एनर्जी, पेजेस 549-561, लेक्चर नोट्स इन मेकानिकल इंजीनियरिंग, आईएसबीएन: 978-981-16-3497-0. स्प्रिंगर, सिंगापुर.
- दास, बी., दत्त, पलाश पी., दत्त, पार्थ पी. (2022). न्यूमेरिकल एप्रोक्सीमेशन ऑफ परफॉरमेंस ऑफ न्यूमेटिक आर्टिफिशियल मसल्स विथ चेंज इन एल्टीट्यूड. इन सुहाग एस., महंत सी., मिश्रा एस (ईडीएस). कंट्रोल एंड मेजरमेंट एप्लिकेशन्स फॉर स्मार्ट ग्रिड, लेक्चर नोट्स इन इलेक्ट्रिकल इंजीनियरिंग, पेजेस 219-228, आईएसबीएन: 978-981-16-7663-5. स्प्रिंगर, सिंगापुर.

सम्मेलन कार्यवाही में लेखों का प्रकाशन

- बरदलै, एम. (2021). मैथेमेटिकल मॉडलिंग एंड परफॉरमेंस इवाल्यूएशन ऑफ फ्लैट प्लेट सोलर कलेक्टर. इन 15वाँ इंटरनेशनल कन्फरेंस ऑफ आईएमबीआईसी ऑन मैथेमेटिकल साइंस फॉर एडवांसमेंट ऑफ साइंस एंड टेक्नोलॉजी (एमएसएएसटी 2021), प्रोसीडिंग्स ऑफ आईएमबीआईसी, वोल्यूम 10, पेजेस, 76-77, कोलकाता, इंडिया.
- दास, बी., दत्त, पलाश पी., बरदलै, एम., एंड दत्त, पार्थ पी. (2021). कम्पेरेटिव स्टडी ऑन परफॉरमेंस ऑफ हाय वोल्यूम लो स्पीड (एचवीएलएस) फंस विथ हाइ-स्पीड फंस फॉर द यूज इन डायरी बानर्स. इन इंटरनेशनल कन्फरेंस ऑन फ्यूचरिस्टिक रिसर्च इन इंजीनियरिंग स्मार्ट मैटीरियल्स 2021, मैटीरियल्स टुडे: प्रोसीडिंग्स, वोल्यूम 47, पार्ट 14, पेजेस 4606-4610, बेंगलुरु, इंडिया, एल्सेवियर.
- दत्त, पार्थ पी., बेगम, एसएस., जंगीद, एच, गोस्वामी, ए.पी., दले, टी., बरदलै, एम., एंड दत्त, पलाश पी. (2021). मॉडलिंग एंड परफॉरमेंस इवाल्यूएशन ऑफ ए स्मॉल सोलर पैराबोलिक ट्रो कलेक्टर (पीटीसी) फॉर पोसिबल पिउरिफिकेशन ऑफ ड्रेइन्ड वाटर. इन इंटरनेशनल कन्फरेंस ऑन फ्यूचरिस्टिक रिसर्च इन इंजीनियरिंग स्मार्ट मैटीरियल्स 2021, मैटीरियल्स टुडे: प्रोसीडिंग्स, वोल्यूम 47, पार्ट 14, पेजेस 4226-4234, बेंगलुरु, इंडिया, एल्सेवियर.
- बोरा, जे. एंड किर्तनिया, एस. (2021). एनहेंसमेंट ऑफ इलास्टिक एंड फ्रेक्चर प्रोपर्टीस ऑफ कार्बन नैनोट्यूब-रीइन्फोर्स्ड एल्यूमिनियम लेमिनेटेड कंपोजिट्स. इन नेशनल कन्फरेंस ऑन मैटीरियल्स, मेकानिक्स एंड मॉडलिंग (एनसीएमएम-2020), एआईपी कन्फरेंस प्रोसीडिंग्स, वोल्यूम 2341, पेजेस 020024-1-020024-10. जमशेदपुर, इंडिया, एआईपी पब्लिशिंग.
- महमून, ए. एंड किर्तनिया, एस. (2021). इवाल्यूएशन ऑफ इलास्टिक प्रोपर्टीस ऑफ ग्राफीन नैनोप्लेटलेट/इपोक्सी नैनोकम्पोजिट्स. इन इंटरनेशनल कन्फरेंस ऑन मैटीरियल्स, प्रोसेसिंग एंड कैरेक्टराइजेशन, मैटीरियल्स टुडे: प्रोसीडिंग्स, वोल्यूम 44, पेजेस 1531-1535, एल्सेवियर.
- बरगोहाई, पी., एंड किर्तनिया, एस (2021). फिनाइट एलीमेंट एनालिसिस ऑफ कंक्रीट रेलवे स्लीपर. इन प्रोसेडिंग ऑफ नट. कॉफ. ऑन एडवांसेस इन मेकानिकल इंजीनियरिंग, पेजेस 165-169, एसवीएनआईटी सुरत, इंडिया.

- कलिता, एम. जे., दास, पी., महफूज, टी., एंड किर्तनिया, एस (2021). फिनाइट एलीमेंट एनालिसिस ऑफ फ्लाइव्हील्स यूज्ड फॉर पंचिंग ऑपरेशन. इन ठद प्रोसेडिंग ऑफ नट. कॉफ. ऑन एडवांस इन मेकानिकल इंजीनियरिंग, पेजेस 155-159, एसवीएनआईटी सुरत, इंडिया.
- काकति, एन. एम., कलिता, जेड., बरुवा, ए., चित्तवादिगी आर.जी., एंड साहा एस. एस. (2021). डेवलपमेंट ऑफ ए टेक्नोलॉजी एजुकेशन प्रोग्राम बेस्ड ऑन सेल्फ-ड्राइवन, सेल्फ-लर्निंग एंड सेल्फ-इवालुएटिंग एप्रोच. इन एडवांसेस इन रोबोटिक्स-5वाँ इंटरनेशनल कन्फरेंस ऑफ द रोबोटिक्स सोसायटी, पेजेस 1-5, आईआईटी कानपुर, इंडिया.
- शर्मा, ए., एंड दत्त, पार्थ पी. (2021). एक्सर्जी एनालिसिस ऑफ ए सोलर थर्मल एनर्जी पावर टी विदरिंग ट्रो. इन 3वाँ इंटरनेशनल कन्फरेंस ऑन एडवांसेस इन मेकानिकल इंजीनियरिंग एंड नैनोटेक्नोलॉजी, मैटीरियल्स टुडे: प्रोसेडिंग, वोल्यूम 47 (11), पेजेस 3123-3128, एल्सेवियर.
- दत्त, पी., दत्त, पार्थ पी., कलिता, पी., गोस्वामी, पी., चौधुरी पी. के. (2021). एनर्जी एनालिसिस ऑफ ए मिक्सड-मोड कोरुगेटेड एल्यूमिनियम एलाय (ए1एमएन1सीयू) प्लेट सोलर एयर हीटर. इन 3वाँ इंटरनेशनल कन्फरेंस ऑन एडवांसेस इन मेकानिकल इंजीनियरिंग एंड नैनोटेक्नोलॉजी, मैटीरियल्स टुडे: प्रोसेडिंग, वोल्यूम 47 (11), पेजेस 3352-3357, एल्सेवियर.

शिक्षणकला और सामग्री विकास

- डॉ. वी.के. मेहता डेवलपड ए वर्चुअल इंजीनियरिंग मेकानिक्स लैबोरेटरी.

सम्मेलन/कार्यशाला/परिसंवाद/संगोष्ठी आदि में भागीदारी

संकाय का नाम	उद्देश्य	कार्यक्रम का विषय	दिनांक/अवधि	आयोजक/स्थान
डी. दत्त	मुख्य अतिथि	सर्टिफिकेट कोर्स इन लेटेक्स	01-02-2022	बीएनएन कॉलेज, भिवंडी, महाराष्ट्र (ऑनलाइन)
एम. बाडवाइक	पेपर प्रस्तुति	मैथेमेटिकल साइंसेस फॉर एडवांसमेंट ऑफ साइंस एंड टेक्नोलॉजी (एमएसएसटी 2021) पर आईएमबीआईसी का 15वाँ अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन	21-12-2021 से 23-12-2021 तक	इंस्टिट्यूट फॉर मैथेमेटिक्स, बायो-इन्फर्मेटिक्स, इन्फर्मेसन-टेक्नोलॉजी एंड कंप्यूटर साइंस (आईएमबीआईसी), कोलकाता, भारत (ऑनलाइन)
	पेपर प्रस्तुति	फ्यूचरिस्टिक रिसर्च इन इंजीनियरिंग स्मार्ट मैटीरियल्स (एफआरईएसएम'21) पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन	23-04-2021 से 24-04-2021 तक	सीएमआर इंस्टिट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी, बेंगलुरु, इंडिया (ऑनलाइन)
	भागीदारी	एडवांस्ड इंजीनियरिंग ऑप्टिमाइजेशन थू आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस पर लघु अवधि प्रशिक्षण कार्यक्रम	12-07-2021 से 17-07-2021 तक	नेरिस्ट, भारत (ऑनलाइन)
पी. हालोई	भागीदारी	"मेंटरशिप प्रोग्राम एंड ईट्स बेनीफिट्स इन टेकनिकल इंस्टिट्यूशन्स" छह दिवसीय संकाय विकास कार्यक्रम	07-03-2022 से 12-03-2022 तक	एनआईटी अगरतला, भारत (ऑनलाइन)
	पेपर प्रस्तुति	एनर्जी कन्वर्षन एंड थर्मो-फ्लूइड सिस्टम्स (आई-कनेक्ट्स 2021) पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन	19-11-2021 से 20-11-2021 तक	एमएनआईटी जयपुर, भारत (ऑनलाइन)

एस. एम. कमाल	भागीदारी	इन द अनार ऑफ प्रोफेसर अमिताभ घोष लेक्चर सीरिज ऑन इवोल्यूशन ऑफ क्लासिकल मेकानिक्स एंड सिम्पोजियम ऑन इंजीनियरिंग पैडागोजी	5, 6, 12, 13, 19 और 20-03-2022	आईआईटी गुवाहाटी (ऑनलाइन)
एस. किर्तनिया	पेपर प्रस्तुति	एडवांसेस इन मेकानिकल इंजीनियरिंग पर राष्ट्रीय सम्मेलन	27-05-2021 से 28-05-2021 तक	एस.वी. राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान, सूरत, भारत (ऑनलाइन)
बी. चौधुरी	पेपर प्रस्तुति	सस्टेनेबल एप्रोचेस इन फूड इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी (एसएफईटीवाई) पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन	24-06-2021 से 25-06-2021 तक	तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
	पेपर प्रस्तुति	एडवांसेस इन मेकानिकल एंड सिस्टम्स इंजीनियरिंग (सीएएमएसई 2021) पर द्वितीय अंतर्राष्ट्रीय कांग्रेस	17-07-2021 से 19-07-2021 तक	एनआईटी जालंधर (ऑनलाइन)
	भागीदारी	एप्लिकेशन्स ऑफ वाइब्रेशन एंड हीट ट्रांसफर इन मेकानिकल इंजीनियरिंग (एवीएचटीएमई 2021) पर साप्ताहिक लघु अवधि पाठ्यक्रम	27-10-2021 से 31-10-2021 तक	एनआईटी मणिपुर (ऑनलाइन)
	भागीदारी	स्टैटिस्टिकल टेकनीक्स फॉर डाटा एनालिसिस पर साप्ताहिक ऑनलाइन कार्यशाला	22-11-2021 से 26-11-2021 तक	एनआईटी जालंधर (ऑनलाइन)
	भागीदारी	इमर्जिंग ट्रेंड्स एंड मॉडलिंग इन एडवांस्ड फंक्शनल मैटीरियल्स एंड डिवाइसेस पर साप्ताहिक लघु अवधि पाठ्यक्रम	28-03-2022 से 01-04-2022 तक	एनआईटी जालंधर (ऑनलाइन)
	सत्र अध्यक्ष	एडवांसेस इन मेकानिकल एंड सिस्टम्स इंजीनियरिंग (सीएएमएसई 2021) पर द्वितीय अंतर्राष्ट्रीय कांग्रेस	17-07-2021 से 19-07-2021 तक	एनआईटी जालंधर (ऑनलाइन)
	समीक्षक	एडवांसेस इन मेकानिकल एंड सिस्टम्स इंजीनियरिंग (सीएएमएसई 2021) पर द्वितीय अंतर्राष्ट्रीय कांग्रेस	17-07-2021 से 19-07-2021 तक	एनआईटी जालंधर (ऑनलाइन)
	पार्थ पी. दत्त	भागीदारी	एडवांस्ड इंजीनियरिंग ऑप्टिमाइजेशन थू आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस पर लघु अवधि प्रशिक्षण कार्यक्रम	12-07-2021 से 17-07-2021 तक
सत्र अध्यक्ष		मटीरियल साइंस एंड टेक्नोलॉजी (आईसीएमटीई-2021) पर अंतर्राष्ट्रीय ऑनलाइन सम्मेलन	12-11-2021 से 14-11-2021 तक	महात्मा गांधी विश्वविद्यालय, केरल (ऑनलाइन)
एस. कश्यप	पेपर प्रस्तुति	सस्टेनेबल एप्रोचेस इन फूड इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी	24-06-2021	तेजपुर विश्वविद्यालय, भारत (ऑनलाइन)

एस. कश्यप		(एसएएफईटीवाई) पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन		
	पेपर प्रस्तुति	करंट सीनरियो इन केमिकल साइंसेस (सीएससीएस2021)	06-09-2021 से 07-09-2021 तक	मूलजी जैथा कॉलेज, जलगाँव, महाराष्ट्र (ऑनलाइन)

आमंत्रित व्याख्यान

संकाय का नाम	व्याख्यान का विषय	कार्यक्रम का विषय	दिनांक	आयोजक और स्थान
डी. दत्त	इंटरैक्शन टु नॉलाइनर ऑप्टिमाइजेशन मेथड्स	एडवांस्ड इंजीनियरिंग ऑप्टिमाइजेशन थू आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस पर लघु अवधि प्रशिक्षण कार्यक्रम	15-07-2021	नेरिस्ट, अरुणाचल प्रदेश (ऑनलाइन)
	इंटरैक्शन टु मल्टी-आब्जेक्टिव ऑप्टिमाइजेशन	एडवांस्ड इंजीनियरिंग ऑप्टिमाइजेशन थू आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस पर लघु अवधि प्रशिक्षण कार्यक्रम	16-07-2021	नेरिस्ट, अरुणाचल प्रदेश (ऑनलाइन)
	केरियर प्रोस्पेक्ट्स इन लेटेक्स	सर्टिफिकेट कोर्स इन लेटेक्स	01-02-2022	बीएनएन कॉलेज, भिवंडी, महाराष्ट्र (ऑनलाइन)
पलाश पी. दत्त	इंपैक्ट ऑफ आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस एंड मशीन लर्निंग इन ऑयल एंड गैस इंडस्ट्रीस, ईट्स रिसेंट एडवांसेस एंड रिसर्च अपच्युनिटीस	एडवांसेस इन पेट्रोलियम साइंस एंड टेक्नोलॉजी फेडरेशन ऑफ पेट्रोलियम इंडस्ट्री (एनसीएपीएसटी 2021) पर सम्मेलन	29-10-2021	डिब्रूगढ़ विश्वविद्यालय, असम (ऑनलाइन)
पार्थ पी दत्त	पाराफिन बेस्ड फेज चेंज मटीरियल फॉर सोलर थर्मल एनर्जी स्टोरेज	मटीरियल साइंस एंड टेक्नोलॉजी (आईसीएमटीई-2021) पर अंतर्राष्ट्रीय ऑनलाइन सम्मेलन	12-14/11/2021	महात्मा गांधी विश्वविद्यालय, केरल (ऑनलाइन)
	इनोवेशन एम्बिअंस इन अकादमिक इंस्टिट्यूशन	इनोवेशन इकोसिस्टम इन अकादमिक इंस्टिट्यूशन्स	19-02-2022	प्रौद्योगिकी सक्षम केंद्र, तेजपुर विश्वविद्यालय और गड़गांव कॉलेज, शिवसागर, असम, भारत (ऑनलाइन)
	यूनिवर्सिटी बेस्ड टेक्नोलॉजी ट्रांसफर: प्रोस्पेक्ट्स एंड चैलेंजेस	प्रो. डी. कौवर स्मारक व्याख्यान, ऊर्जा विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय	19-01-2022	तेजपुर विश्वविद्यालय, असम, भारत (ऑनलाइन)

उल्लेखनीय पुरस्कार/सम्मान/उपलब्धियां

प्राप्तकर्ता का नाम	प्राप्तकर्ता का पदनाम	उपलब्धि	प्रदाता
प्रोफेशनल ओनरेरी मेंबर (आईएसईएस: जर्मनी): 2021-2022	डॉ. पार्थ पी दत्त, प्रोफेसर	प्रोफेशनल ओनरेरी मेंबर (आईएसईएस: जर्मनी): 2021-2022 के रूप में नामित	आईएसईएस: जर्मनी

नेट-जेआरएफ/स्लेट/गेट आदि उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या

उत्तीर्ण परीक्षा का नाम	उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या	शैक्षणिक कार्यक्रम
गेट	03	बी.टेक

विद्यार्थियों का उल्लेखनीय स्थानन

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	प्राप्त पदनाम	कंपनी/संस्थान	चयन का माध्यम
हिरकज्योति नाथ	बी.टेक	वरिष्ठ अधिकारी	ऑयल इंडिया लिमिटेड	ऑन कैंपस
शशांकजीत दिहिगिया	बी.टेक	वरिष्ठ अधिकारी	ऑयल इंडिया लिमिटेड	ऑन कैंपस
बिटुपन दास	बी.टेक	वरिष्ठ अधिकारी	ऑयल इंडिया लिमिटेड	ऑन कैंपस
श्रीजय दे जोवार्दार	बी.टेक	ग्रेजुएट इंजीनियर ट्रेनी	सेंट गोबेन	ऑन कैंपस
श्रीजय दे जोवार्दार	बी.टेक	ग्रेजुएट इंजीनियर ट्रेनी	टाटा टेक्नोलॉजीस	ऑन कैंपस
मुस्तफा सिराज बरभूयां	बी.टेक	ग्रेजुएट इंजीनियर ट्रेनी	टाटा टेक्नोलॉजीस	ऑन कैंपस
प्राणजीत बरुवा	बी.टेक	ग्रेजुएट इंजीनियर ट्रेनी	टाटा टेक्नोलॉजीस	ऑन कैंपस
ऋषभ दत्त पुरकायस्थ	बी.टेक	ग्रेजुएट इंजीनियर ट्रेनी	टाटा टेक्नोलॉजीस	ऑन कैंपस
विकाश रंजन	बी.टेक	ग्रेजुएट इंजीनियर ट्रेनी	टाटा टेक्नोलॉजीस	ऑन कैंपस
सत्यजीत बोरा	बी.टेक	ग्रेजुएट इंजीनियर ट्रेनी	टाटा टेक्नोलॉजीस	ऑन कैंपस
शशांकजीत दिहिगिया	बी.टेक	ग्रेजुएट इंजीनियर ट्रेनी	टाटा टेक्नोलॉजीस	ऑन कैंपस
विकाश रंजन	बी.टेक	ग्रेजुएट इंजीनियर ट्रेनी	सन्मर ग्रुप	ऑन कैंपस
पियाली दे	एम.टेक	जूनियर मैनेजमेंट ग्रेड I	फेडरल बैंक	ऑन कैंपस
अलंकृता प्रियदर्शनी	एम.टेक	जूनियर मैनेजमेंट ग्रेड I	फेडरल बैंक	ऑन कैंपस
हर्ष ज्योति गोगोई	बी.टेक	एसोसिएट आईटी कंसलटेंट	आईटीसी इंफोटेक	ऑन कैंपस
भार्गव ज्योति नाथ	बी.टेक	प्रोजेक्ट इंजीनियर	विप्रो	ऑन कैंपस
मुस्तफा सिराज बरभूयां	बी.टेक	प्रोग्रामर एनालिस्ट ट्रेनी	कॉग्निजेंट टेक्नोलॉजीस	ऑन कैंपस
आरोहण नेओग	बी.टेक	प्रोग्रामर एनालिस्ट ट्रेनी	कॉग्निजेंट टेक्नोलॉजीस	ऑन कैंपस
हिरकज्योति नाथ	बी.टेक	प्रोग्रामर एनालिस्ट ट्रेनी	कॉग्निजेंट टेक्नोलॉजीस	ऑन कैंपस
आदिप्ता घोष	एम.टेक	पोस्ट ग्रेजुएट इंजीनियर ट्रेनी	एल एंड टी ईसीसी	ऑन कैंपस
हिमांकु बरदलै	एम.टेक	पोस्ट ग्रेजुएट इंजीनियर ट्रेनी	आल्सटॉम	ऑन कैंपस
मृगांक माधब बरदलै	एम.टेक	पोस्ट ग्रेजुएट इंजीनियर ट्रेनी	आल्सटॉम	ऑन कैंपस

विद्यार्थियों का अन्य संस्थानों में उच्चतर अध्ययन के लिए दाखिला

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	अन्य संस्थान का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम जिसमें दाखिला लिया गया
गिरबन यच्चयस	बी.टेक	आरजीआईपीटी - एनर्जी इंस्टिट्यूट बेंगलुरु	एम.टेक
अभिषेक चौरसिया	बी.टेक	आरजीआईपीटी - एनर्जी इंस्टिट्यूट बेंगलुरु	एम.टेक
मधुस्मिता रे	बी.टेक	आईआईटी गांधीनगर	एम.टेक
बनश्री गोगोई	बी.टेक	आरजीआईपीटी - एनर्जी इंस्टिट्यूट बेंगलुरु	एम.टेक
सुचरिया मंडल	बी.टेक	आईआईएम विशाखापत्तनम	एमबीए
मृदुपवन गोगोई	एम.टेक	एनआईटी, सिल्चर	पीएच.डी
उत्पल कुमार दत्त	एम.टेक	एनआईटी, सिल्चर	पीएच.डी

संकायाध्यक्ष, मानविकी व समाज विज्ञान विद्यापीठ का प्रतिवेदन

मानविकी व समाज विज्ञान विद्यापीठ के तहत प्रत्येक विभाग और केंद्र अपने निर्धारित शोध क्षेत्रों पर ध्यान केंद्रित करते हुए अपने विभाग/केंद्र में एम.ए, पीएच.डी, डिप्लोमा या सर्टिफिकेट कार्यक्रम प्रदान आकर रहे हैं। अध्ययन और अनुसंधान के कुछ सामान्य क्षेत्र हैं जो विद्यापीठ के साझा हितों और लक्ष्यों को उजागर करते हैं:

- समाज और संस्कृति
- भारत अध्ययन
- प्रवासन अध्ययन
- लिंग अध्ययन
- अनुवाद और अनुवाद अध्ययन
- पर्यावरणीय नैतिकता सामाजिक प्रणाली, संस्थाएं और आंदोलन
- साहित्य
- फिल्म अध्ययन
- कोशलेखन
- नृवंशविज्ञान
- दर्शन
- मानवाधिकार
- इतिहास का दर्शन
- जीवन लेखन
- यात्रा लेखन
- शैक्षणिक और तकनीकी लेखन
- संचार और मीडिया अध्ययन
- संवैधानिक कानून, न्यायिक प्रक्रिया
- अपराध विज्ञान और आपराधिक कानून
- शीतल और जीवन कौशल

इन व्यापक क्षेत्रों के अलावा, अधिकांश विभाग लिंग, वृद्धावस्था, विकलांगता, सामुदायिक स्वास्थ्य (मानसिक और शारीरिक), पर्यावरणीय मुद्दों, दलित और जनजातीय समुदायों से संबंधित मुद्दों पर शैक्षणिक गतिविधियों और आउटरीच कार्यक्रमों के महत्वपूर्ण कार्य कर रहे हैं।

राष्ट्रीय शिक्षा नीति (एनईपी) 2020 की आवश्यकताओं को ध्यान में रखते हुए और उपलब्ध संसाधनों का उपयोग करते हुए, हम 160 क्रेडिट के चार वर्षीय बहु-विषयक स्नातक कार्यक्रम पर काम कर रहे हैं। एक विशेष क्षेत्र में विशेषज्ञता के बजाय, यह कार्यक्रम छात्रों को एकाधिक क्षेत्रों में रोजगार के लिए तैयार करने के लिए विभिन्न विषयों और विषयों से परिणामोन्मुखी पाठ्यक्रमों का एक उदार और अभिनव मिश्रण प्रदान करता है। एनएचईक्यूएफ के अनुसार, लचीलेपन और पाठ्यक्रमों का चुनाव कार्यक्रम की प्रमुख विशेषताएं होंगी। विद्यापीठ की लक्ष्य कला, मानविकी, भाषा, विज्ञान और सामाजिक विज्ञान में महत्वपूर्ण और समकालीन कौशल के साथ सुयोग्य स्नातक तैयार करना है। यह अकादमिक प्रशिक्षण और सामाजिक-पेशेवर कौशल के बीच की खाई को पाटने में मददगार साबित होगा।

विभाग/केंद्र द्वारा प्रदान किए जाने वाले और शैक्षणिक कार्यक्रम

विभाग/केंद्र	शैक्षणिक कार्यक्रम प्रस्तुत	विद्यार्थी संख्या
असमिया	एम.ए	20
	पीएच.डी	तय नहीं
संस्कृति अध्ययन	एम.ए	35
	पीएच.डी	तय नहीं
शिक्षा	बी.एड	58
	एकीकृत बी.एससी-बी.एड	
	एम.ए	33
	पीएच.डी	तय नहीं
अंग्रेजी	एकीकृत एम.ए	25
	एम.ए	57
	पीएच.डी	तय नहीं
विदेशी भाषा	चीनी में प्रमाणपत्र पाठ्यक्रम	39
हिंदी	एम.ए	30

	अनुवाद में पी.जी. डिप्लोमा	31
	पीएच.डी	तय नहीं
विधि	मास्टर ऑफ लॉ	25
भाषाविज्ञान	एम.ए	30
	पीएच.डी	तय नहीं
जन संचार व पत्रकारिता	जन संचार व पत्रकारिता में एम.ए	38
	विकास के लिए संचार में एम.ए	13
	पीएच.डी	तय नहीं
समाज कार्य	एम.ए	22
	पीएच.डी	तय नहीं
समाजशास्त्र	एम.ए	38
	पीएच.डी	तय नहीं
समावेशी विकास केंद्र	बाल अधिकार और शासन में पी.जी. डिप्लोमा	04
चंद्रप्रभा शड़कियानी महिला अध्ययन केंद्र	महिला अध्ययन में पी.जी. डिप्लोमा	20
	पीएच.डी	तय नहीं

महत्वपूर्ण गतिविधियाँ

- एफडीपीएस कंडक्टेड बाई (1) द डेप्ट ऑफ इंग्लिश (2) डेप्ट ऑफ कल्चरल स्टडीस (3) डेप्ट ऑफ आसामिस, (4) एजुकेशन
- नेशनल सेमिनार; एज वेल एज वेबिनर्स; इनवाइटेड लेक्चर्स, इन मोस्ट ऑफ द डिपार्टमेंट्स अंडर द स्कूल ऑफ एचएसएस
- आउटरीच प्रोग्राम्स बाई द डेप्ट. ऑफ कल्चरल स्टडीस, डेप्ट ऑफ सोशियल वर्क, डेप्ट ऑफ सोशियोलॉजी, सेंटर फॉर इनक्लूसिव डेवलपमेंट, वुमेन स्टूडियर्स सेंटर , डेप्ट ऑफ एमसीजे
- शार्ट फिल्म प्रोडक्शन एंड स्क्रीनिंग बाई द डेप्ट ऑफ एमसीजे अलसो नया सोच (नेटवर्किंग एंड एक्शन बाई यंग एडल्ट्स फॉर सोशियल चेंज)
- सेंसिटाइजेशन प्रोग्राम्स ऑन जेंडर, हेल्थ एंड हाइजीन, सबसटेंस एबूस एंड मेंटल हेल्थ, गुड अकादमिक प्रैक्टिसेस बाई द डेप्ट. ऑफ कल्चरल स्टडीस, डेप्ट ऑफ एजुकेशन, डेप्ट ऑफ सोशियल वर्क, वुमेन स्टूडियर्स सेंटर एंड द सीआईडी, ह्युमन राइट्स एवेयरनेस बाई द डेप्ट ऑफ लॉ.
- फील्ड स्टडी ट्रिप्स टु प्लेसेस ऑफ हिस्टोरिकल, कल्चरल एंड एथनोग्राफिक इंटररेस्ट
- सेलिब्रेशन ऑफ स्पेशल डेस लाइक इंटरनेशनल वुमेन्स डे; सोशियल वर्क डे; हेरिटेज डे; मॉडर लैंग्वेज डे; प्रेस फ्रीडम डे; कांस्टिट्यूशन डे.

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ई-मेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
संकायाध्यक्ष, मानविकी व समाज विज्ञान विद्यापीठ	फारहिना दंता	fdefl	01-01-2022
कार्यालय सहायक	अमरज्योति भराली	amar	
एमटीएस	टंक बहादुर छेत्री		

असमिया विभाग

विभाग

असमिया विभाग वर्ष 2019 में स्थापित एक नया विभाग है। हालांकि, ऐसा कहा जा सकता है कि इसकी शुरुआत वर्ष 2011 में असमिया अध्ययन केंद्र की स्थापना के साथ ही हो गई थी। केंद्र का प्राथमिक उद्देश्य असमिया भाषा और संस्कृति में अनुसंधान करना और बढ़ावा देना था। इस कड़ी में इसकी एक महत्वपूर्ण उपलब्धि है मध्यकाल से आधुनिक युग तक की असमिया पांडुलिपियों, पुस्तकों और महत्वपूर्ण दस्तावेजों का डिजिटल संग्रह। वर्तमान विभाग में ये सुविधाएं उपलब्ध हैं।

असमिया साहित्य के शास्त्रीय और प्रामाणिक कार्यों (उदाहरण के लिए, माधव कंदली और शंकरदेव, माधवदेव, राम सरस्वती और अन्य के साहित्यिक कार्यों) के मानक ग्रंथों और असमिया साहित्य के मुख्य साहित्यिक पुस्तकों की शब्दानुक्रमणिका की कमी को देखते हुए विभाग द्वारा चलाए जा रहे पहले कार्यक्रम, असमिया में स्नातकोत्तर डिग्री कार्यक्रम में पाठ्य आलोचना/समीक्षात्मक अध्ययन और डिजिटल मानविकी को शामिल किया गया है। पाठ्य आलोचना/समीक्षात्मक अध्ययन और डिजिटल मानविकी को अनुसंधान में प्रमुख क्षेत्रों के रूप में चिन्हित किया गया है।

शैक्षणिक कार्यक्रम एवं विद्यार्थी संख्या

शैक्षणिक कार्यक्रम	आसन संख्या
असमिया में एम ए	20
असमिया में पीएचडी	7

विभाग के मुख्य शोध क्षेत्र

- असमिया भाषा, साहित्य और संस्कृति
- शाब्दिक आलोचना
- डिजिटल मानविकी
- अनुवाद अध्ययन
- फिल्म अध्ययन
- विश्व साहित्य

उपलब्ध प्रमुख सुविधाएं/उपकरण

- विभागीय पुस्तकालय
- डिजिटल संग्रह

संकाय सदस्य

पदनाम	नाम	उच्चतम योग्यता (संस्थान)	विशेषज्ञता	<ई-मेल> @ tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
संबंध प्रोफेसर	सुब्रत ज्योति नेओग	पीएचडी (गौहाटी विश्वविद्यालय)	असमिया साहित्य, फिल्म अध्ययन, थियेटर अध्ययन, शैली विज्ञान, सृजनात्मक लेखन (नाटक और एंड स्क्रीन लेखन)	subrat	13-02-2020
सहायक प्रोफेसर	जुरी दत्त	पीएचडी (राजीव गांधी विश्वविद्यालय)	क्षेत्रीय साहित्य, तुलनात्मक साहित्य और अनुवाद, रचनात्मक लेखन	juri	6-09-2016
	संजीव डेका	पीएचडी (गौहाटी विश्वविद्यालय)	असमिया भाषा का अध्ययन, मध्यकालीन असमिया भाषा, असमिया ध्वनिविज्ञान, उन्नीसवीं सदी का	sanjibd	20-02-2020

			असम, मुद्रण इतिहास, सृजनात्मक लेखन		
	ज्योतिष्मान दास	एम फिल (डिब्रुगढ़ विश्वविद्यालय)	आधुनिक असम/असमिया साहित्य, असमिया उपन्यास, असमिया मास मीडिया, सृजनात्मक लेखन, जीवनी लेखन, यात्रा वृत्तांत लेखन	jyotish	24-02-2020
अतिथि संकाय	सुशांत राजखोवा	एम ए (तेजपुर विश्वविद्यालय)	असमिया आकृति विज्ञान, सिंटेक्स-शब्दार्थ इंटरफेस		01-03-2022
	पार्थजीत बोरा	एम टेक (तेजपुर विश्वविद्यालय)	मशीन अधिगम और डाटा सुरक्षा		01-03-2022

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ई-मेल> @ tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
तकनीकी स्टाफ	चंद्रशेखर राँय	chaser	21-10-2019
एम टी एस	मालती बोड़ो		08-02-1996

शोध परियोजनाएं (चल रही और नई)

परियोजना का शीर्षक	फंडिंग एजेंसी	राशि (रुपयों में)	अवधि	मुख्य शोधकर्ता
फिल्म निर्माता मंजु बोरा	नेशनल फिल्म आर्काइव ऑफ इंडिया	30000	6 महीने फरवरी 2022 से अगस्त 2022 तक	सुब्रत ज्योति नेओग

संकाय सदस्य तथा कर्मचारियों द्वारा प्रकाशन

यूजीसी-केयर लिस्ट समूह-I/समूह-II जर्नल में प्रकाशन

- दास, जे. (2022). आलोचनीय ब्रामाण साहित्य: उपेख्यता एखन आलोचनी आरु उपेख्यता एटी साहित्य बिधा (ट्रेवेल-राइटिंग इन आलोचनी), गरीयशी, XXIX(5): 46-50.
- दास, जे. (2022). होमेन बोरगोहाईर किशोर-साहित्य, सत्सरी, 17(10): 46-49.
- डेका, एस. (2022). काहिनी-कथन, भीम-चरित आरु औपनिबेशिक असम : पाठानर एक इतिहास, पार्ट I, सत्सरी, 17(8): 44-48.
- डेका, एस. (2022). काहिनी-कथन, भीम-चरित आरु औपनिबेशिक असम : पाठानर एक इतिहास, पार्ट II, सत्सरी, 17(10): 70-75.
- दत्त, जे. (2022). असमिया उपन्यासत कवीयर चेतना (कवीयर कन्षियसनेस इन आसामीज नॉवेल्स). सत्सरी, 17(6): 47-51
- नेओग, सुब्रत ज्योति (2021). सपुन ज्योति ठाकुर्स प्लेस. गरीयशी, xxviii(7): 80-82
- नेओग, सुब्रत ज्योति (2021). अबिनाश सर्मा'स प्लेस. गरीयोशी, xxviii(10): 57-61
- नेओग, सुब्रत ज्योति (2021). ब्लेक एंड वाइट-ए सिंबोलिक प्ले. सत्सरी, 16(7): 98-100
- नेओग, सुब्रत ज्योति (2021). अबिनाश शर्मास डाइरेक्टोरियल वेंचर आहार. सत्सरी, 17(4):100-108
- नेओग, सुब्रत ज्योति (2022). इंडियन पानोरमा 2021. गरीयशी, xxix(4): 53-55
- नेओग, सुब्रत ज्योति (2022). मुक्ति एंड तारे ज़मीन पर: एन इंटरटेक्सचुयल स्टडी. अनवेसन, xiv(14): 143-148

पुस्तक अध्याय का प्रकाशन

- दास, जे. (2021) असमिया भ्रमण साहित्यर समीक्षात्मक इतिवृत्त (ए स्टडी ऑफ आसामिज ट्रेवेल लिटरेचर) इन पल्लवी डेका बुजरबरुवा, एडिटर, तुलनामूलक साहित्य आरु परिधीय के क्षेत्र, पेजेस 282-294. एएएसयू.

अन्य प्रकाशन

- दास, जे. (2021). पारिपर्चा समालोचनार आलोकत अनुराधा शर्मा पुजारीर उपन्यास इयात एखन अरण्य आचिल. आणविक्षा, VI: 85-93.
- दास, जे. टोकयोर आबर्जना आरु आबर्जना मुक्त भारतर स्वप्न (वेस्ट मैनेजमेंट ऑफ टोकिय सिटी), अन्ययुग, फरवरी, 2022.
- दत्त, जे. ट्रॉनस्लेटेड 'बासनार आइता' (ए शॉर्ट स्टोरी टाइटल्ड 'बासनस गेंडमादार' बाइ बिमल सिन्हा एंड ट्रॉनस्लेटेड इंटु इंग्लिश बाइ बनमाली गोस्वामी) इंटु आसामिज इन प्रकाश (आईएसएसएन 2279-0683), थर्ड फेज़: फरवरी, 2022. पीपी 64-69
- दत्त, जे. ट्रॉनस्लेटेड 'सिरोर बाबे एजोपा लबुर्नाम' (ए शॉर्ट स्टोरी टाइटल्ड लाबुर्नाम फॉर माइ हेड बाइ टेमसुला एओ) फ्रॉम इंग्लिश इंटु आसामिज इन सत्सरी (आईएसएसएन 2319-8893), वॉल 16, इश्यू नं 08. मार्च, 2021. पीपी 111-119
- दत्त, जे. ट्रॉनस्लेटेड 'एराती' (ए मणिपुरी शॉर्ट स्टोरी टाइटल्ड वॉन नाइट बाइ केशाम प्रियकुमार एंड ट्रॉनस्लेटेड इंटु इंग्लिश बाइ रॉबिन एस. नगंगोम) इंटु आसामिज इन गरीयशी (आईएसएसएन 2349-5324), वॉल. XXVIII, इश्यू नं. 11. सितंबर, 2021. पीपी 83-85
- दत्त, जे. "बिहू: ऐतिज्या'स पुनरुद्धार, आत्मपरिचयर चेतना आरु बिच्छिन्न पारिपाचिक" (बिहू: रिवाइवल ऑफ हेरिटेज, आइडेंटिटी कॉन्षियसनेस एंड डिटेक्ड कंटेक्स्ट) इन गरीयशी, (आईएसएसएन 2349-5324) वॉल. XXIX, इश्यू नं. 6. अप्रैल, 2022. पीपी 3-8
- दत्त, जे. "सिल्विया प्लाथ: जीवन, सृष्टि, हेपाह आरु मृत्युचेतना (सिल्विया प्लाथ: लाइफ, क्रिएशन्स, डिज़ाईर्स एंड डेथ कॉन्षियसनेस)" इन प्रकाश (आईएसएसएन 2279-0683), थर्ड फेज़: अगस्त, 2021. पीपी 49-56
- दत्त, जे. "क्व्यूयर टाटा (क्व्यूयर थियरी)" इन क्रिटिकल एपिस्टेमोलॉजी, मई-अगस्त, 2021. वॉल 1, इश्यू II, पेज. 11-24
- दत्त, जे. ए शॉर्ट स्टोरी "सेइतु कार घर" (हूज़ हाउस इज डेट) इन प्रांतिक (आईएसएसएन 0971-5932) एडिटेड एंड पब्लिशड बाइ प्रदीप बरुवा (1-15 जुलाई, 2021) थर्ड फेज़: वॉल. XL, नं 15, पीपी 55-58
- नेओग, एस.जे. सांतना बरदलै'स फिल्म, इ-सिने इंडिया, जुलाई-सितंबर 2021
- नेओग, एस.जे. सेलुलाइड फीस्ट, द असम ट्रिब्युन, दिसंबर 19, 2021
- नेओग, एस.जे. लंबोदर बोरा: एन इंट्रोडक्शन, समालोचनात्मक जोनांकार्का, सितंबर-दिसंबर, 2021

सम्मेलन/कार्यशाला/परिसंवाद/संगोष्ठी आदि में भागीदारी

संकाय/स्टाफ सदस्य के नाम	उद्देश्य	कार्यक्रम का शीर्षक	तिथि/अवधि	आयोजक/स्थान (ऑनलाइन/ऑफलाइन)
जुरी दत्त	भागीदारी	पाठ्यचर्या और शिक्षाशास्त्र पर अंतःविषय पुनश्चर्या पाठ्यक्रम	07-06-2021 से 21-06-2021 तक	शिक्षण अधिगम केंद्र, तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑफलाइन)
	भाषा विशेषज्ञ	असमिया भाषा में अभियांत्रिकी की त्रिभाषी शब्दावली तैयार करना	27-12-2021 से 31-12-2021 तक	वैज्ञानिक और तकनीकी शब्दावली आयोग, शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार, तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑफलाइन)
	भाषा विशेषज्ञ	असमिया भाषा में अभियांत्रिकी की त्रिभाषी शब्दावली तैयार करना	31-01-2022 से 04-02-2022 तक	वैज्ञानिक और तकनीकी शब्दावली आयोग, शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार, तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑफलाइन)

	भाषा विशेषज्ञ	असमिया भाषा में अभियांत्रिकी की त्रिभाषी शब्दावली तैयार करना	28-02-2022 से 04-03-2022 तक	वैज्ञानिक और तकनीकी शब्दावली आयोग, शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार, तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑफलाइन)
ज्योतिष्मान दास	भागीदारी	इंडक्शन/ओरिएंटेशन प्रोग्राम	18-05-2021 से 17-06-2021 तक	शिक्षण अधिगम केंद्र, रामानुजन कॉलेज, दिल्ली विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
	भागीदारी	असमिया साहित्य में बहिष्करण के मुद्दों पर एफडीपी	12-06-2021 से 16-06-2021 तक	शिक्षण अधिगम केंद्र और असमिया विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
	पेपर प्रस्तुति	पद्मनाथ गोहाईबरुवा, हेमचंद्र गोस्वामी और फानिंद्रनाथ गोगोई के जीवन और कार्यों पर राष्ट्रीय संगोष्ठी	11-04-2022	नर्थ लखीमपुर कॉलेज और सेंट पॉल कैथेड्रल मिशन कॉलेज और असम साहित्य सभा (ऑफलाइन)
	भागीदारी	इंडक्शन/ओरिएंटेशन प्रोग्राम	18-05-2021 से 17-06-2021 तक	शिक्षण अधिगम केंद्र, रामानुजन कॉलेज, दिल्ली विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
	भागीदारी	असमिया साहित्य में बहिष्करण के मुद्दों पर एफडीपी	12-06-2021 से 16-06-2021 तक	शिक्षण अधिगम केंद्र और असमिया विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
	पेपर प्रस्तुति	पद्मनाथ गोहाईबरुवा, हेमचंद्र गोस्वामी और फानिंद्रनाथ गोगोई के जीवन और कार्यों पर राष्ट्रीय संगोष्ठी	11-04-2022	नर्थ लखीमपुर कॉलेज और सेंट पॉल कैथेड्रल मिशन कॉलेज और असम साहित्य सभा (ऑफलाइन)
	भाषा विशेषज्ञ	असमिया भाषा में अभियांत्रिकी की त्रिभाषी शब्दावली तैयार करना	31-01-2022 से 04-02-2022 तक	वैज्ञानिक और तकनीकी प्रौद्योगिकी आयोग, शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार, तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑफलाइन)
	भाषा विशेषज्ञ	असमिया भाषा में अभियांत्रिकी की त्रिभाषी शब्दावली तैयार करना	28-02-2022 से 04-03-2022 तक	वैज्ञानिक और तकनीकी प्रौद्योगिकी आयोग, शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार, तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑफलाइन)
संजीब डेका	संसाधन व्यक्ति	मध्यकालीन पांडुलिपि पढ़ना	09-12-2021 से 12-12-2021 तक	श्री श्री अनिरुद्धदेव चेरर, इतिहास विभाग, डिब्रूगढ़ विश्वविद्यालय (ऑफलाइन)
	भाषा विशेषज्ञ	असमिया भाषा में अभियांत्रिकी की त्रिभाषी शब्दावली तैयार करना	27-12-2021 से 31-12-2021 तक	वैज्ञानिक और तकनीकी प्रौद्योगिकी आयोग, शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार, तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑफलाइन)
	भाषा विशेषज्ञ	असमिया भाषा में अभियांत्रिकी की त्रिभाषी शब्दावली तैयार करना	31-01-2022 से 04-02-2022 तक	वैज्ञानिक और तकनीकी प्रौद्योगिकी आयोग, शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार, तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑफलाइन)
	संसाधन व्यक्ति	पाण्डुलिपि चित्रकला: असम की परंपरा पर एक दिवसीय कार्यशाला	15-03-2022	संस्कृति अध्ययन विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑफलाइन)
सुब्रत ज्योति नेओग	पेपर प्रस्तुति	हुमेन बोरगोहाई के जीवन, साहित्य और दर्शन पर राष्ट्रीय संगोष्ठी	07-06-2021	नर्थ लखीमपुर कॉलेज (ऑनलाइन)

पेपर प्रस्तुति	भाषा परिवार पर संगोष्ठी	08-06-2021	डिब्रू कॉलेज (ऑनलाइन)
पेपर प्रस्तुति	बिष्णु राभा और मानवतावाद पर संगोष्ठी	20-06-2021	एचसीडीजी कॉलेज (ऑनलाइन)
पेपर प्रस्तुति	विज्ञापन की भाषा पर संगोष्ठी	22-06-2021	एचसीडीजी कॉलेज (ऑनलाइन)
पेपर प्रस्तुति	थिएटर और मास मीडिया पर संगोष्ठी	03-08-2021	सीकेबी कॉलेज (ऑनलाइन)
पेपर प्रस्तुति	मास मीडिया के रूप में फिल्म	23-06-2021	शिवसागर गार्ल्स कॉलेज (ऑनलाइन)
पेपर प्रस्तुति	डिजिटल डिवाइड्स: असंतोष, बहस और चर्चा पर धरती 2022 अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन	22-02-2022	अनुसंधान और शिक्षण नवाचारों के लिए डिजिटल मानविकी गथबंधन (ऑनलाइन)

आमंत्रित व्याख्यान

संकाय सदस्य	व्याख्यान का शीर्षक	कार्यक्रम का शीर्षक	तिथि	आयोजक/स्थान
ज्योतिष्मान दास	असमिया उपन्यासत पारिपाशिक सजगता प्रसंग (असमिया उपन्यास में पारिस्थितिक चेतना),	ऑनलाइन व्याख्यान	07-06-2021	शपतग्राम कॉलेज, असम
	रोमांटिक साहित्य की पृष्ठभूमि	ऑनलाइन व्याख्यान	04-08-2021	असमिया विभाग, नर्थ लखीमपुर कॉलेज (स्वायत्त)
	समसामयिक असमिया लघुकथा	"समकालीन असमिया साहित्य" पर संगोष्ठी	20-09-2021	सैजुम-द गुप ऑफ स्टडी, बोडोलैंड विश्वविद्यालय
	निबंध लेखन की कला	ऑनलाइन साहित्यिक कार्यशाला	16-01-2022	दमदमा कॉलेज, कामरूप
संजीब डेका	गल्प लिखार कौशल केनेकोई आयत्व करीब पारी	ऑनलाइन व्याख्यान	15-06-2021	धेमाजी कॉलेज छात्र संघ, धेमाजी कॉलेज ऑनलाइन
	असमिया साहित्यर इतिहास: पाठान आरु पुनर्पाठान	ऑनलाइन व्याख्यान	27-06-2021	असमिया विभाग, खोवांग कॉलेज, डिब्रूगढ़
	असमिया भाषार इतिहासर केतबुर दिश: निर्माण आरु बिनिर्माण	ऑनलाइन व्याख्यान	04-07-2021	असमिया क्लब, तेजपुर
सुब्रत ज्योति नेओग	ज्योतिप्रसाद, जयमोती, इंद्रमालती और परे	आमंत्रित व्याख्यान	29-12-2021	क्रांतिकाल प्रकाशन, नगांव
	असमिया लघुकथा का रुझान	आमंत्रित व्याख्यान	27-03-2022	चिरंतन साहित्य, गुवाहाटी
	नाटककार ज्योतिप्रसाद	रेडियो व्याख्यान	16-01-2022	ऑल इंडिया रेडियो, नगांव
	टीवी में फिक्शन सीरीज: चुनौतियां और संभावनाएं	आमंत्रित व्याख्यान	20-03-2022	रंग चैनल, गुवाहाटी

पुरस्कार/सम्मान/उल्लेखनीय उपलब्धियां

पुरस्कार पाने वाले का नाम	पुरस्कार पाने वाले का पदनाम	उपलब्धि	पुरस्कार प्रदाता
सुब्रत ज्योति नेओग	संकाय सदस्य	भारतीय पैनोरमा-2021 के जूरी सदस्य	सूचना और प्रसारण मंत्रालय, भारत सरकार

विभाग की अन्य महत्वपूर्ण गतिविधियां

- वेबिनार: "होमेन बोरगोहाईस लिटरेचर", 25-05-2021
- ऑनलाइन फेकल्टी डेवलपमेंट प्रोग्राम (एफडीपी): ऑन "इश्यूस ऑफ एक्सक्लूषन इन आसामिज लिटरेचर", 12-07-2021 टु 16-07-2021
- सेलिब्रेशन: थर्ड फाउंडेशन दे सेलिब्रेशन ऑफ डिपार्टमेंट ऑफ आसामिज, तेजपुर विश्वविद्यालय, 1-07-2021.
- अब्जर्वेशन: अब्जर्वेन्स ऑफ शंकरदेव तिथि, 8-09-2021
- वर्कशॉप: ए वीकलॉग वर्कशॉप ऑन "आसामिज मेन्युस्क्रिप्ट रीडिंग एंड टेक्सचुयल क्रिटिसिज्म", 25-10-2021 टु 31-10-2021
- इनोगरेल सेरिमनी ऑफ डिपार्टमेंटल मेगाज़ीन "किख्यालय", 12-11-2021
- डिस्टिंग्विश्ड लेक्चर सीरीज: अंदर द आंब्रेला ऑफ "आज़ादी का अमृत महोत्सव", 7-09-2021, 6-11-2021 एंड 16-11-2021
- वर्कशॉप: "टीचिंग एंड रिसर्च एप्टिट्यूड", 23-11-2021
- एन एक्सटेन्शन एक्टिविटी टु प्रिज़र्व संचिपात मेन्युस्क्रिप्ट एट दू सत्रस ऑफ तेजपुर लोकेलिटी नेमली निकामूल एंड बरालिमारा फ़ॉर्म 29-11-2021 टु 31-11-2021
- एवार्नेस एंड सेन्सिटाइज़ेशन प्रोग्राम ऑन गुड एकाडेमिक रिसर्च प्रेक्टिसेस, 05-12-2021 टु 06-12-2021
- एक्सटेन्शन एक्टिविटी इन कोलॉबोरेशन विथ असम साहित्य सभा ऑन द ओकेजन ऑफ 150वां बार्थ एनिवर्सरी सेलिब्रेशन ऑफ पद्मनाथ गोहाई बरुवा एट असमिया भाषा उन्नति साधिनी सभा प्रांगण, कलिबारी, तेजपुर. 15-12-2021.
- वर्कशॉप: "रीडिंग साँसिबर्क मेन्युस्क्रिप्ट एंड कन्जर्वेशन" इट निकामूल सत्र प्रेमाइस 25-12-2021 टु 27-12-2021.
- ऑनलाइन लेक्चर सीरीज: स्पीकर्स: प्रो. प्रकाश पट्टानायक, दिल्ली यूनिवर्सिटी, भास्कर हाज़रिका, एमिनेंट फिल्म मेकर; डॉ. कल्पना शर्मा कलिता, कॉटन विश्वविद्यालय, प्रो. सुबा सत्यनाथ, दिल्ली विश्वविद्यालय, 06-09-202 टु 07-12-2021
- ए वीकलॉग लेक्चर सीरीज: "डिजिटल ह्यूमनिटीस" बाइ डॉ. कोयल मित्रा, 1-02-2022 टु 07-02-2022.
- अब्जर्वेन्स ऑफ इंटरनेशनल माडार लैंग्वेज दे, 21-02-2022.
- सिंपोज़ियम: "आसामिज म्यूज़िक एंड सिनेमा", 21-03-2022 एंड 22-03-2022.
- पर्फॉर्मन्स ऑफ "एकॉत एनिशा" एन आसामिज प्ले बाइ अबिनाश शर्मा, 27-04-2022.
- टॉक ऑन "ग्रोथ एंड डेवलपमेंट ऑफ आसामिज नोवेल" बाइ प्रो. गोबिंद्रा प्रसाद शर्मा, रिटयर्ड. प्रोफेसर, गौहाटी यूनिवर्सिटी, 11-04-2022 एंड 12-04-2022.

नेट-जेआरएफ/स्लेट/गेट आदि उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या

उत्तीर्ण परीक्षा का नाम	योग्य विद्यार्थियों की संख्या	शैक्षणिक कार्यक्रम
नेट	03	एम ए

संस्कृति अध्ययन विभाग

विभाग

तेजपुर विश्वविद्यालय का संस्कृति अध्ययन विभाग, सांस्कृतिक अध्ययन के लिए समर्पित देश के शुरुआती विभागों में से एक है। 1995 में स्थापित, यह विभाग उत्तर-पूर्व भारत पर विशेष ध्यान केंद्रित करने के साथ-साथ यहाँ के सांस्कृतिक उत्पादों, प्रथाओं और सामाजिक रीति-नीतियों के साथ जुड़ा हुआ है। इसका पाठ्यक्रम अध्ययन के पारंपरिक क्षेत्रों के अंतःविषय दृष्टिकोण पर केंद्रित है जिसका उद्देश्य कई दृष्टिकोणों से उभरती सांस्कृतिक और क्रॉस-सांस्कृतिक परंपराओं का अध्याय करना है। नृविज्ञान, प्रदर्शन अध्ययन, साहित्य, लोकगीत, मीडिया और फिल्म, लिंग अध्ययन जैसे विभिन्न विषयों के विशेषज्ञ संकाय सदस्य और शोधकर्ता सक्रिय रूप से सांस्कृतिक इतिहास, लोकगीत और संस्कृति, स्थानीय और राष्ट्रीय मीडिया, विरासत, लिंग, सांस्कृतिक सिद्धांत, तुलनात्मक साहित्य, अनुवाद और राष्ट्रवाद का गठन जैसे विषयों के गहन अध्ययन में लगे हुए हैं।

शैक्षणिक कार्यक्रम एवं विद्यार्थी संख्या

शैक्षणिक कार्यक्रम	आसन संख्या
संस्कृति अध्ययन में एम ए	38
पीएच. डी	तय नहीं, शैक्षणिक वर्ष 2021-22 में 02

विभाग के मुख्य शोध क्षेत्र

- सांस्कृतिक इतिहास
- जनसंचार और लोकप्रिय संस्कृति
- पूर्वोत्तर भारत की संस्कृति

उपलब्ध प्रमुख सुविधाएं एवं उपकरण

सुविधाएँ

- विभागीय म्यूजियम
- विभागीय पुस्तकालय
- सांस्कृतिक विषय वस्तुओं का डिजिटल आर्काइव
- प्रोजेक्टर सहित ऑडियो-विजुअल कक्षा सह सेमिनार हॉल
- वाल ऑफ हीरोज: भारतीय स्वतंत्रता सेनानियों की चित्र दीर्घा

उपलब्ध उपकरण

- एनएस सर्वर
- आडियो विजुअल प्रोसेसिंग के लिए वर्क स्टेशन
- डीएसएलआर केमेरा और वीडियो केमकोर्डर

संकाय सदस्य

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता (संस्थान)	विशेषज्ञता	<ईमेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
प्रोफेसर	देवर्षि प्रसाद नाथ	पीएच डी (राजीव गांधी विश्वविद्यालय)	सांस्कृतिक सिद्धांत एवं समसामयिक संस्कृति व फिल्म, तुलनात्मक साहित्य और अनुवाद, सांस्कृतिक इतिहास और पूर्वोत्तर भारत की संस्कृति	dpnath	22-10-2014

संबंध प्रोफेसर	परशमणि दत्त	पीएच डी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	मौखिक इतिहास, डिजिटल कल्चर, हैरिटेज स्टडीज, सिनेमा व विज्ञापन	paras	18-11-2019
	माधुरिमा गोस्वामी	पीएच डी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	प्रदर्शन अध्ययन, महिला अध्ययन और भारतीय काव्यशास्त्र	mgs	04-04-2014
सहायक प्रोफेसर	जूरी गोगोई कौवर	पीएच.डी (डिब्रूगढ़ विश्वविद्यालय)	एंथ्रोपोलॉजी ऑफ टेक्सटाइल, एंथ्रोपोलॉजी ऑफ फूड एथनिसिटी, मेडिकल एंथ्रोपोलॉजी	jgkon	03-11-2009
	जयंत विष्णु दास	पीएच डी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	मीडिया और संस्कृति, तुलनात्मक मीडिया अध्ययन, मीडिया और वैश्वीकरण	jvdas	16-11-2009
	मंदाकिनी बरुवा	पीएच डी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	लैंगिक अध्ययन, फोक लोर अध्ययन, पेरीमिओलॉजी	mb	13-10-2010
	हासिक एन. के.	पीएच डी (हैदराबाद विश्वविद्यालय)	परफॉर्मंस स्टडीज, कम्यूनिटी स्टडीज और सांस्कृतिक इतिहास	hashikk	17-09-2012
	मौसुमी कंदली	पीएच डी (एमएस विश्वविद्यालय बड़ोदा)	विजुएल आर्ट एंड कल्चर	moushumi	03-04-2017
एडजंक्ट फेकल्टी	एलिसन ईस्ट	एमपीएचईडी (ओटागो विश्वविद्यालय)	डान्स एथनोग्राफी	Alieast41	23-11-2021
	बारबरा हेलेन स्नूक	पीएच डी (अकलैंड विश्वविद्यालय)	कम्यूनिटी डान्स	b.snook	23-11-2021

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ईमेल>@tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
सहायक	सुरेन बरुवा	suren	01-05-2013
सहायक क्यूरेटर	शुभा देवी	sd	08-04-2011
एम टी एस	लुहित भूत्राँ		01-10-2095

शोध परियोजनाएं: चल रही एवं नई

परियोजना शीर्षक	फंडिंग एजेंसी	राशि (रूपए में)	अवधि	प्रमुख शोधकर्ता
एसएपी-डीआरएस II: सेक्रेड स्पेसेस ऑन दा बैंक्स ऑफ दा रीवर ब्रह्मपुत्र	यूजीसी	76 लाख	5 वर्ष (2016-21)	डी पी नाथ
आर्काइविंग, मॉडेलिंग एंड विज्युअलाइज़ेशन ऑफ दा ईको-कल्चरल हैरिटेज ऑफ माजुली रिवरआइलैंड ऑफ आसाम	डीएसटी	47.17 लाख	3 वर्ष (2019-2022)	पी दत्त

संकाय सदस्य तथा कर्मचारियों द्वारा प्रकाशन

यूजीसी केयर लिस्ट समूह-I/समूह-II जर्नल में प्रकाशन

- वनलाया, एन. एंड गोगोई कौवर, जे. (2021) पोई सांगलांग/पोई खामसांग : द स्टडी ऑफ राइट ऑफ पैसेज इन ताई मैस लाइफ इन ताई याई कम्युनिटी ऑफ बन पांगमू विलेज, मेहोंसों, थाइलैंड एंड ताई आइतन कम्युनिटी ऑफ बनलुंग मंटाई , कार्बी आंगलॉग डिस्ट्रिक्ट, असम, इंडिया. टर्किश जर्नल ऑफ कंप्यूटर एंड मैथेमेटिक्स एजुकेशन. 12(8): 2564-2575.
- नगुटोली वाइ स्वे एंड गोगोई कौवर, जे. (2021). डिजेनरेशन ऑफ 'मेमरी': द केस ऑफ सुमी नागा. जर्नल ऑफ द इंडियन एंथ्रोपोलाजिकल सोसायटी. 56(2):138-153.
- हाजरिका, पी. एंड नाथ, डी.पी. (2022) 'अंडरस्टैंडिंग कल्चरल नेशनलिज्म इन असम: परस्पेक्टिव फ्रम द प्लेस ऑफ ज्योतिप्रसाद अग्रवाला एंड विष्णुप्रसाद राभा' इन रूपकथा जर्नल ऑन इंटरडिसिप्लनरी स्टडीज इन ह्युमनिटीज (स्कोपस इंडेक्स) 14(2).
- शर्मा, पी. एंड नाथ, डी.पी. (2022) 'अति असमियागिरि: असमी नेशनलिस्टिक मैस्कुलाइन आइडेंटिटी, युनाइटेड लिबरेशन फ्रंट ऑफ असम एंड साइबरस्पेस'. एथनिसिटीज, ए सेज पब्लिकेशन. 1-17.
- गोगोई कौवर जे. एंड कौवर बी. के. (2021) सु संपर्क बिरल नमुना मोगलो राजकुमारी आरु असमर बोरकुं वरी कुरंगनयनी (पार्ट 2). गरियशी. XXVIII (7): 44-47.
- फुकन, बी.जे. एंड गोगोई कौवर जे. (2021) एन अंडरस्टैंडिंग ऑफ स्लोगन - द रिटोरिक ऑफ द असम मूवमेंट (1979-1985). जर्नल ऑफ द इंडियन एंथ्रोपोलाजिकल सोसायटी. 56:25-40.
- कंदली, एम. (2021) 'शिल्पी शिभा ब्रह्मार कला चेतनात नारी'. गरियशी. 37 (11): 42-45.
- कंदली, एम. 'लोककालर सुगन्धि आरु कवि नीलमणि फुकनर लोक कल्प दृष्टि'. गरियशी. 39 (11): 42-45.
- कंदली, एम. 'प्रथम श्रिती, सातसोरी. 34 (1): 127-129.
- हाशिक, एन. के. (2021) माइगेशन, फिल्मस एंड मुस्लिम ऑफ केरल: बिटवीन होस्ट एंड होम. ईशाल पैतृकम. 25:47-74.
- बरूआ, एम. 2022. "मेनर्चे रिचुअल्स फोर कंस्ट्रक्टिंग फेमिनिन आइडेंटिटी: आब्सर्विंग नोवाई तोलनी बिया, द मेनर्चे रिचुअल्स ऑफ असम". दिलीप कुमार कलिता (एड.) आनंदम जर्नल ऑफ आनंदराम बरूआ इंस्टिट्यूट ऑफ लैंग्वेज, आर्ट एंड कल्चर, असम. 11.
- गोगोई, म. एंड बरूआ, एम. 2020-21. "फूड एस ए जेंडर्ड टेक्स्ट: एन एनालिसिस फ्रम विज्युअल मीडिया." स्रोतस्विनी. V:138-144.

पुस्तक प्रकाशन

- कंदली, एम. (2022) द ब्लैक मैजिक विमेन, ए कलेक्शन ऑफ शार्ट फिक्शन, पेंग्विन रेंडम हाउस इंडिया,. (ए विंटेज इम्प्रिंट इन द यूएसए, कनाडा, यूके, आयरलैंड, आस्ट्रेलिया, न्यूजीलैंड, इंडिया, साउथ अफ्रिका, चाइना).

पुस्तक अध्याय प्रकाशन

- गोगोई कौवर, जे. (2021). सैंकटम सैंकटोरम, आर्ट एंड चकलांग: रिटेलिंग द स्टोरी ऑफ ए ताई-अहोम सेरेमनी. इन आर्ट डिजाइन एंड सोसायटी: ग्लोबल पर्सपेक्टिव. पांडे ए. एंड कुमारी एंस., एडिटर, पेज 70-76. मैकमिलन एजुकेशन, न्यू दिल्ली.
- दत्त, पी. (2021). क्वेशंस अराउंड राम विजय: सत्रीया इन ए मोनास्टिक ट्रेडिशन. इन परफार्मिंग द रामायण ट्रेडिशन: इनेक्टमेंट, इंटरप्रेटेशन, एंड आर्गुमेंट. रिचमैन पी. एंड भरुचा, आर. न्यू योर्क: आक्सफोर्ड यूनिवर्सिटी प्रेस.
- नाथ, डी.पी. (2022). मिथ: इट्स यूजेस एंड एब्यूजेस. इन मिथ एंड टेलस ऑफ कोच-राजवंशी ऑफ वेस्टर्न असम. एड. नाथ भक्त, डी. साहित्य अकादमी, न्यू दिल्ली.

- दोवरा, एस. एंड नाथ, डी.पी. (2021). मेमरी, होमलैंड एंड द सर्च फोर द 'नेटिव' इन बोकुल. नरेटिव कल्चर ऑफ नॉर्थ ईस्ट इंडिया: ट्रेडिशन, टेक्सट एंड रिप्रेसेंटेशन. अर, ए. शर्मा, डी. गोगोई, बी.जे. एंड सेन, एस. पेनक्राफ्ट इंटरनेशनल, न्यू दिल्ली.
- बरूआ, एम. (2022). "असमिया प्रवाद आरु नारी". बिनापानी देवी कटकी (एड.) संस्कृति बिख्यान. जोरहाट: जे.बी. कॉलेज. 259-264. आईएसबीएन: 978-81-929622-9-0.
- नाथ, डी.पी. (2022). ट्रांसलेटेड द शार्ट स्टोरी 'रिटायरमेंट' इन द एंथोलोजी टाइटल ए सोलिटरी प्लेस (स्टोरीज बाई अजंता) बेदकंठ पब्लिशर्स, जोरहाट.

पॉलिसी डॉक्यूमेंट का प्रकाशन

- नाथ, डी.पी., ठाकुर एस., स्नूक बी., दास जे.वी., गोस्वामी के.जे., दुवरा जे. एंड पेगू, डी. (2021). ट्रेनिंग मोड्यूल टाइटल फोकलोर फोर एडोलेसेंट इम्पावरमेंट एंड सोशियल चेंज. ए कोलाबोरेटिव वेंचर बाई द डिपार्टमेंट ऑफ कल्चरल स्टडीज, तेजपुर यूनिवर्सिटी, समग्र शिक्षा, असम एंड यूनिसेफ असम.

संगोष्ठी/कार्यशाला/परिसंवाद/सम्मेलन आदि में भागीदारी

संकाय का नाम	उद्देश्य	कार्यक्रम का विषय	दिनांक/अवधि	आयोजक और स्थान
देवर्षि प्रसाद नाथ	सत्र की अध्यक्षता	लोकसाहित्य, लोकजीवन और सांस्कृतिक इतिहास पर सम्मेलन	21-01-2022 से 25-01-2022 तक	पूर्वोत्तर अध्ययन और नीति अनुसंधान केंद्र, जामिया मिलिया इसलामिया, नई दिल्ली

आमंत्रित व्याख्यान

संकाय का नाम	व्याख्यान का विषय	कार्यक्रम का विषय	दिनांक/अवधि	आयोजक और स्थान
देवर्षि प्रसाद नाथ	चार्टिंग न्यू कोर्स फॉर कल्चरल स्टडीज़ इन इंडिया: स्पीकिंग फ्रम द मार्जिन	सेकेंड इंटरनेशनल ई-कान्फरेंस ऑन 'कांटेपोरेरी ट्रेंड्स एंड डेवलपमेंट इन कल्चरल स्टडीज एंड द ह्युमेनिटीज'	22.10.2021 से 24.10.2021 तक	न्यू लिटरेरिया - एन इंटरनेशनल जर्नल ऑफ इंटरडिसिप्लिनरी स्टडीज इन ह्युमेनिटीज. इन कोलाबोरेशन विथ डिपार्टमेंट ऑफ हिस्ट्री, ह्युमेनिटीज एंड सोसायटी, यूनिवर्सिटी ऑफ रोम तोर वर्गता, इटली एंड डिपार्टमेंट ऑफ इंग्लिश, गुरु घासीदास विश्वविद्यालय, बिलासपुर, इंडिया
	कल्चरल स्टडीज़ एज ए न्यू एप्रोच	नेशनल वेबिनार ऑन 'कल्चरल स्टडीज: ए न्यू एप्रोच टू एक्सप्लोर कल्चर, कल्चरल टेक्सट एंड आर्टिफैक्ट्स'	27-09-2021	मुधोजी कॉलेज (एफिलिएटेड टू शिवाजी यूनिवर्सिटी, महाराष्ट्र), फलटन, महाराष्ट्र

नेट/जेआरएफ/ स्लेट/गेट आदि उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या

उत्तीर्ण परीक्षा का नाम	उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या	शैक्षणिक कार्यक्रम
जेआरएफ	01	संस्कृति अध्ययन में एमए

विद्यार्थियों का उल्लेखनीय स्थानन

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	प्राप्त पदनाम	कंपनी / संस्थान	चयन मोड
रितुपर्ण हाजरिका	संस्कृति अध्ययन में एमए और पीएचडी	शोध सहयोगी	डॉ. एपीजे अब्दुल कलाम सेंटर फोर पालिसी रिसर्च एंड एनालिसिस, इंडियन इंस्टिट्यूट ओफ मैनेजमेंट शिलांग	आफ-कैम्पस
लिया भट्टाचार्य	संस्कृति अध्ययन में एमए	सहायक प्रबंधक	फेडरेशन ऑफ इंडियन फ़ोस एंड एग्रीगेटर (होली सब्सिडियरी ओफ एनएएफईडी), न्यू दिल्ली	आफ-कैम्पस
कृष्ण कुमार शङ्किया	संस्कृति अध्ययन में एमए	संपदा प्रबंधक	ठेंगाल कल्चरल सेंटर एंड म्युज़ियम, तिताबर	आफ-कैम्पस

विद्यार्थियों का अन्य संस्थानों में उच्चतर अध्ययन के लिए दाखिला

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	संस्थान का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम जिसमें दाखिला लिया गया
सिंपी फुकन	संस्कृति अध्ययन में एमए	बोडोलैंड विश्वविद्यालय	अंग्रेजी में पीएच डी

शिक्षा विभाग

विभाग

शिक्षा के क्षेत्र में सार्थक करियर के लिए शिक्षार्थियों को तैयार करने के उद्देश्य से वर्ष 2014 में तेजपुर विश्वविद्यालय में शिक्षा विभाग की स्थापना की गई। शिक्षक शिक्षा कार्यक्रम छात्रों को निरंतर परिवर्तनशील समाज में प्रभावी और मार्गदर्शन दे सकने वाले शिक्षक बनने के लिए आवश्यक ज्ञान, कौशल और चरित्र विकसित करने में सहायता करता है। वर्तमान में शिक्षा विभाग चार कार्यक्रम चलाये जा रहे हैं। शिक्षा में एमए जो शिक्षार्थियों को ज्ञान के क्षेत्र के रूप में शिक्षा की अधिक व्यापक समझ प्रदान करता है, दो वर्षीय बी.एड. कार्यक्रम, जो छात्रों को स्कूलों में शिक्षकों के रूप में काम करने के लिए तैयार करता है। इसके अलावा विभाग द्वारा एकीकृत बीएससी बेड / बीए बीएड और पीएच डी कार्यक्रम भी चलाये जा रहे हैं।

शैक्षणिक कार्यक्रम व विद्यार्थियों की संख्या

शैक्षणिक कार्यक्रम	आसन संख्या
दो वर्षीय बी.एड.	50
बी.एससी/बी.ए के साथ एकीकृत बी.एड	50
शिक्षा में स्नातकोत्तर	35
पीएच.डी (शिक्षा)	तय नहीं, 2021-22 के दौरान - शून्य)

विभाग के मुख्य शोध क्षेत्र

- स्कूल शिक्षा में पाठ्यक्रम और अध्यापन कला अध्ययन
- शिक्षक प्रशिक्षण
- पूर्वोत्तर भारत की समसामयिक शैक्षिक विषय
- शिक्षा में सूचना प्रौद्योगिकी

विभाग में उपलब्ध प्रमुख सुविधाएं और उपकरण

अच्छी तरह से सुसज्जित संसाधन केंद्र

- मनोविज्ञान संसाधन केंद्र
- कला और शिल्प संसाधन केंद्र
- पाठ्यचर्या लैब
- आईसीटी लैब केंद्र
- विभागीय पुस्तकालय

संकाय सदस्य

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता (संस्थान)	विशेषज्ञता	<ईमेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
प्रोफेसर	नील रतन राँय	पीएचडी (असम विश्वविद्यालय)	करिक्चुलम डेवलपमेंट, एजुकेशनल प्लॅनिंग एंड एडमिनिस्ट्रेशन, टीचर एजुकेशन, एजुकेशन फॉर डिसएडवानटेज्ड ग्रूप्स, मेजरमेंट एंड इवॅल्यूएशन	niledn	31-08-2016
सहायक प्रोफेसर	यास्मीन सुल्ताना	पीएच डी (असम विश्वविद्यालय)	लैंग्वेज एजुकेशन, एजुकेशनल टेक्नोलॉजी, रिसर्च मेथडोलॉजी इन एजुकेशन	yeasmin	11-09-2014

सहायक प्रोफेसर सहायक प्रोफेसर सहायक प्रोफेसर सहायक प्रोफेसर	आर डी पद्मावती	पीएच.डी (पंडिचेरी)	मैथेमेटिक्स एजुकेशन, रिसर्च मैथडोलॉजी एंड स्टेटिस्टिक्स इन एजुकेशन, एजुकेशनल साइकोलॉजी, कॉग्निटिव साइन्स, एजुकेशनल टेक्नोलॉजी, इ-कॉन्टेंट डेवेलपमेंट, गाइडेन्स एंड काउंसिलिंग, एन्वायरन्मेंटल एजुकेशन, एडल्ट एंड कंटिन्यूयिंग एजुकेशन.	padma	15-09-2014
प्रोफेसर	हितेश शर्मा	पीएच डी (डीएवीवी, इंदौर)	एजुकेशनल साइकोलॉजी, आईसीटी इन एजुकेशन, रिसर्च मैथडोलॉजी एंड एसपीएसएस, एजुकेशनल एडमिनिस्ट्रेशन, गाइडेन्स एंड काउंसिलिंग, मेथड ऑफ टीचिंग फिज़िकल साइन्सेस, मेथड ऑफ टीचिंग बाइयोलॉजिकल साइन्सेस, इअर्ली चाइल्डहुड एजुकेशन	hitesh	16-09-2014
सशप्रा चक्रवर्ती	पीएच डी (बीएचयू)	एजुकेशनल साइकोलॉजी, एजुकेशनल रिसर्च, स्पीशियल नीड्स एजुकेशन, मेथड ऑफ टीचिंग इन बायोलॉजिकल साइन्स/एलिमेंटरी एजुकेशन	sashapra	23-09-2014	
प्रतिमा पल्लाई	पीएच डी (लखनऊ विश्वविद्यालय)	पेडगोजी ऑफ सोशियल साइन्स, आईसीटी इन एजुकेशन, टीचर एजुकेशन मेजरमेंट एंड इवैल्यूशन	pratima	23-9-2014	
मो. आसिफ	एमए (एएमयू), एम एड (जामिया मिलिया इस्लामिया)	कंटेंपोररी इंडियन एजुकेशन, टीचर एजुकेशन, एजुकेशनल टेक्नोलॉजी, पेडगोजी ऑफ सोशियल साइन्स	mdasif	20-07-2016	
श्रद्धांजलि प्रधान	पीएच.डी (उत्कल विश्वविद्यालय)	पेडगोजी ऑफ फिज़िकल साइन्स, एजुकेशनल टेक्नोलॉजी एंड ईकत इन एजुकेशन, मेथड ऑफ एवैल्यूशन	sradha	25-07-2016	
राजिंदर सिंह	पीएच डी (पंजाब विश्वविद्यालय)	एजुकेशनल टेक्नोलॉजी, टीचर एजुकेशन, लैंग्वेज एजुकेशन	badotra	03-08-2016	
संघमित्रा दास	पीएच डी (एनआईपीए, नई दिल्ली)	जेंडर एंड एजुकेशन	Sdas19	20-11-2019	
गोपाल सिंह	पीएच डी (आर आईई अजमेर, एनसीईआरटी/ एमडीएसयू, अजमेर)	साइन्स एजुकेशन, लर्निंग एंड टीचिंग, गाइडेन्स एंड काउंसिलिंग/ कंस्ट्रक्टिविज्म एंड थिंकिंग स्किल्स	drgrana	25-11-2019	
अतिथि संकाय	जया यादव	पीएच डी (कुरुक्षेत्र विश्वविद्यालय)	टीचर एजुकेशन	jytuedu	05-01-2021

अतिथि संकाय	स्वीटी लाकरा	पीएच डी (इफ्लु) हाइदाराबाद	टीचर एजुकेशन	sweetyl	05-01-2021
	वी आर राजेश	पीएच डी (तमिलनाडु टीचर एजुकेशन यूनिवर्सिटी)	टीचर एजुकेशन	rajeshvr	23-09-2021
	सौम्यब्रत महापात्र	एम फिल (रावेनशा यूनिवर्सिटी, कटक)	टीचर एजुकेशन	Smbtr94	07-01-2021
	बंदिता दास	एम एड (गौहाटी यूनिवर्सिटी)	टीचर एजुकेशन	bandita	24-09-2021
	रिजु बरगयारी	एम एड (पांडिचेरी यूनिवर्सिटी)	टीचर एजुकेशन	reejub9	27-09-2021

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ईमेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
तकनीकी सहायक	अमरनाथ साह	amarsah	30-08-2019
प्रयोगशाला सहायक	नीलाक्षी शङ्किया	nilakshi	22-08-2019
पुस्तकालय परिचारक	चन्दन नाथ	nathchn	04-03-2020
प्रयोगशाला परिचारक	अनुपम शङ्किया	anupams	12-03-2020
कार्यालय सहायक (आउटसोर्स)	सुमन हेंडिक	sumanh	09-06-2020
एमटीएस	नीताई बाउरी	nitai12	01-01-1995

अनुसंधान परियोजनाएँ : चल रही और नई

परियोजना शीर्षक	फंडिंग एजेंसी	राशि (रुपयों में)	अवधि	अनुसंधानकर्ता
सब्सटेन्स एब्युज एंड सुइसाइडल बिहेवियर एमंग कॉलेज स्टूडेंट्स इन नर्थ ईस्ट इंडिया	आईसीएमआर, दिल्ली	28.24 लाख	12 महीने	नील रतन राँय
नेशनल केडेट कोर्सेस एज एं ओपेन इलेक्टिव क्रेडिट कोर्स इन द यूनिवर्सिटीज़ विदिन द फ्रेमवर्क ऑफ एनईपी 2020	आईसीएसएसआर, नई दिल्ली	3.48 लाख	12 महीने	हितेश शर्मा

संकाय सदस्य तथा कर्मचारियों द्वारा प्रकाशन

यूजीसी केयर लिस्ट समूह-I/समूह-II जर्नल में प्रकाशन

- दास, एस.एस. एंड राय, एन.आर. (2021). स्टडी ऑन परेन्टल इनवोल्वमेंट इन एडुकेशनल डेवलपमेंट ऑफ ठे चिल्ड्रन ऑफ टी गार्डन लेबरर इन असम. द जर्नल ऑफ ओरिएंटल रिसर्च मद्रास: 116-125.
- सूत्रधर, एस एंड राय एन.आर (2021). ए स्टडी ऑन द सिग्निफिकेंस एंड इंपोर्टेंस ऑफ स्पिरिचुअल इंटेलिजेंस इन एजुकेशन. कला सरोवर - 24(3):134-140.

- सूत्रधर, एस एंड राय एन.आर. (2021). ए स्टडी ऑन गाँधी फिलासफी इन द कंटेक्स्ट ऑफ स्पिरिचुलिटी एंड आईटीएस सिग्निफिकेंस इन एजुकेशन. आधुनिक साहित्य' ए क्वार्टरली बिलिंगुअल (हिंदी एंड इंग्लिश) जर्नल ऑफ लिटरेचर, कल्चर एंड माडर्न थिंकिंग, 38: 169-176.
- सूत्रधर, एस एंड राय एन.आर. (2021). स्पिरिचुअल इंटेलेजेंस इन द रियल्म ऑफ एजुकेशन: ए स्टडी ऑन जनरल रिव्यू. आलोचन दृष्टि, 22: 174-177.
- शङ्किया, एच. एंड राय, एन. आर. (2021). प्री-प्राइमरी स्कूल आर द स्टेपिंग स्टोन फोर सस्टेनेबल स्कूल एजुकेशन: एन इन्वेस्टिगेशन. एजुकेशन इंडिया: ए क्वार्टरली रेफरी जर्नल ऑफ डायलॉग ऑन एजुकेशन, 10(2): 436-449.
- दास, पी एंड राय, एन .आर. (2021). कंस्ट्रक्शन ऑफ स्टुडेंट एन्गेजमेंट स्केल फोर एक्टिविटी बेस्ड टीचिंग-लर्निंग अप्रोच. एजुकेशन इंडिया: ए क्वार्टरली रेफरी जर्नल ऑफ डायलॉग ऑन एजुकेशन, 10(4): 35-39.
- पद्मावती, आर.डी. (2021). प्रीजर्विस टीचर ट्रेनी'एस एटिट्यूड टावर्ड्स ई लर्निंग एंड सटिस्फैक्शन फैक्टर प्रायर एंड इयूरिंग कोविड- 19: ए कम्पेरेटिव स्टडी. टर्किश आनलाइन जर्नल ऑफ क्वालिटेटिव इन्क्वायरी, 12(8): 890-908.
- पद्मावती, आर.डी. (2021). इन्फ्लुएंस ऑफ एजुकेशन लेवल, तकनीकल एबिलिटीज एंड स्टुडेंट' सटिस्फैक्शन ऑन डाइमेंशन ऑफ ई-लर्निंग एटीट्यूड अमोंग यूनिवर्सिटी स्टुडेंट, इंडियन जर्नल ऑफ नेचरल साइंस, 12(67): 32814-32827.
- पद्मावती, आर.डी. (2021). डॉस टेक्नो-पेडागोजिकल कंटेंट कंपेटेंसीज लीवरेज स्टुडेंट टीचर प्रोफेशनल ग्रोथ: एन इन्वेस्टिगेशन, अक्षर वाङ्मय, 4(4): 46-48
- पद्मावती, आर.डी. (2021). असेसिंग द एटीट्यूड ऑफ यूनिवर्सिटी स्टुडेंट टावर्ड्स ई-लर्निंग: ए केस स्टडी ऑफ तेजपुर यूनिवर्सिटी, इंडियन जर्नल ऑफ एडल्ट एजुकेशन, 82 (2): 146-157.
- शङ्किया, जे. एंड पद्मावती, आर.डी. (2021). परसेप्शन ऑफ प्री-सर्विस टीचर टावर्ड्स टेक्नोलॉजिकल पेडागोजिकल एंड कंटेंट नालेज (टीपीएसीके), इंटरनेशनल जर्नल ऑफ बायोलॉजी, फार्मसी एंड एलिड साइंस, 10(7): 2495-2509.
- दास, जे. एंड पद्मावती, आर.डी. (2021). रिलेशनशिप बिटवीन सोशियल नेटवर्किंग एडिक्शन एंड अकादमिक परफार्मेंस ऑफ अंडरग्रेज्युएट स्टुडेंट इयूरिंग कोविड-19 पैंडेमिक, एडवांस एंड एप्लिकेशन्स इन स्टैटिस्टिक, 70(1): 46-67.
- चक्रवर्ती, एस(2021). इफेक्टिवनेस ऑफ कोलाबोरेटिव लर्निंग इन एनहांसिंग मोटिवेशन अमोंग 4थ सेमेस्टर इंटीग्रेटेड बी. एड. स्टुडेंट ऑफ डिपार्टमेंट ऑफ एजुकेशन, तेजपुर यूनिवर्सिटी. जर्नल ऑफ इंटरडिसिप्लानरी साइकल रिसर्च, 13(8): 1276-1285
- राई, के. एंड सिंह, आर. (2021). कांफ्लिक्ट्स इन स्कूल: कास्टिव फैक्टर एंड रिजोल्यूशन स्ट्रेटजीज. जर्नल ऑफ एडुकेशनल, कल्चरल एंड साइकोलॉजिकल स्टडीज, 24, 109-127. डीओए: एचटीटीपी://डीओई.आर्ग/10.7358/ईसीपीएस-2021-024-रसी
- चित्रकार, एन. एंड शर्मा, एच. (2021). प्रोब्लेम सोल्विंग एबिलिटी ऑफ अंडरग्रेज्युएट एंड पोस्ट ग्रेजुएट स्टुडेंट ऑफ तेजपुर यूनिवर्सिटी: ए केस स्टडी. एजुकेशन इंडिया जर्नल, ए क्वार्टरली रेफर्ड जर्नल ऑफ डायलॉग ऑफ एजुकेशन, 10(2):376-386.
- मुशहरी, एम. एंड शर्मा, एच (2022):. एक्सपीरियेंशियल लर्निंग इन प्री-सर्विस टीचर एजुकेशन: एटीट्यूड ऑफ टीचर ट्रेनिंग एंड चैलेंज फेसड. जर्नल ऑफ पाजिटिव स्कूल साइकोलोजी 6 (4): 568-576.

पुस्तक प्रकाशन

- पद्मावती, आर.डी., राजा, एम., शर्मा, आर., एंड घोष, एल. (2021). एडुकेशनल मैनेजमेंट: अपडेटिंग द वेस ऑफ लर्निंग, अकादमिक गुरु पब्लिशिंग हाउस, आईएसबीएन: 978-81-95608188, भोपाल, इंडिया. फर्स्ट एडिशन.
- श्रुति, एस., पद्मावती, आर.डी. पाटिल, पी.वी., नवाले, आर., पाटिल. जी.जी., एंड सुजाता, जे (2021). एडिटेड कांटेपोरेरी इशू इन मल्टीडिसिप्लिनरी सब्जेक्ट, वाल्यूम-3, आईएसबीएन: 978-93-239587. इन रेड शाइन पब्लिकेशन प्राइवेट लिमिटेड. फर्स्ट एडिशन.

पुस्तक अध्याय का प्रकाशन

- दे, ए., राय, एन. & पॉल, आर. (2021). इमोशनल इंटेलेजेंस: ए जेनेरे ऑफ ट्रांसफरमेशनल लीडरशिप डेवलपमेंट. इन मिश्र, सविता, बिसवास, संजीत एंड दास अर्जुन चंद्र, एडिटर, एडुकेशनल सिस्टम ऑफ कांटेंपोरेरी इंडिया, पेज 125-134 मित्तल पब्लिकेशन्स, न्यू दिल्ली (इंडिया).
- पद्मावती, आर.डी. (2021). रीसोनिंग एबिलिटी एंड रिसर्च एटीट्यूड अमोंग ग्रेजुएट: ए न्यू लूक. इन जैन, के.ए., एंड कौर. पी, एडिटर, इमर्जिंग पैराडिगम इन मैनेजमेंट एंड सोशियल साइंस, पेज 143-148, नेशनल प्रेस असोसिएट्स, न्यू दिल्ली.
- पद्मावती, आर.डी. (2021). अंडरस्टैंडिंग द रोल एंड पोर्टेनस ऑफ मीडिया लिटरेसी इन प्रोमोटिंग मैथेमेटिकल कंपेटेंसीज़: नीड ऑफ आवर. इन त्रिपाठी, एस., एडिटर, इमर्जिंग न्यू एज चैलेंज एंड अपर्चुनिटी इन सोशियल साइंस, पेज 68-73, आईएनएससी इंटरनेशनल पब्लिशर्स.
- पद्मावती, आर.डी. (2021). एक्सटेंड इयूरेशन ऑफ बी.एड एंड एम एड प्रोग्राम: आगमेंट एक्सेलेंस अमोंग एस्पाइरिंग टीचर. इन श्रुति, एस., पद्मावती, आर.डी., पाटिल, पी.वी., नवाले, आर., पाटिल. जी.जी., एंड सुजाता, जे, एडिटर, कांटेंपोरेरी इशू इन मल्टीडिसिप्लिनरी सब्जेक्ट, वाल्यूम-3, पेज 70-77, आईएसबीएन: 978-93-239587. रेड शाइन पब्लिकेशन प्राइवेट लिमिटेड.
- सिंह, आर. एंड मुखर्जी, डी. (2021). एक्सप्लोरेशन ऑफ इन्वेस्टिव क्लासरूम प्रैक्टिस विथ स्पेशल रेफरेंस टू एनसीएफ 2005 एंड एडुकेशनल पर्सपेक्टिव ऑफ रबीन्द्रनाथ टैगोर: ए रिफ्लेक्टिव स्टडी. इन मीनिंगफुल एजुकेशन, पेज 71-78, आईएसबीएन:978-93-90953-42-4. ट्वेन्टी फर्स्ट सेंचुरी पब्लिकेशन्स.
- प्रधान एस. (2021). मेजरमेंट ऑफ क्रिएटिविटी. इन मेजरमेंट एंड इवाल्यूएशन इन एजुकेशन, पेज 303-321, आईएसबीएन: 978-93-91026-46-2. कृष्ण कांत हेंडिक स्टेट ओपेन यूनिवर्सिटी
- मुशहरी, पी. एंड शर्मा, एच. (2021). ए स्टडी ऑन टीचर ट्रेनिंग परसेप्शन टावर्ड्स कम्प्युनिटी एन्गेजमेंट इन टीचर एजुकेशन प्रोग्राम ऑफ तेजपुर यूनिवर्सिटी. इन लोई, आर. एंड तबा, पी. एडिटर, इंडिया/नर्थ ईस्ट इंडिया: इशू, डाइनेमिक्स एंड इमर्जिंग रियालिटी, पेज 251-264, आईएसबीएन 978-81-950485-4-0. कुमुद पब्लिकेशन्स.
- शर्मा, एच. (2021). रोल ऑफ एनसीसी इन पर्सनैलिटी डेवलपमेंट ऑफ यूथ इन इंडिया. इन स्वेन, एस. एंड जेना, बी. एडिटर, एक्सटेंशन सर्विसेज इन हायर एजुकेशन पेज 51-60, आईएसबीएन 978-81-953651-6-6. कुणाल बुक.
- कोच, पी. एंड शर्मा, एच. (2022). द फाउंडेशन स्टेज: ए नेशनल एजुकेशन पालिसी 2020 पर्सपेक्टिव. इन दीपा, एट अल एडिटर, लैंग्वेज लिटरेचर एंड एजुकेशन पेज 9-16, आईएसबीएन 978-93-91060-89-3. बनलता.

पेटेंट प्रकाशन

इनवेंटर	पेटेंट शीर्षक	आवेदन/पेटेंट संख्या	प्रकाशित/स्वीकृत	देश
जयप्रकाश जे., आर. डी. पद्मावती, धीरेन रमणभाई पटेल, राघव द्विवेदी, डी.आर. डी. प्रसन्न, एस. सैयदकबार, भीमराजु सारणी, प्रो. रश्मिन, शैलेशभाई तन्ना, प्रो. रिद्धि रश्मिन तन्ना एंड डी.विद्यालक्ष्मी	ट्रेकिंग, अब्जर्वेशन, एंड मानीटरिंग ऑफ स्कूल चिल्ड्रन्स यूजिंग एंड्राइड मोबाइल एंड एनएफसी टेक्नोलॉजी	एप्लिकेशन न. 202241000408	प्रकाशित	भारत
आर.डी. पद्मावती, के. अकल्यादेवी, एम.एस. सुगन्तिय, तटिकोंडा सोमशेखर, परेपल्ली नागेश्वर राव, अनघा महाजन,	मैथोडोलॉजी फॉर इम्प्लीमेंटेशन ऑनलाइन क्लासरूम प्लेटफॉर्म लर्निंग टेक्निक	एप्लिकेशन न. 202211002249	प्रकाशित	भारत

मनोहर मनचला, श्वेता सूरज बांधकर, डीआर. ऍस्. पदमप्रिय, डीआर. हमा खान, प्रोफ. मखान कुंभकार, डीआर. यामीन खान एंड अंकुर गुप्त				
---	--	--	--	--

संगोष्ठी/कार्यशाला/परिसंवाद/सम्मेलन आदि में भागीदारी

संकाय का नाम	उद्देश्य	कार्यकर्म का विषय	दिनांक/अवधि	आयोजक और स्थान
नील रतन राँय	पत्र प्रस्तुति	इंटरनेशनल सेमिनार ऑन आनलाइन टीचर इफेक्टिवनेस एंड डिजिटल कैपेबिलिटीज: कीज फोर क्वालिटी एजुकेशन एंड रिसर्च	05-10-2021 से 06-10-2021 तक	फैकल्टी ऑफ ह्युमनिटीज एंड सोशियल साइंस, चिआंग माई राजभट यूनिवर्सिटी, चिआंग माई, थाइलैंड इन कोलाबोरेशन विथ द डिपार्टमेंट ऑफ फिलासफी एंड आईसीएसी, मोर्न कॉलेज, मोरानहाट, चरयदेव डिस्ट., असम, इंडिया एंड डिपार्टमेंट ऑफ एजुकेशन एंड आईसीएसी, नेहू, शिलांग, मेघालय, इंडिया
	पत्र प्रस्तुति	आईसीएसएसआर-एनईआरसी स्पॉन्सर्ड टू डे नेशनल सेमिनार ऑन एफिकेसी ऑफ वर्चुअल लर्निंग इन हायर एजुकेशन इंस्टिट्यूशन इन द प्लाइट ऑफ कोविड-19	10-01-2022 से 11-01-2022 तक	डिपार्टमेंट ऑफ एजुकेशन, लखिमपुर गर्ल्स कॉलेज, खेलमाटी, नॉर्थ लखिमपुर, असम
	मुख्य अतिथि	वर्कशाप ऑन वोकेशनल एजुकेशन पैदागोजी एक्शन प्लान 201-22	26-10-2021	महात्मा गाँधी नेशनल काउंसिल ऑफ रूरल एजुकेशन, हैदराबाद (आनलाइन)
	भागीदारी	सम्मिमत ऑफ नॉर्थ ईस्ट वीसी'ज फोर ऍनईपी 2020 इम्प्लीमेंटेशन	13-11-2021	शिक्षा संस्कृति उत्थान न्यास (नॉर्थ ईस्ट)
पद्मावती आर डी	पत्र प्रस्तुति	इंटरनेशनल कान्फरेंस ओन "कांटेपोरेरी टीचिंग पैदागोजी इन प्लूरालिस्टिक सोसायटी"	20-08-2021 से 21-08-2021 तक	डीएवी कॉलेज, देहरादून और सीईएएम उत्तराखंड (ऑनलाइन)
	पत्र प्रस्तुति	इंटरनेशनल वर्चुअल कान्फरेंस ऑन कांटेपोरेरी परस्पेक्टिव इन इंग्लिश लैंग्वेज, लिटरेचर एंड कल्चरल स्टडीज	22-10-2021 से 23-10-2021 तक	सौराष्ट्र कॉलेज मदुरै (ऑनलाइन)
	पत्र प्रस्तुति	इंटरनेशनल कान्फरेंस ऑन ग्लोबल इशू इन मल्टीडिसिप्लिनरी अकादमिक रिसर्च	31-10-2021	आईएआरए और राजाभट महा सरखम विश्वविद्यालय, थाइलैंड (ऑनलाइन)
	पत्र प्रस्तुति	इंटरनेशनल कान्फरेंस ऑन "इमर्जिंग ट्रेड्स ऑफ	27-11- 2021	श्री शिवाजी शिक्षण प्रसारक मंडल का शिक्षा महाविद्यालय, बारशी (ऑनलाइन)

		एजुकेशन इन पोस्ट कोविड वर्ल्ड"		
	पत्र प्रस्तुति	इंटरनेशनल ई-कान्फरेंस ऑन 'रिसैंट ट्रेंड्स एंड रिसर्च मेथोडोलोजी इन आर्ट्स एंड ह्यूमेनिटीज़	18-01-2022	शोलापुर सोशल एसोसिएशन के कला और वाणिज्य कॉलेज, सोलापुर (ऑनलाइन)
शशप्रा चक्रवर्ती	पत्र प्रस्तुति	टेक्नो-पेडागोजिकल स्किल: एन इंडिस्पेंसबल स्किल फोर ए 21स्ट सेंचुरी टीचर	03-03-2022 से 05-03-2022 तक	मार थियोफस ट्रेनिंग कॉलेज, नालनचिरा, तिरुवनंतपुरम (ऑनलाइन)
	पत्र प्रस्तुति	स्टुडेंट एन्गोजमेंट: द पाथवे टू अकादमिक परफारमेंस.	27-11-2021 से 29-11-2021 तक	रवींद्रनाथ टेगोर विश्वविद्यालय, होजाई, असम (ऑनलाइन)
	पत्र प्रस्तुति	आईसीटी कंपेटेंसी ऑफ बी.एड. टीचर ट्रेनिंग ऑफ द नगाँव डिस्ट्रिक्ट ड्यूरिंग पैंडेमिक	25-09-2021 से 26-09-2021 तक	क्राइस्ट महिला शिक्षा कॉलेज, तमिलनाडु (ऑनलाइन)
श्रद्धांजलि प्रधान	पत्र प्रस्तुति	टू डेज नेशनल सेमिनार ऑन "टीचर एजुकेशन इन द पर्सपेक्टिव ऑफ ऍनईपी 2020"	15-03-2022 से 16-03-22 तक	आईएएसई अगरतला, त्रिपुरा
यासमीन सुलताना	पत्र प्रस्तुति	टू-डे नेशनल सेमिनार ऑन टीचर एजुकेशन इन द पर्सपेक्टिव ऑफ ऍनईपी 2020	15-03-2022 से 16-03-2022 तक	उन्नत शिक्षा अध्ययन संस्थान (आईएएसई) राज्य शैक्षिक अनुसंधान और प्रशिक्षण परिषद, त्रिपुरा सरकार के सहयोग से।
	पत्र प्रस्तुति	इंटरनेशनल कान्फरेंस ऑन एजुकेशन, रिसर्च एंड टेक्नोलोजी, 2022	27-01-2022	स्कूल ऑफ एजुकेशन, एडमास यूनिवर्सिटी इंटरनेशनल के साथ साझेदारी में शिक्षकों और शोधकर्ताओं का संगठन, इंडोनेशिया और फिलीपींस
	पत्र प्रस्तुति	टू-डे नेशनल सेमिनार ऑन टीचर एजुकेशन इन द पर्सपेक्टिव ऑफ ऍनईपी 2020	15-03-2022 से 16-03-2022 तक	उन्नत शिक्षा अध्ययन संस्थान (आईएएसई) राज्य शैक्षिक अनुसंधान और प्रशिक्षण परिषद, त्रिपुरा सरकार के सहयोग से।

आमंत्रित व्याख्यान

संकाय का नाम	व्याख्यान का विषय	कार्यक्रम का विषय	दिनांक/अवधि	आयोजक और स्थान
एन आर राँय	मल्टी-डिसिप्लिनरी, इंटर-डिसिप्लिनरी एंड ट्रांस-डिसिप्लिनरी करीकुलम: ए डिस्कशन ऑन कांसेप्टुअल कन्वर्जेस एंड डाइवर्जेस	बहुआयामी पाठ्यक्रमों के लिए पाठ्यचर्या विकास पर पांच दिवसीय कार्यशाला	10-11-2021	राष्ट्रीय विधि विश्वविद्यालय और न्यायिक अकादमी, असम
	एफिकेसी ऑफ वर्चुअल लर्निंग इन हाइर एजुकेशन	आईसीएसएसआर एनईआरसी प्रायोजित दो दिवसीय राष्ट्रीय संगोष्ठी	10-01-2022 से 11-01-2022 तक	शिक्षा विभाग, लखीमपुर गल्स कॉलेज, खेलमती, लखीमपुर, असम

इंस्टिट्यूशन इन द प्लाइट ऑफ कोविड-19			
लिटरेसी फोर हूमन सेंटर रिकवरी: नैरोविंग द डिजिटल डिवाइड	अंतर्राष्ट्रीय साक्षरता दिवस, 2021	08-09-2021	शिक्षा विभाग, कुमार भास्कर वर्मा संस्कृत एवं प्राचीन अध्ययन विश्वविद्यालय
करीकुलम डिजाइनिंग	शिक्षक प्रशिक्षण पर ऑनलाइन पुनश्चर्या पाठ्यक्रम	04-08-2021	यूजीसी मानव संसाधन विकास केंद्र, अलीगढ़ मुस्लिम विश्वविद्यालय (एएमयू)
डिजाइनिंग करीकुलम	फैकल्टी इंडक्शन प्रोग्राम	05-08-2021	टीचिंग लर्निंग सेंटर, टीयू
राइटिंग रिसर्च प्रोजेक्ट	आईसीएसएसआर द्वारा प्रायोजित सामाजिक विज्ञान शोधकर्ताओं के लिए मात्रात्मक अनुसंधान विधियों और सांख्यिकीय सॉफ्टवेयर के उपयोग पर 10 दिवसीय ऑनलाइन अनुसंधान पद्धति पाठ्यक्रम	24-12-2021	शिक्षा विभाग, गुरु घासीदास विश्वविद्यालय, बिलासपुर (छ.ग.)
रिपोर्ट राइटिंग इन सोशियल साइंस रिसर्च	आईसीएसएसआर द्वारा प्रायोजित सामाजिक विज्ञान में एम.फिल/पीएचडी/ पीडीएफ विद्यार्थियों के लिए 10 दिवसीय ऑनलाइन अनुसंधान पद्धति पाठ्यक्रम	27-10-2021	प्रबंधन विभाग और शिक्षक शिक्षा विभाग, नागालैंड विश्वविद्यालय, कोहिमा परिसर, नागालैंड

उल्लेखनीय पुरस्कार/सम्मान/उपलब्धियां

प्राप्त कर्ता का नाम	प्राप्तकर्ता का पदनाम	उपलब्धि	कहाँ से प्राप्त हुआ
पद्मावती आर डी	संकाय	श्रेष्ठ शोध पत्र की प्रस्तुति	श्री शिवाजी शिक्षण प्रसारक मंडल के कॉलेज ऑफ एजुकेशन, बारशी और पुण्यश्लोक अहिल्यादेवी होल्कर सोलापुर विश्वविद्यालय, सोलापुर द्वारा "पोस्ट कोविड वर्ल्ड में शिक्षा के उभरते रुझान" पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन।

विभाग की अन्य महत्वपूर्ण उपलब्धियां

- अच्छी शैक्षणिक अनुसंधान पद्धतियों पर कार्यशाला का आयोजन, 7-12-2021
- राष्ट्रीय शिक्षा दिवस का आयोजन, 11-11-2021
- राष्ट्रीय गणित दिवस का आयोजन, 22-12-2021
- पौधों की प्रदर्शनी, 22-12-2021

नेट/जेआरएफ/ स्लेट/गेट आदि उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या

उत्तीर्ण परीक्षा का नाम	उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या	शैक्षणिक कार्यक्रम
नेट	23	शिक्षा में एमए और बी एड
स्लेट	02	शिक्षा में एमए
जेआरएफ	02	पीएच डी
टेट	25	बी एड
गेट	01	बी एड

विद्यार्थियों का उल्लेखनीय स्थानन

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	प्राप्त पदनाम	कंपनी/ संस्थान	चयन माध्यम
प्रीति लता देवी	बी.एड	कनिष्ठ प्रशासनिक सहायक	असम सचिवालय	ऑफ कैंपस
मयूरी पाठक	बी.एड	सहायक प्रोफेसर	बिरझोरा कन्या महाविद्यालय	ऑफ कैंपस
नबनिता बोरा	बी.एड	सहायक प्रोफेसर (संविदात्मक)	नजीर अजमल मेमोरियल कॉलेज ऑफ एजुकेशन, होजाई	ऑफ कैंपस
काकोली वैश्य	एम.ए	अतिथि संकाय	तेजपुर विश्वविद्यालय	ऑफ कैंपस
प्रियंका कोच	पीएच डी	अतिथि संकाय	तेजपुर विश्वविद्यालय	ऑफ कैंपस
कश्यपी कलिता	बी.एड	अतिथि संकाय	तेजपुर विश्वविद्यालय	ऑफ कैंपस
स्वर्णाली भट्टाचार्यी	एम ए	शैक्षणिक अधिकारी	यूएसटीएम	ऑफ कैंपस

विद्यार्थियों का अन्य संस्थानों में उच्चतर अध्ययन के लिए दाखिला

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	संस्थान का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम जिसमें दाखिला लिया गया
पांचाली कौशिक	शिक्षा में एम ए	सरकारी शिक्षक प्रशिक्षण महाविद्यालय (जीसीटीई, कोकराझार)	बी एड
तृषा मुखर्जी	शिक्षा में एम ए	दक्षिण गुवाहाटी बी.एड. कॉलेज, गुवाहाटी	बी एड
बरशा कलिता	शिक्षा में एम ए	असम शिक्षक प्रशिक्षण महाविद्यालय, गुवाहाटी	बी एड
सुदीप्त नाथ	शिक्षा में एम ए	शिक्षक प्रशिक्षण महाविद्यालय, तेजपुर	बी एड
भास्वती शर्मा	शिक्षा में एम ए	दक्षिण गुवाहाटी बी.एड. कॉलेज गुवाहाटी	बी एड
परिशिमता शङ्किया	शिक्षा में एम ए	गुवाहाटी विश्वविद्यालय	पीएच डी
अनामिका दत्त	बी एड	आर आई ई	एम एड
मिगम पेगु	बी एड	नेहू, शिलांग	एम एड
रूबी दास	बी एड	नेहू, शिलांग	एम एड
देबजानी चक्रवर्ती	बी एड	असम विश्वविद्यालय	एम एड
उदित बस्नेत	बी एड	आर आई ई	एम एड

अंग्रेजी विभाग

विभाग

अंग्रेजी विभाग की स्थापना 16 जुलाई, 1994 को अंग्रेजी भाषा शिक्षण में डिप्लोमा कार्यक्रम के साथ की गई थी। विभाग का नाम पहले अंग्रेजी और विदेशी भाषा विभाग था। विभाग में वर्तमान चल रहे दो वर्षीय एम.ए. कार्यक्रम का आरंभ जनवरी 1997 में हुआ। अंग्रेजी विभाग द्वारा चलाये जा रहे शैक्षणिक कार्यक्रम हैं: अंग्रेजी में एकीकृत एम.ए., अंग्रेजी में एम.ए. और पीएच.डी। विदेशी भाषा विभाग और भाषा विज्ञान विभाग, जो अंग्रेजी विभाग का हिस्सा थे, क्रमशः 2019 और 2022 में अलग-अलग विभाग बन गए।

विभाग को अपने विभाग अनुसंधान सहायता-विशेष सहायता कार्यक्रम (डीआरएस-एसएपी-द्वितीय चरण, 2015-2020) के तहत यूजीसी से सहायता प्राप्त है। विभाग के मुख्य शोध क्षेत्र हैं (1) असम में यात्रा और जीवनी लेखन में औपनिवेशिक और वैकल्पिक आधुनिकता को समझना और (2) आधुनिक असमिया पर एशियाई और भारतीय प्रभावों का अध्ययन। विभाग का उद्देश्य दक्षिण एशिया में भाषा और साहित्य अध्ययन में एक प्रमुख शोध केंद्र बनना और दक्षिण एशिया में आधुनिकता अध्ययन और अनुवाद अध्ययन के केंद्र के रूप में उभरना है। इससे आगे विभाग का उद्देश्य छात्रों को पारंपरिक अनुशासनात्मक सीमाओं से परे गंभीरता पूर्वक संलग्न करने और छात्रों में सामाजिक जिम्मेदारी और पेशेवर प्रतिबद्धता की भावना विकसित करने में सक्षम बनाना है।

शैक्षणिक कार्यक्रम व विद्यार्थियों की संख्या

शैक्षणिक कार्यक्रम	विद्यार्थी आसन
अंग्रेजी में एम ए (4 सत्र)	63
अंग्रेजी में एकीकृत एम ए (10 सत्र)	25
पीएच डी	तय नहीं (2021-22 के दौरान - 01)

विभाग के मुख्य शोध क्षेत्र

- असम में यात्रा और जीवनी लेखन में औपनिवेशिक और वैकल्पिक आधुनिकता को समझना
- आधुनिक असमिया पर एशियाई और भारतीय प्रभावों का अध्ययन।

संकाय सदस्य

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता (संस्थान)	विशेषज्ञता	<ईमेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
प्रोफेसर	विजय कुमार दंता	पीएच. डी (उत्कल विश्वविद्यालय)	अमेरिकन लिटरेचर, क्रिटिकल थियोरी	bkdanta	28-03-2006
	फरहीना दंता	पीएच. डी (डिब्रूगढ़ विश्वविद्यालय)	अमेरिकन लिटरेचर, मोडर्निस्ट पोएटिक्स, कॉल्चरल स्टडीज	fdefl	11-06-2009
	प्रशांत कुमार दास	पीएच. डी (गौहाटी विश्वविद्यालय)	भारतीय अंग्रेजी लेखन, पुस्तकों का इतिहास, मिशनरी लेखन, नॉन फिक्सनल प्रोज	prsnt	30-07-2001
	श्रावणी विश्वास	पीएच. डी (नेहु)	भारतीय अंग्रेजी लेखन, विभाजन साहित्य में विशेष रुचि के साथ पोस्ट कोलोनियल अध्ययन, माइग्रेसन और डाएस्पोरा अध्ययन	sravani	09-09-2011

संबंध प्रोफेसर	देवाशीष महापात्र,	पीएच.डी (ईएफएलयू, हैदराबाद)	करिकुलम डेवलपमेंट, मेटरिएल्स प्रोडक्शन, लैंग्वेज पॉलिसि	deva	30-09-1997
	संजीव साहू	पीएच. डी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	जीवनी साहित्य, भारतीय अंग्रेजी लेखन, इको-क्रिटिसिज़्म, ट्रेवल राइटिंग	ssahoo1	27-09-2011
	हेमज्योति मेधि	पीएच. डी (दिल्ली)	जेंडर एंड लिटरेचर, वुमेन मूवमेंट्स, वर्णाकुलर पब्लिक स्फेयर, ओरल हिस्टोरी, डिजिटल ह्यूमेनिटीज़	hjjyoti	15-06-2001
सहायक प्रोफेसर	रीतामणि नार्जारी	पीएच. डी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	रिप्रेजेंटेशन इन लिटरेचर, जेंडर एंड लिटरेचर, न्यू लिटरेचर्स इन इंग्लिश पोस्ट कोलोनियल लिटरेचर	reita	31-07-2006
	पल्लवी झा	पीएचडी (हैदराबाद विश्वविद्यालय)	चिल्ड्रेन लिटरेचर, इंडियन राइटिंग इन इंग्लिश, पॉपुलर कल्चर एंड लिटरेचर, न्यू लिटरेचर्स इन इंग्लिश	pjefl	12-09-2011
	बासबी गोगोई	पीएच. डी (गौहाटी विश्वविद्यालय)	इंडियन राइटिंग इन इंग्लिश, फिल्म स्टडीज़ एंड एडप्टेशन थियोरिज	b_gogoi	26-08-2011
	एस्थर दैमारी	पीएच. डी (गौहाटी विश्वविद्यालय)	कंटेम्पोररी साउथ एशियन लिटरेचर, ब्रिटिश लिटरेचर फ्रम नर्थ ईस्ट इंडिया, पार्टिशन लिटरेचर	esther	01-10-2012
	शरत के दले	पीएच. डी (ईएफएलयू, शिलांग)	अंग्रेजी भाषा और साहित्य	dolesar	03-04-2017
	रक्तिमा भूयाँ	एम ए (तेजपुर विश्वविद्यालय)	मोडरनिटी स्टडीज़, विजुएल स्टडीज़, आफ्रिकन-अमरेकन लिटरेचर, हेल्थ एंड मेडिसिन	rbeng	01-12-2021

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ईमेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
तकनीकी सहायक	हेमेन दास	hemen	02-08-2012
प्रवर श्रेणी लिपिक	जयंत कुमार गोगोई	jayanta	24-06-2019
एमटीएस	प्रणब कुमार बोरा	pkborah	01-03-1997

शोध परियोजनाएं (चल रही और नई)

परियोजना का नाम	फंडिंग एजेंसी	राशि (रुपयों में)	अवधि	अनुसंधानकर्ता
ए स्टीमुलस-अप्रेजल बेस्ड स्टडी ऑन मोटिवेशन एफेक्ट इन ऍल2 लर्निंग एट द टर्शियरी लेवल विथ रेफरेंस टु इंजीनियरिंग स्टुडेंट लर्निंग इंग्लिश एज एन एल2 इन असम	डीएसटी	28.4 लाख	3 वर्ष (2019-2022)	एस के दले
एसएपी - डीआरएस - II	यूजीसी	98 लाख	5 वर्ष (2015-2020)	पी के दास (समन्वयक)

संकाय सदस्य तथा कर्मचारियों द्वारा प्रकाशन

यूजीसी केयर लिस्ट समूह-I/समूह-II जर्नल में प्रकाशनसम्मेलन कार्यवाही

- काश्यप, डी. एंड मेधी, एच. (2021). बिटवीन द पीचिल-कमरा एंड द डबूसा: मैपिंग वर्ल्डबि लिंग एंड हेटरोटोपिक स्पेस ऑन बोर्ड द आइबिस इन अमिताव घोष सी ओफ पोप्पिज. साउथइस्ट एशियन रिव्यू ऑफ इंग्लिश (एसएआरई), 58 (1): 31-45.
- दैमारी, ई. (2021). द सिटी ऑफ कोलंबो इन कार्ल मुलर'एँस् कोलंबो एंड श्याम सेल्वादुराई'स. द हंगरी घोस्ट." डीयूजेईएस, डिपार्टमेन्ट. ऑफ इंग्लिश, डिब्रुगढ़ यूनिवर्सिटी, 29: 300-312.
- दैमारी, ई. (2021). रिव्यू ऑफ पीटर वर्म्युलेन'स. लिटरेचर एंड द एंथ्रोपोसीन (2020) (बुक रिव्यू). इंग्लिश फोरम: जर्नल ऑफ द डिपार्टमेंट ऑफ इंग्लिश, गौहाटी यूनिवर्सिटी, 8&9: 184-188.
- दले एस. (2021). इंग्लिश स्पीकिंग स्किल एंड इंडियन अंडरग्रेज्युएट ईएसएल लर्नर: इंटरलीविंग अर ब्लाक प्रैक्टिस? रूपकथा जर्नल ऑन इंटरडिसिप्लानरी स्टडीज इन ह्युमानिटीज, एचटीटीपी://डोओआई.आर्ग/10.21659/रूपकथा. वी134.57
- दले एस. (2022). एल2 एटीट्यूड एंड मोटिवेशन ऑफ सेकंडरी, अंडरग्रेज्युएट, एंड पोस्टग्रेज्युएट ईएसएल लर्नर इन इंडिया" स्टडीज इन इंग्लिश लैंग्वेज एंड एजुकेशन. एचटीटीपी://डोओआई.आर्ग/10.24815/सिएले.वी9ए1.21321.
- दैमारी, ई. (2022). द इकोगोथिक एंड कांटेपोरेरी श्री लांकन इंग्लिश लिटरेचर: रीडिंग इकोफोबिया इन पैट्रीशिया वीरकून'ज एम्पायर'स चिल्ड्रन एंड रोमा टायरने'स मास्किवटो. साउथइस्ट एशियन रिव्यू ऑफ इंग्लिश (एसएआरई), 59(1): 29-50.

पुस्तक अध्याय का प्रकाशन

- साहू एस. (2022) "द चर एंड द सिटी: रीडिंग मियाह पोएट्री", इन के एम बाहारुल इस्लाम, एडिटर, लिटरेचर्स फ्रम नर्थ ईस्ट इंडिया: बियांड द सेंटर-पेरिफेरी डिबेट. पेज 88-101, रूतलेज.
- दैमारी, ई. एंड दैमारी, आई. (2022). "इकोफेमिनिज्म एंड बोडो फोकटेल एंड फोकसोंग." इन डगलस ए. वकोच एंड निकोल अनै, एडिटर, इंडियन फेमिनिस्ट इकोक्रिटिसिज्म. पेज 93-106, लंहम: लेक्सिंगटन बुक.
- दंता एफ, 2021 "प्रोटोकॉल ऑफ कोलोनियल हंटिंग: सर्विलेंस, ट्रांसग्रेशन एंड द एलेगरी ऑफ एम्पायर इन एफ टी. पोलोक'स वाइल्ड स्पॉर्ट ऑफ बर्मा एंड असम" नरेटिव कल्चर ऑफ नॉर्थ ईस्ट इंडिया, पेज 154-169, पेनक्राफ्ट, न्यू दिल्ली.

संगोष्ठी/कार्यशाला/परिसंवाद/सम्मेलन आदि में भागीदारी

संकाय का नाम	उद्देश्य	कार्यक्रम का विषय	दिनांक/अवधि	आयोजक और स्थान
पी के दास	विषय विशेषज्ञ	बिगिनिंग एंड एंडिंग्स: राइटिंग ए रिसर्च पेपर	11-08-2021	बॉम्बे आईआईटी ऑनलाइन
आर नार्जारी	सत्र की अध्यक्षता	इंटरनेशनल कान्फरेंस ऑन जेंडर स्टडीज एंड विमेन इम्पावरमेंट	16-04-2021	प्रबंधन विभाग, मानविकी और सामाजिक विज्ञान, राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान, अगरतला
	भागीदारी	इंटरनेशनल डे ऑफ द वर्ल्ड'स इंडिजेनस पीपल्स.	09-08-2021	नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ बॉडोलॉजी, कोकराझार
बी गोगोई	पत्र प्रस्तुति	फ्रम पेज टू स्क्रीन: द इवोल्विंग डाइनेमिक्स ऑफ फिल्म एडाप्टेशन". इंटरनेशनल वर्चुअल कान्फरेंस ऑन 'ह्युमानिटीज थू लिटरेचर, फिल्म एंड मीडिया'	19-10-2021	स्कूल ऑफ सोशल साइंसेज एंड लैंग्वेज, वेल्लोर इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी, चेन्नई।

	पत्र प्रस्तुति	‘हिज फिल्म’: सत्यजित रे’ज विजन ऑफ पाथर पांचाली’. इंटरनेशनल आनलाइन कान्फरेंस ऑन ‘सर्कुलेशन, मेडिएशन, नेगोशिएशन: न्यू परस्पेक्टिव ऑन ट्रांसलेशन फ्रम साउथ एशिया’	02-03-2022	आईएसीएलएलएस द्वारा आयोजित
ई दैमारी	भागीदारी	फोकलोर एज रेजीसटेंस: इनसाइट्स फ्रम नॉर्थ ईस्ट इंडिया	09-03-2022	संस्कृति अध्ययन विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय
	पत्र प्रस्तुति	पैंडेमिक एंड अल्टरनेटिव मेडिसिन: ए रीडिंग ऑफ बोडो फोकटेल एंड फोकसोंग	12-03-2022	एसएलए 2022 आभासी सम्मेलन, दक्षिण एशियाई साहित्य संघ
एस के दले	पत्र प्रस्तुति	पेडागोजिकल इफेक्ट ऑफ इंटरलीविंग एंड ब्लाक प्रैक्टिस ऑन अंडरग्रेज्युएट ईएसएल लर्नर’ स्पीकिंग स्किल: एन एक्सपेरिमेंटल स्टडी	28-08-2021	दूसरा रूपकथा अंतर्राष्ट्रीय मुक्त सम्मेलन (ऑनलाइन)

आमंत्रित व्याख्यान

संकाय का नाम	व्याख्यान का विषय	कार्यक्रम का विषय	दिनांक/अवधि	आयोजक और स्थान
बी के दंता	एनईपी-2020: ए गाँधी पर्सपेक्टिव	एनईपी-2020: ए गाँधी पर्सपेक्टिव	03-02-2021	झाँजी हेमनाथ शर्मा महाविद्यालय, झाँजी
	कृष्णलीला टेक्सट इन सदरन ओडिशा: हिस्टोरिसाइजिंग प्रोडक्शन एंड पोलाइटनेस.	इंटरनेशनल कान्फरेंस (आनलाइन) ओन ठे पोलाइट वर्ल्ड ऑफ भक्ति इन ओडिशा: फ्रम अली माडर्न टो माडर्न	05-02-2021 से 07-02-2021 तक	रेनशॉ विश्वविद्यालय और हैदराबाद विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
	इंटरडिसिप्लिनारिटी एक्रोस लोकेशन एंड डिसिप्लिन	फैकल्टी इंडक्शन प्रोग्राम - IV	25-02-2021	एचआरडीसी-जेएनयू, नई दिल्ली (ऑनलाइन)
	ए पैटर्न इन द परस्यूट: द अनबिल्ड हार्स ऑफ प्रोफ. दिलीप कुमार बरुआ	प्रोफेसर दिलीप कुमार बरुआ मेमोरियल लेक्चर	07-07-2021	डिब्रूगढ़ विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
	पोलाइटनेस: मैटीरियलिटी एंड मेथोस इन लिटररी कल्चर	रिसोर्स परसन इन एन इंटरनेशनल वर्कशाप ऑन “पोलाइटनेस: इन सर्च ऑफ ए कैटेगरी”	17-07-2021	रेनशॉ विश्वविद्यालय और हैदराबाद विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)।
	एडवर्ड कार्पेन्टर’स पर्सनल डेमोक्रेसी: रि-विजिटिंग लेट विक्टोरियन फेलोशिप, फ्रेंडशिप, एंड एफेक्ट वाया दिलीप कुमार बरुआ	प्लेनरी टाक एट एन इंटरनेशनल वेबिनार इन मेमोरियम: इन विक्टोरियन टाइम	19-07-2021	बर्दवान विश्वविद्यालय

	रिवर्स एस हीलर इन इंडिया'ज लिटररी कल्चर" [गंगा, यमुना एंड नर्मदा]	यूजीसी-एचआरडीसी एफआईपी -04, गौहाटी यूनिवर्सिटी	11-09-2021	गौहाटी विश्वविद्यालय यूजीसी-एचआरडीसी (एफआईपी-04 ऑनलाइन)
	रिव्यू ऑफ लिटरेचर इन रिसर्च	वर्कशाप ऑन रिसर्च मेथोडोलॉजी	22-09-2021	अम्बेडकर केंद्र, तेजपुर विश्वविद्यालय
	द आइडियोलॉजिकल टर्न इन लिटरेचर एंड क्रिटिसिज्म	यूनिवर्सिटी लेवल सेमिनार	11-11-2021	अंग्रेजी विभाग, विज्ञान और प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय मेघालय
	द एबीसी ऑफ रिव्यू ऑफ लिटरेचर एंड सिनोप्सिस राइटिंग	वर्कशाप ऑन रिसर्च मेथोडोलॉजी	11-11-2021	साजोली कॉलेज, फेन्डु, कोहिमा, नागालैंड
	गुड अकादमिक रिसर्च प्रैक्टिस: द 5 एज (इन्वेस्टिंग इन इंटीग्रिटी, इंडिविडुअल, इंस्टिट्यूशन, इंटरैक्ट एंड इंस्ट्रुमेंट)	यूजीसी-जीएआरपी इन इंडियन एचईआई'ज	07-12-2021	अंग्रेजी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय
	लर्निंग आउटकॉम-बेस्ड टीचिंग (इंग्लिश)	फैकल्टी डेवलपमेंट प्रोग्राम ऑन न्यू ट्रेड्स इन इंग्लिश स्टडीज	18-12-2021	शिक्षण अधिगम केंद्र, तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
	न्यू मैटीरियलिज्म एंड द लिटरेचर ऑफ थिंग्स	फैकल्टी डेवलपमेंट प्रोग्राम ऑन न्यू ट्रेड्स इन इंग्लिश स्टडीज	19-12-2021	शिक्षण अधिगम केंद्र, तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
	रिवर्स एज हीलर इन इंडिया'ज लिटररी कल्चर [ब्रह्मपुत्र, वैतरणी एंड महानदी]	यूजीसी-एचआरडीसी एफआईपी-05, गौहाटी यूनिवर्सिटी	02-02-2022	गौहाटी विश्वविद्यालय यूजीसी-एचआरडीसी गुरु-दक्षता (एफआईपी-05 ऑनलाइन)
	फोर अप्रोचेस टू लिटररी क्रिटिसिज्म: रीडिंग लिटरेचर/डोइंग थियरी थू अचेब'स थिंग्स फॉल एपार्ट	नेशनल वेबिनार ऑन रीडिंग लिटरेचर एक्रोस बाउंडरी,	12-02-2022	गंजम कॉलेज, गंजम, ओडिशा
	रिसर्च सुपरविजन इन इंग्लिश	वर्कशाप फोर यंग सुपरवाइजर [पैनलिस्ट: बिजय के डाँटा, निर्मला मेनन, अशोक महापात्र, असीम सिद्दीकी; कोआर्डिनेटर: के नारायण चंद्रन]	02-03-2022	अंग्रेजी विभाग, हैदराबाद विश्वविद्यालय
	द पावर एंड होरोर ऑफ वाकिंग: शेड ऑफ गाँधी, जॉयस, फाकनर	सेमिनार ऑन "द बुक ऑफ 1922"	23-03-2022	अंग्रेजी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय
एफ दंता	माइक्रोस्पेक्टिंग एल्यूशन्स, अब्सेंस एंड प्रेसेंस इन टी.एस. इलियट'स द वेस्ट लैंड	सेमिनार ऑन "द बुक ऑफ 1922"	24-03-2022	अंग्रेजी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय

	द अमेरिकानेस ऑफ अमेरिकन लिटरेचर	नेशनल वेबिनार ऑन "रीडिंग लिटरेचर एक्रोस बाउंडरी"	12-02-2022	गंजम कॉलेज, ओडिशा,
	एशियन अमेरिकन माइग्रेशन नरेटिव्स: द आटोबियोग्राफिकल इंफारेटिव	इंटरनेशनल कान्फरेंस ऑन "सिनर्जिसिंग टेक्नोलॉजी, लैंग्वेज एंड लिटरेचर: टावर्ड्स मैपिंग न्यू डायरेक्शन इन हायर एजुकेशन"	22-02-2022	सेंट जोसेफ कॉलेज ऑफ कॉमर्स (ऑटोनॉमस), बेंगलुरु और श्री रामकृष्ण कॉलेज ऑफ आर्ट्स एंड साइंस (ऑटोनॉमस), कोयम्बटूर
	माइग्रेशन नरेटिव्स- I	फैकल्टी डेवलपमेंट प्रोग्राम ऑन "न्यू ट्रेड्स इन इंग्लिश स्टडीज"	17-01-2022	शिक्षण अधिगम केंद्र, तेजपुर विश्वविद्यालय
	माइग्रेशन नरेटिव्स-II: रीडिंग एशियन अमेरिकन नरेटिव्स	फैकल्टी डेवलपमेंट प्रोग्राम ऑन "न्यू ट्रेड्स इन इंग्लिश स्टडीज"	19-01-2022	शिक्षण अधिगम केंद्र, तेजपुर विश्वविद्यालय
	नेचर इन लिटरेचर: फ्रम गोड'स बुक टू द राइटर'स यूनिवर्स	इंटरनेशनल वेबिनार ऑन "रि-कनेक्टिंग लिटरेचर एंड नेचर"	31-07-2021	आईसीएफएआई यूनिवर्सिटी, मेघालय
	रीडिंग अफ्रीकन अमेरिकन लिटरेचर: हिस्टरी, थीम्स. रिसेप्शन (लेक्चर- 1)	इन्वाइटेड लेक्चर सीरीज	09-07-2021	अंग्रेजी विभाग, विक्रम देव स्वायत्त कॉलेज, जयपुर, ओडिशा
	रेस मैटर'स इन अफ्रीकन अमेरिकन फिक्शन (लेक्चर 2)	इन्वाइटेड लेक्चर सीरीज	10-07-2021	अंग्रेजी विभाग, विक्रम देव स्वायत्त कॉलेज, जयपुर, ओडिशा
	अफ्रीकन अमेरिकन फिक्शन एंड द क्वेसचन ऑफ आइडेंटिटी (लेक्चर 3)	इन्वाइटेड लेक्चर सीरीज	11-07-2021	अंग्रेजी विभाग, विक्रम देव स्वायत्त कॉलेज, जयपुर, ओडिशा
	राल्फ एलिसन'स इनविसिबल मेन एंड द पोलिटिक्स ऑफ इनविसिबिलिटी (लेक्चर 4)	इन्वाइटेड लेक्चर सीरीज	12-07-2021	अंग्रेजी विभाग, विक्रम देव स्वायत्त कॉलेज, जयपुर, ओडिशा
	एशियन अमेरिकन माइग्रेशन नरेटिव्स: हिस्टरी, प्रैक्टिस, पोलिटिक्स	इन्वाइटेड लेक्चर सीरीज	01-05-2021	स्कूल ऑफ लेटर्स, महात्मा गांधी विश्वविद्यालय, कोट्टायम, केरल)
	रेस इन अफ्रीकन अमेरिकन लिटरेचर	वन-डे नेशनल वेबिनार	30-06-2021	मरियम अजमल महिला कॉलेज ऑफ साइंस एंड टेक्नोलॉजी, होजाई
एच मेधी	सरी निबारणी सभा: ड्रेसिंग द न्यू ऑडियो इन अर्ली ट्वेन्टीथ सेंचुरी असम	नेशनल सेमिनार	15-03-2022	समाजशास्त्र विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय
	पोहारिर मेल! अर्ली विमेन'स असोसिएशन इन कोलोनीयल असम	विमेन'स डे सेलिब्रेशन	08-03-2022	आईआईटी, गुवाहाटी

	फ्रम फेमिनिज्म एंड इकोक्रिटिसिज्म टू एनवायरमेंटल ह्युमानिटीज: ए शार्ट इंटरडक्शन	फैकल्टी डेवलपमेंट प्रोग्राम ऑन “न्यू ट्रेड्स इन इंग्लिश स्टडीज”	18-01-2022	शिक्षण अधिगम केंद्र, तेजपुर विश्वविद्यालय
	कैनन फार्मेशन इन असमीया लिटरेचर: द केस ऑफ चंद्रप्रभा सैकियानी	फैकल्टी डेवलपमेंट प्रोग्राम	16-07-2021	शिक्षण अधिगम केंद्र, तेजपुर विश्वविद्यालय
	लिटरेचर एंड मार्जिनलिटी सेशन चेर.	नेशनल वेबिनार	08-07-2021	महापुरुष श्रीमंत शंकरदेव विश्वविद्यालय, नगांव (ऑनलाइन)
बी गोगोई	डेवलपिंग इंग्लिश वोकाबुलरी फोर प्रोफेशनल्स	नेशनल वेबिनार ऑन “इंग्लिश फॉर इंजीनियर एंड मैनेजर: अप्रोच फॉर एनहांसिंग प्रोफिसीएंसि”	10-11-2021	हल्दिया प्रौद्योगिकी संस्थान, पश्चिम बंगाल
	वोकाबुलरी स्किल्स	इंटरडक्शन प्रोग्राम	08-11-2021 से 22-11-2021 तक	अभियांत्रिकी विद्यापीठ, तेजपुर विश्वविद्यालय

विद्यार्थियों का उल्लेखनीय स्थानन

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	प्राप्त पदनाम	कंपनी/ संस्थान
रूबी बालकामबे आर सांगमा	अंग्रेजी में एमए	मेघालय सिविल सर्विस	मेघालय सरकार

विद्यार्थियों का अन्य संस्थानों में उच्चतर अध्ययन के लिए दाखिला

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	संस्थान का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम जिसमें दाखिला लिया गया
राजदीप बर्मन	एकीकृत एमए	मिसौरी स्कूल ऑफ जर्नलिज्म	पत्रकारिता में स्नातकोत्तर
अकुंठिता गोगोई	एकीकृत एमए	न्यूयॉर्क विश्वविद्यालय	रचनात्मक लेखन में स्नातकोत्तर
प्रियानुज मजूमदार	एकीकृत एमए	किंग्स्टन विश्वविद्यालय	रचनात्मक लेखन में स्नातकोत्तर
बिदिशा दोवरा	एकीकृत एमए	डिब्रूगढ़ विश्वविद्यालय	एम.फिल
प्रदीप तामुली	एकीकृत एमए	गौहाटी विश्वविद्यालय	पीएच.डी
मैत्रेयी दत्त	एकीकृत एमए	गौहाटी विश्वविद्यालय	पीएच.डी
अन्वेषा गोगोई	एकीकृत एमए	डिब्रूगढ़ विश्वविद्यालय	एम फिल
अन्वेषा गोगोई	एमए अंग्रेजी	नागालैंड विश्वविद्यालय	एम फिल
मेधा देवी	एमए अंग्रेजी	केंद्रीय विश्वविद्यालय राजस्थान	पीएच.डी
जुश्मी गोगोई	एकीकृत एमए	राजीव गांधी विश्वविद्यालय	पीएच.डी

विदेशी भाषा विभाग

विभाग

विदेशी भाषा विभाग की स्थापना वर्ष 2019 में की गई थी। विभाग द्वारा चीनी भाषा में पूर्णकालिक प्रमाणपत्र पाठ्यक्रम और जर्मन, फ्रेंच और चीनी भाषाओं में ओपेन इलेक्टिव च्वाइस बेस्ड क्रेडिट सुविधा वाले पाठ्यक्रम चलाए जा रहे हैं। विभाग विभिन्न सूक्ष्म दृष्टिकोणों से भाषाओं, अंतरसांस्कृतिक संचार, अंतरराष्ट्रीय मामलों और सांस्कृतिक समझ में सक्षम कौशल वाले पेशेवरों को बढ़ावा देने के लिए प्रतिबद्ध है। पारंपरिक पाठ्यक्रमों के अलावा, विभाग में भारतीय सेना के अनुरोध पर चयनित कर्मियों के लिए एक अल्पकालिक चीनी पाठ्यक्रम चलाया जा रहा है। विभाग द्वारा विदेशी-भाषा संकाय के लिए संकाय विकास कार्यक्रम के अलावा चीनी अध्ययन व्याख्यान शृंखला की कड़ी के रूप में विशेषज्ञों द्वारा कई ऑनलाइन व्याख्यानों का भी आयोजन किया।

शैक्षणिक कार्यक्रम और विद्यार्थी संख्या

शैक्षणिक कार्यक्रम	विद्यार्थी आसन संख्या
चीनी में प्रमाणपत्र पाठ्यक्रम	39

विभाग के मुख्य शोध क्षेत्र

- विदेशी भाषा, साहित्य और फिल्म में क्रॉस-सांस्कृतिक अध्ययन
- अनुवाद अध्ययन में सिद्धांत और व्यवहार
- विदेशी भाषा अध्ययन में रुझान

उपलब्ध मुख्य सुविधाएं और उपकरण

- स्मार्ट क्लास रूम
- भाषा प्रयोगशाला
- विभागीय पुस्तकालय

संकाय सदस्य

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता (संस्थान)	विशेषज्ञता	<ईमेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
प्रोफेसर	प्रशांत कुमार दास	पीएच डी (गौहाटी विश्वविद्यालय)	साहित्य	prsntdas	01-07-2019
साहायक प्रोफेसर	रथीजित चक्रवर्ती	एम फिल (जेएनयू)	चीनी भाषा व साहित्य	rathijit	01-07-2019
	पल्लवी	पीएच डी (जेएनयू)	जर्मन साहित्य	manjari23	01-07-2019
	दावेइरौ लानामाई	एम ए, चीनी अध्ययन (जेएनयू)	चीनी भाषा, साहित्य और संस्कृति	davei	01-07-2019

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ईमेल>@tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
कार्यालय सहायक	चन्द्र शेखर राँय	chaser	01-07-2019
एमटीएस	रंजीत शङ्किया	saikia	01-07-2019

संकाय सदस्य तथा कर्मचारियों द्वारा प्रकाशन

यूजीसी केयर लिस्ट समूह-I/समूह-II जर्नल में प्रकाशन

- पल्लवी (2022): गैनिंग विसिबिलिटी थू इमोशंस इन पार्टिशन-नरेटिव: जिएलसी, फियर एंड शॉक ऑफ मेल कैरेक्टर इन "लाजवती", इन अर ए. (एड.): रिवाइज़िंग पार्टिशन. आइडेंटिटी, हिस्टरी एंड मेमरी. पेनक्राफ्ट इंटरनेशनल, दिल्ली (स्वीकृत).

सम्मेलन कार्यवाही में प्रकाशित लेख

- लानामाई, डी. (2021). सिनिसाइजिंग नेमिंग प्रैक्टिस ऑफ सलेक्ट एथनिक ग्रुप्स इन चाइना. इन 14थ अल इंडिया कान्फरेंस ऑफ चाइना स्टडीज, आर्गनाइज्ड बाई इंस्टिट्यूट ऑफ चाइनीज स्टडीज (एसीएस), दिल्ली एंड चाइना भवन, विश्व-भारती यूनिवर्सिटी, शांतिनिकेतन इन पार्टनरशिप विथ कोनराड-एडेन्यूर-स्टिफ्टिंग.

शिक्षण कला और सामग्री विकास

- कास्टमाइज्ड चाइनीज लैंग्वेज कोर्स फॉर आर्मी

संगोष्ठी/कार्यशाला/परिसंवाद/सम्मेलन आदि में भागीदारी

संकाय का नाम	उद्देश्य	कार्यक्रम का विषय	दिनांक/अवधि	आयोजक और स्थान
लानामाई दावेइरौ	पत्र प्रस्तुति	चीनी अध्ययन पर 14वां अखिल भारतीय संगोष्ठी	11-11-2021 से 13-11-2021 तक	इंस्टीट्यूट ऑफ चाइनीज स्टडीज (आईसीएस), दिल्ली और चीन भवन, विश्वभारती विश्वविद्यालय, शांतिनिकेतन कोनराड-एडेन्यूर-स्टिफ्टिंग के साथ साझेदारी में।
पल्लवी	पत्र प्रस्तुति	अंतरराष्ट्रीय जर्मन अध्ययन संघ (आईवीजी) का XIV वां कांग्रेस	26-07-2021 से 02-08-2021 तक	जर्मन अध्ययन अंतरराष्ट्रीय संघ (ऑनलाइन)
	भागीदारी	ऑनलाइन फेकल्टी इंडक्सन प्रोग्राम	03-08-2021 से 02-09-2021 तक	शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार की पीएमएमएमएनएमआईटी योजना के तहत शिक्षण अधिगम केंद्र, तेजपुर विश्वविद्यालय, (ऑनलाइन)
	भागीदारी	विदेशी भाषा अध्ययन में उभरते क्षेत्रों में ऑनलाइन संकाय विकास कार्यक्रम	26-07-2021 से 30-07-2021 तक	विदेशी भाषा विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय के सहयोग से शिक्षण अधिगम केंद्र, तेजपुर विश्वविद्यालय

विभाग की अन्य उल्लेखनीय गतिविधियां

- सेना (4 कोर) के लिए चीनी में 14-सप्ताह का अनुकूलित पाठ्यक्रम, 30-09-2021 से 10-12-2021 तक।
- शिक्षण अधिगम केंद्र के सहयोग से विदेशी भाषा अध्ययन में उभरते क्षेत्रों पर संकाय विकास कार्यक्रम: आयोजित, 26-07-2021 से 30-07-2021 तक।
- डॉ. राजीव रंजन, कॉलेज ऑफ लिबरल आर्ट्स, इंस्टीट्यूट ऑफ ग्लोबल स्टडीज, शंघाई यूनिवर्सिटी, शंघाई, चीन के एसोसिएट प्रोफेसर द्वारा भारत-चीन सीमा संघर्ष और द्विपक्षीय संबंध का भविष्य पर व्याख्यान।, 12-04-2021
- डा. हेमंत अदलखा, चीनी के एसोसिएट प्रोफेसर, जवाहरलाल नेहरू विश्वविद्यालय, नई दिल्ली द्वारा 'कोविड-19 ने चीन में भाषा, संस्कृति और समाज को कैसे प्रभावित किया है, इसकी मुख्य विशेषताएं' पर व्याख्यान।, 19-04-2021।
- चीनी वसंत महोत्सव समारोह: श्री रथि जीत चक्रवर्ती, सहायक प्रोफेसर, विदेशी भाषा विभाग द्वारा व्याख्यान और उसके बाद सुलेख, खेल और चुन्लियन (वसंत महोत्सव युगल) जैसी गतिविधियाँ, 01-02-2022

हिंदी विभाग

विभाग

हिंदी विभाग की स्थापना जनवरी 2010 में हुई और स्नातकोत्तर हिंदी कार्यक्रम की शुरुआत 2013 में हुई। वर्तमान विभाग में हिंदी में एम ए के अलावा हिंदी में अनुवाद का स्नातकोत्तर डिप्लोमा (हिंदी), आधुनिक भारतीय भाषा के रूप में हिंदी (एमआईएल), हिंदी भाषा/साहित्य में पीएचडी कार्यक्रम चलाए जा रहे हैं। इसके अतिरिक्त विभाग विश्वविद्यालय के कर्मचारियों के लिए कार्यालयीन हिंदी का प्रमाणपत्रीय पाठ्यक्रम (लेवल-1) भी संचालित करता है।

शैक्षणिक कार्यक्रम एवं विद्यार्थियों की संख्या

कार्यक्रम	विद्यार्थी आसन संख्या
प्रमाणपत्र पाठ्यक्रम	10
अनुवाद का स्नातकोत्तर डिप्लोमा	31
हिंदी में एम. ए.	31
पीएच.डी	तय नहीं

विभाग के मुख्य शोध क्षेत्र

- आधुनिक हिंदी साहित्य
- गद्य
- कविता
- भाषा विज्ञान
- भारतीय एवं पाश्चात्य काव्यशास्त्र
- लोक साहित्य
- हिंदी पत्रकारिता

संकाय सदस्य

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता (संस्थान)	विशेषज्ञता	<ईमेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
प्रोफेसर	सूर्यकांत त्रिपाठी	पीएच डी (बी एच यू)	अनुप्रयुक्त भाषाविज्ञान, भारतीय काव्यशास्त्र, लोक साहित्य	sktripathi	28-05-2018
	प्रमोद मीणा	पीएच डी (इग्नू)	दलित-जनजाती विमर्श, नुक्कड़ नाटक, सिनेमा अध्ययन, मीडिया	pmeena	07-06-2022
संबद्ध प्रोफेसर	अंजुलता	पीएच डी (टी यू)	मध्यकालीन कविता, कथा साहित्य, आधुनिक साहित्य, सब अलटर्न लेखन	anju	18-11-2019
सहायक प्रोफेसर	अनुशब्द	पीएच डी (डी यू)	भाषाविज्ञान, पत्रकारिता, कविता, भारतीय एवं पाश्चात्य काव्यशास्त्र	anush	20-02-2012
	प्रमोद कुमार शर्मा	पीएच डी (हैदराबाद विश्वविद्यालय)	मध्यकालीन कविता	pramods	25-11-2019
	शिप्रा शुक्ला	एम फिल (दिल्ली विश्वविद्यालय)	आधुनिक हिंदी साहित्य	shipras	02-12-2019

	शम्भूनाथ मिश्रा	पीएच डी (जामिया मिलिया इसलामिया)	कथा आलोचना, मध्यकालीन साहित्य	smisra	04-05-2022
अतिथि संकाय	संतोष विश्नोई	पीएच डी (वनस्थली विद्यापीठ)	कथा साहित्य, आलोचना	santosh.vishnoi@gmail.com	20-09-2021

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ईमेल>@tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
सहायक	शशी इंगति	ingti	01-01-2018
एम टी एस	अजय कुमार नाथ	ajoy	08-05-2017

संकाय सदस्य तथा कर्मचारियों द्वारा प्रकाशन

यूजीसी केयर लिस्ट समूह-I/समूह-II जर्नल में प्रकाशन

- लता, ए. और जेसमीना, ए. (2022). "मारंग गोध नीलकंठ हुआ: पर्यावरण चिन्तन का महाकाव्य", नागफनी 40:58-62.
- जेसमीना ए. और लता ए. (2022). "महामारी: विभीषिका एवं परिस्थितियां : पहलवान की ढोलक कहानी के विशेष संदर्भ में," अपनी माटी. 42
- अनुशब्द. (2021). शंकरदेव का 'कीर्तन घोषा'. गगनांचल. 05:77-81.
- दास, पी. और अनुशब्द. (2021). असमीय चाय जनगोष्ठी: अस्तित्व-अस्मिता का प्रश्न. अक्षर. 199:32-36.
- कुमार, एस. और अनुशब्द. (2021). मिथकीय चेतना और कुंवर नारायण का काव्य. अपनी माटी. 37:01-09
- कुमार, एस. और अनुशब्द. (2022). अबकी अगर लौटा टो मनुष्यतर लौटुंगा. भाषा. 300:86-90
- अनुशब्द. (2022). राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 के भाषाई सरोकार. द्विभाषी राष्ट्रसेवक. 10:39-44
- शुक्ल, एस. (2021). 'युद्ध की त्रासदी और स्त्री अस्मिता' अपनी माटी. एचटीपी://व्यू.अपनिमाती.काम/ 2021/11/ब्लाग-पोस्ट_16.एचटीएमएल

पुस्तक प्रकाशन

- त्रिपाठी एस. (2021) भारतीय भक्ति आंदोलन और श्रीमंत शंकरदेव, आईएसबीएन 978-93-92186-10-3 लोकभारती प्रकाशन, दिल्ली.

पुस्तक अध्याय प्रकाशन

- त्रिपाठी, एस. (2022). राष्ट्रीय चेतना और भारतेंदु का साहित्य. इन गर्ग, एम. एडिटर, आधुनिक हिंदी कविता में राष्ट्रीय चेतना, पेज 56-64, नमन प्रकाशन, न्यू दिल्ली
- त्रिपाठी, एस. (2021). भारतेंदु युगीन पत्रकारिता : राष्ट्रीय एवं सांस्कृतिक उत्कर्ष. इन पांडे, आर.के. एडिटर. हिंदी पत्रकारिता : राष्ट्रीयता एवं संस्कृति, पेज 37-45, साहित्य संचय, दिल्ली.
- कुशवाहा, पी. और शुक्ल, एस. (2021). विकलांगता भागीदारी एवं अवसर की समानता, इन आपके कानून आपके अधिकार, पेज 82-100, ओरिएंट ब्लैक स्वन, हैदराबाद.

संगोष्ठी/कार्यशाला/परिसंवाद/सम्मेलन आदि में भागीदारी

संकाय का नाम	उद्देश्य	कार्यक्रम का विषय	दिनांक/अवधि	आयोजक और स्थान
त्रिपाठी एस	हिन्दी का वैश्विक परिदृश्य पर व्याख्यान	हिंदी दिवस पर 3 दिवसीय अंतरराष्ट्रीय संगोष्ठी	19-09-2021	हिंदी और भाषा विज्ञान विभाग, आर.डी.यू., जबलपुर (ऑनलाइन)
त्रिपाठी एस	मुख्य अतिथि	राजभाषा	09-12-2021	ऑयल इंडिया लिमिटेड
लता ए	हिन्दी कहानी का इतिहास पुनरलेखन	हिंदी साहित्य का इतिहास : नए प्रश्न वर्तमान संदर्भ पर 2 दिवसीय अंतरराष्ट्रीय संगोष्ठी	01-03-2021 से 02-03-2021 तक	हिंदी विभाग, राजीव गांधी विश्वविद्यालय अरुणाचल प्रदेश (ऑनलाइन)
अनुशब्द	नई शिक्षा नीति 2020 का भाषायी पक्ष पर व्याख्यान	भौतिकी शब्दावली एवं नई शिक्षा नीति 2020 पर 1 दिवसीय राष्ट्रीय वेबिनार	21-10-2021	वैज्ञानिक और तकनीकी शब्दावली आयोग, शिक्षा मंत्रालय, नई दिल्ली (ऑनलाइन)

आमंत्रित व्याख्यान

संकाय का नाम	व्याख्यान का विषय	कार्यक्रम का विषय	दिनांक	आयोजक और स्थान
त्रिपाठी एस	राजभाषा हिंदी का महत्व	हिंदी दिवस	14-09-2021	हिंदी विभाग, एस.एस.एस.यू., कालाडी, केरल (ऑनलाइन)
त्रिपाठी एस	राष्ट्रनिर्माण में हिंदी भाषा की भूमिका	हिंदी दिवस	14-09-2021	के वी नंबर 1, तेजपुर (ऑनलाइन)
त्रिपाठी एस	कोरोना काल की करुण कहानियाँ	रविवारीय पुस्तक वार्ता	14-11-2021	स्याही ब्लू बुक्स, दिल्ली (ऑनलाइन)
लता ए	हिंदी भाषा का महत्व	हिंदी दिवस	14-09-2021 से 15-09-2021 तक	विश्वनाथ चराली राष्ट्रभाषा प्रबोध विद्यालय, असम
अनुशब्द	राष्ट्रीय अस्मिता और हिंदी	हिंदी दिवस, 2021	14-09-2021	हिंदी साहित्य सम्मेलन, तेजपुर
अनुशब्द	वर्तमान समय में हिंदी की सत्ता एवं महत्ता (आनलाइन)	हिंदी दिवस, 2021	14-09-2021	केन्द्रीय विद्यालय, दिनजान, असम
अनुशब्द	भारतीयता की पहचान हिंदी (आनलाइन)	हिंदी दिवस, 2021	14-09-2021	विवेकानंद केंद्र विद्यालय, तिनसुकिया, असम

पुरस्कार/सम्मान/उल्लेखनीय उपलब्धियां

प्राप्तकर्ता का नाम	पदनाम	उपलब्धि	प्रदाता
अनुशब्द	सहायक प्रोफेसर	हिंदी भारती सम्मान	विश्व हिंदी साहित्य परिषद, 14.09.2021, नई दिल्ली

विभाग की अन्य उल्लेखनीय गतिधियाँ

- ऑनलाइन लेक्चर सीरीज: 'आइडेंटिटी डिस्कोर्स: वेरियस करेंट्स' 10-03-2021 टो 14-03-2021.
- ऑनलाइन लेक्चर सीरीज: 'रिसर्च एंड पब्लिकेशन इथिक्स एंड द परपोज ऑफ ई-कंटेंट' 29-12-2021 टो 30-12-2021.

नेट/जेआरएफ/ स्लेट/गेट आदि उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या

उत्तीर्ण परीक्षा का नाम	उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या	शैक्षणिक कार्यक्रम
नेट-जेआरएफ	02	एमए

विद्यार्थियों का उल्लेखनीय स्थानन

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	प्राप्त पदनाम	कंपनी / संस्थान	चयन मोड
मुनमी बरठाकुर	एम ए	अतिथि संकाय	जे बी कॉलेज	ऑफ केम्पस

विद्यार्थियों का अन्य संस्थानों में उच्चतर अध्ययन के लिए दाखिला

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	संस्थान का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम जिसमें दाखिला लिया गया
नफीसा अहमद	एम ए	असम विश्वविद्यालय (दिफू कैंपस)	पीएच डी

विधि विभाग

विभाग

विधि विभाग की स्थापना 2017 में मानविकी व समाज विज्ञान विद्यापीठ के तहत हुई। इस विभाग का उद्देश्य ऐसे विधिवेत्ता तैयार करना था जो शिक्षण, न्याय प्रक्रिया, विधि निर्माण के क्षेत्र में अपना महत्वपूर्ण योगदान देने के साथ साथ विधि प्रयोक्ता प्रशासक और सुयोग्य नागरिक रूप से समाज के आवश्यक विकास में अपना योगदान दे सके। वर्तमान में, विभाग मानवाधिकार कानून, अपराध और आपराधिक कानून से संबंधित कानून में विशेषज्ञता के साथ दो वर्षीय एलएलएम पाठ्यक्रम प्रदान कर रहा है। कार्यक्रम का उद्देश्य विभाग को कानूनी शिक्षा और अनुसंधान के एक महत्वपूर्ण केंद्र के रूप में विकसित करना है और उन सभी उम्मीदवारों को एक अवसर प्रदान करना है जो एक अच्छे शिक्षाविद्, शोधकर्ता बनना चाहते हैं और सामाजिक परिवर्तन के लिए काम करना चाहते हैं। 2020 और 2021 में विभाग से स्नातकोत्तर के दो बैच सफलतापूर्वक उत्तीर्ण हो चुके हैं।

विभाग मौजूदा चार युवा और ऊर्जावान स्थायी संकायों और अतिथि संकायों के साथ प्रगति कर रहा है, जो न केवल सैद्धांतिक बल्कि व्यावहारिक पहलुओं से शिक्षण पाठ्यक्रम को अर्थ देते हुए अंतर-विषयक पहलुओं पर जोर दे रहा है। संकाय सदस्यों की संवैधानिक कानून, न्यायिक प्रक्रिया, न्यायशास्त्र, मानवाधिकार, प्रवासी कानून, पर्यावरण कानून, आपराधिक कानून, किशोर न्याय आदि जैसे क्षेत्रों में रुचि और विशेषज्ञता है। विभाग आउटरीच कार्यक्रमों, सेमिनारों, कार्यशालाओं, पैनल चर्चाओं आदि जैसी गतिविधियों के माध्यम से छात्रों को समुचित मंच प्रदान करते हुए उनमें प्रचलित सामाजिक वास्तविकताओं और कानूनी प्रक्रियाओं की समझ में निखार लाने का प्रयास करता है। इसके अलावा, यह विभाग की प्राथमिकता है कि छात्रों के बीच शिक्षण विधियों और नैतिकता को विकसित किया जाए, अंतर-अनुशासनात्मक अनुसंधान को बढ़ावा दिया जाए, जरूरतमन्द व्यक्तियों के लिए मुफ्त कानूनी सहायता प्रदान करने के साथ साथ छात्रों को प्रतियोगी परीक्षाओं के लिए प्रेरित किया जाए। विभाग ने पंचवर्षीय बीएलएलबी (ऑनर्स) और पीएचडी कार्यक्रम शुरू करने का प्रस्ताव दिया है।

शैक्षणिक कार्यक्रम व विद्यार्थी संख्या

कार्यक्रम	विद्यार्थी आसन संख्या
मास्टर ऑफ लॉ (एलएल.एम.)	25

विभाग के मुख्य शोध क्षेत्र

- संवैधानिक कानून
- न्यायिक प्रक्रिया
- कानून और सामाजिक परिवर्तन
- फौजदारी कानून
- मानवाधिकार कानून

उपलब्ध प्रमुख सुविधाएं/उपकरण

- कानून की पाठ्य पुस्तकों, संदर्भ पुस्तकों और पत्रिकाओं के साथ केंद्रीय पुस्तकालय
- एससीसी ऑनलाइन और मनुपत्र की सदस्यता
- आईसीटी सक्षम कक्षा
- कंप्यूटर प्रयोगशाला

संकाय सदस्य

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता (संस्थान)	विशेषज्ञता	<ईमेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
संबद्ध प्रोफेसर	प्रिय रंजन कुमार	पीएच डी (गौहाटी विश्वविद्यालय)	संवैधानिक कानून, प्रशासनिक कानून, अनुबंध कानून और कॉर्पोरेट कानून, आतंकवाद पर कानून	pranjan	12-12-2019
सहायक प्रोफेसर	एंजेल एच सियेम	एलएलएम (सिम्बायोसिस लॉ स्कूल, पुणे)	मानवाधिकार कानून और जनजातीय मुद्दे	angelsy	11-01-2017
	मधुमिता आचार्य	एलएलएम (असम विश्वविद्यालय)	आपराधिक कानून, अपराधविज्ञान, बाल न्याय, बुजुर्ग व्यक्तियों के अधिकार	madhuap	16-01-2017
	देवजित कुमार शर्मा	एलएलएम (आईपी विश्वविद्यालय, दिल्ली)	अपराधविज्ञान और आपराधिक कानून	dkarmah	06-02-2017
अतिथि संकाय	भाग्यश्री दास	एलएलएम (गौहाटी विश्वविद्यालय)	आपराधिक कानून, पेनोलोजी और पर्यावरण कानून	Bhagyashreeda s18@gmail.com	28-03-2022
	श्रीपर्णा राजखोवा	पीएच डी (गौहाटी विश्वविद्यालय)	मानव अधिकार कानून, मानवतावादी कानून और चिकित्सा कानून	Sriparna1009@gmail.com	29-03-2022

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ईमेल>@tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
कार्यालय सहायक	मिताली तामुली	meetaly	18-11-2019
एमटीएस	चांद मोहम्मद अली	chandmd	01-03-2098

संकाय सदस्य तथा कर्मचारियों द्वारा प्रकाशन

यूजीसी केयर लिस्ट समूह-I/समूह-II जर्नल में प्रकाशन

- शर्मा, डी. के. (2021). पालिसी एंड लॉज रिलेटेड विथ एनवायरमेंट प्रोटेक्शन इन इंडिया. संबोधि इंजोलाजिकल रिसर्च जर्नल ओफ एलडीआईआई, 44-01(XV): 118-123
- शर्मा, डी. के. (2021-22). इन्वेस्टिगेशन एंडर द कोड ऑफ क्रिमिनल प्रोसीजर. कश्मीर जर्नल ऑफ लीगल स्टडीज, IX: 195-206
- कुमार पी. आर. (2021). राष्ट्रीय शिक्षा नीति वा कानूनी शिक्षा. मेकल मीमांसा, 13(02): 237-245.
- सीम. ए. एच. एंड कुमार पी. आर. (2022). ट्रांस राइट्स आर ह्यूमेन राइट्स: एन इवाल्यूएशन ऑफ लॉ ऑन द प्रोटेक्शन ऑफ ट्रांसजेंडर राइट्स इन इंडिया. इंडियन जर्नल ओफ लॉ एंड जस्टिस, 13(1): 205-227.

संगोष्ठी/कार्यशाला/परिसंवाद/सम्मेलन आदि में भागीदारी

संकाय का नाम	उद्देश्य	कार्यक्रम का विषय	दिनांक/अवधि	आयोजक और स्थान
प्रिय रंजन कुमार	भागीदारी	ऑनलाइन इंटरडिसिप्लिनरी रिफ्रेशर कोर्स ऑन पेडागोजिकल इनोवेशन इन हायर एजुकेशन	06-12-2021 से 20-12-2021 तक	शिक्षण अधिगम केंद्र, तेजपुर विश्वविद्यालय

आमंत्रित व्याख्यान

संकाय का नाम	व्याख्यान का विषय	कार्यक्रम का विषय	दिनांक	आयोजक और स्थान
प्रिय रंजन कुमार	कोविड-19 एंड रोल ऑफ स्टेट डिजास्टर मैनेजमेंट अथारिटी: लीगल एंड एडमिनिस्ट्रेटिव रिफ्लेक्शन.	वेबिनार ऑन कोविड-19: नेसेसरी रिफ्लेक्शन ऑन द डिजास्टर मैनेजमेंट एक्ट, 2005	17-05-2021	लीगल सेल, नागालैंड विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
	रिसोर्स परसन-प्रेक्टिस ऑफ विच हंटिंग इन इंडिया एंड हूमन राइट्स वायोलेशन (21एसटी डीईसी)	शर्ट टर्म कोर्स इन हूमन राइट्स	21-12-2021	यूजीसी-एचआरडीसी, कुमाऊं विश्वविद्यालय, नैनीताल (ऑनलाइन)
	रिसोर्स परसन-आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस एंड हूमन राइट्स: इशू एंड चैलेंज (22 डीईसी)	शर्ट टर्म कोर्स इन हूमन राइट्स	22-12-2021	यूजीसी-एचआरडीसी, कुमाऊं विश्वविद्यालय, नैनीताल (ऑनलाइन)
मधुमिता आचारजी	इंपोर्ट्स एंड रिलेवेंस ऑफ कांस्टिट्यूशन इन डेमोक्रेटिक कंट्रीज विथ स्पेशल रेफरेंस टू इंडिया.	नेशनल वेबिनार आर्गनाइज्ड ऑन अब्जर्वेशन ऑफ कांस्टिट्यूशन डे	26-11-2021	एनएसएस इकाई, आचार्य ब्रजेंद्र नाथ सील कॉलेज के सहयोग से राजनीति विज्ञान विभाग
एंजेल एच सियेम	सेंसिटाइजेशन ऑन लॉज रिलेटिंग टू सेक्स्युअल हारासमेंट एट वर्कप्लेस	ओरिएन्टेशन ऑफ स्टुडेंट	27-10-2021	जनसंचार और पत्रकारिता विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय

विभाग की अन्य उल्लेखनीय गतिविधियां

- ईस्टर्न लॉ एजेंसी के सहयोग से एसएससी ऑनलाइन लीगल रिसर्च डेटाबेस पर कार्यशाला, 27-04-2021
- "राजद्रोह का कानून" पर आमंत्रित व्याख्यान। रिसोर्स परसन- प्रो माणिक चक्रवर्ती (पूर्व प्रोफेसर बर्दवान विश्वविद्यालय, पश्चिम बंगाल), 07-08-2021
- "हमारी धरती मायने रखती है: स्टॉकहोम+50 के लिए विचार" पर विशेष व्याख्यान। रिसोर्स परसन - प्रो भरत एच देसाई (जेएनयू, नई दिल्ली), 03-11-2021
- 10-12-2021 को "भारतीय संविधान के तहत मौलिक समानता की समझ" पर अंतर्राष्ट्रीय मानवाधिकार दिवस पालन और एक वेबिनार का आयोजन।
- अच्छी शैक्षणिक अनुसंधान पद्धतियों पर जागरूकता कार्यक्रम, 22-12-2021 और 23-12-2021
- "भारतीय दंड संहिता के तहत सामान्य अपवादों और निजी रक्षा के अधिकार पर पुनर्विचार" पर आमंत्रित व्याख्यान। रिसोर्स परसन- डॉ. साम्राजी चक्रवर्ती (हेड (आई/सी) अजिंक्य डी. वाई. पाटिल यूनिवर्सिटी, मुंबई, 24-12-2021
- "संसदीय विशेषाधिकार: भारतीय और ब्रिटिश संसद से अनुभव" पर आमंत्रित व्याख्यान। रिसोर्स परसन- प्रोफेसर एसपी सिंह (सीएनएलयू, पटना), 15-02-2022
- "कानूनी शिक्षा में महिलाएं - अतीत, वर्तमान और भविष्य" पर वेबिनार। रिसोर्स परसन- माननीय श्रीमती न्यायमूर्ति मार्ली वनकुंग (गौहाटी उच्च न्यायालय) और प्रो. लिसा पी. लुकोस (आई.पी विश्वविद्यालय), 08-03-2022
- "सुशासन-जवाबदेही और पारदर्शिता" पर आमंत्रित वार्ता। रिसोर्स परसन- प्रो. एस.डी. शर्मा (एस.एस.जे. यूनिवर्सिटी, उत्तराखंड), 14-03-2022
- "भारत में ई-कॉमर्स और उपभोक्ता अधिकार" पर आमंत्रित वार्ता। संसाधन व्यक्ति- प्रो. एस.सी. रॉय (सीएनएलयू, पटना), 15-03-2022

- "मानवाधिकार और पुलिस की भूमिका" पर आमंत्रित वार्ता। रिसोर्स पर्सन- प्रो. उमेश कुमार (हिमाचल प्रदेश यूनिवर्सिटी, शिमला), 16-03-2022
- कानूनी अनुसंधान पद्धति पर तीन दिवसीय कार्यशाला, 21-23-2022
- बेसेरिया गांव, तेजपुर में आयोजित कानूनी जागरूकता शिविर, 26/03/2022

नेट/जेआरएफ/ स्लेट/गेट आदि उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या

उत्तीर्ण परीक्षा का नाम	उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या	शैक्षणिक कार्यक्रम
ए आई बी ई	13	मास्टर ऑफ लॉ (एलएलएम)

विद्यार्थियों का उल्लेखनीय स्थानन

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	प्राप्त पदनाम	कंपनी / संस्थान	चयन मोड
पम्पी शङ्किया	मास्टर ऑफ लॉ (एल एल एम)	भाषा अधिकारी	ए पी एस सी, विधायी विभाग, असम सरकार	ऑफ कैंपस
प्रिंस कुमार	मास्टर ऑफ लॉ (एल एल एम)	शोध सहयोगी	गीता इंस्टीट्यूट ऑफ लॉ	ऑफ कैंपस
बिक्रम बारो	मास्टर ऑफ लॉ (एल एल एम)	सहायक प्रोफेसर	कोकराझार लॉ कॉलेज	ऑफ कैंपस
प्रीतिपर्णा भट्टाचार्य	मास्टर ऑफ लॉ (एल एल एम)	प्रशिक्षु	पुलिस अनुसंधान एवं विकास ब्यूरो, गृह मंत्रालय	ऑफ कैंपस

विद्यार्थियों का अन्य संस्थानों में उच्चतर अध्ययन के लिए दाखिला

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	संस्थान का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम जिसमें दाखिला लिया गया
अजय कुमार सरदार	मास्टर ऑफ लॉ (एल एल एम)	नर्थ ईस्टर्न हिल यूनिवर्सिटी	पीएच डी
दीपश्रीया दास	मास्टर ऑफ लॉ (एल एल एम)	सिक्किम यूनिवर्सिटी	पीएच डी

भाषाविज्ञान व भाषा प्रौद्योगिकी विभाग

विभाग

मार्च 2022 में एक स्वतंत्र विभाग के रूप में स्थापित, भाषाविज्ञान और भाषा प्रौद्योगिकी विभाग, भाषाविज्ञान और भाषा प्रौद्योगिकी में दो वर्ष का स्नातकोत्तर और पीएचडी पाठ्यक्रम प्रदान कर रहा है। यह विभाग पहले अंग्रेजी विभाग का हिस्सा था। विभाग को वाक्य-विन्यास, संज्ञानात्मक भाषाविज्ञान, भाषा के दर्शनशास्त्र, भाषा प्रलेखन, क्षेत्र भाषा विज्ञान, ध्वन्यात्मकता, स्वर विज्ञान, प्रायोगिक स्वर विज्ञान, समाजशास्त्र और कम्प्यूटेशनल भाषाविज्ञान में विशेषज्ञता प्राप्त है। विभाग, लुप्तप्राय भाषाओं के अध्ययन के लिए वर्ष 2014 में स्थापित लुप्तप्राय भाषा केंद्र के सहयोग से भाषाई रूप से सबसे समृद्ध और भारत के व्यापक क्षेत्र में अल्पज्ञात या कम पढ़ी जाने वाली पूर्वोत्तर की भाषाओं पर विशेष ध्यान देने के साथ भाषाविज्ञान में शोध का कार्य कर रहा है।

विभाग का दृष्टिकोण देश के साथ-साथ दक्षिण पूर्व एशिया में भाषाई जांच और अनुसंधान का एक प्रमुख केंद्र बनना है। इसका मिशन शिक्षार्थी-केंद्रित दृष्टिकोण के साथ गुणवत्तापूर्ण शिक्षण के माध्यम से छात्रों को आधुनिक भाषा विज्ञान और भाषाई विचारों की सभी प्रमुख शाखाओं का ज्ञान प्रदान करना है। विभाग के पास विषय में नवीनतम विकास को शामिल करने वाला एक अच्छी तरह से डिज़ाइन किया गया मास्टर पाठ्यक्रम है। विभाग भाषाई अनुसंधान में उत्कृष्टता को प्रोत्साहित करता है और युवा भाषाविदों को तैयार करने का लक्ष्य रखता है, जिन्हें इस बात की स्पष्ट समझ होगी कि भाषा, 'मानव जाति का सबसे मूल्यवान एकल अधिकार' कैसे काम करता है और क्यों; जो भाषाओं के सटीक विवरण, ध्वनि अनुभवजन्य पद्धतियों और कई प्रकार के विषयों के परिणामों के आधार पर सिद्धांतों का निर्माण और परीक्षण कर सकते हैं, और जो प्रौद्योगिकी हस्तांतरण के लिए आधुनिक तकनीक में भाषा विज्ञान के ज्ञान को सार्थक रूप से भाषा शिक्षण और समाज के भाषाई मुद्दों में लागू कर सकते हैं। विभाग अल्पज्ञात और लुप्तप्राय भाषाओं, विशेष रूप से इस क्षेत्र में बोली जाने वाली भाषाओं के सभी पहलुओं के अध्ययन को प्रोत्साहित करता है, उनके संरक्षण और पुनरोद्धार के प्रयासों को बल देता है।

शैक्षणिक कार्यक्रम और विद्यार्थी संख्या

शैक्षणिक कार्यक्रम	आसन संख्या
भाषाविज्ञान और भाषा प्रौद्योगिकी में एमए	30
पीएच डी	तय नहीं (2021-22 में दाखिला 03)

विभाग के मुख्य शोध क्षेत्र

- भाषा विज्ञान के सिद्धांत
- भाषा प्रौद्योगिकी
- पूर्वोत्तर भारत की लुप्तप्राय भाषाएँ

उपलब्ध मुख्य सुविधाएं/उपकरण

विश्वविद्यालय का लुप्तप्राय केंद्र इस विभाग के साथ एक ही भवन में शामिल है। लुप्तप्राय भाषा केंद्र में समृद्ध पुस्तकालय है जहां भाषा विज्ञान, भाषा संकट, भाषा प्रलेखन आदि सभी महत्वपूर्ण क्षेत्रों पर पुस्तकों का अच्छा संग्रह है। विभाग के शोध छात्र, संकाय सदस्य आदि आसानी से इस पुस्तकालय का उपयोग कर सकते हैं। केंद्र की अत्याधुनिक भाषाई और दस्तावेज़ीकरण-संग्रह-सह-रिकॉर्डिंग प्रयोगशालाओं के साथ-साथ इसके दो उन्नत बहुउद्देशीय संगोष्ठी-सह सम्मेलन हॉल का भी उपयोग विभाग द्वारा किया जा रहा है। इसके अलावा, विभाग के कक्षाओं में स्मार्ट क्लास रूम की अधिकांश आवश्यक सुविधाएं उपलब्ध हैं।

संकाय सदस्य

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता (संस्थान)	विशेषज्ञता	<ईमेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
प्रोफेसर	मधुमिता बरबोरा	पीएच डी (टीयू)	भाषाविज्ञान (सिंटेक्स, साइकोलिंग्विस्टिक्स), क्षेत्र भाषा विज्ञान, दस्तावेजीकरण	mmb	07-09-2010
	गौतम के बोरा	पीएच डी (एनटीएनयू, नॉरवे)	भाषाविज्ञान (सिंटेक्स: कंस्ट्रक्सन ग्रामर, सीमेटिक्स) कोग्निटिव लिंग्विस्टिक्स, भाषा का दर्शन, कोग्निटिव पोएटिक्स, साहित्यिक सिद्धांत	gkb	02-07-2012
सहायक प्रोफेसर	अरूप कुमार राँय	पीएच डी (जेएनयू)	लेंगवेज़ टाइपोलोजी, मोरफोलोजी, सोसिओलिंग्विस्टिक्स	akn	20-09-2012
	बिपाशा पाटगिरी	पीएच डी (टीयू)	लेंगवेज़ डोकुमेंटेशन, फील्ड लिंग्विस्टिक्स	bipasha	21-09-2012
	अमलेश गोपे	पीएच डी (आईआईटी गुवाहाटी)	फोनेटिक्स, फोनोलोजी, हिस्ट्रिकल लिंग्विस्टिक्स, सोसिओलिंग्विस्टिक्स, टाइपोलोजी, सीमेटिक्स, एथनोलिंग्विस्टिक्स	amalesh	22-04-2016

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ईमेल>@tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
कार्यालय सहायक	दीपाली सोना नायक	dipasn	08-03-2022

मुख्य शोध व विकास निष्कर्ष

संकाय/ शोधार्थी	मुख्य शोध निष्कर्ष
भाषा विज्ञान और भाषा प्रौद्योगिकी विभाग तथा लुप्तप्राय भाषा केंद्र संकाय (08), शोध सहयोगी (4) और क्षेत्र सहायक (8) समन्वयक: प्रोफेसर मधुमिता बारबोरा	निम्नलिखित लुप्तप्राय भाषाओं के सात प्राइमरों को प्रकाशित किया गया है: बायेट, खेलमा, हरंगखोल (असम); ओनेमे, पुरम (मणिपुर); और यिमचुंगेर और लियांगमाई (नागालैंड)। उपर्युक्त भाषाओं के वाक्य-विन्यास, आकृति विज्ञान और ध्वनि विज्ञान पर तीन अलग-अलग खंड भी प्रकाशित किए गए हैं। साथ ही, इन भाषाओं के सात अलग-अलग त्रिभाषी शब्दकोश भी बनाए जा रहे हैं। इन भाषाओं के व्यापक नृवंशविज्ञान इतिहास के साथ उनके ऑफलाइन संस्करण तैयार होने के उपरांत इन सात शब्दकोशों का एक सामान्य ऑनलाइन संस्करण भी उपलब्ध कराया जाएगा।
उत्तर पूर्व भारत की तीन लुप्तप्राय भाषाएँ एन्टेनयी, खोंगदेई और जाइफे का दस्तावेजीकरण और पुनरोद्धार: पीआई: प्रोफेसर मधुमिता बारबोरा सह-पीआई: डॉ. अरूप के नाथ	पहली फील्ड यात्रा पूरी हो गई है। एकत्रित आंकड़ों का विश्लेषण किया जा रहा है।

शोध परियोजनाएं (चालू और नई)

परियोजना शीर्षक	फंडिंग एजेंसी	राशि (रुपयों में)	अवधि	अनुसंधानकर्ता
यूजीसी परियोजना: लुप्तप्राय भाषा केंद्र	यूजीसी	60000000	5 वर्ष (31-03-2023 तक विस्तारित)	भाषा विज्ञान और भाषा प्रौद्योगिकी विभाग तथा लुप्तप्राय भाषा केंद्र संकाय
उत्तर पूर्व भारत की तीन लुप्तप्राय भाषाएँ एन्टेनयी, खोंगदेई और जाइफे का दस्तावेजीकरण और पुनरोद्धार:	एनईसी	7910000	3 वर्ष (2020-2023)	प्रो. मधुमिता बारबोरा पीआई डॉ. अरूप के नाथ सह-पीआई

संकाय सदस्य तथा कर्मचारियों द्वारा प्रकाशन

यूजीसी केयर लिस्ट समूह-I/समूह-II जर्नल में प्रकाशन

- गोपे, ए. (2021). द फोनेटिक्स ऑफ टोन एंड वोइस क्वालिटी इंटरैक्शन इन सिलेटी. लैंग्वेज. एसआई : एक्सप्लोरिंग द इंटरैक्शन बिटवीन फोनेशन एंड प्रोसोडी. 6(4): 154.
- महंत, एस., गोपे, ए., एंड रायचौधुरी, पी. (2021). पिच रेंज एंड वोइस क्वालिटी इन दिमासा फोकस इंटोनेशन. लैंग्वेज. एसआई: एक्सप्लोरिंग द इंटरैक्शन बिटवीन फोनेशन एंड प्रोसोडी. 6(4): 185.
- पाल, ए., गोपे, ए., एंड इनाकुने, जी. एस. (2021). टेम्परेचर-डिपेंडेंट पैटर्न फार्मेशन इन ड्राइंग एक्यूस ड्राप्लेट ऑफ लाइसोजाइम. इंटरनेशनल जर्नल ऑफ इनोवेटिव रिसर्च इन फिजिक्स (ईजिप), 2(3): 61-70.
- पाल, ए., गोपे, ए., एंड इनाकुने, जी.एस. (2021). कोन्सैट्रेशन एंड टेम्परेचर डिपेंडेंस ऑफ प्रोटीन एंड ब्लाड ड्राइंग ड्राप्लेट. बायोमोलेक्यूल, 11(2): 231.
- पाटगिरी, बी. (2021). वोइसिंग एसिमिलेशन एज ए यूनिवर्सल फोनोलॉजिकल प्रोसेस: ए केस स्टडी ऑफ नलबा रिया असमी. इंटरनेशनल जर्नल ऑफ ट्रिविडियाँ लिग्विस्टिक्स (आईजेडीएल), 50: 134-164.
- शबनम, महसीना, एंड नाथ, ए. के. (2021). ए कम्परेटिव स्टडी ऑफ कलर एक्सप्रेसिव इन बोडो, देवरी एंड मिसिंग. शोध संचार बुलेटिन. 11(41): 40-45.
- सिन्हा, एन, एंड बरबोरा एम. (2021). लैंग्वेज एण्डेंजरमेंट एमांगस्ट हूसो-आका एंड कोरोस. वाक मंथन, 6 (11): 1-16.
- वांगनो, टी. एंड बरबोरा, एम. (2021). नोकते किनशिप सिस्टम, टर्मिनोलॉजीज़ एंड आईटीएस एफिनिटी टू पीटीबी रूट्स. इंडियन जर्नल ऑफ मल्टी-लिंगुअल रिसर्च एंड डेवलपमेंट (आईजेएमआरडी), 2 (3). डीओआई एचटीपीपी://डोओआई.आर्ग/10.34256/आईजेएमआरडी2135,
- शबनम, महसीना एंड नाथ, ए. के. (2022). आइडेंटिफाइंग वर्ड-क्लासेस ऑफ एक्सप्रेसिव इन बोडो, देवरी एंड मिसिंग. अलीगढ़ जर्नल ऑफ लिग्विस्टिक्स, 11: 155-170.

संपादित पुस्तकों का प्रकाशन

- बरबोरा, एम. एंड बोरा, जी. के. (ईडीएस). (2021). द सिटेक्स ऑफ बिएट, हंगखोल, खेलमा, पुरुम, ओनेमा, लियांगमई एंड यमचुंजर. (ए पब्लिकेशन फ्रम सेंटर फोर एनडेंजर्ड लैंग्वेज, तेजपुर यूनिवर्सिटी). ए.एस. ए.एस. ग्राफिक्स: गुवाहाटी.
- नाथ, ए. के., लोंगमाईलाई, एम. एंड शौगरकपम, डी. (ईडीएस). (2021). द मॉर्फोलॉजी ऑफ बिएट, हंगखोल, खेलमा, पुरुम, ओनेमा, लियांगमई यमचुंजर. (ए पब्लिकेशन फ्रम सेंटर फोर एनडेंजर्ड लैंग्वेज, तेजपुर यूनिवर्सिटी). ए.एस. ए.एस. ग्राफिक्स: गुवाहाटी.
- पाटगिरी, बी., गोपे, ए., एंड संगठम, बी. (ईडीएस). (2021). द फोनेटिक्स एंड फोनोलॉजी ऑफ बिएट, हंगखोल, खेलमा, पुरुम, ओनेमा, लियांगमई एंड यमचुंजर. (ए पब्लिकेशन फ्रम सेंटर फोर एनडेंजर्ड लैंग्वेज, तेजपुर यूनिवर्सिटी). ए.एस. ए.एस. ग्राफिक्स: गुवाहाटी.

पुस्तक अध्याय प्रकाशन

- नाथ, ए. के. (2021). भाषार संकट आरू असमिया भाषा (लैंग्वेज एण्डेजरमेंट एंड द असमी लैंग्वेज). इन कलिता, एन एंड बोरा बी., एडिटर, भाषाविज्ञान आरू असमिया भाषा. पेज 613-625, पूरबायन प्रकाशन, गुवाहाटी.
- पाटगिरी, बी. (2021). फोनेटिक्स एंड फोनोलॉजी ऑफ हंगखोल: ए केस ऑफ वाइसलेस सोनोरंट्स. इन बी. पाटगिरी, ए. गोपे एंड बी. सारंगदम, एडिटर, फोनेटिक्स एंड फोनोलॉजी ऑफ बिएट, हंगखोल, खेलमा, पुरुम, ओनेम, लियांगमई एंड यमचुंजर. (ए पब्लिकेशन फ्रम सेंटर फॉर एनडेंजर्ड लैंग्वेज, तेजपुर यूनिवर्सिटी). पेज 22- 49. ए.एस. ए.एस. ग्राफिक्स, गुवाहाटी.
- गोपे, ए., एंड रगुडुबो, ऐ.डी. (2021). द फोन इनवेंटरी एंड टोनल कंट्रास्ट इन यमचुंजर. इन बी. पाटगिरी, ए. गोपे एंड बी. सारंगदम, एडिटर, फोनेटिक्स एंड फोनोलॉजी ऑफ बिएट, हंगखोल, खेलमा, पुरुम, ओनेम, लियांगमई एंड यमचुंजर. (ए पब्लिकेशन फ्रम सेंटर फॉर एनडेंजर्ड लैंग्वेज, तेजपुर यूनिवर्सिटी). पेज 142-165. ए.एस. ए.एस. ग्राफिक्स, गुवाहाटी.
- पाल, ए., गोपे, ए. एंड इनाकुने, जी. ए.एस. (2021). स्टैटिस्टिकल इमेज एनालिसिस ऑफ ड्राइंग बोवीन सीरम एल्बमिन ड्राप्लेट इन फास्फेट बफर्ड सेलिन. इन दश, ए.एस., ए.एस. के. पानी, ए.एस. बालमुरुगण एंड ए. अब्राहम, एडिटर, इन्फर्मेसन रिट्रीवल माडल फोर बायोमेट्रिकल एंड हेल्थ इन्फर्मेटिक्स, आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस एंड सोफ्ट कंप्यूटिंग फोर इंडस्ट्रियल ट्रांसफारमेशन. पेज 213-236, स्क्रिवनर विले पब्लिशिंग.
- विदिनिबो, सी. एंड गोप, ए. (2021). द फोनेटिक्स एंड फोनोलॉजी ऑफ लियांगमई. इन बी. पाटगिरी, ए. गोपे एंड बी. सारंगदम, एडिटर. फोनेटिक्स एंड फोनोलॉजी ऑफ बिएट, हंगखोल, खेलमा, पुरुम, ओनेम, लियांगमई एंड यमचुंजर. पेज 110-141. (ए पब्लिकेशन फ्रम सेंटर फॉर एनडेंजर्ड लैंग्वेज, तेजपुर यूनिवर्सिटी).

अन्य उल्लेखनीय प्रकाशन

- नाथ, ए.के. एक प्रमुख असमिया दैनिक 'दैनिक असम' के संपादकीय पृष्ठ पर 'भाषा पोलिस' (भाषा पोलिसिंग) शीर्षक से एक लेख प्रकाशित, 1-02-2022
- नाथ, ए.के. एक प्रमुख असमिया दैनिक, नियमिया बार्ता के संपादकीय पृष्ठ में 'जेनोफोबिक असमियार अपबाद' (जेनोफोबिक के रूप में असमिया की बदनामी) शीर्षक से एक लेख प्रकाशित हुआ, 1-10-2021
- नाथ, ए.के. एक प्रमुख असमिया दैनिक, आमार असम के संपादकीय पृष्ठ में प्रकाशित 'मिश्रित शिक्षण-शिकन पद्धति आरू आंतःगाथोनिगत प्रत्याहबान' (मिश्रित शिक्षण-अधिगम विधि और अवसंरचनात्मक चुनौतियाँ) शीर्षक से एक लेख प्रकाशित, 11-06-2021

संगोष्ठी/कार्यशाला/परिसंवाद/सम्मेलन आदि में भागीदारी

संकाय का नाम	उद्देश्य	कार्यक्रम का विषय	दिनांक/अवधि	आयोजक और स्थान
गौतम के बोरा, विशालाक्षी सावर्णी के साथ	पत्र प्रस्तुति	भारतीय भाषाई समाज का 43वां अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन, (ऑनलाइन)	21-12-2021 से 23-12-2021 तक	केंद्रीय भारतीय भाषा संस्थान, मैसूर
बिपाशा पाटगिरी	पत्र प्रस्तुति	उत्तर पूर्व भारत के तिब्बती-बर्मन भाषाविज्ञान संघ का पहला अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (ICTiBLANEI-1)	26-06-2021 से 28-06-2021 तक	लुप्तप्राय भाषा केंद्र, तेजपुर विश्वविद्यालय और असम विश्वविद्यालय
	भागीदारी	ऑनलाइन मूल्यांकन में ओपन बुक टेस्टिंग पर फैकल्टी डेवलपमेंट प्रोग्राम	21-08-2021	अंग्रेजी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय
	भागीदारी	लैंग्वेज आर्काइविंग के लिए भाषाई डेटा प्रबंधन पर कार्यशाला	2-07-2021 से 3-07-2021 तक	लुप्तप्राय भाषाओं के लिए सोसायटी एसईएल

	भागीदारी	विले प्रशिक्षण पर कार्यशाला: लेखकों के लिए विले जर्नल्स और प्रकाशन युक्तियों तक पहुँचना	17-06-2021	DeLCON कंसोर्टियम और विली पब्लिकेशन कंपनी
--	----------	---	------------	--

आमंत्रित व्याख्यान

संकाय का नाम	व्याख्यान का विषय	कार्यक्रम का विषय	दिनांक/अवधि	आयोजक और स्थान
मधुमिता बरबोरा	खो ब्वा क्लस्टर ऑफ लैंग्वेजेस	पूर्वतर भारत की भाषाओं पर 4-दिवसीय अंतर्राष्ट्रीय वेबिनार	24-04-2021 से 27-04-2021 तक	असम विश्वविद्यालय, सिलचर में आयोजित TiBLANE,
गौतम के बोरा	द मास काउंट डिसटिंकसन इन कोग्निटिव लिंग्विस्टिक्स	आमंत्रित वार्ता: कोग्निटिव लिंग्विस्टिक्स रिसर्च फोरम, भारत (ऑनलाइन)	12-09-2021	मद्रास विश्वविद्यालय
अरुण कुमार नाथ	द मिथ ऑफ मदर टंग एंड द प्रोब्लेम, चैलेंज, एंड स्ट्रेटजीज़ इन इम्प्लीमेंटिंग एनईपी2020 इन एनई इंडिया	एक दिवसीय राष्ट्रीय संगोष्ठी, यूनाइटेड कलर्स ऑफ लैंग्वेजेज एंड एनईपी 2020	27-04-2022	गवर्नमेंट मॉडल कॉलेज (डिब्रूगढ़ विश्वविद्यालय), असम के सहयोग से विद्या विस्तार समिति और एनईपी समिति विवेकानंद कॉलेज, दिल्ली विश्वविद्यालय
	मातृभाषा बा स्थानीय भाषार माध्यमेरे प्राथमिक शिक्षा: एक बिज्ञानमत विश्लेषण (इंपार्टिंग प्राइमरी एजुकेशन थू मदर टंग: ए साइंटिफिक एनालिसिस)	आईक्यूएसी, असमिया विभाग व्याख्यान श्रृंखला	22-03-2022	नगांव गर्ल्स कॉलेज, नगांव, असम द्वारा संयुक्त रूप से आयोजित असमिया विभाग, आईक्यूएसी (नगांव गर्ल्स कॉलेज) और नगांव जिला साहित्य सभा
	जनगोष्ठीय भाषार संगर्धन आरू सुरक्षार क्षेत्रत आमर करनीय) आवार इयूटीज एंड रिस्पांसिबिलिटीज टूवर्ड्स द ग्रोथ एंड प्रीजर्वेशन ऑफ इंडिजेनस/ट्राईबल लैंग्वेज)	तिवा मथोनलाई तोखरा, वार्षिक बैठक	26-02-2022	तिवा साहित्य सभा का 12वां अधिवेशन (तिवा माथोनलाई तोखरा), बरपुजिया, मोरिगांव
	ट्रिलिंगुअल ग्लोसरी ऑफ इंजीनियरिंग इन द असमी लैंग्वेज	असमिया भाषा में इंजीनियरिंग की त्रिभाषी शब्दावली का निर्माण	27-12-2021 से 31-12-2021 तक, 31-01-2022 से 04-02-2022 तक	वैज्ञानिक व तकनीकी शब्दावली आयोग, शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार
	लिंग्विस्टिक इम्पीरियलिज्म,	हाल के सिद्धांतों पर भाषाविज्ञान और	17-03-2021 से 18-03-2021 तक	भाषा विज्ञान विभाग, राजस्थान विश्वविद्यालय

	लिंग्विस्टिक राइट्स एंड एनईपी2020: ए ट्रांसलंगुजिंग परस्पेक्टिव	उनके अनुप्रयोग अंतर्राष्ट्रीय संगोष्ठी		
बिपाशा पाटगिरी	मार्केडनेस एंड नेचरलनेस इन फोनोलॉजी: थियरी एंड बियॉड	एसईएल के लिए एसईएल	9-10-2021	लुप्तप्राय भाषा समाज
	लैंग्वेज एंड लिंग्विस्टिक्स: परस्पेक्टिव फ्रम संस्कृत, कंप्यूटेशन, एआई एंड बियॉड	बीटेक इंडक्शन प्रोग्राम	12-11-2021	अभियांत्रिकी विद्यापीठ, तेजपुर विश्वविद्यालय
अमलेश गोपे	इंट्रडक्शन टू लिंग्विस्टिक्स	इटोल-2020	20-10-2021	आईक्यूएसी, पंस्कुरा बनमाली कॉलेज, पंस्कुरा, पश्चिम बंगाल के सहयोग से अंग्रेजी विभाग द्वारा आयोजित
	द होरीज़ोन ओफ कंप्यूटेशनल लिंग्विस्टिक्स: विथ रेफरेंस टू प्रोसोडी एंड इमेज प्रोसेसिंग	कम्प्यूटेशनल भाषाविज्ञान का एक परिचय	09-06-2021	भाषा विज्ञान विभाग, असम विश्वविद्यालय, शिलचर

नेट/जेआरएफ/ स्लेट/गेट आदि उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या

उत्तीर्ण परीक्षा का नाम	उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या	शैक्षणिक कार्यक्रम
नेट/गेट	01	भाषा विज्ञान व भाषा प्रौद्योगिकी में एमए
नेट	01	भाषा विज्ञान व भाषा प्रौद्योगिकी में एमए
गेट	03	भाषा विज्ञान व भाषा प्रौद्योगिकी में एमए

विद्यार्थियों का उल्लेखनीय स्थानन

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	प्राप्त पदनाम	कंपनी / संस्थान	चयन मोड
प्रेमानंद सिंहा	भाषा विज्ञान व भाषा प्रौद्योगिकी में एमए	गूगल एड्स कंसल्टेंट	डब्ल्यूएनएस ग्लोबल सर्विस प्रा. लिमिटेड, गुडगांव	ऑफ कैंपस
प्लाबिता बोरा	भाषा विज्ञान व भाषा प्रौद्योगिकी में एमए	एसेट पब्लिशिंग एंड क्वालिटी एशुरेंस अनालिस्ट	डेलोइट (अमेरिका का भारत कार्यालय), बंगलुरु	ऑफ कैंपस
पिनाज सहिना अहमद	भाषा विज्ञान व भाषा प्रौद्योगिकी में एमए	एडिटोरिएल हेड	डी टेक पब्लिशिंग सर्विसेज (एचओ: मुंबई), गुवाहाटी	ऑफ कैंपस
प्रियांशी अध्यापक	भाषा विज्ञान व भाषा प्रौद्योगिकी में एमए	लिंग्विस्टिक स्पेसिएलिस्ट	कैपजेमिनी	ऑफ कैंपस

विद्यार्थियों का अन्य संस्थानों में उच्चतर अध्ययन के लिए दाखिला

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	संस्थान का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम जिसमें दाखिला लिया गया
पाही गोगोई	भाषा विज्ञान व भाषा प्रौद्योगिकी में एमए	आईआईटी रोपड़	पीएच डी
स्निग्धा मेधी	भाषा विज्ञान व भाषा प्रौद्योगिकी में एमए	आईआईटी मुंबई	पीएच डी

जनसंचार व पत्रकारिता विभाग

विभाग

जनसंचार और पत्रकारिता विभाग मीडिया और संचार अध्ययन के लिए एक सुगम शैक्षणिक वातावरण प्रदान करता है। विभाग तेजी से अंतर्जाल में सिमटते समाज में संचार की अंतःविषयक समझ विकसित करने के लिए समर्पित है। सूचना प्रौद्योगिकी के बदलते दौर में निरंतर परिवर्तित सामाजिक वातावरण को ध्यान में रखते हुए हमारे विभाग में जनसंचार और पत्रकारिता में स्नातकोत्तर (एमसीजे) और कम्युनिकेशन फॉर डेवलपमेंट (सी4डी) में एम ए कार्यक्रम सामाजिक प्रतिबद्धता के साथ-साथ पेशेवर उत्कृष्टता पर जोर देने के हमारे मिशन के अनुरूप छात्रों को सिद्धांत और व्यवहार में अद्यतित घटनाक्रम से तैस करते हैं।

शैक्षणिक कार्यक्रम एवं विद्यार्थियों की संख्या

शैक्षणिक कार्यक्रम	आसन संख्या
जनसंचार एवं पत्रकारिता में एम.ए	44
कम्युनिकेशन फॉर डेवलपमेंट में एम.ए	14
पीएच. डी	तय नहीं (2021-22 में 05)

विभाग के मुख्य शोध क्षेत्र

- मीडिया, संस्कृति और समाज
- मीडिया का राजनाइटिक अर्थशास्त्र
- सामाजिक बदलाव और विकास के लिए संचार

प्रमुख सुविधाएं और उपलब्ध उपकरण

- 14 एपल कंप्यूटर्स विथ फाइनल कट प्रो सॉफ्टवेयर फॉर वीडियो एडिटिंग
- टीवी स्टूडियो विथ पनेसॉनिक पी2 कैमरा (05)
- सोनी डीएसआर 570डब्ल्यूएसपीएल कैमरा (02)
- केनन 5डी मार्क III (01 नं.), केनन 1500डी (05)
- टेलिप्रोम्पटर एंड अदर स्टूडियो रेकॉर्डिंग फेसिलिटीस
- 11 ऑफ पीसीस विथ सोनी साउंड फॉर्ज विथ प्रो टूल्स कन्सोल फॉर ऑडियो एडिटिंग
- 18 ऑफ विंडोस इंटेल आई7 पीसीस विथ क्वार्क एक्सप्रेस एंड एडोब सॉफ्टवेयर फॉर प्रिंट मीडिया प्रैक्टिकल
- स्क्रीनिंग हॉल
- आवश्यक उपकरणों के साथ ऑडिओ स्टूडियो

संकाय सदस्य

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता (संस्थान)	विशेषज्ञता	<ईमेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
प्रोफेसर	सुनील कांत बेहरा	पीएच. डी (बेरहमपुर विश्वविद्यालय)	संचार के सिद्धान्त और शोध, लिंग और मीडिया	Sunilkb behera_sunil @yahoo.com	16-01-2016 से 07-2021 तक
	अभिजित बोरा,	पीएच. डी (गौहाटी विश्वविद्यालय)	रेडियो, विकास संचार, विज्ञान संचार, पत्रकारिता, मीडिया लेखन, विकास के लिए संचार	abhijitb	05-09-2016

	जया चक्रवर्ती	पीएच. डी (हैदराबाद विश्वविद्यालय)	आईसीटी फॉर डेवलपमेंट, विकास संचार, महिला, शिशु और मीडिया, कम्यूनिटी मीडिया	jc	10-07-2018
संबद्ध प्रोफेसर	पी. अन्बरासन,	पीएच. डी (जेएनयू)	मीडिया स्टडीस, कल्चरल एंड फिल्म स्टडीज़	anbu	10-3-2005
	उत्तम कुमार पेगु	पीएच. डी (जामिया मिलिया इस्लामिया) (वर्तमान लिएन पर)	आईसीटी इंप्लिकेशन्स ऑन सोसाइटी, विज्ञान संचार, फिल्म स्टडीस, एंड मीडिया एनल्यसिस	uttamkp	06-01-2017
सहायक प्रोफेसर	पेरोश जिमी दैमारी	पीएच. डी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	फिल्म स्टडीस, फोटोग्राफी	daimari	03-11-2009
	अंजुमन बोरा	पीएच. डी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	मीडिया एंड चिल्ड्रेन, चिल्ड्रेन्स पार्टिसिपेशन, पार्टिसिपेटरी कम्यूनिकेशन, एडवर्टाईजिंग एंड पब्लिक रिलेशन्स	anjuman	03-11-2009
	कपौ मालाकार	पीएच. डी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	मीडिया हिस्ट्री, कंटेपोररी डेवलपमेंट डिस्कोर्स एंड प्रैक्टिस, पोलिटिकल स्टडीस, इंटरनेशनल स्टडीस, डिजिटल मीडिया, मल्टिमीडिया स्टडीस, कन्वर्जेंट जर्नलिज़म	kapou	09-11-2009
	मनोज देउरी	पीएच. डी (बेरहमपुर विश्वविद्यालय)	न्यू मीडिया जर्नलिज़म, मल्टिमीडिया प्रोडक्शन, मीडिया एंड डिज़ास्टर मैनेजमेंट, इ-लर्निंग	manojdeori	27-01-2017
	जुनाली डेका	पीएच. डी (असम विश्वविद्यालय)	डिजिटल मीडिया और समाज, सांस्कृतिक अध्ययन	junalid	01-02-2017
अतिथि संकाय	मृण्मय बूढागोहाई	एमए इन एमसीजे	फोटोग्राफी और न्यू मीडिया	mrin115@gmail.com	01.02.2022
	अंकुर प्रतिम दत्त	एम फिल (असम विश्वविद्यालय)	अदवारताईजिंग एंड पीआर, फोटो पत्रकारिता, विकास संचार	ankurdutta318@gmail.com	25.01. 2022

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ईमेल>@tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
तकनीकी अधिकारी	रातुलचन्द्र नाथ	ratul	03-09-2010
वरिष्ठ तकनीकी सहायक	चंचल सिन्हा	chansan	19-07-2011
अवर श्रेणी लिपिक	विजय मेच	bijoy	28-08-2019
एमटीएस	बुबुल दास	-	16-08-2018

परामर्शी सेवा

परियोजना शीर्षक	फंडिंग एजेंसी	राशि (रुपयों में)	अवधि	अनुसंधानकर्ता
साइंस एंड टेक्नोलॉजी, कम्युनिकेशन एंड पोपुलराइजेशन इन असमी (स्कोप - असमी) प्रोजेक्ट	विज्ञान प्रसार (डीएसटी, नई दिल्ली के तहत)	प्रथम वर्ष लगभग 11 लाख, द्वितीय वर्ष से आगे सालाना 18 लाख	जून 2021 से तीन वर्ष	अभिजीत बोरा (पीआई)
एक्सपीरियंस शेयरिंग डाक्यूमेंटेशन टू रिड्यूस फ्लड रिलेटेड चाइल्ड डेथ, कैपासिटी बिल्डिंग फोर स्ट्रेण्थनिंग एंड इंटीग्रेटिंग सी4डी अप्रोच इन डेवलपमेंट प्रैक्टिस एंड पेडागोजी एंड प्रमोशन ओफ सी-19 एप्रोप्रिएट बिहेवियर एंड वैक्सीन	यूनिसेफ	1618000	01-05-2021 से 31-12-2021	जया चक्रवर्ती, (पीआई) अंजुमन बोरा, (सह पीआई)

अनुसंधान परियोजनाएं: चल रही एवं नई

परियोजना शीर्षक	फंडिंग एजेंसी	राशि (रुपयों में)	अवधि	अनुसंधानकर्ता
हिस्टोरिकल कंटिन्युयिटी एंड कल्चरल कनोटेशन्स ऑफ द मास्क ट्रेडिशन ऑफ नर्थ ईस्ट इंडिया	आईसीएसएसआर	₹ 9.7 लाख	दो वर्ष (2020 - 2022)	जया चक्रवर्ती

संकाय सदस्य तथा कर्मचारियों द्वारा प्रकाशन

यूजीसी केयर लिस्ट समूह-I/समूह-II जर्नल में प्रकाशन

- बोरा, ए. (2022). आसामीज प्रिंट मीडिया एंड फ्रीडम स्ट्रगल - एन इनसाइट. कम्युनिकेटर. LVII (1): 53-59.
- बोरा, ए. (2021). न्यू मीडिया एंड वर्नाकुलर प्रेस : ए स्टडी ऑन द स्टेट्स ऑफ आनलाइन वर्नाकुलर जर्नलिज्म इन असम. कम्युनिकेटर. LVI (1): 40-51.

अन्य प्रकाशन

- बोरा, ए. (2022). आटोनोमस कॉलेज : अनफुलफिल्ड आब्जेक्टिव. द असम ट्रिब्यून, गुवाहाटी, असम, 03-02-2022
- भुयाँ के. (4थ सेमेस्टर, एमसीजे) आर्टिकल टाइटल "भारतर महाकाश यात्रा" पब्लिश इन संधान, ए साइंस न्यूजलेटर इन आसामीज बाई विज्ञान प्रसार. 2022
- भुयाँ के. (2ड सेमेस्टर, एमसीजे) फिल्म रिव्यू टाइटल "दाई - द वर्ल्ड ऑफ एन आर्टिस्ट", मैजिकल असम. 2021
- भुयाँ के. (4थ सेमेस्टर, एमसीजे) आर्टिकल टाइटल 'नाइन हिल्स एंड वन वैली पेंट ए पिक्चर ऑफ कांटेपोरेरी मणिपुर', फिल्म कंपनियन, 20-03-2022.
- चंदन कुमार नाथ (3ड सेमेस्टर एमए सी4डी), 'सीमा बिबाद आरु राजनीति', असम बार्ता, 02-08-2021.
- चंदन कुमार नाथ (3ड सेमेस्टर एमए सी4डी), 'छिपे सितारे', जनसत्ता, 26-05-2021.

संगोष्ठी/कार्यशाला/परिसंवाद/सम्मेलन आदि में भागीदारी

संकाय का नाम	उद्देश्य	कार्यक्रम का विषय	तिथि / अवधि	आयोजक और स्थान
जया चक्रवर्ती	पत्र प्रस्तुति	अंतरराष्ट्रीय संगोष्ठी	12-07-2021	आईएएमसीआर, अफ्रीका (ऑनलाइन)
अंजुमन बोरा	पत्र प्रस्तुति	अंतरराष्ट्रीय संगोष्ठी	12-07-2021	आईएएमसीआर, अफ्रीका (ऑनलाइन)
	पत्र प्रस्तुति	अंतरराष्ट्रीय संगोष्ठी	08-07-2021	आईसीएन4 दिल्ली
जुनाली डेका	पत्र प्रस्तुति	राष्ट्रीय संगोष्ठी	21-04-2022	मिजोरम विश्वविद्यालय

आमंत्रित व्याख्यान

संकाय का नाम	व्याख्यान का विषय	कार्यक्रम का विषय	तिथि / अवधि	आयोजक और स्थान
सुनील कान्त बेहेरा	शांति निर्माता और नोबल पुरस्कार विजेता के रूप में पत्रकार	विचार विमर्श	11-04-2021	एमसीजे विभाग, टीयू (ऑनलाइन)
अभिजीत बोरा	नए मीडिया युग में डीआईपीआरओ की भूमिका पर पुनर्विचार	नई प्रौद्योगिकियां एनडी मिस-इंफॉर्मेशन, डिस-इंफॉर्मेशन इन पब्लिक रिलेशंस (असम सरकार के जनसंपर्क विभाग में नए रंगरूटों के लिए प्रशिक्षण सत्र)	13-12-2021	सूचना और जनसंपर्क विभाग, असम सरकार, पीडब्ल्यूडी कन्वेंशन सेंटर, गणेशगुरी, गुवाहाटी
	विज्ञान संचार में कहानी कथन	नए मीडिया और समाचार पत्रों के लिए वैज्ञानिक कहानी-कथन	27-05-2022	आईएसएसटी, गुवाहाटी, असम
अभिजीत बोरा और मनोज देओरी	विज्ञान संचार के विभिन्न पहलुओं पर विकार विमर्श	विज्ञान संचार पर परामर्श सत्र	25-11-2021	आईएसएसटी, गुवाहाटी, असम
जया चक्रवर्ती	मीडिया महिलाएं और बच्चे	3 दिवसीय एफडीपी विकास पत्रकारिता	27-02-2022	यूनिसेफ, पश्चिम बंगाल (ऑनलाइन)
	महिलाओं और बच्चों पर रिपोर्टिंग	छात्रों की कार्यशाला विकास पत्रकारिता	08-03-2022	यूनिसेफ, पश्चिम बंगाल (ऑनलाइन)
	संचार में भागीदारी अनुसंधान	एक सप्ताह की एफडीपी	10-03-2022	आदमस विश्वविद्यालय, कोलकाता (ऑनलाइन)
	मीडिया महिलाएं और बच्चे	छात्रों की कार्यशाला विकास पत्रकारिता	16-03-2022	यूनिसेफ, कोलकाता (ऑनलाइन)
	मीडिया महिलाएं और बच्चे	छात्रों की कार्यशाला विकास पत्रकारिता	03-04-2022	यूनिसेफ, कोलकाता (ऑनलाइन)
	आधार सिद्धांत	सामाजिक विज्ञान के संकाय के लिए क्षमता निर्माण कार्यक्रम	30-08-2022	अम्बेडकर चेयर, तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
	भागीदारी अनुसंधान	सामाजिक विज्ञान में संकाय के लिए क्षमता निर्माण कार्यक्रम	30-08-2022	अम्बेडकर चेयर, तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
	भारत में एमए सी4डी पाठ्यक्रम	पूरे विश्व के लिए मीडिया विकास पाठ्यक्रम पर संगोष्ठी शृंखला	02-07-2021	आईएएमसीआर मीडिया सेक्टर डेवलपमेंट वर्किंग ग्रुप, माहे, कर्नाटक

	कोविड के दौरान पत्रकारिता और जनसंचार में आभासी शिक्षाशास्त्र के लिए चुनौतियाँ और संभावनाएँ	पेनेल विचार विमर्श (आईसीएमसीआर-मणिपुर कनक्लेव)	14-07-2021	आईएमसीआर - मानिपाल, कर्नाटक
	भारत में मीडिया और संचार शिक्षा के लिए राष्ट्रीय शिक्षा नीति के निहितार्थ	राष्ट्रीय मीडिया कनक्लेव 2021	22-11-2021	भुबनेश्वर, ओड़ीसा
अंजुमन बोरा	सार्वजनिक बोलने और प्रस्तुति की कला	एड ऑन कोर्स	26-12-2021	एचपीबी गर्ल्स कॉलेज, असमिया विभाग
मनोज देओरी	उच्च शिक्षा में अभिनव शिक्षाशास्त्र	इंटरडीसीप्लिनरी रिफ्रेशर कोर्स	07-12-2021	टीएलसी, तेज़पुर विश्वविद्यालय

पुरस्कार/सम्मान/उल्लेखनीय उपलब्धियां

पुरस्कार प्राप्तकर्ता का नाम	पदनाम	उपलब्धि	पुरस्कार/सम्मान प्रदाता
जया चक्रवर्ती	संकाय	कम्यूनिटी बेस्ड पार्टीसिपेटोरी रिसर्च कोर्डिनेटर (एन ई स्टेट्स)	उन्नत भारत अभियान 2.0
लोहिता राउलो	शोधार्थी	आईसीएसएसआर डॉक्टरल फ़ेलोशिप -2021	आईसीएसएसआर
हर्षवर्धनी शर्मा	शोधार्थी	एस्टोफिलस स्कोलरशिप सफलतापूर्वक पूर्ण	तालिन विश्वविद्यालय, एस्टोनिया

विभाग की अन्य उल्लेखनीय गतिविधियां

- दो प्रसिद्ध पत्रकारों को दो नोबेल पुरस्कार दिए जाने के अवसर के सम्मान में 'शांति निर्माता और नोबेल पुरस्कार विजेताओं के रूप में पत्रकार' विषय पर वेबिनार। वक्ता: श्री समुद्र गुप्त कश्यप, राज्य सूचना आयुक्त, गुवाहाटी और डॉ. एसके बेहरा, एमसीजे विभाग 11-10-2021
- राष्ट्रीय प्रेस दिवस: शोणितपुर जिले के सूचना एवं जनसंपर्क विभाग के सहयोग से। न्यूजलेटर 'फाइन प्रिंट' जारी किया गया। 16-11-2021
- वेबिनार: स्कोप-असमिया परियोजना के हिस्से के रूप में गुवाहाटी विश्वविद्यालय के प्रोफेसर अनूप कुमार तालुकदार के साथ 'द अनकम्फर्टेबल टूथ' विषय पर आयोजित किया गया, 05-10-2021
- जनसंचार विभाग, टीयू के सहयोग से कपास विश्वविद्यालय, गुवाहाटी में स्कोप-असमिया परियोजना के तहत विज्ञान संचार पर एक राज्य स्तरीय कार्यशाला आयोजित की गई। विषय विशेषज्ञ: डॉ दिनेश चंद्र गोस्वामी और डॉ जयंत कुमार शर्मा, 28-03-2022
- विश्वविद्यालय में नुक्कड़ नाटक: विभाग के चतुर्थ सेमेस्टर के एम सी 600 साइंस कम्युनिकेशन (कोर कोर्स) के छात्रों द्वारा राष्ट्रीय विज्ञान दिवस को ध्यान में रखते हुए स्वास्थ्य, स्वच्छता, मानसिक स्वास्थ्य आदि से संबंधित विषयों पर, 01 मार्च, 2022
- विशेष व्याख्यान: स्कोप-असमिया गतिविधियों के एक भाग के रूप में 'सर्कुलर इकोनॉमी' पर। विषय विशेषज्ञ: प्रो. अरूप कुमार मिश्रा, अध्यक्ष, राज्य नियंत्रण बोर्ड, असम, गुवाहाटी, 16-03-2022
- विभाग के छात्रों और तेजपुर मेडिकल कॉलेज के अधीक्षक डॉ. माधव चंद्र राजवंशी के बीच "कोविड-19 महामारी और चिकित्सा पेशा - एक अग्रिम पंक्ति के योद्धा का एक दृश्य" विषय पर बातचीत, 16-03-2022

- एमए सी4डी के छात्रों के लिए ग्राफिक डिजाइन पर ऑनलाइन व्याख्यान की श्रृंखला पर छह दिवसीय कार्यशाला, विषय विशषज्ञ डॉ. अतुल सिन्हा, 13-11-2021 से 18-11-2021।
- एमए एमसीजे और सी4डी के छात्रों के लिए कठपुतली पर ऑनलाइन व्याख्यान और डिजिटल कार्यशाला की श्रृंखला। विषय विशेषज्ञ : सुश्री अनुरूपा रॉय, भारत की प्रसिद्ध कठपुतली कलाकार, अक्टूबर 2021
- मानसिक स्वास्थ्य और तंदुरुस्ती के क्षेत्र में एक प्रमुख सामाजिक कार्यकर्ता काठमांडू के रविराज शेटी के नेतृत्व में "स्टोरीज़, मीनिंग मेकिंग एंड पावर" पर तीन दिवसीय कार्यशाला, 01-02-2022 से 03-02-2022 तक।
- आरजे मंजूरी और आरजे हंसराज द्वारा रेडियो प्रसारण पर एक दिवसीय कार्यशाला, 14-03-2022.

नेट-जेआरएफ/स्लेट/गेट उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या

उत्तीर्ण परीक्षा	उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या	शैक्षणिक कार्यक्रम
नेट	03	एम सी जी
	01	सी 4 डी
	01	पीएच डी
जेआरएफ	01	पीएच डी

विद्यार्थियों का उल्लेखनीय स्थानन

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	प्राप्त पदनाम	कंपनी / संस्थान	चयन मोड
रिंकू पाठक	पीएच. डी	कांपरिट कम्प्युनिकेशन	ओएनजीसी	ऑफ कैंपस
मधुस्मिता बरदलै	एमसीजे	ट्रेनी अकाउंट एक्जीक्यूटिव	एडफैक्टर्स पीआर	ऑन कैंपस
अभिषेक काबरा	एमसीजे	ट्रेनी अकाउंट एक्जीक्यूटिव	एडफैक्टर्स पीआर, पावर ग्रिड	ऑन कैंपस
सीमांत बर्मन	एमसीजे	ट्रेनी अकाउंट एक्जीक्यूटिव	एडफैक्टर्स पीआर	ऑन कैंपस
नीतुमणि दास	सी 4 डी	फील्ड एक्जीक्यूटिव	कंटेक्ट बेस	ऑफ कैंपस
कावेरी शङ्किया	सी 4 डी	फील्ड एक्जीक्यूटिव	कंटेक्ट बेस	ऑफ कैंपस
कंगना देवी	सी 4 डी	फेलो	गांधी फैलोशिप	ऑफ कैंपस
आरिफा बेगम	सी 4 डी	एक्जीक्यूटिव	सेस्टा	ऑफ कैंपस
समाग्नि बरुआ	एमसीजे	असिस्टेंट प्रोफेसर	डिब्रूगढ़ विश्वविद्यालय	ऑफ कैंपस
संगीता कलिता	सी 4 डी	कम्प्युनिकेशन स्पेशलिस्ट	इनसाइट ब्रैंडकॉम	ऑफ कैंपस
गीतार्थ भुयां	सी 4 डी	एक्जीक्यूटिव ट्रेनी	सेस्टा	ऑन कैंपस
तृष्णा बरुआ	सी 4 डी	एक्जीक्यूटिव ट्रेनी	सेस्टा	ऑन कैंपस
प्रतिभा भट्टाचार्य	एमसीजे	एनालिस्ट	आईपीएसी	ऑन कैंपस

विद्यार्थियों का अन्य संस्थानों में उच्चतर अध्ययन के लिए दाखिला

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	संस्थान का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम जिसमें दाखिला लिया गया
सेउज सजीव नाथ	एम ए एमसीजी	जे एन यू	पीएच डी

समाज कार्य विभाग

विभाग

समाज कार्य विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय की स्थापना 2014 में भारत के उत्तर पूर्व क्षेत्र (एनईआर) में अच्छे सामाजिक कार्य स्कूलों और प्रशिक्षित सामाजिक कार्य पेशेवरों की कमी को पूरा करने के उद्देश्य से की गई थी। विभाग पूर्वोत्तर भारत के मुद्दों पर विशेष ध्यान देने के साथ-साथ एक कारगर सैद्धांतिक और क्षेत्र-आधारित शिक्षाशास्त्र का पालन करता है। विभाग द्वारा समाज कार्य में स्नातकोत्तर और पीएच.डी कार्यक्रम चलाए जा रहे हैं।

शैक्षणिक कार्यक्रम एवं विद्यार्थियों की संख्या

शैक्षणिक कार्यक्रम	आसन संख्या
एम ए समाज कार्य	25
पीएचडी	8

विभाग/केंद्र के मुख्य शोध क्षेत्र

- सामाजिक उद्यमिता और आजीविका संवर्धन
- लिंग और सामाजिक कार्य
- सार्वजनिक स्वास्थ्य और मानसिक स्वास्थ्य
- पर्यावरण, पारिस्थितिकी और सामाजिक कार्य

संकाय सदस्य

पदनाम	नाम	उच्चतम योग्यता (संस्थान)	विशेषज्ञता	<ई-मेल> @ tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
प्रोफेसर	चंदन कुमार शर्मा	पीएचडी (दिल्ली विश्वविद्यालय)	डेवलपमेंट; एन्वाइरन्मेंट; अर्बनाइजेशन; अग्रेरियन स्ट्रक्चर; सोशियल मूवमेंट्स; एथिसिटी; माइग्रेशन; संस्कृति; सोसाइटी एंड पॉलिटिक्स ऑफ नर्थईस्टर्न इंडिया.	chandan	24-09-2018
सहायक प्रोफेसर	अपूर्व साहा	पीएच.डी. (राष्ट्रीय मानसिक स्वास्थ्य और तंत्रिका विज्ञान संस्थान, एनआईएमएचएनएस)	मैटल हेल्थ एंड सोशियल वर्क	apurbasaha	4-07-2014
	राजेश कलरिवाइल	पीएचडी (जेएनयू)	साइन्स, टेक्नोलॉजी एंड इनोवेशन स्टडीस	rajeshk	27-10-2014
	संहिता बरुवा	पीएचडी (टीआईएसएस गुवाहाटी)	इकोलॉजी, सोशियल वर्क प्रेक्टीस, जेंडर, सोशियल एंटीप्रीणशिप	samhitab	15-11-2021
	नमामी शर्मा	पीएचडी (दिल्ली विश्वविद्यालय)	एन्वाइरन्मेंट एंड सोशियल वर्क, कम्युनिटी ऑर्गेनाइजेशन	namamis	9-01-2017
	प्रेरणा बनिक	एम फिल (टीआईएसएस मुंबई)	जेंडर एंड लाइव्लिहुड	banikpb	2-02-2017

स्टाफ सदस्य

पदनाम	नाम	<ई-मेल> @ tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
सहायक	किरण महलिया	kiran	2-08-2018
एम टी एस	गुणधर बोरा		29-07-2015

शोध परियोजनाएं (चल रही और नई)

परियोजना का शीर्षक	फंडिंग एजेंसी	राशि (रुपयों में)	अवधि	मुख्य शोधकर्ता
सबस्टेन्स एब्युज एंड सुइसाइडल बिहेवियर एमंग कॉलेज स्टूडेंट्स इन नर्थ-ईस्ट इंडिया	आईसीएमआर	28,24,500/-	18 महीने (1-07-2021 से आगे)	अपूर्व साहा (पीआई) प्रो. नीलरतन राँय (सह-पीआई)
नशा मुक्त भारत अभियान: ए स्टेप टू बिल्ड एबस्तेमियस सोसाइटी थ्रु कम्युनिटी इंटरवेनसन एंड प्रोमोटिंग हेल्डी हेबिट्स	सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय, भारत सरकार	18,95,250/-	10 महीने (01-11-2021 से आगे)	अपूर्व साहा (पीआई) चंदन शर्मा (सह-पीआई) अमिय दास (सह-पीआई)
न्यूट्रिसन एंड कम्युनिटी एक्शन रिसोर्स सेंटर	यूनिसेफ और पीओएसएचएएन अभियान, असम सरकार	98,83,400/-	जारी रहना 1-03-2021	चंदन शर्मा (पीआई) राजेश कलरिवाइल (सह-पीआई) नमामी शर्मा (सह-पीआई)

संकाय सदस्य तथा कर्मचारियों द्वारा प्रकाशन

यूजीसी-केयर लिस्ट समूह-I/समूह-II जर्नल में प्रकाशन

- बोरा डी., देउरी एस. पी. एंड साहा ए. (2021). साइकिक सोशियल वर्क इंटरवेन्शन विथ ए वीमेन विथ डिप्रेशन: ए केस रिपोर्ट फ्रॉम आसाम. इंटरनेशनल जर्नल ऑफ इंडियन साइकोलॉजी, 9(2): 1015-102

अन्य प्रकाशन

- बरूवा एस. 'भेट्रिलिनेयल सोसाइटीस एंड कंटेंपोररी रिएलिटीस इन मेघालय', मेगाज़ीन संघादिथा.कॉम, सितंबर 1, 2021. <https://www.sanghaditha.com/meghalayile-mathrudayaga/>
- बरूवा एस. 'फेमिनिजम नीड्स गवर्नमेंट सपोर्ट इन अवर्स ऑफ क्राइसिस', द लीफलेट, ए-मेगाज़ीन, जुलाई 16, 2021, <https://theleaflet.in/feminism-needs-government-support-in-hours-of-crisis/>
- बरूवा एस. 'ट्रांस ट्रोल बाइ मीडिया', ई-मेगाज़ीन: मीडियम, जुलाई 20, 2021, <https://medium.com/@samhitaworld/trans-trolls-by-media-ec9c9306ede8>
- बरूवा एस. 'क्वीयर इकोलॉजी ऑफ बर्डर्स', ई-मेगाज़ीन: मीडियम, जुलाई 29, 2021, <https://medium.com/@samhitaworld/queer-ecology-of-borders-5c4e046934f4>
- बरूवा एस. 'प्राइड मंथ इन प्रिजुडिस्ड आसाम', ई-मेगाज़ीन: मीडियम, जुलाई 24, 2021, <https://medium.com/@samhitaworld/pride-month-in-prejudiced-assam-60aadf12b22c>
- बरूवा एस. 'थ्रो द नोन-बाइनरी लेंस', ई-मेगाज़ीन: मीडियम, जुलाई 19, 2021, <https://medium.com/@samhitaworld/through-the-non-binary-lens-9987cb96572f>
- बरूवा एस. 'ए इन द एलजीबीटीक्यूआईएपीके स्पेक्ट्रम', ई-मेगाज़ीन: मीडियम, जुलाई 20, 2021, <https://medium.com/@samhitaworld/a-in-the-lgbtqiapk-spectrum-9624f165bec4>

- बरुवा एस. 'कल्चरल गेज़ एट वीमेन इन पब्लिक स्फियर,' ई-मेगाज़ीन: मीडियम, सितंबर 19, 2021, <https://medium.com/@samhitaworld/cultural-gaze-at-women-in-public-sphere-4056c1360638>
- बरुवा एस. 'कलेक्टिव इकोसिस्टम रिस्टोरेशन,' न्यूजपेपर: अरुणाचल टाइम्स, जून 7, 2021, <https://arunachaltimes.in/index.php/2021/06/07/collective-ecosystem-restoration/>
- बरुवा एस. 'पाम ऑयल इन्वैशन ऑफ नर्थ ईस्ट इंडिया,' न्यूजपेपर: द मोरुंग एक्सप्रेस, अक्टूबर 6, 2021, <https://morungexpress.com/palm-oil-invasion-of-north-east-india>
- बरुवा एस. 'डिकोलोनाइसड डेमोक्रेसी,' न्यूजपेपर: द शिल्लिंग टाइम्स, अप्रैल 6, 2021, <https://theshillongtimes.com/2021/04/06/decolonised-democracy/>

संगोष्ठी/कार्यशाला/परिसंवाद/सम्मेलन आदि में भागीदारी

संकाय का नाम	भाग लेने का उद्देश्य	कार्यक्रम का शीर्षक	दिनांक/अवधि	आयोजक/स्थान
राजेश कलरिवाइल	पेपर प्रस्तुति	सोशियल लाइफ ऑफ केयर' सम्मेलन	14-05-2021	कला, समाज विज्ञान और मानविकी में अनुसंधान केंद्र, कैम्ब्रिज विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
संहिता बरुवा	सड़कों और सार्वजनिक क्षेत्र, लताक्सिल, शाहीन बाग से गुवाहाटी क्वीर प्राइड तक की फोटो यात्रा के माध्यम से नागरिकता को फिर से परिभाषित करने पर फोटो निबंध प्रस्तुति	राज्य, समुदाय और लिंग, दृष्टिकोण और व्यवहार	16-03-2022	समाजशास्त्र विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय

आमंत्रित व्याख्यान

संकाय सदस्य	व्याख्यान का शीर्षक	कार्यक्रम का शीर्षक	दिनांक	आयोजक/स्थान
संहिता बरुवा	महामारी के समय में कतार, पारिस्थितिकी और आजीविका	बाल विकास महिला मुद्दों और लिंग संवेदीकरण पर ऑनलाइन 10वीं आईडी पुनश्चर्या पाठ्यक्रम	17-03-2022	यूजीसी एचआरडी केंद्र गौहाटी विश्वविद्यालय
	सार्वजनिक क्षेत्र में लिंग विविधता	बाल विकास महिला मुद्दों और लिंग संवेदीकरण पर ऑनलाइन 10वीं आईडी पुनश्चर्या पाठ्यक्रम	12-03-2022	यूजीसी एचआरडी केंद्र गौहाटी विश्वविद्यालय
	जेंडर सेंसिटिव एजुकेशन कैंपस: क्वीर लेंस से समझ	बातचीत बैठक ऑनलाइन	09-12-2021	फाउंडेशन फॉर सोशियल ट्रांसफॉर्मेशन, गुवाहाटी, असम
	लिंग आधारित हिंसा लिंग की सामाजिक संरचना और इसके निहितार्थ- कारण और परिणाम	कॉलेज/विश्वविद्यालय के शिक्षकों के लिए महिलाओं और लड़कियों के खिलाफ हिंसा का मुकाबला करने के लिए ऑनलाइन अभिविन्यास कार्यक्रम	05-01-2022	एनआईपीसीसीडी, महिला एवं बाल विकास मंत्रालय, क्षेत्रीय केंद्र मोहाली, पंजाब, भारत
	जेंडर एट वर्क एक्रॉस वर्चुअल एंड फिज़िकल स्पेसेस	वेबिनार	25-01-2022	जेंडर सेंसिटिवाइजेशन सेल, रॉयल ग्लोबल यूनिवर्सिटी, गुवाहाटी

नमामी शर्मा	ग्राम संस्थाओं का निर्माण	सतत कृषि पद्धतियों पर महिला किसानों की क्षमता निर्माण	29-11-21 से 01-12-21	यूएनडीपी, खोनोमा, नागालैंड के सहयोग से पाभोई ग्रीन्स
-------------	---------------------------	---	----------------------	--

विभाग की अन्य महत्वपूर्ण गतिविधियां

- द वर्ल्ड एड्स दे अब्जर्वेशन, 01-12-2021:
 - एवार्नेस प्रोग्राम ऑन एचआईवी-एड्स इन द टीयू कैम्पस
 - डिस्कशन विथ पीपुल लिविंग विथ एचआईवी (पीएलएचआईवी) एंड मेंबर्स ऑफ द एनजीओ "स्नेह" वर्किंग विथ पीएलएचआईवीस.
 - ए वेबिनार वाज़ ऑर्गेनाइज़्ड टाइटल्ड "विजुयल जर्नी ऑफ पीएलएचआईवी: एन एथ्नोग्राफिक एकाउंट एंड कंटेंपोरेरी पोस्ट कोविड रियेलिटीस ऑफ पीएलएचआईवी"
- वेबिनार: "द सोसियो लीगल पर्सपेक्टिव्स ऑफ ह्यूमन डिग्निटी ऑफ सर्वाइवर्स ऑफ रेप, फोर्स्ड चाइल्ड मेरिज एंड डोमेस्टिक वायलेन्स", 24-11-2021.
- वेबिनार: "विच पर्सिक्यूशन/हंटिंग इन इंडिजेनस सोसाइटीस इन इंडिया", 09-12-2021.
- पब्लिक लेक्चर: बाइ ब्रिनेल्ले डिसौज़ा ऑन "राइट टु हेल्थकेयर एंड कलेक्टिव एक्शन : एक्सपीरियन्सेस फ्रॉम द फील्ड", 17-12-2021.
- पेनेल डिस्कशन: "जेंडर क्वीयर एवेर्नेस", 08-12-2021.
- इंटरएक्टिव सेशन: विथ मिस्टर. प्रणब दलै, द इंडिजेनस राइट्स आक्टिविस्ट एंड मिस. देवयानी बरकटकी ऑन "इकोलॉजी एंड मिलिटेरिसेशन: एन एमिक पर्सपेक्टिव", 10-12-2021.
- इंटरएक्टिव सेशन: विथ मिस्टर. अरमान आली, एग्जिक्युटिव डाइरेक्टर, नेशनल सेंटर फॉर प्रमोशन ऑफ एंप्लायमेंट ऑफ पर्सन विथ डिजेबिलिटी, 06-12-2021.
- द इंटरनेशनल वीमेन'स दे अब्जर्वेशन: इन कोलाबोरेशन विथ द डिपार्टमेंट ऑफ मास कम्यूनिकेशन एंड जर्नलिज़्म, 08-03-2022.
- वर्ल्ड सोशियल वर्क दे अब्जर्वेशन: रिनोउन सोशियल एक्टिविस्ट मेधा पाटकर गेव ए पब्लिक लेक्चर. मेंबर्स ऑफ लोकेल एनजीओस पार्टिसिपेटेड इन द प्रोग्राम.

नेट-जेआरएफ/स्लेट/गेट आदि उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या

उत्तीर्ण परीक्षा का नाम	उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या	शैक्षणिक कार्यक्रम
नेट	1	एम ए समाज कार्य

विद्यार्थियों का उल्लेखनीय स्थानन

विद्यार्थियों का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	स्थानन पदनाम	कंपनी/संगठन	चयन का प्रकार
शर्मिष्ठा अगस्थी	एम ए समाज कार्य	गांधी फैलो	पिरामल फाउंडेशन	ऑन-कैम्पस
बर्षा बरुवा	एम ए समाज कार्य	परियोजना समन्वयक	इवैजेलिकल सोशियल एक्शन फोरम	ऑफ-कैम्पस
तनया बोरा	एम ए समाज कार्य	परियोजना सहायक (ज्ञान प्रबंधन)	एनसीएआरइ, तेजपुर विश्वविद्यालय	ऑफ-कैम्पस
ज्ञानदीप महंत	एम ए समाज कार्य	सीडीपीओ	असम सरकार	ऑफ-कैम्पस

उच्च अध्ययन के लिए अन्य संस्थानों में विद्यार्थियों का नामांकन

विद्यार्थियों का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	अन्य संस्थान का नाम	नामांकित शैक्षणिक कार्यक्रम
चार्मी हक	एम ए समाज कार्य	असम विश्वविद्यालय, सिलचर	पीएचडी

समाजशास्त्र विभाग

विभाग

तेजपुर विश्वविद्यालय में समाजशास्त्र विभाग की स्थापना 2006 में स्नातकोत्तर कार्यक्रम के साथ हुई थी। इसके बाद, वर्ष 2008 में विभाग में पीएचडी कार्यक्रम शुरू किया गया। विभाग निरंतर शिक्षण/प्रशिक्षण कार्यक्रमों और विस्तार गतिविधियों के माध्यम से सक्षम और सामाजिक रूप से संवेदनशील स्नातक तैयार करने के लिए समर्पित है। विभाग का पाठ्यक्रम समाजशास्त्र की सामान्य विमर्शों के साथ-साथ पूर्वोत्तर भारत में समाजशास्त्रीय महत्व के मुद्दों के शिक्षण अधिगम पर जोर देता है जो विभाग के शिक्षण और अनुसंधान का एक मुख्य विषय है। भागीदारी, अनुभवात्मक और रचनात्मक शिक्षण कौशल का प्रयोग ज्ञान सम्प्रेषण के लिए किया जाता है जिससे आपसी संवाद और समीक्षात्मक अधिगम प्रतिबिंबित हो। ज्ञान के उभरते क्षेत्रों में शिक्षण कौशल के अंतर्गत पारंपरिक तरीकों को अपनाते हुए इंटरडीसीप्लिनरी फ्रेमवर्क भी अपनाया जाता है। विभाग में स्नातकोत्तर के विद्यार्थियों को न केवल कक्षा में महत्वपूर्ण दृष्टिकोण और स्वरूप सीखना पड़ता है, बल्कि उन्हें अनिवार्य शोध परियोजनाओं के हिस्से के रूप में छुट्टियों के दौरान लघु क्षेत्र यात्राओं में भाग लेने के लिए प्रोत्साहित किया जाता है। विभाग अन्य सामाजिक संगठनों के सहयोग से आउटरीच कार्यक्रमों, नियमित फिल्म स्क्रीनिंग, सेमिनार और अन्य कार्यक्रमों जैसी गतिविधियों के माध्यम से छात्रों को प्रचलित सामाजिक वास्तविकताओं से अवगत कराने का भी ध्यान रखता है। विभाग के संकाय सदस्यों की रुचि और विशेषज्ञता की एक विस्तृत श्रृंखला है और वर्तमान में विकास, शिक्षा, पर्यावरण, जातीय संघर्ष, शासन, स्वास्थ्य, प्रवासन, सामाजिक आंदोलनों, विज्ञान अध्ययन आदि जैसे क्षेत्रों में अनुसंधान में लगे हुए हैं।

शैक्षणिक कार्यक्रम एवं विद्यार्थियों की संख्या

शैक्षणिक कार्यक्रम	आसन संख्या
समाज कार्य में एम ए	38
समाज कार्य में पीएच. डी	तय नहीं (2021-22 वर्ष के दौरान 04)

विभाग के मुख्य शोध क्षेत्र

- सोशियोलॉजी ऑफ नर्थईस्ट इंडिया
- माइग्रेशन
- आइडेंटिटी पोलिटिक्स
- पब्लिक हेल्थ
- सोशियोलॉजी ऑफ एजुकेशन
- लैंड रिलेशंस
- सोशियोलॉजी ऑफ डेवलपमेंट
- जेंडर स्टडीस
- एनवायरमेंटल सोशियोलॉजी

विभाग में उपलब्ध प्रमुख सुविधाएं/उपकरण

- स्मार्ट क्लास रूम
- एयर कंडीशन रिसर्च स्कॉलर्स रूम
- बुक क्लब कॉम रीडिंग रूम

संकाय सदस्य

पदनाम	नाम	उच्चतम योग्यता (संस्थान)	विशेषज्ञता	<ई-मेल> @ tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
प्रोफेसर	चंदन कुमार शर्मा	पीएच.डी (दिल्ली विश्वविद्यालय)	डेवलपमेंट, एनवायरमेंट, आइडेंटिटी पोलिटिक्स, ईटीसी.	chandan	11-08-2010
	रबिन डेका	पीएच.डी (डिब्रूगढ़ विश्वविद्यालय)	सोशियल मूवमेंट्स, सोशियल एक्सक्लूशन, अग्रेरियन स्टडीस	rdeka	01-12-2015
	केडिलेजो किखी	पीएच.डी (नेहू)	सोशियोलॉजी ऑफ डेवलपमेंट, सोशियोलॉजी ऑफ नर्थईस्ट इंडिया, ट्राइबल स्टडीस	kedj	02-11-2015
संबद्ध प्रोफेसर	अमिय कुमार दास	पीएच.डी (टीयू)	सोशियोलॉजी ऑफ गवर्नेंस, सोशियोलॉजी ऑफ हेल्थ एंड इलनेस रिसर्च मेथोडोलॉजी	amiyadas	18-11-2019
सहायक प्रोफेसर	सुमेश, एस.एस.	पीएच.डी (केरल विश्वविद्यालय)	बाडी, गेंडर एंड सेक्स्युलिटी, मैस्कुलिनिटी स्टडीस, आइडेंटिटी एंड एक्सक्लूशन	sumesh	01-12-2009
	निर्माली गोस्वामी	पीएच.डी (आईआईटी कानपुर)	आइडेंटिटी पोलिटिक्स एंड एजुकेशन, गेंडर पोलिटिक्स, लैंग्वेज आइडियोलॉजीस	nirmalig	14-12-2009
	शर्मिष्ठा दास	पीएच.डी (टीयू)	अग्रेरियन स्टडीस, किनशिप स्टडीस, लैंड एंड लिवलिहूड	sarmistha	19-08-2010
	शुभदीप्त राय	पीएच.डी (दिल्ली विश्वविद्यालय)	सोशियोलॉजी ऑफ साइंस. सोशियोलॉजी ऑफ एंथ्रोपोसीन सोशियोलॉजी ऑफ नोलेज	sray	24-02-2014
	ए.एस. सिमरेवुंग	पीएच.डी (जेएनयू)	सोशियोलॉजी ऑफ मास मीडिया, सोशियोलॉजी ऑफ रिलीजन, नर्थईस्ट इंडिया स्टडीस	shim	04-07-2014
	पामिदि हग्जेर	पीएच.डी (गौहाटी विश्वविद्यालय)	रिचूअल स्टडीस, किनशिप स्टडीस, इंडस्ट्रियल सोशियोलॉजी	pamidi	06-04-2017
अतिथि संकाय	मिनाक्षी शर्मा	एम.ए (ग्रिफिथ विश्वविद्यालय, ऑस्ट्रेलिया)	इंटरनेशनल रिलेशंस (रिसर्च)	msarmah	2017

अधिकारी एवं स्टाफ सदस्य

पदनाम	नाम	<ई-मेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
प्रवर श्रेणी लिपिक	अमरज्योति भराली	amar	2009
एमटीएस	जोगेन दास	jogen	1996

संकाय सदस्य तथा कर्मचारियों द्वारा प्रकाशन

यूजीसी-केयर लिस्ट समूह-I/समूह-II जर्नल में प्रकाशन

- हाजरिका, बी. ओ. एंड दास, एस. (2021) पैड एंड आनपैड वर्क इयूरिंग द कोविड-19 पैंडेमिक: ए स्टडी ऑफ द गेंडर्ड डिविजन ऑफ डोमेस्टिक रेस्पांसिबिलिटीस इयूरिंग लॉकडाउन. जर्नल ऑफ गेंडर स्टडीस, 30(4):429-239

- हेगजर, पी. (2022).दिमासा रिचुअल्स ऑफ डेथ एंड मॉर्निंग इन कंटेंपोरेरी आसाम . रिलीजन्स, 13(1),82: डीओआई: <https://doi.org/10.3390/rel13010082>.
- भूयां, एन. एंड गोस्वामी एन. (2022). ऑफ शंकरदेव, संस्कृत एंड सरस्वती: द इंटरप्ले ऑफ द रिजिओनल एंड द नेशनल सिम्बोल्स इन ए स्कूल इन आसाम. कंटेंपोरेरी एजुकेशन डायलॉग. 9(1):16-36
- गोस्वामी, एन. (2021). माडार-वर्क एंड स्कूल कल्चर: पेरेंटिंग स्ट्रेटेजीस इन बनारस. एक्सप्लोरेशन्स, आईएसएस ई-जर्नल, 5 (2):29-47

पुस्तक अध्याय प्रकाशन

- दास, अमिय कुमार, (2021). “इन्फोर्मल पोलिटिकल नेटवर्क्स, दलाल्स एंड लोकल गवर्नेस इन आसाम” इन जी. अमरजीत शर्मा (ईडी) स्टेट वीएस. सोसायटी इन नर्थईस्ट इंडिया: हिस्टरी, पोलिटिक्स एंड द एवरिडे, न्यू दिल्ली, सेग, पीपी. 275-292., आईएसबीएन- 978-9-391-370-657
- दास, अमिय कुमार, (2021). “इंटेरोगेटिंग दलित केपिटलिज्म इन द नियोलिबरल एरा: इल्यूशन ओर रिएलिटी” इन आर. तिरुनावुक्करसु (ईडी) सोशियल हेगमनी इन कंटेंपोरेरी इंडिया, न्यू दिल्ली, सेग पीपी. 57-82., आईएसबीएन-978-9-353-886-332
- गोस्वामी, एन. (2021). ‘आसामिस एंड ईट्स ‘अडर्स’: मेकिंग ऑफ ए स्कूल लैंग्वेज इन ए मल्टीलिंगुअल सोसायटी’ इन केडिलेजो किखी, अमिय कुमार दास एंड पियाशी दत्त (ईडीएस.) इंडिजेनेटी, सिटीजनशिप एंड द स्टेट: परस्पेक्टिव्स फ्रॉम इंडियास नर्थईस्ट, पेजेस 186-207, आईएसबीएन: 9789350027257 आकार, न्यू दिल्ली:

अन्य प्रकाशन

- ए. एस. सिमरेवुंग, “वाई डेवलपमेंट केननट क्लिम्ब हिल्स?”, उखरुल टाइम, (ऑनलाइन न्यूज पोर्टल) <https://ukhrultimes.com/why-development-cannot-climb-hills/>

संगोष्ठी/कार्यशाला/परिसंवाद/सम्मेलन आदि में भागीदारी

संकाय का नाम	उद्देश्य	कार्यक्रम का विषय	दिनांक/अवधि	आयोजक एवं स्थान
ए.एस. सिमरेवुंग	अध्यक्ष	फोक ट्रेडिशनस एंड फोर्म्स इन इंडिया	11-03-2022	अंग्रेजी विभाग, जामिया मिलिया इस्लामिया (ऑनलाइन)

आमंत्रित व्याख्यान

संकाय सदस्य	व्याख्यान का शीर्षक	कार्यक्रम का शीर्षक	दिनांक/अवधि	आयोजक एवं स्थान
शर्मिष्ठा दास	इशूस इन डेवलपमेंट	इशूस इन डेवलपमेंट	28-01-2022 और 01-02-2022	जनसंचार व पत्रकारिता विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय
ए.एस. सिमरेवुंग	तंगखल सोसायटी एंड इलेक्टरल पोलिटिक्स	तंगखल सोसायटी एंड इलेक्टरल पोलिटिक्स	19-02-2022	तांगखुल स्कॉलर्स एसोसिएशन (ऑनलाइन)
निर्माली गोस्वामी	रिफ्लेक्सीविटी इन एकजामिनिंग लैंग्वेज्स इन एडुकेशनल सेटिंग्स	शिफ्टिंग पैराडिगम्स इन सोशियल साइंस रिसर्च पर पुनश्चर्या पाठ्यक्रम	09-12-2021	यूजीसी एचआरडीसी, हरिसिंह गौर विश्वविद्यालय, एमपी
निर्माली गोस्वामी	गोइंग बीयोंड द बाइनरी ऑफ होम एंड स्कूल: लैंग्वेज एंड पोलिटिक्स इन द साउथ एशियन कंटेक्स्ट	कन्वर्सेस, डिपार्टमेंटल सेमिनार	28-08-2021	राजनीति विज्ञान विभाग, गौहाटी विश्वविद्यालय

निर्माती गोस्वामी	इंपैक्ट ऑफ कोविड 19 ऑन एजुकेशन: द नर्थईस्ट कंटेक्स्ट	इंपैक्ट ऑफ कोविड 19 ऑन एजुकेशन: द नर्थईस्ट कंटेक्स्ट पर वेबिनार	02-07-2021	समाजशास्त्र विभाग, मॉडल कॉलेज, काजीरंगा, असम
-------------------	--	--	------------	--

विभाग की अन्य महत्वपूर्ण गतिविधियां

- सेमिनार ऑन 'सिटीजनशिप, स्टेट एंड सोसायटी इन कंटेंपोरेरी टाइम्स' इन कोलाबोरेशन विथ सेंटर फॉर पब्लिक पोलिसी एंड रिसर्च, 14-03-2022.
- नेशनल सेमिनार ऑन 'स्टेट, कम्युनिटी एंड गेंडर: फ्रेमवर्क्स एंड प्रैक्टिसेस इन साउथ एशिया', 15-03-2022 एंड 16-03-2022.
- आउटरीच एक्टिविटीस ऑन द ओकेजन ऑफ इंटरनेशनल वुमेन्स डे विच इनक्लूड्स सोलिडारिटी वाक, गेंडर सेंसिटाइजेशन एंड एवेयरनेस सेशन एट नपाम एमवी स्कूल विथ एनआरएचएम स्टाफ, एंड ए स्किट ऑन द थीम ऑफ 'ए स्टेप टुवर्ड्स इनक्लूसिविटी' बाई द स्टुडेंट्स, 08-03-2022.

नेट-जेआरएफ/स्लेट/गेट आदि उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या

उत्तीर्ण परीक्षा का नाम	उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या	शैक्षणिक कार्यक्रम
यूजीसी नेट	2	एम.ए सोशियोलॉजी एंड पीएच.डी सोशियोलॉजी
यूजीसी-जेआरएफ	1	पीएच.डी सोशियोलॉजी

विद्यार्थियों का उल्लेखनीय स्थानन

विद्यार्थियों का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	स्थानन पदनाम	कंपनी/संगठन	चयन का प्रकार
दिपी सोनोवाल	एम.ए सोशियोलॉजी	संकाय	डीएचएसके कॉलेज	ऑफ कैंपस
बिपासा सोनोवाल	एम.ए सोशियोलॉजी	संकाय	साल्ट ब्रुक अकादमी	ऑफ कैंपस
दीपशिखा अहोम	एम.ए सोशियोलॉजी	संकाय	डॉ राधाकृष्णन स्कूल ऑफ आर्ट्स, कॉमर्स एंड साइंस	ऑफ कैंपस
आईओना भट्टाचार्य	एम.ए सोशियोलॉजी	फैलोशिप	टीच फॉर इंडिया	ऑफ कैंपस
प्रतिभा ब्रह्म	एम.ए सोशियोलॉजी	संचालन प्रबंधक	मसाई स्कूल, बेंगलुरु	ऑफ कैंपस
कंकना तालुकदार	एम.ए सोशियोलॉजी	कार्यक्रम प्रबंधक	दिल्ली कौशल और उद्यमिता विश्वविद्यालय, नई दिल्ली	ऑफ कैंपस
दरथी कलिता	एम.ए सोशियोलॉजी	शिक्षक	मारिया स्कूल, गुवाहाटी	ऑफ कैंपस
डुमिसानी न्लिज़ियो	एम.ए सोशियोलॉजी	निगरानी, मूल्यांकन जवाबदेही और शिक्षण अधिकारी	पोषण कार्रवाई जिम्बाब्वे	ऑफ कैंपस

चंद्रप्रभा शङ्कियानी महिला अध्ययन केंद्र

केंद्र

चंद्रप्रभा शङ्कियानी महिला अध्ययन केंद्र तेजपुर विश्वविद्यालय में महिला अध्ययन की विकास यात्रा है। 'महिला अध्ययन' जैसे एक नवीन विषय पर स्थापित होने वाला यह केंद्र विश्वविद्यालय के मौजूदा विषयों में अपनी एक अलग पहचान रखता है। महिला अध्ययन आत्मचेतनता के साथ एक प्रतिबद्धता है जो मौजूदा ज्ञान की सामग्री और शैली दोनों रूपों में पुरुषों और महिलाओं के बीच सामाजिक शक्ति के असमान वितरण से संबंधित है। उत्तर-पूर्व भारत, विविधताओं से पूर्ण क्षेत्र होने के कारण महिलाओं को नस्ल, वर्ग, जातीयता के मामले में अलग-अलग स्थिति में रखता है। विभाजन की यह राजनीति वर्तमान समय में एक प्रमुख समस्या है क्योंकि यह तत्काल और पारदर्शी व्यक्तिगत अनुभव और आमने-सामने सामुदायिक संपर्क के विचारों पर सवाल उठाती है। वर्तमान में, केंद्र का मौलिक दायित्व है कि वह महिला अध्ययन और छात्रवृत्ति का प्रसार करे और राजनीतिक रूप से उन्मुख संवाद में सक्रिय भागीदार बने। इसके विकास और विकास के हर चरण में विश्वविद्यालय के निरंतर समर्थन के लिए हम ईमानदारी से आभार व्यक्त करते हैं।

शैक्षणिक कार्यक्रम व विद्यार्थियों की संख्या

शैक्षणिक कार्यक्रम	आसन संख्या
पी जी डिप्लोमा	20
पीएचडी	6

केंद्र के मुख्य शोध क्षेत्र

- लैंगिक अध्ययन
- प्रदर्शन अनुसंधान
- लिंग और मानसिक स्वास्थ्य
- नृविज्ञान और सांस्कृतिक अध्ययन
- महिलाएं और लोकगीत

उपलब्ध प्रमुख सुविधाएं/उपकरण

- डेक्सटॉप
- लेपटॉप
- फर्नीचर
- एमएमपी

संकाय सदस्य

पदनाम	नाम	उच्चतम योग्यता (संस्थान)	विशेषज्ञता	<ई-मेल> @ tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
संबद्ध प्रोफेसर	माधुरिमा गोस्वामी	पीएचडी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	संस्कृति और धर्म	mgs	04-02-2014
सहायक प्रोफेसर	मौसुमी महंत	पीएचडी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	मानसिक स्वास्थ्य	mousumi	20-07-2015

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ई-मेल> @ tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
डाटा एंट्री ऑपरेटर	प्रांजल शर्मा	pranjal	19-03-2014
वृत्तिक सहायक	अभिजीत वैश्य	abhi	19-11-2015
शोध सहयोगी	डॉ. आइवी दैमारी	ivy2	09-08-2016
एमटीएस	मालती बोरो	malati	29-01-2016

अनुसंधान परियोजनाएँ (चल रही और नई)

परियोजना शीर्षक	फंडिंग एजेंसी	राशि (रुपयों में)	अवधि	अनुसंधानकर्ता
“असम के अनुष्ठान पुजारियों का जीवन: बोडो समाज में डौदिनी संस्थान के विशेष संदर्भ के साथ एक अध्ययन।”	भारतीय ऐतिहासिक अनुसंधान परिषद (आईसीएचआर), नई दिल्ली	₹ 2.5 लाख	2 वर्ष (2021-23)	माधुरिमा गोस्वामी
ट्रांसफॉर्मिंग इंस्टीट्यूशंस के लिए जेंडर एडवांसमेंट (जीएटीआई)	जेंडर एडवांसमेंट फॉर ट्रांसफॉर्मिंग इंस्टीट्यूशंस (जीएटीआई)	₹ 8 लाख	2 वर्ष (2021-23)	माधुरिमा गोस्वामी

संकाय सदस्य तथा कर्मचारियों द्वारा प्रकाशन

यूजीसी-केयर लिस्ट समूह-I/समूह-II जर्नल में प्रकाशन

- शर्मा, पी. गोस्वामी, एम. (2021), आन-एकाउंटेड वायोलेन्स: वीमेन डोमेस्टिक वर्कर्स ड्यूरिंग कोविड-19 फंडिंग, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ सोशियल साइन्सेस, वॉल.10 (02): 2 -9

पुस्तक अध्याय प्रकाशन

- गोस्वामी, एम. (2022), वीमेन ट्रेफिकिंग: साबटेल लाइयिंग चैलेंज टुवर्ड्स बिल्डिंग ईक्वुटी, इन किखी के. एंड गौतम डी.आर., कॉर्प्रेहेडिंग ईक्वुटी, पेजेस 137-147, आईएसबीएन:978-1-032-23411-3, राउटलेडज:लंडन एंड न्यू यर्क.

आमंत्रित व्याख्यान

संकाय का नाम	व्याख्यान का विषय	कार्यक्रम का विषय	दिनांक/अवधि	आयोजक/स्थान
मौसुमी महंत	बाल यौन शोषण	राष्ट्रीय बालिका दिवस	24-01-2022	एसएईडी सॉल्यूशन प्राइवेट लिमिटेड, बारपेटा (ऑनलाइन)

केंद्र की अन्य महत्वपूर्ण गतिविधियां

- यूपन इंटरनेशनल फोर्टनाइट टु रेजिस्ट वायोलेन्स एगेन्स्ट वीमेन एंड गर्ल्स अब्ज़र्वेशन: ऑन द थीम ऑरेंज द वर्ल्ड: एंड वायोलेन्स एगेन्स्ट वीमेन नाउ, 25-11-2021 टु 10-12-2021.
- आउटरीच प्रोग्राम: लीगेल एवार्नेस प्रोग्राम एट बोरबिल, तेज़पुर, 15-03-2022.
- डॉ. मौसुमी महंत वाज़ इन्वाइटेड एज ए गेस्ट ऑफ ऑनर बाइ द प्रजापिता ब्रहम कुमारिस ईश्वरिय विश्वविद्यालया, केतेकीबारी सेंटर इन इंटरनेशनल वीमेन'स दे सेलिब्रेशन, 13-03-2022.
- आउटरीच प्रोग्राम: मीटिंग विथ विलेज एल्डर्स ऑन एमपवरमेंट थ्रू द इंटरवेन्शन ऑफ टेक्नोलॉजी एट बोरबिल विलेज, शोणितपुर डिस्ट्रिक्ट, 09-02-2022.
- द सेंटर विथ इट्स एंडिवर टु कनेक्ट विथ द कम्युनिटी वीमेनफोक, पार्टिसिपेटेड इन “द अब्ज़र्वेशन ऑफ वीमेन'स दे बाइ जेउती महिला समिति”, नपाम विलेज, तेज़पुर, शोणितपुर डिस्ट्रिक्ट, असम, 08-03-2022.

डॉ. अंबेडकर चेयर

भारत सरकार के सामाजिक न्याय व अधिकारिता मंत्रालय के डॉ. अंबेडकर फाउंडेशन द्वारा डॉ. बी आर अंबेडकर के दर्शन और आदर्शों को आगे बढ़ाने के लिए और समाज के वंचित लोगों के उत्थान के उद्देश्य से पूर्वोत्तर भारत के एक कोर केंद्र के रूप में तेजपुर विश्वविद्यालय में वर्ष 2016 को डॉ. अंबेडकर चेयर की स्थापना की गई। इस चेयर का मुख्य लक्ष्य भारत, विशेषकर पूर्वोत्तर क्षेत्र के विकास और भागीदारी के मामले में हाशिये पर रहने वाले समाज के वंचित तबके के लोगों के विकास के लिए शोध कार्य करना है। यह चेयर निम्नलिखित उद्देश्यों के साथ स्थापित किया गया है:

- शिक्षण और शोध
- एक पुस्तकालय का निर्माण
- अनुसंधान परियोजनाओं का आयोजन
- सार्वजनिक व्याख्यान आयोजित करना
- जागरूकता और कौशल विकास कार्यक्रम आयोजित करना

मुख्य शोध क्षेत्र

पूर्वोत्तर क्षेत्र के विशेषकर (सीमांतीकरण, विकास और भागीदारी) के मामले में हाशिये पर रहने वाले समाज के वंचित तबके के लोगों से संबंधित मुद्दे।

उपलब्ध प्रमुख सुविधाएं/ उपकरण

- कक्षा संख्या 299 एच (मानविकी व समाज विज्ञान भवन)
- दो डेस्कटॉप और एक प्रिंटर
- संलग्न स्कूल डेस्क और कुर्सी के पांच सेट
- सेंटर टेबल के साथ 5-सीटर सोफा सेट
- कार्यालय डेस्क और कुर्सियाँ

संकाय सदस्य

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता (संस्थान)	विशेषज्ञता	<ई-मेल> @ tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
प्रोफेसर	केदिलेजो किखी	पीएचडी (नेहू)	समाजशास्त्र	kedi	18.04.2017

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ई-मेल> @ tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
अनुसंधान अधिकारी	धर्म रक्षित गौतम	dgautam	13.11.2017

शोध परियोजनाएं (चल रही और नई)

परियोजना शीर्षक	फंडिंग एजेंसी	राशि (रुपयों में)	अवधि	अनुसंधानकर्ता
समाज विज्ञान में अनुसूचित जाति व अनुसूचित जनजाति की व्याख्यात्मक बिब्लिओग्राफी	डॉ. अंबेडकर फाउंडेशन, सामाजिक न्याय व अधिकारिता मंत्रालय, भारत सरकार	₹ 3.75 लाख	4 वर्ष (2018-22)	के. किखी और डी. आर. गौतम
असम में एनबीसीएफडीसी की सूक्ष्म वित्त योजनाओं का मूल्यांकन	राष्ट्रीय पिछड़ा वर्ग वित्त एवं विकास निगम, सामाजिक न्याय व अधिकारिता मंत्रालय, भारत सरकार	₹ 4.37 लाख	1 वर्ष (2021-22)	के. किखी और डी. आर. गौतम

संकाय सदस्य तथा कर्मचारियों द्वारा प्रकाशन

यूजीसी केयर लिस्ट समूह-I/समूह-II जर्नल में प्रकाशन

- किखी, के. एंड हीबो, विसाखोनु (2021-22). खिटोसबो: द लेजेंडरी वाइल्ड पेयर ट्री एट मखेल. जर्नल ऑन फ्रॉटियर स्टडीस. 8: 12-16.
- गौतम, डी. आर. (2022). इन द नेम ऑफ लिविंग विथ वाइरस: एन्फोस्मैट ऑफ (हिडेन) एजेंडा टु थोटली आइडिया ऑफ इंकलूसिव एजुकेशन एंड डेवलपमेंट. कंटेंपोरेरी वोइस ऑफ दलित, 14(1): 103-109. <https://doi.org/10.1177/2455328X211042734>

पुस्तक प्रकाशन

- किखी, के. एंड गौतम, डी.आर. (इड्स.). (2021). कॉप्रीहेडिंग इक्वुटी: कॉन्टेक्सचुएलीसिंग इंडिया'स नर्थ-ईस्ट. राउटलेड्ज इंडिया, नई दिल्ली
- किखी, के., दास, कुमार, ए. एंड दत्त, पी. (इड्स.). (2021). इंडिजेनेती, सिटिजेनशिप, एंड द स्टेट: पर्सपेक्टिव्स फ्रॉम इंडिया'स नर्थईस्ट. आकर बुक्स, दिल्ली.
- किखी, के. एंड जोसे, के. एसवीडी (इड्स.). (2021). नागालैंड - वाइब्रेंट एथनिक कम्युनिटीस इन ट्रॉन्जिशन: कल्चर, फेस्टिवल, कस्टमरी लॉस (वॉल II). डीवीएस पब्लिशर्स, दिल्ली.
- जोसे, के. एसवीडी एंड किखी, के. (इड्स.). (2021). नागालैंड - वाइब्रेंट एथनिक कम्युनिटीस इन ट्रॉन्जिशन: लैंड, पीपुल, लाइव्लिहुड (वॉल I). डीवीएस पब्लिशर्स, दिल्ली.

पुस्तक अध्याय प्रकाशन

- किखी, के. एंड गौतम, डी.आर. (2021). इंट्रोडक्शन: इक्वुटी एंड डिफरिंग कॉटेक्सट्स इन नर्थ-ईस्ट इंडिया. किखी, के. एंड गौतम, डी.आर. (इड्स.), इन कॉप्रीहेडिंग इक्वुटी: कॉटेक्सट ऑफ नर्थ-ईस्ट इंडिया, पेजेस 1- 20. राउटलेड्ज इंडिया, नई दिल्ली.
- किखी, के., दास, अमिय कुमार एंड दत्त, पियाशी. (2021). इंट्रोडक्शन: इंडिजेनेती, सिटिजेनशिप एंड द स्टेट. किखी, के., कुमार दास, ए. एंड दत्त, पी. (इड्स.), इन इंडिजेनेती, सिटिजेनशिप, एंड द स्टेट: पर्सपेक्टिव्स फ्रॉम इंडिया'स नर्थईस्ट, पेजेस 13-32. आकर बुक्स. दिल्ली.
- किखी, के. एंड घोष, जागृती. (2021). लैंड राइट्स, आइडेंटिटी एंड कस्टमरी लॉस एमिडस्ट अंगामी एंड कोनयाक नागास: ए कंपेरटिव क्रॉस-रेफरेन्सिंग. किखी, के., कुमार दास, ए. एंड दत्त, पी. (इड्स.), इन इंडिजेनेती, सिटिजेनशिप, एंड द स्टेट: पर्सपेक्टिव्स फ्रॉम इंडिया'स नर्थईस्ट, पेजेस 172-186. आकर बुक्स, दिल्ली.
- किखी, केदिलेज़ो एंड हुसका, ए. (2021). इनसाइट ऑन यूनीक हेरिटेजस एंड ट्रेडिशनस ऑफ सुमि नागास. किखी, के. एंड के. जोसे एसवीडी (इड्स.), इन नागालैंड - वाइब्रेंट एथनिक कम्युनिटीस इन ट्रॉन्जिशन: कल्चर, फेस्टिवल, कस्टमरी लॉस (वॉल 2), पेजेस 80-97. डीवीएस पब्लिशर्स, दिल्ली.
- जोसे, के. एसवीडी एंड किखी, केदिलेज़ो. (2021). इंट्रोडक्शन: द लैंड एंड पीपुल. के. जोसे एसवीडी एंड किखी, के. (इड्स.), इन नागालैंड - वाइब्रेंट एथनिक कम्युनिटीस इन ट्रॉन्जिशन: लैंड, पीपुल, लाइव्लिहुड (वॉल 1), पेजेस. 1-12. डीवीएस पब्लिशर्स, दिल्ली.
- किखी, केदिलेज़ो एंड किखी, चोजुले. (2021). लाइव्लिहुड एंड रिसोर्सस: नागा वीडमैन एज नेचुरेल मैनेजर्स एंड प्रीजर्वर्स ऑफ ईको-बायोडाइवर्सिटी. के. जोसे एसवीडी एंड किखी, के. (इड्स.), इन नागालैंड - वाइब्रेंट एथनिक कम्युनिटीस इन ट्रॉन्जिशन: लैंड, पीपुल, लाइव्लिहुड (वॉल 1) (पीपी. 36-52). डीवीएस पब्लिशर्स, दिल्ली.
- जोसे, के. एसवीडी एंड किखी, केदिलेज़ो. (2021). वाइब्रेंट एथनिक कम्युनिटीस एंड मॉडर्नाइज़ेशन ऑफ ट्रेडिशनस. के. जोसे एसवीडी एंड किखी, के. (इड्स.), इन नागालैंड - वाइब्रेंट एथनिक कम्युनिटीस इन ट्रॉन्जिशन: लैंड, पीपुल, लाइव्लिहुड (वॉल 1), पेजेस 142-158. डीवीएस पब्लिशर्स, दिल्ली.

सम्मेलन/कार्यशाला/परिसंवाद/संगोष्ठी आदि में भागीदारी

संकाय का नाम	उद्देश्य	कार्यक्रम का विषय	दिनांक/अवधि	आयोजक और स्थान (ऑनलाइन/ऑफलाइन)
केदिलेजो किखी	पैनल स्पीकर	जाति गौरव दिवस के अवसर पर वेबिनार	15-11-2021	तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
केदिलेजो किखी	कीनोट स्पीकर	समकालीन भारत में लैंगिक समानता: एक समाजशास्त्रीय परिप्रेक्ष्य पर वेबिनार	02-10-2021	समाजशास्त्र विभाग, ईस्टर्न क्रिश्चियन कॉलेज, डिमापुर (ऑनलाइन)
केदिलेजो किखी	संसाधन व्यक्ति	अनुसंधान पद्धति, लेखन और प्रकाशन पर दो दिवसीय राष्ट्रीय स्तर की कार्यशाला	11-11-2021 से 12-12-2021 तक	सजोली कॉलेज, जोत्सोमा (कोहिमा) (ऑनलाइन)
केदिलेजो किखी	संसाधन व्यक्ति	वंचित वर्गों से संबंधित सामाजिक विज्ञान के संकाय सदस्यों के लिए आईसीएसएसआर द्वारा प्रायोजित ऑनलाइन क्षमता निर्माण कार्यक्रम (सीबीपी)	04-09-2021	डॉ. अंबेडकर चेयर, तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
केदिलेजो किखी	संसाधन व्यक्ति	कोविड 19 और अनुसंधान क्षेत्रों: मानविकी और समाज विज्ञान के लिए दृष्टिकोण पर ऑनलाइन संकाय विकास कार्यक्रम	12-07-2021 से 18-07-2021 तक	आईक्यूएसी, असम डाउन टाउन यूनिवर्सिटी, गुवाहाटी के सहयोग से मानविकी और सामाजिक विज्ञान संकाय (ऑनलाइन)

चेयर की अन्य महत्वपूर्ण गतिविधियां

- व्याख्यान श्रृंखला: 21-03-2022 को प्रो. राज कुमार, अंगेजी विभाग, दिल्ली विश्वविद्यालय, द्वारा विषय डॉ. बी.आर. अम्बेडकर एंड द रेडिकल दलित सेल्फ पर डॉ. अम्बेडकर स्मृति व्याख्यान श्रृंखला (आठ व्याख्यान) दिया गया।
- व्याख्यान श्रृंखला: एमएसजे एंड ई, जीओआई, 06-12-2021 को आजादी का अमृत महोत्सव पहल के हिस्से के रूप में डॉ. बी. आर. अंबेडकर के 66वें बाबासाहेब महापरिनिर्वाण दिवस के आयोजन पर प्रोफेसर देबी चटर्जी (सेवानिवृत्त), जादवपुर विश्वविद्यालय द्वारा विषय अंबेडकर्स विजन ऑफ डेमोक्रेसी पर डॉ. अंबेडकर स्मृति व्याख्यान श्रृंखला (सातवां व्याख्यान) दिया गया।
- व्याख्यान: एमएसजे एंड ई, जीओआई, 26-11-2021 को आजादी का अमृत महोत्सव पहल के हिस्से के रूप में 72वें संविधान दिवस समारोह के आयोजन पर डॉ. सी. जे. थोमास, पूर्व उप निदेशक, आईसीएसएसआर एनईआरसी द्वारा ए रिफ्लेक्शन ऑन द इंडियन कॉन्स्टिट्यूशन एंड कॉर्टिब्यूशन ऑफ बी.आर. अंबेडकर पर व्याख्यान।
- क्षमता निर्माण कार्यक्रम: 23-08-2021 - 04-09-2021, वंचित वर्गों से संबंधित समाज विज्ञान संकाय सदस्यों के लिए आईसीएसएसआर नई दिल्ली द्वारा प्रायोजित क्षमता निर्माण कार्यक्रम (सीबीपी)।
- आउटरीच कार्यक्रम: 26.11.2021 को स्तर 1 (कक्षा 1-5)- विषय: भारतीय संविधान दिवस और स्तर 2 (कक्षा 6-8)- विषय: संविधान और मेरे सपनों का भारत इन दो स्तरों में 72वें संविधान दिवस के अवसर पर एम.वी. नपाम स्कूल में चित्रकारी प्रतियोगिता आयोजित।

प्रबंधन विज्ञान विद्यापीठ के संकायाध्यक्ष का प्रतिवेदन

प्रबंधन विज्ञान विद्यापीठ में व्यवसाय प्रशासन विभाग, वाणिज्य विभाग, आपदा प्रबंधन केंद्र और बौद्धिक संपदा अधिकार प्रकोष्ठ शामिल हैं। विद्यापीठ ने कोविड के बाद की अवधि के दौरान अपनी गतिविधियों को तेज करने और हितधारकों की जरूरतों को पूरा करने के लिए काफी प्रयत्न कर रहा है। इसके साथ शिक्षण और अधिगम की गुणवत्ता पर ध्यान केंद्रित करने के साथ-साथ, इसने विद्यार्थियों के मनोवैज्ञानिक स्वास्थ्य को बनाए रखने और नियोक्ताओं को आकर्षित करने का प्रयास भी किया। विभागों, केंद्र और प्रकोष्ठ ने अधिक सरल होने की कोशिश की और शिक्षण और अधिगम के मिश्रित तरीके को अपनाया।

बौद्धिक संपदा अधिकार प्रकोष्ठ के चेयर प्रोफेसर प्रीतम देब ने खाद्य पैकेजिंग के लिए द्वि-आयामी हेटरोस्ट्रक्चर आधारित बायोडिग्रेडेबल फिल्म विकसित करने के लिए वर्ष 2020 के लिए विजिटर (भारत के राष्ट्रपति) पुरस्कार से सम्मानित होकर स्कूल और विश्वविद्यालय का नाम रोशन किया।

छात्र आविष्कार, अर्थात्, परिमाणीकरण के लिए बैटरी रहित इलेक्ट्रोकेमिकल सेंसर, नारिनिन को हटाने और साइट्रस फलों की परिपक्वता का निर्धारण, को एसआरआईएसटीआई- गांधी यंग टेक्नोलॉजिकल इनोवेशन (ग्याटी) अवार्ड -2021 से सम्मानित किया गया।

व्यवसाय प्रशासन विभाग ने इस अवधि के दौरान कार्यकारी अधिकारियों के लिए व्यवसाय प्रशासन में एक्जीक्यूटिव मास्टर्स नामक एक नया कार्यक्रम शुरू किया।

इस अवधि के दौरान स्कूल ने 3 अनुसंधान-आधारित परियोजनाओं पर काम किया, जैसे पर्यटन के माध्यम से आजीविका पर यूजीसी एसएपी डीआरएस II; असम में बौद्धिक संपदा प्रबंधन और अभिनव आपूर्ति श्रृंखला के माध्यम से सांस्कृतिक कलाकृति गमोसा को पुनर्जीवित करने पर यूजीसी स्ट्राइड परियोजना; भारत में फॉरेंसिक लेखा शिक्षा पर आईसीएसएसआर-आईएमपीआरईएसएस द्वारा वित्तपोषित अनुसंधान परियोजना: संभावनाएं और समस्याएं, और उनमें से कुछ उल्लेखनीय परामर्श परियोजनाएं यूनिसेफ, ग्रामीण विकास मंत्रालय और असम सरकार के लिए थीं।

आईपीआर प्रकोष्ठ के माध्यम से 9 पेटेंट के लिए आवेदन किया गया, 5 प्रकाशित किए गए और 1 स्वीकृत किया गया। इस अवधि के दौरान 1 डिज़ाइन भी प्रदान किया गया था। 5 प्रौद्योगिकी हस्तांतरण थे। आईपीआर प्रकोष्ठ ने गुजरात नेशनल लॉ यूनिवर्सिटी के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए।

स्कूल ने 6 सर्वश्रेष्ठ पेपर पुरस्कार, 15 जर्नल पेपर, 1 पुस्तक और 7 पुस्तक अध्याय प्रस्तुत किए। स्कूल द्वारा 1 अंतर्राष्ट्रीय और 16 राष्ट्रीय कार्यशालाएं, 6 छात्र कार्यशालाएं और 1 संकाय विकास कार्यक्रम भी आयोजित किया गया। स्वयंम प्लेटफॉर्म के तहत डायरेक्ट टैक्स- लॉ एंड प्रैक्टिस शीर्षक वाला एक एमओओसी व्यवसाय प्रशासन विभाग के प्रोफेसर एस एस सरकार द्वारा पेश किया गया था, जो एक बेहद नामांकित पाठ्यक्रम था और भारत में शीर्ष एमओओसी में स्थान दिया गया था।

व्यवसाय प्रशासन विभाग ने एमबीए विद्यार्थियों के लिए बहुत अच्छे प्लेसमेंट रिकॉर्ड का अनुभव किया है। वाणिज्य विभाग के 9 विद्यार्थियों को भी प्रतिष्ठित संगठनों में नौकरी प्राप्त हुई और कई छात्रों को आईआईएम उदयपुर, आईआईएम बेंगलूर, आईआईएम श्रीमौर जैसे प्रतिष्ठित संस्थानों में उच्च अध्ययन के लिए चुना गया।

कुल मिलाकर, यह स्कूल के लिए एक चुनौतीपूर्ण लेकिन महत्वपूर्ण था।

व्यवसाय प्रशासन विभाग

विभाग

प्रबंधन विज्ञान विद्यापीठ के अधीन 18 जनवरी, 1995 को एमबीए विद्यार्थियों के पहले बैच के साथ व्यवसाय प्रशासन विभाग की शुरुआत हुई थी। वर्तमान विभाग द्वारा व्यवसाय प्रशासन में स्नातकोत्तर (4 सेमेस्टर), पर्यटन और यात्रा प्रबंधन में स्नातकोत्तर (4 सेमेस्टर), एमबीए एक्जीक्यूटिव (3 सेमेस्टर), नेशनल स्टॉक एक्सचेंज सर्टिफाइड कैपिटल मार्केट प्रोफेशनल (एनसीसीएमपी) में सर्टिफिकेट कोर्स और पीएचडी कार्यक्रम चलाए जा रहे हैं। अब तक, विभाग से पूर्णकालिक एमबीए स्नातकोत्तर के 26 बैच, अंशकालिक एमबीए स्नातकोत्तर के 4 बैच, पर्यटन प्रबंधन में स्नातकोत्तर डिप्लोमा के 14 बैच और पर्यटन और यात्रा प्रबंधन के स्नातकोत्तर के 5 बैच उत्तीर्ण हो गए हैं। इसके अतिरिक्त, विभाग द्वारा मार्केटिंग मैनेजमेंट, ह्यूमन रिसोर्स मैनेजमेंट, फाइनेंशियल मैनेजमेंट एंड आपरेशन मैनेजमेंट एंड सिस्टम मैनेजमेंट क्षेत्रों में दो-दो विशेषज्ञता उपलब्ध करा रहे हैं। देश और अंतरराष्ट्रीय पृष्ठभूमि के प्रमुख संस्थानों के विद्यार्थियों और शिक्षकों को विभाग की ओर आकर्षित करता है। विभाग में कई अंतरराष्ट्रीय विद्यार्थी भी हैं।

विभाग के संकाय द्वारा एन्ट्रेप्रेनेयरशिप, स्मॉल इंटरप्राइज मैनेजमेंट, टूरिज्म मैनेजमेंट, रूरल डेवलपमेंट, आर्गनाइजेशनल डेवलपमेंट, टैक्स मैनेजमेंट एंड माइक्रो फिनेंस जैसे महत्वपूर्ण क्षेत्रों में आईजीआईआईआर, एआईसीटीई, योजना आयोग भारत सरकार, एमएचआरडी, नेडफी, माकाइएस एवं आईसीएसएसआर द्वारा प्रायोजित कई प्रमुख उद्योग-उन्मुख अनुसंधान परियोजनाएँ चलाए जा रहे हैं। इसके अलावा, विभाग प्रतिष्ठित संगठनों के अधिकारियों के लिए पुनश्चर्या पाठ्यक्रम, संकाय विकास कार्यक्रम और प्रबंधन विकास कार्यक्रम आयोजित करता रहा है और संगठनों को परामर्श सेवाएं प्रदान करता है। विभाग के पास नवीनतम सॉफ्टवेयर के साथ एक अच्छी तरह से सुसज्जित कंप्यूटर लैब है। कक्षाएँ आईसीटी समर्थित हैं। विभाग यह सुनिश्चित करता है कि विद्यार्थियों को क्षेत्र और उद्योग के दौरे के माध्यम से सैद्धांतिक ज्ञान और व्यापक व्यावहारिक अनुभव प्राप्त हो सके। विभाग के कई संकाय सदस्य प्रतिष्ठित राष्ट्रीय और अंतरराष्ट्रीय संस्थानों से जुड़े हुए हैं। विभाग प्रबंधन शिक्षा में नवीनतम रुझानों को शिक्षण पद्धति में शामिल करता है।

चॉइस बेस्ड क्रेडिट सिस्टम के तहत सभी विद्यार्थियों को विदेशी भाषा पाठ्यक्रम (फ्रेंच, जर्मन या चीनी) को सिखने का अवसर प्राप्त होता है।

शैक्षणिक कार्यक्रम एवं विद्यार्थियों की संख्या :

शैक्षणिक कार्यक्रम	आसन संख्या
व्यवसाय प्रशासन में स्नातकोत्तर	58
व्यवसाय प्रशासन में स्नातकोत्तर (एक्जीक्यूटिव)	30
टूरिज्म एंड ट्रेवल मैनेजमेंट में स्नातकोत्तर	21
नेशनल स्टॉक एक्सचेंज सर्टिफाइड कैपिटल मार्केट प्रोफेशनल (एनसीसीएमपी) में सर्टिफिकेट कोर्स	35
पीएचडी	12

विभाग के प्रमुख शोध क्षेत्र

- इनक्लूसिव डेवलपमेंट
- टूरिज्म
- फाइनेंस, आर्गनाइजेशन बिहेवियर एंड आपरेशन मैनेजमेंट

उपलब्ध प्रमुख सुविधाएं एवं उपकरण

- आईसीटी एनाबल क्लासरूम- 05
- बोर्ड रूम- 01
- सेमिनार हाल/ स्मार्ट क्लासरूम- 01

- एमडीपी/ केस स्टडी रूम- 01
- स्टुडेंट लॉग विथ एसी- 01
- गर्ल्स कामन रूम- 01
- कापरिट लॉगे- 01
- इंटरव्यू रूम- 01

संकाय सदस्य

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता (संस्थान)	विशेषज्ञता	<ई-मेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
प्रोफेसर	मृण्मय कुमार शर्मा	पीएचडी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	टूरिज्म मार्केटिंग, रिलेशनशिप मार्केटिंग, सर्विसेज मार्केटिंग, सेल्समैनशिप, रिसर्च मेथोडोलॉजी	mrinmoy	24-01-2005
	चंदना गोस्वामी	पीएचडी (गौहाटी विश्वविद्यालय)	जनरल मैनेजमेंट, फाइनेंशियल मैनेजमेंट	cg1	30-03-2009
	एस एस सरकार	पीएचडी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	अकाउंटिंग, टैक्सेशन, सोशियल डेवलपमेंट इशूज	subh	03-09-2010
	देवव्रत दास	पीएचडी (राजीव गांधी विश्वविद्यालय)	फाइनेंशियल मैनेजमेंट, माइक्रोफिनेंस, बैंकिंग, कैपिटल मार्केट, इन्सुरेंस फाइनेंशियल इनक्लूजन	ddas09	06-09-2010
	चंदन गोस्वामी	पीएचडी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	मार्केटिंग, एडवर्टाइजिंग, टूरिज्म	chand	27-12-2012
	पपोरी बरुवा	पीएचडी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	बिहेवियरल साइंस, ह्यूमन रिसोर्स मैनेजमेंट, चेंज मैनेजमेंट, रूरल डेवलपमेंट एंड मैनेजमेंट, एनजीएएस, आर्गनाइजेशनल डेवलपमेंट, पाफोर्मेंस मैनेजमेंट, ह्यूमन रिसोर्स डेवलपमेंट	papori	16-01-2015
संबद्ध प्रोफेसर	त्रिदिब रंजन शर्मा	पीएचडी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	आप्टिमाइजेशन, प्रोजेक्ट मैनेजमेंट, क्वालिटी मैनेजमेंट, आपरेशन्स, एडवेंचर स्पोर्ट्स	tridib	13-11-2009
	अंजन भुयां	पीएचडी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	मैनजेरियल इकोनॉमिक्स, एन्ट्रेप्रेनयरशीप, इंटरनेशनल ट्रेड, इकोनॉमिक्स ऑफ टूरिज्म, रूरल डेवलपमेंट	anjanb	03-09-2010
	अरूप राय	पीएचडी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	स्टोक मार्केट, डेरिवेटिव्स, फाइनेंशियल इंजीनियरिंग, माइक्रोफिनेंस	arup	28-11-2013
सहायक प्रोफेसर	रुनुमी दास	पीएचडी (गौहाटी विश्वविद्यालय)	ह्यूमन रिसोर्स, मार्केटिंग, टूरिज्म	runumi	12-01-2019
	हीरा बरपुजारी	पीएचडी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	वेब टेक्नोलॉजी, नालेज मैनेजमेंट	heera	23-08-2005
	काकली महंत	पीएचडी (डिब्रुगढ़ विश्वविद्यालय)	ह्यूमन रिसोर्स	kakali	03-03-2012
	मृदुल दत्त	पीएचडी (गौहाटी विश्वविद्यालय)	टूरिज्म एंड आईपीआर	mridul	01-10-2010
	प्रयास बरवा	एमबीए	आपरेशन मैनेजमेंट	prayashb	01-02-2017

		(सिम्बायोसिस इंस्टिट्यूट ऑफ ऑपरेशन्स मैनेजमेंट)			
गोस्ट फैकाल्टी	अमिताभ बनर्जी	एम कॉम	लेबर लॉ		
	इंद्रजीत दत्त	एमटीएम	होटल मैनेजमेंट		
	संदीप जैन	पीजीपी (आईआईएमए)	एन्ट्रप्रेनयरशीप		
एडजांक्ट फैकाल्टी	अम्लान बोरा	एमबीए (एआईटी)	प्रोडॉक्ट मैनेजमेंट		

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ई-मेल>@tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
वरिष्ठ तकनीकी सहायक	तरुणज्याति बोरा		
तकनीकी सहायक	कुशल रॉय	kushal	05-07-2013
माल्टी टास्किंग स्टाफ	सुरेन कुमार बोरा	surenb	01-11-1996
कार्यालय सहायक	शुभम पॉल	subhamp	18-02-2022

प्रमुख शोध एवं विकास निष्कर्ष

संकाय / शोधार्थी	मुख्य शोध निष्कर्ष
मृण्मय कुमार शर्मा एवं काकलि महंत	डेवलपमेंट ऑफ टूरिज्म कन्वेनियंस इंडेक्स फोर मेजर टूरिज्म डेस्टिनेशन इन द स्टेट ऑफ असम
मृदुल दत्त	रिवाइविंग कल्चरल आर्टिफैक्ट गामोसा थू इंटेलेक्चुअल प्रोपर्टी मैनेजमेंट इन असम एंड इनोवेटिव साप्लाय चैन
एस एस सरकार	पोस्ट प्रोजेक्ट इवाल्यूएशन ऑफ श्यामा प्रसाद मुखर्जी रुर्बान मिशन इन एनई स्टेट्स, ओडिशा एंड बिहार

शोध परियोजनाएं (चल रही एवं नई)

परियोजना शीर्षक	कोष प्रदाता संस्थान	राशि (रुपए में)	अवधि	प्रमुख शोधकर्ता
यूजीसी एसटीआरआईडीई	यूजीसी	11,00,000	3 वर्ष	मृदुल दत्त
यूजीसी एसएपी डीआरएस II	यूजीसी	39,10,000	5 वर्ष	चंदन गोस्वामी

संकाय सदस्य तथा कर्मचारियों द्वारा प्रकाशन

यूजीसी-केयर लिस्ट समूह-1/समूह-II जर्नल में प्रकाशन

- दत्त, डी. एंड शर्मा, एम. के. (2022), एडोप्शन ऑफ डिजिटल इनोवेशन: ए स्पेशल रेफरेंस टू रूटीनाइज्ड इंफ्रीमेंटल इनोवेशन। रिव्यू ऑफ मार्केट इंटीग्रेशन, फर्स्ट आनलाइन, 1-25
- दत्त, एस., शर्मा, टी. आर. (2022). सोशियो- इकोनोमिक इशू इन डिसास्टर रिलीफ आपरेशन एंड इंकार्पोरेशन ऑफ एनजीएस इन रिलीफ साप्लाय चैन। लखिमपुर कामर्स कॉलेज रिसर्च जर्नल, 4 (1), 1-10
- भट्टाचार्य, एस. एंड गोस्वामी, सी(हंदना) (2021). एंटीसीडेंट ऑफ ई-रेफरल: ए स्टडी ऑफ मोबाइल बैंकिंग एप्लिकेशन। आईआईटीएम जर्नल ऑफ बिजनेस स्टडीज, 9 (1), 63 -69
- सरकार, एस. एस (2021). इंपैक्ट असेसमेंट ऑफ सीएसआर अंडर कंपनी एक्ट 2013 इन असम विथ रिस्पेक्ट टू एसडीजीएस। सबमिटेड टू द नेशनल फाउंडेशन फोर कार्पोरेट गवर्नेंस (एनएफसीजी), ए पीपीपी आंडर द मिनिस्ट्री ऑफ कार्पोरेट अफेयर्स, गवर्नमेंट ऑफ इंडिया एंड एक्सेप्टेड बाई एनएफसीजी

- दत्त, डी. एंड शर्मा, एम. के (2021). इंटरनेट स्किल एएस एन इन्फ्लुएंसर फोर एडोप्शन ऑफ डिजिटल इनोवेशन इन ए टेक्नोलॉजिकली इमर्जिंग नेशन: इंडिया, विलक्षण. ज़िम्ब जर्नल ऑफ मैनेजमेंट
- दत्त, डी. एंड शर्मा, एम. के (2021). एडोप्शन ऑफ डिजिटल इनोवेशन: फार्मुलेटिंग एडाप्टर कैटेगरी एंड लेवल ऑफ एडोप्शन इन ए डिजिटल स्फीयर इन एन इमर्जिंग इकोनोमी. इंटरनेशनल जर्नल ऑफ इनोवेशन एंड टेक्नोलॉजी मैनेजमेंट, 17 (8), 2050059-1 - 2050059-21
- गोगोई, के. एंड बरुवा, पी (2021). गोल सेटिंग: ईट्स इंपैक्ट ऑन एम्प्लोयी आउटकॉम। एससीएमएस जर्नल ऑफ इंडियन मैनेजमेंट, 18 (1)
- कलिता, बी.जे. एंड भुयां, ए. (2021). फिजिबिलिटी ऑफ डाइवर्सिफिकेशन स्ट्रेटजी फोर सस्टेनेबल जूते कल्टीवेशन: ए स्टडी इन असम .एसएमएस जर्नल ऑफ एन्ट्रेप्रेनेयरशिप एंड इनोवेशन, 7 (2),13-25

पुस्तक प्रकाशन

- बरुवा, आर. एंड बरुवा, पी (2021). टीमवर्क इन टेलीकॉम सेक्टर, नोशन प्रेस

पुस्तक अध्याय प्रकाशन

- गुरुंग. डी. जे., ब्रह्म. पी. एंड गोस्वामी. सी (2022), सस्टेनेबल लकजरी टूरिज्म: प्रोमिसेस एंड पेरिल। द एमरेल्ड हैंडबुक ऑफ लकजरी मैनेजमेंट फर हास्पिटैलिटी एंड टूरिज्म (353-378) एमरेल्ड पब्लिशिंग लिमिटेड [DOI: 10.1108/978-1-83982-900-020211018]
- गुरुंग. डी. जे., ब्रह्म. पी. एंड गोस्वामी. सी (2022), सस्टेनेबल लकजरी टूरिज्म: प्रोमिसेस एंड पेरिल। द एमरेल्ड हैंडबुक ऑफ लकजरी मैनेजमेंट फोर हास्पिटैलिटी एंड टूरिज्म (353-378) एमरेल्ड पब्लिशिंग लिमिटेड, [DOI: 10.1108/978-1-83982-900-020211018]

सम्मेलन कार्यवाही में लेखों का प्रकाशन

- आरंगिया, टी. चेतिया, जे. एंड बरुवा, पी (2021), रिविज़िटिंग टैलेंट मैनेजमेंट प्रैक्टिस इन द कंटेक्ट ऑफ ए पेंडामिक ड्राइवन लैंडस्केप: ए क्वालिटेटिव इन्वेस्टिगेशन ऑफ प्राइवेट सेक्टर आर्गनाइज़ेशन। इंटरनेशनल ई-कान्फरेंस ऑन चेंजिंग ग्लोबल इकोनोमिक लैंडस्केप चैलेंज, स्ट्रेटजीज़ एंड बिजनेस रिसिलिएंस, आर्गनाइज़्ड बाई द डिपार्टमेंट ऑफ कामर्स, क्रिस्ट यूनिवर्सिटी एंड इंस्टिट्यूट ऑफ मैनेजमेंट अकाउंटेंट, यूएसए
- भाटिया, आर. एंड बरुवा, पी (2021), नेशनल कल्चर डेरिव द इंटेसिटी ऑफ आर्गनाइज़ेशनल जॉस्टिस आंडर एक्सकलूसिव टैलेंट मैनेजमेंट स्ट्रेटजी: एन इंटीग्रेटिव रिसर्च। इंटरनेशनल ई-कान्फरेंस ऑन एडवांस इन बिजनेस एंड मैनेजमेंट, शहीद भगत सिंह कॉलेज, डिपार्टमेंट ऑफ कामर्स, यूनिवर्सिटी ऑफ दिल्ली, इंडिया

शिक्षणकला एवं सामग्री निर्माण

- डिरेक्ट टैक्स - लॉज एंड प्रेक्टिस - प्रोफेसर एस एस सरकार

सम्मेलन/ कार्यशाला/ परिसंवाद/ संगोष्ठी में भागीदारी

संकाय का नाम	उद्देश्य	कार्यक्रम का शीर्षक	दिनांक / अवधि	आयोजक एवं स्थान
प्रोफेसर पापोरी बरुवा	भागीदारी	चेंजिंग ग्लोबल इकोनोमिक लैंडस्केप चैलेंजेस, स्ट्रेटजीज़ एंड बिजनेस रिसिलिएंस	2021	डिपार्टमेंट ऑफ कामर्स, क्रिस्ट यूनिवर्सिटी एंड इंस्टिट्यूट ऑफ मैनेजमेंट अकाउंटेंट, यूएसए (ई-कान्फरेंस)
प्रोफेसर पापोरी बरुवा	सम्मेलन	एन इंटीग्रेटिव रिसर्च, इंटरनेशनल ई-कान्फरेंस ऑन एडवांस इन बिजनेस एंड मैनेजमेंट	2021	शहीद भगत सिंह कॉलेज, डिपार्टमेंट ऑफ कामर्स, यूनिवर्सिटी ऑफ दिल्ली, इंडिया (ई-कान्फरेंस)
डॉ. त्रिदिप आर शर्मा	सम्मेलन	फाइनेंशियल मैनेजमेंट: टीचिंग एंड रिसर्च पॉस्पेक्टिव्स	2021	आईआईएम इंडोर, मध्य प्रदेश (ई-कान्फरेंस)

विभाग की अन्य महत्वपूर्ण गतिविधियां

- एम/एस वालचंद पीपल फर्स्ट लिमिटेड, मुंबई द्वारा एमबीए के चौथे सेमेस्टर के विद्यार्थियों के लिए पर्सनेलिटी डेवलपमेंट कार्यशाला का आयोजन (19 से 21 मार्च, 2022)
- एम/एस थिंकरलैब्स डिजाइन सॉल्यूशंस प्राइवेट लिमिटेड मुंबई द्वारा एमबीए चौथे सेमेस्टर के विद्यार्थियों के लिए डिजाइन थिंकिंग कार्यशाला का आयोजन, (12 और 13 मार्च, 2022)
- कोन्नेक्ट - एन एंगेजमेंट / Step-IN: मार्च एहेड फ्राम (4 सितंबर से 3 अक्टूबर, 2021)
- नई दाखिला प्राप्त एमबीए विद्यार्थियों के लिए 2 सप्ताह की योग कार्यशाला (16 से 31 अगस्त, 2021 तक)
- डिजिटल वर्कशाप ऑन कम्युनिटी- बेस्ड टूरिज्म पोस्ट कोविड-19 (एन इनिशिएटिव अंडर यूजीसी-एसएपी) (27 जुलाई, 2020)

नेट-जेआरएफ /स्लेट/ गेट आदि उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या :

उत्तीर्ण परीक्षा का नाम	उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या	शैक्षणिक कार्यक्रम
नेट	03	पीएचडी

विद्यार्थियों के उल्लेखनीय स्थानन

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	प्राप्त पदनाम	कंपनी/संस्थान	चयन माध्यम
अरिंदम राजखोवा डेका	एमबीए	सेल्स ट्रेनी	आईटीसी लिमिटेड	ऑन-कॉम्पस
सम्राट देब	एमबीए	सेल्स डीएसई	पारफेटी वान मेल्ले	ऑन-कॉम्पस
बापन राय	एमबीए	एगजीक्यूटिव ट्रेनी-कस्टमर डेवलपमेंट	हिंदुस्तान यूनिलीवर	ऑन-कॉम्पस
बैशाली डे	एमबीए	सेल्स	एसबीआई लाइफ इन्सुरेंस	ऑन-कॉम्पस
बंदना नाथ कुमार	एमबीए	सेल्स	एसबीआई लाइफ इन्सुरेंस	ऑन-कॉम्पस
अमन दास	एमबीए	सेल्स	एसबीआई लाइफ इन्सुरेंस	ऑन-कॉम्पस
मानस प्रतिम बोरा	एमबीए	सेल्स	एसबीआई लाइफ इन्सुरेंस	ऑन-कॉम्पस
बाबली दास	एमबीए	सेल्स	एसबीआई लाइफ इन्सुरेंस	ऑन-कॉम्पस
अजितेश धर	एमबीए	टैरिटरी सेल्स सुपरवाइजर	एमआरएफ लिमिटेड	ऑन-कॉम्पस
दीपेश उपाध्याय	एमबीए	टैरिटरी सेल्स सुपरवाइजर	एमआरएफ लिमिटेड	ऑन-कॉम्पस
चेतना बरुवा	एमबीए	एसिस्टेंट मैनेजर (एडमिशन)	एसआरवीए एजुकेशन	ऑन-कॉम्पस
स्नेहा फुकन	एमबीए	एसिस्टेंट मैनेजर (एडमिशन)	एसआरवीए एजुकेशन	ऑन-कॉम्पस
आकाश बरठाकुर	एमबीए	एसिस्टेंट मैनेजर (एडमिशन)	एसआरवीए एजुकेशन	ऑन-कॉम्पस
हिमांशु एस शङ्किया	एमबीए	एगजीक्यूटिव ट्रेनी	भारती एयरटेल लिमिटेड	ऑन-कॉम्पस
तुषार लुइटेल	एमबीए	टैरिटरी सेल्स मैनेजर	वोडाफोन आइडिया	ऑन-कॉम्पस
अंशुमन दास	एमबीए	मैनजमेंट ट्रेनी	वोडाफोन आइडिया	ऑन-कॉम्पस
राहुल दास	एमबीए	मैनजमेंट ट्रेनी	वोडाफोन आइडिया	ऑन-कॉम्पस
निरंगकुश दास	एमबीए	सेल्स ट्रेनी	आईटीसी लिमिटेड	ऑन-कॉम्पस
बिनीता ब्रह्मा	एमबीए	एरिया लीड सेल्स	उड़ान	ऑन-कॉम्पस
अनिर्बन गोस्वामी	एमबीए	एरिया लीड सेल्स	उड़ान	ऑन-कॉम्पस
शाहाना शहनाज बेगम	एमबीए	प्लेटफार्म एडवाइजरी	एक्सचेंचर	ऑन-कॉम्पस

मौज्य कनक डेका	एमबीए	प्लेटफार्म एडवाइजरी	एक्सेंचर	ऑन-कॉम्पस
रिमिस्मिता कलिता	एमबीए	प्लेटफार्म एडवाइजरी	एक्सेंचर	ऑन-कॉम्पस
जितेंद्र लमसाल	एमबीए	प्लेटफार्म एडवाइजरी	एक्सेंचर	ऑन-कॉम्पस
गर्गिशा शङ्किया	एमबीए	जुनियर रिसर्च एनालिस्ट	फिन-एडवाइजर	ऑन-कॉम्पस

विद्यार्थियों का अन्य संस्थानों में उच्चतर अध्ययन के लिए दाखिला

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	अन्य संस्थान की नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम जिसमें दाखिला लिया गया
भुयाशी तालुकदार	एमबीए	आईआईटी- खड़गपुर	पीएचडी
त्रिनयनी दास	एमटीटीएम	असम विश्वविद्यालय	पीएचडी

वाणिज्य विभाग

विभाग

वाणिज्य विभाग प्रबंधन विज्ञान विद्यापीठ के तहत स्थापित दूसरा विभाग है। वर्ष 2013 को यह विभाग खोला गया। यह विश्वविद्यालय के अन्य विभागों की तुलना में अपेक्षाकृत एक नया विभाग है। विभाग 2014 से 5 वर्ष की इंटीग्रेटेड मास्टर ऑफ कॉमर्स (एम. कॉम) कार्यक्रम रहा है। इंटीग्रेटेड एम. कॉम. कार्यक्रम बी.कॉम (ऑनर्स) के साथ छह सेमिस्टर के सफल समापन और एम. कॉम डिग्री के लिए सातवें सेमिस्टर (पात्रता मानदंड की पूर्ति के अधीन) में लेटरल एंट्री और लेटरल एक्जिट के विकल्पों के साथ चलाया जा रहा है। विभाग के प्रमुख क्षेत्र लेखांकन और कर निर्धारण, एवं बैंकिंग और वित्त हैं। विभाग में शैक्षणिक सत्र 2020-2021 से वाणिज्य में पीएचडी कार्यक्रम भी चलाया जा रहा है। विभाग में पीएचडी कार्यक्रम में शामिल होने वाले शोधार्थी को दो शैक्षणिक सेमेस्टर की अवधि में 16 क्रेडिट के पाठ्यक्रम को अनिवार्य रूप से पूरा करने की आवश्यकता है। विभाग का उद्देश्य यह सुनिश्चित करना है कि विभाग से पीएचडी पाठ्यक्रम पूरा करने वाले शोधार्थी शैक्षणिक क्षेत्र में उन्हें स्थापित कर सकें और ज्ञान के मौजूदा निकाय में गुणात्मक और सार्थक योगदान दे सकें। गुणवत्तापूर्ण शिक्षा प्रदान करने के अलावा, विभाग यह सुनिश्चित करता है कि युवा विभिन्न प्रतियोगितामूलक परीक्षाओं का सामना कर सकें और विभिन्न अन्य पाठ्यक्रमों का अध्ययन/अनुसरण कर सकें। विभाग का उद्देश्य अपने विद्यार्थीओं को गुणवत्तापूर्ण शिक्षा प्रदान करना और उनमें अनुसंधान संस्कृति को विकसित करना है, ताकि वे कॉर्पोरेट क्षेत्रों में के लिए आवश्यक कौशल और ज्ञान से लैस हों और अनुसंधान कार्यों को आगे बढ़ा सकें।

शैक्षणिक कार्यक्रम और विद्यार्थी संख्या

शैक्षणिक कार्यक्रम	आसन संख्या
एकीकृत एम कॉम	33
एम कॉम	12
वाणिज्य में पीएचडी	तय नहीं है (वर्ष 2021-22 में 07 में दाखिला लिया)

विभाग के प्रमुख शोध क्षेत्र

- एकाउंटिंग
- फिनेन्स
- इकोनॉमिक्स

उपलब्ध प्रमुख सुविधाएं/उपकरण

- इंटरैक्टिव पेन डिस्प्ले
- मॉल्टी मीडिया प्रोजेक्टर
- माइक्रोफोन और स्पीकर के साथ ऑडिओ पोडियम
- स्टूडेंट रिस्पांस सिस्टम
- डिजिटल नोटिस बोर्ड

संकाय सदस्य

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता (संस्थान)	विशेषज्ञता	<ई-मेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
संबद्ध प्रोफेसर	शांति गोपाल माजी	पीएचडी (यूनिवर्सिटी ऑफ बर्दवान)	इंटेलेक्चुअल कैपिटल, कार्पोरेट सस्टनेबिलिटी एंड सस्टनेबल डेवलपमेंट, रिस्क मैनेजमेंट, कार्पोरेट गवर्नेंस	sgmajj	16-12-2019

सहायक प्रोफेसर	रेशमा कुमारी तिवारी	पीएचडी	एकाउंटिंग, आडिटिंग, फोरेंसिक एकाउंटिंग	reshma	25-02-2014
	फाराह हुसैन	पीएचडी	इकोनोमेट्रिक्स, मैथमेटिकल इकोनोमिक्स, डेवलपमेंट इकोनोमिक्स	farah	16-01-2017
	मनीष कुमार	पीएचडी	कार्पोरेट फाइनेंस एंड एकाउंटिंग	manish	21-02-2017
	विश्वजीत घोष	पीएचडी	कार्पोरेट फाइनेंस, कार्पोरेट गवर्नेंस, माइक्रोफिनेंस	bghose	10-12-2019
	धृतब्रत ज्योति भारद्वाज	एम फिल	एकाउंटिंग, फाइनेंस, रिस्क मैनेजमेंट	bharadi	23-07-2018
	प्रसेनजीत राय	पीएचडी	बैंकिंग एंड फाइनेंस	royp	29-11-2021
अतिथि संकाय	अंजन चौधुरी	हॉस्पिटालिटी मैनेजमेंट एंड एप्लाइड न्यूट्रशन में पीजी	सॉफ्ट स्किल्स ट्रेनर एंड केरियर काउंसलिंग	anjanchowdhur y	ऑटम सत्र 2021
	अमिताभ बनर्जी, सीएस	एसीएस, एलएलबी, एम कॉम	कार्पोरेट गवर्नेंस एंड कंपनी एक्ट	amitbanerjee1979	ऑटम सत्र 2021 एवं स्प्रिंग सत्र 2022
	शोभन सिंह खनका	पीएचडी	एन्ट्रेप्रेन्योरशिप	sskhanka2	ऑटम सत्र 2021
	के रमेश	पीएचडी	बैंकिंग एंड फिनेंस	pinkydutta	ऑटम सत्र 2021
	ऋषभ गोस्वामी	एम कॉम	एकाउंटिंग एंड फिनेंस		ऑटम सत्र 2021
	मनोज खाउंड	एम कॉम	मैनेजमेंट एंड मार्केटिंग	manojkhaund	ऑटम सत्र 2021 एवं स्प्रिंग सत्र 2022
	रूपज्योति साहा	एम कॉम	एकाउंटिंग एंड फिनेंस	rupjyoti.1122	ऑटम सत्र 2021
	अनन्या शर्मा	एम कॉम	फिनेंस	ananyasarmah100	ऑटम सत्र 2021 एवं स्प्रिंग सत्र 2022
	पूर्णिमा सिंह	पीएचडी	एकाउंटिंग एंड फिनेंस	purnimacuh	ऑटम सत्र 2021

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ई-मेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
कार्यालय सहायक	बिजय कुमार दमाई	bdomai	15-10-2019
एमटीएस	निपेन दत्त	nipend	06-02-2016

शोध परियोजनाएं (मार्च 2022 में समाप्त)

परियोजना शीर्षक	कोष प्रदाता संस्थान	राशि (रूपए में)	अवधि	प्रमुख शोधकर्ता
फोरेंसिक अकाउंटिंग एजुकेशन इन इंडिया : प्रोस्पेक्ट एंड प्रोब्लेम	आईसीएसएसआर (आईएमपीआरईएसएस)	10,00,000	2 वर्ष	रेशमा कुमारी तिवारी

संकाय सदस्य तथा कर्मचारियों द्वारा प्रकाशन

यूजीसी-केयर लिस्ट समूह-I/समूह-II जर्नल में प्रकाशन

- माजी, एस.जी. एंड साहा, आर. (2021). गेंदर डाइवर्सिटी एंड फाइनेंशियल पार्फॉर्मेंस इन एन इमर्जिंग इकोनोमी: एम्पीरिकल एविडेन्स फ्रम इंडिया, मैनेजमेंट रिसर्च रिव्यू, 44(12):1660-1683
- हुसैन, एस.एस., माजी, एस.जी. एंड पांडा, एम.एम. (2021), द इंपैक्ट ऑफ बजट पार्टिसिपेशन ऑन मैनेजीरियल पार्फॉर्मेंस: एविडेन्स फ्रम मैनुफैक्चरिंग फर्म्स ऑफ इराक, एससीएमएस जर्नल ऑफ इंडियन मैनेजमेंट, एक्सवी(3): 28-38.
- माजी, एस.जी. एंड गोस्वामी, एम. (2022), द एसोसिएशन विट्वीन ह्यूमन कैपिटल एफिसिएंसी एंड क्रेडिट रिस्क ऑफ इंडियन बैंक: ए चेंज पाइंट एनालिसिस. इंटरनेशनल जर्नल ऑफ लर्निंग एंड इंटेलेक्चुअल कैपिटल, 19(3), 194-216
- माजी, एस.जी. एंड कलिता, एम. (2022), क्लाइमेट चेंज फाइनेंशियल डिस्कलोजर एंड फर्म पार्फॉर्मेंस: एम्पीरिकल एविडेन्स फ्रम इंडियन एनर्जी सेक्टर बेस्ड ऑन टीसीएफडी रिपोर्टिंग, सोसायटी एंड बिजनेस रिव्यू (ऑनलाइन), <https://doi.org/10.1108/SBR-10-2021-0208>.
- साहा, आर. एंड माजी, एस.जी. (2022), बोर्ड ह्यूमन कैपिटल डाइवर्सिटी एंड फर्म पार्फॉर्मेंस: एविडेन्स फ्रम टूप् लिस्टेड इंडियन फर्म्स, जर्नल ऑफ इंडियन बिजनेस रिसर्च (ऑनलाइन), <https://doi.org/10.1108/JIBR-08-2021-0289>.
- कुमार, एम., विज, एम. एंड गोस्वामी, आर. (2021), इफेक्ट ऑफ रियल ऑर्निंग मैनेजमेंट ऑन फॉर्म पार्फॉर्मेंस: एविडेन्स फ्रम इंडिया, विजन: द जर्नल ऑफ बिजनेस पर्सपेक्टिव, <https://doi.org/10.1177%2F09722629211007577>
- कुमार, एम. एंड गोस्वामी, आर. (2021), मैनेजरीयल एबिलिटी एंड रियल ऑर्निंग्स मैनेजमेंट एमोंग इंडियन लिस्टेड फर्म्स, विजन: द जर्नल ऑफ बिजनेस पर्सपेक्टिव <https://doi.org/10.1177%2F09722629211046065>
- तिवारी, आर.के. एंड देबनाथ, जे. (2022). फोरेसिक अकाउंटिंग एंड नॉन-आडिट सर्विसेज: इंडियन कंटेक्स्ट. फिनेंस इंडिया, 36 (1), 281-295
- तिवारी, आर.के. एंड देबनाथ, जे. (2021). जॉयंट प्रोविजन ऑफ नॉन-आडिट सर्विसेज टू आडिट क्लाइंट्स : एम्पीरिकल एविडेन्स फ्रम इंडिया, विकल्प द जर्नल फोर डेसिजन मेकर्स, 46(3) <https://doi.org/10.1177/02560909211041796>

पुस्तक अध्याय का प्रकाशन

- माजी, एस.जी. एंड साहा, एस. (2022), इंपैक्ट ऑफ क्लाइमेट रिपोर्टिंग फाइनेंशियल डिस्कलोजर ऑन फर्म पार्फॉर्मेंस: एम्पीरिकल एविडेन्स फ्रम इंडियन इंडस्ट्रियल कंस्ट्रक्शन फर्म्स। स्वार, बी.एम. एंड सिंहल, एम., एडिटर, रिथिंकिंग बिजनेस एजिलिटी इयूरिंग अनसरटेंटी, पेज 92-106, रूतलेज, टेलर एंड फ्रांसिस ग्रुप, एमवाइ, इसबन:978-1-032-33382-3
- माजी, एस.जी. एंड सुर, ओ. (2022), बोर्ड गेंदर डाइवर्सिटी एंड बैंक पार्फॉर्मेंस: एविडेन्स फ्रम लिस्टेड इंडियन बैंक, इन स्वर, बी.एम., एंड सिंहल, एम., एडिटर, रिथिंकिंग बिजनेस एजिलिटी इयूरिंग अनसरटेंटी, पेज 166-177, रूतलेज, टेलर एंड फ्रांसिस ग्रुप, एनवाइ, आईएसबीएन:978-1-032-33382-3
- घोष, बी. (2021), हास नॉर्थ-ईस्ट इंडिया डोन इनाफ ऑन पोवर्टी, हांगर एंड हेल्थ? पर्सपेक्टिव फ्रम सस्टेनेबल डेवलपमेंट गोल। दास, बी.के., लालरोपुई., लालरोमाविया, के., एंड सिंह, पी.के., एडिटर, लोकल गवर्नेंस एंड मैनेजमेंट इन नॉर्थईस्ट इंडिया, वाल्यूम1(1),पेज 1-18,आईएसबीएन:978-93-90692-15-6,मितल पब्लिकेशन्स, न्यू दिल्ली
- हुसैन, एफ. (2021), ईस स्पाइस कल्टीवेशन द अनस्वर फोर इनकम जनरेशन ऑफ ट्रिबल विमेन? फाइंडिंग्स फ्रम कामरूप रूरल डिस्ट्रिक्ट ऑफ असम। बुजरबरुवा, के., एंड देवी, आई. पी., एडिटर, रिसर्च इन सोशियल साइंस एंड ह्युमनिटीज इन द इंडियन पर्सपेक्टिव, वाल्यूम 1(1), पेज 1-12,आईएसबीएन: 978-93-82267-82-9. वर्ल्डवियू पब्लिकेशन्स, दिल्ली
- भरद्वाज, डी. जे (2022). कोविड-19 आउटब्रेक एंड ईट्स एफेक्ट ऑन द स्टोक मार्केट। इन काकती, आर.पी., एंड महंत, एम., एडिटर, बिजनेस प्रैक्टिस इन द एज ऑफ इनोवेशन, डिसरप्शन एंड सस्टेनेबिलिटी, वाल्यूम 1(1), पेज 138-149. आईएसबीएन: 978-93-91355-55-5. एक्सल इंडिया पब्लिकेशन्स, न्यू दिल्ली

सम्मेलन/ कार्यशाला/ परिसंवाद/ संगोष्ठी में भागीदारी

संकाय का नाम	उद्देश्य	कार्यक्रम का शीर्षक	दिनांक / अवधि	आयोजक एवं स्थान
मनीष कुमार	पेपर प्रस्तुति	इंटरनेशनल कान्फरेंस ऑन इमर्जिंग ट्रेड्स इन अकाउंटिंग एंड फिनेंस (आईसीईटीएएफ) 2021	11-11-2021 से 12-11-2021 तक	वाणिज्य विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
विश्वजीत घोष	हो पेइस डिविडेंड? एन एम्पीरिकल इन्वेस्टिगेशन ऑफ लिस्टेड इंडियन फर्मर्स	नेशनल ई-कान्फरेंस ऑन 'एडवांस इन बिजनेस, मैनेजमेंट एंड टेक्नोलॉजी'	25-06-2021 से 26-06-2021 तक	प्रबंधन विज्ञान विभाग, महात्मा गांधी केंद्रीय विश्वविद्यालय, बिहार
विश्वजीत घोष	पेपर प्रस्तुति (इंपैक्ट ऑफ फर्म चैरिटीस्टिक्स ऑन प्रोपेंसिटी टू पे डिविडेंड एस प्रोजेक्ट: एम्पीरिकल एविडेंस फ्रम इंडिया)	इंटरनेशनल कान्फरेंस ऑन इमर्जिंग ट्रेड्स इन अकाउंटिंग एंड फिनेंस (आईसीईटीएएफ) 2021	11-11-2021 से 12-11-2021 तक	वाणिज्य विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
रेशमा कुमारी तिवारी	पेपर प्रस्तुति (फोरेसिक अकाउंटिंग एजुकेशन एंड रेगुलेशन: स्टेट्स क्यू इन द ग्लोबल कंटेक्स्ट)	इंटरनेशनल कान्फरेंस ऑन सस्टेनेबल फिनेंस, इकोनोमिक्स एंड अकाउंटिंग इन द प्री- एंड पोस्ट- पैंडेमिक एरा	30-07-2021 से 31-07-2021 तक	भारतीय प्रबंधन संस्थान (आईआईएम), जम्मू (ऑनलाइन)
रेशमा कुमारी तिवारी	पेपर प्रस्तुति (स्टैटिस्टिक एंड फोरेसिक अकाउंटिंग: ए सिस्टेमेटिक रिव्यू ऑफ लिटरेचर)	ऑन डे नेशनल सेमिनार ऑन बिजनेस प्रैक्टिस इन द एज ऑफ डिसरप्शन, इनोवेशन एंड सस्टेनेबिलिटी, 2021	03-09-2021	व्यवसाय प्रशासन विभाग, गौहाटी विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
रेशमा कुमारी तिवारी	पेपर प्रस्तुति (द डीएचएएएल फियास्को: ए केस स्टडी)	ऑन डे नेशनल सेमिनार ऑन बिजनेस प्रैक्टिस इन द एज ऑफ डिसरप्शन, इनोवेशन एंड सस्टेनेबिलिटी, 2021	03-09-2021	व्यवसाय प्रशासन विभाग, गौहाटी विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
रेशमा कुमारी तिवारी	पेपर प्रस्तुति (फोरेसिक अकाउंटिंग एंड फ्राउड इन्वेस्टिगेशन: ए केस ऑफ ए गवर्नमेंट कंपनी)	इंटरनेशनल कान्फरेंस ऑन इमर्जिंग ट्रेड्स इन अकाउंटिंग एंड फिनेंस (आईसीईटीएएफ) 2021	11-11-2021 से 12-11-2021 तक	वाणिज्य विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
रेशमा कुमारी तिवारी	पेपर प्रस्तुति (फोरेसिक अकाउंटिंग सर्विसेज: एजुकेशन एंड रेगुलेशन)	2 इंटरनेशनल कान्फरेंस ऑन चेंजिंग बिजनेस पैराडिगम, (आईसीसीबीपी-2022) (थीम- रिथिंकिंग बिजनेस एजिलिटी ड्यूरिंग अनसरटेंटी)	21-01-2022 से 23-01-2022 तक	प्रबंधन विकास संस्थान - मुर्शिदाबाद (ऑनलाइन)
फाराह हुसैन	पेपर प्रस्तुति	इंटरनेशनल कान्फरेंस ऑन इमर्जिंग ट्रेड्स इन अकाउंटिंग एंड फिनेंस (आईसीईटीएएफ) 2021	11-11-2021 से 12-11-2021 तक	वाणिज्य विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
धृतिवत ज्योति भरद्वाज	पेपर प्रस्तुति	ऑन डे नेशनल सेमिनार ऑन बिजनेस प्रैक्टिस इन द एज ऑफ डिसरप्शन, इनोवेशन एंड सस्टेनेबिलिटी, 2021	03-09-2021	व्यवसाय प्रशासन विभाग, गौहाटी विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
शांति गोपाल माजी	पेपर प्रस्तुति (कार्पोरेट क्लाइमेट चेंज डिस्कलोजर एंड फर्म पार्फार्मेंस: टेस्टिंग द एपोक्रीफल	इंटरनेशनल कान्फरेंस ऑन इनोवेटिव रिसर्च प्रैक्टिस इन सोशियल साइंस -2021	10-12-2021 से 10-12- 2021 तक	आईईएम कोलकाता

	रिलेशन)	(आईआरपीएसएस 2021)		
शांति गोपाल माजी	पेपर प्रस्तुति (इंपैक्ट ऑफ क्लाइमेट रिलेटेड फाइनेंशियल डिस्कलोजर ऑन फर्म पार्फोर्मेंस: एम्पीरिकल एविडेंस फ्रम इंडियन इंडस्ट्रियल कंस्ट्रक्शन फर्म्स)	2 इंटरनेशनल कान्फरेंस ऑन चेंजिंग बिजनेस पैराडिगम, (आईसीसीबीपी-2022)	22-01-2022 से 23-01-2022 तक	एमडीआई मुर्शिदाबाद
शांति गोपाल माजी	पेपर प्रस्तुति (बोर्ड जेंडर डाइवर्सिटी एंड बैंक पार्फोर्मेंस: एविडेंस फ्रम लिस्टेड इंडियन बैंक्स)	2 इंटरनेशनल कान्फरेंस ऑन चेंजिंग बिजनेस पैराडिगम, (आईसीसीबीपी-2022)	22-01-2022 से 23-01-2022 तक	एमडीआई मुर्शिदाबाद
शांति गोपाल माजी	पेपर प्रस्तुति (द इंपैक्ट ऑफ इंटेलेक्चुअल कैपिटल डिस्कलोजर ऑन फर्म पार्फोर्मेंस: ए कम्पेरेटिव इवाल्यूएशन विट्वीन इंडियन नालेज बेस्ड एंड ट्रेडिशनल मैनुफैक्चरिंग फर्म)	6 इंटरडिसिप्लानरी कान्फरेंस ऑफ मैनेजमेंट रिसर्चर (6 आईसीएमआर)	16-12-2021 से 17-12-2021 तक	एमराल्ड के सहयोग से फैकल्टी ऑफ मैनेजमेंट स्टडीज, सबरागमुवा यूनिवर्सिटी ऑफ श्रीलंका
शांति गोपाल माजी	भागीदारी	ऑनलाइन वर्कशाप ऑन राइटिंग इम्पेक्टफुल रिसर्च	08-07-2021	एमराल्ड पब्लिशिंग और गल्फ मेडिकल यूनिवर्सिटी के सहयोग से सबरागमुवा विश्वविद्यालय ऑफ श्रीलंका
शांति गोपाल माजी	भागीदारी	ऑनलाइन वर्कशाप ऑन हाऊ टू इम्प्रूव आर्टिकल एक्सेप्टेंस रेट एंड पब्लिश क्वीकर: ए पब्लिशर एंड अथारस पर्सपेक्टिव	29-07-2021	एमराल्ड पब्लिशिंग और गल्फ मेडिकल यूनिवर्सिटी के सहयोग से सबरागमुवा विश्वविद्यालय ऑफ श्रीलंका
शांति गोपाल माजी	भागीदारी	ऑनलाइन वर्कशाप ऑन हाऊ टू आइडेंटिफाई फेक/प्रीडेटरी/क्लोन जर्नल्स इन अकादमिक्स	05-08-2021	एमराल्ड पब्लिशिंग और गल्फ मेडिकल यूनिवर्सिटी के सहयोग से सबरागमुवा विश्वविद्यालय ऑफ श्रीलंका
शांति गोपाल माजी	भागीदारी	ऑनलाइन वर्कशाप ऑन एल्सेवियर टूल फेसिलिटेटिंग रिसर्च राइटिंग	15-07-2021	एमराल्ड पब्लिशिंग और गल्फ मेडिकल यूनिवर्सिटी के सहयोग से सबरागमुवा विश्वविद्यालय ऑफ श्रीलंका

आमंत्रित व्याख्यान

संकाय सदस्य का नाम	व्याख्यान का शीर्षक	कार्यक्रम का शीर्षक	दिनांक	आयोजनकर्ता और स्थान
शांति गोपाल माजी	इंटेलेक्चुअल कैपिटल	रिफ्रेशर कोर्स ऑन कामर्स एंड एन्ट्रेप्रेनेयरशिप	30-10-2021	यूजीसी-एचआरडीसी, नॉर्थ-ईस्टर्न हिल यूनिवर्सिटी
शांति गोपाल माजी	यूज ऑफ एसपीएसएस इन क्लासिकल लाइनियर रिगेशन	शार्ट टर्म कोर्सेस इन एसपीपीएसएस	11-12-2021	यूजीसी-एचआरडीसी, नॉर्थ-ईस्टर्न हिल यूनिवर्सिटी

उल्लेखनीय पुरस्कार/सम्मान/उपलब्धियां

पुरस्कार प्राप्त करने वाले का नाम	पुरस्कार प्राप्त करने वाले का पदनाम	उपलब्धियां	प्रदाता
मनीश कुमार	संकाय सदस्य	बेस्ट पेपर अवार्ड	इंटरनेशनल कान्फरेंस ऑन इमर्जिंग ट्रेड्स इन अकाउंटिंग एंड फिनेंस (आइसिटाफ) 2021; हेल्ड आनलाइन ड्यूरिंग नवंबर 11-12, 2021 एटी द डिपार्टमेंट ऑफ कामर्स, तेजपुर यूनिवर्सिटी
बिश्वजीत घोष	संकाय सदस्य	बेस्ट पेपर अवार्ड	इंटरनेशनल कान्फरेंस ऑन इमर्जिंग ट्रेड्स इन अकाउंटिंग एंड फिनेंस (आइसिटाफ) 2021; हेल्ड आनलाइन ड्यूरिंग नवंबर 11-12, 2021 एटी द डिपार्टमेंट ऑफ कामर्स, तेजपुर यूनिवर्सिटी
रेशमा कुमारी तिवारी	संकाय सदस्य	बेस्ट पेपर अवार्ड	2 इंटरनेशनल कान्फरेंस ऑन चेंजिंग बिजनेस पैराडिगम, (आईसीसीबीपी-2022) (थीम- रिथिंकिंग बिजनेस एजिलिटी ड्यूरिंग अनसरटेटी) हेल्ड आनलाइन ड्यूरिंग 21-01-2022 टू 23-01-2022 एटी द मैनेजमेंट डेवलपमेंट इंस्टिट्यूट - मुर्शिदाबाद
शांति गोपाल माजी	संकाय सदस्य	मोस्ट डाउनलोड पेपर ओवर द लास्ट फाइव इयर इन द जर्नल "एशियन रिव्यू ऑफ अकाउंटिंग" (एमरेल्ड)	एमरेल्ड पब्लिशिंग इन 2022

विभाग की अन्य महत्वपूर्ण गतिविधियां

- इंटरनेशनल कान्फरेंस ऑन इमर्जिंग ट्रेड्स इन अकाउंटिंग एंड फाइनेंस (आईसीईटीएएफ), 11 से 12 नवंबर, 2021
- ऑनलाइन फाइव डेज फैकल्टी डेवलपमेंट प्रोग्राम (एफडीपी) ऑन स्ट्रेटिजिक मैनेजमेंट इन न्यू इकोनोमिक एनवायरमेंट आर्गनाइज्ड बाई डिपार्टमेंट ऑफ कामर्स, तेजपुर यूनिवर्सिटी इन कोलाबोरेशन विथ एआईसीटीई ट्रेनिंग एंड लर्निंग (अटल) अकादमी, (22-26 सितंबर, 2021)
- फाइव डे वर्कशाप ऑन रिसर्च मेथोडोलॉजी एंड रिपोर्ट राइटिंग, 09-16 फरवरी, 2022
- वर्कशाप ऑन फोरेंसिक अकाउंटिंग एजुकेशन, 5 मार्च, 2022
- गुड अकादमिक रिसर्च प्रैक्टिस, 30 नवंबर, 2021
- आइस-ब्रेकिंग सेशंस, 15 मार्च, 2022

नेट-जेआरएफ /स्लेट/ गेट आदि उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या :

उत्तीर्ण परीक्षा का नाम	उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या	शैक्षणिक कार्यक्रम
नेट	01	एकीकृत एम कॉम

विद्यार्थियों का उल्लेखनीय स्थानन

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	नियुक्ति का पदनाम	कंपनी/संस्थान	चयन प्रक्रिया
गरिमा सोनोवाल	एकीकृत एम कॉम	सहायक लेखा अधिकारी	एपीडीसीएल, शिवसागर	ऑफ-कैंपस
प्रार्थना काश्यप	एकीकृत एम कॉम	कनिष्ठ सहयोगी	एसबीआई, नागांव	ऑफ-कैंपस
कौशिक चेतिया	एकीकृत एम कॉम	कनिष्ठ प्रबंधन अधिकारी	फेडरल बैंक	ऑन-कैंपस
राजदीप नाथ	एम कॉम	कनिष्ठ प्रबंधन अधिकारी	फेडरल बैंक	ऑन-कैंपस
अर्नब नंदी	एकीकृत एम कॉम	एप्लिकेशन डेवलपमेंट एसोसिएट	एक्सचेंजर	ऑन-कैंपस
शतरूप कोंवर	एम कॉम	एप्लिकेशन डेवलपमेंट एसोसिएट	एक्सचेंजर	ऑन-कैंपस
ओलिविया सुर	एम कॉम	वित्तीय विश्लेषक	टीसीएस	ऑन-कैंपस
हिमाश्री मजूमदार	एकीकृत एम कॉम	ग्राहक सेवा विभाग	टीसीएस और एचडीएफसी एएमसी	ऑन-कैंपस
निखिता चौहान	एकीकृत एम कॉम	ट्रेनी बीपीएस	टीसीएस	ऑन-कैंपस
देबलीना गोस्वामी	एकीकृत एम कॉम	शोध सहायक	आईआईएम उदयपुर	ऑफ-कैंपस

विद्यार्थियों का अन्य संस्थानों में उच्चतर अध्ययन के लिए दाखिला

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम (टीयू)	अन्य संस्थान की नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम जिसमें दाखिला लिया गया
अर्बिता चक्रवर्ती	एकीकृत एम कॉम	आईआईएम उदयपुर	प्रबंधन में पीएचडी (फिनेंस एवं एकाउंटिंग)
बिटोपन दास	एकीकृत एम कॉम	आईआईएम बेंगलोर	एमबीए
गिल्बर्टसन सोनोवाल	एकीकृत एम कॉम	आईआईएम, सिरमौर	एमबीए
भावना क्रॉपी	एकीकृत एम कॉम	आईआईएम, सिरमौर	एमबीए
भावना काश्यप	एकीकृत एम कॉम	व्यवसाय प्रशासन विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय	एमबीए

आपदा प्रबंधन केंद्र

केंद्र

आपदा प्रबंधन केंद्र की स्थापना वर्ष 1997 में कृषि और सहयोग मंत्रालय, भारत सरकार के एनडीएम प्रभाग के केंद्रीय क्षेत्रीय योजना के अधीन हुई थी। इसके पश्चात वर्ष 2002 में यह योजना गृह मंत्रालय, भारत सरकार को स्थानांतरित हो गई। वर्तमान यह केंद्र तेजपुर विश्वविद्यालय के अंतर्गत कार्य कर रहा है। केंद्र निम्नलिखित कार्यक्रम का आयोजित करता है :

- यूजी और पीजी कार्यक्रमों के लिए आपदा प्रबंधन पर दो ऑपेन वैकल्पिक पाठ्यक्रम
- एकीकृत एमएससी कार्यक्रमों के लिए आपदा प्रबंधन पर एक कौशल वृद्धि पाठ्यक्रम
- पर्यावरण विज्ञान विभाग के सहयोग से सीडीओई, तेजपुर विश्वविद्यालय के तहत पर्यावरण और आपदा प्रबंधन में डिप्लोमा।
- विस्तार गतिविधियों और जागरूकता कार्यक्रमों

केंद्र के प्रमुख शोध क्षेत्र

आपदा जोखिम मूल्यांकन एवं जोखिम न्यूनीकरण योजना

उपलब्ध प्रमुख सुविधाएँ और उपकरण

- एक क्लासरूम
- एक संकाय रूम

संकाय सदस्य

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता (संस्थान)	विशेषज्ञता	<ई-मेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण करने की तिथि
सहायक प्रोफेसर	दीपक नाथ	पीएचडी (गौहाटी विश्वविद्यालय)	न्यूक्लियर फिजिक्स एंड कोस्मिक रेडिएशन/डिजास्टर रिस्क एसेसमेंट	dipak	01-07-2010

सम्मेलन/ कार्यशाला/ परिसंवाद/ संगोष्ठी में भागीदारी

संकाय का नाम	उद्देश्य	कार्यक्रम का शीर्षक	दिनांक/अवधि	आयोजक एवं स्थान
दीपक नाथ	भागीदारी	7 इंटरनेशनल कांफ्रेंस ऑन रिसेंट एडवांसेस इन जियोटैकनिकल इंटरनेशनल कान्फरेंस ऑन रिसेंट एडवांस इन जियोटेक्निकल आर्थक्यूक इंजीनियरिंग एंड सोइल डाइनेमिक्स	12-07-2021 to 15-07-2021	आईआईएससी, बेंगलुरु एंड आईआईटी, रुड़की (ऑनलाइन)
दीपक नाथ	भागीदारी	ट्रेनिंग ऑन रेपिड कैपासिटी एनहेंसमेंट फोर रिस्क रिडक्शन इयूरिंग एक्टिव कोविड-19 रेस्पॉस	19-01-2022 to 21-01-2022	एनआईडीएम, नई दिल्ली (ऑनलाइन)
दीपक नाथ	भागीदारी	कन्सल्टेशन मीटिंग: मल्टी हजार्ड डिजास्टर रिस्क एंड रेसिलिएंस	24.01.2022	एनआईडीएम, नई दिल्ली (ऑनलाइन)

आमंत्रित व्याख्यान

संकाय का नाम	व्याख्यान का शीर्षक	कार्यक्रम का शीर्षक	दिनांक	आयोजक एवं स्थान
दीपक नाथ	डिजास्टर रिस्क रिडक्शन: कांसेप्ट एंड होलिस्टिक एप्रोच	वर्कशाप ऑन कम्युनिटी बेस्ड डिजास्टर रिस्क रिडक्शन अप्रोच फोर लोकल रेसिलिएंस	20-05-2021	असम विश्वविद्यालय, सिलचर, असम (ऑनलाइन)
दीपक नाथ	डिजास्टर मैनेजमेंट: कांसेप्ट एंड एप्रोच	इंटरनेशनल वेबिनर ऑन एनवायरमेंटल इशू: रिस्क, मैनेजमेंट एंड सस्टेनेबल डेवलपमेंट	29-01-2022	बिजनी कॉलेज, असम (ऑनलाइन)

तेजपुर विश्वविद्यालय बौद्धिक संपदा अधिकार प्रकोष्ठ

केंद्र

तेजपुर विश्वविद्यालय में बौद्धिक संपदा अधिकार प्रकोष्ठ (टीयूआईपीआर सेल) की स्थापना 2009 में बौद्धिक संपदा अधिकारों के प्रबंधन में मानव संसाधन विकसित करने की दृष्टि से की गई थी। प्रकोष्ठ विश्वविद्यालय में नवाचार प्रक्रिया और नवाचार मूल्य श्रृंखला का एक अभिन्न अंग है। तेजपुर विश्वविद्यालय में किए गए नवाचारों के आधार पर कई पेटेंट, कॉपीराइट और औद्योगिक डिजाइन के आवेदन दाखिल किए गए हैं। यह प्रकोष्ठ विश्वविद्यालय परिसर और पूर्वोत्तर क्षेत्र में कई आईपीआर जागरूकता और कार्यान्वयन कार्यक्रमों में शामिल रह चुके हैं। प्रकोष्ठ न केवल संस्थानों के भीतर बल्कि समाज के विभिन्न क्षेत्रों में भी आईपीआर चेतना पर जागरूकता लाने पर कार्य कर रहा है।

शैक्षणिक कार्यक्रम और विद्यार्थी संख्या

सीबीसीटी कार्यक्रम	आसन संख्या
IP750: इंटेलेक्चुअल प्रोपर्टी राइट्स इन रिसर्च एंड बेयोंड	15
IP250: फंडामेंटल्स ऑफ इंटेलेक्चुअल प्रोपर्टी राइट्स	30

विभाग के प्रमुख शोध क्षेत्र

- जिओग्राफिकल इंडकेशन

संकाय सदस्य

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता (संस्थान)	विशेषज्ञता	<ई-मेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
डीपीआईआईटी - आईपीआर चेयर प्रोफेसर	प्रीतम देब	पीएचडी (जादबपुर)	पेटेंट, पीसीटी, जीआई एंड टर्ड सिंक्रेट	pdeb	01-12-2020

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ई-मेल>@tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
शोध सहायक	डॉ जुरी बरबोरा शड़किया	juriipr	01-12-2020
शोध सहायक	डॉ कौशिक शड़किया	koushik	11-01-2021
कार्यालय सहायक	सौरभ डेका	office-ipr	29-04-2021

पेटेंट का प्रकाशन

इनवेंटर	पेटेंट का शीर्षक	पेटेंट / आवेदन संख्या	प्रकाशित/स्वीकृत	देश
आयान भट्टाचार्जी, देवेश कुमार एवं लक्ष्मीकांत एस. बड़वैक	डेवलॉपमेंट ऑफ लो फेट बेक्ड स्नैक्स यूजिंग डे- आयल्ड सोया फ्लोर	202031039202	प्रकाशित	भारत
अरुण ज्योति चौधुरी, गाजी अमीन अहमद, नमिता ओझा	पालिमर/एंटीबायोटिक कोटेड मुगा (एंथेराइआसमेंसिस) सिल्क सूचर	201931020788	प्रकाशित	भारत
चिरंजीव बेजबरुवा, पराग नाथ एवं रोबिन कुमार दत्त	रिमोवाल ऑफ आर्सेनिक फ्रॉम ग्राउंड वाटर बाई कैपसूल टैकनीक	202031002271	प्रकाशित	भारत
तरुण कुमार शर्मा, अंजलि आनंद, रबिन दले	आप्टेमर्स एगेनस्ट फोस्फोलिपेस A2 इन स्नेक वेनम एंड यूजेस देयरऑफ	201911027455	प्रकाशित	भारत

पूनम मिश्रा एवं कुमुदिनी अकासापू	एन इम्प्रूव्ड आयरन फोर्टिफिकेशन टैकनीक फोर फोर्टिफिकेशन ऑफ राइस यूजिंग कोल्ड प्लास्मा	202031000071	प्रकाशित	भारत
नयन एम. काकती, लक्ष्यजीत गोहाई	एन ईएमजी बेस्ड प्रोस्थेटिक हैंड कंट्रोलर फर रियल टाइम ग्रास्पिंग रियलाइजिंग न्यूरोमस्क्युलर कंस्ट्रेंट	201931049269	प्रकाशित	भारत
प्रीतम देव एवं कश्मीरी डेका	नैनोकैटलिस्ट फोर बायो आईल प्रोडक्शन	365565	स्वीकृत	भारत
बृजेश श्रीवास्तव, बेबी जेड हमार एवं दीपशिखा कलिता	ए प्रोसेस फोर मैनुफैक्चर ऑफ टर्मरिक पाउडर फ्रम राव टर्मरिक राइजोम	366731	स्वीकृत	भारत
प्रीतम देव, काकोली भट्टाचार्य एवं देवबॉर्निनी परासर	मेसोपोरस सेकेंडरी नेनोस्ट्रक्चर एस मल्टीफंक्शनल हेवी मेटल स्कावेंजर	370787	स्वीकृत	भारत

आमंत्रित व्याख्यान

संकाय सदस्य का नाम	व्याख्यान का शीर्षक	कार्यक्रम का शीर्षक	दिनांक	आयोजक और स्थान
पी. देब	इंटेलेक्चुअल प्रोपर्टी एस ए स्ट्रेटेजिक टूल फर रिजिओनल डेवलपमेंट	आईपीआर एवारेस प्रोग्राम	18-06-2021	राजनीति विज्ञान विभाग एवं आईक्यूएसी धकुवाखाना कॉलेज, धकुवाखाना
पी. देब	इंटेलेक्चुअल प्रोपर्टी राइट्स इन द कंटेक्ट ऑफ सस्टेनेबल डेवलपमेंट	स्टेट लेवल वेबिनर ऑन इंटेलेक्चुअल प्रोपर्टी राइट इन द कंटेक्ट ऑफ सस्टेनेबल डेवलपमेंट	05-07- 2021	आईक्यूएसी, मंगलदै कॉलेज, मंगलदै
जुरी बी. शङ्किया	जियोग्राफिकल इंडिकेशन एंड ईट्स इम्प्लीकेशन इन कम्युनिटीज	इंटेलेक्चुअल प्रोपर्टी राइट्स इन कांटेपोरेरी वर्ल्ड	05-07- 2021	वाणिज्य विभाग और अर्थशास्त्र विभाग, सी.के.बी. कॉलेज, टियोक
पी. देब	नीड ऑफ इंटेलेक्चुअल प्रोपर्टी राइट्स फॉर सस्टेनेबल डेवलपमेंट	आईपीआर एवेयरनेस प्रोग्राम	03-08- 2021	आईक्यूएसी एलओकेडी कॉलेज, ढेकियाजुली
पी. देब	इनोवेशन एम्बिएस इन अकादमिक इंस्टिट्यूशन्स	वर्कशाप ऑन इनोवेशन इकोसिस्टम इन अकादमिक इंस्टिट्यूशन	09-03-2022	टेक्नोलॉजी इनेबलिंग सेंटर, तेजपुर यूनिवर्सिटी और पूब कामरूप कॉलेज, गुवाहाटी
पी. देब	इंपोर्टेंस ऑफ इंटेलेक्चुअल प्रोपर्टी मैनेजमेंट फर अकादमिक इंस्टिट्यूशन्स	आईपीआर एवेयरनेस प्रोग्राम	21-09-2021	आंतरिक गुणवत्ता आशवासन प्रकोष्ठ (आईक्यूएसी), खगरीजन कॉलेज, नगांव
पी. देब	इनोवेशन, एडोप्शन एंड डिफ्यूजन थ्रू आईपीआरएस	एन्ट्रेप्रेनेयरशीप डेवलपमेंट प्रोग्राम फर यंग इनोवेटर्स	28-02- 2022	आईक्यूएसी, नवांग कॉलेज (ऑटोर्नामस), नगांव एवं असम साइंस सोसाइटी "XAKU" की कोलंगपार शाखा - कैंपस से कम्युनिटी (एनजीए), नगांव की एक पहल
पी. देब	आईपीआर एंड इंस्टिट्यूशन इंडस्ट्री इंटरैक्शन	ऑन वीक फैकल्टी डेवलपमेंट प्रोग्राम ऑन इंटेलेक्चुअल प्रोपर्टी राइट्स फर सस्टेनेबल डेवलपमेंट (आईपीआरएसडी-2022)	21-03-2022 to 25-03-2022	एनआईटी, सिलचर
पी. देब	एंटरस्टेंडिंग आईपीआर एंड ईट्स इम्प्लीकेशन इन ओर	कैपासिटी बिल्डिंग फर इनफोर्समेंट एंड एडजुडिकेशन	25-03-2022	असम पुलिस प्रशिक्षण महाविद्यालय डेरगांव

	डेली लाइव्स	ऑफ आईपीआर		
जुरी बी. शङ्किया	टेक्नोलॉजी कमर्शियलीकरण इन द प्रेसेंट-डे कंटेक्ट/एपी राइट एंड टेक्नोलॉजी ट्रांसफर	इनोवेशन इकोसिस्टम इन अकादमिक इंस्टिट्यूट्स	26-03-2022	विश्वनाथ महाविद्यालय, विश्वनाथ चाराली

उल्लेखनीय पुरस्कार/सम्मान/उपलब्धियाँ

पुरस्कार विजेता का नाम	पुरस्कार विजेता का पदनाम	उपलब्धि	प्रदाता
प्रीतम देब	डीपीआईआईटी - आईपीआर चेयर प्रोफेसर	विजिटर्स एवार्ड	माननीय राष्ट्रपति महोदय

केंद्र के अन्य महत्वपूर्ण उपलब्धियाँ

वेबिनार

1. वर्ल्ड आईपी डे, 26 अप्रैल, 2021
2. नेशनल वेबिनार ऑन इंटेलेक्चुअल प्रोपर्टी एस ए स्ट्रेटिजिक टूल फर रिजिऑनल डेवलपमेंट एट ढकुवाखाना कॉलेज, 18 जून, 2021
3. स्टेट लेवल वेबिनार ऑन इंटेलेक्चुअल प्रोपर्टी राइट इन द कंटेक्ट ऑफ सस्टेनेबल डेवलपमेंट एट मंगलदै कॉलेज ऑन 5 जुलाई, 2021
4. नेशनल वेबिनार ऑन इंटेलेक्चुअल प्रोपर्टी राइट्स इन कांटेपोरेरी वर्ल्ड एट सी.के.बी. कॉलेज, तिओक ऑन 5 जुलाई, 2021
5. नेशनल लेवल वेबिनार ऑन नीड ऑफ इंटेलेक्चुअल प्रोपर्टी राइट्स फर सस्टेनेबल डेवलपमेंट एटी एलओकेडी कॉलेज, ढेकियाजुली 2 अगस्त, 2021
6. नेशनल लेवल वेबिनार ऑन इंपोर्टेंस ऑफ एपी मैनेजमेंट फर अकादमिक इंस्टिट्यूशन एट खगरीजन कॉलेज, नगांव 21 सितंबर, 2021

विस्तार / आउटरीच गतिविधियाँ

1. आज़ादी का अमृत महोत्सव के तहत डीपीआईआईटी आईपीआर चेयर, तेजपुर यूनिवर्सिटी ने इंस्टिट्यूशन्स इनोवेशन सेल, नगांव कॉलेज के सहयोग से नगांव कॉलेज (आटोनोमस) में 28 फरवरी 2022 को युवा आविष्कारक के लिए एन्ट्रेप्रेनेयरशिप डेवलपमेंट प्रोग्राम का आयोजन किया।
2. डीपीआईआईटी आईपीआर चेयर, तेजपुर यूनिवर्सिटी ने असम पुलिस प्रशिक्षण महाविद्यालय, देरगांव में 25 मार्च, 2022 को कैपासिटी बिल्डिंग कैम्पेन के तहत "कैपासिटी बिल्डिंग फर इनफोर्समेंट एंड एडजुडिकेशन ऑफ आईपीआर" शीर्षक एक कार्यक्रम का आयोजन किया।

कार्यशाला

1. डीपीआईआईटी आईपीआर चेयर, तेजपुर यूनिवर्सिटी द्वारा दिनांक 11 मार्च, 2022 को एक ब्रेन स्टोर्मिंग सत्र "प्रोस्पेक्ट ऑफ प्रोटेक्टिंग इंडिजेनस जिंजर वेरिएटीज ऑफ असम यूजिंग टूल ऑफ आईपीआर" का आयोजन किया गया।
2. सेल फर आईपीआर प्रमोशन एंड मैनेजमेंट (सीआईपीएएम), न्यू दिल्ली एवं भौतिकी विभाग, पंडित दीनदयाल उपाध्याय आदर्श महाविद्यालय, इरालीगुल, करीमगंज, असम के सहयोग से दिनांक 12 जनवरी, 2022 को इंटेलेक्चुअल प्रोपर्टी राइट्स: एवेयरनेस एंड सेलिब्रेशन ऑफ इनोवेशन शीर्षक एक दिवसीय ऑनलाइन कार्यशाला का आयोजन किया गया।
3. इनोवेशन फैसिलिटेशन सेंटर, एनआरडीसी, न्यू दिल्ली एंड स्कूल ऑफ बेसिक साइंस, असम काजीरंगा यूनिवर्सिटी, जोरहट के सहयोग से दिनांक 4 मार्च, 2022 को इंटेलेक्चुअल प्रोपर्टी राइट्स एंड टेक्नोलॉजी ट्रांसफर एंड देयर रोल इन प्रमोशन ऑफ इनोवेशन्स शीर्षक एक दिवसीय राष्ट्रीय कार्यशाला का आयोजन किया गया।
4. इंडियन पेटेंट आफिस, कोलकाता के सहयोग से नेशनल इंटेलेक्चुअल प्रोपर्टी एवेयरनेस मिशन (एनआईपीएएम) के अधीन दिनांक 21 मार्च, 2022 को एक आईपीआर जागरूकता कार्यक्रम का आयोजन किया गया।

आईपीआर चेयर द्वारा इटर्नशीप/प्रशिक्षण कार्यक्रम

1. डीपीआईटी आईपीआर चेयर, गुजरात नेशनल लॉ यूनिवर्सिटी (जीएनएलयू), गुजरात के सहयोग से दिनांक 21 मार्च से 25 मार्च, 2022 तक एक प्रायर आर्ट सर्च एंड पेटेंट स्पेसिफिकेशन ड्राफ्टिंग शीर्षक एक प्रमाण पत्र पाठ्यक्रम का आयोजन किया गया।

आईपीआर के संबंध में विश्वविद्यालय द्वारा शोध गतिविधियाँ

1. असम मुगा पर पोस्ट-जीआई वर्क
2. पूर्वोत्तर के इंडिजेनस जिंजर पर प्री-जीआई वर्क

अन्य गतिविधियाँ

1. तेजपुर विश्वविद्यालय एवं गुजरात नेशनल लॉ यूनिवर्सिटी (जीएनएलयू) के बीच फरवरी, 2022 को मेमोरेंडम ऑफ एंडरस्टैंडिंग (एमओयू) पर हस्ताक्षर संपन्न हुआ।

विज्ञान विद्यापीठ के संकायाध्यक्ष का प्रतिवेदन

विज्ञान विद्यापीठ के अंतर्गत निम्नलिखित पांच शैक्षणिक विभाग हैं:

1. रसायन विज्ञान
2. पर्यावरण विज्ञान
3. गणित विज्ञान
4. अणुजीव विज्ञान और जैव प्रौद्योगिकी
5. भौतिकी विभाग

विज्ञान विद्यापीठ के तहत आने वाले सभी विभागों को डीएसटी-एफआईएसटी और यूजीसी-एसएपी का समर्थन प्राप्त है। इस विद्यापीठ के तहत प्रत्येक विभाग में पीएचडी कार्यक्रम के अतिरिक्त कुल 12 कार्यक्रम चल रहे हैं। प्रत्येक विभाग में निर्दिष्ट विषयक यूजी, पीजी और पीएचडी कार्यक्रम चलाए जा रहे हैं। रसायन विज्ञान, गणित विज्ञान, अणुजीव विज्ञान और जैव प्रौद्योगिकी (एमबीबीटी) और भौतिकी ये चार विभाग 5 वर्षीय एकीकृत एमएससी कार्यक्रम चला रहे हैं जिनमें प्रत्येक विभाग में आसनों की संख्या 25 है। मानविकी और सामाजिक विज्ञान विद्यापीठ के तहत शिक्षा विभाग के सहयोग से रसायन विज्ञान, गणित विज्ञान और भौतिकी इन तीन विभागों द्वारा 4 वर्षीय एकीकृत बीएससी बीएड कार्यक्रम भी उपलब्ध कराया जा रहा है। विद्यापीठ के अंतर्गत सभी विभागों में पीएचडी को छोड़कर अन्य 12 कार्यक्रमों में कुल आसनों की संख्या 325 है। विद्यापीठ के अंतर्गत वर्ष 2021-22 के दौरान पीएचडी में पंजीकृत विद्यार्थियों की संख्या लगभग 330 है।

विद्यापीठ के अंतर्गत कुल 5 विभागों में कुल संकाय सदस्यों की संख्या 77 है, जिनमें 33 प्रोफेसर, 8 संबद्ध प्रोफेसर और 36 सहायक प्रोफेसर शामिल हैं। इसके अतिरिक्त प्रोफेसर एम लक्ष्मीकांतम, आईसीटी, मुंबई की प्रोफेसर विद्यापीठ के अंतर्गत रसायन विज्ञान विभाग में एडजुक्ट प्रोफेसर के रूप में कार्यरत हैं। इसके साथ भौतिकी विभाग में एक डीएसटी इंस्पयर फैकाल्टी है।

विद्यापीठ के संकाय सदस्यों ने 2021-2022 के दौरान पीयर रिव्यूड अंतरराष्ट्रीय और राष्ट्रीय पत्रिकाओं में 300 से अधिक शोध पत्र और कुछ पुस्तकें भी प्रकाशित किए।

विद्यापीठ के संकाय सदस्यों ने विभिन्न फंडिंग एजेंसियों, यथा डीएसटी, डीबीटी, डीईआईटीवाई, डीआरडीओ, बीआरएनएस, एसईआरबी और यूजीसी द्वारा वित्त पोषित शोध परियोजनाएं प्राप्त की हैं। वर्ष 2021-2022 के लगभग 84 शोध परियोजनाओं पर कार्य सम्पन्न हुआ। कुछ विभागों का प्रतिष्ठित राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय संस्थानों और संगठनों के साथ सक्रिय अनुसंधान सहयोग है। भौतिकी विभाग के प्रोफेसर प्रीतम देव को जुलाई, 2021 में प्रौद्योगिकी विकास, 2022 के लिए प्रतिष्ठित 'विजिटर्स एवार्ड' के लिए चुना गया।

विद्यापीठ के कई पूर्व विद्यार्थी भारत में विभिन्न शैक्षणिक संस्थानों और उद्योगों में उच्च पदों में नियुक्त एयर कार्यरत हैं और यह 2021-2022 वर्ष में भी जारी रहा। इनमें से कई भारत और विदेशों में प्रतिष्ठित संस्थानों में उच्च अध्ययन भी कर रहे हैं। विज्ञान विद्यापीठ से नेट, गेट और एसएलईटी के लिए क्वालीफाई करने वाले विद्यार्थियों की संख्या में लगातार वृद्धि हो रही है। प्रत्येक विभाग नियमित रूप से सम्मेलनों/कार्यशालाओं और आउटरीच कार्यक्रमों का आयोजन करता है।

विभाग/केंद्र और उपलब्ध शैक्षणिक कार्यक्रम

विभाग/केंद्र	उपलब्ध शैक्षणिक कार्यक्रम	आसन संख्या
रसायन विज्ञान	रसायन में एमएससी	25
	रसायन में एकीकृत एमएससी	25
	एकीकृत बीएससी बीएड (रसायन मेजर)	13
	पीएचडी	तय नहीं
पर्यावरण विज्ञान	पर्यावरण विज्ञान में एमएससी	38
	पीएचडी	तय नहीं
गणित विज्ञान	गणित विज्ञान में एमएससी	53

	गणित विज्ञान में एकीकृत एमएससी	25
	एकीकृत बीएससी बीएड (गणित मेजर)	13
	पीएचडी	तय नहीं
अणुजीव विज्ञान एवं जैव प्रौद्योगिकी	अणुजीव विज्ञान एवं जैव प्रौद्योगिकी में एमएससी	38
	लाइफ साइंस में एकीकृत एमएससी	15
	पीएचडी	तय नहीं
भौतिकी	भौतिकी में एमएससी	38
	भौतिकी में एकीकृत एमएससी	25
	एकीकृत बीएससी बीएड (भौतिकी मेजर)	13
	पीएचडी	तय नहीं

महत्वपूर्ण गतिविधियाँ

- अणुजीव विज्ञान एवं जैव प्रौद्योगिकी विभाग वर्ष 1997 में अपनी स्थापना के 25 वर्ष पूरा होने पर रजत जयंती मना रहा है। यह रजत जयंती कार्यक्रम का आयोजन एक वर्षीय कार्यक्रम के तहत दिनांक 24 जुलाई, 2021 से मनाए जा रहे हैं। इस दौरान विभिन्न कार्यशालाएँ, विशिष्ट व्याख्यान मालाएँ एवं राष्ट्रीय संगोष्ठियाँ का आयोजन किया गया है।
- राष्ट्रीय विज्ञान दिवस के अवसर पर आयोजित किए जाने वाले वार्षिक विज्ञान महोत्सव इनसिगनिस 2022, का नौवां संस्करण का आयोजन विद्यार्थी विज्ञान परिषद द्वारा दिनांक 27 फरवरी से 1 मार्च तक मनाया गया। *साइंस बेयॉड मयथ्स* विषय को लेकर आयोजित इनसिगनिस 2022 में विभिन्न दिग्गजों एवं संसाधन व्यक्तियों के बड़ी संख्या में विद्यार्थियों ने भाग लिया। इस दौरान पाँच शैक्षणिक विभागों ने राष्ट्रीय संगोष्ठी परिसंवाद का आयोजन किया। इसके साथ में विद्यार्थी विज्ञान परिषद का द्विभाषिक वार्षिक विज्ञान पत्रिका अनुनाद का आठवाँ संस्करण का प्रकाशन भी किया गया।

अधिकारी एवं कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ई-मेल>@tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
संकायाध्यक्ष	प्रोफेसर देबजीत हाजरिका	debajit	01-12-2020
एमटीएस (पार्टटाइम)	महेंद्र दास	mohen31	09-09-2019

रसायन विज्ञान विभाग

विभाग

रसायन विज्ञान के विभिन्न क्षेत्रों में गुणवत्ता वाले मानव शक्ति का एक समुदाय तैयार करने के प्रमुख उद्देश्य के साथ वर्ष 1997 में रसायन विज्ञान विभाग की स्थापना की गई। शुरु में विभाग द्वारा पॉलिमर विज्ञान में एम एससी पाठ्यक्रम उपलब्ध करा रहा था जिसे 2006-2009 के दौरान प्रयोगात्मक रसायन विज्ञान में परिवर्तित किया गया। वर्ष 2009 में विभाग ने रसायन विज्ञान में 5 वर्षीय इंटीग्रेटेड एम एससी और वर्ष 2010 में रसायन विज्ञान में एम एससी, बाद में रसायन में एमएनसी शीर्षक नाम से पाठ्यक्रम शुरू किया। वर्ष 2011 के शीतकालीन सत्र से विभाग पॉलिमर विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी में एम टेक एवं रसायन में इंटीग्रेटेड बी एससी बी एड पाठ्यक्रम उपलब्ध करा रहा है। इसके साथ ही रसायन विज्ञान के विभिन्न महत्वपूर्ण क्षेत्रों को समाहित करते हुए अंतरविषयी क्षेत्रों सहित विभाग में पीएच डी कार्यक्रम भी चलाया जा रहा है।

शैक्षणिक कार्यक्रम एवं विद्यार्थी संख्या:

शैक्षणिक कार्यक्रम	आसन संख्या
रसायन विज्ञान में एकीकृत एमएससी (सीआई)	25
रसायन विज्ञान में एकीकृत बीएससी बीएड (सीडी)	13
रसायन विज्ञान में एम एससी (सीएच)	30
रसायन विज्ञान में पीएच.डी (पीएच)	तय नहीं

विभाग के प्रमुख शोध क्षेत्र

- ऊर्जा एवं पर्यावरण के लिए सामग्री
- कॉलेसिलिस एवं ऑर्गेनोमेटेलिक केमिस्ट्री
- औषधीय एवं फार्मास्युटिकल अनुसंधान
- पॉलिमर रसायन विज्ञान
- कम्प्यूटेशनल रसायन विज्ञान

प्रमुख सुविधाएं एवं उपलब्ध उपकरण:

- 400 एमएचजेड एनएमआर स्पेक्ट्रोफोटोमीटर, जिओल
- थॉर्मल एनाल्यजर, सिमडजू (एफआईएसटी फंडड)
- सीएचएन एनाल्यजर, पर्किन एलमार (एफआईएसटी फंडड)
- एफटीआईआर स्पेक्ट्रोफोटोमीटर, पर्किनएल्मर
- सेमिसोर्पशन एनाल्यजर, (फिस्ट फंडेड)
- माइक्रो एक्सड्रूडर, थर्मो फिशर ((फिस्ट फंडेड)
- ऑटोमेटेड कंप्रेशन प्रेस, S5 टाइप, सैंटेक
- पोलराइजिंग माइक्रोस्कोप, ओलिंप
- यूवी-विज़िबल स्पेक्ट्रोफोटोमीटर, शिमदजु
- यूनिवर्सल टेस्टिंग मशीन, 10 केएन ज़िक्
- रियोमीटर, बोहलिन इंस्ट्रूमेंट्स
- उच्च प्रदर्शन कम्प्यूटेशनल सुविधाएं
- डिजिटल पोलारिमीटर
- मिलिपोर जल शोधन प्रणाली
- टेबलटॉप मैग्नेटोमीटर
- सिंगल स्क्रू लेबोरेटरी एक्सड्रूडर
- साइक्लिक वोल्टमीटर

- साइक्लिक वोल्टमीटर विथ रोटेटिंग डिस्क इलेक्ट्रोड
- अटॉमिक अब्जॉर्प्शन स्पेक्ट्रोस्कोपी
- रिसर्च लैब : 15 टीचिंग लैब : 9
- कंप्यूटेशन फेसिलिटीस : टीचिंग लैब : 01 एवं रिसर्च लैब : 02

संकाय सदस्य

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता (संस्थान)	विशेषज्ञता	<ई-मेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
प्रोफेसर	स्वपन कुमार दोलुई	पीएचडी (आईआईटी केजीपी)	पॉलिमर केमिस्ट्री	dolui	16/12/1997
	नसरीन एस इस्लाम	पीएचडी (नेहू, शिलांग)	इनोर्गेनिक केमिस्ट्री	nsi	12/06/2004
	रबीन कुमार दत्त	पीएचडी (नेहू, शिलांग)	फिजिकल केमिस्ट्री	robind	01/01/2009
	तरुण के. माजी	पीएचडी	पॉलिमर साइंस एंड टेक्नोलॉजी	tkm	01/12/2005
	निरंजन करक	(कोलकाता विश्वविद्यालय)	पॉलिमर साइंस एवं नैनोटेक्नोलॉजी	nkarak	30/03/2009
	रमेश चंद्र डेका	पीएचडी (आईआईटी-खड़गपुर)	कंप्यूटेशनल अंड थियरेटिकल केमिस्ट्री	ramesh	28/07/2010
	असीम जे ठाकुर	पीएचडी	ऑर्गेनिक केमिस्ट्री	ashim	31/01/2013
	अश्विनी कुमार फुकनी	(एनसीएल पुणे)	कंप्यूटेशनल इनर्गेनिक/ ऑर्गेनोमेटलिक केमिस्ट्री	ashwini	10/06/2014
	रुली बोरा	पीएचडी (सीएसआईआर- एनईआईएसटी, जोरहाट)	ऑर्गेनिक केमिस्ट्री	ruli	19/08/2015
संबंध प्रोफेसर	पंचानन पुजारी	पीएचडी (हैदराबाद विश्वविद्यालय)	फिजिकल केमिस्ट्री	pancha	28/07/ 2018
	उत्पल बोरा		ऑर्गेनिक केमिस्ट्री	ubora	18/09/2019
सहायक प्रोफेसर	कुसुम कुमार बनिया	पीएचडी (गौहाटी विश्वविद्यालय)	इनोर्गेनिक केमिस्ट्री	kusum	28/04/2009
	पंकज भराली	पीएचडी (आईआईटी गुवाहाटी)	इनोर्गेनिक केमिस्ट्री	pankajb	02/08/2011
	नयनमणि गोगोई	पीएचडी (सीएसआईआर- एनईआईएसटी, जोरहाट)	इनोर्गेनिक केमिस्ट्री	ngogoi	30/09/2011
	बिपुल चंद्र शर्मा	पीएचडी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	ऑर्गेनिक केमिस्ट्री	bcsarma	01/06/2012
	सजल कुमार दास	पीएचडी (सीएसआईआर- आईआईसीटी हैदराबाद)	ऑर्गेनिक केमिस्ट्री	sajalkd	01/02/2013
	संजीव प्राण महंत	पीएचडी (आईआईटी, बॉम्बे)	फिजिकल केमिस्ट्री	spm	12/ 08/2013
	मोहिनी मोहन कोनाई	पीएचडी (एचसीयू)	ऑर्गेनिक केमिस्ट्री, मेडिसिनल केमिस्ट्री	mmkonai	25/03/2022
गेस्ट फैकल्टी	प्लाबन ज्योति शर्मा	पीएचडी (जेएनयू)	कंप्यूटेशनल केमिस्ट्री	Plaban2	04/09/2020
	कौशिक तालुकदार	पीएचडी (एचसीयू)	फिजिकल केमिस्ट्री, थियरेटिकल एवं कंप्यूटेशनल केमिस्ट्री	kaushik	02/09/2020
	सुजान कलिता	पीएचडी (जेएनसीएएसआर, बेंगलोर)	ऑर्गेनिक/ बायोकेमिस्ट्री	sujankalita	07/10/2021
एड्जंक्ट फैकल्टी	एम. लक्ष्मीकांतम	पीएचडी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	इनोर्गेनिक केमिस्ट्री	kantam	30/04/ 2019

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ई-मेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
तकनीकी अधिकारी	डॉ. बीरेन गोहाई	bng	04/03/1999
वरिष्ठ तकनीकी सहायक	डॉ. बिराज ज्योति बोरा	biraj	23/09/2010
तकनीकी सहायक	डॉ. राजू बोरा	raju	20/08/2007
तकनीकी सहायक	डॉ. निपू दत्त	nipu	08/09/2010
तकनीकी सहायक	श्री शंकर फुकन	sankur	13/08/2015
प्रयोगशाला सहायक	श्री मनोरंजन शर्मा	mranjan	02/08/2011
प्रयोगशाला सहायक	श्री बिप्लब ओजा	bipozah	09/03/2017
यूडीसी	सुश्री बबिता दास	bobi	03/07/2009
एमटीएस	श्री खगेन चंद्र दास	khogen	01/12/1994

प्रमुख शोध एवं विकास निष्कर्ष

संकाय/शोधार्थी	मुख्य शोध निष्कर्ष
स्वपन कुमार दोलुई	इंप्रूव्ड हाइड्रोजेन इवोल्यूशन रिएक्शन एफीशिएन्सी हेस बिन अचीव्ड फ्रॉम कार्बन-बेस्ड मेटेरियल यूज़िंग मेटल ऑक्साइड एस अक्शीलियरी फेक्टर। दा कैटलिस्ट एग्ज़िबिटेड ऑनसेट पोटेन्शियल ऑफ ~0.115 वी विच इस क्लोज़र टू डेट ऑफ Pt (0V)
रबिन कुमार दत्त	ए टैकनोलॉजी हेस बिन डेवलप्ड फॉर वैल्यू-एडेड कैटल यूरिन फॉर यूज़िंग आन ऑर्गेनिक लिक्विड फर्टिलाइज़र। ए पेटेंट फाइलिंग इस इन दा प्रोसेस।
तरुण कुमार माझी	ग्रीन चिकन फेदर फाइबर बेस्ड नेनोकॉम्पोजिट्स वेयर प्रिपेर्ड यूज़िंग मोडिफाइड सोयबिन आयल, मेटाक्रयलिक एसिड, मेटाक्रयलिक आनहाइड्रिड एंड ए सिंथेसाइज्ड क्रोसलिंगर डिराइव्ड फ्रॉम नेचुरली अकरिंग राइजिन। दा प्रिपेर्ड कॉम्पोजिट्स एग्ज़िबिटेड आन ओवरऑल इंप्रूवमेंट इन प्रोपर्टीस कंपेर्ड टू दोज़ ऑफ स्टाइरीन बेस्ड कॉम्पोजिट्स लेयर्ड डबल हाइड्रोअक्साइड वाज़ ऑर्गेनिकली मॉडिफाइड विथ सीटीएबी एंड यूज्ड एस ए नेनोमटेरियल टू प्रिपेर नेनोकॉम्पोजिट्स विथ पीवीसी एंड राइस हास्क अश। दा नेनोकॉम्पोजिट्स वाज़ देन एनालाइज़ विथ वेरियस टेस्टिंग मेथड्स। पॉलिमरिक नेनोपार्टिकल्स फॉर कंट्रोल्ड डेलिवरी एप्लिकेशन्स वेयर प्रिपेर्ड एस एंटी-डायबेटिक ड्रग। दा प्रिपेर्ड ड्रग एन्कैप्सुलेटेड नेनोपार्टिकल्स वेयर एवैल्यूएटेड एंड इन्वित्रो स्टडी इस इन प्रोग्रेस। बायो- डिग्रेडबल कॉम्पोजिट्स वेयर प्रिपेर्ड बाइ यूज़िंग कोकनाट फाइबर एंड मोडिफाइड सोयबिन आयल। दा वर्क
निरंजन कारक	डेवलपमेंट ऑफ हाइ-पार्फॉर्मिंग बाइयोडिग्रेडबल स्मार्ट सॉस्टेनबल पॉलिमर नेनोकॉम्पोजिट्स यूज़िंग रिन्यूएबल रिसोर्स-बेस्ड रॉ मटेरियल्स एंड वेरियस नेनोमटेरियल्स फॉर मॉल्टिफेसटेड एडवॉन्सड एप्लिकेशन्स इंकलूडिंग शेप मेमोरी, सेल्फ-हीलिंग, सेल्फ-क्लीनिंग, टफ अधिसिव, हेटरोजेनियस सिलेक्टिव फोटो-कैटलिस्ट, एंटी-काउंटरफाइटिंग ईटीसी। मटेरियल्स, सिंथेसिस ऑफ हाइपरब्रांचड पॉलिमर्स फ्रॉम बायो-बेस्ड रिन्यूअबल रिसोर्स एंड ग्रीन एंड फॅसिल एप्रोचस फॉर प्रोडक्शन ऑफ नेनोमटेरियल्स एंड नेनोहॉयब्रिड्स।
रुली बोरा	डेवलपमेंट ऑफ मेटल इंकोपोरेटेड आइयानिक लिक्विड-बेस्ड सिस्टम कंटेनिंग स्पेसिफिक नेचर लाइक लो बंड गेप वैल्यूस, एस ऑक्सिडेंट एंड पारामग्नेटिक मटेरियल्स। इफेक्ट ऑफ टास्क-स्पेसिफिक आइयानिक लिक्विड्स ऑन दा सॉर्फेक्टेंट प्रोपर्टीस ऑफ आनियोनिक/केटियोनिक सर्फेक्टन्ट इन एक्वीयस सल्यूशन।
ए के फुकन	स्टडीज दा पोटेन्शियल ऑफ हिथेर्टू आनएक्सप्लोर्ड बेस-स्टेबिलाइज़्ड बोरिलेनेस इन दिनिट्रोजेन बाइंडिंग। पॉर्फॉर्मड आन इन-डेप्य कंयुटेशनल स्टडी टू अंडरस्टैंड दा ट्रांसनुलार M→Z इन्टरैक्शन एंड स्टॉडीज हाउ वॉन केन मॉड्यूलर एंड लीवरेज सच इंटरैक्शन्स। एस पार्ट ऑफ ए कंबाइंड वर्क, कॉप्रेहेन्सिव कंयुटेशनल मेकानिस्टिक स्टडीस वेयर केरिड आउट टू अंडरस्टैंड दा मेकानिसम ऑफ क्रोस-मेटाथेसिस बिटवीन दीबोरेनेस एंड असेटलीन।
ए जे ठाकुर	एनकैप्सुलेशन ऑफ आइरन ऑक्साइड (Fe ₃ O ₄)-बेस्ड नेनोपार्टिकल्स (NPs) विथ Au NPs होल्ड्स ए प्रोमिसिंग स्कोप फॉर कैटल्यसिस, व्हिच ओवरकम्स दा हिंडरेन्स ऑफ दा इन्हेरेंट हाइड्रोफिलिक सर्फेस ऑफ आइरन स्पेशीस

	<p>एंड फेसिलिटेड्स दा ईजी सेपरेशन ऑफ कोलायडल Au NPs. एस सॉच, आइरन ऑक्साइड-बेस्ड NPs वेयर एनकैप्सुलेटेड बाइ Au NPs टू फॉर्म कोर-शेल स्ट्रक्चर्स (Fe₃O₄/Au NPs) फोलोड बाइ फर्दर इमोबिलाइजेशन ऑन इन सिटू सिंथेसाइज्ड रेड्यूस्ड ग्राफीन ऑक्साइड (rGO) टू यील्ड Fe₃O₄/Au NPs-rGO फॉर इनक्रीस्ड स्टेबिलिटी। Fe₃O₄/Au NPs-rGO वाज एवल्यूएटेड फॉर दा ऑक्सिडेशन ऑफ NH-free इंडोलेस टू सिंथेसाइज इसेटिन्स, पोर्टेशियल प्रिकर्सस ऑफ SARS-CoV-2 प्रोटीयेज इन्हिबिटर। फर्दमॉर, दा एप्लिकेशन ऑफ इसटीन वाज एक्सप्लोर्ड विथ दा Fe₃O₄/Au NPs-rGO कैटल्यज्ड सिंथेसिस ऑफ उरासील-बेस्ड स्पीरुकिशंडोलेस (पोर्टेशियल प्रिकर्सस ऑफ एंटी-केन्सर कॅपाउंड्स) वाया माइल्ड रिएक्शन कंडिशनस एंड शॉर्ट रिएक्शन टाइम्स विथ हाइ यील्ड्स। एनकैप्सुलेशन ऑफ आइरन ऑक्साइड (Fe₃O₄)-बेस्ड नेनोपार्टिकल्स (NPs) विथ Au NPs होल्ड्स ए प्रोमिसिंग स्कोप फॉर कैटल्यसिस, व्हिच ओवरकम्स दा हिंडरेन्स ऑफ दा इन्हेरेंट हाइड्रोफेलिक सर्फेस ऑफ आइरन स्पेशीस एंड फेसिलिटिस दा ईजी सेपरेशन ऑफ कोलाइडल Au NPs. एस सच, आइरन ऑक्साइड-बेस्ड NPs वेयर एनकैप्सुलेटेड बाइ Au NPs टू फॉर्म कोर-शेल स्ट्रक्चर्स (Fe₃O₄/Au NPs) फोलोड बाइ फर्दर इमोबिलाइजेशन ऑन इन सिटू सिंथेसाइज्ड रिड्यूस्ड ग्राफीन ऑक्साइड (rGO) टू यील्ड Fe₃O₄/Au NPs-rGO फॉर इनक्रीस्ड स्टेबिलिटी। Fe₃O₄/Au NPs-rGO वाज इवल्यूएटेड फॉर दा ऑक्सिडेशन ऑफ NH-free इंडोलेस टू सिंथेसाइज इसटीन्स, पोर्टेशियल प्रिकर्सस ऑफ SARS-CoV-2 प्रोटीयेज इन्हिबिटर। फर्दमॉर, दा एप्लिकेशन ऑफ इसटीन वाज एक्सप्लोर्ड विथ दा Fe₃O₄/Au NPs-rGO कैटल्यज्ड सिंथेसिस ऑफ उरासील-बेस्ड स्पीरुकिशंडोलेस (पोर्टेशियल प्रिकर्सस ऑफ एंटी-केन्सर कॅपाउंड्स) वाइया माइल्ड रिएक्शन कंडीशनस एंड शॉर्ट रिएक्शन टाइम्स विथ हाइ यील्ड्स। Au नेनोपार्टिकल्स (NPs) ऑफ कंट्रोलड मॉर्फॉलजी हेव बिन सिंथेसाइज्ड थू एन ईको-फ्रेंडली बायोजेनिक मेथड यूटिलाइजिंग दा एक्वीयस फ्रूट एक्सट्रेक्ट ऑफ गार्सीनिया कोवा एट रूम टेंपरेचर। दा बायो एक्सट्रेक्ट एक्सक्यूट्स ड्युयल रोल ऑफ रेड्यूसिंग एजेंट एंड स्टेबिलाइजिंग एजेंट टू एड एक्सलेंट स्टेबिलिटी टू दा सिंथेसाइज्ड कोलोइडल Au NPs. दा वेरिएशन ऑफ पार्टिकल साइज एंड मॉर्फॉलॉजी ऑफ Au नेनोस्ट्रक्चर्स विथ रेस्पेक्ट टू दा क्वांटिटेटिव पार्ट ऑफ दा बायो-एक्सट्रेक्ट वेयर स्टडीड। आफ्टर माइक्रोस्कोपिक एंड स्पेक्ट्रोस्कोपिक कैरेक्टराइजेशन, फर्दर एप्लिकेशन ऑफ दा Au NPs सिंथेसाइज्ड वाइया ग्रीन मेथड इन दा प्रिपेरेशन ऑफ कॉप्लेक्स ऑर्गेनिक मॉलिक्यूल्स वाज स्टडीड। दा Au NPs वेयर एप्लायड एस होमोजेनीयस कैटलिस्ट इन कप्लिंग ऑफ सब्स्ट्रैट्यूटेड इंडोले एंड एरोमेटिक आल्डेहीड्स टू यील्ड बीसीनदोल्यमिथानस, व्हिच अरे नोन प्रीकर्सस ऑफ एंटी-केन्सर बायोएक्टिव मॉलिक्यूल्स। इन एडिशन, माइक्रोवेव इरेडीएशन मेक्स दा कप्लिंग रिएक्शन मोर सस्टेनबल विथ वेरी शॉर्ट रिएक्शन टाइम ऑफ 40 सेक्स।</p>
पंचानन पुजारी	<p>एन इलेक्ट्रोकेमिकल मेटिरियल फॉर सिमुल्टेनियस डिटेक्शन ऑफ एस्कोर्बिक एसिड, डोपामाइन एंड यूरिक एसिड इन ह्यूमन ब्लड एंड यूरिन हेस बिन डेवलपड। ए MOF-POF-MWCNT कंपोजिट मेटिरियल फॉर इलेक्ट्रोकेमिकल डिटेक्शन ऑफ दा थ्री पेस्टिसाइड्स DNOC, थियाबेंजडज़ोले एंड कार्बनडाज़िम हेस बिन डेवलपड। एगशेल नेनो CaCO₃-पॉलीनिलाइन कंपोजिट बेस्ड मॉलिकुलर्ली इमप्रिंटेड सेन्सर फॉर यूरिक एसिड डिटेक्शन इन ह्यूमन ब्लड हेस बिन डेवलपड। स्टडीस ऑन दा कॉप्लेक्स फॉर्मेशन रिएक्शन बिटवीन क्रिएटिनिन एंड ट्रॅन्जिशन मेटल्स (Cu, Ag, and Co) इस बीयिंग केरिड ऑन फॉर डेवलपमेंट ऑफ इलेक्ट्रोकेमिकल सेन्सर फॉर क्रिएटिनिन।</p>
कुसुम कुमार बनिया	<p>डेवलपड न्यू मेथोडलोजिस फॉर दा सिंथेसिस ऑफ C-2 ट्राइमर प्रोडॉक्ट ऑफ इंडोले यूजिंग कॉस्ट-इफेक्टिव मेटिरियल ऑफ Fe₂O₃-Y. एल्सो, सिंथेसाइज्ड चिरल BINOL प्रोडक्ट फ्रॉम नाफथोल बाइ चिरल्ली मोडिफाइड Co₃O₄-V₂O₅/rGO. दा CuO नेनोपार्टिकल सपोर्टेड ऑन Mg²⁺-exchanged zeolite-Y सर्क एस ए लो-कॉस्ट मेटल कैटलिस्ट फॉर सिलेक्टिव डीहाइड्रोजन ऑफ एथनॉल टू आस्टल्डेहाइड। दा मैन एडवांटेजस ऑफ दा प्रेजेंट कैटलिस्ट विथ दा प्रीवियस वन आर दा कैटलिस्ट इस चीपर, लेस टॉक्सिक एंड प्रोवाइडिंग ए स्कोप फॉर वाइड रेंज ऑफ सबस्ट्रेट्स</p>
पंकज भराली	<p>डिज़ाइन एंड डेवलपमेंट ऑफ Pd-बेस्ड एंड CeO₂-बेस्ड नॉन- Pt इलेक्ट्रोकेटल्यस्ट्स एंड देयर एक्सप्लोरेशन टुवार्ड ऑक्सिजन रिडॉक्शन रिएक्शन, ऑक्सिजन इवोल्यूशन रिएक्शन एंड फोरमिक एसिड ऑक्सिडेशन रिएक्शनस। दा इलेक्ट्रोकेटल्यस्टिस एग्जिबिट एक्सलेंट एक्टिविटी टुवार्ड दा एबव- मेन्शन्ड फ्युयेल सेल रिएक्शनस इन आल्कलाइन एंड एसिडिक इलेक्ट्रोलेट्स।</p>
नयनमणि गोगोई	<p>रिवर्सिबल pH रेस्पॉन्सिव इलेक्ट्रान ट्रान्सफर कपलड स्पिन ट्रॅन्जिशन सिस्टम्स व्हिच स्विच बिटवीन पारामेग्नेटिक एंड डिअमैग्नेटिक स्टेट अपॉन एसिड/बेस एडिशन आर डेवलपड। वॉटर प्रोसेसबल एंड चिरल साइनिडो ब्रिड्ज्ड मैग्नेटिक मेटिरियल्स व्हिच शो स्पान्टेनीयस मैग्नेटाइजेशन एंड फेरॉइलेक्ट्रिक हिसटोरेजिस लूप आर डेवलपड। बाइ एम्प्लोइंग फॉसफोनेट फांक्शनलाइज्ड Pd(II) एन-हेटरोसाइक्लिक कार्बन कॉप्लेक्स (एनएचसी) एस प्रिकर्सर लिगंड,</p>

	वी हेव डेवेलपड ए Zr-फॉसफोनेट फ्रेमवॉर्क विथ डेंगलिंग Pd(II)-NHC साइट्स विच एक्ट्स एस ए कैटलिस्ट इन C-C बॉन्ड फॉर्मेशन रिएक्शन्स।
बिपुल चंद्र शर्मा	कंट्रोल क्रिस्टलाइजेशन ऑफ ड्रग कंपाउंड्स ऑन 2-डिमेंशनल एसएम सर्फेस एंड डिसकवर्ड ए न्यू पॉलीमॉर्फ ऑफ ड्रग सुल्फाथियाजोले। इंप्रूवमेंट ऑफ दा एफिकेसी ऑफ ए फ्यू ड्रग्स विथ ए नॉवेल मॉल्टी-कॉपोनेंट फॉर्म्युलेशन एप्रोच साक्सेस्फुली कंट्रोल्ड दा नूक्लियेशन ऑफ कॉनकॉमिटेड पाल्यमॉर्फ्स ऑफ ड्रग केंडिडेत्स बाइ फंक्शनल मिमिकिंग ओर्गनोगेल्स
संजीव प्रान महंत	डेवेलपड ए लो कॉस्ट मेटल मेडिएटेड स्ट्रेटजी फॉर डिटेक्शन ऑफ फ्लुराइड आइयन इन एकवीयस मीडियम।
मोहिनी मोहन कोनाई	डेवेलपमेंट ऑफ एंटीमाइक्रोबायल कंपाउंड्स टू कॉबट इन्फेक्शन्स

शोध परियोजनाएं (चल रही एवं नई)

परियोजना शीर्षक	कोष प्रदाता संस्थान	राशि (रुपए में)	अवधि	प्रमुख शोधकर्ता
सेल्फ-हीलिंग एंड सेल्फ-क्लीनिंग एपोक्सी थार्मासेटिंग नेनोकॉम्पोजिट्स	डीआरडीओ	28,85,000/-	2021-2024 (3 वर्ष)	प्रोफेसर निरंजन कारक
डिज़ाइन ऑफ Zeolite-Y सॉपोर्टेड हेटरोजेनियस कैटलिस्ट फॉर C-C बॉन्ड कपलिंग रिएक्शन	सीएसआईआर	25,00,000/-	2020-2023 (3 वर्ष)	डॉ कुसुम कुमार बनिया
डिज़ाइन ऑफ शीप इन ए बॉटल कॉम्प्लेक्सेस एंड Zeolite-Y सॉपोर्टेड नेनोकैटलिस्ट्स फॉर C-Cl बॉन्ड एक्टिवेशन एंड C-C कपलिंग रिएक्शन्स	डीएसटी-एसईआरबी	31,49,025/-	2020-2023 (3 वर्ष)	डॉ कुसुम कुमार बनिया
सिंथेसिस ऑफ स्माल मॉलीक्युलर लिपोपेप्टिड मिमिक्स एस नॉवेल एंटीबैक्टीरियल एजेंट्स	तेजपुर विश्वविद्यालय	2,00,000/-	2022-2023 (1 वर्ष)	डॉ मोहिनी मोहन कोनाई
कंप्यूटेशनल इन्वेस्टिगेशन्स टुवर्ड्स डिज़ाइनिंग ऑफ मेन ग्रुप एंड ट्रैन्जिशन मेटल बेस्ड सिस्टम्स फॉर डिनोट्रोजन एक्टिवेशन	डीएसटी-एसईआरबी	40,96,000/-	2020-2022 (2 वर्ष)	प्रोफेसर ए के फूकन
डिरेक्टेड फंक्शनलाइजेशन ऑफ ऑक्साइड एंड कार्बन नेनोमटेरियल्स फॉर दा डेवेलपमेंट ऑफ एफीशिएंट कैटलिस्ट्स फॉर कार्बन डाइआक्साइड कन्वर्शन इनटू वैल्यू-एडेड प्रोडक्ट्स	डीएसटी-आरएफबीआर (इंडो-रूस)	21,84,400/-	2019-2021 (2 वर्ष)	डॉ पंकज भराली, टीयू, भारत और डॉ एम. ए. केर्जेनत्सेव, बीआईसी, रूस
ग्रीन एंड सस्टेनबल कैटलिस्ट्स बेस्ड ऑन ज़ियालाइट्स फॉर ऑक्सिडेटिव ट्रान्सफॉर्मेशन रिएक्शन्स	इंडिया-बल्गेरिया बीलाटेरल साइंटिफिक एंड टेक्नोलॉजिकल कोपोरेशन	11,82,350/-	2019-2021 (2 वर्ष)	डॉ उत्पल बोरा और डॉ पंकज भराली, टीयू, भारत और डॉ. यूरी कलवाचेव, इंस्टिट्यूट ऑफ कैटलिसिस, बल्गेरियन अकादमी ऑफ साइंसेस
न्यू फंक्शनलाइज्ड बायोमास मटेरियल्स ग्राफटेड विथ पॉलिमर्स फॉर दा डेवेलपमेंट ऑफ नॉवेल मेथड्स फॉर फास्ट डिटेक्शन ऑफ सॉम कंपाउंड्स इन ह्यूमन ब्लड सीरम एंड यूरिन	डीबीटी-टीडब्ल्यूएस	5,00,000/-	2021-2022 (1 वर्ष)	डॉ पंचानन पुजारी
इलेक्ट्रोड मॉडिफिकेशन विथ एडवेंन्सड				

मेटीरियल्स फॉर डेवेलपमेंट ऑफ इलेक्ट्रोकेमिकल ट्रंस्डक्शन बेस्ड नॉन-एन्ज़ाइमेटिक क्रिएटिनिन सेन्सर	तेजपुर विश्वविद्यालय	50,000/-	2021-2022 (1 वर्ष)	डॉ पंचानन पुजारी
क्रिस्टलिज़ेशन ऑफ ड्रग्स टैपलटेड बाइ मिमेटिक ऑर्गनजेल्स एंड फंगक्शनल सॉर्फेसस	एसईआरबी-इंडिया	29,30,400/-	3 वर्ष, 2020-2023 (3 वर्ष)	डॉ बिपुल कुमार शर्मा
आर्सेनिक रिमूवल फ्रॉम ड्रिंकिंग वॉटर यूज़िंग दो-ईट-युवरसेल्फ आर्सिरोन निलोगॉन मेथड	नुमलीगढ़ रिफाइनरी लिमिटेड	19,80,000/-	2020-2021 (1 वर्ष)	प्रोफेसर रबिन कुमार दत्त
डिज़ाइन एंड सिंथेसिस ऑफ हाइब्रिड मॉलीक्यूल्स फॉर मॉल्टी-ड्रग-रेज़िस्टेंट टूबर्क्यूलोसिस	डीबीटी-एनईआर-बीपीएमसी	31,29,996/-	2019-2022 (3 वर्ष)	डॉ सजल कुमार दास
स्टेरेओसिलेक्टिव सिंथेसिस ऑफ स्पिरोसाइक्लिक इंडोलाइन्स	एसईआरबी-डीएसटी	45,91,400/-	2018-2021 (3 वर्ष)	डॉ सजल कुमार दास
स्विचबल मॉलीक्युलर मैग्नेटिक मटेरियल्स	एसईआरबी	38,21,000/-	2021-2024 (3 वर्ष)	डॉ नयन मणि गोगोई
pH रेस्पॉन्सिव स्विचबल स्यनिदो ब्रिड्जेट Co-Fe मॉलीक्युलर एगिगेट्स	सीएसआईआर	24,64,000/-	2021-2024 (3 वर्ष)	डॉ नयन मणि गोगोई
डेवेलपमेंट ऑफ Cu(II) मेडिएटेड स्ट्रेटजी फॉर सेनसिंग ऑफ फ्लुराइड आनियन इन एकवीयस मीडियम	सीएसआईआर	~20,00,000/-	2019-22 (3 वर्ष)	डॉ संजीव प्रान महंत
यूजीसी-बीएसआर मिड-केरियर एवार्ड	यूजीसी	10,00,000/-	2 वर्ष	प्रोफेसर एस के दोलुई
ट्युनिंग मेटल ऑक्साइड क्लस्टरस फॉर सिलेक्टिव कैटल्यटिक हाइड्रोजेनेशन ऑफ CO ₂ टू ऑर्गेनिक एसिड्स यूज़िंग क्वांटम केमिकल मेथड्स	साइन्स एंड इंजिनियरिंग रिसर्च बोर्ड (एसईआरबी), CRG/2020/002158	29,48,060/-	2021-2024 (3 वर्ष)	प्रोफेसर रमेश चंद्र डेका
यूजीसी-केयर जर्नल	यूनिवर्सिटी ग्रांट कमिशन, न्यू देहली	25,00,000/-	2019-2024 (3 वर्ष)	प्रोफेसर रमेश चंद्र डेका
मेकानोकेमिकल सिंथेसिस ऑफ फार्मास्यूटिकल सॉलिड फॉर्मस टू एवॉइड डेग्रेशन ऑफ मोइस्टूरे सेन्सिटिव एक्टिव फार्मास्यूटिकल इंग्रिडीएंट्स यूज़िंग कंबाईंड कंप्यूटेशनल एंड एक्सपेरिमेंटल क्रिस्टल इंजिनियरिंग अप्रोचस	इंजिनियरिंग रिसर्च बोर्ड (एसईआरबी), न्यू दिल्ली	10, 05,000/-	2022-2025 (3 वर्ष)	प्रोफेसर रमेश चंद्र डेका
बायोइंफोमेटिक्स एंड कंप्यूटेशनल बायोलॉजी सेंटर फॉर माइक्रोबायल बायोडाइवर्सिटी इन आसाम एंड अरुणाचल प्रदेश	डिपार्टमेंट ऑफ बाइयोटेक्नालजी, गवर्नमेंट ऑफ इंडिया, न्यू देहली	75,00,000/-	2022-2025 (3 वर्ष)	प्रोफेसर रमेश चंद्र डेका

संकाय सदस्य तथा कर्मचारियों द्वारा प्रकाशन

यूजीसी-केयर लिस्ट समूह-I/समूह-II जर्नल में प्रकाशन

- मोरांग एस., बिश्वकर्मा एन., डेका आर. सी. एंड कारक एन, (2022), सिट्रिक एसिड/ग्लिसरोल एस्टर, ए बेकआप ऑफ 2, 2-bis (हाइड्रोक्सिमथल) प्रोपिओनिक एसिड एंड बाइयोबेस्ड सिंथेसिस ऑफ आनियोनिक पोलीयूरीथेन डिस्पर्शन। प्रोग्रेस इन ऑर्गेनिक कोटिंग्स, 168: 106880, DOI: <https://doi.org/10.1016/j.porgcoat.2022.106880>
- शर्मा डी. एंड कारक एन. (2022), फिज़िकली क्रोस-लिंक्ड स्टार्च/हायड्रोफोबिकल्ली-एसोसीएटेड पॉली(अक्रिलैमाइड) सेल्फ-हीलिंग मेकानिकली स्ट्रॉंग हाइड्रोजेल। कार्बोहाइड्रेट पॉलिमर्स, 289: 119428, DOI: <https://doi.org/10.1016/j.carbpol.2022.119428>

- शर्मा डी. एंड कारक एन.(2022), स्टार्च बेस्ड मेकानिकली टफ हाइड्रोजेल फॉर इफेक्टिव रिमूवल ऑफ टॉक्सिक मेटल आइयान्स फ्रॉम वेस्टवाटर। जर्नल ऑफ क्लीनर प्रोडक्शन, 344: 131074, DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2022.131074>
- कुंदू, एस. एंड कारक, एन. (2022), पॉलिमेरिक फोटोकैटलिटिक मेम्ब्रान: एन एमर्जिंग सल्यूशन फॉर एन्वायरन्मेंटल रिमिडियेशन। केमिकल इंजिनियरिंग जर्नल, 438: 135575, DOI: <https://doi.org/10.1016/j.cej.2022.135575>
- दत्त जी. एंड कारक, एन. (2022). बायो-बेस्ड वॉटरबॉर्न पॉलीयेसटर/सेल्युलोस नेनोफाइबर-रेड्यूस्ड ग्राफीन ऑक्साइड-जिंक ऑक्साइड नेनोकॉम्पोजिट: एन एप्रोच टुवर्ड्स सॉस्टेनबल मेकानिकली रोबस्ट एंटीकरॉसिव कोटिंग। सेल्युलोस, 29:1679-1703, DOI: <https://doi.org/10.1007/s10570-021-04414-4>
- बोरा एन. एंड कारक, एन. (2022). टॅनिक एसिड बेस्ड बायो-बेस्ड एपोक्सी थार्मोसेट्स: इवॉल्यूशन ऑफ थार्मल, मेकॉनिकल एंड बाइयोडिग्रेडबल बिहवियर्स। जर्नल ऑफ एप्लाइड पॉलिमर साइन्स, 139(11): 51792, DOI: <https://doi.org/10.1002/app.51792>
- बरुवा के., बोरा डी. बी., शङ्किया एस. एंड बोरा आर.(2022), स्टॉडी ऑफ फोटोकैटलिटिक प्रोपर्टीस ऑफ क्ले इंटरलेटेड सेमिकंडक्टर कंपोजिट मेटैरियल ऑफ ग्वनिडिनियम टेट्राक्लोरोफेरैट फॉर ऑक्सिडेटिव डिग्रेडेशन ऑफ मॉडल डाइ इन सनलाइट। जर्नल ऑफ मेटैरियल साइन्स: मेटैरियल्स इन इलेक्ट्रोनिक्स, 33:2461-2478
- गोगोई जी., चौधुरी, सी. एंड माजी टी.के. (2022). हाइब्रिड बाइयो-बेस्ड कॉम्पोसिट्स फ्रॉम वेस्ट चिकन फेदर एंड बेटल नॉट फाइबर: ए स्टडी ऑन दा मेकॉनिकल एंड थर्मल प्रोपर्टीस। जर्नल ऑफ बाइयोनिक्स इंजिनियरिंग, 19: 268-277
- गोगोई जी., ठाकुर ए. जे. एंड माजी टी. के. (2021), इफेक्ट ऑफ नेचुरल क्रॉसलिंग ऑन दा प्रोपर्टीस ऑफ चिकन फेदर एंड मोडिफाइड वेजिटेबल आइल बेस्ड ग्रीन कॉम्पोसिटेस। जर्नल ऑफ नेचुरल फाइबर्स, 1-13
- दत्त एन., हाज़रिका एस. एंड माजी टी. के. (2021), स्टॉडी ऑन दा रोल ऑफ टॅनिक एसिड-केलसियम ऑक्साइड एडुक्ट एस ए ग्रीन हीट स्टेबिलाइज़र एस वेल एस रेइन्फोर्सिंग फिलर इन दा बायो-बेस्ड हाइब्रिड पॉलीवाइनाइल क्लोराइड-थार्मोप्लास्टिक स्टार्च पॉलिमर कंपोजिट। पॉलिमर इंजिनियरिंग एंड साइन्स, 61(9): 2339-2348
- दत्त एन. एंड माजी टी. के. (2022), डेवलपमेंट ऑफ वेस्ट राइस हस्क/पीवीसी/जीओ नेनोकॉम्पोजिट यूजिंग TA-CaO एडुक्ट एंड ईएसओ एस ग्रीन एडिटिव्स। जर्नल ऑफ थार्मोप्लास्टिक कंपोजिट मेटैरियल्स, 08927057211063398
- दत्त एन., भद्रा बी., गोगोई जी. एंड माजी, टी. के. (2021). डेवलपमेंट ऑफ पॉलीवाइनाइल क्लोराइड/वेस्ट राइस हस्क अश/मोडिफाइड मांटमोरिल्लोनिट नेनोकॉम्पोजिट यूजिंग एपोक्सीडाइड सोयबीन आइल एस ग्रीन एडिटिव सॉब्सिट्यूटिंग सिंथेटिक प्लास्टीसाइज़र एंड कंपॅटिबाइलिज़र। क्लीनर मेटैरियल्स, 2: 100033
- गोगोई जी., शङ्किया पी., बरुवा एम. जे., ली. एस. पार्क वाई. बी., दत्त आर. एंड बनिया के. के. (2021), मिक्सड वॉलेंट कोपर ऑक्साइड नेनोकटलिस्ट ऑन Zeolite-Y फॉर मेकानोकैमिकल ऑक्सीडेशन, रिडॉक्शन एंड C-C बॉन्ड फॉर्मेशन रिएक्शन। माइक्रोप्रोसेस एंड मेसोपोरोस मेटैरियल्स, 326:111392, DOI: <https://doi.org/10.1016/j.micromeso.2021.111392>
- बरुवा एम. जे., बोरा टी. जे., दत्त आर., रॉय एस., गुहा ए. के. एंड बनिया, के. के. (2021). Fe (III) सुपरऑक्साइड रेडिकल्स इन हल्लोयसाइट नैनोट्यूब फॉर विज़िबल-लाइट-एसिस्टेड बैजयल एल्कोहॉल ऑक्सिडेशन एंड ऑक्सिडेटिव C-C कपलिंग ऑफ 2-नाफथोल। मॉलीक्युलर कैटलिसिस, 515:111858, DOI: <https://doi.org/10.1016/j.mcat.2021.111858>
- हक एन., बरुवा एम. जे., ली एस., पार्क वाई बी., दत्त आर., रॉय एस. एंड बनिया के. के. (2021). Cu (OH)₂-Ni (OH)₂ एंगूलफेड बाइ zeolite-Y हाइड्रोक्शएल नेस्ट एंड मॉल्टीवालेड कार्बन नैनोट्यूब फॉर इफेक्टिव मेथानोल ऑक्सिडेशन रिएक्शन। इलेक्ट्रोकेमिका एक्टा, 397:139313, DOI: <https://doi.org/10.1016/j.electacta.2021.139313>
- बरुवा, एम. जे., बोरा, टी. जे., गोगोई, जी., हक, एन., गौर, एन. के., भार्गव, एस. के., गुहा, ए. के., नाथ, जे. के., दास, बी., एंड बनिया, के. के. (2022). चिरली मोडीफाइड कोबाल्ट-वनदेट ग्राफ्टेड ऑन बैटरी वेस्ट डेरिव्ड लेयर्ड रिड्यूस्ड ग्राफीन आक्साइड फोर एनान्टिओसेलेक्टिव फोटोऑक्सिडेशन ऑफ 2-naphthol: एस्यममेट्रिक इंडक्शन थू नॉन-कोवालेंट इंटरैक्शन। जर्नल ऑफ कोलाइड एंड इंटरफेस साइंस, 608:1526-1542. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jcis.2021.10.091>
- बरुवा, एम. जे., दत्त, ए., बिश्वास, एस., गोगोई, जी., हक, एन., भट्टाचार्य, पी. के., एंड बनिया, के. के. (2022), Fe₂O₃ नैनोकैटलिसट सॉपोर्ट ऑन जियोलाइट-वाइ फोर द सेलेक्टिव सिंथेसिस ऑफ C2 Di-Indolyl इंडोलोन्स एंड इसतिन। एसीएस एप्लाइड नेनो मेटैरियल, 5:1446-1459, DOI: <https://doi.org/10.1021/acsanm.1c03987>

- पेंग, जेड., नगुएन, टी. टी., वांग, एम., एंडरसन, बी., कोनाई, एम. एम., स्क्रोडर, वी. ए., वोल्टर, डबल्यू. आर., पेज-मईबेरी, टी., पीटरसन, सी. ई., मोबशेरी, एस., चांग, एम. (2022), प्रोटियोमिक्स आइडेंटिफिकेशन ऑफ टार्गेट फोर इंटरवेशन इन प्रेशर अल्सर। एसीएस चेम बायो, DOI: <https://doi.org/10.1021/acscchembio.2c00382>
- फंतुजी, एफ., मोरल, आर., देवहस्ट, आर. डी., ब्राउन्सविग, एच. एंड फुकन, ए. के. (2022). प्रोबिंग द पोर्टेशियल ऑफ हिट्टर अनएक्सप्लोर्ड बेस-स्टेबिलाइज्ड बोरीलीन इन डाइनाइट्रोजन बाइंडिंग। केम. इयूआर. जे., 25, 8585-8589
- हारटेरिच, एम., रिट्सचेल, बी., एरोस्मिथ, एम., बोहंके, जे., क्रुम्मेनचर, आई., फुकन, ए. के. एंड ब्राउन्सविग, एच. (2021), हाइब्रिड इनार्गेनिक-आर्गेनिक क्रोस-मेटाथेसिस बिट्वीन डिबोरेन्स एंड एसिटिलीन। जे. एएम. केम. एसओसी, 143, 18339-18345
- घोष, बी., फंतुजी, एफ. एंड फुकन, ए. के. (2021). एंडरस्टैंडिंग, माइयुलेटिंग एंड लेवरेजिंग ट्रांसअन्नुलर M→ Z इंटरैक्शन, इनोर्ग. केम., 60, 12790-12800
- सुलताना, एस.वाइ., तालुकदार, एच., बोरा, बी.जे., शर्मा, एम., एंड इस्लाम, एन.एस. (2022). सिंथेसिस, स्ट्रक्चर एंड कैटालिटिक एक्टिविटी ऑफ न्यू आक्सिवानडियम(वी) कम्प्लेक्सेस विथ डिफेरीप्रोन एंड एन, N-donor लिगांड्स। इनआर्गेनिक चिमिका एसीटीए, 120813, DOI: <https://doi.org/10.1016/j.ica.2022.120813>
- तालुकदार, एच., गोगोई, एस. आर., शइकिया, जी., सुलताना, एस.वाइ., अहमद, के., एंड इस्लाम, एन.एस. (2021). ए सस्टेनेबल अप्रोच टावर्ड्स साल्वेंटलेस आर्गेनिक आक्सीडेशन कैटलाइज्ड बाई पालिमर इमोबिलाइज्ड Nb (V)-पेराक्साइडो कंपाउंड विथ H₂O₂ एस आक्सीडेंट। मॉलिक्युलर कैटालिसिस, 516:111988, DOI: <https://doi.org/10.1016/j.mcat.2021.111988>
- शइकिया, जी., तालुकदार, एच., अहमद, के., गौर, एन.के., एंड इस्लाम, एन.एस. (2021). टैन्टलम (वी) पेराक्साइडो कम्प्लेक्सेस एस फोस्फेटस इनहिबिटर्स: ए कम्पेरेटिव स्टडी विस-ए-विस पेरोक्सिडोवानडेट। न्यू जर्नल ऑफ केमिस्ट्री, 45(29):12848-12862, DOI: <https://doi.org/10.1039/D1NJ01005K>
- चुटिया, बी. एंड भराली, पी. (2022), ऑक्सिजन डेफिशिएंट इंटरफेशियल इफेक्ट इन CeO₂-मोडीफाइड Fe₂O₃/C फोर ऑक्सीजन रिडक्शन रिएक्शन इन अल्कालाइन इलेक्ट्रोलाइट। कैटालिसिस कम्प्युनिकेशन्स, 164:106432.
- पाटोवारी, एस., छेत्री, आर., गोस्वामी, सी., चुटिया, बी. एंड भराली, पी. (2022). आक्सीजन रिडक्शन रिएक्शन कैटलाइज्ड बाई सॉपोर्टेड नैनोपार्टिकल: एडवांसमेंट एंड चैलेंज, *ChemCatChem*, 14(7): e202101472
- देवान, ए., शर्मा, एम., भट्टाचार्य, पी., भराली, पी., ठाकुर, ए.जे., एंड बोरा, यू. (2021). सस्टेनेबल नैनो फाइब्रिलेटेड सेलुलोज सॉपोर्टेड इन सीटू बायोजेनिक Pd नैनोपार्टिकल एस हीटेरोजेनियस कैटालिस्ट फोर C-C क्रॉस कूपलिंग रिएक्शन। सस्टेनेबल केमिस्ट्री एंड फार्मसी, 23:100502
- गोस्वामी, सी., हाजरिका, के.के., यामदा, वाइ., एंड भराली, पी. (2021), नॉनप्रेसियस हाइब्रिड मेटल आक्साइड फोर बायोफंक्शनल आक्सीजन इलेक्ट्रोड: एंडरसिंग द रोल ऑफ इंटरफेस इन इलेक्ट्रोकेटलिटिक एनहेंसमेंट। एनर्जी एंड फ्यूल्स, 35(16): 13370-13381
- बोरा, बी.जे., गोस्वामी, सी., यामदा, वाइ., टाडा, के., तनक, एस., एंड भराली, पी. (2021). Pd₂CuCo/C हाइब्रिड विथ नैनोफ्लोवर मॉर्फोलॉजी टावर्ड आक्सीजन रिडक्शन एंड फोर्मिक एसिड आक्सीडेशन रिएक्शन: एक्सपेरिमेंटल एंड कंप्यूटेशनल स्टडीज। एनर्जी एंड फ्यूल्स, 35(14): 11515-11524
- चुटिया, बी., हुसैन, एन., पूजारी, पी., जम्पैया, डी., भारगवा, एस.के., मेटुस, ई.वी., इस्मगिलोव, आई.जेड., करजेंटसेव, एम., एंड भराली, पी. (2021), अन्नैवेलिंग द रोल ऑफ CeO₂ इन स्टेबलाइजेशन ऑफ मल्टीवैलेंट Mn ऑन α -MnO₂/Mn₃O₄/CeO₂/C सर्फेस फोर एनहान्स इलेक्ट्रोकेटलिटिस। एनर्जी एंड फ्यूल्स, 35(13): 10756-10769
- हाजरिका, के.के., यामदा, वाइ., मेटुस, ई.वी., करजेंटसेव, एम., एंड भराली, पी. (2021), एनहांसिंग द इलेक्ट्रोकेटलिटिक एक्टिविटी वाय हाइब्रिडिजेशन ऑफ Cu(I/II) आक्सिड विथ Co₃O₄ टावर्ड्स आक्सीजन इलेक्ट्रोड रिएक्शन। जर्नल ऑफ पॉवर सोर्स, 490:229511

- गोस्वामी, सी., शङ्किया, एच., बोरा, बी.जे., कलिता, एम.जे., टाडा, के., तनक, एस., एंड भराली, पी. (2021). बूस्टिंग द इलेक्ट्रोकेटलिटिक एक्टिविटी ऑफ Pd/C बाई Cu एलोइंग: इनसाइट ऑन Pd/Cu कंपोज़िशन एंड रिएक्शन पाथवे। जर्नल ऑफ कोलाइड एंड इंटरफेस साइंस, 587: 446-456
- बोरा, पी., कोंवर, डी., दीवान, ए., दास, एम. आर., एंड बोरा, यू. (2022). बायो-कार्बन-लेयर्ड CuO-catalyzed डेकार्बोक्सीलेटिव अल्केनिलेशन ऑफ साइक्लिक इथर। न्यू जर्नल ऑफ केमिस्ट्री, DOI: <https://doi.org/10.1039/D2NJ01213H>
- दास, एस.के., दीवान, ए., डेका, पी., शङ्किया, आर., ठाकुरिया, एस., डेका, आर.सी., ठाकुर, ए.जे., एंड बोरा, यू. (2022), बायोजेनिक पैलेडियम नैनोस्ट्रक्चर्स फोर सुजुकी-मियौरा एंड सोनोगाशिरा क्रॉस-कूपलिंग रिएक्शन अंडर मिल्ड रिएक्शन कंडीशन। करेंट रिसर्च इन ग्रीन एंड सस्टेनेबल केमिस्ट्री, 5:100301
- शर्मा, डी., शङ्किया, आर., एंड बोरा, यू. (2022), एन ट्रेक्टिव एवेन्यू टू चान-लैम क्रॉस-कूपलिंग: स्कोप एंड डेवलपमेंट्स आंडर Ni-catalysis. टेट्रहेड्रॉन, 104: 132567 DOI: <https://doi.org/10.1016/j.tet.2021.132567>
- भट्टाचार्य, पी., एंड बोरा, यू. (2021). आर्गेनोकेटलिटिक डाइमेशन टू द C-H फंक्शनलाइजेशन ऑफ द कार्बोसाइक्लिक कोर इन इंडोल्स: ए रिव्यू आपडेट। आर्गेनिक केमिस्ट्री फ्रंटियर, 8(10): 2343-2365, DOI:<https://doi.org/10.1039/d0qo01466d>
- शङ्किया, आर., पार्क, के., मसूडा, एच., आइतोह, एम., यामदा, टी., साजिकी, एच., महंत, एस.पी., ठाकुर, ए.जे., एंड बोरा, यू. (2021). रिविज़िटिंग द सिंथेसिस ऑफ अरिल नाइट्राइल: ए पीवोटल रोल ऑफ CAN. आर्गेनिक एंड एएमपी; बायोमॉलीक्यूलर केमिस्ट्री, 19(6): 1344-1351 DOI: <https://doi.org/10.1039/d0ob02518f>
- दीवान, ए., शर्मा, एम., भराली, पी., ठाकुर, ए.जे., बरुवा, पी.के., दास, एम. आर., एंड बोरा, यू. (2021). Pd नैनोपार्टिकल-लोड हनीकम्ब-स्ट्रक्चर्ड बायो-नैनोसेलुलोज एस ए हीटेरोजेनियस कैटालिस्ट फोर हीटेरोरिल क्रॉस-कूपलिंग रिएक्शन। एसीएस सस्टेनेबल केमिस्ट्री एंड; इंजीनियरिंग, 9(2): 954-966, DOI:<https://doi.org/10.1021/acssuschemeng.0c08315>
- शर्मा, डी., बोरा, के.के., एंड बोरा, यू. (2021). एक्यूस एक्सट्रेक्ट ऑफ बायोमास आश एस एन अल्टरनेटिव क्लास ऑफ ग्रीन साल्वेंट्स फोर आर्गेनिक ट्रांसफारमेशन: ए रिव्यू अपडेट. सस्टेनेबल केमिस्ट्री एंड फार्मसी, 24, 100551 DOI:<https://doi.org/10.1016/j.scp.2021.100551>
- बोरा, पी., बोरा, बी., एंड बोरा, यू. (2021). रिसेंट डेवलपमेंट इन सिंथेसिस ऑफ कैटकोल बाई डाकिन आक्सीडेशन। न्यू जर्नल ऑफ केमिस्ट्री, 45(37): 17077-17084, DOI:<https://doi.org/10.1039/d1nj03300j>
- दीवान, ए., शर्मा, एम., भट्टाचार्य, पी., भराली, पी., ठाकुर, ए.जे., एंड बोरा, यू. (2021), सस्टेनेबल नैनो फाइब्रिलेटेड सेलुलोज सपोर्टेड इन सीटू बायोजेनिक Pd नैनोपार्टिकल एस हीटेरोजेनियस कैटालिस्ट फोर C-C क्रॉस कूपलिंग रिएक्शन। सस्टेनेबल केमिस्ट्री एंड फार्मसी, 23: 100502. DOI:<https://doi.org/10.1016/j.scp.2021.100502>
- शर्मा, डी., तहू, एम., एंड बोरा, यू. (2021). रिसेंट एडवांस इन द सिंथेसिस ऑफ इंडोल्स वाया C-H एक्टिवेशन एंड बाई N-N एंड N-S क्लीवेज इन द डायरेक्टिंग ग्रुप. एप्लाइड आर्गेनोमेटेलिक केमिस्ट्री, 35(11) DOI:<https://doi.org/10.1002/aoc.6390>
- दास, एस.के., भट्टाचार्य, पी., शर्मा, एम., काकती, एम., एंड बोरा, यू. (2021), ए सस्टेनेबल अप्रोच फोर हाइड्रेशन ऑफ नाइट्राइल टू एमिडेस यूटिलाइजिंग डब्ल्यूईबी एस रिएक्शन मीडियम। करेंट रिसर्च इन ग्रीन एंड सस्टेनेबल केमिस्ट्री, 4: 100071 DOI:<https://doi.org/10.1016/j.crgsc.2021.100071>
- महंत, ए., ठाकुर, ए.जे., एंड बोरा, यू. (2021), इफेक्टिव यूटिलाइजेशन ऑफ बेसिक नेचर ऑफ डब्ल्यूईबी इन कोपर कैटलाइज्ड Chan-Lam N-arylation रिएक्शन अंडर लिगंड फ्री कंडीशन। करेंट रिसर्च इन ग्रीन एंड सस्टेनेबल केमिस्ट्री, 4: 100093 DOI:<https://doi.org/10.1016/j.crgsc.2021.100093>
- चांगमाई, एस., सुलताना, एस., शर्मा, बी. एंड गोगोई, एस. (2021), Pd (II)-कैटलाइज्ड एल्काइन एनुलेशन थू एलिलिक आइसोमरीकरण: सिंथेसिस ऑफ स्पाइरो-साइक्लोपेंटेडीन पिराजोलोन. केमिकल कम्युनिकेशन्स, 57(49):6027-6030
- शङ्किया, बी., पाठक, डी. एंड शर्मा, बी. (2021), वेरिबल स्टोइकियोमेट्री कोक्रिस्टल: अकरेंस एंड सिग्निफिकेंस, क्रिस्ट ईंग कॉम, 23(26):4583-4606

- शर्मा, पी., शर्मा, पी., फ्रन्टेरा, ए., बार्सेलो-आलिवर, एम., वर्मा, ए.के., शर्मा, बी., बरठाकुर, टी. एंड भट्टाचार्य, एम.के. (2021), एनर्जेटिकली सिग्निफिकेंट कोपरेटिव π -स्टैक टर्नरी एसंबली इन Ni (II) फेनान्थ्रोलाइन कंपाउंड्स इनवोल्विंग डिस्क्रिट वाटर क्लस्टर: एंटीकेंसर एक्टिविटीज एंड थियोरेटिकल स्टडीज. जर्नल ऑफ मोलिक्युलर स्ट्रक्चर, 1229:129486
- शर्मा, एस., शर्मा, बी. एंड बैश्य, जी. (2021). डिरेक्ट सिंथेसिस ऑफ 4-हाइड्रोक्सीकोमारिस एंड 4-हाइड्रोक्सी-6-मिथिल-2-पायरोन कंटेनिंग क्रोमन-4-वन वाया ए सिल्वर कैटलाइज्ड रेडिकल कैसकेड साइक्लाइजेशन रिएक्शन। न्यू जर्नल ऑफ केमिस्ट्री, 45(34):15475-15486
- चौधुरी, ए., मुद्दे, पी.पी., एशोर, के.एन., लहकर, डी.जे., शर्मा, बी., लाँग, जे. एंड गोगोई, एन. (2022). डायन्यूक्लियर डिस्प्रेसियम (III) कम्प्लेक्स डेरिव्ड फ्रम ए मल्टीडेंट बिस-हाइड्राजोन शिफ बेस लिगंड: सिंथेसिस, क्रिस्टल स्ट्रक्चर एंड मैग्नेटिक प्रोपर्टीज. पालिहइन, 212:115603
- बोरा, बी.आर., सुलताना, एस., शर्मा, बी. एंड गोगोई, एस. (2022), Ru (II)-कैटलाइज्ड C- H एक्टिवेशन एंड एल्काइन एनुलेशन रिएक्शन ऑफ फेनिल इण्डियोनेस: सिंथेसिस ऑफ स्प्रोबी [इण्डेन] डायोन, सिंथेसिस, 54(12): 2907-2915
- दास, ए., शर्मा, पी., गोमिला, आर.एम., फ्रन्टेरा, ए., वर्मा, ए.के., शर्मा, बी. एंड भट्टाचार्य, एम.के. (2022), सिंथेसिस, स्ट्रक्चरल टूपोलाजी एंड एंटीकेंसर इवालयूशन ऑफ फेनान्थ्रोलाइन-बेस्ड 2, 6-पाइरीडिनेडिकारबोक्सिलाटू Cu (II) एंड Ni (II) कंपाउंड, पालिहइन, 213:115632
- गोस्वामी, बी. आर., दास, डी., शङ्किया, पी., एंड दत्त, आर. के. (2021). रोल ऑफ सपोनिंस ऑन एनहैंसमेंट ऑफ क्वालिटी ऑफ Mahi, ए ट्रेडिशनल हर्बल इंक ऑफ अली आसाम। डाइस एंड पिगमेंट्स, 188: 109234
- बोरा, ए. जे., एंड दत्त, आर. के. (2021), आर्सेनाइट रिमोवाल फ्रम वाटर बाई आक्सीडेशन-कोगुलेशन ट्रीटमेंट यूसिंग डिफरेंट आक्सिडिजिंग एजेंट। जर्नल ऑफ वाटर केमिस्ट्री एंड टेक्नोलॉजी, 43: 210-217
- मोहन, आर., एंड दत्त, आर. के. (2020), ए स्टडी ऑफ सूडबिलिटी ऑफ लाइमस्टोन फोर फ्लोराइड रिमोवाल बाई फास्फोरिक एसिड-क्रूश लाइमस्टोन ट्रीटमेंट. जर्नल ऑफ एनवायरमेंटल केमिकल इंजीनियरिंग, 8: 104410
- गोहाई, एस. बी., बरुवा, पी. के., दास, एम. आर., एंड ठाकुर, ए. जे. (2022), गोल्ड-कोटेड आयरन आक्साइड कोर-शेल नैनोस्ट्रक्चर फोर द आक्सीडेशन ऑफ इंडोल्स एंड द सिंथेसिस ऑफ यूरेसिल-डेरिव्ड स्प्रोक्सिंडोल्स। न्यू जर्नल ऑफ केमिस्ट्री, 46(6):2641-2652
- रॉल, पी. के., महंत, ए., बोरा, आर. के., बोरा, यू., ठाकुर, ए. जे., मिक्कोला, जे. पी., एंड चुकरेव, ए. (2021), माइक्रोवेव एसिस्टेड एंड इन-सीटू जनरेटेड पैलेडियम नैनोपार्टिकल कैटलाइज्ड डिसल्फेटेटिव सिंथेसिस ऑफ क्रास-बाइफेनल फ्रम अरिल-सल्फोनाइल क्लोराइड्स एंड फेनिलबोरोनिक एसिड. रिजल्ट इन केमिस्ट्री, 3:100181
- गोहाई, एस. बी. एंड ठाकुर, ए. जे. (2021), Au नैनोस्ट्रक्चर विथ कंट्रोल्ड मॉर्फोलॉजी, बायोसिन्थेसाइज्ड फ्रम गार्सिनिया कोवा फ्रूट एक्सट्रैक्ट, एंड देयर यूज इन माइक्रोवेव-मीडिएटेड बिस्मिडोल सिंथेसिस. केमिस्ट्रीसेलेक्ट, 6(26):6773-6780
- दास, ए. जे. एंड दास, एस. के. (2022), कंस्ट्रक्शन ऑफ बेंजो-फ्यूज हीटेरोसाइकिल बाई एपोक्साइड-हीटेरोन्यूक्लियोफाइल साइक्लाइजेशन: एप्लिकेशन्स इन द सिंथेसिस ऑफ नेचरल प्रोडक्ट्स एंड डिजाइन मोलिक्यूल। युरोपियन जर्नल ऑफ आर्गेनिक केमिस्ट्री, (11): ई202101034
- दास, जे. एंड दास, एस. के. (2022), रिजियोसिलेक्टिविटी ऑफ द SeAr-based साइक्लाइजेशन एंड SEAr-टर्मिनेटेड एनुलेशन्स ऑफ 3, 5-ऑनसबस्टिट्यूटेड, 4-सबस्टिट्यूट इंडोल्स। बेलस्टीन जर्नल ऑफ आर्गेनिक केमिस्ट्री, 18(1): 293-302
- दास, ए. जे., चौहान, आर., एंड दास, एस. के. (2021). हेक्साफ्लोरोइसोप्रोपानोल-मीडिएटेड इंटरमॉलीक्यूलर रिंग-ओपनिंग साइक्लाइजेशन ऑफ इण्डोलाइल-एन-टेथर्ड एपोक्साइड: टेथर-लेंथ-कंट्रोल्ड सिंथेसिस ऑफ 1,7-एंड 1,2-फ्यूज इंडोल्स। द जर्नल ऑफ आर्गेनिक केमिस्ट्री, 86(12): 8274-8285
- दास, जे. एंड दास, एस. के. (2021), ट्राइफ्लोरोएथेनोल-प्रमोट रिंग-ओपनिंग साइक्लाइजेशन ऑफ 4-(2-आक्सीरानिल्मेथॉक्सी) इंडोल्स: एक्सेस टू 4,5-फ्यूज इंडोल्स। आर्गेनिक एंड बायोमॉलीक्यूलर केमिस्ट्री, 19(31): 6761-6765
- भट्टाचार्य, बी., मिश्रा, एस., एंड गोगोई, एन. (2022), एक्सेसिंग केशनिक जर्कोनियम फास्फोनेट नैनोसिट्स फोर एनियन एक्सचेंज एप्लिकेशन्स। इनआर्गेनिक चिमिका एसीटीए, 531: 120706

- चौधुरी, ए., मुद्दे, पी. पी., एशोर, के. एन., लहकर, डी. जे., शर्मा, बी., लाँग, जे., एंड गोगोई, एन. (2022) डायन्यूक्लियर डिस्प्रेसियम (III) कम्प्लेक्स डेरिव्ड फ्रम ए मल्टीडेंट बिस-हाइड्राज़ोन शिफ बेस लिगंड: सिंथेसिस, क्रिस्टल स्ट्रक्चर एंड मैग्नेटिक प्रोपर्टीज. पालिहड्रन, 212: 115603
- भट्टाचार्य, बी., कलिता, ए. जे., गुहा, ए. के., एंड गोगोई, एन. (2021). फास्फोनेट फंक्शनलाइज्ड एन-हीटेरोसाइक्लिक कार्बन Pd (II) कॉम्प्लेक्स एस एफिशिएंट कैटालिस्ट फोर सुजुकी-मियौरा क्रॉस कूपलिंग रिएक्शन। जर्नल ऑफ आर्गनोमेटेलिक केमिस्ट्री, 953: 122067
- मुद्दे, पी. पी., चौधुरी, ए., लि, वाई., लेस्कोयूजेक, आर., मरिमुथु, आर., एंड गोगोई, एन. (2021), अब्जर्वेशन ऑफ प्रोटूनेशन-इंड्यूस्ड स्पिन स्टेट स्विचिंग इन ए सायनडो-ब्रिजड $\{Fe_2Co_2\}$ मॉलीक्युलर स्क्वेयर, इनआर्गेनिक केमिस्ट्री, 60: 17705-17714
- मुद्दे, पी. पी., शर्मा, बी., चौधुरी, ए., एंड गोगोई, एन. (2021), एविडेंस ऑफ प्रोटूनेशन इंड्यूस्ड इंट्रा-मॉलीक्युलर मेटल-टू-मेटल चार्ज ट्रांसफर इन ए हाइली सिमेट्रिक सायनडो ब्रिज $\{Fe_2Ni_2\}$ मॉलीक्युलर स्क्वेयर, डाल्टन ट्रांसैक्शन, 50: 2057-2066
- चौधुरी, ए., पिचोन, सी., सुटर, जे. -पी., पामू, डी., शर्मा, बी., मुद्दे, पी. पी., एंड गोगोई, एन. (2021), एक्ससिंग वाटर प्रोसेसेबल सायनडो ब्रिज चिरल हीटेरोबिमेटेलिक Co(II)-Fe(III) ऑन डाइमैशनल नेटवर्क। केमिकल कम्युनिकेशन्स, 57: 207-210
- अदसूरिया, एन. एम., महंत, एस. पी., एंड ठाकुरिया, आर. (2022), मेकनोकेमिस्ट्री एस एन इमर्जिंग टूल फोर द प्रिपरेशन ऑफ सस्टेन्ड रिलीज यूरिया कोक्रिस्टल एएस ए नाइट्रोजन सोर्स. क्रिस्टिंगकॉम, 24: 1679-1689
- दास, आर., ताकुकदार, डी., शर्मा, पी. जे., कुलिया, एच. ठाकुरिया, आर., चौधुरी, डी., एंड महंत एस. पी. (2021). कलरमेट्रिक डिटेक्शन ऑफ फ्लोराइड आयन इन एक्यूस मीडियम यूजिंग थियोरिया डेरिवेटिव्स: ए ट्रांजीशन मेटल आयोन एसिस्टेड अप्रोच. डाल्टन ट्रांसैक्शन, 50: 15287-15295
- लहकर, एस., अहमद, एस., मोहन, के., शङ्किया, पी., दास, जे. पी., पूजारी, पी., एंड डोलुई, एस. के. (2022), आईरन डोप टाइटेनिया/मल्टीवेल्ड कार्बन नैनोट्यूब नैनोकम्पोजिट: ए रोबस्ट इलेक्ट्रोकेटलिस्ट फोर हाइड्रोजन इवोल्यूशन रिएक्शन इन एक्यूस एसिडिक मीडियम. इलेक्ट्रोकेमिका एसीटीए, 139921
- शर्मा, पी. जे., दूरा, डी., गौर, एन. के., लोगस्टेल, ए. जे., कैतलौ, सी. आर. ए. एंड डेका, आर. सी. (2021), ट्यूनिंग द ट्रांजीशन बैरियर ऑफ H₂ डिसोसिएशन इन द हाइड्रोजनेशन ऑफ CO₂ टू फोर्मिक एसिड ऑन टी-डोप एसएन₂ओ₄ क्लस्टर. फिजिकल केमिस्ट्री केमिकल फिजिक्स, 23(1):204-210
- डेका, पी., डेका, आर. सी. एंड भराली, पी. (2021). मेसोपोरस CuO नैनोकैटलिस्ट फोर आक्सीडेटिव डिग्रेडेशन ऑफ परसिस्टेंट आर्गेनिक पोल्टेंट। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ नैनोटेक्नोलॉजी, 18(5-8):505-530
- शङ्किया, एस., डेका, पी., शङ्किया, एल. एंड डेका, आर.सी. (2021). इन्फ्लुएंस ऑफ साल्वेंट ऑन मोर्फोलॉजिकल टेक्चर एंड कैटालिटिक एक्टिविटी ऑफ SnO₂ नैनोपार्टिकल। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ नैनोटेक्नोलॉजी, 18(5-8):358-373
- सैनी, एस., गौड़, एन.के., खान, एस.आर., डेका, आर.सी. एंड जैन, एस.एल.(2021), लाइट-इंड्यूस्ड सिंथेसिस ऑफ अनसिमेट्रिकल आर्गेनिक कार्बोनेट फ्रम एल्कोहल, मेथानोल एंड CO₂ अंडर एम्बिएंट कंडीशन। केमिकल कम्युनिकेशन्स, 57(95):12800-12803
- खरंगी, बी., धर, ई. डी., बसुमतारी, जी., दास, डी., डेका, आर. सी., यादव, ए. के. एंड बेज़, जी. (2021). डेवलपिंग ए हाइली पोर्टेड एंथेलमिटिक: स्टडी ऑफ कैटालिटिक एप्लिकेशन ऑफ l-proline डेरिव्ड एमिनोथियोरिया इन रेपिड सिंथेसिस ऑफ बिस्कोमारिंस एंड दर इन विट्रो एंथेलमिटिक एसे। जर्नल ऑफ केमिकल साइंस, 133(1):1-15
- बेगम, एस. एस., दास, डी., गौड़, एन. के. एंड डेका, आर. सी. (2021). कंप्यूटेशनल माडलिंग ऑफ नैनोट्यूब डिलिवरी ऑफ एंटी-कैंसर ड्रग इंटर ग्लुटाथियन रिडक्टेज एंजाइम। साइंटिफिक रिपोर्ट, 11(1):1-14,
- मैत्र, जी. एंड डेका, आर. सी. (2021), द मल्टीफेसेटेड डॉ जॉन बेरी व्हाइट एंड द बेरी व्हाइट मेडिकल स्कूल इन डिब्रुगढ़, असम, इंडिया। करेंट साइंस, 120(7):1259
- बरुवा, एस. डी., पॉल, एस., गौड़, एन. के., विश्वकर्मा, एन. एंड डेका, आर. सी. (2021), मेकानिज्म एंड काइनेटिक ऑफ कैटलिटिक ऑक्सीडेशन ऑफ CO टू CO₂ ओवर Ptn⁺ एंड MPtn¹⁺, (M= Sn, Rh & Ru; n= 3, 4) क्लस्टर। मॉलीक्युलर कैटलिसिस, 509:111638

- गोगोई, पी., पॉल, एस., मिश्रा, बी. के., गौड़, एन. के. एंड डेका, आर. सी. (2021), ट्रोपोस्फेरिक ऑक्सीडेशन ऑफ 1 H-हेप्टाफ्लोरोसाइक्लोपेन्टीन (cyc-CF₂CF₂CF₂CF₂= CH-) विथ ओएच रेडिकल: रिएक्शन मेकानिज्म, काइनेटिक, एंड ग्लोबल वार्मिंग पोटेंशियल। एसीएस अर्थ एंड स्पेस केमिस्ट्री, 5(7):1792-1800
- बरुवा, एस. डी., डेका, आर. सी., गौड़, एन. के. एंड पॉल, एस. (2021), एटमोस्फेरिक इनसाइट इंटर द रिएक्शन मेकानिज्म एंड काइनेटिक ऑफ आइसोप्रोपेनिल मिथिल ईथर (i-PME) इनिशिएटेड बाई OH रेडिकल एंड सब्सिक्वेंट आक्सीडेशन ऑफ प्रोडक्ट रेडिकल। एन्वायरमेंटल साइंस एंड पोल्यूशन रिसर्च, 28(33): 45646-45662
- उप्पुलदिनने, एम. वी., दूवरा, डी., सोनवाने, यू. बी., रे, एस. के., डेका, आर. सी. एंड जोशी, आर. आर. (2021), स्ट्रक्चरल इनसाइट इंटर लोकड न्यूक्लिक एसिड बेस्ड नावल एंटीसेंस मोडिफिकेशन: ए डीएफटी कैलकुलेशन एट मोनोमर एंड एमडी सिमुलेशन एट आलीगोमर लेवल। जर्नल ऑफ मॉलीक्युलर ग्राफिक्स एंड माडलिंग, 107:107945
- विश्वकर्मा, एन., दूवरा, डी., बरुवा, एस. डी., शर्मा, पी. जे., गौड़, एन. के. एंड डेका, आर. सी. (2021), कैटल्यटिक ऑक्सीडेशन ऑफ NO टू NO₂ ऑन पुरे एंड डोप AunPt₃-n (n= 0-3) क्लस्टर: ए डीएफटी पर्सपेक्टिव, मॉलीक्युलर कैटल्यसिस, 515:111910
- देवी, वाई. डी., गोस्वामी, एच. बी., कोंवर, एस., दले, सी., दले, ए., देवी, ए., एंड नाम्सा, एन. डी. (2021), इम्यूनोइनफार्मेटिक्स मैपिंग ऑफ पोटेंशियल एपिटोप इन SARS-CoV-2 स्ट्रक्चरल प्रोटीन, *PloS* ओन, 16(11):ई0258645
- दास, एस. के., दीवान, ए., डेका, पी., शङ्किया, आर., ठाकुरिया, एस., डेका, आर. सी., एंड बोरा, यू. (2022), बायोजेनिक पैलेडियम नेनोस्ट्रक्चर फोर सुजुकी-मियौरा एंड सोनोगाशिरा क्रॉस-कूपलिंग रिएक्शन अंडर मिल्ड रिएक्शन कंडीशन, करेंट रिसर्च इन ग्रीन एंड सॉस्टेनेबल केमिस्ट्री, 5:100301
- सैनी, एस., खान, एस. आर., गौड़, एन. के., डेका, आर. सी. एंड जैन, एस. एल. (2022), मेटल-फ्री, रिडॉक्स-न्यूट्रल एंड विजिबल लाइट-ट्रिगर्ड कूपलिंग ऑफ CO₂ विथ एपोक्साइड टू साइक्लिक कार्बोनेट एट एटमोस्फेरिक प्रेशर। ग्रीन केमिस्ट्री, 24(9):3644-3650
- आभा शङ्किया, आर., डेका, आर.सी., एंड ठाकुर, ए., (2022), ए मेटल-फ्री एस-एरिलेशन ऑफ 5-मर्कप्टोटेराजोल एंड 2-मर्कप्टोपाइरिडीन विथ अनसिमेट्रिकल डायरिलियोडोनियम साल्ट. आर्गेनिक एंड बायोमॉलीक्यूलर केमिस्ट्री, 20(19):3890-3896
- जादव, डी., शुक्ल, पी., बंद्योपाध्याय, आर., शर्मा, पी. जे., डेका, आर. सी., कुमार, आर., एंड बंद्योपाध्याय, एम. (2022), इमोबिलाइजेशन ऑफ ए Zn₄ कम्प्लेक्स ऑन फंक्शनलाइज्ड लेयर्ड एचयूएस-7: सिंथेसिस, स्ट्रक्चरल इन्वेस्टिगेशन एंड कैटलिटिक एक्टिविटी, न्यू जर्नल ऑफ केमिस्ट्री, 46(19):9418-9431
- सेन, पी., अजीज़, आर., डेका, आर. सी., फेल, ई. जे., रे, एस. के., एंड सत्पथी, एस. एस. (2022). स्टेम रीजन ऑफ tRNA जीन्स फेवर्स ट्रांजीशन सबस्ट्रेट्यूशन टावर्ड्स केटू बेस इन बैक्टीरिया, जर्नल ऑफ मॉलीक्युलर इवोल्यूशन, 90(1):114-123
- बरुवा, जे., बर्धन, पी., मुखर्जी, ए. के., डेका, आर. सी., मंडल, एम., एंड कलिता, ई. (2022), इंटिग्रेटेड प्रिट्रीटमेंट ऑफ बनाना एग्रोवेस्ट: स्ट्रक्चरल कैरेक्टरिकरण एंड एनहेंसमेंट ऑफ एंजाइमेटिक हाइड्रोलिसिस ऑफ सेलुलोज आबटेनड फ्रम बनाना पेडकल, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ बायोलाजिकल मैक्रोमोलेक्यूल, 201:298-307
- राठोर, एम. ए., दले, ए., हाजरिका, एन., रीत्से, वी., शर्मा, के., जमीर, एल., एंड नाम्सा, एन. डी. (2022), ग्लाइकोम प्रोफाइलिंग एंड बायोप्रोस्पेक्टिंग पोटेंशियल ऑफ द हिमालयन बुद्धिष्ट हेंडमाडे पेपर ऑफ तवांग रीजन ऑफ अरुणाचल प्रदेश, फ्रंटियर इन प्लांट साइंस, 13:831589.
- देवी, आर., भराली, डी. एंड डेका, आर. सी. (2022). सिंथेसिस ऑफ एलडीएच फोर फोटोकैटल्यटिक रिमोवाल ऑफ टॉक्सिक डाइस फ्रम एक्वस सॉल्यूशन। इन मैटीरियल माडलिंग फोर मैक्रो टू माइक्रो/नेनो स्केल सिस्टम. 117:147
- मोरांग, एस., विश्वकर्मा, एन., डेका, आर. सी. एंड काराक, एन. (2022). साइट्रिक एसिड/ग्लिसराल ईस्टर, ए बैकअप ऑफ 2, 2-बिस (हाइड्रोक्सीमिथाइल) प्रोपियोनिक एसिड एंड बायोबेस्ड सिंथेसिस ऑफ एनियनिक पोल्युरेथान डिस्पर्सन। प्रोग्रेस इन आर्गेनिक कोटिंग्स, 168:106880
- बरुवा, के., बोरा, डी. बी., सैकिया, एस. एंड बोरा, आर. (2022), स्टडी ऑफ फोटोकैटल्यटिक प्रोपार्टीज ऑफ क्ले इंटरकालेटेड सेमीकंडक्टर कंपोजिट मटीरियल ऑफ गुआनीडिनियम टेट्राक्लोरोफोरेट फर आक्सीडेटिव डिग्रेडेशन ऑफ माडल डाई इन सनलाइट। जर्नल ऑफ मटीरियल साइंस: मैटीरियल इन इलेक्ट्रॉनिक्स, 33:2461-2478

पुस्तक प्रकाशन

- कारक, एन. (2021), सस्टेनेबल इपोकसी थर्मोसेट्स एंड नैनोकम्पोजिट्स, अमेरिकन केमिकल सोसाइटी: वाशिंगटन, डीसी, 1एसटी एडिशन
- सुदर्शनम, पी., यमौची, वाइ. भराली, पी. (2022) हीटेरोजेनियस नैनोकैटलिसिस फोर एनर्जी एंड एनवायरमेंटल सस्टेनेबिलिटी, (इसबन: 9781119771999), इन प्रेस, विले
- डेका, आर. सी. एंड. डेका, ए. (2021), अकादमिक इंटीग्रिटी एंड रिसर्च क्वालिटी यूजीसी

पुस्तक अध्याय प्रकाशन

- घोष, टी. एंड कारक, एन. (2021). सेल्फ-एक्सटिंग्जिशिंग पोल्युरेथेन्स। गुप्त, आर.के. एडिटर, मैटीरियल एंड केमिस्ट्री ऑन फ्लेम-रिटार्डेंट पोल्युरेथेन्स, वाल्यूम 1399 ऑन एसीएस सिम्पोजियम सीरीज, पेज 83-102, इसबन: 9780841298026. अमेरिकन केमिकल सोसायटी, वाशिंगटन, डीसी, युनाइटेड स्टेट्स ऑन अमेरिका
- मोरांग, एस. एंड कारक, एन. (2022) नैनोकम्पोजिट्स ऑन वाटरबोर्न पोल्युरेथेन्स। गुप्त, आर. के., एंड मिश्र, ए. के., एडिटर, इको-फ्रेंडली वाटरबोर्न पोल्युरेथेन्स: सिंथेसिस, प्रोपार्टीज, एंड एप्लिकेशन्स, पेज 84-92, इसबन: 9781032002866. सीआरसी प्रेस, बोका रातो, फ्लोरिडा, युनाइटेड स्टेट्स ऑन अमेरिका
- शर्मा, डी., बोरा, ए., एंड कारक, एन. (2022), हाइड्रोजेल नैनोकम्पोजिट्स डेरिव्ड फ्रम रेनवेबल रिसोर्स, इन पठानिया, डी. एंड सिंह, एल., एडिटर, बायो रेनवेबल नैनोकम्पोजिट मैटीरियल: फोर इलेक्ट्रोकेटलिस्ट, एनर्जी स्टोरेज, एंड वेस्टवाटर रेमेडिएशन, वाल्यूम 1410 ऑन एसीएस सिम्पोजियम सीरीज, पेज 269-285, आईएसबीएन: 9780841297821, अमेरिकन केमिकल सोसायटी, वाशिंगटन, डीसी, युनाइटेड स्टेट्स ऑन अमेरिका
- दत्त, जी.के. एंड कारक, एन. (2022), ओवरव्यू ऑन कार्बन डाट सिंथेसिस, इन खान, आर., मुरली, एस., एंड गोगोई, एस., एडिटर, कार्बन डोट्स इन एग्रीकल्चरल सिस्टम, वाल्यूम 1, पेज xx-xx, आईएसबीएन: 9780323902601. एल्सेवियर इंक., यूके
- कलिता, एस., बोरा, डी. बी., पॉल, एस. एंड बोरा, आर. (2022), एक्सप्लोरेशन ऑन ग्रुप IIIA हैलोमेटलेट्स फर देयर डिस्टिक्टिव एप्लिकेशन्स। रिसर्च ट्रेंड्स इन केमिकल साइंस, वाल्यूम 14, पेज 133-155, अकिनिक पब्लिशर
- कश्यप, एन., दास, एस. एंड बोरा, आर., (2020). ए ब्रीफ इनसाइट इंटू द पोलियोक्सोमेटलेट बेस्ड आर्गेनिक-इनआर्गेनिक हाइब्रिड सिस्टम एंड देयर कैटालिटिक यूएसई इन आक्सीडेशन एंड एसिड कैटलाइज्ड आर्गेनिक रिएक्शन। रिसर्च ट्रेंड्स इन केमिकल साइंस, वाल्यूम 10, पेज 167-192, अकिनिक पब्लिशर
- मंडल, एम., गोगोई, जी., दत्त, एन., एंड माजी, टी. के. (2021), डेवलपमेंट ऑन बायोबेस वुड पालिमेर नैनोकम्पोजिट्स: इंडस्ट्रियल एप्लिकेशन्स, मार्केट, एंड फ्यूचर ट्रेंड्स। इन हैंडबुक ऑन पालिमेर नैनोकम्पोजिट्स फर इंडस्ट्रियल एप्लिकेशन्स, पेज 587-615. एल्सेवियर
- गोगोई, पी., बेगम, पी., रक्षित, के., एंड माजी, टी. के. (2021), सिनरजिस्टिक इफेक्ट ऑन ई. क्रोसिप बायोमास/चिट्सन फर As (III) रेमेडिएशन फ्रम वाटर। इन मैथेमेटिक्स एप्लाइड टू इंजीनियरिंग इन एक्शन: एडवांस थियोरी, मेथड्स, एंड माडल, पेज 71-91. एपल अकादमिक प्रेस
- छेत्री, आर., गोस्वामी, सी., बोरा, बी.जे., भराली, पी. (2022). मॉर्फोलॉजी - एंड साइज-सेलेक्टिव पीडी- बेस्ड इलेक्ट्रोकेटलिस्ट फर फ्यूएल सेल रिएक्शन। इन: सुदर्शनम, पी., यमौची, वाइ. भराली, पी. (ईडीएस) हीटेरोजेनियस नैनोकैटलिसिस फर एनर्जी एंड एनवायरमेंटल सस्टेनेबिलिटी, वाल्यूम 1, सीएच. 8 (आईएसबीएन: 9781119771999), इन प्रेस. विले
- पाटोवारी, एस., चुटिया, बी., हाजरिका, के.के., भराली, पी. (2022), हाइब्रिड इलेक्ट्रोकेटलिस्ट विथ आक्साइड/आक्साइड एंड आक्साइड/हाइड्राक्साइड इंटरफेस फर आक्सीजन इलेक्ट्रोड रिएक्शन। इन: सुदर्शनम, पी., यमौची, वाइ. भराली, पी. (ईडीएस) हीटेरोजेनियस नैनोकैटलिसिस फर एनर्जी एंड एनवायरमेंटल सस्टेनेबिलिटी, वाल्यूम 1, सीएच. 4 (आईएसबीएन: 9781119771999), इन प्रेस. विले
- हाजरिका, के.के., गोस्वामी, सी., भराली, पी. (2022). रिमोवाल ऑन परसिस्टेंट आर्गेनिक पोलटेंट यूजिंग रिडॉक्स एक्टिव मेटल आक्साइड नैनोकैटलिस्ट वाया एडवांस आक्सीडेशन प्रोसेस। इन: राजेन्द्रण, एस., नौशाद, एम., वो, डीवी.एन., लिचटफाउस, ई. (ईडीएस) इनआर्गेनिक मैटीरियल फर एनर्जी, मेडिसिन एंड एनवायरमेंटल रेमेडिएशन, वाल्यूम 69, पेज 215-240. स्प्रिंगर, केमि

- गेब्रेस्लैसी, जी., भराली, पी., गेब्रेमेरियम, जी., सरगेवी, ए., अलेमायेहू, ई. (2021), ग्राफिक कार्बन नाइट्राइड विथ एक्सट्राडॉइनरी फोटोकैटालिटिक एक्टिविटी एंडर विजिबल लाइट इर्रेडिएशन। इन: डेलेले, एम.ए., बीतेव, एम.ए., बेयने, ए.ए., फांटा, एस.डबल्यू., अली, ए.एन. (ईडीएस) एडवांस ऑन साइंस एंड टोक्नोलॉजी। आईसीएसटी 2020, लेक्चर नोट ऑन द इंस्टिट्यूट फर कंप्यूटर साइंस, सोशियल इन्फॉर्मेटिक्स एंड टेलीकम्यूनिकेशंस इंजीनियरिंग, वाल्यूम 385, पेज 423-441. स्प्रिंगर, केमि
- कौवर, डी., भट्टाचार्य, पी., एंड बोरा, यू. (2022). ग्राफीन एएस ए सपोर्ट इन हीटेरोजेनियस कैटालिसिस। इन सिंह, एम., राई, वी.के., राई, ए., एडिटर, ग्राफीन-बेस्ड नैनोमेटेरियल कैटल्यसिस, पेज 58-77, 978-981-5040-49-4. बेंथम साइंस पब्लिशर्स पीटीई, लिमिटेड, सिंगापुर
- भट्टाचार्य, पी., एंड बोरा, यू. (2022). नैनोकैटल्यसिस कार्बन-कार्बन कूपलिंग रिएक्शन। इन सिंह, एम., राई, वी.के., राई, ए., एडिटर, एडवांस नैनोकैटल्यसिस फर आर्गेनिक सिंथेसिस एंड इलेक्ट्रोकेटलिसिस, पेज 24-38, 978-981-5040-16-6. बेंथम साइंस पब्लिशर्स पीटीई, लिमिटेड सिंगापुर
- बोला, जी., शर्मा, बी., नांगिया, ए. के., हॉट टूपिक्स इन क्रिस्टल इंजीनियरिंग, चैप्टर 5-क्रिस्टल इंजीनियरिंग एंड फार्मास्युटिकल क्रिस्टलाइजेशन, 2021, 157-229; आईएसबीएन 978-0-12-818192-8, कापीराइट © 2021 एल्सेवियर इंक.; <https://doi.org/10.1016/B978-0-12-818192-8.00004-4>
- अहमद, एस., लहकर, एस., एंड डोलुई, एस., पेरोवस्काइट नैनोमेटेरियल एस आप्टिकल सेंसर, इन महंत, डी., एंड चक्रवर्ती, पी., एडिटर, नैनोस्केल मैटर एंड प्रिंसिपल फर सेंसिंग एंड लेबलिंग एप्लिकेशन। स्प्रिंगर (एक्सेप्टेड)
- मोहन, के., बोरा, ए., एंड डोलुई, एस., कार्बन डाट्स एंड देयर सेंसिंग बिहेवियर इन आर्गेनिक मीडियम, इन महंत, डी., एंड चक्रवर्ती, पी., एडिटर, नैनोस्केल मैटर एंड प्रिंसिपल फर सेंसिंग एंड लेबलिंग एप्लिकेशन। स्प्रिंगर (एक्सेप्टेड)
- डेका, आर. सी., शइकिया, एस., विश्वकर्मा, एन., गौड़, एन. के., एंड डेका, ए. (2022), नैनोकैटलिसिस फर एक्सहाउस्ट एमिशन रिडक्शन। इन नैनोटेक्नोलॉजी इन द आटमोटिव इंडस्ट्री (पीपी. 511-527), एल्सेवियर

अन्य प्रकाशन

- दत्त आर. के. (2021) रामराय कुथिर प्राचीन भास्करजं दुरावस्था, इन दैनिक असम सानडे सप्लिमेंट 24 अक्टूबर, पेज 14

सम्मेलन/ कार्यशाला/ परिसंवाद/ संगोष्ठी में भागीदारी

संकाय का नाम	उद्देश्य	कार्यक्रम का विषय	दिनांक/अवधि	आयोजक और स्थान
प्रोफेसर निरंजन कारक	अध्यक्ष	वॉन-डे कन्सल्टेटिव वर्कशाप ऑन रिसर्च एंड डेवलपमेंट्स इन हेइस विथ स्टेकहोल्डर्स ऑन नॉर्थ-ईस्टर्न रीजन टू आबटेन फीडबैक/साजेशन्स	18 -11- 2021	तेजपुर विश्वविद्यालय, भारत
डॉ पंकज भराली	संयोजक	नेशनल कान्फरेंस ऑन सस्टेनेबिलिटी, मेडिसिन एंड क्लीन एनर्जी	01-03-2022	रसायन विज्ञान विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
डॉ बिपुल चंद्र शर्मा	सत्र की अध्यक्षता	इंटरनेशनल कान्फरेंस ऑन प्रोग्रेस एंड चैलेंजेस इन माडर्न डे साइंस (पीसीएमडीएस-2021)	17-06-2021 से 18-06-2021 तक	रसायन विज्ञान विभाग, बी बरुआ कॉलेज, गुवाहाटी
डॉ बिपुल चंद्र शर्मा	बाह्य परीक्षक	रिसर्च प्रोग्रेस एंड रिव्यू कमेटी मैम्बर ऑन पीएचडी स्टुडेंट ऑन आईओसी-आईसीटी मुंबई	12-04-2021	आईओसी-आईसीटी, मुंबई (भुवनेश्वर कैंपस)
डॉ बिपुल चंद्र शर्मा	संसाधन व्यक्ति सह मूल्यांकनकर्ता	29 नेशनल चिल्ड्रन्स साइंस कांग्रेस, 2021	06-08-2021 से 08-08-2021 तक	एसटीआईसी असम
प्रोफेसर रमेश चंद्र डेका	सत्र की अध्यक्षता	कंप्यूटेशनल एप्रोच फर डिजाइनिंग हीटेरोजेनियस कैटालिस्ट एंड ड्रग मोलिक्यूल, फ्रंटियर इन कंप्यूटेशनल केमिस्ट्री- 2022,	10-03-2022 से 11-03-2022 तक	सेंट्रल यूनिवर्सिटी ऑफ केरला
प्रोफेसर रमेश	अध्यक्ष	नेशनल कान्फरेंस ऑन मॉलीक्युलर	28 -02-2021 से	

चंद्र डेका		माडलिंग एंड सिमुलेशन (एनसीएमएमएस 2022)	मार्च 02-03-2022 तक	वीआईटी भोपाल विश्वविद्यालय
प्रोफेसर रमेश चंद्र डेका	अध्यक्ष	मेकानिज्म ऑन CO आक्सीडेशन ओवर जियोलाइट सपोर्ट Pd ₄ कैटालिस्ट यूजिंग क्यूएम/ एमएम मेथड, करेंट ट्रेड्स इन थियोरेटिकल केमिस्ट्री (सीटीसी-2020)	23-09-2021 से 25-09-2021 तक	भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र, मुंबई

आमंत्रित व्याख्यान

संकाय सदस्य का नाम	व्याख्यान का विषय	कार्यक्रम का विषय	दिनांक	आयोजक और स्थान
प्रोफेसर निरंजन कारक	प्लास्टिक वेस्ट मैनेजमेंट-वेस्ट टू वेल्थ कांसेप्ट	पालिמר एंड द प्रोबेबल रिमेडियल अप्रोच फर वेस्ट प्लास्टिक मैटीरियल, इन शार्ट टर्म ट्रेनिंग प्रोग्राम (एसटीटीपी)	21-03-2022 से 25-03-2022 तक	सीपेट : सीएसटीएस गुवाहाटी
	पालिמר मैट्रिक्स बेस्ड नैनोस्ट्रक्चर फर टारगेटेड ड्रग डिलिवरी एप्लिकेशन	पालिמר मैट्रिक्स बेस्ड नैनो-स्ट्रक्चरल मैटीरियल फर बायोमेडिकल एप्लिकेशन्स	07-03-2022 से 11-03-2022 तक	सीपेट : सीएसटीएस गुवाहाटी
	सस्टेनेबल पालिמר नैनोकम्पोजिट्स फर मल्टीफेसेटेड एडवांस एप्लिकेशन्स	सस्टेनेबल पालिמר नैनोकम्पोजिट्स फर मल्टीफेसेटेड एडवांस एप्लिकेशन्स	23-12-2022 से 24-12-2022 तक	आईसीएनटी-2021, हालडिया, भारत
	प्लास्टिक प्रोडक्ट मैनुफैक्चरिंग एंड रिसाइकिलिंग टेकनीक	सस्टेनेबल पालिמר एंड देयर नैनोकम्पोजिट्स फर डिफरेंट एडवांस एप्लिकेशन्स	19-07-2021 से 23-07-2021 तक	सीपेट : सीएसटीएस गुवाहाटी
डॉ कुसुम कुमार बनिया	सिंथेसिस ऑन बायोलाजिकली एक्टिव C2 ट्राइमराइज्ड इंडोल्स एंड इसतिन यूजिंग Fe(III) कैटालिस्ट	28 सीआरएसआई नेशनल सिम्पोजियम इन केमिस्ट्री एट आईआईटीजी	27-03-2022	सीआरएसआई द्वारा आईआईटीजी में आयोजित
प्रोफेसर एन एस इस्लाम	मैक्रोमॉलीक्यूलर मेटल कम्प्लेक्सेस एस पोर्टेड एंजाइम इनहिबिटर्स एंड बायोइन्स्पाईर्ड कैटालिस्ट	नेशनल साइंस डे	28.02.2022	इंस्टीट्यूट ऑफ एडवांस्ड साइंस एंड टेक्नोलॉजी, गुवाहाटी
प्रोफेसर एन एस इस्लाम	इंपोवरिंग विमेन-विमेन इन साइंस	इंटरनेशनल विमेनस डे सेलिब्रेशन	8.03.2022	सीएसआईआर-एनईआईएसटी, जोरहाट
डॉ बिपुल चंद्र शर्मा	एक्स-रे डिफेक्टोमीटर	ट्रेनिंग प्रोग्राम ऑन एनालिटिकल इंस्ट्रुमेंट	10-03-2021	अत्याधुनिक विश्लेषणात्मक यंत्रागार, तेजपुर विश्वविद्यालय
डॉ बिपुल चंद्र शर्मा	गाइडिंग क्रिस्टलाइजेशन इवेंट्स बाई फंक्शनल मोनोलेयर/आर्गेनोगेल	इंटरनेशनल कान्फरेंस ऑन प्रोग्रेस एंड चैलेंज इन माडर्न डे साइंस (पीसीएमडीएस-2021)	17-06-2021	रसायन विज्ञान विभाग, बी बरुआ कॉलेज, गुवाहाटी
डॉ बिपुल चंद्र शर्मा	हाइब्रिड मेडिसिन: ए सोलिड स्टेट्स एप्रोच	नेशनल वेबिनर ऑन इवोल्विंग एरियास ऑन केमिकल साइंस इन शैपिंग और एवरिडे लाइफ	28-07-2021 से 29-07-2021 तक	शदिया कॉलेज, असम

डॉ बिपुल चंद्र शर्मा	इंजीनियरिंग हाइब्रिड मेडिसिन: ए सोलिड स्टेट्स अप्रोच	वेबिनर सीरीज ऑन केमिस्ट्री डिपार्टमेंट, आरजीयू	30-10-2021	रॉयल ग्लोबल यूनिवर्सिटी, गुवाहाटी, असम
डॉ बिपुल चंद्र शर्मा	स्टेट लेवल रिसोर्स पारसंस ट्रेनिंग वर्कशाप फर नेशनल चिल्ड्रन्स साइंस कांग्रेस, असम [टूटल 4 टॉक्स डेलिवर इन फर सेशंस]	नेशनल चिल्ड्रन्स साइंस कांग्रेस, आसाम	04-07-2021 से 16-07-2021 तक	एएसटीईसी, गुवाहाटी, असम
प्रोफेसर रबीन कुमार दत्त	वाटर सप्लाय सॉल्यूशन फर वॉटर क्वालिटी एफेक्टिव जियोग्राफी - पैनल डिस्कशन	चर्चा-2021: एडवांसिंग वाटर, सैनिटेशन एंड हाइजीन एजेंडा एटी द लोकल लेवल	14-08-2021	द/नज फोरम - वाटरएंड इंडिया, एयरमीट
प्रोफेसर स्वपन कुमार दोलुई	यूजफुल्नेस ऑन पालिमर	वर्कशाप ऑन पालिमर सिंथेसिस एंड कैरेक्टरीकरण	20-01-2022	ढेकियाजुली कॉलेज
प्रोफेसर रमेश चंद्र डेका	रिसेंट इनोवेशन इन मल्टीडिसिप्लानरी रिसर्च	वर्कशाप ऑन मल्टीडिसिप्लानरी रिसर्च	22-12-2021	आरकेडीएफ यूनिवर्सिटी, रांची
प्रोफेसर रमेश चंद्र डेका	"यूजीसी-केयर: पब्लिकेशन्स इथिक्स इन रिसर्च	यूजीसीकेयर वर्कशाप -	18-12-2021	बी एन कॉलेज, धुबरी
प्रोफेसर रमेश चंद्र डेका	गुड अकादमिक एंड रिसर्च प्रैक्टिस	लेक्चर ऑन गुड अकादमिक एंड रिसर्च प्रैक्टिस	15-12-2021	तेजपुर विश्वविद्यालय
प्रोफेसर रमेश चंद्र डेका	अपच्युनिटीज ऑन डोइंग साइंस	पॉप्युलर टाक	26-11-2021	दुलियाजान कॉलेज
प्रोफेसर रमेश चंद्र डेका	यूजीसी-केयर यूजीसी-एचआरडीसी इन द फैकल्टी डेवलपमेंट प्रोग्राम इन रिसर्च मेथोडोलॉजी फर साइंस फैकल्टी	यूजीसी-केयर यूजीसी-एचआरडीसी इन द फैकल्टी डेवलपमेंट प्रोग्राम	25-06-2021	देवी अहिल्या विश्वविद्यालय, इंदौर
प्रोफेसर रमेश चंद्र डेका	हर्मफुल इफेक्ट ऑन ड्रिंकिंग एल्कोहल	ए पॉप्युलर टाक ऑन "केमिस्ट्री ऑन एल्कोहल: वेडिंग रिस्क एंड बेनेफिट्स	10-06-2021	गडगांव कॉलेज

उल्लेखनीय पुरस्कार/सम्मान/उपलब्धियां

प्राप्तकर्ता का नाम	प्राप्तकर्ता का पदनाम	उपलब्धि	प्रदाता
प्रोफेसर निरंजन कारक	संकाय सदस्य	लिस्टेड एमोंग द वर्ल्ड साइंटिस्ट इन एडी साइंटिफिक इंडेक्स (अल्पर-डोगर), (यूनिवर्सिटी 1, कंट्री 383, एंड वर्ल्ड 44251 एमोंग मोर डेन 7 लाख साइंटिस्ट इन 190 कंट्रीज), 2022	एडी साइंटिफिक इंडेक्स (अल्फा-डोगर)
प्रोफेसर निरंजन कारक	संकाय सदस्य	एपाइंट एएस को-चेयर, एक्सपर्ट कमेटी-बायोटेक्नोलॉजी कैरियर एडवांसमेंट एंड रे-ओरिएन्टेशन प्रोग्राम (BioCARE)- बायोइंजिनियरिंग एंड बायोमटेरियल एरिया, 2022-2025	डिपार्टमेंट ऑफ बायोटेक्नोलॉजी, न्यू दिल्ली
प्रोफेसर एन एश इस्लाम	संकाय सदस्य	एपाइंट मैम्बर ऑफ सिलेक्शन कमेटी फोर एसईआरबी-इंटरनेशनल रिसर्च एक्सपीरियंस प्रोग्राम (एसआईआरई) फोर द इयर 2022	डीएसटी-एसईआरबी
डॉ बिपुल चंद्र शर्मा	संकाय सदस्य	एडिटोरियल बोर्ड मैम्बर	जर्नल ऑफ फार्मास्युटिकल साइंस (एल्सेवियर)
सुश्री सुरजना पाटोवारी	शोधार्थी	कामनवेल्थ स्प्लिट-साइट फेलोशिप, युनाइटेड किंगडम	यूके फॉरेन कामनवेल्थ एंड डेवलपमेंट आफिस
सुश्री अर्पिता देवी	शोधार्थी	डीएसटी-इंस्पाइर फेलो फोर परस्यूइंग पीएचडी	डीएसटी-इंस्पाइर, भारत सरकार

नेट-जेआरएफ /स्लेट/ गेट आदि उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या

उत्तीर्ण परीक्षा का नाम	उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या	शैक्षणिक कार्यक्रम
नेट-जेआरएफ-एलएस	11	पीएचडी/ एम एससी/ एकीकृत एम एससी
गेट	20	पीएचडी/ एम एससी/ एकीकृत एम एससी

विद्यार्थियों का उल्लेखनीय स्थानन

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	प्राप्त पदनाम	कंपनी / संस्थान	चयन माध्यम
डॉ प्रणिता बोरा	पीएचडी (टीयू)	सहायक प्रोफेसर	नलबाड़ी कॉलेज, असम	ऑफ-कैंपस
डॉ राजीव खतिओदा	पीएचडी (टीयू)	सहायक प्रोफेसर	सादिया कॉलेज, असम	ऑफ-कैंपस
डॉ किरण मोहन	पीएचडी (टीयू)	सहायक प्रोफेसर	रंगपारा कॉलेज, असम	ऑफ-कैंपस
डॉ. सिमांत दले	पीएचडी (टीयू)	सहायक प्रोफेसर	जैगराईमुख कॉलेज, जोरहाट, असम	ऑफ-कैंपस
डॉ जुनाली हेंडिक	पीएचडी (टीयू)	लेक्चरर (पार्ट टाइम)	आवासीय गर्ल्स पॉलिटेक्निक, गोलाघाट	ऑफ-कैंपस
डॉ जयश्री नाथ	पीएचडी (टीयू)	एसोसिएट केमिस्ट आर एंड डी	सी6 एनर्जी प्रा. लिमिटेड	ऑफ-कैंपस
डॉ प्लाबन जे. शर्मा	पीएचडी (टीयू)	सहायक प्रोफेसर	गरगाँव महाविद्यालय	ऑफ-कैंपस
डॉ शाहीन एस बेगम	पीएचडी (टीयू)	सहायक प्रोफेसर	गरगाँव महाविद्यालय	ऑफ-कैंपस
सत्यजीत डी बरुवा	पीएचडी (टीयू)	सहायक प्रोफेसर	लमडिंग कॉलेज	ऑफ-कैंपस
पार्थ पी चुरी	एमएससी (प्रोजेक्ट स्टूडेंट) पीएचडी (चल रही है)	सहायक प्रोफेसर	डीकेडी कॉलेज, डेरगांव	ऑफ-कैंपस
दिव्यांगना शर्मा	एमएससी (प्रोजेक्ट स्टूडेंट)	एसिसटेंट सिस्टम इंजीनियर	टीसीएस, बेंगलुरु	ऑफ-कैंपस

विद्यार्थियों का अन्य संस्थानों में उच्चतर अध्ययन के लिए दाखिला

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	अन्य संस्थान का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम जिसमें दाखिला लिया गया
डॉ अदिति शङ्किया	पीएचडी	आईएसएसटी, गुवाहाटी, असम	पोस्ट-डॉक
डॉ तुहीन घोष	पीएचडी	एलयूटी यूनिवर्सिटी, फिनलैंड	पोस्ट-डॉक
डॉ दीपशिखा हाजरिका	पीएचडी	ट्रिनिटी कॉलेज, डबलिन, आयरलैंड	पोस्ट-डॉक
डॉ रितुपर्णा दुवरा	पीएचडी	क्युंगपुक नेशनल यूनिवर्सिटी, कोरिया गणराज्य	पोस्ट-डॉक
डॉ मितु शर्मा	पीएचडी	मिसिसिपी स्टेट यूनिवर्सिटी, यूएसए	पोस्ट-डॉक
डॉ बसंत शङ्किया	पीएचडी	मैक्स प्लैंक इंस्टीट्यूट, मैगडेबर्ग, जर्मनी	पोस्ट-डॉक
सुश्री परिनीता गोगोई	एमएमसी	आईआईएससी, बेंगलुरु	पीएचडी

पर्यावरण विज्ञान विभाग

विभाग

क्षेत्रीय और वैश्विक पर्यावरण के मुद्दों पर शिक्षा प्रदान करने के उद्देश्य से प्रारंभिक स्तर पर वर्ष 2003 में पर्यावरण विज्ञान केंद्र स्थापना की गई, जिसे वर्ष 2004 में पूर्ण के रूप में परिवर्तित किया गया। विभाग के रूप में खोला गया था। प्रकृति संरक्षण के समकालीन समस्याओं और पर्यावरण की गुणवत्ता के साथ पर्यावरण विज्ञान के सभी महत्वपूर्ण पहलुओं को स्नातकोत्तर पाठ्यक्रम में शामिल किया गया है। विभाग द्वारा वायुमंडलीय प्रक्रिया, पर्यावरणीय प्रदूषण, ग्रीन हाउस गैस उत्सर्जन, नदियों से होने वाले नुकसान, जलवायु परिवर्तन और एगोइको सिस्टम और फॉरेस्ट इको सिस्टम में इसका प्रभाव, पौध-पतंग संबंध, पर्यावरणीय शोध में नैनो प्रौद्योगिकी का प्रयोग, अपशिष्ट प्रबंधन, भौगोलिक परिवेश, वातावरणीय प्रक्रिया, हाइड्रोकेमिस्ट्री, वार्मिकम्पोजिंग, प्रदूषण से बचाव, जैव विविधता संरक्षण और वायुमंडलीय सिस्टम मॉडलिंग आदि विषयों को शोध क्षेत्र में शामिल किया गया है।

विभाग को यूजीसी-एसएपी और डीएसटी-एफआईएसटी से अनुदान प्राप्त है।

शैक्षणिक कार्यक्रम एवं विद्यार्थी संख्या

शैक्षणिक कार्यक्रम	आसन संख्या
एमएससी	35
पीएच.डी	तय नहीं है।

विभाग के प्रमुख शोध क्षेत्र

- एन्वायरनमेंटल एसेसमेंट एंड मॉडलिंग
- बायोडाइवर्सिटी एंड हाइड्रो-जियमोर्फिक स्टॉडीस
- क्लाइमेट चेंज डाइनामिक्स, सॉस्टेनबल एग्रिकल्चर एंड वलनरबिलिटी एसेसमेंट

उपलब्ध प्रमुख सुविधाएं/उपकरण

- इंडॉक्ट्रली कॉप्लड प्लास्मा मास स्पेक्ट्रोफोटोमीटर (आईसीपी-एमएस)
- कार्बन हाइड्रोजन नाइट्रोजन एंड सल्फर एनाल्यजर (सीएचएनएस)
- हाई-पार्फोर्मेंस लिक्विड क्रोमटोग्राफी (एचपीएलसी)
- आइओन क्रोमटोग्राफी (आईसी)
- हाई-पार्फोर्मेंस कंप्यूटिंग सिस्टम्स (एचपीसी)

विभाग की प्रयोगशालाओं में कुछ अन्य उपकरणों में रूट मेजरमेंट एटैचमेंट के साथ लेजर लीफ एरिया मीटर, पोर्टेबल फोटोसिंथेसिस सिस्टम्स, गैस क्रोमेटोग्राफ, टीओसी एनालाइजर, ईएलआईएसए रीडर, एक्वाकल्चर सुविधा, कंटिन्यूवस एयर पॉल्यूशन मॉनिटरिंग स्टेशन, यूवी-विजिबल स्पेक्ट्रोफोटोमीटर, आयन मीटर, गैसीय सैंपलिंग एटैचमेंट के साथ रिपेरबल डॉस्ट सैंपलर, हाई स्पीड रेफ्रिजरेटेड सैंट्रीफ्यूज, सार्टोरियस आरओ सिस्टम, सार्टोरियस अल्ट्रा-प्यूर वाटर प्युरीफिकेशन सिस्टम, HOB0 Pro V2 टी/आरएच डेटा लॉगर, फ्लेम फोटोमीटर, इलेक्ट्रोफोरेसिस जेल यूनिट और कैमरा के साथ फ्लोरेसेंस माइक्रोस्कोप एवं सॉफ्टवेयर शामिल हैं। विभाग के पास आर्क जीआईएस मास्टर लैब किट और ईआरडीएस सॉफ्टवेयर और प्लांट कल्चर हाउस के साथ जीआईएस प्रयोगशाला सुविधा भी है।

संकाय सदस्य

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता (संस्थान)	विशेषज्ञता	<ई-मेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
प्रोफेसर	राजा रफीकुल हक	पीएचडी (जेएनयू, नई दिल्ली)	एट्मोस्फेरिक केमिस्ट्री, पॉल्यूशन मॉनिटरिंग एंड एसेसमेंट	rrh	24/09/2013
	अपूर्व कुमार दास	पीएचडी (जेएनयू, नई दिल्ली)	जियोमोर्फोलॉजी, रीजनल क्लाइमेट	apurba	25/08/2016

संबद्ध प्रोफेसर	आशालता देवी	पीएचडी (नेहू, शिलांग)	फोरेस्ट इकोलॉजी एंड बायोडाइवर्सिटी कन्सर्वेशन	kh_asha	06/01/2017
सहायक प्रोफेसर	निर्माली गोगोई	पीएचडी (डिब्रुगढ़ विश्वविद्यालय)	एन्वाइरन्मेंटल फिज़ियोलॉजी ऑफ प्लॉट्स (स्ट्रेस फिज़ियोलॉजी), ग्रीनहाउस गैस एमिशन एंड कार्बन सेक्वेश्नेशन फ्रॉम एगो-ईकोसिस्टम एंड फोरेस्ट ईकोसिस्टम	nirmali	31/03/2009
	सत्य सुंदर भट्टाचार्य	पीएचडी (विश्व-भारती)	सोलिड वेस्ट रिसाइक्लिंग, वार्मीकॉम्पोस्टिंग, सोइल हेल्थ, ऑर्गेनिक एग्रिकल्चर, नेनोमटेरियल्स इन एन्वाइरन्मेंट	satya72	01/09/2010
	सूमी हैंडिक	पीएचडी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	जियोकेमिस्ट्री	sumihan	06/10/2010
	अमित प्रकाश	पीएचडी (जेएनयू, नई दिल्ली)	एन्वाइरन्मेंटल सिस्टम मॉडलिंग, मशीन लर्निंग एप्लिकेशन्स इन एन्वाइरन्मेंटल सिस्टम्स, नॉन-स्टेशनरी स्टोकास्टिक मॉडल्स, नुरो-फूज़्ज़ी सिस्टम्स	ap	17/04/2013
	नयनमणि गोगोई	पीएचडी (आईआईटी गुवाहाटी)	ईकोहयड्रोलॉजी, ईकोसिस्टम फंगक्शन्स, नेनोमटेरियल्स इन एन्वाइरन्मेंटल एप्लिकेशन्स	nayanmoni	23/01/2017
	शांता कलिता	पीएचडी (गौहाटी विश्वविद्यालय)	ज़ूलोगी (एंटोमलॉजी), प्लांट-इंसेक्ट इंटरफेस, पोल्यूशन बायोलजी एंड हेल्थ	santa	03/03/2017
	प्रतिभा डेका	पीएचडी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	एयर पल्यूशन, ह्यूमन-एन्वाइरन्मेंट इंटरैक्शन	pratibha	21/08/2017
अतिथि संकाय	नाज़रीन उल्लाह	पीएचडी (एनआईटी, सिलचर)	फ्लॉड मॉडलिंग, फ्लॉड फोरकास्टिंग, एएनएफआईएस, एआरआईएमए मॉडलिंग, वाटर पल्यूशन	nazrin	14/08/2019 (समय-समय पर नवीनीकृत)
	अमित प्रकाश	पीएचडी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	राइस ईकोसिस्टम्स, सोइल साइन्स, सोलिड वेस्ट मैनेजमेंट एंड बायोडाइवर्सिटी	mghosh	12/02/2020 (समय-समय पर नवीनीकृत)

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ई-मेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
एसटीए	प्रांजल गोस्वामी	pranjol	16/10/2010
टीए	जयंत बोरा	jborain	10/10/2010
यूडीसी	अनुप दत्त	dutta12	2020
एमटीए	रंजित बोरा	ranjit2	2000

प्रमुख शोध एवं विकास निष्कर्ष

संकाय / शोधकर्ता	प्रमुख शोध निष्कर्ष
सत्य सुंदर भट्टाचार्य	डॉ. भट्टाचार्य का अग्रणी योगदान में से है - (i) केंचुए द्वारा भारी धातु के विषहरण के नए रास्तों का खुलासा करना; (ii) ठोस कचरे को जैविक केंद्रित कृषि के संभावित घटकों के रूप में बदलने के लिए माइक्रोबियल फॉर्मूलेशन और वर्मी टेक्नोलॉजी विकसित करना; (iii) पर्यावरण - अनुकूल नैनोउर्वरकों का विकास करना; और (iv) यह प्रकट करना कि मिट्टी की विशेषताएं औषधीय रूप से मूल्यवान पौधों के मेटाबोलाइट्स और उनके जीन को कैसे नियंत्रित करती हैं।
प्रोफेसर राजा आर हक	(1) इन ए पीओनेरिंग स्टडी ऑफ दा O_3 - NO_x फोटोस्टेशनरी स्टेट (पीएस) इन दा एंबियेंट एयर ऑफ ब्रह्मपुत्र वैली वाज़ स्टॉडीड एंड इट वाज़ फाउंड दट दा नेट O_3 कॉन्सर्स्टेशन डीवियेटेड सबस्टैन्चली फ्रॉम दा PS ड्यूरिंग दा

<p>विंटर मान्थ्स, व्हिच वाज़ एट्रिब्यूटेड टू लोकल बायोमास बुर्निंग, बियोजेनिक VOC एमिशन फ्रॉम फोरेस्ट एंड एग्रिकल्चर, एंड लॉग-रेंगे ट्रांसपोर्ट ऑफ पेट्रोक्विसएसाइल नाइट्रेट (PAN)। दा HYSPLIT मॉडल एप्लिकेशन एंड कॉन्संट्रेशन-वेटेड ट्रजेक्टरी (CWT) एनाल्यसिस ऑफ O₃ असरटेड कॉट्रिब्यूशन ऑफ लॉग-रेंज पॉल्यूटेंट्स इन दा O₃ केमिस्ट्री ऑफ दा रीजन।</p> <p>(2) इन ए सक्सेस्फुल एटेंट बाइयोएक्क्युम्युलेशन ऑफ मेटल्स बाइ आत्रिचुम आंगस्टेटम, व्हिच ईज़ ए रेडिली एवेलबल मॉस्स स्पीशीस इन दा ब्रह्मपुत्र वैली, वाज़ स्टडीड। दा स्टडी लिड टू दा कंकलूशन डेट ए. आंगस्टेटम केन सर्व एज़ ए पोर्टेंटियाल बियोमॉनिटर फॉर मेटेलिक पॉल्यूटेंट्स।</p>
--

शोध परियोजनाएं (चल रही एवं नई)

परियोजना शीर्षक	कोष प्रदाता संस्थान	राशि (रूपए में)	अवधि	प्रमुख शोधकर्ता
आर्थवर्म गुट माइक्रोबेस मेडिएटेड कार्सिनोजेनिक पॉलिसाइक्लिक एरोमेटिक हाइड्रोकार्बन्स (CPAHs) रेमिडिएशन इन कंटिमिनेटेड सोइल	डीबीटी	3384600	2018-2021	राजा आर हक (पीआई) नयनमणि गोगोई (को-पीआई)
एक्सप्लोरेशन ऑफ बियोडाइवर्सिटी एंड कन्सर्वेशन इश्यूज ऑफ टेली वेली वाइल्डलाइफ सेंकचुरी, अरुणाचल प्रदेश विथ रेफरेन्स टू वाइल्डलाइफ स्पीशीस डिस्ट्रिब्यूशन अलॉग क्लाइमेट एंड टोपोग्राफिकल ग्रेडियेंट्स	एमओईएफएंडसीसी	38,96,640.00	2016-2021	आशालता देवी (पीआई)
क्वांटिटेटिव एसेसमेंट एंड मेपिंग ऑफ प्लांट डाइवर्सिटी एंड बाइोलॉजिकल रिसोर्सेस इन आपार एंड लोवर आसाम	डीबीटी	78,49,000.00	2018-2021	आशालता देवी (को-पीआई)
एक्सप्लोरिंग वाइल्डलाइफ एंड नेचर बेस्ड टूरिजिम एस ए पोर्टेशियल लाइव्लिहुड ऑप्शन फॉर लोकल पीपल इन्हेबिटिंग इन एंड एराउंड दा प्रोटेक्टेड एरीयाज़ इन ईस्टर्न हिमालयास, अरुणाचल प्रदेश: ए सस्टेनबल एप्रोच फॉर बियोडाइवर्सिटी कन्सर्वेशन	एमओईएफएंडसीसी- एनएमएचएस (जीबीपीएनआईएचईएसडी)	45,00,295.00	2018-2021	आशालता देवी (को-पीआई)
स्टेटस सर्वे एंड पोटेन्शियल थ्रेट्स ऑफ थ्रेटड मिशमी टॅकिन (बूदोर्कस्टाक्शिकोलेर) एंड इट्स कन्सर्वेशन थू सेंसिताइज़ेशन ऑफ लोकल कम्युनिटीस इन ईस्टर्न अरुणाचल प्रदेश, इंडिया	आईईआरपी- जीबीपीएनआईएचईएसडी	9,97,480.00	2018-2021	आशालता देवी (को-पीआई)
एनूमरेशन एंड वॉल्यूमेशन ऑफ दा एकोनॉमिक इंपैक्ट ऑफ फीमेल लेबर इन दा हिल्स: ए स्टडी ऑफ इंडियन हिमालयन रीजन	यूजीसी (नीति आयोग द्वारा नियत)	1,45,000.00	2021-2022	आशालता देवी (को-पीआई)
क्लाइमेट चेंज इमपैक्ट्स एंड एडाप्टेशन फॉर ए क्लाइमेट रिसिलियेंट नॉर्थईस्ट इंडिया	डीएसटी का उत्कृष्टता केंद्र	6,35,65,808.00	2020-2025	आशालता देवी (पीआई) (को-पीआई): डी सी बरुवा, आर आर हक, ए के दास, एन गोगोई, एस हैंडिक, ए प्रकाश
क्लाइमेट चेंज एक्शन प्रोग्राम (सीसीएपी) स्कीम लॉग टर्म इकोलॉजिकल अब्जर्वेशन प्रोजेक्ट (एलटीईओ) - इंडिया थ्री प्रॉजेक्ट 1. मॉनिटरिंग फोरेस्ट स्ट्रक्चर एंड डाइनमिक्स इन रीलेशन टू	एमओईएफ और सीसी	45,00,000.00	2020-2025	आशालता देवी (को-पीआई)

क्लाइमेट चेंज अक्रॉस डिफरेंट बायोजियोग्राफिक ज़ोन्स ऑफ इंडिया 2. लॉग-टर्म मॉनिटरिंग ऑफ बियोडाइवर्सिटी एंड ईकोसिस्टम प्रोसेसस इन इंडियन ग्रासलैंड्स 3. लॉग-टर्म मॉनिटरिंग ऑफ सोइल प्रोसेसस इन फॉरेस्ट्स एंड ग्रासलैंड्स				
हरनेस्सिंग एंडोफायटेस एंड आर्बुस्क्युलर माइक्रोराइज़ल फूंगिफ़्रोम सिटरस माइक्रोबियम फॉर प्लांट एंड सोइल हेल्थ मैनेजमेंट इन नॉर्थ ईस्ट इंडिया	डीबीटी	20,82,120.00	2021-24	निर्माती गोगोई (पीआई)
रेपिड इन-सीटू कन्वर्षन ऑफ अर्बन सोलिड वेस्ट्स टू वैल्युएबल मेनुर बाइ वार्मिकॉम्पोस्ट डिराइव्ड माइक्रोबायल कंसोर्टिया: इनसाइट्स ऑन आर्थवर्म गुट एडेड माइक्रोबायल डेटॉक्सिफिकेशन मेकॉनिसम ऑफ मेटल्स, पेस्टिसाइड एंड फार्मासूटिकल रेसिड्यूस	एसईआरबी	43,00,000.00	2022-2025	सत्य सुंदर भट्टाचार्य (पीआई) एवं नयनमणि गोगोई (को-पीआई)
ईकोगोलॉजिकल एसेसमेंट ऑफ ऊट्रोफिकेटेड वॉटर बॉडीस - मॉनिटरिंग एलगल ब्लूम्स (आलगल टॉक्सिन्स), वॉटर क्वालिटी एंड डेवलपिंग टेक्नीक्स टू रेड्यूज़ ऊट्रोफिकेशन	एसईआरबी	26,21,000.00	2019-2022	नयनमणि गोगोई (पीआई)
एक्शप्लोइटिंग केमिकल एकोलॉजी फॉर आईपीएम : डेसिफेरिंग दा फायटो-सेमिओकेमिकल्स इन्वॉल्व्ड इन इन्सेक्ट-प्लांट इंटरैक्शन्स ऑफ मेजर क्रोप पेस्ट्स ऑफ नॉर्थ ईस्ट रीजन-इंडिया	डीबीटी	54,92,820.00	2021-2024	शांता कलिता (को-पीआई)
एसेसमेंट ऑफ इनडोर एयर क्वालिटी इन डिफरेंट इनडोर एन्वाइरन्मेंट्स एंड प्रिवलेन्स ऑफ सिक बिल्डिंग सिंड्रोम	यूजीसी	10,00,000/-	3 वर्ष	डॉ. प्रतिभा डेका (पीआई)
स्टडी ऑफ शिफ्टिंग कल्टिवेशन एंड एसोसिएटेड प्रॉब्लम्स इन मेघालाया: फिसिकोकेमिकल एंड जियोस्पेशियल एप्रोच	डीएसटी-एसईआरबी	35, 49,620/-	3 वर्ष	डॉ. प्रतिभा डेका (पीआई)

संकाय सदस्य तथा कर्मचारियों द्वारा प्रकाशन

यूजीसी-केयर लिस्ट समूह-I/समूह-II जर्नल में प्रकाशन

- हूसैन, एस., एंड हक, आर. आर. (2022). बायोमॉनिटरिंग ऑफ मेटलिक एयर पॉल्यूटेंट्स इन यूनीक हॉबिटेन्स ऑफ दा ब्रह्मपुत्र वैली यूजिंग मॉस स्पेशीस-एट्रीचमअंगुस्टैटम: स्पेटियोटेम्पोरल डेपॉज़िशन पेटर्न्स एंड सोर्सस। एन्वाइरन्मेंटल साइन्स एंड पॉल्यूशन रिसर्च, 29 (7), 10617-10634, <https://doi.org/10.1007/s11356-021-16153-x>
- अहमद, एम., भूयां, पी., सरकार, एस., एंड हक, आर. आर. (2022), सेवन-इयर स्टॉडी ऑफ मॉनसूनल रेनवॉटर केमिस्ट्री ओवर दा मिड-ब्रह्मपुत्र प्लेन, इंडिया : एसेसमेंट ऑफ ट्रेड्स एंड सोर्स रीजन्स ऑफ सॉल्युबल आईओन्स। एन्वाइरन्मेंटल साइन्स एंड पॉल्यूशन रिसर्च, 29(17), 25276-25295. <https://doi.org/10.1007/s11356-021-17385-7>
- गोगोई, डी., साज़िड, ए., बोरा, जे., डेका, पी., बालाचंद्रन, एस., आंड होक, आर. आर. (2021). पार्टिक्युलेट मॅटर एक्सपोजर इन बायोमास-बर्निंग होम्स ऑफ डिफरेंट कम्यूनिटीस ऑफ ब्रह्मपुत्र वैली। एन्वाइरन्मेंटल मॉनिटरिंग एंड एसेसमेंट, 193(12), 1-17
- पाल, एम., गोपे, एम., बासु, ए., लाहा, टी., मास्तो, आर. ई., लबार, आर., कुंदू, टी.के., हक, आर.आर., खिल्लारे, पी.एस., बालाचंद्रन, एस. (2021). इनडोर क्वालिटी ऑफ रेसिडेंशियल होम्स एंड स्कूल्स ऑफ आन इंडोस्ट्रियल एरिया इन आसनसोल: कैरक्टराइज़ेशन, बाइयोएक्सेसिबिलिटी एंड हेल्थ रिस्क असेसमेंट ऑफ पोर्टेंटियल्ली टॉक्सिक एलिमेंट्स। नेचुर एन्वाइरन्मेंट एंड पॉल्यूशन टेक्नोलॉजी, 20(1), 13-28
- रहमान, डब्ल्यू., बेईग, जी., बर्मन, एन., होपके, पी. के., एंड हक, आर. आर. (2021). एंबियेंट ओज़ोन ओवर मिड-ब्रह्मपुत्र वैली, इंडिया: एफेक्ट्स ऑफ लोकल एमिशनस एंड अट्मॉस्फियरिक ट्रांसपोर्ट ऑन दा फोटोस्टेशनरी स्टेट। एन्वाइरन्मेंटल मॉनिटरिंग एंड एसेसमेंट, 193(12), 1-17. <https://doi.org/10.1007/s10661-021-09572-3>

- डेका, पी., मेधी, सी., भूयां, पी., गोपे, एम., बालाचंद्रन, एस., एंड हक, आर. आर. (2022). अंडरस्टैंडिंग एक्सपोजर रिस्क ऑफ विमन एंड चिल्ड्रेन टू PAHs इन बायोमासस यूजिंग हाउसहोल्ड्स ऑफ ब्रह्मपुत्र वैली। जर्नल ऑफ एर पोल्यूशन एंड हेल्थ 7(1):33-50
- बिदयुत सरनिया, अवधेश कुमार, कुलदीप सर्मा, भूपेन सिंग ब्रह्मा, हिमोलीन बसुमातरी एंड आशालता देवी, 2021। ए कंपरेटिव एसेसमेंट ऑफ एक्सटर्नल मॉर्फोलॉजिकल ट्रेट्स बिटवीन मकाका मुंजला, तवांग एंड मकाका एस्समेनसिस, ग्वालपारा पॉप्युलेशन इन नॉर्थईस्ट इंडिया। प्राइमेट्स, 62:343-360. <https://doi.org/10.1007/s10329-020-00872-9>. (Impact factor 2.163; ISSN: 0032-8332 Print, 1610-7365 Online). Scopus and SCI-indexed journal
- गूंजना चौधुरी, मल्लिका बसुमातरी, चंद्रा बहादुर दर्जी, अफ्रिन फिरदौज़ अहमद, दर्शाना बोरा, राजेश कुमार साह, आशालता देवी, नबजीत हज़ारिका एंड गीतामनि दत्त, 2021। इकोनॉमिक सिग्निफिकेन्स ऑफ वाइल्ड बाइयोरसोर्सस टू रूरल कम्युनिटीस इन दा ईस्टर्न हिमालयन स्टेट ऑफ आसाम, नॉर्थईस्ट इंडिया, ट्रीस, फोरेस्ट्स एंड पीपल 5:100102. <https://doi.org/10.1016/j.tfp.2021.100102> (ISSN: 2666-7193). Scopus and SCI-indexed journal
- बैदया, एस., ठाकुर, बी. एंड देवी, ए. 2021, दा इन्फ्लुयेन्स ऑफ ट्री पॉप्युलेशन स्ट्रक्चर ऑन रीजेनरेशन पोटेण्टियाल इन दा सेक्रेड फोरेस्ट्स ऑफ असम, इंडिया, ट्रापिकल इकोलॉजी, 63: 239-251. (ISSN: 0564-3295/2661-8982). <https://doi.org/10.1007/s42965-021-00208-8> Published: 27 November 2021. Scopus and SCI-indexed journal.
- गिसांडु के. मलंगुजा, बिजय ठाकुर एंड आशालता देवी, 2021, रिसेसशीप बिटवीन फोरेस्ट बायोडाइवर्सिटी आट्रिब्यूट्स एंड पोटेण्टियाल कार्बन स्टॉक्स इन ड्राइ ट्रापिकल रिजर्व फोरेस्ट्स ऑफ आसाम, नॉर्थईस्ट इंडिया। एन्वाइरन्मेंटल एंड एक्सपेरिमेंटल बाइयोलॉजी, 19: 231-243 <http://doi.org/10.22364/eeb.19.22>. SCI-indexed journal
- मयंगलाम्बाम बिद्यालक्षी देवी, डांगसावा पिपा मोरवादुन मरिंग एंड आशालता देवी, 2022, ए न्यू डिस्ट्रिब्यूशन रेकॉर्ड एंड कन्सर्वेशन प्ली ऑफ पेरसिटिक अंग्जियास्परम, शप्रिवहिमालयन ग्रिफित इन मणिपुर। जर्नल ऑफ बायोरिचर्स 1(1): 79-83 (जनवरी-जून, 2022) प्रकाशन: नवंबर 2021. ऑनलाइन: ISSN 2771-5868; Print: ISSN 2771-585X <https://jbiior.org/uploads/articles/v1n1/7.pdf>
- गिसांडु के. मलंगुजा एवं आशालता देवी, 2022, क्वान्टिटिव एसेसमेंट एंड प्रेडिक्टिंग द इपेक्ट्स ऑफ सोइल पॉल्लुटेंट्स ऑन हार्बिसियस बायोमास प्रोडाक्शन इन रिचवड फोरेस्ट। *Proc. Natl. Acad. Sci., India, Sect. B Biol. Sci.*, 92(1):105-120, <https://doi.org/10.1007/s40011-021-01325-z> (ऑनलाइन प्रकाशित on 10-1-2022) <https://link.springer.com/article/10.1007/s40011-021-01325-z> SCI-indexed journal
- गिसांडु के. मलंगुजा, बिजय ठाकुर एंड आशालता देवी, 2022, हेवी मेटल कंटामिनेशन ऑफ फोरेस्ट सोइल्स बाई वेहिकुलर एमिशनस: इकोलॉजिकल रिस्क एंड इफेक्ट्स ऑन ट्री प्रोडक्टिविटी, एन्वाइरन्मेंटल प्रोसेसस, 9:33. ऑनलाइन प्रकाशित 29 जनवरी 2022; <https://doi.org/10.1007/s40710-022-00567-x>
- मंडल शुभम, शर्मा बनश्री, नार्जारी रूमी, गोगोई लीना, कटकी रूपम, गर्ग अंकित एंड गोगोई निर्मली, (2022), रोल ऑफ पॉलिसिस टैपरेचर ऑन एप्लिकेशन डोस ऑफ राइस स्ट्राव बीओचर आस सायिल एमंडमेंट। एन्वाइरन्मेंटल सास्टैनबिलिटी, DOI 10.1007/s42398-022-00217-w
- चक्रबर्ती एस., देब बर्मन पी.के., सिन्हा एन., शर्मा डी., मेट्या ए, नूकूटे, सी., गोगोई एन., बोरा ए.,साहा, एस.,माजी, डी. के. परुआ एंड एस. बेरा (2022) लिंकेज बिटवीन प्रिसिपिटेशन आइसटोप्स एंड बाइयोस्फियर-एटमोस्फेर इंटेरेक्शन ओब्ज़र्व्ड इन नॉर्थईस्ट इंडिया, एनपीजे क्लाइमेट एंड एट्मोस्फेरिक साइन्स DOI 10.1038/s41612-022-00231-z
- देब बुर्मान, पी.के., चक्रबर्ती एस., ईएल-मदनी टी.एस., रामसूब्रमणियान आर., गोगोई एन., जानमूर्थी पी.चारुटा मुकूटे एस, नागराजन, आर., केरिपोट,ए. (2022) ए कंपरेटिव स्टडी ऑफ इकोहॉइड्रोलॉजिस ऑफ ए ट्रापीकाल्मंग्रोवे एंड ए ब्रांडलीफ डिसिजुवस फोरेस्ट यूजिंग एडी कवेरियन्स मीजरमेंट, मेटेरोलॉजी एंड एट्मोस्फेरिक फिज़िक्स, 134:1, 1-22
- शर्मा डी., देब बर्मन पी.के., चक्रबर्ती एस., गोगोई एन., बोरा ए., मेट्या ए., डत्ये ए., मुकूटे सी., केरिपोट ए. (2022) क्वांटिफाइयिंग दा नेट ईकोसिस्टम एक्सचेंज एट ए सेमी-डिसिजुवस फोरेस्ट इन नॉर्थईस्ट इंडिया फ्रोमिंतरा-सीज़नल टू दा सीज़नल टाइम स्केल, एग्रिकल्चरल एंड फोरेस्ट मेटेओरोलॉजी, 314,108786
- मेट्या ए., चक्रबर्ती एस., भट्टाचार्य एस.के, ए., डत्ये ए., देब बर्मन पी. के., दासगुप्ता पी., शर्मा डी., गोगोई एन., बोरा,

ए.(2021) आइसोटॉपिक एंड कॉन्सेंट्रेशन एनाल्यसिस ऑफ CO₂ एंड CH₄ इन एसोसिएशन विथ द ईड्डी - कोवेरियन्स बेस्ड मीजरमेंट्स इन ए ट्राॅपिकल फोरेस्ट ऑफ नॉर्थईस्ट इंडिया। आर्थ एंड स्पेस साइन्स 8:6,e2020EA001504

- शर्मा ए., दास एस., बोरा ए., मंडल एस.सी., गोगोई एन., द्विवेदी एस.के. (2021), फाइकोरिमिडिएशन ऑफ वॉटर ऑफ एल्लेंगा बील पोल्यूटेड विथ पेपर मिल एफल्यूयेंट यूजिंग छ्लोरेल्ल एल्लिपशाॅयैडी एंड डेस्मोडेस्मूस ओपोलिएनसिस, बाइयोरेमिडिएशन जर्नल,1:11
- चंद्रा ओबुल रेड्डी पुली, यन जॅंग, यॉंग-फॉंग ली, गुरु जगडीस्वरण, अंग्बाज़ी सुओ, बिंगबिंग जियांग, प्रदीप शर्मा, रॉबर्ट मॅन, गोविन्दन गनेशन, निर्माली गोगोई, आशा श्रीनिवासन, अपर्णा ककानी, विजया गोपाल ककानी, अब्देलली बरकत, रमांजलु सुनकर. (2021), माइक्रो आरएनए प्रोफाइल्स इन सोर्धूम एक्सपोज्ड टू इंडिविजुयल ड्राउट ओर हीट ओर देयर कॉबिनेशन। जर्नल ऑफ प्लांट बायोकेमिस्ट्री एंड बायोटेक्नोलॉजी, 30:4,848-861
- मंडल एस सी., गोगोई एन, नाथ डी जे एंड गायन ए (2021) सोयल एमेंडमेंट्स फॉर इंप्रूविंग ग्रेण क्वालिटी ऑफ ग्रास पेआ (लाथ्यरुससाटिवुस एल) अंडर ड्राउट, जेएसएफए रिपोर्ट <https://doi.org/10.1002/jsf2.26>
- देबबर्मन पी. लौनियार्ने एस. मुखर्जी एस. चक्रवर्ती एस., गोगोई एन, मुकुंटे सी. लोहनी पी. शर्मा डी. एंड कुमार के. (2021) ईकोसिस्टम-अट्मॉस्फियर कार्बन एंड वॉटर एक्सचेंजस ऑफ सबट्रोपिकल एवरग्रीन एंड डेसिजुवस फोरेस्ट्स इन इंडिया, फोरेस्ट इकोलॉजी एंड मैनेजमेंट 491(4):119371
- चेतिया जे., गोगोई एन., गोगोई आर एंड यासमीन एफ (2021), इंपेक्ट ऑफ हेवी मेटल्स ऑन फिज़ियोलॉजिकल हेल्थ ऑफ लाइकन्स ग्रयिंग इनडिफरेंट लाइपोल्यूटेड एरीयाज़ ऑफ सेंट्रल असम, नॉर्थ ईस्ट इंडिया, प्लांट फिज़ियालॉजी रिपोर्ट्स,1-10
- बोरो आर. एम., बरुवा, एन. एंड गोगोई, एन. (2021), इंपेक्ट ऑफ बायोचार एंड लाइम ऑन फयटो एवेलबिलिटी ऑफ Pb एंड Cd इन ए कंटॅमिनेटेड सोयल। ट्राॅपिकल एग्रिकल्चरल रिसर्च, 32(2),125-134
- चेतिया जे., गोगोई एन., बरुआ डी.सी., फौवस्सियर एन., सिप्पेल एफ. (2021), पोर्टेय्याल यूज ऑफ बाइयोवर्नर्जी पॉवर प्लांट रेसिड्यू बायोचर इन मिटिगेटिंग N₂O एमिशन फ्रॉम एसीडिक सॅडी लोम सोइल्स: ए कॅंपॅरटिव स्टडी, एन्वाइरन्मेंटल सास्टैनबिलिटी, <https://doi.org/10.1007/s42398-021-00169-7>
- मेटया ए.; डतये ए.; चक्रवर्ती एस. तिवारी,यू.के., शर्मा डी. बोरा ए. एंड गोगोई एन.(2021), डाइयर्नल एंड सेसोनल वेरियबिलिटी ऑफ CO₂ एंड CH₄ कॉन्सेंट्रेशन इन ए सेमी आर्बन एन्वाइरन्मेंट ऑफ वेस्टर्न इंडिया। साइंटिफिक रिपोर्ट्स।
- चक्रवर्ती पी., सरकार एस., मंडल एस., अग्रवाल बी.एच.के., कुमार ए., भट्टाचार्य एस., भट्टाचार्य एस एस*, भट्टाचार्य पी. (2022). आइसेनिया फेटिडा मीडिएटेड वार्मि-ट्रॅन्स्फॉर्मेशन ऑफ टॅनरी वेस्ट स्लज इनटू वेल्सू एडेड ईको-फ्रेंडली प्रोडॉक्ट: एन इनसाइट ऑन माइक्रोबियल डाइवर्सिटी, एन्जाइम एक्टिवेशन एंड मेटल डेटॉक्सिफिकेशन, जर्नल ऑफ क्लीनर प्रोडक्शन (एल्सेवियर), 2022, 348:131368 (I.F. 9.297)
- वर्मा एस., किम के.एच., कुमार एन., भट्टाचार्य एस.एस., नौशाद एम., दत्त एम, (2022), अमीने-आमीदे फंगक्शनलाइज़्ड ग्राफीन ओक्साइड शीट्स एस बायोफंगक्शनल एड्सोर्बेंट फॉर दा रिमूवल ऑफ पोलर ऑर्गेनिक पोल्यूटेंट्स। जर्नल ऑफ हज़ार्डस मेटेरियल्स (एल्सेवियर), 429 , 128308 (I.F. 10.588)
- पॉल एस., गोस्वामी एल.,पेगू आर., चटर्जी एस.के., भट्टाचार्य एस.एस.*(2022). एपिजेनेटिक रेग्युलेशन एन्ड एडाप्टबिलिटी एंड वॅलीज़ेशन एफीशियेन्सी इन एसेनिया फेटिडा आंड एउट्रिलुस यूजेनिया ड्यूरिंग वार्मिकॉपोस्टिंग ऑफ टेक्सटाइल स्लज: इनसाइट्स ऑन रिपेर मेकॅनिसम्स ऑफ मेटल-इंड्यूस्ड जेनेटिक डॅमेज आंड ऑक्साइडेटिव स्ट्रेस. बाइयोर्सोर्स टेक्नालजी (एल्सेवियर) 345: 126493 (I.F. 9.642)
- रॉय एस., सरकार डी., दत्त आर., भट्टाचार्य एस एस*, भट्टाचार्य पी. (2022), एसेसिंग दा आर्सेनिक-सचुरेटेड बायोचर रिसाइक्लिंग पोर्टेशियल ऑफ वार्मिटेक्नोलॉजी: इनसाइट्स ऑन न्यूट्रियेंट रिकवरी, मेटल बेनिगनिती एंड माइक्रोबियल आक्टिविटी। केमोस्फियर (एल्सेवियर), 286: 131660 (I.F. 7.086)
- दास पी., गोगोई एन., सरकार एस., पाटिल एस.ए.ए., हूसेन एन., बर्मन, एस., प्रातिहार एस., भट्टाचार्य एस.एस.* (2021), नेनो-बेस्ड सोइल कंडीशनर्स एराडिकेट माइक्रोन्यूट्रियेंट डेफीसिएन्सी: सोइल फिसिकोकेमिकल एंड प्लांट मॉलीक्युलर रेस्पॉन्स। एन्वाइरन्मेंटल साइन्स: नेनो (आरएससी), 2021, doi: 10.1039/D1EN00551K (I.F. 8.131)

- भराली ए., बरुवा के.के., भट्टाचार्य एस.एस.*, किम के-एच. (2021), दा यूज़ ऑफ अज़ोल्लाकारोलिनियना कॉम्पोस्ट एस ओर्गेनिक इनपुट टू इरिगेटेड एंड रेनफेड राइस ईकोसिस्टम्स: कंपॅरिज़न ऑफ इट्स एफेक्ट्स इन रीलेशन टू CH₄ एमिशन पेटर्न, सोइल कार्बन स्टोरेज एंड ग्रेन सी इंटरैक्शन्स। जर्नल ऑफ क्लीनर प्रोडक्शन (एल्सेवियर), 2021, 313: 127931 (I.F. 9.297)
- दास एस., सरकार एस., दास, एम., बनिक, पी., भट्टाचार्य, एस.एस.* (2021), इन्फ्लुएन्स ऑफ सोइल क्वालिटी फेक्टर्स ऑन कॅम्पोसिन बाइयोसिंथेसिस, पुँगेंसी, यील्ड एंड प्रोड्यूस क्वालिटी ऑफ चिली: एन इनसाइट ऑन Csy1, Pun1 एंड Pun12 सिग्नलिंग रेस्पॉन्सस। प्लांट फिज़ियोलॉजी एंड बायोकेमिस्ट्री (एल्सेवियर), 166: 427-436 (I.F. 4.27)
- हूसेन एन., चटर्जी एस.के., मैडटी टी.के., गोस्वामी एल., दास एस., देब यू., भट्टाचार्य एस.एस.*(2021), मेटल इंड्यूस्ड नॉन-मेटल्लोथिओनेइन प्रोटीन इन आर्थवर्म: ए न्यू पाथवे फॉर कॅड्मियम डेटोक्सिफिकेशन इन क्लोरेगोजेनियस टिशू। जर्नल हज़ार्डस मेटीरियल्स, 401, 123357 (I.F. 10.588)
- साहा ए. एंड हेंडिक एस. (2022). वेरिएशन ऑफ सोइल ओर्गेनिक कार्बन इन ए यूनिवर्सिटी कॉंपस इन टेंपट नॉर्थ-ईस्टर्न इंडिया। एन्वाइरन्मेंटल चैलेंजस ,7, 100493
- पॉल बी., दास पी.के., भट्टाचार्य एस. एंड गोगोई एन. (2022). ईको-बायोइंजीनियरिंग टूल्स इन इकोहॉयड्रोलॉजिकल एसेसमेंट ऑफ ऊट्रॉफिक वॉटर बॉडीस। इकोटेक्सिकोलॉजी PMID: 35022955. <https://doi.org/10.1007/s10646-021-02509-z>
- दास पी., गोगोई एन., सरकार एस., पाटिल एस.ए., हूसेन एन., बर्मन एस., प्रातिहार एस. एंड भट्टाचार्य, एस.एस. (2021), नेनो-बेस्ड सोइल कंडीशनर्स एरंडिकेट मिक्रोणुटरिएंट डिफीशियेन्सी: सोइल फिसिकॉकेमिकल प्रॉपर्टीस एंड प्लांट मॉलीक्युलर रेस्पॉन्सस। एन्वाइरन्मेंटल साइंस : *नेनो*, 8:2824-2843. DOI: 10.1039/d1en00551k
- देउरी दरथी एंड कलिता शांता (2022), बोलाटिले मेडिएटेड प्लांट-इंसेक्ट इंटेरेक्शन्स : ए रिव्यू, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ जोलोजिकल इंवेस्टिगेशन, 8(1): 291 - 304, <https://doi.org/10.33745/ijzi.2022.v08i01.033>
- मोनाश्री शर्मा बोरा, उपासना देवी, नंदिता भरद्वाज, प्रतिभा शर्मा, शांता कलिता, संगीता बरुवा, अपूर्व कुमार दास एंड काली प्रसाद शर्मा, (2021), पल्यूशन एंड हैल्थ रिस्क एसेसमेंट ऑफ टॉक्सिन मेटल्स इन सोलिड वेस्ट डम्पिंग साइट सोइल एवं इट्स इंपेक्ट ऑन ग्राउंड वाटर: ए केस स्टडी, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ एन्वाइरन्मेंटल एनाल्यटिकल केमिस्ट्री, DOI: 10.1080/03067319.2020.1862813
- दत्त जी एम, (2021), ब्लेंडेड एमेंडमेंट्स: ए सॉस्टेनेबल एप्रोस फॉर मेनेजिंग नूट्रिएंट डेफिसिएंसी इन राइस फिल्ड्स। एन्वाइरन्मेंटल एंड नेचुरल रिसर्च, DOI:<http://dx.doi.org/10.32526/enrj/19/202100032>

पुस्तकों का प्रकाशन

- जे. शर्मा, आशालता देवी, जे. सी. शर्मा एवं गीतामणि दत्त (2020), *डिकोट फ्लोरा ऑफ अस्ट्रवाइल सोणितपुर डिस्ट्रीक्ट, आसाम।* बालिपाड़ा फाउंडेशन, आसाम, इंडिया ([www. baliparafoundation.com](http://www.baliparafoundation.com)) ISBN No.: 978-81-946315-0-7, नवंबर 2020।

पुस्तक अध्याय प्रकाशन

- हूसेन ए. एंड हक आर. आर. (2022), एकोलॉजिकल एंड नेचुरल बेस्ड सोल्यूशन एस ग्रीन ग्रोथ स्ट्रेटेजिस फॉर डिजास्टर एंड इमार्जेंसी मैनेजमेंट ऑफ एयर पोल्यूशन एक्सट्रीम्स। एक्सट्रीम्स इन एट्मोस्फेरिक प्रोसेसेस एंड फेनोमेनोन: *एसेसमेंट, इंपेक्ट्स एंड मिटिगेशन, पैजेस* 369-395. सिंगर, सिंगापुर
- शर्मा बी, एल गोगोई एन एंड कटकी आर (2022) क्रॉप प्लैंट्स अंडर मेटल स्ट्रेस एंड इट्स रिमिडियेशन इन प्लांट स्ट्रेस: चैलेंजस एंड मैनेजमेंट इन दा न्यू डेकेड्स; स्प्रिंगर, DOI http://dx.doi.org/10.1007/978-3-030-95365-2_3
- गोगोई एल; नार्ज़री आर; चूतिया आर.एस., बरकटकी बी; गोगोई एन; कटकी आर.(2021), रेमिडियेशन ऑफ हेवी मेटल कंटॅमिनेटेड सोइल: रोल ऑफ बियोचार इन एड्वान्स इन केमिकल पोल्यूशन, एन्वाइरन्मेंटल मैनेजमेंट एंड प्रोटेक्शन; एल्सेवियर DOI 10.1016/bs.apmp.2021.08.002.
- गोगोई एन.एम., बरुवा बी. एंड गोगोई एन. (2021) इकोलॉजिकल टूल्स फॉर रेमिडियेशन ऑफ सोइल पोल्यूटेंट्स इन बायोरेमिडिएशन साइन्स फ्रॉम थियरी टू प्रैक्टिस; सीआरसी प्रेस, DOI 10.1201/9780429327643-4
- हेंडिक एस. (2022), माइक्रोप्लास्टिक्स इन फ्रेशवॉटर एन्वाइरन्मेंट्स-विथ स्पेशल फोकस ऑन दा इंडियन सिनेरियो। इन आहमद

सिंह पी., तिवारी डी. (एड्स) प्लास्टिक एंड माइक्रोप्लैस्टिक इन द एन्वाइरन्मेंट: मैनेजमेंट एंड हेल्थ रिस्कस, पेजेस 18-33, ISBN 9781119800897. Wiley

- डेका पी, हैंडिक एस., कलिता., एस., एंड गोगोई., एन. (2021), रिसाइकलिंग ऑफ एगो-वेस्ट्स फॉर एन्वाइरन्मेंटल एंड न्यूट्रीशनल सेक्यूरिटी। भट्ट आर., मीना आर.एस., हूसैन ए. (एड्स)। *इनपुट यूज एफिफिसीएनसी फॉर फुड एंड एन्वाइरन्मेंटल सेक्यूरिटी*, पेजेस 605-626. स्प्रिंगर, सिंगपुर, https://doi.org/10.1007/978-981-16-5199-1_20
- नाथ ए. एंड डेका पी. (2022). ए केस स्टडी ऑन प्रेक्टिस एंड अक्यूट टॉक्सिसिटी सिम्प्टम्स एसोसिएटेड विथ पेस्टिसाइड यूज एमंग दा फार्मर्स ऑफ मिड ब्रह्मपुत्र वैली ऑफ आसाम। सिंघ वी.पी., यादव एस., यादव के.के., यादव आर.एन. (एड्स.) एन्वाइरन्मेंटल डेग्रेशन: चैलेंज एंड स्ट्रैटजीस फॉर मिटिगेशन, पेजेस 329-344. स्प्रिंगर, चाम।
- प्रज्ञान शर्मा एंड आशालता देवी (2021), एलीयन प्लांट इन्वैशन इन द हिमालयन रीजन: ए रिव्यू बाइयोलॉजिकल स्पेक्ट्रम ऑफ नॉर्थईस्ट इंडिया। वॉल. I (एड. एच. सी. मजुमदार), ईस्टर्न बुक हाउस (ईबीएच) पब्लिशर्स, गुवाहाटी, इंडिया, पेजेस 1-10. ISBNNo.: 978 93 90434 19 0 www.easternbookhouse.in
- दास एस., गोस्वामी एल., भट्टाचार्य एस. एस.*, मंडल एन.सी. (2021). बायो-बेस्ड टैक्नोलॉजीस टू कांक्ट एमर्जिंग एन्वाइरन्मेंटल कंटामिनेंट्स. (पी. सिंह, सी.एम. हूसैन एंड एस. राजखोवा, एड्स), चेप्टर Chapter 12, pp-323-356 Elsevier (ISBN:978-0-12-822263-8)

सम्मेलन कार्यवाही में लेखों का प्रकाशन

- तालुकदार ओ., गोगोई एन. एंड भट्टाचार्य एस एस, (2022), एल्टरनेट वेट एंड ड्राइ इरिगेशन (एडब्ल्यूडीआई) टैक्नोलॉजी एस ए सॉस्टेनबल वॉटर मैनेजमेंट टूल। इन इंटरनेशनल कान्फरेन्स ऑन एडवान्स इन एनर्जी, एन्वाइरन्मेंट फॉर सस्टेनबल डेवलपमेंट (एईईएसडी-2022), पेजेस 52-53, भुबनेश्वर, उड़ीसा, इंडिया
- दास, के.पी. एंड गोगोई, एन. (2021), एफिफिसीएनसी ऑफ ग्रीन सिंथेसाइज्ड नेनोपार्टिकल्स एंबेडेड इन एकटीवेटेड चारकोल ओवर केमिकली सिंथेसाइज्ड मेटल्लिक नेनोपार्टिकल्स फॉर वेस्टवाटर रिमिडियेशन। इंटरनेशनल कान्फरेन्स ऑन इमपेक्ट्स एंड एएमपी; कॉन्सिक्वेन्स ऑफ एन्वाइरन्मेंटल डेग्रेशन ऑन एनिमल हेल्थ एंड ह्यूमन वेलबीयिंग, पेज 09, बंगाईगांव, आसाम, इंडिया

अन्य प्रकाशन

- विश्व पर्यावरण दिवस 2021*: विश्व पर्यावरण दिवस, 5 जून, 2021 के अवसर पर नयनमणि गोगोई द्वारा वॉट इस ईकोसिस्टम रेस्टोरेशन, एंड दा वेरियस मेटड्स टू अचीव इट का प्रकाशन। https://www.firstpost.com/author/nayanmoni_gogoi

सम्मेलन/ कार्यशाला/ परिसंवाद/ संगोष्ठी में भागीदारी

संकाय का नाम	उद्देश्य	कार्यक्रम का विषय	दिनांक/अवधि	आयोजक और स्थान
आशालता देवी	सत्र की अध्यक्षता	इंटरनेशनल कान्फरेन्स ऑन बायोडाइवर्सिटी: एक्सप्लोरेशन, एक्सप्लोरेशन एंड कन्सर्वेशन फॉर सॉस्टेनबल डेवलपमेंट	05-01-2022	वनस्पति विज्ञान विभाग, पंडित दीनदयाल उपाध्याय आदर्श महाविद्यालय, बहली, असम
प्रतिभा डेका	भागीदारी	फैकल्टी डेवलपमेंट प्रोग्राम ऑन "एकाडेमिक राइटिंग"	मई 10-16, 2021	रामानुजन कॉलेज, नई दिल्ली; ऑनलाइन
प्रतिभा डेका	भागीदारी	ए-वर्कशॉप ऑन वॉटर क्वांटिटी एंड वॉटर क्वालिटी	जुलाई 28-30, 2021	टीएलसी, रामानुजन कॉलेज, नई दिल्ली; ऑनलाइन

आमंत्रित व्याख्यान

संकाय सदस्य का नाम	व्याख्यान का विषय	कार्यक्रम का विषय	दिनांक	आयोजक और स्थान
राजा आर. हक	एट्मोस्फेरिक केमिस्ट्री	कंटेंपोररी एंड एमर्जिंग इश्यू इन जियोग्राफी एंड एन्वाइरन्मेंटल साइन्स	27/11/2021	यूएसटीएम, मेघालय (ऑनलाइन प्रस्तुत)

आशालता देवी	बायोडाइवर्सिटी कॉन्वर्सेशन फॉर सॉस्टेनबल फ्यूचर	बायो-एनर्जी एंड बायो-डाइवर्सिटी कन्वर्सेशन फॉर सॉस्टेनबल फ्यूचर	23-03-2021	जैव प्रौद्योगिकी विभाग, करपगा विनयगा कॉलेज ऑफ इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी, अन्ना विश्वविद्यालय, चेन्नई से संबंधित
आशालता देवी	फोरेस्ट ईकोसिस्टम डाइनमिक्स इन द कॉटेक्स्ट ऑफ क्लाइमेट चेंज: नॉर्थईस्ट इंडिया	आईडी रिफ्रेशर कोर्स ऑन एन्वाइरन्मेंटल प्रोटेक्शन एंड डिज़ास्टर मैनेजमेंट	08-12-2021	यूजीसी-एचआरडीसी, गुवाहाटी विश्वविद्यालय
सुमी हेंडिक	रोल ऑफ विमन इन एन्वाइरन्मेंट फॉर सॉस्टेनबल फ्यूचर ऑन विमन'स डे	अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस, 2022	08/03/2022	ऑफलाइन इवेंट दरंग कॉलेज विमन्स फोरम, दरंग कॉलेज, तेजपुर
प्रतिभा डेका	हेल्थ इम्पेक्ट्स ऑफ इनडोर एयर पॉल्लियूशन फ्रॉम बायोमास बर्निंग एमिशनस	हेल्थ इम्पेक्ट्स ऑफ इनडोर एयर पॉल्लियूशन फ्रॉम बायोमास बर्निंग एमिशनस पर एक दिवसीय राष्ट्रीय वेबिनर	04/06/2021	अय्या नादर जानकी अम्मल कॉलेज, शिवस्की- 626124, तमिलनाडु, भारत

विभाग/केंद्र की अन्य महत्वपूर्ण गतिविधियां

- पर्यावरण विज्ञान विभाग विगत 10 वर्षों से विश्वविद्यालय समुदाय को वर्मीकम्पोस्ट उपलब्ध करा रहे हैं। यह "जैविक संस्कृति" के प्रसार के लिए विभाग द्वारा एक छोटा सा प्रयास था और इसका वितरण अनुरोध करने पर तथा मुफ्त में किया जाता है। प्रत्येक वर्ष, विश्वविद्यालय समुदाय के लगभग 10-12 सदस्य इस सेवा का लाभ उठाते हैं; लगभग, हम उनमें से प्रत्येक को 10-20 किलो वर्मीकम्पोस्ट उपलब्ध कराते हैं। विभाग ने 2019 में तेजपुर विश्वविद्यालय के बायोटेक हब के सहयोग से वर्मीटेक्नोलॉजी के माध्यम से जैविक अपशिष्ट पुनर्चक्रण पर सौ से अधिक किसानों को व्यावहारिक प्रशिक्षण प्रदान किया है। हमने एक स्थानीय किसान (श्री सैफुल इस्लाम) को भी आगे चलकर वार्मीकम्पोस्ट व्यापारी के रूप में अपना कारोवार शुरू करने के लिए प्रोत्साहित किया है।
- 5 जून 2021 को विश्व पर्यावरण दिवस 2021 के अवसर पर 'पारिस्थितिकी तंत्र की बहाली' पर एक दिवसीय राष्ट्रीय संगोष्ठी का आयोजन

नेट-जेआरएफ /स्लेट/ गेट आदि उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या :

उत्तीर्ण परीक्षा का नाम	उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या	शैक्षणिक कार्यक्रम
नेट	06	

विद्यार्थियों का अन्य संस्थानों में उच्चतर अध्ययन के लिए दाखिला

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	अन्य संस्थान की नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम जिसमें दाखिला लिया गया
नवीन सेहरावती	एमएससी	यूनिवर्सिटी ऑफ मैनेचेस्टर	भौगोलिक सूचना विज्ञान में एमएससी
बिकास धादुमिया	एमएससी	आईआईटी, (आईएसएम) धनबाद	पीएच.डी. पर्यावरण विज्ञान में
फराह जयराम	एमएससी	एम एंड ए सेफ्टी सर्विसेज	क्वालिफाइड रिगर

गणित विज्ञान विभाग

विभाग

वर्ष 1994 में स्थापित, गणित विज्ञान विभाग विश्वविद्यालय के पहले तीन विभागों में से एक है। अब तक विभाग से विद्यार्थियों के 26 बैचों ने गणित में स्नातकोत्तर डिग्री, 8 बैचों ने गणित में एकीकृत स्नातकोत्तर डिग्री और 2 बैचों ने एकीकृत बीएससी बीएड (गणित में मेजर) डिग्री को सफलतापूर्वक संपूर्ण किया। इसके अलावा, विभाग से 63 शोधार्थियों ने अपने पीएच.डी डिग्री समाप्त किया। विभाग के संकाय ने पिछले पांच वर्षों के दौरान राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय पत्रिकाओं में 30 से अधिक शोध पत्र प्रकाशित किए हैं।

शैक्षणिक कार्यक्रम एवं विद्यार्थियों की संख्या

कार्यक्रम	आसन संख्या
गणित में एकीकृत बीएससी बीएड	13
गणित में एकीकृत एमएससी	25
गणित में एमएससी	53
पीएचडी	15

विभाग के प्रमुख शोध क्षेत्र

- एलजेब्रा
- नंबर थियरी
- न्यूमेरिकल पीडीई
- आपरेटर थियरी

प्रमुख सुविधाएँ और उपलब्ध उपकरण

- आईसीटी एनेबल क्लासरूम्स
- स्मार्ट क्लासरूम
- कंप्यूटर लेब इन्विण्ड विथ 02 सर्वर, 28 पीसी
- कान्फरेंस रूम
- सेमिनार हाल
- सेपरेट केबिन्स फोर रिसर्च स्कॉलर

संकाय सदस्य

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता (संस्थान)	विशेषज्ञता	<ई-मेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
प्रोफेसर	नयनदीप डेका बरुवा	पीएचडी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	नंबर थियरी एंड रामानुजनस मैथमेटिक्स	nayan	24-09-2009
	देबजित हाजरिका	पीएचडी (जामिया मिल्लिया इस्लामिया विश्वविद्यालय)	जनरल टोपोलोजी, फुजी सेट एंड एप्लिकेशन्स	debajit	13-08-2010
	मुनमुन हाजरिका	पीएचडी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	आपरेटर थियरी, फंक्शनल एनाल्यसिस	munmun	17-12-201
	मिलन नाथ	पीएचडी (आईआईटी, गुवाहाटी)	आर्डिनरी ग्राफ स्पेक्ट्र, इनवर्स एगनवाल्स्यू प्रोब्लेम	milan	15-10-2013
	शांतनु दत्त	पीएचडी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	नेनोपरमेट्रिक फंक्शनल एस्टीमेशन एंड रिस्क एस्टीमेशन	sdutta	24-06-2016
	धीरेन कुमार	पीएचडी (डिब्रूगढ़)	रिंग थियरी; फिनाइट फील्ड थियरी	dbasnet	22-03-2017

	बासनेट	विश्वविद्यालय)			
संबंध प्रोफेसर	भीम प्रसाद शर्मा	पीएचडी (गौहाटी विश्वविद्यालय)	थियोरिटिकल फिजिक्स	bhim	18-12-2009
	शुवम सेन	पीएचडी (आईआईटी, गुवाहाटी)	कंप्यूटेशनल फ्लूइड डायनेमिक्स	shuvam	17-12-2012
सहायक प्रोफेसर	पंकज कुमार दास	पीएचडी (दिल्ली विश्वविद्यालय)	कोडिंग थियरी	pankaj4	28-09-2015
	रजत कांति नाथ	पीएचडी (नेहू)	अलजेब्रा एंड ग्राफ थियरी	rknath	05.12.2020
	जयंत बोरा	पीएचडी (आईआईटी, गुवाहाटी)	एबस्ट्रैक्ट फ्रेक्शनल डिफरेंशियल इक्वेशंस, मैथमेटिकल कंट्रोल थियरी	jba	11-12-2019
	देबजित कलिता	पीएचडी (आईआईटी, गुवाहाटी)	एल्जेब्राइक ग्राफ थियरी	kdebajit	20-12-2020
	बिपुल कुमार शर्मा	पीएचडी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	थियरी ऑफ पार्टिशन; रामानुजन मैथमेटिक्स	bipul	08-08-2011
	दीपज्योति गोस्वामी	पीएचडी (आईआईटी, बॉम्बे)	फिनाइट एलीमेंट मेथड	deepjyoti	31-12-2012
	बिभ्वजीत दास	पीएचडी (आईआईटी, गुवाहाटी)	न्यूमेरिकल लाइनियर अलजेब्रा	bdas	30-12-2021

अधिकारी एवं कर्मचारी

पदनाम	नाम	<email>@tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
सिस्टम एनालिस्ट	अंजन कुमार भट्टाचार्य	anjan	11-10-2012
तकनीकी सहायक	कृष्ण दास	krishnadas	29-09-2010
माल्टी टॉस्किंग स्टाफ	नूर आली	nurali	01-04-1994

प्रमुख शोध एवं विकास निष्कर्ष

संकाय/शोधार्थी	मुख्य शोध निष्कर्ष
नयनदीप डेका बरुवा	प्रोवेड डेट मेनि क्यू-प्रोडक्ट्स हेव मैचिंग कोएफिशिएंट विथ देयर रेसिप्रोकल्स, फाउंड न्यू इन्फिनिट क्लासेस ऑफ कांग्रेस सैटिस्फाइड बाई सेवरल रेस्ट्रिक्टेड पार्टिशन फंक्शन्स एस वेल एस फ्रेक्शनल पार्टिशन फंक्शन
धीरेन कुमार बासनेट	वी एस्टाब्लिश सॉम सफीसिएंट कंडीशन फर एक्सिस्टेंस ऑफ ए प्रिमिटिव नार्मल एलीमेंट α सच डेट $f(\alpha)$ ईस ए प्रिमिटिव एलीमेंट, व्हेयर $f(x)$ ईस क्वाड्रेटिक (विथ नॉन रिपीटेड रूट्स), क्यूबिक पोलीनोमियल, रेशनल फंक्शन etc.
पंकज कुमार दास	नेसेसरी एंड सफीसिएंट कंडीशन फर लिनियर कोड करेक्टिंग पेरियोडिक रैंडम एंड बस्ट एरोस विथ देयर हामिंग वेट कंस्ट्रेंट आर डेरिड। डिफिनिंग एरोर प्रोबेबिलिटी ऑफ सच कोड्स ईस स्टडी। कंस्ट्रक्शन ऑफ इंटैगर कोड्स करेक्टिंग यूनिडायरेक्शनल, एस्युमेटर्क बस्ट, सीटी-बस्ट, सोलिड बस्ट एलांग विथ देयर स्टोरेज कन्सम्प्शन आर स्टडी।
रजत कांति नाथ	द कांसेप्ट ऑफ आर-नॉनकम्यूटिंग ग्राफ ऑफ फिनाइट रिंग्स एंड जी-नानकम्यूटिंग ग्राफ ऑफ ए फिनाइट ग्रुप रिलेटिव टू ईट्स सबग्रुप हेव बीन इंट्रोड्यूसड एंड आबटेनेड रिजल्ट रिगर्डिंग ग्राफ रियलाइजेशन। वी कंप्यूट एनर्जी, लाप्लाशियन एनर्जी एंड साइनलेस लाप्लाशियन एनर्जी ऑफ कम्यूटिंग ग्राफ्स ऑफ सर्टन सुपर इंटैग्रल गुप्स एंड शोड डेट द कम्यूटिंग ग्राफ ऑफ डोज गुप्स आर नाइदर हाइपरएनार्जेटिक नोर बोर्डरएनार्जेटिक। कामन नाइबरहुड स्पेक्ट्रम एंड कामन नाइबरहुड एनर्जी ऑफ कम्यूटिंग ग्राफ्स ऑफ सेवरल क्लासेस ऑफ फिनाइट नॉन-एबेलियन गुप्स हेव बीन कंप्यूट एंड शोड डेट द कम्यूटिंग ग्राफ ऑफ डिस गुप्स आर सीएन-इंटैग्रल बाट नट सीएन-हाइपरएनार्जेटिक। वी कंप्यूट एनर्जी, लाप्लाशियन एनर्जी एंड साइनलेस लाप्लाशियन एनर्जी ऑफ कम्यूटिंग कंजुगेसी क्लास ग्राफ ऑफ सर्टन क्लासेस ऑफ टू जेनरेटेड फिनाइट गुप्स एंड शोड डेट द कम्यूटिंग कंजुगेसी क्लास ग्राफ्स ऑफ डोज गुप्स आर सुपर इंटैग्रल। वी कैरेक्टराइज डोज गुप्स सच डेट देयर कम्यूटिंग कंजुगेसी क्लास ग्राफ्स आर हाइपरएनार्जेटिक, एल-हाइपरएनार्जेटिक ओर क्यू-हाइपरएनार्जेटिक। बाई कंप्यूटिंग जीनस ऑफ कम्यूटिंग कंजुगेसी क्लास ग्राफ्स ऑफ डोज गुप्स वी अल्सो कैरेक्टराइज डोज गुप्स सच डेट देयर कम्यूटिंग कंजुगेसी क्लास ग्राफ आर प्लेनर, टोरोइडल, डबल-टोरोइडल ओर ट्रिपल-टोरोइडल
शांतनु दत्त	ऐसिंप्टोटिक बिक्स, वेरिंस एंड लिमिटिंग डिस्ट्रिब्यूशन ऑफ एम्पेरिकल एंड करनेल एस्टिमेटर ऑफ द डिस्ट्रिब्यूशन फंक्शन बेस्ड ऑन पाज़िटिव लैथ बायस्ड डेटा आर अबटेनेड। फर द करनेल एस्टिमेटर, द ऐसिंप्टोटिकली आप्टीमल

बैंडविड ईस कैलकुलेटेड एंड रूल ऑफ थम्ब बैंडविड आर प्रोपोज्ड। वी प्रोव द स्ट्रिंग युनिफार्म, एंड L_2 कंसिस्टेंसी ऑफ द डिस्ट्रिब्यूशन फंक्शन एस्टिमेटर्स बेस्ड ऑन लेंथ बायस्ड डेटा मॉटे-कार्लो सिमुलेशन्स आर यूएसईडी टू एप्रोक्सीमेट एंड कंपेयर द एक्सेक्ट मीन स्क्वायर्ड एरर्स ऑफ द डिस्ट्रिब्यूशन फंक्शन एस्टिमेटर्स बेस्ड ऑन लेंथ बायस्ड डेटा फर डिफरेंट टेस्ट डिस्ट्रिब्यूशन एंड सैंपल साइज।
ए मैथमेटिकल मॉडल फर एसेट लोस, व्हेयर द एसेट ईस हेल्ड ओवर ए लॉग टाइम पेरियड आईएस प्रोपोज्ड। दिस मॉडल आईएस ए जेनेरलाइजेशन ऑफ द वेल नोन रैंडम वाक मॉडल। वी प्रोव नार्मल एप्रोक्सीमेशन एंड i.i.d. बूटस्ट्रेप एप्रोक्सीमेशन ऑफ द लॉग-टर्म लोस डिस्ट्रिब्यूशन एंड ईट्स क्वांटाइल। एप्लिकेशन्स ऑफ आउर रिजल्टस इन फाइनेंस इन द कंटेक्ट ऑफ एस्टिमेटिंग रिस्क मेजर सच एस द वैल्यू-एट-रिस्क, मीडियन शार्टफॉल एंड द शार्ट-फॉल डिस्ट्रिब्यूशन ऑफ एन एसेट ओर पोर्टफोलियो ओवर ए लॉग टाइम पेरियड आर डिस्कस।

शोध परियोजनाएँ (चल रही एवं नई)

परियोजना शीर्षक	कोष प्रदाता संस्थान	राशि (रुपए में)	अवधि	प्रमुख शोधकर्ता
ए स्टडी ऑन एक्सेक्ट जेनेरेशन फंक्शन्स एंड कांग्रुअन्स फर पार्टिशन फंक्शन्स एसोसिएटेड टू रामानुजन्स मोक थेता फंक्शन्स एंड आदर रिलेटेड फंक्शन्स	एसईआरबी-डीएसटी मैट्रिक्स योजना के अंतर्गत	2,20,000/-	3 वर्ष (मार्च 19, 2019 से मार्च 18, 2022)	एन डेका बरुवा
ऑन एल्जेब्राइक कनेक्टिविटी एंड लाप्लाशियन स्पेक्टरल रेडियस ऑफ ग्राफ्स	एसईआरबी	6,60,000/-	3 वर्ष	देबजीत कलिता
ऑन परेटी इजेनवैल्यू ऑफ डिस्टेंस मैट्रिक्स ऑफ कनेक्ट ग्राफ्स	एसईआरबी	6,60,000/-	3 वर्ष	मिलन नाथ
पाइंट एंड इंटरवल एस्टिमेशन ऑफ सॉम फंक्शनल्स ऑफ द डिस्ट्रिब्यूशन फंक्शन ऑफ आइडेंटिकली डिस्ट्रिब्यूटेड रैंडम वेरिएबल्स एंड देयर सम्स विथ एप्लिकेशन्स	एसईआरबी, मैट्रिक्स अनुसंधान अनुदान, भारत सरकार। क्रम संख्या SERB/F/II096/2019-2020 दिनांक 16 मार्च, 2020	6,60,000/-	36 महीनों, प्रारंभ होने की तिथि 19/03/2020	शांतनु दत्त

संकाय सदस्य तथा कर्मचारियों द्वारा प्रकाशन

यूजीसी-केयर लिस्ट समूह-I/समूह-II जर्नल में प्रकाशन

- बरुवा, एन. डी. एंड दास, एच. (2022), इन्फिनिट फेमिली ऑफ कांग्रुअन्स मोडुलो पावर ऑफ 2 फोर सम पार्टिशन फंक्शन इनवोल्विंग ओन्ली ओड पार्ट, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ नंबर थियरी, DOI: 10.1142/S179 3042122500944
- बरुवा, एन. डी. एंड दास, एच. (2022). ऑन 3^k -रेगुलर क्यूबिक पार्टिशन, जर्नल ऑफ द कोरियन मैथमेटिकल सोसायटी, <https://doi.org/10.4134/JKMS.j210517> pISSN: 0304-9914 / eISSN: 2234-3008
- बरुवा, एन. डी. एंड दास, एच. (2022). मैचिंग कोएफिशिएंट इन द सीरीज एक्सपांस ऑफ सर्टन क्यू-प्रोडक्ट्स एंड देयर रेसिप्रोकल, द रामानुजन्स जर्नल, 2021, DOI: 10.1007/s11139-021-00534-4.
- बरुवा, एन. डी. एंड दास, एच. (2021). रिलेशंस एमोंग रिप्रेसेंटेशन ऑफ इंटेजर्स बाई सर्टन क्वाड्रेटिक फोर्म्स, इंडियन जर्नल ऑफ पुरे एंड एप्लाइड मैथमेटिक्स, DOI: <https://doi.org/10.1007/s13226-021-00158-w>
- बरुवा, एन. डी. एंड दास, एच. (2021). जेनेरेशन फंक्शन एंड कांग्रुअन्स फोर 9-रेगुलर एंड 27-रेगुलर पार्टिशन इन 3 कलर्स, हार्डी रामानुजन्स जर्नल (स्पेशल कमेमोरैटिव वाल्यूम इन आनर ऑफ श्रीनिवास रामानुजन्स), 44: 101 -115
- बरुवा, एन. डी. एंड दास, एच. (2021). फेमिलिस ऑफ कांग्रुअन्स फोर फ्रेक्शनल पार्टिशन फंक्शन्स मोडुलो पाँवर्स ऑफ प्राइम्स, रिसर्च इन नंबर थियरी, 7: 21 पीपी., आर्टिकल नं. 57

- बरुवा, एन. डी. एंड बंद्योपाध्याय, एस. (2021). द एन-कलर पार्टिशन फंक्शन एंड सम काउंटिंग थियरम, इंटेजर्स, 21: 16 पीपी #A83
- भावल, पी. एंड नाथ, आर. के. (2021). स्पेक्टरल एस्पेक्ट ऑफ कम्प्यूटिंग कंजुगोसी क्लास ग्राफ ऑफ फिनाइट गुप्स, अल्जेब्राइक स्ट्रक्चर एंड दर एप्लिकेशन्स, 8(2): 67-118.
- भोवल, पी. एंड नाथ, आर. के. (2022). जीनस ऑफ कम्प्यूटिंग कंजुगोसी क्लास ग्राफ ऑफ सर्टन फिनाइट गुप्स, एल्जेब्राइक स्ट्रक्चर एंड देयर एप्लिकेशन्स, 9(1): 93-108.
- भोवल, पी., नांगसियांग, डी. एंड नाथ, आर. के. (2022). नॉन-सोलवेबल ग्राफ ऑफ फिनाइट गुप्स, बुलेटिन ऑफ द मलेशियन मैथेमेटिकल साइंस सोसायटी, एक्सेप्टेड
- बोस, ए. एंड दत्त, एस. (2022), करनेल बेस्ड एस्टीमेशन ऑफ द डिस्ट्रिब्यूशन फंक्शन फोर लेंथ बायस्ड डेटा, मेट्रिका: इंटरनेशनल जर्नल फर थियोरिटिकल एंड एप्लाइड स्टैटिस्टिक, स्प्रिंगर, 85(3), पेज 269-287. DOI: 10.1007/s00184-021-00824-3
- दास, पी.के. एंड हावकीप, एल (2022), लो-डेंसिटी पेरियोडिकल बस्ट करेक्टिंग कोड विथ डिक्वॉडिंग प्रोबेबिलिटी एंड डिटेक्शन केपेबिलिटी। जर्नल ऑफ एप्लाइड मैथेमेटिक्स एंड कम्प्यूटिंग। <https://doi.org/10.1007/s12190-022-01716-z>
- दास, पी.के. एंड हावकीप, एल. (2022), कोड विथ बस्ट डिस्टेंस एंड पेरियोडिकल बस्ट एरोर्स। जर्नल ऑफ कम्प्यूटेशनल एंड एप्लाइड मैथेमेटिक्स. 411:114240.
- दास, पी.के. एंड हावकीप, एल (2022), पेरियोडिकल बस्ट एरोर करेक्टिंग कोड विथ डिक्वॉडिंग एरोर प्रोबेबिलिटी। डिस्क्रीट मैथेमेटिक्स लेटर. 8: 49-56
- दास, पी.के. एंड हावकीप एल (2021), करेक्शन एंड वेट डिस्ट्रिब्यूशन ऑफ पीरियोडिक रेंडम एरोर्स। साइंस एंड टेक्नोलॉजी एशिया. 26 (4): 39-48
- दास, पी.के. एंड पोखरेल, एन. के. (2021), अस्यममेट्रिक सीटी-बस्ट करेक्टिंग इंटेगर को, 2021 5 इंटरनेशनल कान्फरेंस ऑन इन्फर्मेशन सिस्टम एंड कम्प्यूटर नेटवर्क्स (इस्कान)। 1-5, आईईईईई. DOI: 10.1109/ ISCON52037.2021.9702506
- दास, पी.के. एंड कुमार, एस. (2021). लोकेशन एंड वेट डिस्ट्रिब्यूशन ऑफ की एरोर्स। मटेमेटिकी वैसन्निक, 73(1): 43-54
- डेका, डी. एंड सेन, एस., ए न्यू ट्रांसफॉर्मेशन फ्री जेनरलाइज्ड (5,5) एचओसी डिस्क्रेटिज़ेशन ऑफ ट्रांजिएंट नेवियर-स्टोक/बोउसिनेस्क इक्वेशंस ऑन नानयूनिफार्म ग्रिड, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ हीट एंड मास ट्रांसफर, वोल.171, पी.120821, 2021
- डेका, डी. एंड सेन, एस., कम्पेक्ट हाइड आर्डर डिस्क्रेटिज़ेशन ऑफ 3डी जेनरलाइज्ड कन्वेक्शन डिफ्यूजन इक्वेशन विथ वेरिएबल कोएफिशिएंट इन नॉनयूनिफार्म ग्रिड्स, एप्लाइड मैथेमेटिक्स एंड कम्प्यूटेशन, वोल. 413, पी. 126652, 2022.
- दत्त, जे., बासनेट, डी. के. एंड नाथ, आर. के. (2021), कैरेक्टराइजिंग सम रिंग्स ऑफ फिनाइट आर्डर, तमकांग जर्नल ऑफ मैथेमेटिक्स, डीओए: DOI: <https://doi.org/10.5556/j.tkjm.53.2022.3370>.
- दत्त, पी. एंड नाथ, आर. के. (2021), वेरियस एनर्जिस ऑफ कम्प्यूटिंग ग्राफ्स ऑफ सम सुपर इंटीग्रल गुप्स, इंडियन जर्नल ऑफ पुयर एंड एप्लाइड मैथेमेटिक्स, 52(1): 1-10
- फास्फोस, डबल्यू. एन. टी., शरफदिनी, आर. एंड नाथ, आर. के (2021). कामन नाइबरहुड स्पेक्ट्रम ऑफ कम्प्यूटिंग ग्राफ्स ऑफ फिनाइट गुप्स, एलजेब्रा एंड डिस्क्रीट मैथेमेटिक्स, 32(1): 33-48
- गिरि, एस. एंड सेन, एस. ए न्यू (3,3) लो डिस्पर्सन आपविन्द कम्पेक्ट स्कीम, सीएसएमसीएस 2020, कम्प्युनिकेशन इन कम्प्यूटर एंड इन्फर्मेशन साइंस, 1345, पी. 134-145, 2021
- हाजरिका, एच. एंड बासनेट, डी. के. पैर ऑफ प्रिमिटिव नार्मल एलीमेंट ऑफ रेशनल फॉर्म ओवर फिनाइट फील्ड्स ऑफ कैरक्टरिस्टिक 2। इंडियन जर्नल ऑफ पुयर एंड एप्लाइड मैथेमेटिक्स, 2022, DOI: <https://doi.org/10.1007/s13226-022-00231-y>

- हाजरिका, एच., बासनेट, डी. के. एंड कपेटनकिस, जी. ऑन एक्सिस्टेंस ऑफ प्रिमिटिव नार्मल एलीमेंट ऑफ रेशनल फॉर्म ओवर फिनाइट फील्ड्स ऑफ इवेन कैरक्टिस्टिक। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ एलजेब्रा एंड कंप्यूटेशन, 32(2):357-382, 2022
- हाजरिका, एच. एंड बासनेट, डी. के. ऑन एक्सिस्टेंस ऑफ प्रिमिटिव नार्मल एलीमेंट्स ऑफ क्यूबिक फोर्म्स ओवर फिनाइट फील्ड्स। अलजेब्रा कोलोक्वियम, 29(1):151-166, 2022
- हाजरिका, एच., बासनेट, डी.के. एंड कोहन, एस.डी. द एक्सिस्टेंस ऑफ प्रिमिटिव नार्मल एलीमेंट ऑफ क्वाड्रेटिक फोर्म्स ओवर फिनाइट फील्ड्स. जर्नल ऑफ अलजेब्रा एंड आईटीएस एप्लिकेशन्स, 21(4), पेपर नं. 2250068, 15पीपी
- कलिता, डी. एंड शर्मा, के. (2021). ऑन द इनवर्स ऑफ यूनिसाइकलिक 3-कलर्ड डायग्राफ्स। लिनियर एंड मॉल्टीलिनियर एलजेब्रा, DOI: <https://doi.org/10.1080/03081087.2021.1948956>.
- कलिता, डी. एंड शर्मा, के. (2022). ऑन यूनिसाइकलिक नॉन-बिपारटाइट ग्राफ्स विथ ट्राइसाइकलिक इनवर्स। लिनियर एंड मल्टीलीनियर एलजेब्रा, DOI: <https://doi.org/10.1080/03081087.2022.2062275>.
- नाथ, आर. के., शर्मा, एम., दत्त, पी. एंड शांग, वाइ. (2021). ऑन आर-नॉनकम्यूटिंग ग्राफ ऑफ फिनाइट रिंग्स, एक्सियोम, 10(3): 233 (14 पेज)
- नाथ, आर. के., फास्फस, डबल्यू. एन. टी., दास, के. सी. एंड शांग, वाइ. (2021), कामन नाइबरहुड एनर्जी ऑफ कम्यूटिंग ग्राफ ऑफ फिनाइट ग्रुप्स, सिमितरी, 13(9): 1651 (12 पेज)
- पोखरेल, एन. के. एंड दास, पी.के. (2022). लो-डेंसिटी एंड हाइ-डेंसिटी अस्यमेट्रिक सीटी-बस्ट करेक्टिंग इंटेगर कोड। एडवांस इन मैथमेटिक्स ऑफ कम्प्युनिकेशन्स, doi/10.3934/amc.2022030
- पोखरेल, एन. के. एंड दास, पी. के.(2021), यूनिडिरेक्शनल सोलिड बस्ट करेक्टिंग इंटेगर कोड। जर्नल ऑफ एप्लाइड मैथमेटिक्स एंड कंप्यूटिंग। आनलाइन फर्स्ट आर्टिकल, DOI:10.1007/s12190-021-01662-2
- शरफदिनी, आर., नाथ, आर. के. एंड दरबन्दी, आर. (2022). एनर्जी ऑफ कम्यूटिंग ग्राफ ऑफ फिनाइट एसी-ग्रुप्स, प्रोएक्सिओनेस जर्नल ऑफ मैथमेटिक्स, 41(1): 263-273
- शर्मा, एम., नाथ, आर. के. एंड शांग, वाइ. (2021). ऑन जी-नानकम्यूटिंग ग्राफ ऑफ ए फिनाइट ग्रुप रिलेटिव टो आईटीएस सबग्रुप, मैथमेटिक्स, 9(23): 3147 (13 पेज)
- शर्मा, एम., एंड नाथ, आर. के. (2022). रिलेटिव जी-नानकम्यूटिंग ग्राफ ऑफ फिनाइट ग्रुप्स, इलेक्ट्रॉनिक जर्नल ऑफ ग्राफ थियरी एंड एप्लिकेशन्स, एक्सेप्टेड

अन्य प्रकाशन

- बरुवा, एन. डी. (2021). ई-आर प्रारंभिक कथा (एन आर्टिकल इन आसामिज), विज्ञान जेउटी, 56(3): 18-21

सम्मेलन/ कार्यशाला/ परिसंवाद/ संगोष्ठी आदि में भागीदारी

संकाय का नाम	उद्देश्य	कार्यक्रम का विषय	दिनांक/अवधि	आयोजक एवं स्थान
बिपुल कुमार शर्मा	पेपर प्रस्तुति	इंटरनेशनल ई-कान्फरेंस ऑन नंबर थियरी एंड डिफरेंशियल इक्वेशंस (आईसीएनडी-2021)	20-24 दिसंबर, 2021	डिपार्टमेंट ऑफ मैथमेटिक्स, स्कूल ऑफ फिजिकल साइंस, सेन्ट्रल यूनिवर्सिटी ऑफ कर्णाटक (आनलाइन)
डी के बासनेट	पेपर प्रस्तुति	इमर्जिंग ट्रेड्स इन पुरे एंड एप्लाइड मैथमेटिक्स	12-03-2022 से 13-03-2022 तक	डिपार्टमेंट ऑफ एप्लाइड साइंसेस, स्कूल ऑफ इंजीनियरिंग इन एसोसिएशन विथ डिपार्टमेंट ऑफ मैथमेटिकल साइंसेस, स्कूल ऑफ साइंसेस, तेजपुर यूनिवर्सिटी
पंकज कुमार दास	पेपर प्रस्तुति	4 इंटरनेशनल कांफरेंस ऑन मैथमेटिकल मॉडलिंग, एप्लाइड	05-07-2021 से 07-07-	जेईसीआरसी यूनिवर्सिटी, जयपुर (राज), इंडिया

		एनाल्यसिस एंड कंप्यूटेशन-2021 (वर्चुअल)	2021 तक	
पंकज कुमार दास	सत्र की अध्यक्षता	इंटरनेशनल कान्फरेंस ऑन इमर्जिंग ट्रेंड्स इन प्युर एंड एप्लाइड मैथमेटिक्स (वर्चुअल)	12-03-2022 से 13-03-2022 तक	डिपार्टमेंट ऑफ एप्लाइड साइंसेस, स्कूल ऑफ इंजीनियरिंग इन एसोसिएशन विथ डिपार्टमेंट ऑफ मैथमेटिकल साइंसेस, स्कूल ऑफ साइंसेस, तेजपुर यूनिवर्सिटी
रजत कांति नाथ	सत्र की अध्यक्षता	इंटरनेशनल कान्फरेंस ऑन इमर्जिंग ट्रेंड्स इन प्युर एंड एप्लाइड मैथमेटिक्स	12-03-2022 से 13-03-2022 तक	डिपार्टमेंट ऑफ एप्लाइड साइंसेस (मैथमेटिक्स) एंड डिपार्टमेंट ऑफ मैथमेटिकल साइंसेस, तेजपुर यूनिवर्सिटी (ब्लेंडेड मोड)
एस. सेन	सत्र की अध्यक्षता	इमर्जिंग ट्रेंड्स इन प्युर एंड एप्लाइड मैथमेटिक्स	12-03-2022 से 13-03-2022 तक	डिपार्टमेंट ऑफ एप्लाइड साइंसेस, स्कूल ऑफ इंजीनियरिंग इन एसोसिएशन विथ डिपार्टमेंट ऑफ मैथमेटिकल साइंसेस, स्कूल ऑफ साइंसेस, तेजपुर यूनिवर्सिटी

आमंत्रित व्याख्यान

संकाय सदस्य का नाम	व्याख्यान का विषय	कार्यक्रम का विषय	दिनांक	आयोजक एवं स्थान
बिपुल कुमार शर्मा	एलएमएस मुडले: साइट एंड कोर्स सेट आप	करीकुलम एंड पेदागोगजी पर अंतःविषय पुनश्चर्या पाठ्यक्रम	10-06-2021	टीचिंग लर्निंग सेंटर (टीएलसी), तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
बिपुल कुमार शर्मा	लेटेक्स	लेटेक्स पर राज्य स्तरीय दो दिवसीय कार्यशाला	14-07-2021, 15-07-2021	बी बरुआ कॉलेज, गुवाहाटी (ऑनलाइन)
देबजीत कलिता	एलजेब्राइक कनेक्टिविटी ऑफ ग्राफ्स कंस्ट्रक्टेड विथ गिवेन ब्लाक्स	लिनियर एलजेब्रा एंड ईट्स एप्लिकेशन्स पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन	16-12-2021	सेंटर फर एडवांस रिसर्च इन एप्लाइड मैथमेटिक्स एंड स्टैटिस्टिक, एमएएचई, मनिपाल
डी के बासनेट	फाउंडेशन (लेवल ओ)	एमटीटीएस 2021	12-06-2021 - 04-07-2021	एमटीटीएस ट्रस्ट, एनबीएचएम, डीएई द्वारा वित्त पोषित। (ऑनलाइन)
डी के बासनेट	लर्निंग मैथमेटिक्स	आमंत्रित व्याख्यान (वेबिनर)	20-07-2021	त्यागबीर हेम बरुआ कॉलेज, जमुगुरीहाट, सोनितपुर, असम (ऑनलाइन)
डी के बासनेट	ऑन प्रिमिटिव एंड नार्मल एलीमेंट्स ऑफ फिनाइट फील्ड्स	फाउंडेशन फर कांटंपोरेरी मैथमेटिकल रिसर्च पर अंतर्राष्ट्रीय वेबिनर	08-11-2021 - 10-11-2021	मणिपुर विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
डी के बासनेट	इंट्रॉक्शन टू फिनाइट फील्ड्स	आमंत्रित व्याख्यान (वेबिनर)	8-12-2021	साइंस एंड टेक्नोलॉजी यूनिवर्सिटी, मेघालय (ऑनलाइन)
डी के बासनेट	एंडरस्टैंडिंग मैथमेटिक्स	स्टुडेंट एनरिचमेंट प्रोग्राम फर एमएससी स्टुडेंट ऑफ मणिपुर यूनिवर्सिटी	04-01-2022	मणिपुर विश्वविद्यालय एवं तेजपुर विश्वविद्यालय, गणित विज्ञान विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय में आयोजित
डी के बासनेट	रियल एनाल्यसिस	ओएफसीएम (आनलाइन फाउंडेशन कोर्स इन मैथमेटिक्स) फॉलो ऑप कैप 2022 ऑन रियल एनाल्यसिस	09-01-2022 - 21-01-2022	एनबीएचएम, डीएई के अंतर्गत एमटीटीएस ट्रस्ट, हैदराबाद

डी के बासनेट	रियल एनाल्यसिस	आमंत्रित व्याख्यान	22-01-2022	यूनिवर्सिटी ऑफ साइंस एंड टेक्नोलॉजी, मेघालय
डी के बासनेट	Pi डे 2022 लेक्चर	Pi डे 2022 पर आमंत्रित व्याख्यान	14-03-2022	डॉन बॉस्को यूनिवर्सिटी, असम
एन डेका बरुवा	मैचिंग कोएफिशिएंट्स इन द सीरीज इक्स्पैन्शन ऑफ सर्टेन क्यू-प्रोडक्ट्स एंड देयर रेसिप्रोकल इयूरिंग दिसंबर 20-24, 2021	नंबर थियरी एंड डिफरेंशियल इक्वेशंस पर अंतर्राष्ट्रीय ई-सम्मेलन	22-12-2021	सेन्ट्रल यूनिवर्सिटी ऑफ कर्णाटक, बैंगलुरु (आनलाइन)
एन डेका बरुवा	मैचिंग कोएफिशिएंट इन द सीरीज इक्स्पैन्शन ऑफ सर्टेन क्यू-प्रोडक्ट्स एंड देयर रेसिप्रोकल्स	स्पेशल फंक्शन एंड नंबर थियरी पर संगोष्ठी	15-04-2021	एन. डेका बरुवा
एन डेका बरुवा	रेशनल एप्रोक्सीमेशंस टू इर्रेशनल नंबर एंड सॉम रिलेटेड टपिक्स	Pi एप्रोक्सीमेशन डे के अवसर पर संगोष्ठी	22-07-2021	असम ज्ञानभूमि अकादमी, नॉर्थ लखिमपुर, असम (ऑनलाइन)
एन डेका बरुवा	टीचिंग मैथमेटिक्स विथ फान	शिक्षक प्रशिक्षण कार्यक्रम	11-08-2021	तेजपुर साइंस सेंटर ऑफ असम साइंस सोसायटी, असम (ऑनलाइन)
एन डेका बरुवा	रामानुजन एंड हिज मैथमेटिक्स	राष्ट्रीय गणित दिवस के अवसर पर संगोष्ठी	20-12-2021	वीआईटी भोपाल, मध्य प्रदेश (ऑनलाइन)
एन डेका बरुवा	रामानुजन एंड हिज नोटबुक	राष्ट्रीय गणित दिवस के अवसर पर संगोष्ठी	22-12-2021	साबरमती विश्वविद्यालय, अहमदाबाद, गुजरात (ऑनलाइन)
एन डेका बरुवा	रामानुजन एंड हिज मैथमेटिक्स	राष्ट्रीय गणित दिवस के अवसर पर संगोष्ठी	22-12-2021	एसटी. एंथनीस कॉलेज, शिलांग (ऑनलाइन)
एन डेका बरुवा	रामानुजन एंड ए ग्लिम्पस ऑफ हिज मैथमेटिक्स	राष्ट्रीय गणित दिवस के अवसर पर संगोष्ठी	22-12-2021	राजीव गाँधी विश्वविद्यालय, अरुणाचल प्रदेश (ऑनलाइन)
एन डेका बरुवा	सॉम एप्लिकेशन्स ऑफ द डिविजन एल्गोरिथम एंड एरिथमेटिकल फंक्शन्स	कॉलेज/विश्वविद्यालय के शिक्षकों के लिए गणित में पुनश्चर्या पाठ्यक्रम	27-01-2022 और 28-01-2022	गौहाटी विश्वविद्यालय, असम (ऑनलाइन)
एन डेका बरुवा	रामानुजन एंड ए ग्लिम्पस ऑफ हिज मैथमेटिक्स	राष्ट्रीय विज्ञान दिवस के अवसर पर	28-02-2022	इंस्टिट्यूट ऑफ एडवांस स्टडी इन साइंस एंड टेक्नोलॉजी (आईएसएसटी), गुवाहाटी
एन डेका बरुवा	हिस्टरी ऑफ Pi	Pi दिवस के अवसर पर Pi पर तीन दिवसीय अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन	12-03-2022	मणिपुर विश्वविद्यालय, मणिपुर (आनलाइन)
एन डेका बरुवा	रामानुजन, Pi एंड इंटरनेशनल डे ऑफ मैथमेटिक्स	राष्ट्रीय गणित दिवस के अवसर पर संगोष्ठी	14-03-2022	यूनिवर्सिटी ऑफ साइंस एंड टेक्नोलॉजी, मेघालय (यूसटीएम)
एन डेका बरुवा	ए ग्लिमपीज ऑफ रामानुजन्स मैथमेटिक्स	राष्ट्रीय गणित दिवस के अवसर पर संगोष्ठी	14-03-2022	काटन विश्वविद्यालय, गुवाहाटी
एन डेका बरुवा	रामानुजन्स कंट्रिब्यूशन टू Pi	गणितीय विज्ञान में अंतर्राष्ट्रीय ई-संगोष्ठी अग्रिम (आईएसएमएस-2022, अंतर्राष्ट्रीय	16-03-2022	डिपार्टमेंट ऑफ मैथमेटिक्स, सेन्ट्रल यूनिवर्सिटी ऑफ

		गणित दिवस का उत्सव)		कर्णाटक, कलाबुरगी एंड श्री वैकटेश यूनिवर्सिटी, तिरुपति (ऑनलाइन)
एन डेका बरुवा	रामानुजन्स कंट्रिब्यूशन टू मैथमेटिक्स	5वीं भूपति चंद्र डेका स्मारक व्याख्यान	28-03-2022	डिपार्टमेंट ऑफ मैथमेटिक्स, गौहाटी यूनिवर्सिटी, गौहाटी
पंकज कुमार दास	हट प्रोब्लेम एंड हैमिंग कोड्स	अंतर्राष्ट्रीय Pi दिवस पर तीन दिवसीय राष्ट्रीय सम्मेलन, मणिपुर विश्वविद्यालय, 12-14 मार्च, 2022 (आभासी)	12-03-2022 से 14-03- 2022	मणिपुर विश्वविद्यालय, भारत
पंकज कुमार दास	बेसिक कोडिंग थियरी एंड ईट्स एप्लिकेशन्स	"बेसिक कोडिंग थियरी और उसके अनुप्रयोग" पर राष्ट्रीय वेबिनार (आभासी)	14-08-2021	शदिया कॉलेज, असम
रजत कांति नाथ	कम्यूटिंग एंड नॉन- कम्यूटिंग ग्राफ्स ऑफ फिनाइट ग्रुप्स एंड देयर एक्सटेंशन्स	27वीं ईरानी बीजगणित संगोष्ठी	10-03-2022	पार्शियन गल्फ यूनिवर्सिटी, इरान (ऑनलाइन)

विभाग की अन्य महत्वपूर्ण गतिविधियां

- इंटरनेशनल कान्फरेंस ऑन इमर्जिंग ट्रेंड्स इन प्युर एंड एप्लाइड मैथमेटिक्स; आर्गेनाइज्ड बाई डिपार्टमेंट ऑन एप्लाइड साइंस (मैथमेटिक्स) इन एसोसिएशन विथ डिपार्टमेंट ऑन मैथमेटिकल साइंस, तेजपुर यूनिवर्सिटी ड्यूरिंग मार्च 12 से 13, 2022 (कन्वेनर्स: डॉ. आर. के. नाथ, प्रोफ. आर. हालोई एंड डॉ. बी. के. देबनाथ)
- ए वान डे नेशनल सिम्पोजियम ऑन द आकेजन ऑन नेशनल साइंस डे; आर्गेनाइज्ड बाई डिपार्टमेंट ऑन मैथमेटिकल साइंसेस, तेजपुर यूनिवर्सिटी इन कोलाबोरेशन विथ इनसिगनिस-2022 ऑन मार्च 01, 2022 (कन्वेनर्स: प्रोफ. डी. के. बासनेट, डॉ. आर. के. नाथ एंड डॉ. बी. के. देबनाथ)

नेट-जेआरएफ /स्लेट/ गेट आदि उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या

उत्तीर्ण परीक्षा का नाम	उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या	शैक्षणिक कार्यक्रम
नेट-जेआरएफ	02	एकृतीत एमएससी
नेट-जेआरएफ	11	एमएससी
गेट	19	एमएससी

विद्यार्थियों का उल्लेखनीय स्थानन

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	नियुक्ति पदनाम	कंपनी / संस्थान	चयन की विधि
प्रियानुज शङ्किया	एकृतीत एमएससी	एक्जीक्यूटिव	रायल बैंक ओफ कनाडा	आफ कैम्पस

विद्यार्थियों का अन्य संस्थानों में उच्चतर अध्ययन के लिए दाखिला

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	अन्य संस्थान की नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम जिसमें दाखिला लिया गया
दीपेंद्रनाथ महतु	एमएससी	तुलने यूनिवर्सिटी, लूसिआना, यूएसए	पीएचडी
हृदयानंद शङ्किया	एकृतीत एमएससी	यूनिवर्सिटी ऑफ मैनिटोबा, कनाडा	पीएचडी
मनिमुग्धा शङ्किया	एकृतीत एमएससी	वेस्टर्न यूनिवर्सिटी, कनाडा	पीएचडी
प्रिय बुचा जैन	एमएससी	वेस्टर्न यूनिवर्सिटी, कनाडा	पीएचडी
राहुल दत्त	एमएससी	एआईएक्स-मार्सेल यूनिवर्सिटी, पब्लिक यूनिवर्सिटी इन मार्सेल, फ्रांस	लीडिंग टू पीएच.डी.
सौरभ कोनेर	एमएससी	यूनिवर्सिटी ऑफ साउथ अफ्रिका	पीएचडी

अणुजीव विज्ञान व जैव-प्रौद्योगिकी विभाग

विभाग

अणुजीव विज्ञान व जैव प्रौद्योगिकी विभाग (एमबीबीटी) यूजीसी-एसएपी डीआरएस II और डीएसटी-फिस्ट द्वारा समर्थित है। विभाग 24 जुलाई, 1997 को स्थापित किया गया था। विभाग को वर्ष 1998 में भारत सरकार के विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय के जैव प्रौद्योगिकी विभाग (डीबीटी) से स्नातकोत्तर पाठ्यक्रम के लिए मान्यता प्राप्त हुआ। विभाग अणुजीव विज्ञान व जैव प्रौद्योगिकी में दो वर्षीय एमएससी, बायोसाइंस एवं बायोइंफोर्मेटिक्स/लाइफ साइंस में पांच वर्षीय एकीकृत एमएससी और अणुजीव विज्ञान व जैव प्रौद्योगिकी में पीएचडी डिग्री प्रदान करता है। विभाग के संकाय सदस्य विभिन्न अंतरराष्ट्रीय स्तर पर प्रतिष्ठित संस्थानों से अणुजीव विज्ञान और जैव प्रौद्योगिकी के आधुनिक क्षेत्रों में प्रशिक्षित होने के साथ-साथ शोध के क्षेत्र में भी सक्रिय रूप अपने योगदान दे रहे हैं।

शैक्षणिक कार्यक्रम और विद्यार्थी संख्या

शैक्षणिक कार्यक्रम	आसन संख्या
एमएससी	30
एकीकृत एमएससी	25
पीएचडी	10-15 (तय नहीं)

विभाग/केंद्र के मुख्य शोध क्षेत्र

- माइक्रोबायल, प्लांट, एनिमल एंड एन्वाइरन्मेंटल बायोटेक्नोलॉजी
- डिसीज़ बायोलॉजी
- बायोइंफोर्मेटिक्स एंड कंप्यूटेशनल बायोलॉजी
- ओमिक्स इन बायोलॉजी

उपलब्ध प्रमुख सुविधाएँ/उपकरण

- जीनोमिक्स/ट्रांसक्रिप्टोमिक्स
- डिएनए सिक्वेंसिंग (4 कैपिलरी)
- बायोएनालाइजर
- आरटी-पीसीआर

प्रोटेमिक्स

- फास्ट प्रोटीन लिक्विड क्रोमेटोग्राफी (एफपीएलसी)
- यूएचपीएलसी सिस्टम्स

बायोकेमिस्ट्री / मेटाबोलोमिक्स

- उल्ट्रासेंट्रिफुगे
- जीसी/एमएस
- एचपीएलसी
- एफटीआईआर
- स्पेक्ट्रोफ्लोमिटर

सेल बाइोलॉजी/सेल इमेजिंग

- फ्लो सिटोमीटर
- फ्लूअरेसेन्स माइक्रोस्कोप

सामान्य सुविधाएँ

- एनिमेल सेल कल्चर फेसिलिटी
- प्लांट टिश्यू कल्चर फेसिलिटी
- माइक्रोबायोलॉजी लैब
- कंप्यूटेशनल फेसिलिटी

केंद्र

ओएनजीसी सीपीबीटी सेंटर फॉर पेट्रोलियम बायोटेक्नोलॉजी (इंडॉस्ट्री-एकाडेमिया)

संकाय सदस्य

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता (संस्थान)	विशेषज्ञता	<ई-मेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
वरिष्ठ प्रोफेसर	बलिन कुमार कोंवर	पीएच डी (लंडन), डीआईसी (इंपकोल)	जेनेटिक इंजी. मेटाजेनोमिक्स	bkkon	13.11.2018
	आशीष के मुखर्जी (ग्रहणाधिकार पर)	पीएच डी, डी.एससी. (कोलकाता यूनिवर्सिटी)	बायोकेमिकल एंड प्रोटेओमिक एनाल्यसिस ऑफ वेनोम्स; क्वालिटी एसेसमेंट एंड नोवेल मेथड ऑफ एंटीवेनोम प्रोडक्शन; ड्राग डिशकोवरी फ्रॉम नेचुरल रिसोर्सेस, मॉलीकुलार डाइग्नोस्टिक्स	akm	13-04-2009
	शशि बरुवा	पीएच डी (पीजीआईएमईआर, चंडीगढ़)	इम्मूनोलॉजी	sbaruah	30-01-2004
	सुवेंद्र कुमार राय	पीएच डी (सीसीएमबी, हैदराबाद)	मॉलीकुलार जेनेटिक्स, प्लांट पाथोजेनिक बेक्टरिया, मॉलीकुलार इवोल्युशन	suven	03-04-2017
	आनंद रामटेके	पीएच डी (जेएनयू, नई दिल्ली)	कैंसर बायोलॉजी	anand	21-03-2017
	मानवेंद्र मंडल	पीएच डी (यूनिवर्सिटी ऑफ दिल्ली)	माइक्रोबायल बायोफिल्म, बायोएनर्जी, प्रोबायोटिक्स एंड न्यूट्रीशन	mandal	21/03/2017
	रबिन दले	पीएच डी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	स्नेक वेनम बायोकेमिस्ट्री, स्ट्रक्चर-फंक्शन रिलेशन ऑफ वेनम प्रोटीन	doley	16-02-2016
संबद्ध प्रोफेसर	रूपक मुख्योपाध्याय	पीएच डी (आईएसीएस, कोलकाता)	सेलुलर एंड मोलिक्युलर बायोलॉजी	mrupak	10-03-2022
	ईशान कलिता (ग्रहणाधिकार पर)	पीएच डी (एनआईपीजीआर, न्यू दिल्ली एंड जीयू)	नैनोबायोटेक्नोलॉजी, प्लांट- माइक्रोब-एनवायरमेंट इंटरैक्शन्स, एनवायरमेंटल इंजीनियरिंग एंड बायोएनर्जी	ekalita	24.8.2019
सहायक प्रोफेसर	सूर्य प्रकाश जी. पोन्नम	पीएच डी (यूओएच), एलवीपीईआई, हैदराबाद, तेलंगाना	ह्यूमन मॉलिक्युलर जेनेटिक्स, सिंथेटिक बायोलॉजी	Surya_p	29-07-2010
	अनुपम नाथ झा	पीएच डी (आईआईएससी बैंगलुरु)	कंप्यूटेशनल बायोफिजिक्स, सिस्टम्स बायोलॉजी, स्ट्रक्चरल बायोइन्फार्मेटिक्स	anjha	07-09-2011

	निमा डी. नाम्सा	पीएच डी (आईआईएससी बेंगलुरु)	मोलिक्युलर वीरोलॉजी	namsa	17-01-2012
	सुमन दासगुप्ता	पीएच डी (विश्व भारती विश्वविद्यालय)	मेटाबोलिक डिजिजेज बायोलाॅजी, मेटाबोलिक इन्फ्लेमेशन, इन्सुलिन रेजीसटेंस एंड टाइप 2 डायबिटीज	suman	01-05-2013
	वेंकाता सतीश कुमार मट्टापारथी	एमटेक, पीएच डी (आईआईटी गुवाहाटी)	कंप्यूटेशनल बायोटेक्नोलॉजी एंड बायोइन्फार्मेटिक्स	venkat	03-06-2013
	ज्योति प्रसाद शङ्किया	पीएच डी (टीयू)	प्लांट बायोटेक्नोलॉजी, प्लांट सेकेंडरी मेटाबोलाइट	jyoti06	24/3/2017
	आदित्य कुमार	पीएच डी (आईआईएससी बेंगलुरु)	कंप्यूटेशनल बायोलाॅजी, जीन रेगुलेशन, स्ट्रक्चरल बायोइन्फार्मेटिक्स	aditya	12-04-2017
	पंकज बराह	पीएच डी (एनटीएनयू नॉर्वे)	जिनोमिक्स, कंप्यूटेशनल सिस्टम्स बायोलाॅजी	barah	03-05-2017
अतिथि संकाय	प्रियंका शर्मा	पीएच डी	बायोटेक्नोलॉजी		स्प्रिंग 2021
	शंभू कुमार	पीएच डी	बायोटेक्नोलॉजी		स्प्रिंग 2021
	अरुण ज्योति बोरा	पीएच डी (आईआईटी, गुवाहाटी)	माइक्रोबायोलाॅजी		स्प्रिंग 2022
	जाहनु शङ्किया	पीएचडी (आईआईटी, गुवाहाटी)	एप्लाइड माइक्रोबायोलाॅजी		स्प्रिंग 2022

अधिकारी और कर्मचारी

पद	नाम	<ई-मेल>@tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
तकनीकी अधिकारी	डॉ कल्याण कुमार हाज़रिका	kalyan	16.09.1998
वरिष्ठ तकनीकी सहायक	डॉ नब कुमार बरदलै	nabakb	03.10.2010
प्रयोगशाला सहायक	श्री प्रणव मुद्दै	pmudoi	06-03-2006
सहायक	सुश्री प्रणीता एस तालुकदार	pranita	17.05.2010
एम.टी.एस	श्री गुण दास	gunadas	01-01-1995

प्रमुख शोध एवं विकास निष्कर्ष

संकाय/शोधार्थी	मुख्य शोध निष्कर्ष
बी के कोवर	इन्फेक्ट बैक्टीरिया इन रिप्रोडॉक्टिव ट्रैक्ट ऑफ विमेन वेयर आइसोलेटेड, कैरेक्टराइज्ड एंड आइडेंटिफाइड, डेवलॉप मेडिकेटेड टैप्स, प्रोड्यूसड वी-स्प्रे विथ डी एंड एल-लैक्टिक एसिड बैक्टीरिया। प्रोटीज जीन(एस) इन इंटेस्टाइनल डीएनए, गट डाइजेस्ट एमजी-डीएनए एंड प्रोटियोलिटिक बैक्टीरिया फ्रम एशियाटिक माड ईईएल वास एक्सप्लाइट
रूपक मुखोपाध्याय	द लैबोरेटरी स्टडीज द नवेल रोल ऑफ रिबोसोमल प्रोटीन L22 (RPL22) इन कैंसर प्रोग्रेशन। ईट वास फाउंड डेट डाउनरेगुलेशन ऑफ RPL22 इंक्रीस्ड प्रोलीफरेशन एंड एक्सप्रेशन ऑफ एपिथेलियल-मेसेनकाइमल ट्रांजीशन (ईएमटी) मार्कर। द रोल ऑफ हाइ साल्ट ट्रीटमेंट इन ट्यूमर एसोसिएटेड मैक्रोफेज एंड ईट्स इफेक्ट ऑन ब्रेस्ट कैंसर हास बीन स्टडीड। बायोएक्टिव कंपाउंड फ्रम मेडिसिनल प्लांट आर इन्वेस्टिगेटेड फर द रोल एस एंटी-इन्फ्लेमेटरी एंड एंटी-कैंसर एजेंट्स मेकानिज्म ऑफ पोलीफेनोल-बेस्ड एंटी-इन्फ्लेमेटरी एक्शन हास बीन स्टडी यूजिंग मोनोसाइट-मैक्रोफेज सिस्टम
पंकज बोरा	<ul style="list-style-type: none"> डेवलपमेंट ऑफ टू स्टेट ऑफ द आर्ट नोलेजबेस नोलेजबेस फर राइस शैथ ब्लाइट इन्फर्मेशन (KriShI : http://www.tezu.ernet.in/krishi/) एंड नोलेजबेस ऑन प्लांट कम्बाइन्ड स्ट्रेस (PInCoS: http://www.tezu.ernet.in/plncos/) जनरेटेड एंड सबमिट लार्ज स्केल ट्रांसक्रिप्टोमिक डेटा ऑन राइस शैथ ब्लाइट डिजीज (एनसीबीआई एसआरए एक्सेसन: (https://www.ncbi.nlm.nih.gov/bioproject/PRJNA725619/))

	<ul style="list-style-type: none"> डेवलप एंड बैचमार्क एन एण्ड टू एण्ड कम्प्रेहेंसिव कम्प्यूटेशनल पाइपलाइन फर प्रेडिक्टिंग नावल लॉग नॉ-कोडिंग RNA प्रेडिक्शन https://github.com/evolomics-group
ज्योति प्रसाद शङ्किया	<ul style="list-style-type: none"> जर्मिनेशन स्टीमुलेशन ऑफ <i>विजा रेडिएटा</i> सीड, एंटीकेंसर एक्टिविटी ऑफ आरोक्सिलूम इंडिकम कंपाउंड्स, एंटीबैक्टीरियल एक्टिविटी ऑफ एलियम सटिवम एंड ब्रासिका निगरा सीड्स आईल मैसेरेट, यूज ऑफ नेचरली आक्यूरिंग कंपाउंड टू डाई सिल्क, काटन एंड हेयर, एंड एनहेंसिंग क्वालिटी ऑफ टी
डॉ एस के राय	<ul style="list-style-type: none"> डेवलपमेंट ऑफ एन ईजी प्रोटोकल फर डिटरमिनेशन ऑफ बैक्टीरियल कोलोनी फोर्मिंग यूनिट डेवलपमेंट ऑफ एन आनलाइन टूल टू फाइंड आउट dN/dS इन होमोलोगस कोडिंग सीक्वेंस बिट्वीन क्लोसेली रिलेटेड बैक्टीरिया
डॉ आर दले	<ul style="list-style-type: none"> रिपोर्ट फर द फर्स्ट टाइम द वेनम कंपोजिशन एंड वेनम वेरिएशन इंडिया ग्रीन पिट वाइपर स्नेक्स (ट्राइमरेसुरस एरिथुरस, टी. सेप्टेट्रियोनालिस, विरिदोविपेरा मेडोएन्सिस, एंड पोपिया पोपियोरम) इम्यूनोरिएक्टिविटी एनालिसिस रिवेल्ड डेट इंडियन पालीवलेट एंटीवेनोम हास पूर एफिकेसी इन न्यूट्रलाइजेशन द बायोकेमिकल एंड बायोलॉजिकल इफेक्ट ऑफ ग्रीन पिट वाइपर थू इन-सिलिको अप्रोच वी हेव डिजाइनड एंड वेलिडेटेड न्यूक्लिक एसिड आप्टेमर्स एगेनस्ट स्नेक वेनम PLA2, ए हाइड्रोलेटिक एंजाइम प्रेसेंट इन अल वेनोमस स्नेक्स

शोध परियोजनाएं (चल रही एवं नई)

परियोजना शीर्षक	कोष प्रदाता संस्थान	राशि (रुपए में)	अवधि	प्रमुख शोधकर्ता
इंटीग्रेटिव अप्रोच फर एंडरस्टैंडिंग द रोल ऑफ नानकोडिंग म्यूटेशन इन द इवोल्यूशन ऑफ बायोलॉजिकल सिस्टम्स	जैव प्रौद्योगिकी विभाग (डीबीटी), भारत सरकार	1,01,10,000	01-02-2018 से 31-01-2023 तक	पंकज बोरा
ए केस-कंट्रोल पाइलट स्टडी फर आइडेंटिफिकेशन एंड वेलिडेशन ऑफ गॉलब्लैडर कैंसर बायोमार्कर्स फ्रम नार्थ-ईस्ट इंडियन पोपुलेशन यूजिंग ट्रांसक्रिप्टोमिक्स अप्रोच	भारतीय चिकित्सा अनुसंधान परिषद (आईसीएमआर), भारत सरकार	19,60,000	29-07-2021 से 28-07-2023 तक	पंकज बोरा
बिग डेटा एंड मशीन लर्निंग बेस्ड अप्रोच टू एंडरस्टैंड कम्बान्ड स्ट्रेस रिस्पांस सिगनेचर्स इन मल्टीपल कल्टीवेटिंग क्रोप प्लांट्स	विज्ञान और अभियांत्रिकी अनुसंधान बोर्ड (एसईआरबी), भारत सरकार	23,24,000	07-11-2019 से 19-02-2022 तक	पंकज बोरा
इंटीग्रेटिव सिस्टम्स बायोलॉजी अप्रोच टू आइडेंटिफाई द मॉलीक्युलर रिस्पांस सिगनेचर इन राइस ड्यूरिंग कंक्रेट बायोटिक (राइजोक्टोनिया सोलनी) एंड एबायोटिक (हीट) स्ट्रेस	जैव प्रौद्योगिकी विभाग (डीबीटी), भारत सरकार	82,96,988	01-07-2018 से 30-06-2021 तक	पंकज बोरा
एनहान्स प्रोडक्शन ऑफ एंटीकेंसर फ्लेवन्स-बैकलें, क्रिसाइन एंड आरोक्सिलिन ए, फ्रम आरोक्साइलम इंडिकम टिशू कल्चर एंड स्टडीज ऑन आईटीएस केमोप्रेवेंटिव एक्टिविटीज	जैव प्रौद्योगिकी विभाग (डीबीटी), भारत सरकार	260719	2019-22	जे पी शङ्किया (पीआई) एंड ए रामटेके (को-पीआई)
बायोक्वर्शन ऑफ आर्गेनिक वेस्ट एंड डे-आईल अल्वल रेसिड्यू इंटू बायोडिजल एंड प्रोजेक्ट 3: वैल्यू एडेड प्रोडक्ट्स (केरोटीनोइड यूजिंग ओलेजिनस माइक्रोबेस)	जैव प्रौद्योगिकी विभाग (डीबीटी), भारत सरकार	1199450	2019/4/29-2021/4/29	एम मंडल
बायोरेमिडिएशन एंड रिक्लेमेशन ऑफ पेट्रोलियम आईल हाइड्रोकार्बन कंटामिनेटेड सोइल/ वाटर बाई माइक्रोएरोफिलिक/एनेरोबिक बैक्टीरियल कंसोर्शियम	ओएनजीसी-सीपीबीटी	1134000	2020/06/04-2022/06/03	एम मंडल
इंडिजेनस प्रोबायोटिक बेस्ड फार्मुलेशन फर	जैव प्रौद्योगिकी विभाग	6757360	2019/09/09-	एम मंडल

इम्यूनिटी, कार्बोहाइड्रेट, ग्लूकोज एंड लिपिड मेटाबोलिज्म	(डीबीटी), भारत सरकार		2022/09/09	
इंजिनेस प्रोबायोटिक बेस्ड अप्रोच फर कार्डियोवास्कुलर डिजीज मैनेजमेंट	भारतीय चिकित्सा अनुसंधान परिषद (आईसीएमआर), भारत सरकार	5678960	2021/12/21- 2024/12/21	एम मंडल
इन्वेस्टिगेटिंग द रोल ऑफ रिबोसोमल प्रोटीन L22 इन ह्यूमन ब्रेस्ट कैंसर प्रोग्रेशन	विज्ञान एवं अभियांत्रिकी अनुसंधान बोर्ड (एसईआरबी), भारत सरकार	54,18,010	2022-2025	रूपक मुखोपाध्याय, टीयू (पीआई), संजीव वागमारे, एसीटीआरईसी (को-पीआई)

संकाय सदस्य तथा कर्मचारियों द्वारा प्रकाशन

यूजीसी-केयर लिस्ट समूह-I/समूह-II जर्नल में प्रकाशन

- ठाकुर, एस., मलहोत्रा, ए., गिरि, एस., लालरेमसंग, एच.टी., भारती, ओ.के., संतरा, वी., मार्टिन, जी., एंड रोबिन दलै, (2022), वेनम ऑफ सेवरल इंडियन ग्रीन पिट वाइपर: कंपारिसन ऑफ बायोकेमिकल एक्टिविटीज एंड क्रास-रिएक्टिविटी विथ एंटीवेनोम टॉक्सिकोन, 210: 66-77
- पाटवारी, पी., भट्टाचार्य, डी.के., एंड बोरा, पी. (2022). एसएनएमआरएस: एन एडवांस मेजर फर को-एक्सप्रेसन नेटवर्क एनालिसिस। कंप्यूटर इन बायोलाजी एंड मेडिसिन, 105222
- पल, यू., साहू, ए., बोरा, पी., एंड लिमाए, ए. एम. (2022). ट्रांसक्रिप्टोमिक डेटा ऑफ एमसीएफ-7 ब्रेस्ट कैंसर सेल्स ट्रेटड विथ G1, ए जी-प्रोटीन क्लूड एस्ट्रोजन रिसेप्टर (जीपीईआर) एगोनिस्ट। डेटा इन ब्रीफ, 41:107948-107948
- बरुवा, डी., मिश्रा, ए. कीर्ति, पी. बी., एंड बोरा, पी. (2022). आइडेंटिफाइंग सिगनल-क्रॉसटॉक मेकानिज्म इन माइज़ प्लांट ड्यूरिंग कम्बिन सेलिनिटी एंड बोरो स्ट्रेस यूजिंग इंटीग्रेटिव सिस्टम बायोलाजी अप्रोच. बायोमेड रिसर्च इंटरनेशनल
- एल्डीहै, के. एस., गोहाई, एम., दैमारी, एन., बोरा, डी., मंडल, एम., एंड डेका, डी.(2022), रेडिश (रफानुस सतिवुस एल.) लीव्स: ए नावेल सोर्स फर ए हाइली एफिशिएंट हीटेरोजेनियस बेस कैटालिस्ट फर बायोडिजल प्रोडक्शन यूजिंग वेस्ट सोयाबीन कुकिंग आईल एंड सेनेडेस्मस ओब्लिकस आईल. रेनवेबल एनर्जी, 191: 888-901
- एल्डीहै, के. एस., बर्धन, पी., बोरा, डी., गोहाई, एम., राठोर, एम. ए., डेका, डी., एंड मंडल, एम. (2022), ए कम्प्रेहेंसिव रिच्यू ऑन माइक्रोल्गल बायोमास प्रोडक्शन एंड प्रोसेसिंग फर बायोडिजल प्रोडक्शन. फ्यूएल, 324:124773
- बर्धन, पी., एल्डीहै, के. एस., दैमारी, एन., गोहाई, एम., गोड, वी. वी., डेका, डी., एंड मंडल, एम. (2022), स्ट्रक्चरल कैरक्टराइजेशन ऑफ मिक्स राइस स्ट्रा एंड डियोइलड अल्गल केक-बेस्ड सबस्ट्रेट एसएस ए पोर्टेशियल बायोएनर्जी फीडस्टाक फर माइक्रोबियल लिपिड्स एंड केरोटीनोइड प्रोडक्शन। वेस्ट एंड बायोमास वेलोराइजेशन, 13(1): 195-212
- राठोर, एम. ए., देवरी, पी. जे., गुप्ता, के., दैमारी, एन., डेका, डी., कुरेशी, ए., एंड मंडल, एम. (2022), इकोफ्रेंडली फाइडूफैब्रिकेशन ऑफ सिल्वर नैनोपार्टिकल यूजिंग एक्यूस एक्सट्रैक्ट ऑफ कोफेव कार्थेजेनेसिस एंड दर एन्टिआक्सीडेंट पोर्टेशियल एंड एंटीबैक्टीरियल एक्टिविटी एगोनिस्ट क्लिनिकली इम्पोर्टन्ट हूमन पैथोजेन्स। केमोस्फीयर, 300: 134497
- सेन, पी., अजीज़, आर., डेका, आर. सी., फेइल, ई. एफ., राँय, एस. के. एंड सतपथी, एस. एस.(2022), स्टेम रीजन ऑफ तृण जीन्स फेवर्स ट्रांजीशन सबस्ट्रेट्यूशन टावर्ड्स केटू बेस इन बैक्टीरिया। जर्नल ऑफ मॉलीक्युलर इवोल्यूशन, 90 (1): 114-123
- देवी, ए. एंड दलै, आर. (2021), न्यूट्रलाइजेशन ऑफ दबाक्षिन पी एक्टिविटीज बाई रेशनली डिजाइन आप्टेमर्स, 203: 93-103
- राय, एन., क्षत्रिय, एम., मंडल, एस., जॉली, एम. के., भट्टाचार्य, डी. के., एंड बोरा, पी. (2021), एन इंटीग्रेटिव सिस्टम बायोलाजी अप्रोच आइडेंटिफाइंग मॉलीक्युलर सिगनेचर्स एसोसिएटेड विथ गॉलब्लैडर कैंसर पैथोजेनेसिस। जर्नल ऑफ क्लिनिकल मेडिसिन, 10:3520

- कौवर, बी.के.(2020/3), कंस्ट्रक्शन ऑफ ए मेटाजेनोमिक डीएनए लाइब्रेरी फर ए नावल लिपसे फ्रम द बेकरी सोइल ऑफ असम, इंडिया। कल्पना सागर, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ रिसर्च एंड एनाल्यटिकल रिव्यूज, 7 (1): 148-151
- भराली., एंड कौवर, बी.के.(2021), बायोप्रोस्पेक्टिंग ऑफ इंडिजेनस सर्फैक्टेंट-प्रोड्यूसिंग ओलियोफिलिक बैक्टेरिया फर ग्रीन रेमेडिएशन: एन इको-सस्टेनेबल अप्रोच फर द मैनेजमेंट ऑफ पेट्रोलियम कंटामिनेटेड सोइल", एक्सेप्टेड इन 3 बायोटेक
- कौवर, बी. के., डेका, आर. सी., एंड सिंह, सी. बी. (2021), डिजाइन ऑफ पोर्टेशियल IKK- β इनहिबिटर्स यूजिंग मॉलीक्युलर डाकिंग एंड मोलिक्युलर डाइनेमिक्स तकनीक फर दर एंटी-कैंसर पोर्टेशियल. सिंह, सलाम पी.; हूसैन, इफ्तिकर; करेंट कंप्यूटर - एडेड इग डिजाइन, 17(1): 83-94. बेंथम एससीआई पीयूबी DOI//doi.org/10.2174/1573409916666200102121505
- राठोर, एम. ए., गुप्ता, के., एंड मंडल, एम. (2021), इन्हिबिशन ऑफ बायोफिल्म एंड क्यूरम सेंसिंग-रेगुलेटेड वाइरलैस फैक्टर्स इन स्यूडोमोनस एरुगिनोसा बाई काफेव कार्थेजेनेसिस (जैक.) जेएफ मैकबर. L333eaf एक्सट्रैक्ट: एन इन विट्रो स्टडी. जर्नल ऑफ इथनोफार्माकोलॉजी, 269: 113699
- राठोर, एम. ए., गुप्ता, के., बर्धन, पी., बोरा, एम., सरकार, ए., एल्डीहै, के. एस., एंड मंडल, एम. (2021), माइक्रोबियल बायोफिल्म: ए मैटर ऑफ ग्रेव कंसर्न फर हूमन हेल्थ एंड फूड इंस्ट्रूटी। जर्नल ऑफ बेसिक माइक्रोबायोलॉजी, 61(5):380-395
- बर्धन, पी., बरुवा, जे., राज, जी. बी., कलिता, ई., एंड मंडल, एम. (2021), आप्टिमाइजेशन ऑफ कल्चर कंडीशन फर बायोमास एंड लिपिड प्रोडक्शन बाई ओलेजिनस फंगस पेनिसिलियम सिट्रिनम पीकेबी20 यूजिंग रिस्पांस सरफेस मेथोडोलॉजी (आरएसएम)। बायोकाटलिसिस एंड एग्रीकल्चरल बायोटेक्नोलॉजी, 37: 102169
- राठोर, एम. ए., गुप्ता, के., एंड मंडल, एम. (2021), माइक्रोबियल बायोफिल्म: फार्मेशन, आर्किटेक्चर, एंटीबायोटिक रेजिस्टेंस, एंड कंट्रोल स्ट्रेटजीज़। ब्राजीलियन जर्नल ऑफ माइक्रोबायोलॉजी, 52(4): 1701-1718
- इस्लाम, टी., मधुबाला, डी., मुखोपाध्याय, आर., एंड मुखर्जी, ए.के. (2021), ट्रांसक्रिप्टोमिक एंड फंक्शनल प्रोटियोमिक्स एनाल्यसिस टू अनवेल द कामन एंड यूनिक पाथवे(एस) ऑफ न्यूरिट्रजेनेसिस इंड्यूस्ड बाई रसेलस वाइपर वेनम नर्व ग्रोथ फैक्टर इन रात फियोक्रोमोसाइटूमा न्यूरोनल सेल्स-, एक्सपर्ट रिव्यू ऑफ प्रोटियोमिक्स, 18:463-481, <https://doi.org/10.1080/14789450.2021.1941892>
- खातून, बी., मजुमदार, एम., मुखोपाध्याय, आर., यास्मिन, आर., दलै, आर. एंड माजी, टी.के. (2021). इफेक्ट ऑफ कुरकुमिन-हाइड्रोक्सीप्रोपिल- $\beta\beta$ -साइक्लोडेक्स्ट्रीन कम्प्लेक्स एंड द कम्प्लेक्स लोड गेलेटिन कैरागीनान माइक्रोपार्टिकल ऑन द वेरियस केमिकल एंड बायोलाजिकल प्रोपर्टीज. जे. फार्म. इनोवेशन (एक्सेप्टेड) <https://doi.org/10.1007/s12247-021-09559-0>.

पुस्तक प्रकाशन

- कौवर. बी. के. (2022). बैक्टीरियल बायोसरफेक्टेंट। एपल अकादमिक प्रेस, इंक., न्यू जर्सी, यूएसए एंड ओन्टारियो, कनाडा, आईएसबीएन 978-1-7746-3056-3
- कौवर. बी. के. (2022), एपल अकादमिक प्रेस, इंक., न्यू जर्सी, यूएसए एंड ओन्टारियो, कनाडा (आनलाइन), आईएसबीएन 978-1-77491-250-8
- कौवर. बी. के. (2022), द स्ट्रगल विथ ए हिल यूनिवर्सिटी, ओमनि स्क्रिप्टम एस.आर.एल., एसटीआर आर्मेनिएस्का 28/1, आफिस 1, चिसीनो-2012, रिपब्लिक ऑफ मोलडोवा, आईएसबीएन 978-613-7-41454-5
- बोरा, पी. भट्टाचार्य, डी. के. एंड कलिता, जे. के. (2021), जीन एक्सप्रेसन डेटा एनालिसिस: ए स्टैटिस्टिकल एंड मशीन लर्निंग पर्सपेक्टिव। छापमान एंड हाल/सीआरसी, यूएसए

पुस्तक अध्याय प्रकाशन

- कुमार, के. एंड कौवर. बी.के. (2022). गट मेटाजेनोमिक्स ऑफ Pati Hanh (अनस प्लेटीराइनकोस डोमेस्टिकस), मोलीक्युलर जेनेटिक्स एंड जिनेमिक्स टूल इन बायोडिवर्सिटी कन्सर-वेशन पीपी 267-280, DOI: 10.1007/978-981-16-6005-4_13
- बर्धन, पी., डेका, ए., भट्टाचार्य, एस. एस., मंडल, एम., एंड कटकी, आर.(2022), इकोनोमिकल एस्पेक्ट इन बायोमास टू बायोफ्युअल प्रोडक्शन। इन वैल्यू-चैन ऑफ बायोफ्युअल्स (पीपी. 395-427), एल्सेवियर

- गुप्ता, के., बर्धन, पी., शङ्किया, डी., राठोर, एम. ए., लोइंग, एस., मंडल, एम., एंड कटकी, आर. (2022), माइक्रोबियल फर्मेशन: बेसिक फंडामेंटल एंड आईटीएस डाइनेमिक प्रोस्पेक्ट इन वेरियस इंडस्ट्रियल एप्लिकेशन्स। इंडस्ट्रियल माइक्रोबायोलॉजी एंड बायोटेक्नोलॉजी, 107-128.
- गुप्ता, के., बर्धन, पी., राठोर, एम. ए., शङ्किया, डी., लोइंग, एस., मंडल, एम., एंड कटकी, आर. (2022). माइक्रोब्स इन रिसोर्स एंड न्यूट्रिएंट रिकवरी वाया वेस्टवाटर ट्रीटमेंट। इन इंडस्ट्रियल माइक्रोबायोलॉजी एंड बायोटेक्नोलॉजी (पीपी. 643-665). स्प्रिंगर, सिंगापुर

सम्मेलन कार्यवाही में लेखों का प्रकाशन

- कौवर. बी.के. (2022), अल्क बी जीन फ्रम mgDNA एंड एसेसमेंट विथ बायोइन्फार्मेटिक्स, नेशनल सेमिनार ऑन एडवांस इन बेसिक एंड ट्रांसलेशनल रिसर्च इन बायोलॉजी (ABTRiB), सिल्वर जुबिली, डेप्ट ऑफ मोल बायोल एंड बायोटेक, तेजपुर यूनिवर्सिटी (सेन्ट्रल), मार्च 11-12, 2022
- दत्ता ए, मत्तापर्थी, वी.एस.के, मुखोपाध्याय, आर. (2022), ए रेशनल अप्रोच फर आइडेंटिफिकेशन ऑफ पोर्टेशियल पोलीफेनल एगेनस्ट एएल-6-मीडिएटेड इन्फ्लेमेशन। इन नेशनल सेमिनार ऑन एडवांस इन बेसिक एंड ट्रांसलेशनल रिसर्च इन बायोलॉजी (ABTRiB), तेजपुर यूनिवर्सिटी

सम्मेलन/ कार्यशाला/ परिसंवाद/ संगोष्ठी में भागीदारी

संकाय सदस्य के नाम	उपस्थित रहने का उद्देश्य	कार्यक्रम का विषय	दिनांक/अवधि	आयोजक एवं स्थान
पंकज बोरा	कंडाक्टेड वर्कशाप, 'कार्यशाला' विज्ञान एवं अभियांत्रिकी बोर्ड (एसईआरबी), भारत सरकार के विज्ञान योजना के विकास के लिए 'कार्यशाला' का आयोजन	बिग डेटा एनाल्यसिस एंड इंटीग्रेशन इन बायोलॉजी	21-03-2022 से 25-03-2022 तक	इंडियन नेशनल यांग अकाडमी ऑफ साइंसेस (आईएनवाईएस) ; तेजपुर विश्वविद्यालय; इंडियन इंस्टीट्यूट ऑफ साइंसेस, सीएसआईआर-नेशनल केमिकल लेबरेटरी, पूने; शिव नडार यूनिवर्सिटी, नेशनल राइस रिसर्च इंस्टीट्यूट-कर्नाटक के सहयोग से ऑनलाइन कार्यशाला का आयोजन
जे पी शङ्किया	भागीदारी	टीएलसी एवं एमबीबीटी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय द्वारा एक सप्ताह एफडीपी कार्यक्रम	06/9/2021 से 10/9/2021 तक	टीएलसी एवं एमबीबीटी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
रूपक मुखोपाध्याय	आयोजक समिति	नेशनल सेमिनार ऑन एडवांस इन बेसिक एंड ट्रेडिशनल रिसर्च इन बायोलॉजी (ABTRiB)	11-03-2022 से 12-03-2022 तक	एमबीबीटी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय
जे पी शङ्किया	भागीदारी	बायोलॉजी एज फेसिनेटिंग	01/3/2022	एमबीबीटी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑफलाइन)
जे पी शङ्किया	भागीदारी	नेशनल सेमिनार ऑन एडवांस इन बेसिक एंड ट्रेडिशनल रिसर्च इन बायोलॉजी (ABTRiB)	11-12 मार्च 2022	एमबीबीटी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑफलाइन)

आमंत्रित व्याख्यान

संकाय सदस्य का नाम	व्याख्यान का विषय	कार्यक्रम का विषय	दिनांक	आयोजक एवं स्थान
डॉ पंकज बोरा	इंफ्रिडबल नार्थ-ईस्ट इंडिया एंड औसम आसाम	डीकेएफजेड ग्लोबल एलुमिनि रिसेप्शन इवेंट	20-11-2021	जर्मन कैंसर रिसर्च सेंटर, हेईडेलबार्ग, जर्मनी
डॉ पंकज बोरा	आमंत्रित व्याख्यान प्रस्तुत	रिसेंट ट्रेड्स ऑफ कंप्यूटेशनल बायोलॉजी इन बेसिक एंड ट्रेसलैशनल रिसर्च	10-03-2022 से 11-03-2022 तक	द एडवांसड सेंटर फॉर ट्रीटमेंट, रिसर्च एंड एडुकेशन इन कैंसर (एसीटीआरईसी), मुंबई
डॉ रूपक मुखोपाध्याय	गूड एकाडेमिक रिसर्च प्रेक्टिस (जीएआरपी) फॉर मास्टर्स एंड इंटीग्रेटेड मास्टर्स डिग्री स्टुडेंट्स	सेनिटाइजेशन टाक ऑन गूड एकाडेमिक रिसर्च प्रेक्टिस (जीएआरपी)	12-11-2021	अणुजीव विज्ञान और जैव प्रौद्योगिकी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय
डॉ रूपक मुखोपाध्याय	रिकॉबिनेट डीएनए टेक्नोलॉजी : रिवलूटिनेजैशन्स ऑफ माडर्न बायोलॉजी	वीकलॉग एफडीपी ऑन एमेर्जिंग एरियाज ऑफ मॉलीकुलर बायोलॉजी एंड बायोटेक्नोलॉजी	10-09-2021	शिक्षण अधिगम केंद्र, तेजपुर विश्वविद्यालय
डॉ एस के राय	मॉलीकुलर इंटरैक्टिविटी इन प्लांट एसोसिएटेड माइक्रोओर्गेनिज्म्स (MIPAM-2022)	चार दिवसीय कार्यक्रम	17.02.22 से 20.02.2022 तक	सीडीएफडी हैदराबाद

उल्लेखनीय पुरस्कार/सम्मान/उपलब्धियां

प्राप्तकर्ता का नाम	प्राप्तकर्ता का पदनाम	उपलब्धि	प्रदाता
रिया लोध	एमएससी विद्यार्थी	आईईईई-जीआरएसएस कोलकाता चेप्टर द्वारा महिला के लिए पीजी थिसिस प्रतियोगिता, 2021 में प्रथम पुरस्कार	आईईईई-जीआरएसएस कोलकाता चेप्टर
आकाश दास	पीएचडी रिसर्च श्कोलर	नेशनल सेमिनार ऑन एडवांस इन बेसिक एंड ट्रेडिशनल रिसर्च इन बायोलॉजी (ABTRIB) में बेस्ट ओरल प्रेजेंटेशन एवार्ड	अणुजीव विज्ञान और जैव प्रौद्योगिकी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय द्वारा 11-12 मार्च, 2022 को आयोजित

विभाग की अन्य महत्वपूर्ण उपलब्धियां

रूपक मुखोपाध्याय:

- तेजपुर विश्वविद्यालय में दिनांक 11-12 मार्च, 2022 को आयोजित नेशनल सेमिनार ऑन एडवांस इन बेसिक एंड ट्रेडिशनल रिसर्च इन बायोलॉजी शीर्षक कार्यक्रम में समन्वयक

नेट-जेआरएफ/ स्लेट/ गेट आदि उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या

उत्तीर्ण परीक्षा का नाम	उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या	शैक्षणिक कार्यक्रम
नेट	05	एमबीबीटी में एमएससी
गेट	05	एमबीबीटी में एमएससी एवं बायोसाइंस एवं बायोइंफोमेटिक्स में एकीकृत एमएससी
डीबीटी-जेआरएफ	01	एमबीबीटी में एमएससी

विद्यार्थियों का उल्लेखनीय स्थानन

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	प्राप्त पदनाम	कंपनी / संस्थान	चयन माध्यम
निहारिका दास	एमबीबीटी में एमएससी		चेग इंडिया प्राइवेट लिमिटेड	ऑन-कैंपस

रिया लोध	एमबीबीटी में एमएससी		डॉ रेड्डीस लैबरेटरी लिमिटेड	ऑन-कैंपस
मिनु थापा	एमबीबीटी में एमएससी		डॉ रेड्डीस लैबरेटरी लिमिटेड	ऑन-कैंपस
सोनाली सिंह	एमबीबीटी में एमएससी		डॉ रेड्डीस लैबरेटरी लिमिटेड	ऑन-कैंपस
सुदेम बोड़ो	एमबीबीटी में एमएससी		डॉ रेड्डीस लैबरेटरी लिमिटेड	ऑन-कैंपस
उज्जयिता चौधुरी	एमबीबीटी में एमएससी		डॉ रेड्डीस लैबरेटरी लिमिटेड	ऑन-कैंपस
अंशुमान दास	एमबीबीटी में एमएससी		डॉ रेड्डीस लैबरेटरी लिमिटेड	ऑन-कैंपस
प्रिया जोशी	एमबीबीटी में एमएससी		डॉ रेड्डीस लैबरेटरी लिमिटेड	ऑन-कैंपस

विद्यार्थियों का अन्य संस्थानों में उच्चतर अध्ययन के लिए दाखिला

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	अन्य संस्थान की नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम जिसमें दाखिला लिया गया
अनाहिता डी. चौधुरी	बायोसाइंस एवं बायोइंफोर्मेटिक्स में एकीकृत एमएससी	कानाजावा यूनिवर्सिटी, जापान	पीएचडी
सृष्टिलेखा नाथ	बायोसाइंस एवं बायोइंफोर्मेटिक्स में एकीकृत एमएससी	कानाजावा यूनिवर्सिटी, जापान	पीएचडी
निलाभ रंजन बोरा	बायोसाइंस एवं बायोइंफोर्मेटिक्स में एकीकृत एमएससी	आईआईटी गुवाहाटी	पीएचडी
तंगकाम आर माराक	एमबीबीटी में एमएससी	यूनिवर्सिटी ऑफ नाटिंगहॉम, यूके	पीएचडी
अर्नव साहा	एमबीबीटी में एमएससी	आईआईएसईआर पूने	पीएचडी
अंतरा चक्रवर्ती	एमबीबीटी में एमएससी	आईआईएसईआर पूने	पीएचडी
कोमल रानी	एमबीबीटी में एमएससी	जेएनयू दिल्ली	पीएचडी
कृष्णा प्रधान	एमबीबीटी में एमएससी	आईआईएसईआर कोलकाता	पीएचडी
पवन कुमार	एमबीबीटी में एमएससी	सीडीआरआई लखनऊ	पीएचडी
शुभदीप नाथ	एमबीबीटी में एमएससी	साहा इस्टीट्यूट ऑफ न्यूकियर फिजिक्स, कोलकाता	पीएचडी
पल्लव सेनगुप्ता	एमबीबीटी में एमएससी	आईआईटी गुवाहाटी	पीएचडी
यूससी गूहा राँय	एमबीबीटी में एमएससी	आईआईटी गांधीनगर	पीएचडी
आकाश दास	एमबीबीटी में एमएससी	तेजपुर विश्वविद्यालय	पीएचडी

भौतिकी विभाग

विभाग

जनवरी 1998 में अपनी शुरुआत के तेइस साल बाद, भौतिकी विभाग न केवल अपने विभाग में स्नातकोत्तर शिक्षण बल्कि इसके साथ-साथ शोध के नए नए क्षेत्रों में भी शोध-फरक कार्य कर रहा है। विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी के क्षेत्र में प्रगति के साथ तालमेल बनाए रखने के लिए, पाठ्यक्रम सामग्री के भीतर नव-विकसित विषयों से संबंधित नए विशेष विषयों को पाठ्यसामग्री में शामिल किया गया है। विभाग में चल रहे स्नातकोत्तर कार्यक्रम में विशेषज्ञता के क्षेत्र हैं - कंडेन्सड मेटर फिज़िक्स; इलेक्ट्रॉनिक्स एंड फ़ोटोनिक्स; हाइ एनर्जी फिज़िक्स; एंड नेनो साइन्स एंड टेक्नोलॉजी। स्नातक स्तर से ही विद्यार्थियों को विकसित करने के लिए विभाग ने वर्ष 2009 से भौतिकी में एकीकृत एमएससी पाठ्यक्रम की शुरुआत की। स्कूल स्तर पर शिक्षकों की आवश्यकता को ध्यान में रखते हुए, विभाग द्वारा जुलाई 2011 के बाद से एक बीएससी-बीएड कार्यक्रम भी चलाया जा रहा है।

शैक्षणिक कार्यक्रम एवं विद्यार्थियों की संख्या

शैक्षणिक कार्यक्रम	आसन संख्या
भौतिकी में एमएससी	38
भौतिकी में एकीकृत एमएससी	25
भौतिकी में एकीकृत बीएससी बीएड	22
भौतिकी में पीएच डी	तय नहीं है।

विभाग के प्रमुख शोध क्षेत्र

- कंडेन्सड मीटर फिज़िक्स
- इलेक्ट्रॉनिक्स एंड कम्प्यूनिकेशन्स
- फ़ोटोनिक्स
- हाइ एनर्जी
- प्लास्मा फिज़िक्स
- एस्ट्रोफिज़िक्स

उपलब्ध प्रमुख सुविधाएं / उपकरण

- एफईएसईएम
- टीआरपीएल
- एक्स-आरडी
- यूवी-वीआईएस
- एसईएम

संकाय सदस्य

पद	नाम	उच्चतम अर्हता (संस्थान)	विशेषज्ञता	<ई-मेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
प्रोफेसर	जयंत कुमार शर्मा	पीएचडी (जी.यू.)	हाइ एनर्जी फिज़िक्स	jks	24/09/2009
	निधि सक्सेना भट्टाचार्य	पीएचडी (डी.यू.)	माइक्रोवेव कम्प्यूनिकेशन्स	ndas	05/12/2012
	नीलाक्षी दास	पीएचडी (जी.यू.)	प्लास्मा फिज़िक्स	nidhi	05/12/2012
	गाजी अमीन अहमद	पीएचडी (जी.यू.)	ऑप्टोइलेक्ट्रॉनिक्स	gazi	11/09/2013
	डंबरुधर महंत	पीएचडी (टी.यू.)	सॉफ्ट कंडेन्सड मेटर	best	03/09/2014

	प्रीतम देब	पीएचडी (जे.यू.)	मेसोस्कोपिक फिजिक्स; मेग्नेटिज्म इन लो डिमेन्शन; मॉलीकुलार इमाजिंग; सार्फस साइसेंस; इलेक्ट्रॉनिक स्ट्राक्चर कैलकुलेशन	pdeb	21/03/2017
	मृगाल कुमार दास	पीएचडी (जी.यू.)	हाई एनर्जी फिजिक्स	mkdas	05/12/2015
	पवित्र नाथ	पीएचडी (जी.यू.)	फोटोनिक्स	pnath	05/12/2015
	प्रलय कर्मकार	पीएचडी (जी.यू.)	एस्ट्रो प्लाज्मा	pralay	5/12/2015
संबंध प्रोफेसर	एन जी के फ्रांसिस	पीएचडी (जी.यू.)	हाई एनर्जी फिजिक्स	francis	18/11/2019
सहायक प्रोफेसर	राजीब विश्वास	पीएचडी (डी.यू.)	ऑप्टोइलेक्ट्रॉनिक्स	rajib	29/08/2010
	रूपज्योति गोगोई	पीएचडी (जी.यू.)	एस्ट्रो फिजिक्स	rgogoi	24/08/2011
	श्यामल कुमार दास	पीएचडी (आईआईएससी)	मटेरियल साइंस	skdas	03/01/2013
	रितुपन शर्मा	पीएचडी (आईआईएससी)	नॉनलिनेयर डाइनमिक्स	ritupan	31/03/2017
	चंद्र चंद्र देवी	पीएचडी (टीआईएफआर)	न्यूट्रिनो एंड एस्ट्रोपार्टिकल्स फिजिक्स	deimm	17/05/2017
	जुगल लहकर	पीएचडी (जी.यू.)	क्यूसीडी एंड फेनोमेनोलॉजी	srinayan	01/12/2021
	डायना थॉगजौमायूम	पीएचडी (नेहू)	नॉन इक्यूइलिब्रियम स्टेटिस्टिकल मेकानिक्स	dianat	03/01/2022
अतिथि संकाय	मनीषा मंडल	पीएचडी (जी.यू.)	कंडेन्सड मेटर	monisha	03/03/2022

अधिकारी और कर्मचारी

पद	नाम	<ई-मेल>@tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
तकनीकी अधिकारी	किशोर बरुवा	kiba	23/07/1998
तकनीकी सहायक	पलाश दत्त	duttapk	12/10/2015
प्रयोगशाला सहायक	मृन्मय गोहाई	mgohain	01/08/2011
	धुब डेका	ddeka	01/07/2013
	बिजु बोड़ो	bbiju	31/07/2012
प्रवर श्रेणी लिपिक	उमेश पाटिर	patir	27/03/2007
एम टी एस	नारायण शर्मा	narayan	01/01/1995

प्रमुख शोध एवं विकास निष्कर्ष

संकाय/शोधार्थी	मुख्य शोध निष्कर्ष
जे के शर्मा	सल्यूशन्स ऑफ वेरियस इक्वैशन डेसक्राइबिंग प्रोटॉन डिस्ट्रीब्यूशन्स इन्साइड हड्रॉन्स लाइक डीजीएलएपी, जीएलआर, मोडिफाइड डीजीएलएपी, बीएफकेएल, मोडिफाइड बीएफकेएल, जीएलआर-एमक्यू-जेडआरएस आदि एंड देयर फेनोमेनोलॉजिकल स्टॉडिस।
एन दास	प्रोटॉन बांच हेविंग एनर्जी ऑफ द ऑर्डर ऑफ 100 MeV विथ स्ट्रॉंग कोलिमेशन हेस बीन ओबसर्वड इन लेजर प्लाज्मा इंटेरेक्शन यूजिंग PIC सिमुलेशन ऑफ स्फेरिकल प्लाज्मा टार्गेट इन नियर क्रिटिकल डेन्सिटी रशीम एंड हेविंग गौसियन डेन्सिटी प्रोफाइल। फोर्मेशन ऑफ स्ट्रॉंग शाक वैव ड्यू टू वैव ब्रेकिंग इज फाउंड टू बी रेसपॉसिबल फॉर इमर्जेंस ऑफ सॉच इनेर्जेटिक प्रोटॉन बीम।
पी देब	ओब्टाइनेड बंड एलाइनमेंट एट हेट्रोइंटेरेफेस विथ रैपिड चार्ज ट्रांसफर सपोर्टिंग एक्सीलेंट फोटोकाटल्यटिक डिग्रेसन। डेमॉन्स्ट्रेटड द स्पिन वेव डिपेंडेंट इलेक्ट्रॉनिक स्ट्रक्चर एंड सुस्पिटिबिलिटी बेहेवियर ऑफ मॉडल राफेमे फोस्फोरेन्स वन देर वाल्स हेटेरोस्ट्रक्चर इन डा फ्रेमवर्क ऑफ रिनर्मलाइजेशन ग्रुप एप्रोच।
एम एम देवी	दा इम्पेक्ट ऑफ स्क्लर नॉन-स्टैंडर्ड इंटेरेक्शन्स ऑन द फिजिक्स पोर्टेशियल ऑफ लांग बेसलाइन न्यूट्रिनो एक्सपेरिमेंट्स। द इफेक्ट्स ऑफ एंवाइरनमेंटल डिचोरेन्स ऑन न्यूट्रिनोस।

शोध परियोजनाएं (चल रही एवं नई)

परियोजना शीर्षक	कोष प्रदाता संस्थान	राशि (रुपए में)	अवधि	प्रमुख शोधकर्ता
न्यूट्रीनो मास, लिप्टोन नंबर वायोसैशन, बार्योजेनियस, डार्क मैटर एंड रिलेटेड कोस्मोलॉजी विथविन बियॉड स्टैंडर्ड मॉडल फ्रेमवर्क	डीएसटी-एसईआरबी, दिल्ली	21.97 लाख	मई 2018 से मार्च, 2022	मृणाल कुमार दास
इरिडिसेंट कलर एंड ट्रांसपेरेंट (सुपर) हाइड्रोफोबिसिटी इन नेचरल सिस्टम विथिन ए क्लास	डीएसटी-एसईआरबी	58.67 लाख	3 वर्ष (2022-25)	डंबरुधर महंत
आईयन इरेडिएशन इफेक्ट ऑन कंडक्टिंग पालिमर@कार्बन नैनोमेटेरियल-बेस्ड नैनोकम्पोजिट्स फंक्शनलाइज्ड विथ मेटल (Au/Ag) नैनोपार्टिकल फोर एम्पेरोमेट्रिक इम्यूनोसेंसर्स फोर एफिशिएंट डिटेक्शन ऑफ माइक्रोटोक्सिन्स	आईयूसी, न्यू दिल्ली	10.11 लाख	3 वर्ष (2019-22)	डंबरुधर महंत
इफेक्ट ऑफ एनर्जेटिक γ -फोटोन्स एंड आइयन बीम्स ऑन दा स्ट्रक्चरल, एप्टो-इलेक्ट्रॉनिक एंड रियोलाजिकल प्रोपर्टी ऑफ टंगस्टन डिचल्कोजेनिडेस-बेस्ड कंपोजिट्स	यूजीसी-डीएई सीएसआर, कोलकाता	6.79 लाख	3 वर्ष (2019-22)	डंबरुधर महंत
न्यूट्रीनो एस्ट्रोफिजिक्स विथ नेक्सट जनरेशन वाटर चैरेकोव डिटेक्टर्स	डीएसटी-एसईआरबी, इंडिया	3090494	3 वर्ष	पीआई: सोवन चक्रवर्ती (डिपार्टमेंट ऑफ फिजिक्स, आईआईटी, गुवाहाटी) को-पीआई: मून मून देवी
आर एंड डी फोर प्रोबिंग न्यूट्रीनो प्रोपर्टीज विथ हाइपर-कमीओकांडे डिटेक्टर	डीएसटी-जेएसपीएस	टीबीए	2 वर्ष	इंडियन पीआई: डॉ. मून मून देवी, जापानी पीआई: प्रोफेसर तकशी कोबायाशी हाइ एनर्जी एक्सीलरेटर रिसर्च आर्गनाइजेशन केईके, जे-पार्क सेंटर
स्पिन डाइनेमिक्स इन्वेस्टिगेशन एंड स्ट्रक्चरल को-रिलेशन ऑफ द टू-डाइमेंशनल प्राइमरी नैनोसिस्टम	यूजीसी-डीएई सीएसआर	-	2022-2024	प्रोफेसर प्रीतम देब
रियालाइजिंग प्रोक्सिमिटी इफेक्ट इन सुपरकंडक्टर/सेमीकंडक्टर-फेरोमैग्नेट वन डेर वाल्स हीटेरोस्ट्रक्चर	डीएसटी-एसईआरबी	32.5 लाख	2021-2023	प्रोफेसर प्रीतम देब
एफिशिएंट आईल रिकवरी एस कन्वेंशनल एनर्जी यूजिंग स्मार्ट ग्राफिक नैनोकम्पोजिट	डिपार्टमेंट ऑफ बायोटेक्नोलॉजी, गर्वनमेंट ऑफ इंडिया	15 लाख	2019-2022	प्रोफेसर प्रीतम देब
ए स्टडी ऑन लेजर-ड्राइवन आइयन एक्सेलरेशन फ्रम प्लास्मा टार्गेट एंड जनरेशन ऑफ लार्ज-स्केल मैग्नेटिक फील्ड इन रिलेटिविस्टिक लेजर-प्लास्मा इंटरैक्शन	डीएसटी-एसईआरबी	25,56,400/-	17-01-2020 से 16-01-2023	प्रोफेसर निलाक्षी दास
स्टेबिलिटी एनाल्यसिस ऑफ एस्ट्रोफिजिकल कम्प्लेक्स प्लास्मा	डीएसटी-एसईआरबी	लगभग 16 लाख	4 वर्ष	प्रोफेसर प्रलय कुमार कर्मकार
डैवलपमेंट ऑफ मल्टीमॉडल एप्टोफ्लुइडिक प्रोटोटाइप फोर सेंसिंग हेवी मेटल आइयन्स	बीआईआरएसी	49.25 लाख	2021-2023	डॉ राजीव विश्वास
आनरवेलिंग दा ट्रिवलेंट आइयन इलेक्ट्रोकेमिस्ट्री ऑफ नियोबियम एंड बिसमुथ बेस्ड चाल्कोजीनिडीज एंड अंडरस्टैंडिंग दा इलेक्ट्रोकेमिकल मेकानिज्म बाई एक्स-रे फोटोइलेक्ट्रान स्पेक्ट्रोस्कोपी फोर एल्यूमिनियम बेस्ड एनर्जी स्टोरेज डिवाइस	यूजीसी-डीएई	213000	2022-2023	डॉ एस के दास

संकाय सदस्य तथा कर्मचारियों द्वारा प्रकाशन

यूजीसी-केयर लिस्ट समूह-I/समूह-II जर्नल में प्रकाशन

- दास पी, दास एम के एंड खान एन (2022), फाइव-ज़ीरो टेक्चर इन न्यूट्रीनो-डार्क मैटर मॉडल विथिन दा फ्रेमवर्क ऑफ मिनिमल एक्सटेंडेड सीसव। न्यूक्लियर फिजिक्स बी, 980: 115810
- बरुवा बी बी, दास एम के (2022), न्यूट्रीनोलेस डबल-बेटा डेके एंड लेप्टन फ्लेवर वायोलेशन इन डिस्क्रेट फ्लेवर सिमेट्रिक लेफ्ट-राइट सिमेट्रिक मॉडल, इंटरनेशनल जर्नल ऑफ माडर्न फिजिक्स, 37(6): 2250026
- दास पी, दास एम के, खान एन (2022), डॉ एफआईएमपी डब्ल्यूआईएमपी डार्क मैटर इन द एक्सटेंडेड सिंगलेट स्केलर माडल। न्यूक्लियर फिजिक्स बी. 975: 115677
- दास पी, दास एम के, खान एन (2022), द एफआईएमपी-डीएम इन दा एक्सटेंडेड हाइपरचार्जलेस हिग्स ट्रिप्लेट माडल। फिजिकल रिच्यू डी. 104(9): 095026
- गौतम एन, दास एम के, (2021), इंपैक्ट ऑफ टेक्चर जीरोस ऑन डार्क मैटर एंड न्यूट्रीनो लेस डबल बेटा डेके इन इनवर्स सीसव। न्यूक्लियर फिजिक्स बी, 971: 115519
- गौतम एन, कृष्णन आर, दास, एम के (2021), इफेक्ट ऑफ स्टीराइल न्यूट्रीनो ऑन लो-एनर्जी प्रोसेस इन मिनिमल एक्सटेंडेड सीसव विथ Δ (96) सिमिटरी एंड TM1 मिक्सिंग। फ्रंटियर इन फिजिक्स, 9: 703266
- बरुवा बी बी, शर्मा एल, दास, एम के (2021), लेप्टन फ्लेवर वायोलेशन एंड लेप्टोजेनेसिस इन डिस्क्रीट फ्लेवर सिमेट्रिक स्कॉटोजेनिक माडल। न्यूक्लियर फिजिक्स बी 969:115472
- लालुंग एम., फुकन पी. एंड शर्मा जे. के. (2021). ऑन एनाल्यटिकल सॉल्यूशन ऑफ प्रोटॉन'स स्ट्रक्चर फंक्शन इन द फ्रेमवर्क ऑफ जीएलआर-एमक्यू-जेडआरएस एक्यूएशन, रिजल्ट इन फिजिक्स, 28: 104551
- अबे के, देवी एम एम, मेधि ए, (2021), सुपरनोवा मॉडल डिस्क्रिमिनेशन विथ हाइपर-कमीओकांटे। द एस्ट्रोफिजिकल जर्नल 916(1), 15
- एम तालुकदार एंड पी देब (2022), रिसैंट प्रोग्रेस इन रिसर्च ऑन मल्टीफंक्शनल ग्राफिक कार्बन नाइट्राइड: एन इमर्जिंग वंडर मटेरियल बेयोंड कैटालिस्ट, कार्बन 192
- के बरुवा एंड पी देब (2022), एनब्लिंग मेथानोल आक्सीडेशन बाई इंटरैक्टिंग हाइब्रिड नेनो सिस्टम ऑफ स्पाइनल Co3O4 नैनोपार्टिकल डेकोरेटेड मक्सेने। डाल्टन ट्रांसैक्शन 51
- एम तालुकदार, एस के बेहरा, एस जन, पी. सामल एंड पी डेब (2022), बंद एलाइनमेंट एट हीटेरोइंटरफेस विथ रेपिड चार्ज ट्रांसफर सपोर्टिंग एक्सीलेंट फोटोकैटाल्यटिक डिग्रेडेशन ऑफ मिथिलीन ब्लू एंडर सनलाइट। एडवांस मैटीरियल इंटरफेस 9
- के बरुवा एंड पी डेब (2021), इलेक्ट्रोकेमिकली एक्टिव साइट-रिच नैनोकम्पोजिट्स ऑफ टू-डाइमेंशनल मटेरियल एस एनोड कैटल्यस्टिस फोर डिरेक्ट ऑक्सिडेशन फ्यूयल सेल्स: न्यू एज बेयोंड रफीम। नेनोस्केल एडवांस 3
- एस के बेहरा, एम अहलावत, एस जन, पी. सामल एंड पी देब (2021), रिनर्मेलाइजेशन गुप एनाल्यसिस ऑफ वीकली इंटरैक्टिंग वन डेर वाल्स फर्मी सिस्टम। जर्नल ऑफ फिजिक्स: कंडेंसड मैटर 33
- बी बरुवा एंड पी डेब (2021), पार्फॉमैंस एंड एप्लिकेशन ऑफ कार्बन-बेस्ड इलेक्ट्रोकेटल्यस्टिस इन डायरेक्ट मेथानोल फ्यूयल सेल। मटेरियल एडवांस 2
- होता जे, शाह जेड, खातून आर, मिश्रा आर, प्रधान ए सी, गोगोई आर (2021), अंडरस्टैंडिंग द एक्स-रे स्पेक्टरल कर्वचर ऑफ Mkn 421 यूसिंग ब्राड-बैंड एस्ट्रोसैट अब्जर्वेशन, मंथली नोटिस ऑफ द रायल एस्ट्रोनोमिकल सोसायटी, वाल्यूम 508(4): 5921-5934
- खाटोन आर, प्रिंस आर, शाह जेड, सहायनाथन, गोगोई आर, (2022), तेंपोरल एंड स्पेक्ट्रल स्टॉडी ऑफ PKS 0208–512 इरिंग द 2019-2020 फ्लर, मंथली नोटिस ऑफ द रायल एस्ट्रोनोमिकल सोसाइटी, 513(1), 611–623
- हालोई ए एंड कर्मकार पी के (2021), एस्ट्रोमोडल वेव डाइनेमिक्स इन मल्टीफल्यूडिक स्ट्रक्चर-फोर्मिंग क्लाउड कम्प्लेक्सेस। प्रमाण- जर्नल ऑफ फिजिक्स, 95:1-12

- कलिता डी एंड कर्मकार पी के (2021), एडाप्टेड इंस्टेबिलिटीज एक्साइटेड इन स्फैरिकल मैग्नेटाइज्ड विस्कोइलास्टिक एस्ट्रोक्लोउड्स विथ एक्सट्रीम डस्ट-फुगासिटी मोडरेशन। युरोपियन फिजिकल जर्नल प्लस,136:1-25
- कलिता डी., एंड कर्मकार पी.के. (2021). जीन इंस्टेबिलिटी इन नॉन-आइडियल एमएचडी प्लास्मा क्लाउड्स विथ जियोमेट्रिक कर्वचर इफेक्ट। आईईईई ट्रांसैक्शन ऑन प्लास्मा साइंस, 49(7), 2042-2047
- दासगुप्त एस, एंड कर्मकार पी.के. (2021). प्रोपेगटरी डाइनेमिक्स ऑफ न्यूक्लियस-एकोस्टिक वेक्स एक्साइटेड इन गाइरोग्रेविटेटिंग डेगेनेरेट क्वांटम प्लास्मास इलेक्ट्रोस्टैटिकली कनफिंड इन कर्व्ड ज्यामिति। साइंटिफिक रिपोर्ट,11:1-12
- नाग ए., देवी के., पॉल जे. एंड कर्मकार, पी.के. (2021). इफेक्ट ऑफ लेविटेड डस्ट काइनेटिक इन द डाइनेमिक इवोल्यूशन ऑफ इन्होमोजेनियस प्लास्मा शेठ। चाइनीज जर्नल ऑफ फिजिक्स, 73: 213-223
- दत्त पी. एंड कर्मकार पी. के., इंस्टेबिलिटी डाइनेमिक्स इन ग्यरोग्रेविटेटिंग एस्ट्रोक्लोउड्स विथ कॉस्मिक माडरेशन इन नॉन-आइडियल एमएचडी फेब्रिक, प्रमाण- जर्नल ऑफ फिजिक्स, 95: 1-12
- शर्मा पी., एंड कर्मकार पी.के. नानलिनियर डाइनेमिक्स ऑफ स्ट्रक्चर फार्मेशन इन फोटोप्लानेटरी डिस्क। चाइनीज जर्नल ऑफ फिजिक्स, 74: 9-19
- दासगुप्त एस, एंड कर्मकार पी.के.(2022). रिलेटिविस्टिक आईयन-एकोस्टिक वेक्स इन इलेक्ट्रोस्फेरिकली कनफाइंड ग्यरोमैग्नेटोएक्टिव क्वांटम प्लास्मास। चाइनीज जर्नल ऑफ फिजिक्स, 76: 299-309
- भागवती ए. एंड दास एन (2021). लेजर-एक्सेलरेटेड प्रोटान यूसिंग डेंसिटी ग्रेडिएंट्स इन हाइड्रोजन प्लास्मा स्फीयर्स। जर्नल ऑफ प्लास्मा फिजिक्स. 87(4): 905870413
- दत्त बी., बेजबरुवा पी. एंड दास, एन (2021). मैग्नेटाइज्ड वाक ड्राइवन एनोमलस डिफ्यूजन इन कम्प्लेक्स प्लास्मा। फिजिक्स ऑफ प्लास्मास, 28(8), 083703.
- दत्त बी., शर्मा एच, बेजबरुवा पी. एंड दास एन (2022). ट्यूनबल रियोलाजिकल रफीम ऑफ मैग्नेटाइज्ड कम्प्लेक्स प्लास्मा। फिजिक्स लेटर ए, 438: 128110
- भागवती ए. एंड दास एन (2022). इफेक्ट ऑफ डेंसिटी ग्रेडिएंट ऑन द जनरेशन ऑफ ए हाइली एनर्जेटिक एंड स्ट्रांगली कोलिमेटेड प्रोटॉन बीम फ्रम ए लेजर-इर्रेडिएटेड गाउस शेड्ड हाइड्रोजन माइक्रोस्फियर। फिजिक्स ऑफ प्लास्मास. 29(5): 053107
- बोरा एन, बिश्वास आर एंड श्रीनिवासन वी. (2021). कोडकबैक- ए सिम्पलीफाइड पाइथन कोड फेसिलिएटिंग आटो-विंडोविंग फॉर एस्टिमेटिंग सिस्मिक कोडा एटेन्यूएशन पैरामीटर। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ जियोटेक्निकल आर्थक्यूइक इंजीनियरिंग,12(1): 1-11
- पॉल डी., बिश्वास आर एंड शइकिया जी. (2021), मॉल्टीपल मटेरियल डोमिन बेस्ड कंप्यूटेशनल टूल फोर ईस एसेसमेंट ऑफ मोडल पैरामीटर इन फोटोनिक क्रिस्टल फाइबर। इंटरनेशनल जर्नल ऑफ कम्प्युनिकेशन सिस्टम,
- पॉल डी. एंड बिश्वास आर (2021), इन्फ्लुएंस ऑफ प्रोब जियमेट्री ऑफ आप्टिकल फाइबर इन सेंसिंग वोलेटाइल लिक्विड थ्रू लोकलाइज्ड सरफेस रफेम रिसोनान्स। आईईईई ट्रांसैक्शन ऑन नैनोटेक्नोलॉजी, वोल. 20, 69-74, 2021
- बरुवा बी.एस, एंड बिश्वास आर (2021), इन-सीटू सेंसिंग ऑफ हज़ारदौस हेवी मेटल आयन थ्रू एन इकोफ्रेंडली स्कीम। आप्टिक्स एंड लेजर टेक्नोलॉजी 137: 106813
- डी पॉल, आर बिश्वास एंड एस दत्त, आप्टिकल फाइबर-बेस्ड लोकलाइज्ड सरफेस रफेम रिसोनान्स फोर वोलेटाइल लिक्विड सेंसिंग फोर डिफरेंट प्रोब जियमेट्री, माइक्रो एंड नैनो टेक्नोलॉजीज़, इन हँडबुक ऑफ नैनोमेटेरियल फोर सेंसिंग एप्लिकेशन्स, <https://doi.org/10.1016/B978-0-12-820783-3.00020-8>, 191-201
- बिश्वास आर, भरली, एन एंड नेउग, ए. ए नावल रूट टावर्ड्स सस्टेनेबल सिंथेसिस ऑफ ग्राफीन। लेटर्स इन एप्लाइड नैनोबायोसाइंस, 10(4), 2760-2765
- बिश्वास, आर (2021). कोविड-19 एंड रेस फोर रेपिड डायग्नोसिस। जे बैक्टीरियल माइकोल ओपेन एक्सेस, 9(2):54-55
- नेउग ए., एंड बिश्वास आर (2021), एक्सफोलिएटेड WS2 नानोसिट्स एएस ए पोर्टेशियल कैडिडेट टावर्ड्स सेंसिंग हेवी मेटल: ए न्यू डाइमेंशन ऑफ 2D मटेरियल। मटेरियल रिसर्च बुलेटिन. 144: 111471

- बिश्वास, आर (2021). BIG डेटा एनालिटिक्स: ए बून फोर स्मार्ट हेल्थकेयर। इंटरनेशनल जर्नल ऑन इंजीनियरिंग टेक्नोलॉजीज़ एंड इन्फर्मेटिक्स. 2(1):15-16
- बिश्वास आर (2021), इंजीनियर्ड नैनोपार्टिकल एलूडिंग बैक्टीरिया टू आबलिट्रेशन। इंटर जे बायोसेन बायोइलेक्ट्रान, 7(4):102-103
- बिश्वास आर, साहा डी. एंड बिश्वास एस. (2021), नावल इथनोल सेंसिंग वाया क्लाड मोडीफाइड फाइबर विथ SnO₂:CuO विथ वायरलेस एडाप्टिबिलिटी। एपीपीएल नेनोसाइंस 11, 2617-2623
- बिश्वास, आर (2021), ए ब्रीफ रिव्यू ऑफ द रिसेंट आसाम आर्थिक्युक। फिजिक्स एस्ट्रोन इंटर जे, 5(3):90-91
- बिश्वास, आर. (2021), कैथेटर लाइक इन विवो फाइबर ऑप्टिक प्रोब फोर रेपिड डायग्नोसिस ऑफ SARS-CoV-2, रिजल्ट इन ऑप्टिक्स, 5:100180
- नेउग ए., दास पी. एंड बिश्वास आर., ए नावल ग्रीन अप्रोच टूवाइस सिंथेसिस ऑफ सिल्वर नैनोपार्टिकल एंड ईट्स कम्पेरेटिव एनाल्यसिस विथ कन्वेंशनल मेथड्स। एपाइड फिजिक्स. ए 127: 913
- बिश्वास आर. (2021). मैग्नेटिक हीटिंग एंड एंटी-कैंसर नॉनमैग्नेटिक नेनो सिस्टम। बायोमेड जे एससीआई एंड टेक रेस, 38(1)
- बिश्वास आर. (2021), वेरिएंट ऑफ SARS-Cov-2: ए काज ऑफ कंसर्न। जे बैक्टीरियल माइकोल ओपेन एक्सेस, 9(4):150-151.
- बर्मन सी., नेउग ए., बिश्वास एस., बिश्वास आर., ए प्रीलिमिनरी इन्वेस्टिगेशन टावईस डिटेक्टिंग हेवी मेटल आइयन विथ ए कोस्ट-इफेक्टिव स्कीम। लेटर इन एप्लाइड नानोबायोसाइंस, 11 (3), 3822 - 3825
- पॉल डी. एंड बिश्वास आर. (2022). क्लाड मोडीफाइड वार्यिंग जियोमेट्रिस ऑफ फाइबर ऑप्टिक LSPR सेंसर टूवाइस डिटेक्शन ऑफ हज़ारदौस वोलेटाइल लिक्विड एंड देयर कम्पेरेटिव एनाल्यसिस, एन्वायरनमेंटल टेक्नोलॉजी एंड इनोवेशन, 25: 102112
- बिश्वास आर. (2022). आउटलाइनिंग बिग डेटा एनालिटिक्स इन हेल्थ सेक्टर विथ स्पेशल रेफरेंस टो कोविड-19। वायरलेस पर्स कामन, 124(3), 2097-2108
- बोरा डी.के., सिंह ए.पी., बोरा के., बिश्वास आर. (2022), क्रस्टल स्ट्रक्चर बेनेथ द इंडो-बर्मा रेंज फ्रम द टेलेसाइज़िमिक रिसीवर फंक्शन एंड ईट्स इम्प्लीकेशंस फोर डिहाइड्रेशन ऑफ द सबडक्लिंग इंडियन स्लैब। पुरे एपाइड जियोफिस. 179, 197-216
- बोरा डी.के., मुखर्जी पी., सिंह ए.पी., बोरा के. एंड बिश्वास, आर. (2022). सोर्स पैरामीटर एंड स्केलिंग रिलेशंस फोर स्मॉल टो माइरेट अर्थक्वूक इन द इंडो-बर्मा रेंज, नॉर्थ-ईस्ट इंडिया, एंड आईटीएस सिस्मोटेक्टोनिक इम्प्लीकेशंस, जियोलाजिकल जर्नल. 57(2), 863-876
- नेउग ए., बिश्वास आर. एंड भरती एन. (2022). ए नावल इलेक्ट्रोकेमिकल सिंथेसिस ऑफ रफीम आक्साइड: कन्वर्टिंग वेस्ट प्रोडक्ट टो यूटिलिटी, IOP: Euro Physics Letters 137(1): 16001
- नंदी एस. दास एस. के. (2021) एन इलेक्ट्रोकेमिकल स्टडी ऑन LiMn₂O₄ फोर Al³⁺ आईयन स्टोरेज इन एक्यूस इलेक्ट्रोलाइट। फिजिक्स, केमिस्ट्री, केमिस्ट्री, फिजिक्स, 23, 19150-19154
- एडियो एस.एन. एंड महंत डी. (2021). आनयूजअली डाइवर्स सार्फेस-वेटेबिलिटी फीचर फाउंड इन द विंग ऑफ बटरफलाइज़ एक्रोस लेपिडोप्टेरा आर्डर एंड इवाल्यूएशन ऑफ जेनेरिक एंड वर्टिकल गिबोसिटी-बेस्ड माडल। फिजिका स्क्रिप्ट, 96:085004
- शर्मा एच.जे. एंड महंत डी. (2021), रिविज़िटिंग प्रिंसिपल, प्रैक्टिस एंड स्कोप ऑफ टेक्नोलॉजिकली रेलेवेंट 2डी मटेरियल। जर्नल ऑफ मटेरियल रिसर्च, 36:1961-1979
- अंसारी ए., महंत डी., एंड साहा ए (2021), एक्सप्लोइटिंग वेलेस बंद मैपिंग एंड सिलेक्ट ब्लू-ग्रीन एंड रेड फोस्फोरेसेंस डिके ऑफ γ -irradiated nanoscale Eu³⁺:Gd₂O₃ बिलो कान्सन्ट्रेशन क्वेन्चिंग। ऑप्टिकल मैटीरियल, 122:111627. DOI:10.1016/j.optmat.2021.111627
- सिंहा एन., दास एम के., अंसारी ए., महंत, डी. एंड राजमानिया पी. (2021). बायोजेनिक नानोसाइज्ड गोल्ड पार्टिकल: फिजिको-केमिकल कैरक्टराइज़ेशन एंड ईट्स एंटीकैंसर रेस्पॉस एगेनस्ट ब्रेस्ट कैंसर। बायोटेक्नोलॉजी रिपोर्ट, 30:ई00612. DOI:10.1016/j.btre.2021.e00612

- अंसारी ए., डे एस. एंड महंत डी. (2022), सिग्निफिकेंट रेड-ल्यूमिनेसेंस फ्रॉम साइट्रेट-जेल एंड हाइड्रोथर्मली डेरिव्ड नैनोस्केल Eu^{3+} : Gd_2O_3 विथ अल्कली मेटल आईयन (Na^+ , K^+) को-डोपिंग। बुलेटिन ऑफ मटेरियल साइंस, 5:21. DOI:10.1007/s12034-021-02592-2
- मेधि ए., बरुवा एस., सिंह जे., बेटी सी.ए. एंड महंत डी. (2022), Au नैनोपार्टिकल मोडीफाइड GO/PEDOT-PSS बेस्ड इम्यूनोसेंसर प्रोब्स फोर सेंसिटिव एंड सेलेक्टिव डिटेक्शन ऑफ सेरम इम्यूनोग्लोबुलिन g (*IgG*). एप्लाइड सॉफ्ट साइंस, 575:151775., DOI:10.1016/j.apsusc.2021.151775
- डेका बी., महंत डी., एंड साहा ए. (2022). फीचरिंग एक्सफोलिएटेड 2डी स्टैक इंटो फ्रैक्चल-लाइक पैटर्न इन $\text{WS}_2/\text{carboxy}$ मिथाइल सेलुलोज नैनोकम्पोजिट्स। सॉफ्ट साइंस एंड इंटरफेस, 29:101727. 10.1016/j.surfin.2022.101727

पुस्तक अध्याय प्रकाशन

- करबी कौवर, प्रीतम देब. (2021), ए रिव्यू ऑन सोफ्ट कंप्यूटिंग तकनीक इन नैनोमैग्नेटिज्म एंड ईट्स इंपैक्ट ऑन बायोमेडिकल एप्लिकेशन्स। इन सॉफ्ट कंप्यूटिंग तकनीक इन इंजीनियरिंग, हेल्थ, मैथेमेटिकल एंड सोशियल साइंस, पेज 33-46, आईएसबीएन: 1000409813, 9781000409819. सीआरसी प्रेस
- रोहन देब एंड पी. के. कर्मकार, (2021). ए न्यू सिम्पलिसिटिक इक्वेशन ऑफ ए माइक्रोस्कोपिक इक्विलिब्रियम स्टेट फोर डेगेनेरेट न्यूट्रान स्टार्स। इन एन इंटरडिफेंशन टू मॉलीक्युलर क्लाउड्स, पेज 13-26, आईएसबीएन: 978-1-53619-178-3. नोवा साइंस पब्लिशर्स
- रोहन देब एंड पी. के. कर्मकार, ए न्यू P^{∞} - रिलेशनशीप फोर स्टेलर स्ट्रक्चर। इन एन इंटरडिफेंशन टू मॉलीक्युलर क्लाउड्स, पेज 27-40, आईएसबीएन: 978-1-53619-178-3. नोवा साइंस पब्लिशर्स
- राजीब बिश्वास. (2022), ए ब्रीफ अप्रैसल ऑफ मशीन लर्निंग इन इंडस्ट्रियल सेंसिंग प्रोब्स। इन मशीन लर्निंग इन इंडस्ट्री, पेज 83-96. स्प्रिंगर, केम
- राजीब बिश्वास एंड शंकर बिश्वास. (2022), डायटम एसिस्टेड एसईआरएस। ईडीएस एन मजूमदार एंड आर. गोर्डन, डायटम स्पेक्ट्रोस्कोपी, सीएच 9, आईएसबीएन: 978-1-119-71155-1, विले।
- राजीब बिश्वास. (2022), ए ब्रीफ एप्राइजल ऑफ ब्लॉकचैन-एसिस्टेड सिक्वर्ड हेल्थकेयर। एम दत्त बोरा, आर. मोरो-विस्कोन्टी, जी.सी. डेका, प्रोस्पेक्ट ऑफ ब्लॉकचैन इन डिजिटल हेल्थकेयर, सीएच 5, आईएसबीएन: 9781003133179, सीआरसी प्रेस।

सम्मेलन कार्यवाही में लेखों का प्रकाशन

- दास पी, दास एम के (2022), KeV स्टैराइल न्यूट्रिनो मास मॉडल एंड रिलेटेड फेनोमेनोलॉजी। *TiMP* 2021, वाल्यूम- 265, पेज 167-172, आसाम डॉन बॉस्को यूनिवर्सिटी, आसाम, इंडिया, स्प्रिंगर लिंक
- गौतम एन, दास एम के (2022), इंपैक्ट ऑफ टेक्चर जीरो ऑफ न्यूट्रिनो मास मैट्रिक्स ऑन डार्क मैटर फेनोमेनोलॉजी। इन *TiMP* 2021, वाल्यूम- 265, पेज 153-158, आसाम डॉन बॉस्को यूनिवर्सिटी, आसाम, इंडिया, स्प्रिंगर लिंक
- शर्मा एल, बरुवा बी बी, दास एम के (2022), न्यूट्रिनोलेस डबल बेटा डेके इन ए फ्लेवर सिमेट्रिक स्कोटोजेनिक मॉडल। *TiMP* 2021, वाल्यूम- 265, पेज 217-222, आसाम डॉन बॉस्को यूनिवर्सिटी, आसाम, इंडिया, स्प्रिंगर लिंक
- बरुवा बी बी, दास एम के (2022), रियलाइजेशन ऑफ लेफ्ट-राइट सिमेट्रिक मॉडल बाई डिस्क्रीट फ्लेवर सिमिट्रिज। इन *TiMP* 2021, वाल्यूम- 265, पेज 285-291, आसाम डॉन बॉस्को यूनिवर्सिटी, आसाम, इंडिया, स्प्रिंगर लिंक
- मेधि ए, दत्त डी एंड देवी एम एम. (2021, मार्च-एप्रिल), एक्सप्लोरिंग स्केलर एनएसआई इफेक्ट इन लॉग बेसलाइन न्यूट्रिनो एक्सपेरिमेंट। इन बियंड स्टैंडर्ड मॉडल: फ्रम थियरी टू एक्सपेरिमेंट (बीएसएम- 2021) मार्च 29, 2021 टू अप्रिल 2, 2021, कैरो, ईजिप्ट
- मेधि, ए., दत्त, डी., एंड देवी, एम. एम. (2021). स्केलर नॉन स्टैंडर्ड इंटरैक्शन एट लॉग बेसलाइन एक्सपेरिमेंट। इन 37वें इंटरनेशनल कॉस्मिक रे कान्फरेंस, 12-23 जुलाई 2021 बर्लिन, जर्मनी पीओएस आईसीआरसी 2021 (2021), 1225

- मेधि ए., दत्त डी. एंड देवी एम एम (2022, मार्च), प्रोबिंग द इफेक्ट ऑफ स्केलर नॉन स्टैंडर्ड इंटरैक्शन एट लॉग बेसलाइन एक्सपेरिमेंट। इन द 22वें इंटरनेशनल वर्कशाप ऑन न्यूट्रिनोस फ्रम एक्सेलरेटर. 6-11 एसईपी 2021. कैग्लियारी, पोस न्यूफेक्ट 2021 (2022), 150.
- सरकार ए., भूयां एच. एंड देवी एम एम (2022, मार्च), एक्सप्लोरिंग एन्वायरमेंटली इंड्यूस्ड डेकोहरेंस इफेक्ट ऑन न्यूट्रिनो आसिलेशन प्रोबेबिलिटीज। इन द 22 इंटरनेशनल वर्कशाप ऑन न्यूट्रिनोस फ्रम एक्सेलरेटर्स। 6-11 सितंबर, 2021, कैग्लियारी, PoS न्यू फेक्ट 2021 (2022), 210
- कश्मिरी बरुवा, प्रीतम देब, (2021). नैनोकम्पोजिट्स ऑफ NiO/ग्राफीन एस एफिशिएंट इलेक्ट्रो कैटल्यस्ट इन फ्यूएल सेल। इन प्रोसीडिंग ऑफ 28 नेशनल कान्फरेंस ऑन कंडेन्स मैटर फिजिक्स, स्प्रिंगर प्रोसीडिंग इन फिजिक्स, स्फी वाल्यूम 269, पेज 211-216, स्प्रिंगर, सिंगापुर
- खातून आर., शाह जेड., प्रिंस आर., मिश्र आर., गोगोई आर. (2021). फ्लक्स डिस्ट्रिब्यूशन स्टडी ऑफ Mkn 421 विथ SPOL, RXTE एंड फेर्मी-एलएटी टेलीस्कोप। इन: सेनगुप्ता एस., दे एस., दास एस., शङ्किय, डी.जे., पांडा एस., पोडिला, आर. (ईडीएस) सेलेक्टेड प्रोग्रेस इन माडर्न फिजिक्स। स्प्रिंगर प्रोसीडिंग इन फिजिक्स, वोल 265. स्प्रिंगर, सिंगापुर
- गोस्वामी पी., सिंह ए., मनकुञ्जियिलो एन., मिश्र आर., मलिक जेड., सहायानाथन एस., चंद्र एस., गोगोई आर. (2021), एक्स-रे एमिशन स्टडी ऑफ एक्सट्रीम ब्लेजर यूसिंग एस्ट्रोसैट, प्रोसीडिंग ऑफ साइंस, 37 इंटरनेशनल कॉस्मिक रे कान्फरेंस।
- ए नेऊग, आर. विश्वास. (2021), आप्टिकल स्टडी ऑफ लिक्विड डिस्परसड फ्र्यू-लेयर्ड WS2 नैनोयिट्स, स्प्रिंगर प्रोसीडिंग इन फिजिक्स, पीपी. 243-249

पेटेंट प्रकाशन

इनवेंटर	पेटेंट शीर्षक	आवेदन/पेटेंट संख्या	प्रकाशित/स्वीकृत	देश
राजीब विश्वास, प्रीतम देब, निर्मल मजूमदार और सौम्यब्रत बनिक	डेवलपमेंट ऑफ मॉल्टीमॉडल आप्टोफ्लूइडिक सिस्टम फोर सेंसिंग हेवी मेटल आइयन्स	202131041315	प्रकाशित	भारत
प्रीतम देब, मोनिका शर्मा, मानस छेत्री	डिवाइस फोर सेंसिंग एंड कलेक्शन ऑफ आईल स्पिल ऑन वाटर बोडिस	202131054965	प्रकाशित	भारत
प्रीतम देब, मोनिका शर्मा, नितुमणि कोंवर	स्मार्ट फोन बेस्ड रिमोट कंट्रोलड डिवाइस फर कलेक्शन ऑफ आईल फ्रम द आईल स्पिल ऑन लैंड	202131055185	प्रकाशित	भारत

सम्मेलन/ कार्यशाला/ परिसंवाद/ संगोष्ठी आदि में भागीदारी

संकाय का नाम	उद्देश्य	कार्यक्रम का विषय	दिनांक/अवधि	आयोजक एवं स्थान
डंबरुधर महंत	इर्रेडिएशन ऑफ मटेरियल टार्गेट: पसिबिलिटीज एंड चैलेंज	सीयूपीएसी-एनई एक्सीलरेटर फैसिलिटी नेशनल वर्कशाप	24-01-2021	कॉटन यूनिवर्सिटी (ऑनलाइन मोड)
	रेडिएशन इंड्यूस्ड इफेक्ट इन लेयर्ड नैनोमेटेरियल		16-07-2021	यूजीसी-डीएई सीएसआर कोलकाता (ऑनलाइन मोड)
	नानोडिमेंशनल 2D सिस्टम्स : प्रोपार्टीज, चैलेंजस एंड फ्यूचर स्कोप	एआईसीटीई ट्रेनिंग एंड लर्निंग (अटल) अकादमी फैकल्टी, डेवलपमेंट प्रोग्राम (एफडीपी) ऑन प्रोग्रेस इन नवेल टू डाइमेंशनल मटेरियल	04-10-2021 से 08-10-2021	भौतिकी विभाग, त्रिपुरा विश्वविद्यालय (ऑनलाइन मोड)
	लेयर्ड नैनोस्ट्रक्चर्स एंड इर्रेडिएशन इफेक्ट: आप्टिकल, इलेक्ट्रिकल एंड मेकानिकल प्रोपार्टीज	6 इंटरनेशनल कान्फरेंस ऑन 'नेनोस्ट्रक्चरिंग बाई आइयन बीम्स, (आईसीएनआईबी 2021)	05-10-2021 से 08-10-2021	आईओपी भूबनेश्वर एंड आईयूएडी, नई दिल्ली (ऑनलाइन मोड)

	बायोफोटोनिक कलरेशन इन विंग एंड पेटल्स	3 वर्ल्ड कांग्रेस ऑन लेजर ऑप्टिक्स एंड फोटोनिक्स (डब्ल्यूसीएलओपी 2021)	16-11-2021	(ऑनलाइन मोड)
	2D फ्लेक्सफ डिफ्रैक्शननाइड एंड रेडिएशन इंपेक्ट	आईसीईटीएनएमएसटी-2022	27-01-2022 से 29-01-2022	एनआईटी नागालैंड (ऑनलाइन मोड)
	ऑप्टिकल एंड बायोफिजिकल पर्सपेक्टिवस ऑफ नेनोस्केल रेयर आर्थ ऑक्सिडिस	ईएमडीटी-2022	27-01-2022 से 28-01-2022	सत्यभामा यूनिवर्सिटी (ऑनलाइन मोड)
	स्कोप एंड चैलेंजेस फॉर स्टॉडिंग ऑप्टिमिस्टिक 2D नेनोमटेरियल्स	डिस्कशन मीटिंग "कांटेपोरेरी एस्पेक्ट ऑफ रेडिएशन बेस्ड मटेरियल एंड केमिकल साइंस: द माइक्रो, द नेनो एंड द लाइट्स"	28-01-2022	यूजीसी-डीई सीएसआर कोलकाता (ऑनलाइन मोड)
		पीएनई (आर्गनाइजिंग मैम्बर एंड पार्टिसिपेंट)	15-12-2021 से 17-12-2021	त्रिपुरा यूनिवर्सिटी (ऑनलाइन मोड)
	स्कोप एंड जर्नी ऑफ सीएमडीएवाईएस	चेयरपर्सन-सेन्ट्रल कमिटी, सीएमडीएवाईएस 21	10-12-2021 से 12-12-2021	सेंट्रल यूनिवर्सिटी ऑफ झारखंड (ऑनलाइन मोड)
प्रलय कुमार कर्मकार	पार्टिसिपेशन	एस्ट्रोफिजिक्स एंड स्पेस रिसर्च (सीएसएस-2021)	15 अप्रैल, 2021	बेलजियम
	पार्टिसिपेशन	2 इंटरनेशनल कान्फरेंस ऑन एडवांस ऑफ प्लास्मा साइंस एंड टेक्नोलॉजी (आईसीएपीएसटी-2020)	27-29 मई, 2021	भौतिकी विभाग, श्री शक्ति इंस्टिट्यूट ऑफ इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी, शक्ति नगर, कोयम्बटूर-641062, तमिलनाडु
	पार्टिसिपेशन	8 इंटरनेशनल कान्फरेंस ऑन एस्ट्रोफिजिक्स एंड स्पेस साइंस (एपीएसएस-2021)	04-06 दिसंबर, 2021	सान्या, चीन, 04-06 दिसंबर, 2021 के दौरान।
	पार्टिसिपेशन	7 th नार्थ-ईस्ट मीट ऑफ एस्ट्रोनोमर्स 2020 (एनईएमए-VII)	27-29 जनवरी, 2022.	भौतिकी विभाग, राजीव गांधी विश्वविद्यालय, रोना हिल्स, दोईमुख, अरुणाचल प्रदेश-791112
	पार्टिसिपेशन	3 इंटरनेशनल कान्फरेंस ऑन फिजिक्स	18-19 फरवरी, 2022	यूनिवर्सिटी ऑफ टेरिनो टारिनो, इटली, रोम
जुगल लहकर	पेपर प्रेजेंटेशन	नेशनल सेमिनार ऑन रिसेंट ट्रेंड्स इन फिजिक्स रिसर्च	21-22 फरवरी, 2022	भौतिकी विभाग, मणिपुर विश्वविद्यालय
	पेपर प्रेजेंटेशन	नेशनल सिम्पोजियम	1 मार्च, 2022	भौतिकी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय
एम एम देवी	कन्ट्रीब्यूटरी टाक	बेयोंड स्टैंडर्ड माडल: फ्रम थियरी टू एक्सपेरिमेंट (बीएसएम- 2021)	29.03.2021 से 02.04.2021 तक	द सेंटर फर फंडामेंटल फिजिक्स (सीएफपी) एट जेवेइल सिटी ऑफ साइंस एंड टेक्नोलॉजी एंड फैकल्टी ऑफ इंजीनियरिंग एंड नेचरल साइंस एट सबैंक। यूनिवर्सिटी (ऑनलाइन)

कन्द्रीब्यूटरी टाक, पोस्टर	द 22 इंटरनेशनल वर्कशाप ऑन न्यूट्रिनोस फ्राम एक्सलेरटोर्स 6-11 सितंबर, 2021	06.09.2021-11.09.2021	आईएनएफएन, कालियरी, इटली (ऑनलाइन)
कन्द्रीब्यूटरी टाक	37 इंटरनेशनल कोस्मिक रे कांफेरेंस	12.07.2021-23.07.2021	इंटरनेशनल यूनियन ऑफ प्योर एंड एप्लाइड फिजिक्स, डेसी जर्मनी (ऑनलाइन)
कन्द्रीब्यूटरी पोस्टर, सेसन चेयर	नेशनल कान्फेरेंस ऑन इमर्जिंग ट्रेंड्स इन फिजिक्स-2021 (एनसीईटीपी-2021)	16.06.2021 - 17.06.2021	तेजपुर विश्वविद्यालय (हाइब्रिड मोड)
सेसन चेयर	नार्थईस्ट एस्ट्रोनोमर्स मीट-2021 (एनईएमए-2021)	27.01.2022 - 29.01.2022	राजीव गांधी विश्वविद्यालय, ईटानगर (ऑनलाइन)

आमंत्रित व्याख्यान

संकाय सदस्य का नाम	व्याख्यान का विषय	कार्यक्रम का विषय	दिनांक	आयोजक एवं स्थान
एम एम देवी	स्टैटिस्टिकल मेथड्स इन हाइ एनर्जी फिजिक्स (3 लेक्चर)	वर्चुअल स्कूल ऑन फ्लेवर स्ट्रक्चर ऑफ द स्टैंडर्ड मॉडल	31.08.2021 - 12.09.2021	आईआईएससी, आईआईटी कानपुर, आईओपी भूवनेश्वर, आईआईटी खड़गपुर (ऑनलाइन)
	सिमुलेशन ऑफ वाटर चेरेंकोव डिटेक्टर्स (3 लेक्चर)	स्कूल ऑन डिटेक्टर सिमुलेशन यूसिंग गैट4	26.10.2021 - 29.10.2021	आईयूएसी (ऑनलाइन)

उल्लेखनीय पुरस्कार/सम्मान/उपलब्धियां

प्राप्तकर्ता का नाम	प्राप्तकर्ता का पदनाम	उपलब्धि	प्रदाता
मृणाल कुमार दास	प्रोफेसर	सदस्य, गवर्निंग बॉडी, आईयूएसी, नई दिल्ली	मनोनीत पद
रूपज्योति गोगोई	सहायक प्रोफेसर	काउंसिलर, एएसआई	निर्वाचित पद
अविनाश मेधि	शोधार्थी	आईयूपीएपी यंग साइंटिस्ट एवार्ड्स प्रोग्राम फॉर आईसीआरसी 2021	37 इंटरनेशनल कोस्मिक रे कांफेरेंस
अविनाश मेधि	शोधार्थी	बेस्ट पोस्टर अवार्ड	राष्ट्रीय विज्ञान दिवस पर राष्ट्रीय परिसंवाद, 1 मार्च, भौतिकी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय

नेट-जेआरएफ /स्लेट/ गेट आदि उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या

उत्तीर्ण परीक्षा का नाम	उत्तीर्ण विद्यार्थियों की संख्या	शैक्षणिक कार्यक्रम
नेट	01	एमएससी

विद्यार्थियों का उल्लेखनीय स्थानन

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	प्राप्त पदनाम	कंपनी / संस्थान	चयन माध्यम
बिश्वजीत दत्त	एमएससी	सहायक प्रोफेसर	डी आर कॉलेज, गोलाघाट (2021)	ऑफ-कैम्पस
ज्योतिष्मिता दले	एमएससी	सहायक प्रोफेसर	सुरेन दास कॉलेज, हाजो (2021)	ऑफ-कैम्पस
नव कुमार कलिता	एमएससी	सहायक प्रोफेसर	सुरेन दास कॉलेज, हाजो (2021)	ऑफ-कैम्पस

विद्यार्थियों का अन्य संस्थानों में उच्चतर अध्ययन के लिए दाखिला

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	अन्य संस्थान की नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम जिसमें दाखिला लिया गया
धृतिष्मान हाजरिका	एकीकृत एमएससी	यूनिवर्सिटी ऑफ ट्युबिंगन, जर्मनी	एमएससी
मृणाल ज्योति पूडल	एकीकृत एमएससी	आईसीटीएस-टीआईएफआर, बेंगलोर	एकीकृत पीएचडी
देबाशीष दत्त	एकीकृत एमएससी	आईआईटी, पालक्काड	एमएससी
देवीदत्त जहान	एमएससी	यूनिवर्सिटी ऑफ कैंग्लियारी	पीएचडी

दूरस्थ एवं ऑनलाइन शिक्षा केंद्र

केंद्र

विश्वविद्यालय में वर्ष 2011 में स्थापित मुक्त एवं दूरस्थ शिक्षा केंद्र (सीओडीएल) का नाम यूजीसी (ओपन एंड डिस्टेंस लर्निंग प्रोग्राम्स एंड ऑनलाइन प्रोग्राम्स) विनियम, 2020 के अनुसार परिवर्तित कर दूरस्थ एवं ऑनलाइन शिक्षा केंद्र (सीडीओई) रखा गया। इस केंद्र का उद्देश्य ज्ञान का प्रसार और मुक्त और दूरस्थ शिक्षा मोड में गुणवत्तापूर्ण शिक्षा प्रदान करना है। तेजपुर विश्वविद्यालय में यूजीसी विनियम 2020 को अपनाया गया है और ऑनलाइन कार्यक्रम भी यथासंभव शीघ्र चलाए जा रहे हैं। वर्तमान में केंद्र एक सुविधाजनक और शिक्षार्थी के अनुकूल शिक्षण- अधिगम प्रणाली के साथ सामाजिक विज्ञान, प्रबंधन और मानविकी के उभरते क्षेत्रों में विभिन्न स्नातकोत्तर, स्नातकोत्तर डिप्लोमा और प्रमाणपत्र कार्यक्रम प्रदान करता है। केंद्र उन लोगों के लिए उच्च गुणवत्ता वाली शिक्षा की सुविधा प्रदान करने का प्रयास करता है जो परंपरागत मोड में उच्च शिक्षा का लाभ नहीं उठा सकते और जो शिक्षण को जीवन भर की गतिविधि के रूप में देखते हैं। शैक्षणिक कार्यक्रम समय की आवश्यकता को ध्यान में रखते हुए सावधानीपूर्वक तैयार किए गए हैं और छात्रों, शिक्षकों, अभिभावकों, शिक्षाविदों और नियोक्ताओं जैसे हितधारकों की प्रतिक्रिया के आधार पर पाठ्यक्रम नियमित रूप से अपडेट किए जाते हैं। अध्ययन सामग्री को योग्य और अनुभवी संकाय सदस्यों द्वारा लिखा/संपादित किया जाता है और शिक्षार्थियों को उपलब्ध कराया जाता है ताकि वे शिक्षण केंद्रित क्षेत्रों के लिए अपना गुणवत्तापूर्ण समय समर्पित कर सकें। शिक्षार्थियों की आकांक्षाओं को पूरा करने के लिए केंद्र हर संभव सहायता और मार्गदर्शन प्रदान करता है जिसके लिए आवश्यक बुनियादी ढांचा मौजूद है। केंद्र आम जनता के लिए शिक्षा को सुलभ बनाने और उच्च श्रेणी के मानव संसाधन निर्माण के लिए प्रतिबद्ध है।

शैक्षणिक कार्यक्रम एवं विद्यार्थियों की संख्या

शैक्षणिक कार्यक्रम	आसन संख्या
अंग्रेजी में एम.ए	41
समाजशास्त्र में एम.ए	67
जनसंचार व पत्रकारिता में एम.ए	17
मानव संसाधन प्रबंधन में डिप्लोमा	34
पर्यावरण और आपदा प्रबंधन में डिप्लोमा	10
बाल अधिकार और शासन में डिप्लोमा	10

संकाय सदस्य

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता (संस्थान)	विशेषज्ञता	<ई-मेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण की तिथि
सहायक प्रोफेसर	सुचिब्रता गोस्वामी	पीएच.डी, डिब्रूगढ़ विश्वविद्यालय	अमेरिकन लिटरेचर, लाइफ राइटिंग, वुमेन स्टडीस	suchitu	09-08-2017
	मधुस्मिता बरुवा	पीएच.डी, तेजपुर विश्वविद्यालय	एडवर्टिजिंग एंड पब्लिक रिलेशंस	madhu	03-12-2018
अतिथि संकाय	धृति सोनोवाल	एम.फिल, जेएनयू	सोशियल स्ट्राटिफिकेशन	dhritis	22-02-2021

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ई-मेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण की तिथि
निदेशक	राजीव के दले	rkdoley, cdoedirector	29-09-2020
सहायक कुलसचिव	पार्थ प्रतिम कलिता	parthap	07-12-2017
कार्यालय सहायक	अनिता घोष	anitag_ta	31-12-2017
कंप्यूटर ऑपरेटर	कल्पद्रुम अल्मान्य	kalpa01	01-05-2019
एमटीएस	मोहन शङ्किया	mohans2015	28-10-2020

संकाय और कर्मचारियों द्वारा प्रकाशन

यूजीसी-केयर लिस्ट समूह-I/समूह-II जर्नल में प्रकाशन

- बरुवा.एम (2022). सेड डेट पब्लिक स्पेस ईज नाव एन इंटोलेरेंट बैटलगाउंड. इन वीआईडीयूआरए, ए जर्नल ऑफ द प्रेस इंस्टिट्यूट ऑफ इंडिया, वोल्यूम 14, इशू 1, जनवरी-मार्च
- दले, राजीव के. (2022). तेजपुर यूनिवर्सिटी: द एडुकेशनल ल्यूमिनरी इन द नर्थ-ईस्ट इंडिया. यूनिवर्सिटी न्यूज: ए वीकली जर्नल ऑफ हायर एजुकेशन, वोल्यूम 60, पेजेस 15 - 17

पुस्तक प्रकाशन

- गोस्वामी, एस. एंड शर्मा, जे. (2022) इंटेलेक्चुअल प्रोपर्टी राइट्स. कल्याणी पब्लिशर्स, दिल्ली.

पुस्तक अध्याय प्रकाशन

- गोस्वामी, एस. ए. (2022). जर्नी फ्रॉम 'डिफाइन' टु 'डिफाइनर': द पोलिटिक्स ऑफ मेमरी इन पैराडाइस. इन दास, एन, एडिटर, कंटर्स ऑफ ब्लैक लिटरेचर, वोल्यूम - I, पेजेस 119-129. एबीएस बुक्स-दिल्ली 2022. आईएसबीएन 978-93-91002-95-4
- दले, राजीव के. (2021). तबू टैड इन द मेकिंग ऑफ भूपेन हाजरिकास मिरि जियोरी. इन बरगोहाई, हुमेन, नेउग, मिलन, एंड पायेंग, सदानन्द, एडिटर, मिसिंग नवजागरण उतगत असम गौरव तबू टैड, पेजेस 190 - 199, आईएसबीएन:978-93-82680-53-6. आनंदराम बरुवा इंस्टिट्यूट ऑफ लैंग्वेज, आर्ट एंड कल्चर.

अन्य प्रकाशन

- बरुवा. एम (2022). अंडरस्टैंडिंग जियोपोलिटिक्स एंड इंडियास रोल. आसाम ट्रिब्यून, एडिटोरियल पेज, डेटेड 29/03/2022
- बरुवा. एम (2022). मीडिया एजुकेशन एंड नेशनल एजुकेशन पॉलिसी, 2020. आसाम ट्रिब्यून, एडिटोरियल पेज, डेटेड 01/02/2022
- गोस्वामी, एस. ई-कंटेंट डेवलपमेंट एंड कापीराइट. आसाम ट्रिब्यून. 2488. पेज 6, 2021 29/08/2021

आमंत्रित व्याख्यान

संकाय का नाम	व्याख्यान का विषय	कार्यक्रम का विषय	दिनांक	आयोजक और स्थान
सुचीब्रता गोस्वामी	बौद्धिक संपदा अधिकार और शैक्षणिक मामलों में कॉपीराइट का महत्व	विश्व पुस्तक और कॉपीराइट दिवस	23-04-2021	आईक्यूएसी, फर्कटिंग कॉलेज

सम्मेलन/कार्यशाला/परिसंवाद/संगोष्ठी में भागीदारी

संकाय का नाम	उद्देश्य	कार्यक्रम का विषय	दिनांक/अवधि	आयोजक और स्थान
सुचीब्रता गोस्वामी	भागीदारी	एनईपी 2020: दूरस्थ एवं ऑनलाइन शिक्षा में शिक्षकों की बदलती भूमिका	24-03-2022 से 26-03-2022 तक	स्ट्राइड-ईग्नू, नई दिल्ली (ऑनलाइन)
राजीव के दले	पत्र प्रस्तुति	फुलब्राइट-नेहरु और अन्य फुलब्राइट फेलोशिप पर वेबिनार/आउटरीच	19-04-2021	फुलब्राइट इंडिया कमिशन (ऑनलाइन)
राजीव के दले	भागीदारी	अंतरराष्ट्रीय दिव्यांग जन दिवस पर वेबिनार	03-12-2021	समावेशी विकास केंद्र, तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)

शिक्षण अधिगम केंद्र

केंद्र

शिक्षण अधिगम केंद्र (टीएलसी), तेजपुर विश्वविद्यालय का औपचारिक उद्घाटन 28 जनवरी, 2016 को पंडित मदन मोहन मालवीय नेशनल मिशन ऑन टीचर्स एंड टीचिंग (पीएमएमएमएनएमटीटी) योजना के तहत पाठ्यक्रम और अध्यापन कला के लिए उत्कृष्टता केंद्र के रूप में किया गया था। यह योजना उच्च शिक्षा विभाग, शिक्षा मंत्रालय (पूर्व में एमएचआरडी), भारत सरकार द्वारा शुरू की गई थी। टीएलसी उच्च शिक्षा समुदायों के लिए एक उत्तरदायी और प्रासंगिक शिक्षण-अधिगम प्रणाली को विकसित करने और बढ़ावा देने की परिकल्पना करता है और चिंतनशील अनुसंधान-आधारित अभ्यास और प्रौद्योगिकी के इष्टतम उपयोग के माध्यम से एक अभिनव और संसाधन केंद्र के रूप में शिक्षण और अधिगम की उत्कृष्टता में योगदान देता है। कोविड-19 महामारी से उत्पन्न अभूतपूर्व स्थितियों के कारण, टीएलसी को पूरी तरह से ऑनलाइन प्रशिक्षण कार्यक्रमों का रख करना पड़ा। शिक्षण समुदाय की आवश्यकता को ध्यान में रखते हुए टीएलसी ने ऑनलाइन शिक्षण के लिए शिक्षण समुदाय को सक्षम करने के लिए कई आईसीटी प्रशिक्षण कार्यक्रम आयोजित किए। टीएलसी ने असम के 11 कॉलेजों के साथ सहयोगात्मक कार्यक्रम आयोजित कर उनके संकाय सदस्यों को आईसीटी आधारित अध्यापन कला का प्रशिक्षण प्रदान किया।

इस वित्तीय वर्ष में टीएलसी ने दो पुनश्चर्या पाठ्यक्रम और दो फेकल्टी इंडक्सन कार्यक्रमों सहित कुल मिलाकर 24 ऑनलाइन प्रशिक्षण कार्यक्रम आयोजित किए और देश भर के 1900 से अधिक शिक्षकों और भावी शिक्षकों को प्रशिक्षित किया। इन कार्यक्रमों के माध्यम से, टीएलसी उच्च शिक्षा समुदायों के बीच शिक्षण अधिगम के माहौल में सर्वोत्तम प्रथाओं को बढ़ावा देने के लिए सहायता प्रदान कर रहा है। संचालित गतिविधियों के फोकस क्षेत्र शिक्षण अधिगम अध्यापन, पाठ्यचर्या विकास, आईसीटी आधारित अध्यापन कला पर प्रशिक्षण और मूल्यांकन हैं। इस अवधि के दौरान ऑनलाइन मोड में दो अंतःविषय पुनश्चर्या पाठ्यक्रम भी आयोजित किए गए।

उपलब्ध मुख्य सुविधाएं और उपकरण

- 25 पीसी के साथ आईसीटी लैब

संकाय और कर्मचारी

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता (संस्थान)	विशेषज्ञता	<ई-मेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
निदेशक	सुभांशु शेखर सरकार	पीएचडी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	लेखांकन, कराधान, सामाजिक विकास	Subh	20-04-2021
उप निदेशक	बिपुल कुमार शर्मा	पीएचडी (तेजपुर विश्वविद्यालय)	विभाजन का सिद्धांत; रामानुजन गणित	bipul	31-12-2021
सहायक प्रोफेसर	स्वप्नारानी बोरा	पीएचडी (डिब्रूगढ़ विश्वविद्यालय)	असमिया और संस्कृति अध्ययन	swapnabora	24-05-2016
	इकबाल एच अहमद	एम. फिल. (दिल्ली विश्वविद्यालय)	दर्शन और शिक्षा	ikbal	02-06-2016

संकाय और कर्मचारियों द्वारा प्रकाशन

यूजीसी केयर लिस्ट समूह-I/समूह-II में प्रकाशित आलेख

- बोरा, स्वप्नारानी.(2022). कटर वार्डर शब्दकोश आरू दुगराकी मिशनरी महिला, सातसरी, 17(9):83-90

प्रकाशित पुस्तक अध्याय

- बोरा, स्वप्नारानी.(2022). तथ्य प्रयुक्तिर माध्यमेरे असमिया भाषार समृद्धि. अनुशीलन, पृष्ठ 49-56, आईएसबीएन: 978-93-94095-45-8. महाबीर पब्लिकेशन, डिब्रुगढ़

अन्य प्रकाशन

- अहमद, आई. एच.(2022). एनिमल राइट्स. इन एप्लाइड इथिक्स, पृष्ठ.157-172, इग्नो, नई दिल्ली
- अहमद, आई. एच.(2022). डूथ अंड वेलिडिटी. इन लॉजिक, पृष्ठ.90-112, इग्नो, नई दिल्ली
- अहमद, आई. एच.(2022). प्रोपोजिशनल लॉजिक. इन लॉजिक, पृष्ठ.298-327, इग्नो, नई दिल्ली

आमंत्रित व्याख्यान

संकाय का नाम	व्याख्यान का विषय	कार्यक्रमका विषय	दिनांक	आयोजक और स्थान
स्वप्नारानी बोरा	असमिया भाषा के विशेष संदर्भ में ओईआर	ओईआर ओर विभागीय संगोष्ठी	16-06-2021	असमिया विभाग, कलियाबोर कॉलेज (ऑनलाइन)
	मुक्त शिक्षण समल : आहरण आरु व्यवहार	मुक्त शिक्षा संसाधनों पर संगोष्ठी	19-06-2021	आईक्यूएसी और इतिहास विभाग, एचपीबी गर्ल्स, कॉलेज (ऑनलाइन)
	मुक्त शिक्षण समल : आहरण आरु व्यवहार	मुक्त शिक्षा संसाधनों पर संगोष्ठी	22-06-2021	आईक्यूएसी और असमिया विभाग, टियक सीपीबी, कॉलेज (ऑनलाइन)
	शिक्षा में ओईआर का प्रयोग	मुक्त शिक्षा संसाधनों पर संगोष्ठी	03-07-2021	आईक्यूएसी और असमिया विभाग, सापेखाटी, कॉलेज (ऑनलाइन)
	शिक्षा में ओईआर और डिजिटल लर्निंग प्लेटफॉर्म	समाज विज्ञान विषयों पर शोध एथिक्स और शैक्षणिक लेखन पर सात दिवसीय ऑनलाइन एफडीपी	01-07-2021	समाजशास्त्र विभाग, डिब्रुगढ़ विश्वविद्यालय के साथ सहयोग से ढकुआखाना कॉलेज में आयोजित
	असमिया भाषा के विशेष संदर्भ में ओईआर	ओईआर पर राष्ट्रीय कार्यशाला	01-06-2022	आईक्यूएसी और असमिया विभाग, गड़गाँव कॉलेज (ऑनलाइन)
इकबाल एच अहमद	ई-संसाधन सृजन और ससाधनों के आयाम	विधि विभाग के पीजी विद्यार्थियों के लिए आमंत्रित व्याख्यान	17-05-2021 18-05-2021	विधि विभाग, तेज़पुर विश्वविद्यालय

आयोजित संगोष्ठी/कार्यशाला/ परिसंवाद/ सम्मेलन आदि

कार्यक्रम का विषय	स्तर	दिनांक/अवधि	आयोजन मोड
गरगाँव कॉलेज के सहयोग से प्रभावी शिक्षण के लिए आईसीटी उपकरणों के उपयोग पर ऑनलाइन कार्यशाला	राज्य	03-05-2021 से 07-05-2021 तक	ऑनलाइन
रंगापारा कॉलेज के सहयोग से प्रभावी शिक्षण के लिए आईसीटी उपकरणों के उपयोग पर ऑनलाइन कार्यशाला	राज्य	05-05-2021 से 06-05-2021 तक	ऑनलाइन
एलटीके कॉलेज के सहयोग से प्रभावी शिक्षण के लिए आईसीटी उपकरणों के उपयोग पर ऑनलाइन कार्यशाला	राज्य	10-05-2021 से 11-05-2021 तक	ऑनलाइन
टिहु कॉलेज के सहयोग से प्रभावी शिक्षण के लिए आईसीटी उपकरणों के उपयोग पर ऑनलाइन कार्यशाला	राज्य	12-05-2021 से 13-05-2021 तक	ऑनलाइन
सिलापथार कॉलेज के सहयोग से प्रभावी शिक्षण के लिए आईसीटी उपकरणों के उपयोग पर ऑनलाइन कार्यशाला	राज्य	17-05-2021 से 18-05-2021 तक	ऑनलाइन

एसबीएमएस कॉलेज, सोवालकुची के सहयोग से प्रभावी शिक्षण के लिए आईसीटी उपकरणों के उपयोग पर कार्यशाला	राज्य	21-05-2021 से 22-05-2021 तक	ऑनलाइन
आईक्यूएसी, एलओकेडी कॉलेज के सहयोग से प्रभावी शिक्षण के लिए आईसीटी उपकरणों के उपयोग पर कार्यशाला	राज्य	24-05-2021 से 25-05-2021 तक	ऑनलाइन
आईक्यूएसी, शिबसागर गर्ल्स कॉलेज के सहयोग से प्रभावी शिक्षण के लिए आईसीटी टूल्स के उपयोग पर कार्यशाला	राज्य	27-05-2021 से 28-05-2021 तक	ऑनलाइन
आईक्यूएसी, एसबी देवरा कॉलेज के सहयोग से प्रभावी शिक्षण के लिए आईसीटी उपकरणों के उपयोग पर कार्यशाला	राज्य	31-05-2021 से 01-06-2021 तक	ऑनलाइन
आईक्यूएसी, भवानीपुर आंचलिक कॉलेज के सहयोग से प्रभावी शिक्षण के लिए आईसीटी उपकरणों के उपयोग पर कार्यशाला	राज्य	04-06-2021 से 05-06-2021 तक	ऑनलाइन
पाठ्यचर्या और शिक्षाशास्त्र पर ऑनलाइन अंतःविषय पुनश्चर्या पाठ्यक्रम	राष्ट्रीय	07-06-2021 से 21-06-2021 तक	ऑनलाइन
ऑनलाइन मूल्यांकन प्रणाली पर सप्ताह भर की वाली कार्यशाला (एफडीपी)।	राष्ट्रीय	22-06-2021 to 26-06-2021	ऑनलाइन
असमिया में साप्ताहिक एफडीपी:असमिया साहित्य में बहिष्करण के मुद्दे	राष्ट्रीय	12-07-2021 से 16-07-2021 तक	ऑनलाइन
अकादमिक उत्कृष्टता में बौद्धिक संपदा अधिकारों पर एफडीपी	राष्ट्रीय	12-07-2021 से 16-07-2021 तक	ऑनलाइन
खाद्य अभियांत्रिकी और प्रौद्योगिकी में उभरते क्षेत्रों पर सप्ताह भर का ऑनलाइन फैकल्टी विकास कार्यक्रम	राष्ट्रीय	26-07-2021 से 30-07-2021 तक	ऑनलाइन
विदेशी भाषा अध्ययन में उभरते क्षेत्रों पर सप्ताह भर का फैकल्टी डेवलपमेंट प्रोग्राम	राष्ट्रीय	26-07-2021 से 30-07-2021 तक	ऑनलाइन
फैकल्टी का ऑनलाइन मासिक इंडक्शन प्रशिक्षण	राष्ट्रीय	03-08-2021 से 02-09-2021 तक	ऑनलाइन
अणु जीव विज्ञान और जैव प्रौद्योगिकी में उभरते क्षेत्रों में एफडीपी	राष्ट्रीय	06-09-2021 से 10-09-2021 तक	ऑनलाइन
एनईएफ लॉ कॉलेज, गुवाहाटी के सहयोग से टीएलसी, तेजपुर विश्वविद्यालय द्वारा शिक्षण में आईसीटी उपकरणों के उपयोग पर दो दिवसीय कार्यशाला का आयोजन	राज्य	14-09-2021 से 15-09-2021 तक	ऑनलाइन
प्रभावी शिक्षण और अधिगम के लिए आईसीटी टूल्स पर दस दिवसीय स्व-गति कार्यशाला	राष्ट्रीय	25-10-2021 से 03-11-2021 तक	ऑनलाइन
उच्च शिक्षा में शैक्षणिक नवाचारों पर इंटरडिसिप्लिनरी रिफ्रेशर कोर्स	राष्ट्रीय	06-12-2021 से 20-12-2021 तक	ऑनलाइन
अंग्रेजी विभाग, तेजपुर विश्वविद्यालय के सहयोग से अंग्रेजी अध्ययन में नई प्रवृत्तियों पर सप्ताह भर का वाला फैकल्टी डेवलपमेंट प्रोग्राम	राष्ट्रीय	17-01-2022 से 21-01-2022 तक	ऑनलाइन
ऑनलाइन फैकल्टी इंडक्शन प्रोग्राम	राष्ट्रीय	01-02-2022 से 01-03-2022 तक	ऑनलाइन
प्रभावी शिक्षण और अधिगम के लिए आईसीटी उपकरणों पर ऑनलाइन साप्ताहिक एफडीपी	राष्ट्रीय	14-03-2022 से 18-03-2022 तक	ऑनलाइन

विशिष्ट आगंतुक

आगंतुक का नाम	पदनाम	संस्थान/कंपनी	दिनांक / अवधि
आशीष के मुखर्जी	निदेशक	आईएसएसटी, गुवाहाटी	17-05-2022

केंद्रीय पुस्तकालय

पुस्तकालय

केंद्रीय पुस्तकालय, तेजपुर विश्वविद्यालय की स्थापना 1994 में विश्वविद्यालय की स्थापना के साथ हुई थी। केंद्रीय पुस्तकालय विश्वविद्यालय के बीचों-बीच स्थित एक आकर्षक तीन मंजिले भवन में है जो 4734 वर्ग मीटर क्षेत्र में फैला हुआ है। पुस्तकालय इस क्षेत्र में और साथ ही देश में एक आदर्श विश्वविद्यालय पुस्तकालय के रूप में उंचाई हासिल करने के लिए अपना लक्ष्य रखता है। तेजपुर विश्वविद्यालय के केंद्रीय पुस्तकालय में वर्तमान एक लाख से अधिक पुस्तकें एवं जर्नल्स उपलब्ध हैं। पुस्तकालय को आरएफआईडी प्रणाली के प्रयोग से अत्याधुनिक बनाया गया है। यह कोहा ओपन सोर्स सॉफ्टवेयर के साथ पूरी तरह से कम्प्यूटरीकृत है, जो एक एकीकृत बहु-उपयोगकर्ता पुस्तकालय प्रबंधन प्रणाली है जो इसके सभी आंतरिक संचालन का समर्थन करता है। पुस्तकालय संस्थागत रिपोजिटरी में संकाय अनुसंधान प्रकाशनों और इलेक्ट्रॉनिक थीसिस और शोध प्रबंध प्रयोगशाला में थीसिस और शोध प्रबंधों का रखरखाव करता है। पुस्तकालय के संग्रह में ज्ञान के सभी क्षेत्रों यथा: अभियांत्रिकी प्रौद्योगिकी, विज्ञान, प्रबंधन, समाज विज्ञान एवं मानविकी के अद्यतित सूचना आदि शामिल हैं। पुस्तकालय आईएनएफआईडी शिबोलेथ के के माध्यम से ई-जर्नल्स और डाटा बेस के एक्सेस की सुविधा भी प्रदान कर रहा है। विश्वविद्यालय का केंद्रीय पुस्तकालय इन्फ्लिबनेट केंद्र और डेलकोन का भी सदस्य है और उसकी सेवाओं का भी प्रयोग कर रहा है। पुस्तकालय डेलनेट का भी सदस्य है और उसकी सेवाओं का भी उपयोग कर रहा है। पुस्तकालय के प्रयोक्ता बुक डाटाबेस, थीसिस, जर्नल डाटाबेस, ई-जर्नल्स, तथा अन्य ई-संसाधनों का विश्वविद्यालय परिसर के अंदर के किसी भी कंप्यूटर से प्राप्त कर सकते हैं। हमने ओपेक और अन्य ई-संसाधनों तक दूरस्थ पहुंच बना ली है। यह पुस्तकालय विश्वविद्यालय के संकाय सदस्यों, शोधार्थियों एवं विद्यार्थियों के लिए एक महत्वपूर्ण संसाधन स्रोत है। पुस्तकालय शिक्षा, अधिगम और शोध गतिविधियों से संबंधित उच्च गुणवत्ता सम्पन्न नवोन्मेशी सूचना, रचना एवं अन्य सेवाएँ प्रदान करता है। विश्वविद्यालय के शैक्षणिक और शोध अतिविधियों में पुस्तकालय का महत्वपूर्ण योगदान है। पुस्तकालय का उद्देश्य शिक्षण, अधिगम और शोध कार्यक्रमों को उचित सहायता प्रदान करना है। पुस्तकालय का मिशन शिक्षण, अधिगम और अनुसंधान कार्यक्रमों का समर्थक और पूरक है।

पुस्तकालय समय : पुस्तकालय वर्ष भर प्रातः 9.00 बजे से मध्य रात्रि 01.00 बजे तक खुला रहता है।

पुस्तकालय संग्रह

वॉल्यूम	संख्या
पुस्तकें	112928
वर्ष के दौरान खरीदी गई पुस्तकें	3765
जर्नल्स (मुद्रित)	91
ई-पुस्तक	361
ई-जर्नल्स	8700
जर्नलों के पुराने वॉल्यूम	10280
ऑनलाइन डाटाबेस	37
शोध प्रबंध	836
लघु शोध प्रबंध	1765
ब्रेल संग्रह	212
सीडी	2898
वीसीडी	81
वीएचएस केसेट्स	36
समाचार पत्र/पत्रिकाएँ	10
मेन्यूस्क्रिप्ट	32

पुस्तकालय सेवाएँ

पुस्तकालय निम्नलिखित सेवाएँ प्रदान कर रहा है:

- आरएफआईडी प्रणाली के माध्यम से सेल्फ इश्यू/रिटर्न

- पुस्तकालय ई-रिसोर्सज का रिमोट एक्सेस
- ईडबल्यूएस के लिए पुस्तक बैंक सुविधा और संदर्भ सेवाएं
- ओपेक/वेब ओपेक सीडी लाइब्रेरी केटालोग
- रिमोट एक्सेस सुविधा के साथ ई-बुक्स
- करेंट अवायरनेस सेवाएँ (सोमवार सुबह, इन्फोजे, इन्फोग्रंथ)
- नई पुस्तकों की सूचना
- इलेक्ट्रॉनिक रिसोर्सज पर प्रशिक्षण सह प्रदर्शनी
- ऑनलाइन नवीकरण तथा पुस्तक आरक्षण, फोटोकॉपी सेवाएँ
- बच्चों के लिए पृथक अध्ययन कक्ष सुविधा
- बाहरी व्यक्तियों को उनके अनुरोध पर पुस्तकालय एवं सूचना सेवा
- शोध समर्थन सेवा और साहित्यिक चोरी जांच
- डॉक्यूमेंट डेलीवरी सेवा (डेलनेट, जेसीसीसी)
- दिव्यांग जन के लिए विशेष सेवा

पुस्तकालय में आने वाले आगंतुक

आगंतुकों का वर्ग	विद्यार्थी	शोधार्थी	संकाय सदस्य	कर्मचारी	बाहरी	कुल
औसत दैनिक आगंतुक (फिजिकल)	359	37	15	5	2	418
औसत दैनिक आगंतुक (वर्चुअल)	--	--	--	--	--	111

आयोजित कार्यक्रम

कार्यक्रम का विषय	स्तर	दिनांक / अवधि	आयोजन मोड
ऑक्सफोर्ड स्कोलरशिप ऑनलाइन	स्थानीय	29-05-2021	ऑनलाइन
ए गाइडेड टूर ऑफ द टेलर एंड फ्रांसिस ई-बुक्स	स्थानीय	30-06-2021	ऑनलाइन
सेज ऑनलाइन रिसोर्सज जागरूकता कार्यशाला	स्थानीय	02-06-2021	ऑनलाइन
पियर्सन ई-लाइब्रेरी पर पुनश्चर्या कार्यक्रम	स्थानीय	01-06-2021	ऑनलाइन
प्रयोक्ता जागरूकता सत्र - ई-बुक्स ऑन केंब्रिज कोर	स्थानीय	05-06-2021	ऑनलाइन

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ईमेल>@tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
पुस्तकालयाध्यक्ष	मुकेश शङ्किया	librarian	19-03-2012
सहायक पुस्तकालयाध्यक्ष	जितुमणि दास	jmdas	25-08-2015
सूचना वैज्ञानिक	अनुज कुमार सिंह	anujasingh	31-03-2022
वृत्तिक सहायक	दीपक शर्मा	dsarma	20-10-1995
	अंजन गोहाई	anjang	11-04-2007
अर्ध वृत्तिक सहायक	दीपक कुमार गोगोई	dkgogoi	09-02-2011
	मोनमी चौधुरी	monmi	31-07-2012
पुस्तकालय सहायक	राजेश कुमार शर्मा	rajesh	09-02-2011
	इजाज अहमद	ijazah	16-09-2016
	सौरभ कुमार महंत	souravk	03-08-2018
अवर श्रेणी लिपिक	पिंचु बसुमतारी	pinchu7	11-04-2014
पुस्तकालय परिचारक	महेंद्र कुमार नाथ	mk Nath	24-12-1994
पुस्तकालय परिचारक	मनजीत तामुली	mtamuli	02-07-2012
एमटीएस	मो देराजुद्दीन अहमद	deraj	01-03-1996
एमटीएस	मो अहमद आली	ahmed	01-03-1996
एमटीएस	कनका दास	kanaka	01-01-2008

समावेशी विकास केंद्र

केंद्र

तेजपुर विश्वविद्यालय अधिनियम, 1993 में उल्लेखित विश्वविद्यालय के उद्देश्यों में से एक है "सभी को समान शिक्षा और प्रशिक्षण का अवसर प्रदान करना"। इस उद्देश्य की भावना के अनुरूप, समावेशी विकास केंद्र की स्थापना 2013 में एक प्रशिक्षण और विकास केंद्र के रूप में की गई थी। केंद्र शिक्षा, प्रशिक्षण, संपर्क और परामर्श के माध्यम से विश्वविद्यालय के वंचित छात्रों के उत्थान में एक प्रेरक की भूमिका निभाता है। केंद्र हस्तक्षेप की आवश्यकता वाले क्षेत्रों की पहचान करने का प्रयास करता है और मुद्दों के समाधान के लिए समुचित उपाय करता है। केंद्र पारंपरिक और मुक्त एवं दूरस्थ शिक्षा माध्यम दोनों में पीजी डिप्लोमा इन चाइल्ड राइट्स एंड गवर्नेंस (यूनिसेफ के साथ साझेदारी में 2016 में शुरू) नामक दो सेमेस्टर शैक्षणिक कार्यक्रम भी प्रदान करता है। इसके अतिरिक्त, केंद्र विश्वविद्यालय की परिधि के बाहर के समुदाय को भी अपनी सेवाएँ उपलब्ध कराता है और संसाधन साझा करने, बौद्धिक समर्थन और परामर्श के माध्यम से जरूरतमंद लोगों, विशेष रूप से बच्चों और युवाओं को सहायता प्रदान करता है। केंद्र भविष्य में विशेष रूप से उत्तर-पूर्व भारत में वंचित लोगों के विकास के लिए आवश्यक विभिन्न गतिविधियों में खुद को शामिल करने के लिए प्रतिबद्ध है।

शैक्षणिक कार्यक्रम और विद्यार्थी संख्या

शैक्षणिक कार्यक्रम	आसन संख्या
बाल अधिकार और शासन में स्नातकोत्तर डिप्लोमा (पारंपरिक माध्यम)	04
बाल अधिकार और शासन में स्नातकोत्तर डिप्लोमा (ओडीएल माध्यम)	10

मुख्य शोध क्षेत्र

- बाल अधिकार और शासन

उपलब्ध प्रमुख सुविधाएं / उपकरण

- 13 कम्प्यूटरों के साथ एक कम्प्यूटर प्रयोगशाला
- संगोष्ठी कक्ष (80 आसन सहित)
- मल्टी-मीडिया प्रोजेक्सन सिस्टम

संकाय सदस्य

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता / संस्थान	विशेषज्ञता	<ईमेल > @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
प्रोफेसर	राजीव के दले	पीएचडी (आईआईटीजी)	समाज भाषा विज्ञान	rkdoley	2014
सहायक प्रोफेसर	सुभांशु धर	पीएचडी (विश्वभारती)	समाज कार्य	Sdhar	2017
अतिथि संकाय	कृष्ण मणि बरदलै	एल एल एम जी यू	मानव अधिकार	krishnabordoloi123	2020

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ईमेल >@tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
सहायक शिक्षा अधिकारी	भानु पांगिग गोगोई	bhanubj@tezu.ernet.in	2013
एम टी एस	मोहन शङ्किया		2016

संकाय सदस्य एवं कर्मचारियों द्वारा प्रकाशन

दले, राजीव के. (2022) तेजपुर यूनिवर्सिटी: द एडुकेशनल ल्यूमिनरी इन द नॉर्थ-ईस्ट इंडिया. यूनिवर्सिटी न्यूज:ए वीकली जर्नल ओफ हायर एजुकेशन, 60 (जन 10-16, 2022): 15 - 17.

पुस्तक प्रकाशन

सरकार, ए. के एंड धर, एस. (2021). कंटेक्चुअलाइजिंग पीस: एक्सपीरियंस ऑफ कांटेंपोरेरी इंडिया एंड नेबोरिंग कंट्रीज. मानक पब्लिकेशन्स पीवीटी. एलटीडी. नई दिल्ली.

पुस्तक अध्याय प्रकाशन

दले, राजीव के. (2021) ताबू टाइड इन द मेकिंग ओफ भूपेन हजारिका एज मीरी जिओरी. इन बरगोहाई, होमन, नियोग, मिलन, एंड पायेंग, सदानन्द, एडिटर, मिसिंग-नवजागरनर उतगत असम गौरव ताबू टाइड. पेज 190 - 199. आइएसबीएन:978-93-82680-53-6. आनंद राम बरुवा इंस्टिट्यूट ओफ लैंग्वेज, आर्ट एंड कल्चर, असम.

संगोष्ठी/कार्यशाला/ परिसंवाद/सम्मेलन आदि में भागीदारी

संकाय/कर्मचारी का नाम	भागीदारी का उद्देश्य	कार्यक्रम का विषय	दिनांक/अवधि	आयोजक / स्थान
राजीव के दले	प्रस्तुत किया	फुलब्राइट-नेहरू और अन्य फुलब्राइट फैलोशिप पर वेबिनार/आउटरीच	19-04-2021	फुलब्राइट इंडिया कमीशन (ऑनलाइन)
राजीव के दले	भागीदारी	दिव्यांग जन अंतर्राष्ट्रीय दिवस पर वेबिनार	03-12-2021	समावेशी विकास केंद्र, तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
कृष्ण बरदलै	भागीदारी	बौद्धिक संपदा अधिकार पर एफडीपी	12-07-2021 से 16-07-2021तक	तेजपुर विश्वविद्यालय (ऑनलाइन)
कृष्ण बरदलै	भागीदारी	शिक्षकों के कक्षा वितरण के लिए पाठ्यक्रम व्यवहारिक रीमॉडेलिंग और आईसीटी का उपयोग	12-10-2021 से 19-10-2021तक	इलेक्ट्रॉनिक्स और आईसीटी अकादमी और आईआईटी गुवाहाटी (ऑनलाइन)

विद्यार्थियों का उल्लेखनीय स्थानन

विद्यार्थी का नाम	शैक्षणिक कार्यक्रम	नियुक्ति पदनाम	संस्थान/कंपनी	चयन माध्यम
जॉय दले	पीजी डिप्लोमा इन चाइल्ड राइट्स एंड गवर्नेंस	चाइल्ड डेवलपमेंट प्रोजेक्ट ऑफिसर	असम सरकार	ऑफ कैम्पस

कंप्यूटर केंद्र

केंद्र

विश्वविद्यालय के पास नवीनतम कॉन्फिगर किए गए डेस्कटॉप पर्सनल कंप्यूटर (पीसी) के साथ एक सुसज्जित कंप्यूटर केंद्र (सीसी) है। यह उच्च क्षमता सम्पन्न सर्वर और अद्यतित सॉफ्टवेयर पैकेज द्वारा समर्थित है और दो प्रयोगशालाओं में फैला हुआ है। कंप्यूटर केंद्र के माध्यम से प्राप्त संसाधनों का उपयोग ज्यादातर कम्प्यूटेशनल और प्रयोगशाला उद्देश्यों के लिए और कभी-कभी कौशल परीक्षण, ऑनलाइन साक्षात्कार, कार्यशालाओं आदि के लिए किया जाता है। कंप्यूटर केंद्र (सीसी) आईसीटी सेवाओं के साथ पूरे विश्वविद्यालय इंटरनेट सेवा प्रदान करता है। यह पूरे विश्वविद्यालय के लिए मुख्य आईसीटी संसाधन केंद्र है। कंप्यूटर केंद्र आधुनिक कम्प्यूटेशनल क्षमताओं के साथ दो अच्छी तरह से सुसज्जित कंप्यूटर प्रयोगशालाओं का रखरखाव करता है। कंप्यूटर केंद्र कंप्यूटिंग हार्डवेयर, सॉफ्टवेयर और नेटवर्क संबंधी गतिविधियों के मामले में विश्वविद्यालय समुदाय के लिए समर्थन प्रणाली के रूप में भी कार्य करता है। इसके तहत बेहतर सेवाओं की परिकल्पना करने का निरंतर प्रयास किया जाता है। कैंपस-वाइड लोकल एरिया नेटवर्क (LAN) 10 गीगाबाइट बैकबोन और हाई-स्पीड स्विचिंग नेटवर्क डिवाइसेस से लैस है। इसके लोकल एरिया नेटवर्क (LAN) के अधिकांश घटक इंटरनेट प्रोटोकॉल (IP) आधारित हैं और इसलिए इसकी प्रबंधन प्रणाली केंद्रीकृत है।

सभी विभागों, कार्यालयों, छात्रावासों के साथ-साथ अब आवासीय भवनों में भी को वाई-फाई सुविधा को विस्तारित किया गया है। ईमेल, डब्ल्यूडब्ल्यूडब्ल्यू प्रॉक्सी, सॉफ्टवेयर एप्लिकेशन जैसी लगभग सभी इंटरनेट सेवाएं पूरी तरह से अपने स्वयं के सर्वर और स्टोरेज के सेट के साथ इन-हाउस होस्ट की जाती हैं और एक समर्पित वातानुकूलित वातावरण में 24x7 आधार पर चलती हैं। कंप्यूटर केंद्र के कर्मचारियों द्वारा इन-हाउस विकसित कई एप्लिकेशन प्रशासन, शैक्षणिक विभागों और अन्य उपयोगकर्ता विभागों के स्वचालन में बड़े पैमाने पर उपयोग किए जाते हैं। कम्प्यूटर सेंटर ने हाल ही में एचपीसी क्लाउड-आधारित अवसंरचना का अधिग्रहण किया है और इसे नवीनतम अनुप्रयोगों के साथ आधुनिक बनाया है। कंप्यूटर केंद्र में ऑनलाइन मीटिंग, साक्षात्कार, सम्मेलन और आभासी कक्षाओं आदि के लिए 70 आसनयुक्त अत्याधुनिक वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग सह कक्ष की सुविधा है। इसके अलावा, ऑडियो/वीडियो व्याख्यान और विश्वविद्यालय की ऑनलाइन कक्षाओं के संचालन के लिए एक रिकॉर्डिंग स्टूडियो सह आभासी कक्ष भी रिकॉर्डिंग और सहायता के लिए कार्यरत है।

शैक्षणिक कार्यक्रम और विद्यार्थी संख्या

कार्यक्रम का नाम	आसन संख्या
डीओईएसीसी 'ओ' लेवल डिप्लोमा	30
डीओईएसीसी 'ए' लेवल डिप्लोमा	20

केंद्र के मुख्य कार्यक्षेत्र

कंप्यूटर केंद्र का प्रमुख उद्देश्य विश्वविद्यालय समुदाय के लिए गुणवत्ता युक्त सूचना प्रौद्योगिकी सेवाओं के साथ-साथ कंप्यूटेशनल सुविधा उपलब्ध कराना है। इसके साथ कम्प्यूटेशनल संरचनात्मक ढांचे के रखरखाव के अलावा निम्नलिखित सेवाएं कंप्यूटर केंद्र की टीम उपलब्ध कराती है :

- ई-मेल तथा इंटरनेट सेवाएं
- विभिन्न विभागों के क्रेडिट/आडिट व्यावहारिक पाठ्यक्रम
- विभिन्न विभागों द्वारा आयोजित विभिन्न कार्यशालाओं तथा पुनश्चर्या पाठ्यक्रमों के व्यवहारिक सत्रों का आयोजन।
- कर्मचारियों के लिए प्रशिक्षण कार्यक्रम आयोजित करना
- कंप्यूटिंग संसाधनों के चयन एवं अधिप्राप्ति प्रक्रिया में प्रशासन की मदद करना
- संकाय/ कर्मचारी/ विभागों के कंप्यूटर/ पेरीफेरल्स की रख-रखाव के लिए सेवा उपलब्ध कराना
- सतार व बेतार कैंपस लेन की व्यवस्था तथा देख-रेख करना
- विभिन्न इंटरनेट लिंको की व्यवस्था एवं देखरेख।
- सिस्टम प्रशासन, नेटवर्क प्रशासन तथा विभिन्न सेवाओं में ई-मेल, वेब, प्राक्सी, फायरवाल आदि की देख-रेख करना।

- विश्वविद्यालय वेबसाइट एवं इंटरनेट पोर्टल की देख-रेख करना
- विश्वविद्यालय के प्रशासनिक तथा अन्य कार्यों के लिए साफ्टवेयर को विकसित, खरीद तथा रख-रखाव करना।
- साँफ्टवेयर रखरखाव सेवाएँ
- सम्मेलन हॉल और सभागार में एम एम पी उपलब्ध कराना।
- ईपीएबीएक्स सिस्टम प्रशासन तथा रख-रखाव।
- आईपी सीसीटीवी सर्विलेंस प्रबंधन

उपलब्ध प्रमुख सुविधाएँ एवं उपकरण

विवरण	हार्डवेर (मेक/मॉडेल)	परिमाण
विडिओ कंफरेंस सिस्टम	पलीकॉम 8000 सीरिज	1
वीओआईपी टेलीफोनी सिस्टम, बी एस एन एल और क्लिकसो ब्रॉडबैंड प्राइवेट लिमिटेड के सहयोग से	क्लिकसो सीरीज सर्वर एंड मीडिया गेटवे	1 सेट
कोर स्विच विथ 64 10जी पोर्ट्स	सिस्को C6807-XL	1
डिस्ट्रीब्यूशन स्विच विथ 32 10 जी पोर्ट्स	सिस्को डबल्यूएस -C3850-24XS	16
एक्सेस स्वीचेज़	सिस्को डबल्यूएस -C2960X-24TD-L	80
	एक्सट्रीम X350 48T	56
	एक्सट्रीम X350 24T	19
	एलाइड टेलिसिस AT-x510L-28GT	11
	एलाइड टेलिसिस AT-x510L-52GT	3
	एचपी 2520 जी	9
फायरवाल	हावाई ईडुमोन 200 ई-एक्स7	1
राउटर (एन के एन)	सिस्को एएसआर 1000	1

सर्वर

सर्वरों का विवरण	हार्डवेयर (मैक/मॉडल)	ऑपरेटिंग सिस्टम एंड एप्लिकेशन प्लेटफार्म
सेकॉंडरी स्टोरेज सर्वर	एचपी स्टोर इजी 1650	विंडोज स्टोरेज सर्वर 2012
ई-मेल कॉम डीएनएस सर्वर	डेल पावर इज आर 730 एक्सडी	सेंट ओएस 6.4/सेंडमेल, बिंड
प्रोक्सि/नेट/फायरववाल सर्वर	डेल पावर इज आर 730 एक्सडी	सेंट ओएस 6.4/स्विक्वद प्रॉक्सि 4.0
ईमेल स्टोरेज सर्वर	डेल एनएक्स 3230	विंडोज स्टोरेज सर्वर 2012 आर 2
प्रॉक्सि स्टोरेज सर्वर	डेल एनएक्स 3230	विंडोज स्टोरेज सर्वर 2012 आर 2
एप्लीकेशन सर्वर	डेल पावर एज आर 740 एक्स डी	विंडोज 2009 सर्वर / एक्स ए एम पी पी
डाटाबेस सर्वर	आईबीएम / एक्स 3560	विंडोज 2009 सर्वर / मई सिकवेल
ओरेकल 10जी डाटाबेस	आईबीएम / एक्स 3560	विंडोज 2008 आर2 सर्वर/ ओरेकल 10जी डी बी
वीडियो स्ट्रीमिंग सर्वर विथ स्टोरेज	आईबीएम/एक्स 365 0 +आईबीएम/डीएस3524	विंडोज 2008 आर2 सर्वर/एडोब मीडिया सर्वर 5
वेब सर्वर	आईबीएम/एक्स3560	आरएचईएल- 6 / आपाचि
लोकल क्लाउड क्लस्टर	लेनोवो / वी एक्स सीरीज	वी एम वेयर ई एक्स एस आई

उपलब्ध कंप्यूटर टर्मिनल और पेरिफेरल

इकाई	यूनिट का नाम / स्थान	टर्मिनल और पेरिफेरल्स

इकाई 0	सेंट्रल कंप्यूटर केंद्र (अकादमिक बिल्डिंग -2)	टर्मिनल = 60 (कोर आई 5/विंडोज7प्रो/विंडोज10प्रो डेस्कटॉप) स्कैनर = 2 प्रोजेक्टर = 1
इकाई 1	कंप्यूटर केंद्र-क्लस्टर -1 (एसओई कॉम्प्लेक्स)	टर्मिनल = 100 (कोर आई 5/विंडोज10प्रो डेस्कटॉप) स्कैनर = 1 प्रोजेक्टर = 1

सॉफ्टवेयर सब्सक्रिप्शन

पैकेज	रिनिवल अवधि
माइक्रोसॉफ्ट केम्पस एग्रीमेंट	वार्षिक
कसपेरेसकी टोटल स्पेस सेक्यूरिटी	वार्षिक

केंद्र के अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ईमेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
निदेशक	नित्यानंद शर्मा	nitya	22-12-2020
कंप्यूटर अभियंता	धीराज कुमार शर्मा	dhiraj	23-12-1999
कनिष्ठ प्रोग्रामर	दीपक चंद्र चौधुरी	dcc	27-08-2007
	जमील अहमद	Jamil	31-07-2018
वरिष्ठ तकनीकी सहायक	अवनी कुमार दास	Abani	01-06-1998
	निरंजन कुमार डेका	niranjan	26-07-2018
तकनीकी सहायक	मंजुल बरुवा	manjul	03-11-2004
	प्राणदीप बोरा	prandeep	17-08-2012
	राघवेंद्र चौधरी	raghav	25-11-2016
	मिलन कुमार डेका	milan16	16-08-2019

केंद्र की अन्य महत्वपूर्ण गतिविधियां

- शैक्षिक सत्र शरद ऋतु 2020 (कोविड-19 समय) से ऑनलाइन शिक्षण-शिक्षण गतिविधियों के लिए एलएमएस (मुख्य रूप से Google कक्षा, Google मीट) की आवश्यकता को पूरा करने के लिए शिक्षा के लिए जी-सूट की स्थापना जिसका उपयोग वर्तमान भी पारंपरिक कक्षा के साथ उपयोग किया जा रहा है। वर्तमान में 5000 से अधिक उपयोगकर्ता खाते सक्रिय हैं।
- महामारी और घर से काम करने की बढ़ती आवश्यकता से निपटने के लिए, कंप्यूटर केंद्र ने शिक्षकों और अन्य अधिकारियों के लिए वाई-फाई सेवा शुरू की।
- कंप्यूटर केंद्र ने बुनियादी ढांचे की स्थापना के साथ क्लाउड कंप्यूटिंग की दुनिया में भी कदम रखा।
- ऑनलाइन और ऑफलाइन दोनों मोड में गुणवत्तापूर्ण ऑडियो/वीडियो शिक्षण/अधिगम के अनुभव में सहायता के लिए एक अत्याधुनिक रिकॉर्डिंग स्टूडियो सह वर्चुअल क्लासरूम भी बनाया गया।
- कंप्यूटर केंद्र द्वारा प्रदान की जाने वाली अन्य महत्वपूर्ण सेवाएं कैम्पस टेलीफोनी प्रणाली और वीडियो निगरानी प्रणाली हैं जो परिसर के लैन पर चलती हैं। राष्ट्रीय ज्ञान नेटवर्क (एनकेएन) के उच्चक्षमता युक्त 1जीबीपीएस लिंक के माध्यम से इंटरनेट सुविधा प्रदान की जा रही है। एमएचआरडी की कैम्पस कनेक्ट वाईफाई योजना 2017 से चालू है, जिसमें ज्यादातर शैक्षणिक परिसर, प्रशासन, छात्रावास और छात्र गतिविधि क्षेत्र शामिल हैं जिसमें 4300 उपयोगकर्ता शामिल हैं। इस योजना के तहत वाईफाई सेवाओं का रखरखाव और प्रबंधन समर्पित कंपनी इंजीनियरों द्वारा किया जाता है।

अभियांत्रिकी प्रकोष्ठ

प्रकोष्ठ

विश्वविद्यालय के अभियांत्रिकी प्रकोष्ठ की स्थापना मार्च 1995 में की गई। लगभग 262 एकड़ भूमि में फैले हुए विश्वविद्यालय परिसर की बुनियादी ढांचे का अनुरक्षण और विकास की जिम्मेदारी इस प्रकोष्ठ को सौंपी गई है। प्रकोष्ठ को निम्नलिखित कार्य एवं जिम्मेदारियां सौंपी गई हैं:

- सिविल, बिजली, जल-आपूर्ति एवं सेनीटरी कार्य संबंधी निर्माण परियोजनाओं के कार्य एवं आबंटन
- भवनों व सड़कों की मरम्मत व रख-रखाव
- विश्वविद्यालय परिसर में विद्युत आपूर्ति का रख-रखाव
- छात्रावासों और कैंटीनों सहित सभी भवनों में जलापूर्ति का रख-रखाव
- भवन समिति की बैठकों की कार्यसूची, कार्यवृत्त आदि तैयार करना
- विश्वविद्यालय परिसर का अनुरक्षण एवं विकास

निर्माण कार्य

निम्नलिखित निर्माण कार्य 2021-22 के दौरान पूरे किए गए:

- 180 बिस्तरयुक्त 3 मंजिला आरसीसी महिला छात्रावास का निर्माण
- 2 बास्केट बॉल कोर्ट का मरम्मत कार्य
- लॉन टेनिस कोर्ट का मरम्मत कार्य

निविदा प्रक्रिया से किए गए कार्य

निम्नलिखित परियोजनाओं का निर्माण कार्य शुरू हो चुका है।

- 09 भवन निर्माण परियोजनाएं जिनमें एचईएफए फंडिंग के तहत शैक्षणिक भवन और छात्रावास शामिल हैं, असम पीडब्ल्यूडी के तहत निर्माण चरण में हैं।
- शैक्षणिक भवन संख्या I और II का नवीनीकरण
- बाउंड्री वाल के क्षतिग्रस्त हिस्से की मरम्मत एवं जीर्णोद्धार।

विद्युत आपूर्ति

असम सरकार ने तेजपुर विश्वविद्यालय को 2 मेगावाट विद्युत की मंजूरी दी है। लोड मांग के अनुसार एपीडीसीएल द्वारा विश्वविद्यालय को यह विद्युत प्रदान किया गया है। वर्तमान में विश्वविद्यालय 1500 किलोवाट (1.5 मेगावाट) विद्युत, एपीडीसीएल के 132/33 के वी डेपोटा ग्रीड सब-स्टेशन से 13.50 केएम लंबे डेडिकेटेड पावर लाइन द्वारा प्राप्त कर रहा है। विश्वविद्यालय को यह पावर 2x2.5 एमवीए से प्राप्त हो रहा है, विश्वविद्यालय ने 33/11 केवी क्षमतासम्पन्न उप-स्टेशन का निर्माण किया है और इस बिजली का वितरण 11 केवी एचटी द्वारा होता है जो 2x315 केवी, 11केवी/0.433 केवी क्षमता सम्पन्न सब-स्टेशन से जुड़ा हुआ है। ये सभी सब-स्टेशन विश्वविद्यालय परिसर के अंदर अत्यधिक लोड मांग वाले स्थानों में स्थित हैं। वर्ष 2021-22 के दौरान कुल 214.50 घंटे विश्वविद्यालय में विद्युत आपूर्ति बाधित हुई। जिसमें से रख-रखाव के लिए विद्युत आपूर्ति केवल 18 घंटे के लिए बंद किया गया जो असम राज्य में बिजली के वर्तमान विद्युत संकट को देखते हुए नगण्य है।

सौर ऊर्जा

विश्वविद्यालय परिसर के अंदर विभिन्न स्थानों में 1मेगावाट क्षमता वाले रूफ टॉप सोलर पैनल स्थापित हैं। सौर ऊर्जा से उत्पन्न बिजली सीधे एपीडीसीएल गिड को दी जाती है। इस प्रणाली के परिणामस्वरूप एपीडीसीएल द्वारा प्रदत्त विद्युत बिल

में कमी की गई। इस सौर ऊर्जा से उत्पन्न बिजली के कारण बिजली बिल के भुगतान की राशि में शुद्ध बचत लगभग रु 39.86 लाख रही।

जल आपूर्ति

विश्वविद्यालय परिसर में जल प्राप्त करने के लिए पनडुब्बी पंपों के सहयोग से 102 मीटर गहरे 4 गहरे नलकूपों को स्थापित किया गया है। जल उपचार संयंत्र में से एरेटर, फ्लैश मिक्सचर, सेडिमेंटेशन टैन, फिल्टर यूनिट, क्लोरीनेसन द्वारा इस कच्चे जल को उपयोग के लायक बनाया जाता है। उपचारित पानी के भंडारण के लिए 3.0 लाख लीटर और 3.50 लाख लीटर क्षमता के दो ओवरहेड टैंकियों (ओएचआर) का निर्माण किया गया था। गुरुत्वाकर्षण प्रवाह के तहत एक पाइप लाइन नेटवर्क के माध्यम से ओएचआर से पानी उपभोक्ता के नलों तक पहुंचता है। वर्तमान विश्वविद्यालय परिसर में प्रतिदिन जल की मांग 10.00 लाख लीटर से अधिक है। नए शैक्षणिक भवनों, छात्रावासों और आवासीय भवनों के निर्माण के कारण इसकी मांग और बढ़ने की संभावना है। पूरे वर्ष के दौरान जलापूर्ति में किसी प्रकार की बाधा नहीं आई।

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता (संस्थान)	<ईमेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पदधारण तिथि
कार्यपालक अभियंता	आर. आर हाजरिका	बीई (सिविल)	rrhz	06-05-2011
सहायक अभियंता	जादव चंद्र नाथ	बीटीसीएम	jnath	21-01-2011
	गोविंद कलिता	विद्युत अभियांत्रिकी में डिप्लोमा	gobinda	26-03-2012
कनिष्ठ आर्किटेक्ट	रश्मि दत्त	आर्किटेक्चर में डिप्लोमा	rashmidh	16-02-1995
कनिष्ठ अभियंता	देबाशीष बरकटकी	विद्युत अभियांत्रिकी में डिप्लोमा	dborkataky	04-02-2002
	सपन गोस्वामी	सिविल अभियांत्रिकी में डिप्लोमा	sapon	06-05-2011
	शैलेंद्रनाथ तालुकदार	विद्युत अभियांत्रिकी में डिप्लोमा	sailen	01-05-2013
सहायक	धीरेन कुमार कलिता	एम.ए	dhiren	29-12-2017
इलेक्ट्रिसियन	प्रदीप नाथ	आईटीआई	pradipn	01-03-1997
	हिमनेंद्र खाटनियार	आईटीआई	himan	19-03-2015
पंप ओपरेटर	संजय दत्त	आईटीआई	sanjayd	12-02-2002
	मृगांक एम. दास	आईटीआई	mmdas	12-10-2015
एमटीएस	तरणी दास	कक्षा X	taranid	01-06-1995
	प्रभात केउट	कक्षा VII	parbhat	19-01-1995
	मुकुल चंद्र हैंडिक	कक्षा IX	mukul	01-03-1998
	मन बहादुर छेत्री	कक्षा VII	mbchetri	01-01-1995
	मोहम्मद अली	कक्षा VIII	mdali	01-01-2008

अधिकारियों/कर्मचारियों द्वारा प्रशिक्षण कार्यक्रम में भागीदारी

नाम	प्रशिक्षण विवरण	अवधि
धीरेन कुमार कलिता	शिक्षण अधिगम केंद्र (टीएलसी), तेजपुर विश्वविद्यालय द्वारा आयोजित गैर-शिक्षण कर्मचारियों के लिए प्रशासनिक नियमों और कार्यालय प्रक्रियाओं पर इन-हाउस प्रशिक्षण कार्यक्रम में भाग लिया।	10-05-2022 से 14-05-2022 तक

स्वास्थ्य केंद्र

केंद्र

तेजपुर विश्वविद्यालय का स्वास्थ्य केंद्र वर्ष 1995 से कार्यरत है। केंद्र द्वारा विश्वविद्यालय के विद्यार्थियों, संकाय सदस्यों, कर्मचारियों और उनके परिवारों की स्वास्थ्य देखभाल सेवाएं प्रदान की जाती हैं। वर्तमान केंद्र के 6000 से अधिक लाभार्थी हैं जिनमें तेजपुर विश्वविद्यालय से प्रत्यक्ष या परोक्ष रूप से जुड़े हुए लोग शामिल हैं।

उपलब्ध मुख्य सुविधाएं/उपकरण

केंद्र द्वारा मुख्य रूप से ओपीडी सेवाएं प्रदान की जाती हैं और आपातकालीन मामलों सहित इनडोर मरीजों की प्रारंभिक देखभाल के लिए 10 बिस्तरों की सुविधा केंद्र में उपलब्ध है। एक चिकित्सा अधिकारी 24 घंटे आपातकालीन ड्यूटी के लिए उपलब्ध रहता है। अस्पताल में भर्ती होने योग्य मामलों को तेजपुर स्थित रेफरल अस्पतालों को रेफर कर दिया जाता है। विद्यार्थियों के लिए चौबीसों घंटे निशुल्क एंबुलेंस सेवा भी उपलब्ध कराई गई है। वर्तमान चिकित्सा केंद्र में तीन एंबुलेंस हैं जिसमें से एक दिव्यांग विद्यार्थियों को कक्षा में आने जाने के लिए मामूली किराए के भुगतान में उपलब्ध कराई जाती है। केंद्र में सामान्य दवाओं के साथ-साथ जीवन रक्षक दवाएँ उपलब्ध हैं तथा दवाएँ निःशुल्क उपलब्ध कराई जाती हैं। नियमित प्रयोगशाला जांच आदि की सेवा भी केंद्र में उपलब्ध है। इसके अतिरिक्त निम्नलिखित उपकरण चिकित्सा केंद्र में उपलब्ध हैं:

- एक आटो एनालाइजर (पूर्णतः स्वचालित)
- एक हार्मोन एनालाइजर (मिनी विदास)
- ईसीजी
- एक्स-रे
- दिव्यांग जनों के लिए भी आवश्यक उपकरण

ओपीडी सेवाएं

ओपीडी का समय निम्नानुसार है:

सत्र	सुबह	शाम
अप्रैल से सितंबर	8.30 बजे से 12.30 बजे तक	4 बजे से 6 बजे तक
अक्टूबर से मार्च	8.30 बजे से 12.30 बजे तक	3 बजे से 6 बजे तक
शनिवार और रविवार- 10 बजे से 12 बजे तक		

विशेषज्ञों का आगमन

विश्वविद्यालय परिवार के सदस्यों की सुविधा के लिए विभिन्न रोगों (शिशु रोग, प्रसूति एवं स्त्री रोग) के विशेषज्ञों को भी अंशकालिक रूप से नियुक्त किया गया है जो नियमित रूप से सप्ताह के निश्चित दिनों में अपनी सेवाएँ प्रदान करते हैं। मानसिक तनाव से पीड़ित लोगों को परामर्श देने के लिए एक नैदानिक मनोवैज्ञानिक भी हैं जो डीएसडब्ल्यू कार्यालय में सभी कार्यालय दिनों में अपनी सेवाएँ प्रदान करते हैं। दिव्यांग जनों तथा अन्य मरीजों की फिजिओथेरेपी के लिए सप्ताह में दो दिन एक फिजिओथेरापिस्ट अपनी सेवाएँ प्रदान करते हैं।

अधिकारी और कर्मचारी

नाम	पदनाम	उच्चतम अर्हता	स्थिति	वर्तमान पद धारण तिथि
जे एस गोस्वामी	मुख्य चिकित्सा अधिकारी	एमबीबीएस, डीएलओ	स्थायी	07-01-2008
आर बोरो	चिकित्सा अधिकारी	एमबीबीएस	स्थायी	20-01-2021
बी बर्मन	चिकित्सा अधिकारी	एमबीबीएस	संविदा	27-08-2020
एम रहमान	वरिष्ठ सलाहकार	एमडी (शिशुरोग)	विजिटिंग	29-01-2008

पूर्णमा दास	सलाहकार	एमबीबीएस, डीजीओ	विजिटिंग	18-11-2019
उत्पल बोरा	फिजिओथेरापिस्ट	एमपीटी	विजिटिंग	16-09-2015
आशीष पी बोरा	नैदानिक वैज्ञानिक	एम फिल, क्लीनिकल साइकोलोजी	संविदा	01-02-2022
एलिजा एच बार्ला	परिचारिका	जीएनएम डिप्लोमा	स्थायी	10-01-2022
अमृता पूर्ति	परिचारिका	जीएनएम डिप्लोमा	स्थायी	07-08-2012
प्रणब बोरा	फार्मासिस्ट	डी फार्म	स्थायी	22-06-1998
अनुज बरुवा	लेब टेक्निसियन	बीए, सीएमएलटी	स्थायी	05-06-1998
निरामणि दास	लेब टेक्निसियन	एएनएम प्रमाणपत्र	स्थायी	31-12-2010
हितेन देबनाथ	रेडिओग्राफर	डीएमआरटी	संविदा	14-08-2013
मनोज के शङ्कीया	एमटीएस	कक्षा X	स्थायी	01-03-1996
जितेन राजवंशी	एमटीएस	कक्षा IX	स्थायी	01-04-1997

महत्वपूर्ण गतिविधियां

- स्वास्थ्य केंद्र के चिकित्सा अधिकारी समय समय पर छात्रावासों तथा कैंटीनों के डाइनिंग हॉल, जलापूर्ति एवं इसके आसपास के जगहों पर पानी से होने वाले विभिन्न रोगों के रोकथाम के लिए आवश्यक कदम उठाते रहते हैं।
- मच्छरों से होने वाली बीमारियों की रोकथाम के लिए विश्वविद्यालय परिसर में 19-08-2021 को फोगिंग किया गया।
- केंद्रीय विद्यालय, केंद्रीय विश्वविद्यालय में नर्स एवं कौंसिलर चयन के लिए केंद्र के चिकित्सा अधिकारियों ने समय समय पर बोरो चयन समिति सदस्य के रूप में कार्य किया।
- कोविड-19 महामारी के दौरान टीयू कोविड-19 टास्क फोर्स और रोगियों को समय समय पर उचित सलाह और परामर्श दिए गए।
- सरकार के दिशा निर्देशानुसार परिसर में पल्स पोलियो इम्यूनाइजेशन शिविर 31.01.2021 को लगाया गया।
- जिला प्राधिकारी के निदेशानुसार तेजपुर विश्वविद्यालय समुदाय तथा विश्वविद्यालय में आने वाले आगंतुकों के लिए कोविड-19 स्क्रीनिंग कार्य संपन्न किए गए।
- चिकित्सा केंद्र में 09-04-2021, 10-05-2021, 22-06-2021, 23-06-2021, 17-09-2021 और 25-09-2021 को कोविड टीकाकरण शिविर लगाया गया।
- दिनांक 19-02-2022 को इंडियन रेड क्रॉस सोसाइटी के सहयोग से और तेजपुर मेडिकल कॉलेज के सहयोग से भारत के माननीय राष्ट्रपति के दीक्षांत समारोह के दौरान आने से पहले स्वास्थ्य केंद्र में रक्तदान शिविर का आयोजन किया गया।
- अच्छे स्वास्थ्य को बढ़ावा देने के लिए जागरूकता गतिविधियों के संबंध में डॉ. रूपम बोरो, एमओ द्वारा एमसीजे छात्रों को एक व्याख्यान दिया गया।
- श्री अनुज बरुआ, प्रयोगशाला तकनीशियन द्वारा एमबीबीटी विभाग के एकीकृत एमएससी के विद्यार्थियों के लिए 25-11-2021 और 26-11-2021 को। सामान्य रक्त परीक्षण से संबंधित प्रायोगिक कक्षाओं का प्रदर्शन किया गया।
- आसपास के क्षेत्र की महिलाओं को मातृ स्वास्थ्य और स्वच्छता से संबंधित एक व्याख्यान दिया गया।

बागवानी अनुभाग

अनुभाग

विश्वविद्यालय का बागवानी अनुभाग विश्वविद्यालय परिसर के अंदर के सौंदर्यीकरण का काम देखता है। परिसर बागवानी समिति के मार्गदर्शन और विश्वविद्यालय के एक संकाय सदस्य के समन्वयन में परिसर सौंदर्यीकरण और इसके रखरखाव का कार्य कार्य सम्पन्न किया जाता है। समूचे कार्य की देखरेख विश्वविद्यालय के सहायक हॉर्टिकल्चरिस्ट करते हैं। वर्ष के दौरान बागवानी अनुभाग की गतिविधियां निम्नवत रही।

वृक्षारोपण कार्यक्रम

वर्ष के दौरान साज-सज्जा के पौधों-झाड़ियों एवं फलदार वृक्षों के कुल 1200 पौधे विश्वविद्यालय परिसर के विभिन्न स्थानों में लगाए गए, जिनमें प्रशासनिक भवन, तेजपुर विश्वविद्यालय बोटानिकल गार्डन, केफेटेरिया, अतिथि गृह, प्रेक्षागृह, केन्द्रीय पुस्तकालय, अतिरिक्त प्लॉट, अभियांत्रिकी विद्यापीठ परिसर, प्रबंधन विज्ञान विद्यापीठ, नया जल शोधन संयंत्र इलाका, केंद्रीय विद्यालय, शिक्षण अधिगम केंद्र भवन, मानविकी भवन, मुख्य द्वार के पास का स्थान, नींबू उद्यान-1 और II, आवासीय कॉलोनी के रास्ते, स्वास्थ्य केंद्र, बाजार परिसर, कुलपति का आवास आदि प्रमुख हैं। इस पौधरोपण के लिए बागवानी अनुभाग द्वारा वर्ष भर विभिन्न कार्यक्रम आयोजित किए गए जिसमें विश्वविद्यालय समुदाय के सभी लोगों की सक्रिय सहभागिता रही।

मौजूदा पेड़ों का रखरखाव

उद्यानों के रखरखाव के अलावा परिसर के अंदर के प्रत्येक पुराने पेड़ों (यथा रास्ते के किनारे के तथा अन्य) के सुंदर रख रखाव के लिए सफाई, सिंचाई, खाद का प्रयोग जैसे सभी आवश्यक कदम उठाए गए।

मौजूदा उद्यानों का रखरखाव

नए वृक्षारोपण अभियान और भूनिर्माण/सौंदर्यीकरण गतिविधियों के अलावा, पूर्व में विकसित फूलों और अन्य उद्यानों और विश्वविद्यालय परिसर के अन्य स्थानों के लिए सभी आवश्यक रखरखाव कार्य (जैसे लॉन, हेज, मौजूदा पौधे / झाड़ियाँ, मौसमी फूलों को उगाना) नियमित रूप से किए गए।

आंत: साज-सज्जा के लिए हाउस प्लांट पाट्स का रख-रखाव

हाउस प्लांट्स के विभिन्न लाभों को ध्यान में रखते हुए, विभिन्न प्रशासनिक कार्यालयों और शैक्षणिक भवन, अतिथि गृह, पुस्तकालय, प्रेक्षागृह, कुलपति का आवास और अन्य सभी स्थानों के सौंदर्यीकरण, हरियाली और शुद्ध हवा के लिए 1300 से अधिक हाउस प्लांट पांट लगाए गए। इन हाउस प्लांट्स का आवश्यक रखरखाव कार्य नियमित रूप से किया गया।

वर्मिकंपोस्ट परियोजना का रख-रखाव

विश्वविद्यालय में लगाए गए पौधों / उद्यानों के लिए आवश्यक जैव खाद की आवश्यकता को पूरा करने के लिए एक वर्मिकंपोस्ट परियोजना सफलता पूर्वक चल रही है जहां जैविक खाद का उत्पादन किया जा रहा है। वर्मिकंपोस्ट का उत्पादन पूर्णतः विश्वविद्यालय परिसर में झड़े सूखे पत्तों से किया जाता है। वर्ष के दौरान लगभग 37 क्विंटल वर्मिकंपोस्ट का उत्पादन किया गया। वर्मिकंपोस्ट निर्माण प्रक्रिया से संबंधित सभी कार्य प्रकोष्ठ द्वारा किए गए।

विभागीय नर्सरी का रखरखाव

विश्वविद्यालय का अपना एक नर्सरी भी है जो विभिन्न प्रकार के साजसज्जा के पौधों तथा फलदार वृक्षों के लिए पौध निर्माण करता है। यहाँ घर के अंदर रखे जाने वाले सुंदर पौधों, मौसमी फूलों की भी खेती की जाती है जिसका उपयोग विश्वविद्यालय में ही किया जाता है। यह नर्सरी बोटानिकल गार्डन परिसर में स्थित है। वर्ष के दौरान इस नर्सरी का भी विशेष ध्यान रखा गया।

अन्य गतिविधियाँ

इन सब कार्यों के अतिरिक्त वर्ष के दौरान बागवानी अनुभाग द्वारा विश्वविद्यालय परिसर के विभिन्न स्थानों यथा प्रशासनिक भवन के चारों ओर, विभिन्न शैक्षणिक भवन, केंद्रीय पुस्तकालय, प्रेक्षागृह, अतिथि गृह, चंद्रप्रभा शड़कियानी भवन, कम्यूनिटी हॉल, खेल-कूद परिसर, शॉपिंग कांमप्लेक्स, डे केयर सेंटर, स्वास्थ्य केंद्र, शिशु खेल उद्यान, तक्षशीला विद्यापीठ, केंद्रीय विद्यालय, कार पार्किंग क्षेत्र की साफ सफाई एवं देखरेख का कार्य बखूबी निभाया गया।

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	उच्चतम अर्हता	ईमेल @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
संकाय समन्वयक	सत्या सुंदर भट्टाचार्य	पीएचडी	Satya72	25-09-2021
सहायक बागवानीविद	गिरीन्द्र हाजरिका	एमएससी	girin	16-07-1997

अत्याधुनिक विश्लेषणात्मक यंत्रागार (साइक)

केंद्र

उच्च व स्तरीय वैज्ञानिक शोध के लिए शोध एवं विकास का एक अनिवार्य अंग है यंत्रागार में विश्लेषण। तेजपुर विश्वविद्यालय में ऐसे कई विभाग हैं जहाँ उन क्षेत्रों में शोध कार्य होता है जिसके लिए अत्याधुनिक विश्लेषणात्मकता की आवश्यकता है। इन आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए विश्वविद्यालय में साइक की स्थापना की गई है। यह केंद्र केवल तेजपुर विश्वविद्यालय के विभिन्न विभागों, शोधार्थियों को ही नहीं बल्कि पूर्वोत्तर क्षेत्र में स्थित तथा बाहर के भी शिक्षण संस्थानों तथा उद्योगों को अपनी सेवाएँ उपलब्ध कराता है। कारण कई संस्थानों के पास इतने अत्याधुनिक उपकरणों की खरीद और रखरखाव की सुविधा उपलब्ध नहीं है। केंद्र द्वारा पूर्वोत्तर क्षेत्र और बाहर के कॉलेजों में हो रहे विभिन्न क्षेत्रों में हो रहे शोध कार्यों में उपयोगी उपकरणों को प्रदर्शित भी किया जाता है। केंद्र द्वारा पूर्वोत्तर या बाहर के स्नातक, गैर स्नातक विद्यार्थियों को शोध के विभिन्न क्षेत्रों में उपयोग होने वाली मशीनों की उपयोगिता की बारे में जानकारी प्रदान की जाती है। केंद्र की स्थापना वर्ष 2010 में दो उपकरणों, उच्च-प्रदर्शन तरल क्रोमेटोग्राफी (एचपीएलसी) और जेल परमिट क्रोमेटोग्राफी (जीपीसी) के साथ की गई थी। साइक द्वारा वर्तमान कार्यात्मक और अनुरक्षित पारेषण इलेक्ट्रॉन माइक्रोस्कोप (टीईएम), स्कैनिंग इलेक्ट्रॉन माइक्रोस्कोप (एसईएम), सिंगल क्रिस्टल एक्सआरडी, पाउडर एक्सआरडी, बीईटी (सरफेस एंड पोर साइज) विश्लेषक, रमन स्पेक्ट्रोमीटर, एफटीआईआर, एचपीएलसी, परमाणु अवशोषण स्पेक्ट्रोमीटर (एएएस), परमाणु चुंबकीय अनुनाद स्पेक्ट्रोस्कोपी (एनएमआर), बम कैलोरीमीटर आदि सहित कुल पच्चीस अत्याधुनिक उपकरण हैं। केंद्र भविष्य में कई अन्य उच्च क्षमता युक्त उपकरण जैसे एक्सपीएस, एचआर-एमएस, कन्फोकल माइक्रोस्कोप आदि स्थापित करने पर विचार कर रहा है।

उपलब्ध प्रमुख सुविधाएं एवं उपकरण

उपकरण	मॉडेल	स्थापना तिथि
ट्रांसमिशन इलेक्ट्रॉन माइक्रोस्कोप	मेक: FEI Company, USA मॉडेल: FEI 200KV TEM model Tecnai G2 F20 S-TWIN	22-10-2013
बीईटी (सरफेस एंड पोर साइज) एनालाइजर	मेक: Quantachrome, USA, मॉडेल: ASiQC0000-4	15-06-2011
पाउडर एक्सरे डिफ्रेक्टोमीटर	मेक: Bruker AXS, Germany, मॉडेल: D8 Focus	02-11-2012
सिंगल क्रिस्टल एक्सरे डिफ्रेक्टोमीटर	मेक: Bruker, Germany, मॉडेल: AXS SMART APEX-II	04-07-2012
हाई पर्फॉर्मेंस लिक्विड क्रोमेटोग्राफी	मेक: Waters Corporation, USA मॉडेल: a. UV/Visible Detector-2489 b. Refractive Index Detector-2414 c. HPLC Pump-515	08-06-2011
जेल परमिटेबल क्रोमेटोग्राफी	मेक: - Waters Corporation, USA मॉडेल: a. UV/Visible Detector-2489 b. Refractive Index Detector-2414 c. HPLC Pump-515	09-06-2011
एटॉमिक एब्सॉर्प्शन स्पेक्ट्रोमीटर	मेक: Thermo Scientific, UK, मॉडेल: (a) AAS-ICE 3500	18-09-2012
रमन स्पेक्ट्रोमीटर	मेक: Renishaw, United Kingdom, मॉडेल: inVia (514 Lase)	12-10-2012
फौरियर ट्रांसफॉर्म इंफ्रैड स्पेक्ट्रोफोटोमीटर	मेक: Perkin Elmer, मॉडेल: Spectrum 100	29-01-1998
सीएचएन एनालाइजर	मेक: Perkin Elmer, USA, मॉडेल: 2400 Series 2	24-09-2006
थर्मल एनालाइजर (टीजीए-डीएससी)	मेक: SHIMADZU(Asia Pacific), मॉडेल:TGA-50 & DSC-60	26-05-2006
न्यूक्लियर मेग्नेटिक रेजोनेंस	मेक: JEOL, Japan, मॉडेल: ECS-400	08-04-2010
स्कैनिंग इलेक्ट्रॉन माइक्रोस्कोप	मेक: JEOL, Japan, मॉडेल: JSM 6390LV	18-11-2008

यूवी-विजिबल स्पेक्ट्रोफोटोमीटर	मेक: Shimadzu Corporation Japan मॉडेल: UV 2450,206-55672-34	13-06-2008
एक्सरे डिफ्रेक्टोमीटर	मेक: Rigaku Corporation, Japan, मॉडेल: MINIFIEX	18-10-2006

केंद्र द्वारा आयोजित संगोष्ठी/कार्यशाला/परिसंवाद/सम्मेलन

कार्यक्रम का विषय	स्तर	दिनांक/अवधि	आयोजन मोड
टीईएम उपकरण का प्रशिक्षण और प्रदर्शन	स्थानीय	29-03-2013 से 30-03-2013 तक	ऑफलाइन
संवेदनशील जैविक नमूनों के फास्ट एसएएक्सएस अध्ययन पर प्रस्तुति	स्थानीय	08-06-2017	ऑफलाइन
यांत्रिक मापन और विश्लेषण में प्रगति	स्थानीय	27-11-2017	ऑफलाइन
लघु कोण एक्स-रे स्कैटरिंग (एसएएक्सएस) प्रणाली पर तकनीकी प्रस्तुति	स्थानीय	04-09-2018	ऑफलाइन
रमन स्पेक्ट्रोमीटर	स्थानीय	11-03-2019	ऑफलाइन
अदभुत प्रकाश फैलाव	स्थानीय	19-02-2020	ऑफलाइन
विश्लेषणात्मक उपकरणों पर प्रशिक्षण	स्थानीय	09-03-2021 से 15-03-2021 तक	ऑफलाइन

अधिकारी और कर्मचारी

पदनाम	नाम	<ईमेल> @tezu.ernet.in	वर्तमान पद धारण तिथि
अध्यक्ष	प्रो पवित्र नाथ	pnath	2020
तकनीकी अधिकारी	डॉ. रतन बरुवा	rboruah	2021
तकनीकी सहायक	प्रकाश कुर्मी	pkurmi	2012
	नव कुमार गोगोई	navag	2010
	त्रिदीब रंजन नाथ	trnath	2016
एमटीएस	महेंद्र नाथ	mohen13	2018

वार्षिक प्रतिवेदन 2021-22

समेकन व संपादन

- दिलीप दत्त, प्रोफेसर, यांत्रिक अभियांत्रिकी विभाग
- अरूप कुमार राँय, संबद्ध प्रोफेसर, व्यवसाय प्रशासन विभाग
- संजीव कुमार डेका, संबद्ध प्रोफेसर, कंप्यूटर विज्ञान व अभियांत्रिकी विभाग
- निर्माली गोस्वामी, सहायक प्रोफेसर, समाजशास्त्र विभाग
- एस्थर दैमारी, सहायक प्रोफेसर, अंग्रेजी विभाग
- अरूप साहा, सहायक प्रोफेसर, समाज कार्य विभाग
- एंजेल हाबामोन सियेम, सहायक प्रोफेसर, विधि विभाग
- माधुर्य बोरा, तकनीकी अधिकारी, ऊर्जा विभाग

हिंदी संस्करण

- कुल प्रसाद उपाध्याय, सहायक निदेशक (राजभाषा)
- रेखा रानी बेजबरुवा, कनिष्ठ अनुवाद अधिकारी
- सिमिमयी देवी, हिंदी टंकक

प्रकाशक

कुलसचिव

तेजपुर विश्वविद्यालय