



भारत का राजपत्र

The Gazette of India

असाधारण

EXTRAORDINARY**भाग III—खण्ड 4****PART III—Section 4**

प्राधिकार से प्रकाशित

PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 175]

नई दिल्ली, शुक्रवार, अप्रैल 28, 2017/वैशाख 8, 1939

No. 175]

NEW DELHI, FRIDAY, APRIL 28, 2017/VAISAKHA 8, 1939

अधिकार भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद्
अधिसूचना

नई दिल्ली, 28 अप्रैल, 2017

शिक्षकों के पदों पर नियुक्ति हेतु अधिकार भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद् अभियांत्रिकी/प्रौद्योगिकी में डिग्री के लिए अभियांत्रिकी एवं प्रौद्योगिकी की प्रमुख/महत्वपूर्ण शाखाएं एवं उनके प्रासंगिक/उपयुक्त पाठ्यक्रम

फा.सं. 27 /आरआईएफडी /वेतन/01/2017-18.—अधिकार भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद् अधिनियम, 1987 (1987 का 52) की धारा 10 (i) तथा (v) के साथ पठित धारा 23 की उप-धारा (1) के अंतर्गत प्रदत्त अपनी शक्तियों का प्रयोग करते हुए अधिकार भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद् निम्नलिखित विनियम बनाती है :—

1. संक्षिप्त नाम, प्रयोज्यता और प्रारंभ :

इन विनियमों का नाम शिक्षकों के पदों पर नियुक्ति हेतु अधिकार भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद् (अभियांत्रिकी/प्रौद्योगिकी में डिग्री के लिए अभियांत्रिकी एवं प्रौद्योगिकी की प्रमुख/महत्वपूर्ण शाखाएं एवं उनके प्रासंगिक/उपयुक्त पाठ्यक्रम) विनियम, 2017 है। ये तकनीकी शिक्षा संचालित कर रही तकनीकी संस्थाओं तथा ऐसे अन्य पाठ्यक्रमों/कार्यक्रमों और क्षेत्रों पर लागू होंगे, जैसाकि परिषद् द्वारा समय—समय पर अधिसूचित किया जाएगा। ये राजपत्र में इनके प्रकाशन की तारीख से प्रवृत्त होंगे।

2. सामान्य :

तकनीकी संस्थाओं में शिक्षकों के पदों पर नियुक्ति के लिए प्रासंगिक यूजी एवं पीजी डिग्री की प्रासंगिक नामावली सहित अभियांत्रिकी/प्रौद्योगिकी की प्रमुख/महत्वपूर्ण शाखाओं को एतद्वारा संलग्नक में अधिसूचित किया जाता है।

इसके अतिरिक्त, संबंधित संस्था का शासी मण्डल (बीओजी) संबंधित यथालागू राज्य/संघ राज्य क्षेत्र/केन्द्रीय सरकार/विश्वविद्यालय/डीटीई इत्यादि के अनुमोदन से विधिवत् गठित चयन समिति की सिफारिशों के आधार पर शिक्षण पद पर नियुक्ति हेतु विशेषतयः नवीन प्रौद्योगिकी की अन्तरविषयक प्रकृति को ध्यान में रखते हुए प्रासंगिक अर्हक डिग्री पर उपयुक्त निर्णय ले सकती है। तथापि इसे पद के लिए विज्ञापन देते समय अधिसूचित किया जाना चाहिए। पूर्व में उनके द्वारा प्राप्त की गई अर्हता के आधार पर नियुक्ति किए गए पदधारी संकाय उस विभाग में जहाँ उन्हें नियुक्त किया गया था आगे भी पात्र रहेंगे।

प्रो० आलोक प्रकाश मित्तल, सदस्य—सचिव, अभातशिप

[विज्ञापन III/4/असा./40/2017(162)]

अस्वीकरण : प्रस्तुत अधिसूचना मूल रूप से अंग्रेजी में लिखित का हिन्दी अनुवाद है। यदि इसमें कोई विसंगति परिलक्षित होती है तो अंग्रेजी में लिखित अधिसूचना मान्य होगी।

अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद्

नेल्सन मंडेला मार्ग, वसंत कुंज, नई दिल्ली—110067

अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद् अभियांत्रिकी / प्रौद्योगिकी में डिग्री के लिए अभियांत्रिकी
एवं प्रौद्योगिकी की प्रमुख / महत्वपूर्ण शाखाएं एवं उनके प्रासंगिक / उपयुक्त पाठ्यक्रम

अभियांत्रिकी / प्रौद्योगिकी के प्रमुख विषय-क्षेत्र	अभियांत्रिकी / प्रौद्योगिकी के तदनुरूपी पाठ्यक्रम	अभियांत्रिकी / प्रौद्योगिकी में स्नातक—पूर्व डिग्री की प्रासंगिक / उपयुक्त नामावली	अभियांत्रिकी / प्रौद्योगिकी में स्नातकोत्तर डिग्री की प्रासंगिक / उपयुक्त नामावली
वैमानिक अभियांत्रिकी	वैमानिक अभियांत्रिकी	अंतरिक्ष अभियांत्रिकी वैमानिक (ऐरोनाटिकल) अभियांत्रिकी विमान अनुरक्षण अभियांत्रिकी	वायु गतिक अभियांत्रिकी अंतरिक्ष अभियांत्रिकी वैमानिक अभियांत्रिकी हवाई जहाज

कृषि अभियांत्रिकी	कृषि अभियांत्रिकी	कृषि अभियांत्रिकी कृषि प्रौद्योगिकी कृषि अभियांत्रिकी	कृषि अभियांत्रिकी कृषि यंत्र मशीनरी

वास्तुकला और योजना	वास्तुकला	वास्तुशिल्पीय सहायतावृत्ति (असिस्टेंटशिप)	वास्तुशिल्पीय अभियांत्रिकी
		वास्तुशिल्पीय अभियांत्रिकी	वास्तुकला
		वास्तुकला और आंतरिक साज—सज्जा	वास्तुकला (आवास)
		वास्तुकला सहायतावृत्ति (असिस्टेंटशिप)	वास्तुकला (परिवृश्य)
		वास्तुकला	वास्तुकला (शिक्षण शास्त्र)
		वास्तुकला (आंतरिक अभिकल्प) (इंटीरियर डिजाइन)	बी.आर्क (सामान्य)
		बी.आर्क (भवन निर्माण अभियांत्रिकी और निर्माण प्रबंधन)	भवन सेवा
		बी.आर्क (आंतरिक अभिकल्प) (इंटीरियर डिजाइन)	निर्माण एवं परियोजना प्रबंधन
		आंतरिक अभिकल्प (इंटीरियर डिजाइन)	आवासीय
			औद्योगिकीय क्षेत्र योजना एवं प्रबंधन
योजना		पर्यावरणीय योजना	आंतरिक अभिकल्प (इंटीरियर डिजाइन)
		अवसरंचना योजना	परिदृ”य अभिकल्प
		योजना	विकिर्सा वास्तुकला
		योजना	मनोरंजन स्थल वास्तुकला
		शहरी एवं क्षेत्रीय योजना	निपटान संरक्षण
		शहरी अभिकल्प	सिद्धांत एवं अभिकल्प (डिजाइन)
		शहरी योजना	
		शहरी पुर्न: संरचना	
जैव प्रौद्योगिकी	जैव प्रौद्योगिकी	शहरी परिवहन योजना एवं प्रबंधन	
		जैव प्रौद्योगिकी	जैव रसायनिक (बायोकेमिकल) अभियांत्रिकी और जैव प्रौद्योगिकी
		जैव प्रौद्योगिकी एवं जैव रसायनिक अभियांत्रिकी	जैवसूचनात्मक
		औद्योगिक जैव प्रौद्योगिकी	जैव प्रक्रिया अभियांत्रिकी
			जैव प्रक्रिया प्रौद्योगिकी
			जैव प्रौद्योगिकी
			जैव प्रौद्योगिकी एवं जैव रसायनिक अभियांत्रिकी
			पर्यावरण जैव प्रौद्योगिकी
			औद्योगिकीय जैव प्रौद्योगिकी
			नैनो जैव प्रौद्योगिकी

चीनी मिट्टी (सिरेमिक) अभियांत्रिकी	चीनी मिट्टी (सिरेमिक) अभियांत्रिकी	सीमेंट एवं चीनी मिट्टी (सिरेमिक) प्रौद्योगिकी चीनी मिट्टी (सिरेमिक) अभियांत्रिकी एवं प्रौद्योगिकी चीनी मिट्टी (सिरेमिक) प्रौद्योगिकी चीनी मिट्टी (सिरेमिक) अभियांत्रिकी	चीनी मिट्टी (सिरेमिक) अभियांत्रिकी एवं प्रौद्योगिकी चीनी मिट्टी (सिरेमिक) अभियांत्रिकी
---------------------------------------	---------------------------------------	--	--

अभियांत्रिकी / प्रौद्योगिकी के प्रमुख विषय—क्षेत्र	अभियांत्रिकी / प्रौद्योगिकी के तदनुरूपी पाठ्यक्रम	अभियांत्रिकी / प्रौद्योगिकी में स्नातक—पूर्व डिग्री की प्रासंगिक / उपयुक्त नामावली	अभियांत्रिकी / प्रौद्योगिकी में स्नातकोत्तर डिग्री की प्रासंगिक / उपयुक्त नामावली
सिविल अभियांत्रिकी	सिविल अभियांत्रिकी	भवन एवं निर्माण प्रौद्योगिकी सिविल एवं ग्रामीण अभियांत्रिकी सिविल अभियांत्रिकी सिविल अभियांत्रिकी एवं योजना सिविल अभियांत्रिकी (निर्माण प्रौद्योगिकी) सिविल एवं अवसंरचना अभियांत्रिकी सिविल प्रौद्योगिकी निर्माण अभियांत्रिकी निर्माण अभियांत्रिकी एवं प्रबंधन निर्माण प्रौद्योगिकी निर्माण प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन भू—सूचनात्मक	भवन निर्माण प्रौद्योगिकी सिविल एवं ग्रामीण अभियांत्रिकी सिविल (लोक स्वास्थ्य एवं पर्यावरण) अभियांत्रिकी सिविल अभियांत्रिकी सिविल अभियांत्रिकी (निर्माण प्रौद्योगिकी) सिविल अभियांत्रिकी (पर्यावरणीय एवं प्रदूषण नियंत्रण) सिविल अभियांत्रिकी (पर्यावरणीय अभियांत्रिकी) सिविल अभियांत्रिकी (जल प्रबंधन) सिविल पर्यावरण अभियांत्रिकी संरचनाओं का कम्प्यूटर आधारित अभिकल्प (कम्प्यूटर एडेड डिजाइन ऑफ स्टक्चरल)
	पर्यावरण अभियांत्रिकी	सिविल एवं पर्यावरणीय अभियांत्रिकी सिविल अभियांत्रिकी (पर्यावरणीय अभियांत्रिकी) सिविल अभियांत्रिकी पर्यावरण एवं प्रदूषण नियंत्रण पर्यावरण अभियांत्रिकी पर्यावरणीय अभियांत्रिकी पर्यावरणीय विज्ञान एवं अभियांत्रिकी पर्यावरणीय विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी सिविल अभियांत्रिकी (पर्यावरणीय अभियांत्रिकी) सिविल अभियांत्रिकी (लोक स्वास्थ्य अभियांत्रिकी) पर्यावरणीय योजना	कम्प्यूटर सहाय्यत संरचना विश्लेषण एवं अभिकल्प (कम्प्यूटर एडेड स्टक्चरल एनालिसिस एवं डिजाइन) कम्प्यूटर सहाय्यत संरचना अभियांत्रिकी (कम्प्यूटर एडेड स्टक्चरल अभियांत्रिकी) निर्माण प्रौद्योगिकी निर्माण एवं परियोजना प्रबंधन निर्माण अभियांत्रिकी निर्माण अभियांत्रिकी एवं प्रबंधन निर्माण प्रबंधन निर्माण योजना एवं प्रबंधन निर्माण परियोजना प्रबंधन निर्माण प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन भूकम्प अभियांत्रिकी
जल संसाधन	सिविल एवं जल प्रबंधन अभियांत्रिकी		पर्यावरण एवं जल संसाधन अभियांत्रिकी पर्यावरणीय अभियांत्रिकी पर्यावरणीय अभियांत्रिकी एवं प्रबंधन पर्यावरणीय प्रबंधन पर्यावरणीय विज्ञान एवं अभियांत्रिकी पर्यावरणीय विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी आधार (फाउंडेशन) अभियांत्रिकी भू—सूचनात्मक (जियोइन्फारमैटिक्स) एवं सर्वेक्षण प्रौद्योगिकी

		भू-यंत्र (मशीन) एवं संरचनाएं
		भू-यांत्रिकी एवं संरचनाएं
		भू-तकनीकी एवं भू-पर्यावरणीय (जियोएनवायोरमेंटल) ऊर्जा
		भू-तकनीकी भूकंप अभियांत्रिकी
		भू-प्रौद्योगिकी
		स्वास्थ्य विज्ञान एवं जल अभियांत्रिकी
		राजमार्ग अभियांत्रिकी
		राजमार्ग प्रौद्योगिकी
		पहाड़ी क्षेत्र विकास अभियांत्रिकी
सिविल अभियांत्रिकी		द्रव्यचालिकी (हाइड्रोलिक्स) अभियांत्रिकी
		द्रव्यचालिकी (हाइड्रोलिक्स) एवं बाढ़ नियंत्रण
		औद्योगिकीय संरचना
		अवसंरचना अभियांत्रिकी
		अवसंरचना अभियांत्रिकी एवं प्रबंधन
		अवसंरचना अभियांत्रिकी एवं प्रौद्योगिकी
		अवसंरचना प्रबंधन
		सिचाई एवं जल निकासी अभियांत्रिकी
		सिचाई अभियांत्रिकी
		पूर्व प्रतिबल सहित (प्रीरॉटैस्सड) कंक्रीट
		भूकंपीय यंत्र अभिकल्प (डिजाईन) एवं भूकंप अभियांत्रिकी
		मृदा एवं जल संरक्षण अभियांत्रिकी
		मृदा यांत्रिकी
		मृदा यांत्रिकी एवं आधार (फाउंडेशन) अभियांत्रिकी
		संरचनात्मक एवं आधार (फाउंडेशन) अभियांत्रिकी
		संरचनात्मक अभिकल्प (डिजाईन)
		संरचनात्मक गतिक एवं भूकंप अभियांत्रिकी
		संरचनात्मक अभियांत्रिकी
		संरचनात्मक अभियांत्रिकी एवं निर्माण
		संरचनात्मक अभियांत्रिकी एवं निर्माण प्रबंधन
		ग्राम एवं नगर आयोजना
		यातायात एवं परिवहन अभियांत्रिकी
		परिवहन अभियांत्रिकी
		परिवहन अभियांत्रिकी एवं प्रबंधन
		परिवहन प्रणाली अभियांत्रिकी
		अपशिष्ट जल प्रबंधन, स्वास्थ्य एवं सुरक्षा—अभियांत्रिकी
		जल एवं पर्यावरणीय प्रौद्योगिकी
		जल संसाधन अभियांत्रिकी
		जल संसाधन प्रबंधन
		जल संसाधन एवं द्रव्य चालिकी (हाइड्रोलिक्स) अभियांत्रिकी
		जल संसाधन एवं पर्यावरणीय अभियांत्रिकी
		जल संसाधन एवं जल सूचनात्मक

कम्प्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी	कम्प्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी	3-डी चलचित्र एवं आरेखन (3-डी ऐनीमेशन एवं ग्राफिक्स)	उन्नत संचार एवं सूचना प्रणाली
		उन्नत कम्प्यूटर अनुप्रयोग	कृत्रिम प्रज्ञा (आर्टिफिसिल इंटेलिजेंस)
		कम्प्यूटर एवं संचार अभियांत्रिकी	जैवमैट्रिक्स एवं साइबर सुरक्षा
		कम्प्यूटर अभियांत्रिकी	जैवमैट्रिक्स एवं साइबर सुरक्षा
		कम्प्यूटर अभियांत्रिकी एवं अनुप्रयोग	संचार एवं नेटवर्किंग
		कम्प्यूटर नेटवर्किंग	कम्प्यूटर एवं संचार
		कम्प्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी	कम्प्यूटर एवं संचार अभियांत्रिकी
		कम्प्यूटर विज्ञान	कम्प्यूटर एवं सूचना विज्ञान
		कम्प्यूटर विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी	कम्प्यूटर अनुप्रयोग
		कम्प्यूटर विज्ञान एवं सूचना प्रौद्योगिकी	कम्प्यूटर बोध एवं प्रौद्योगिकी
		कम्प्यूटर विज्ञान एवं प्रणाली अभियांत्रिकी	कम्प्यूटर अभियांत्रिकी
कम्प्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी	कम्प्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी	कम्प्यूटर प्रौद्योगिकी	कम्प्यूटर अभियांत्रिकी एवं अनुप्रयोग
		कम्प्यूटर में कम्प्यूटिंग	कम्प्यूटर अभियांत्रिकी एवं नेटवर्किंग
		बहुमाध्यम (मल्टीमीडिया) में कम्प्यूटिंग	कम्प्यूटर हार्डवेयर एवं नेटवर्किंग
		सॉफ्टवेयर में कम्प्यूटिंग	कम्प्यूटर नेटवर्क अभियांत्रिकी
		विद्युतीय (इलेक्ट्रिकल) एवं कम्प्यूटर अभियांत्रिकी	कम्प्यूटर नेटवर्किंग
		अणुविद्युत (इलेक्ट्रोनिक्स) एवं कम्प्यूटर विज्ञान	कम्प्यूटर नेटवर्किंग एवं अभियांत्रिकी
		अणुविद्युत (इलेक्ट्रोनिक्स) एवं कम्प्यूटर अभियांत्रिकी	कम्प्यूटर नेटवर्क
		गणित एवं कम्प्यूटिंग	कम्प्यूटर नेटवर्क एवं सूचना सुरक्षा
		सॉफ्टवेयर अभियांत्रिकी	कम्प्यूटर नेटवर्क एवं इंटरनेट सुरक्षा
		सूचना प्रौद्योगिकी	कम्प्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी
		सूचना एवं संचार प्रौद्योगिकी	कम्प्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी
		सूचना अभियांत्रिकी	कम्प्यूटर विज्ञान
		सूचना विज्ञान एवं अभियांत्रिकी	कम्प्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी (नेटवर्क)
		सूचना विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी	कम्प्यूटर विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी
		सूचना प्रौद्योगिकी	कम्प्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी (साइबर सुरक्षा)
		सूचना प्रौद्योगिकी एवं अभियांत्रिकी	कम्प्यूटर विज्ञान एवं सूचना सुरक्षा
			कम्प्यूटर विज्ञान एवं सूचना प्रणाली
			कम्प्यूटर विज्ञान एवं सूचना प्रौद्योगिकी
			कम्प्यूटर विज्ञान एवं प्रणाली अभियांत्रिकी
			कम्प्यूटर प्रणाली एवं प्रौद्योगिकी
		कम्प्यूटर प्रौद्योगिकी	कम्प्यूटर प्रौद्योगिकी एवं अनुप्रयोग
		कम्प्यूटर दूरदर्शिता एवं दृ'यता (विजन) एवं प्रतिबिंब प्रक्रिया	कम्प्यूटर विद्युतीय (इलेक्ट्रोनिक्स) एवं अनुप्रयोग
		कम्प्यूटिंग में कम्प्यूटिंग	कम्प्यूटिंग में कम्प्यूटिंग (फोरेंसिक)
		साइबर विधि जाँच अन्वेषण	साइबर संबंधी विधि जाँच अन्वेषण (फोरेंसिक) एवं सूचना सुरक्षा
		साइबर सुरक्षा	साइबर सुरक्षा
		डाटा विज्ञान	डाटा विज्ञान
		ई-अधिगम प्रौद्योगिकी	ई-अधिगम
		ई-सुरक्षा	ई-सुरक्षा
		आई.टी. (कम्प्यूटर जनित पाद्यसामग्री अभियांत्रिकी)	आई.टी. (कम्प्यूटर जनित पाद्यसामग्री अभियांत्रिकी)
		प्रतिबिंब (इमेज) प्रक्रिया	प्रतिबिंब (इमेज) प्रक्रिया
		सूचना एवं संचार प्रौद्योगिकी	सूचना एवं संचार प्रौद्योगिकी
		सूचना अभियांत्रिकी	सूचना अभियांत्रिकी
		सूचना विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी	सूचना विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी
		सूचना सुरक्षा	सूचना सुरक्षा

			सूचना सुरक्षा प्रबंधन सूचना प्रणाली सूचना प्रौद्योगिकी सूचना प्रौद्योगिकी एवं अभियांत्रिकी सूचना प्रौद्योगिकी (कृत्रिम प्रज्ञा (आर्टिफिशल इंटेलिजेंस) एवं रोबोटिक) सूचना प्रौद्योगिकी (सूचना एवं युद्धक्रिया विधिया (वारफेर))
कम्प्यूटर विज्ञान एवं अभियांत्रिकी			सॉफ्टवेयर अभियांत्रिकी में विज्ञान निष्णात (मॉस्टर) बहुमाध्यम (मल्टीमीडिया) और सॉफ्टवेयर अभियांत्रिकी बहुमाध्यम (मल्टीमीडिया) प्रौद्योगिकी नेटवर्क अभियांत्रिकी नेटवर्क अवसंरचना प्रबंधन नेटवर्क सुरक्षा एवं प्रबंधन नेटवर्किंग नेटवर्किंग एवं इंटरनेट अभियांत्रिकी तंत्रिका जाल (न्यूरल नेटवर्क) व्यापक कम्प्यूटरिंग प्रौद्योगिकी वैज्ञानिक कम्प्यूटरिंग सॉफ्टवेयर अभियांत्रिकी सॉफ्टवेयर प्रणाली अंतरिक्ष स्थानिक (स्पेसियल) सूचना प्रौद्योगिकी प्रणाली और नेटवर्क सुरक्षा प्रणाली सॉफ्टवेयर वेब प्रौद्योगिकीयों
रसायन अभियांत्रिकी	रसायन अभियांत्रिकी	रसायन और विद्युत रासायनिक अभियांत्रिकी जैव रसायन (बायोकेमिकल) अभियांत्रिकी रसायन अभियांत्रिकी रसायन (केमिकल) अभियांत्रिकी (प्लास्टिक और बहुलक (पॉलिमर)) रसायन (केमिकल) प्रौद्योगिकी रंगाई सामग्री (डाई स्टफ) प्रौद्योगिकी सतह विलेपन (सरफेस कोटिंग) प्रौद्योगिकी	जैव रसायन (बायोकेमिकल) अभियांत्रिकी रासायनिक अभियांत्रिकी वस्त्रों में रासायनिक प्रसंस्करण रासायनिक प्रतिक्रिया अभियांत्रिकी रसायन (केमिकल) विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी रसायन (केमिकल) प्रौद्योगिकी रसायन (केमिकल) प्रौद्योगिकी (रबड़ / प्लास्टिक)
	तेल एवं रंगलेपन (पेट) प्रौद्योगिकी	तेल और रंगलेपन (पेट) प्रौद्योगिकी तेल प्रौद्योगिकी तेल, तेलीय रसायन तथा सतह रंगलेपन (सरफेसटेंस) प्रौद्योगिकी रंगलेपन (पेट) प्रौद्योगिकी	रंगाई सामग्री प्रौद्योगिकी औद्योगिक उत्प्रेरण (कैटालिसिस) तेल प्रौद्योगिकी तेल, तेलीय रसायन तथा सतह रंगलेपन (सरफेसटेंस) प्रौद्योगिकी
	पेट्रोरसायन अभियांत्रिकी	पेट्रोरसायन और पेट्रोलियम परिशोधन (रिफाइनरी) अभियांत्रिकी पेट्रोरसायन अभियांत्रिकी पेट्रोरसायन प्रौद्योगिकी पेट्रोलियम अभियांत्रिकी पेट्रोलियम प्रौद्योगिकी	रंगलेपन (पेट) प्रौद्योगिकी इत्र और सुगंध (फ्लेवर) प्रौद्योगिकी पेट्रोरसायन और पेट्रोलियम परिशोधन (रिफाइनरी) अभियांत्रिकी पेट्रोरसायन अभियांत्रिकी पेट्रोरसायन प्रौद्योगिकी
	प्लास्टिक और बहुलक (पॉलिमर) प्रौद्योगिकी	प्लास्टिक एवं बहुलक (पॉलिमर) अभियांत्रिकी प्लास्टिक अभियांत्रिकी प्लास्टिक प्रौद्योगिकी	पेट्रोलियम अभियांत्रिकी पेट्रोलियम परिशोधन (रिफाइनरी) एवं पेट्रोरसायन पेट्रोलियम प्रौद्योगिकी

		बहुलक (पॉलिमर) अभियांत्रिकी	मेषजिक (फार्मास्यूटिकल्स) और परिष्कृत (फाइन) रसायन (केमिकल) प्रौद्योगिकी
		बहुलक (पॉलिमर) अभियांत्रिकी एवं प्रौद्योगिकी	मेषजिक (फार्मास्यूटिकल्स) रसायन विज्ञान और प्रौद्योगिकी
		बहुलक (पॉलिमर) विज्ञान एवं रसायन (केमिकल) प्रौद्योगिकी	संयंत्र अभिकल्प (डिजाइन)
		बहुलक (पॉलिमर) विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी	प्लास्टिक अभियांत्रिकी
		बहुलक (पॉलिमर) प्रौद्योगिकी	प्लास्टिक प्रौद्योगिकी
			प्लास्टिक प्रसंस्करण एवं परीक्षण बहुलक (पॉलिमर) अभियांत्रिकी बहुलक (पॉलिमर) नैनो प्रौद्योगिकी बहुलक (पॉलिमर) विज्ञान एवं अभियांत्रिकी बहुलक (पॉलिमर) विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी बहुलक (पॉलिमर) प्रौद्योगिकी सतह विलेपन प्रौद्योगिकी
डेयरी अभियांत्रिकी	डेयरी अभियांत्रिकी	डेयरी अभियांत्रिकी	
		डायरी प्रौद्योगिकी	

अभियांत्रिकी / प्रौद्योगिकी के प्रमुख विषय-क्षेत्र	अभियांत्रिकी / प्रौद्योगिकी के तदनुरूपी पाद्यक्रम	अभियांत्रिकी / प्रौद्योगिकी में स्नातक—पूर्व डिग्री की प्रासंगिक / उपयुक्त नामावली	अभियांत्रिकी / प्रौद्योगिकी में स्नातकोत्तर डिग्री की प्रासंगिक / उपयुक्त नामावली
विद्युतीय (इलेक्ट्रिकल) अभियांत्रिकी	विद्युतीय (इलेक्ट्रिकल) अभियांत्रिकी	विद्युतीय (इलेक्ट्रिकल) एवं कम्प्यूटर अभियांत्रिकी	उन्नत विद्युतीय ऊर्जाशक्ति प्रणाली
		विद्युतीय (इलेक्ट्रिकल) एवं अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) (ऊर्जाशक्ति प्रणाली)	नियंत्रण अभियांत्रिकी
		विद्युतीय (इलेक्ट्रिकल) एवं अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) अभियांत्रिकी	नियंत्रण प्रणाली अभियांत्रिकी
		विद्युतीय (इलेक्ट्रिकल) एवं अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) अभियांत्रिकी (अनन्मौपचारिक प्रायोगिक प्रशिक्षण की अवधि सहित (संडिव्च))	नियंत्रण प्रणाली
		विद्युतीय (इलेक्ट्रिकल) एवं यंत्रीकरण (इस्ट्रयूमेंटेशन) अभियांत्रिकी	विद्युत ऊर्जाशक्ति प्रणाली
		विद्युतीय (इलेक्ट्रिकल) एवं यांत्रिकी अभियांत्रिकी	विद्युतीय (इलेक्ट्रिकल) एवं कम्प्यूटर अभियांत्रिकी
		विद्युतीय (इलेक्ट्रिकल) एवं ऊर्जाशक्ति अभियांत्रिकी	विद्युतीय (इलेक्ट्रिकल) एवं अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) (ऊर्जाशक्ति प्रणाली)
		विद्युतीय (इलेक्ट्रिकल) अभियांत्रिकी	विद्युतीय (इलेक्ट्रिकल) एवं अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) अभियांत्रिकी
		विद्युतीय (इलेक्ट्रिकल) अभियांत्रिकी (अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) एवं ऊर्जाशक्ति)	विद्युतीय (इलेक्ट्रिकल) एवं यांत्रिकी अभियांत्रिकी
		विद्युतीय (इलेक्ट्रिकल) अभियांत्रिकी औद्योगिकीय नियंत्रण	विद्युतीय (इलेक्ट्रिकल) एवं ऊर्जाशक्ति अभियांत्रिकी
		विद्युतीय (इलेक्ट्रिकल) यंत्रीकरण (इस्ट्रयूमेंटेशन) एवं नियंत्रण अभियांत्रिकी	विद्युत उपकरण (इलेक्ट्रिकल डिवाइस) एवं ऊर्जाशक्ति प्रणाली
		विद्युतीय (इलेक्ट्रिकल), अणुविद्युतीय (इलेक्ट्रॉनिक्स) एवं ऊर्जाशक्ति	विद्युतीय (इलेक्ट्रिकल) परिचालन एवं नियंत्रण
		अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) एवं कम्प्यूटर विज्ञान	विद्युतीय (इलेक्ट्रिकल) ऊर्जाशक्ति प्रणाली
		अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) एवं विद्युतीय (इलेक्ट्रिकल) अभियांत्रिकी	विद्युतीय (इलेक्ट्रिकल) अभियांत्रिकी यंत्रीकरण (इस्ट्रयूमेंटेशन) एवं नियंत्रण अभियांत्रिकी
		अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) एवं ऊर्जाशक्ति अभियांत्रिकी	विद्युतीय (इलेक्ट्रिकल) यंत्र अभियांत्रिकी

		विद्युतीय (इलेक्ट्रिकल) अभियांत्रिकी (अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) एवं ऊर्जाशक्ति)
		विद्युतीय (इलेक्ट्रिकल) यंत्रीकरण (इंस्ट्रयूमेंटेशन) एवं नियंत्रण अभियांत्रिकी
		विद्युतीय यंत्र (मशीन)
		विद्युतीय यंत्र (मशीन) एवं परिचालन (ड्राइव)
		विद्युतीय ऊर्जाशक्ति और ऊर्जा प्रणाली
		विद्युतीय (इलेक्ट्रिकल) ऊर्जाशक्ति अभियांत्रिकी
		विद्युतीय (इलेक्ट्रिकल) ऊर्जाशक्ति प्रणाली
		उच्च वोल्टेज और ऊर्जाशक्ति प्रणाली अभियांत्रिकी
		उच्च वोल्टेज अभियांत्रिकी
		औद्योगिक ऊर्जाशक्ति नियंत्रण एवं परिचालन (ड्राइव)
		ऊर्जाशक्ति एवं औद्योगिक परिचालन (ड्राइव)
		ऊर्जाशक्ति नियंत्रण एवं परिचालन (ड्राइव)
		ऊर्जाशक्ति अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स)
		ऊर्जाशक्ति अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) एवं नियंत्रण
		ऊर्जाशक्ति अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) एवं परिचालन (ड्राइव)
		ऊर्जाशक्ति अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) एवं विद्युतीय (इलेक्ट्रिकल) अभियांत्रिकी में परिचालन (ड्राइव)
		ऊर्जाशक्ति अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) एवं विद्युतीय (इलेक्ट्रिकल) परिचालन (ड्राइव)
		ऊर्जाशक्ति अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) एवं परिचालन यंत्र (मशीन) (ड्राइव)
		ऊर्जाशक्ति अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) एवं शक्ति प्रणाली
		ऊर्जाशक्ति अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) एवं प्रणाली
		ऊर्जाशक्ति अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) अभियांत्रिकी
		ऊर्जाशक्ति प्रणाली एवं नियंत्रण
		ऊर्जाशक्ति प्रणाली एवं नियंत्रित स्वचालन
		एमेफेसिस एचवी अभियांत्रिकी के साथ ऊर्जाशक्ति प्रणाली
		ऊर्जाशक्ति प्रणाली
		ऊर्जाशक्ति प्रणाली एवं स्वचालन
		ऊर्जाशक्ति प्रणाली एवं ऊर्जाशक्ति अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स)
		ऊर्जाशक्ति प्रणाली नियंत्रण एवं स्वचालन अभियांत्रिकी
		ऊर्जाशक्ति प्रणाली अभियांत्रिकी

अभियांत्रिकी / प्रौद्योगिकी के प्रमुख विषय-क्षेत्र	अभियांत्रिकी / प्रौद्योगिकी के तदनुरूपी पाठ्यक्रम	अभियांत्रिकी / प्रौद्योगिकी में स्नातक—पूर्व डिग्री की प्रासंगिक / उपयुक्त नामावली	अभियांत्रिकी / प्रौद्योगिकी में स्नातकोत्तर डिग्री की प्रासंगिक / उपयुक्त नामावली
ऊर्जा अभियांत्रिकी *	ऊर्जा अभियांत्रिकी	ऊर्जा एवं पर्यावरणीय प्रबंधन ऊर्जा अभियांत्रिकी	ऊर्जा एवं पर्यावरणीय प्रबंधन ऊर्जा अभियांत्रिकी
		ऊर्जा प्रबंधन	ऊर्जा प्रबंधन
		ऊर्जा विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी	ऊर्जा विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी
		ऊर्जा प्रणाली	ऊर्जा प्रणाली
		ऊर्जा प्रणाली विश्लेषण और अभिकल्प (डिजाइन)	ऊर्जा प्रणाली विश्लेषण और अभिकल्प (डिजाइन)
		ऊर्जा प्रणाली एवं प्रबंधन	ऊर्जा प्रणाली एवं प्रबंधन
		ऊर्जा प्रणाली अभियांत्रिकी	ऊर्जा प्रणाली अभियांत्रिकी
		ऊर्जा प्रौद्योगिकी	ऊर्जा प्रौद्योगिकी
		ऊर्जा प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन	ऊर्जा प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन
		यांत्रिकी अभियांत्रिकी (ऊर्जा प्रणाली एवं प्रबंधन)	यांत्रिकी अभियांत्रिकी (ऊर्जा प्रणाली एवं प्रबंधन)
		नवीकरणीय ऊर्जा	नवीकरणीय ऊर्जा

* यह विद्युतीय अथवा यांत्रिकी अभियांत्रिकी से हो सकता है।

		अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) यंत्रीकरण (इंस्ट्रयूमेंटेशन) एवं नियंत्रण अभियांत्रिकी	अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) एवं संचार अभियांत्रिकी
		यंत्रीकरण (इंस्ट्रयूमेंटेशन) प्रौद्योगिकी	अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) एवं नियंत्रण प्रणाली
		यंत्रीकरण (इंस्ट्रयूमेंटेशन)	अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) एवं सूचना प्रणाली
		यंत्रीकरण (इंस्ट्रयूमेंटेशन) एवं नियंत्रण अभियांत्रिकी	अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) एवं यंत्रीकरण (इंस्ट्रयूमेंटेशन) अभियांत्रिकी
		यंत्रीकरण (इंस्ट्रयूमेंटेशन) एवं अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स)	अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) एवं दूर-संचार अभियांत्रिकी आकाशवाणी (रेडियो एवं प्रणाली)
		यंत्रीकरण (इंस्ट्रयूमेंटेशन) अभियांत्रिकी	अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) संचार एवं यंत्रीकरण (इंस्ट्रयूमेंटेशन) अभियांत्रिकी
		यंत्रीकरण (इंस्ट्रयूमेंटेशन) प्रौद्योगिकी	अणुविद्युत अभिकल्प (इलेक्ट्रॉनिक्स डिजाइन) एवं प्रौद्योगिकी
		ऊर्जाशक्ति अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) एवं यंत्रीकरण (इंस्ट्रयूमेंटेशन) अभियांत्रिकी	अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) अभियांत्रिकी
		रोबोटिक एवं स्वचालन	अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) उत्पाद अभिकल्प (डिजाइन) एवं प्रौद्योगिकी
अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) अभियांत्रिकी	संयुक्त यांत्रिकी कम्प्यूटिंग अणुविद्युत (मेकाट्रॉनिक्स) अभियांत्रिकी	संयुक्त यांत्रिकी कम्प्यूटिंग अणुविद्युत (मेकाट्रॉनिक्स)	अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) प्रणालियां और संचार
		संयुक्त यांत्रिकी कम्प्यूटिंग अणुविद्युत (मेकाट्रॉनिक्स) अभियांत्रिकी	अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) प्रौद्योगिकी
		संयुक्त यांत्रिकी कम्प्यूटिंग अणुविद्युत (मेकाट्रॉनिक्स) अभियांत्रिकी (अनन्यौपचारिक प्रायोगिक प्रशिक्षण की अवधि सहित (सेंडविच))	अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) दूरसंचार
	चिकित्सा अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स)	चिकित्सा अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) अभियांत्रिकी	कम्प्यूटर परिपथ सॉफ्टवेयर सन्निहीत (एम्बेडेड) एवं सहज तत्क्षण प्रणाली (रीयल टाइम सिस्टम)
		चिकित्सा अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स)	कम्प्यूटर परिपथ सॉफ्टवेयर सन्निहीत (एम्बेडेड) प्रणाली एवं कम्प्यूटिंग
		चिकित्सा प्रयोगशाला प्रौद्योगिकी	कम्प्यूटर परिपथ सॉफ्टवेयर सन्निहीत (एम्बेडेड) प्रणाली एवं वीएलएसआई
		अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) एवं जैव-चिकित्सा अभियांत्रिकी	कम्प्यूटर परिपथ सॉफ्टवेयर सन्निहीत (एम्बेडेड) एवं वीएलएसआई अभिकल्प (डिजाइन)
			कम्प्यूटर परिपथ सॉफ्टवेयर सन्निहीत (एम्बेडेड) प्रणाली
			कम्प्यूटर परिपथ सॉफ्टवेयर सन्निहीत (एम्बेडेड) प्रणाली प्रौद्योगिकी
			औद्योगिक स्वचालन एवं आरएफ अभियांत्रिकी
			औद्योगिक स्वचालन एवं रोबोटिक
			औद्योगिक परिचालन (ड्राइव्स) एवं नियंत्रण
			औद्योगिक अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स)
			औद्योगिक यंत्रीकरण (इंस्ट्रयूमेंटेशन) एवं नियंत्रण
		यंत्रीकरण (इंस्ट्रयूमेंटेशन)	यंत्रीकरण (इंस्ट्रयूमेंटेशन) एवं नियंत्रण
		यंत्रीकरण (इंस्ट्रयूमेंटेशन)	यंत्रीकरण (इंस्ट्रयूमेंटेशन) एवं नियंत्रण अभियांत्रिकी
		यंत्रीकरण (इंस्ट्रयूमेंटेशन)	यंत्रीकरण (इंस्ट्रयूमेंटेशन) एवं अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स)
		यंत्रीकरण (इंस्ट्रयूमेंटेशन)	यंत्रीकरण (इंस्ट्रयूमेंटेशन) एवं नियंत्रण
		यंत्रीकरण (इंस्ट्रयूमेंटेशन)	यंत्रीकरण (इंस्ट्रयूमेंटेशन) अभियांत्रिकी
		एकीकृत (इंटीग्रेटेड) परिपथ (सर्किट्स)	

		प्रौद्योगिकी
		एकीकृत (इंटीग्रेटेड) ऊर्जाशक्ति प्रणाली
		इंटरनेट सम्पर्क सहित डाटा एकत्रित, विश्लेषित, संचारितकृत सन्निहीत मौजीन प्रणाली (इंटेलीजेंट सिस्टम)
		विद्युतीय प्रकाश लेजर एवं अणुविद्युत प्रकाशकीय (लेजर एवं इलेक्ट्रो आप्टिक)
		लेजर प्रौद्योगिकी
		संयुक्त यांत्रिकी कम्प्यूटिंग अणुविद्युत (मेकाट्रॉनिक्स)
		चिकित्सा अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स)
		सूक्ष्म (माइक्रो) एवं नैनो अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स)
		सूक्ष्म (माइक्रो) अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स)
		सूक्ष्म (माइक्रो) अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) एवं वीएलएसआई अभिकल्प (डिजाईन)
		सूक्ष्म (माइक्रो) अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) एवं नियंत्रण प्रणालियां
		सूक्ष्म (माइक्रो) अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) अभियांत्रिकी
		सूक्ष्मतंरगीय उष्णीय यंत्र (माइक्रोवेव) एवं प्रकाश (आप्टिकल) अभियांत्रिकी
		सूक्ष्मतंरगीय उष्णीय यंत्र (माइक्रोवेव) एवं संचार अभियांत्रिकी
		सूक्ष्मतंरगीय उष्णीय यंत्र (माइक्रोवेव) एवं मिलीमीटर अभियांत्रिकी
		सूक्ष्मतंरगीय उष्णीय यंत्र (माइक्रोवेव) एवं रेडार अभियांत्रिकी
		सूक्ष्मतंरगीय उष्णीय यंत्र (माइक्रोवेव) एवं दूरदर्शन (टीवी) अभियांत्रिकी
		सूक्ष्मतंरगीय उष्णीय यंत्र (माइक्रोवेव) अभियांत्रिकी
		सूक्ष्मतंरगीय उष्णीय यंत्र (माइक्रोवेव)
		मोबाईल संचार एवं नेटवर्क प्रौद्योगिकी
		मोबाईल प्रौद्योगिकी
		उन्नत संचार अभियांत्रिकी
		प्रकाशकीय (आप्टिकल) अभियांत्रिकी
		प्रकाश (आप्टिक्स) एवं प्रकाशकीय अणुविद्युत (आप्टोइलेक्ट्रॉनिक्स)
अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स) अभियांत्रिकी		प्रकाशकीय अणुविद्युत (ऑप्टो इलेक्ट्रॉनिक्स) एवं संचार प्रणाली
		प्रकाशकीय अणुविद्युत (ऑप्टो इलेक्ट्रॉनिक्स) एवं संचार
		प्रकाशकीय अणुविद्युत (ऑप्टो इलेक्ट्रॉनिक्स) एवं लेजर प्रौद्योगिकी
		प्रकाशकीय—अणुविद्युत (ऑप्टो—इलेक्ट्रॉनिक्स) अभियांत्रिकी
		प्रकाशकीय अणुविद्युत (ऑप्टो इलेक्ट्रॉनिक्स)—प्रकाशकीय (आप्टिकल) संचार
		समांतर वितरित साझेदारी (डिस्ट्रीब्यूटिड) प्रणालियां
		ऊर्जाशक्ति प्रणाली और नियंत्रण
		ऊर्जाशक्ति प्रणाली और नियंत्रण स्वचालन
		प्रक्रिया नियंत्रण

		प्रक्रिया नियंत्रण यंत्रीकरण (इंस्ट्रयूमेंटेशन)
		प्रक्रिया गतिकी और नियंत्रण
		प्रक्रिया यंत्रीकरण (इंस्ट्रयूमेंटेशन)
		रेडार और संचार
		रेडियो आवृति (फ्रीकॉर्सी) एवं सूक्ष्मतंरगीय उभय यंत्र (माइक्रोवेव) अभियांत्रिकी
		रेडियो भौतिकी एवं अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स)
		सहज तत्क्षण प्रणालियां (रीयल टाईम सिस्टम्स)
		सुदूर नियंत्रण संवेदक (रिमोट सेंसिंग)
		सुदूर नियंत्रण संवेदक (रिमोट सेंसिंग) एवं जीआईएस
		सुदूर नियंत्रण संवेदक (रिमोट सेंसिंग) एवं बेतार संवेदक (वायरलैस सेंसर) नेटवर्क्स
		रोबोटिक्स एवं स्वचालन
		रोबोटिक्स एवं संयुक्त यांत्रिकी कम्प्यूटिंग अणुविद्युत (मेकाट्रॉनिक्स)
		संवेदक (सेंसर) प्रौद्योगिकी
		संकेत प्रक्रिया (सिग्नल प्रोसेसिंग)
		संकेत प्रक्रिया (सिग्नल प्रोसेसिंग) एवं संचार
		संकेत प्रक्रिया (सिग्नल प्रोसेसिंग) एवं कम्प्यूटर परिपथ सॉफ्टवेयर सन्निहीत (एम्बेडेड) प्रणाली
		प्रणाली एवं संकेत प्रक्रिया (सिग्नल प्रोसेसिंग)
		दूरसंचार अभियांत्रिकी
		संयुक्त दूरसंचार एवं सूचना प्रणाली (टेलीमेट्रिक्स)
		वीएलएसआई
		वीएलएसआई एवं कम्प्यूटर परिपथ सॉफ्टवेयर सन्निहीत (एम्बेडेड) प्रणालियां
		वीएलएसआई एवं कम्प्यूटर परिपथ सॉफ्टवेयर सन्निहीत (एम्बेडेड) प्रणालियां अभिकल्प (सिस्टम डिजाईन)
		वीएलएसआई एवं सूक्ष्म (माइक्रो) अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स)
		वीएलएसआई अभिकल्प (डिजाईन)
		वीएलएसआई अभिकल्प (डिजाईन) एवं कम्प्यूटर परिपथ सॉफ्टवेयर सन्निहीत (एम्बेडेड) प्रणालियां
		वीएलएसआई अभिकल्प (डिजाईन) एवं संकेत प्रक्रिया (सिग्नल प्रोसेसिंग)
		वीएलएसआई अभिकल्प (डिजाईन) एवं जाँच विधि (टेस्टिंग)
		वीएलएसआई प्रणाली अभिकल्प (डिजाईन)
		वीएलएसआई प्रणाली
		तार एवं बेतार (वायरलैस) एवं वायरलैस) संचार
		बेतार (वायरलैस) एवं मोबाईल संचार
		बेतार (वायरलैस) संचार एवं कम्प्यूटिंग
		बेतार (वायरलैस) संचार प्रौद्योगिकी
		बेतार (वायरलैस) संचार

			बेतार (वायरलैस) नेटवर्क्स एवं अनुप्रयोग बेतार (वायरलैस) प्रौद्योगिकी
अभियांत्रिकी / प्रौद्योगिकी के प्रमुख विषय-क्षेत्र	अभियांत्रिकी / प्रौद्योगिकी के तदनुरूपी पाठ्यक्रम	अभियांत्रिकी / प्रौद्योगिकी में स्नातक—पूर्व डिग्री की प्रासांगिक / उपयुक्त नामावली	अभियांत्रिकी / प्रौद्योगिकी में स्नातकोत्तर डिग्री की प्रासांगिक / उपयुक्त नामावली
यांत्रिक अभियांत्रिकी	यांत्रिक अभियांत्रिकी	विद्युतीय (इलेक्ट्रिकल) एवं यांत्रिक अभियांत्रिकी	उन्नत (एडवांस्ड) कंप्यूटर सहाय्यित (ऐडेड) अभिकल्प (डिजाईन)
		यांत्रिक अभियांत्रिकी [औद्योगिकी एकीकृत]	उन्नत (एडवांस्ड) अभिकल्प (डिजाईन) एवं विनिर्माण
		यांत्रिक अभियांत्रिकी [अनऔपचारिक प्रायोगिक प्रशिक्षण की अवधि की व्यवस्था सहित (सेंडविच पैटर्न)]	उन्नत (एडवांस्ड) विनिर्माण एवं यांत्रिक प्रणालियां अभिकल्प (डिजाईन)
		यांत्रिक अभियांत्रिकी	उन्नत (एडवांस्ड) विनिर्माण प्रणालियां
		यांत्रिक अभियांत्रिकी (मरम्मत एवं अनुरक्षण [रिपेयर एड मेनटेनस])	उन्नत (एडवांस्ड) विनिर्माण प्रौद्योगिकी
		ऊर्जाशक्ति अभियांत्रिकी	उन्नत (एडवांस्ड) पदार्थ प्रौद्योगिकी
	उत्पादन अभियांत्रिकी	औद्योगिक एवं उत्पादन अभियांत्रिकी यंत्र (मशीन) अभियांत्रिकी	उन्नत (एडवांस्ड) उत्पादन प्रणालियां स्वचालित विनिर्माण प्रणालियां
		विनिर्माण अभियांत्रिकी	स्वचालित यंत्र अभियांत्रिकी
		विनिर्माण अभियांत्रिकी एवं स्वचालन	स्वचालित यंत्र अभियांत्रिकी
		विनिर्माण अभियांत्रिकी एवं प्रौद्योगिकी	मोटर वाहन (आटोमोटिव) अणुविद्युत (इलेक्ट्रॉनिक्स)
		विनिर्माण प्रक्रिया एवं स्वचालन अभियांत्रिकी	मोटर वाहन (आटोमोटिव) अभियांत्रिकी
		विनिर्माण विज्ञान एवं अभियांत्रिकी	मोटर वाहन (आटोमोटिव) प्रणालियां
		विनिर्माण प्रौद्योगिकी	मोटर वाहन (आटोमोटिव) प्रौद्योगिकी
		विनिर्माण अभियांत्रिकी (उत्पादन)	कैड / कैम (सीएडी / सीएएम)
		दोहराव सटीकता (प्रीसिजन) विनिर्माण	कैड / कैम (सीएडी / सीएएम) अभियांत्रिकी
		उत्पादन और औद्योगिकी अभियांत्रिकी	कैड / कैम / सेई (सीएडी / सीएएम / सीएई)
		उत्पादन अभियांत्रिकी	युद्धक वाहन (यांत्रिक अभियांत्रिकी)
		उत्पादन अभियांत्रिकी (अनऔपचारिक प्रायोगिक प्रशिक्षण की अवधि सहित (सेंडविच))	यांत्रिक विज्ञान में कम्प्यूटेशनल विश्लेषण (कंप्यूटेशनल एनेलाइसिस इन मैकेनिकल साईंस)
		उपकरण (दूल) अभियांत्रिकी	कंप्यूटेशनल यांत्रिकी (मैकेनिक्स)
	स्वचालन (ऑटोमोबाइल) अभियांत्रिकी	स्वचालित यंत्र (ऑटोमोबाइल) अभियांत्रिकी	कंप्यूटेशनल यांत्रिकी (मैकेनिक्स) (यांत्रिक अभियांत्रिकी)
		स्वचालित यंत्र (ऑटोमोबाइल) अनुरक्षण अभियांत्रिकी	कंप्यूटर सहाय्यित विश्लेषण (ऐडेड) एनेलाइसिस एवं अभिकल्प (डिजाईन)
		स्वचालित यंत्र (ऑटोमोबाइल) प्रौद्योगिकी	कंप्यूटर सहाय्यित (ऐडेड) अभिकल्प (डिजाईन)
		यांत्रिक अभियांत्रिकी स्वचालित यंत्र (ऑटोमोबाइल)	कंप्यूटर सहाय्यित (ऐडेड) अभिकल्प (डिजाईन) एवं विनिर्माण
		यांत्रिक अभियांत्रिकी स्वचालन (ऑटोमोबाइल)	कंप्यूटर सहाय्यित (ऐडेड) अभिकल्प (डिजाईन) विनिर्माण एवं स्वचालन
	औद्योगिकी अभियांत्रिकी	औद्योगिकी एवं उत्पादन अभियांत्रिकी	कंप्यूटर सहाय्यित (ऐडेड) अभिकल्प (डिजाईन) विनिर्माण एवं अभियांत्रिकी
		औद्योगिकी अभियांत्रिकी	कंप्यूटर सहाय्यित प्रक्रिया अभिकल्प (कम्प्यूटर ऐडेड प्रोसेस डिजाईन)
		औद्योगिकी अभियांत्रिकी एवं प्रबंधन	कंप्यूटर एकीकृत विनिर्माण
			जीव प्रशीतन (क्रायोजीनिक) अभियांत्रिकी
	संयुक्त यांत्रिकी कम्प्यूटिंग अणुविद्युत (मैकाट्रॉनिक्स) अभियांत्रिकी	यांत्रिक एवं स्वचालन अभियांत्रिकी	अभिकल्प (डिजाईन) एवं उत्पादन

		संयुक्त यांत्रिकी कम्प्यूटिंग अणुविद्युत (मेकाट्रॉनिक्स)	अभिकल्प (डिजाईन) एवं तापीय (थर्मल) अभियांत्रिकी
		संयुक्त यांत्रिकी कम्प्यूटिंग अणुविद्युत (मेकाट्रॉनिक्स) अभियांत्रिकी	अभिकल्प (डिजाईन) अभियांत्रिकी
		संयुक्त यांत्रिकी कम्प्यूटिंग अणुविद्युत (मेकाट्रॉनिक्स) अभियांत्रिकी (अनौपचारिक प्रायोगिक प्रशिक्षण की अवधि सहित (सेंडविच))	विनिर्माण (मैनुफैक्चरिंग) हेतु अभिकल्प (डिजाईन)
		यांत्रिक उपस्करों के अभिकल्प (डिजाईन)	
		यांत्रिक प्रणाली के अभिकल्प (डिजाईन)	
		अभियांत्रिकी अभिकल्प (डिजाईन)	
		पदार्थ विभाजन (फैक्चर) यांत्रिकी (मेकेनिक्स)	
		खाद्यपदार्थ आपूर्ति शृंखला प्रबंधन	
		ईंधन एवं प्रदाह	
		गैस पवनचक्की (टर्बाइन) प्रौद्योगिकी	
		ऊष्मा एवं ऊर्जाशक्ति	
		ऊष्मा ऊर्जाशक्ति एवं तापीय अभियांत्रिकी	
		ऊष्मा ऊर्जाशक्ति अभियांत्रिकी	
		ऊष्मा संवातन एवं वातानुकूलन	
		औद्योगिकीय एवं उत्पादन अभियांत्रिकी	
		औद्योगिकीय अभिकल्प (डिजाईन)	
		औद्योगिकीय अभियांत्रिकी	
यांत्रिक अभियांत्रिकी		औद्योगिकीय अभियांत्रिकी एवं प्रबंधन	
		औद्योगिकीय उत्पादन एवं प्रबंधन अभियांत्रिकी	
		औद्योगिकीय प्रशीतन (रेफ्रीजरेशन) एवं जीव प्रशीतन (क्रायोजिनिकीस)	
		आंतरिक प्रदाह एवं स्वचालित यंत्र (ऑटोमोबाइल्स)	
		आंतरिक प्रदाह इंजन एवं टर्बो मशीनरी	
		आंतरिक प्रदाह अभियांत्रिकी	
		विनिर्माण अपशिष्ट निपटान की व्यवस्थित प्रक्रिया (लीन) विनिर्माण अभियांत्रिकी	
		यंत्र (मशीन) अभिकल्प (डिजाईन)	
		यंत्र (मशीन) अभिकल्प (डिजाईन) एवं रोबोटिक्स	
		अनुरक्षण अभियांत्रिकी	
		विनिर्माण एवं स्वचालन	
		विनिर्माण अभियांत्रिकी	
		विनिर्माण अभियांत्रिकी एवं स्वचालन	
		विनिर्माण अभियांत्रिकी एवं प्रबंधन	
		विनिर्माण अभियांत्रिकी एवं प्रौद्योगिकी	
		विनिर्माण प्रक्रिया	
		विनिर्माण प्रक्रिया एवं स्वचालन अभियांत्रिकी	
		विनिर्माण विज्ञान एवं अभियांत्रिकी	
		विनिर्माण प्रणालियां एवं प्रबंधन	
		विनिर्माण प्रणाली अभियांत्रिकी	
		विनिर्माण प्रौद्योगिकी	
		विनिर्माण प्रौद्योगिकी एवं स्वचालन	
		पदार्थ अभियांत्रिकी	
		पदार्थ विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी	
		यांत्रिक (कम्प्यूटर सहाय्यित अभिकल्प, विनिर्माण एवं अभियांत्रिकी)	

	यांत्रिक (कंप्यूटर एकीकृत विनिर्माण)
	यांत्रिक एवं स्वचालन अभियांत्रिकी
	यांत्रिक अभियांत्रिकी (विनिर्माण प्रौद्योगिकी)
	यांत्रिक अभियांत्रिकी
	यांत्रिक अभियांत्रिकी (कैड / कैम) (सीएडी / सीएएम)
	यांत्रिक अभियांत्रिकी (ऊर्जा प्रणाली एवं प्रबंधन)
	यांत्रिक अभियांत्रिकी (औद्योगिकी एकीकृत)
	यांत्रिक अभियांत्रिकी (तापीय अभियांत्रिकी)
	यांत्रिक अभियांत्रिकी स्वचालन (ऑटोमोबाइल)
	यांत्रिक अभियांत्रिकी अभिकल्प (डिजाईन)
	यांत्रिक अभियांत्रिकी कैड (सीएडी) में विशेषज्ञता
	यांत्रिक अभियांत्रिकी (उत्पादन)
	यांत्रिक अभियांत्रिकी—उत्पाद अभिकल्प (डिजाईन) एवं विकास
	यांत्रिक—उत्पाद स्थायित्व श्रृंखला प्रबंधन
	यांत्रिक प्रणाली अभिकल्प (डिजाईन)
	यांत्रिक वेल्डिंग एवं धातु चादर जोड़ अभियांत्रिकी
	यांत्रिक—विनिर्माण अभियांत्रिकी
	संयुक्त यांत्रिकी कम्प्यूटिंग अणुविद्युत (मेकाट्रॉनिक्स)
यांत्रिक अभियांत्रिकी	ऊर्जाशक्ति एवं ऊर्जा अभियांत्रिकी
	ऊर्जाशक्ति अभियांत्रिकी
	ऊर्जाशक्ति अभियांत्रिकी एवं ऊर्जा प्रणाली
	ऊर्जाशक्ति संयन्त्र अभियांत्रिकी एवं ऊर्जा प्रबंधन
	उत्पाद अभिकल्प (डिजाईन)
	उत्पाद अभिकल्प (डिजाईन) एवं वाणिज्य
	उत्पाद अभिकल्प (डिजाईन) एवं विकास
	उत्पाद अभिकल्प (डिजाईन) एवं विनिर्माण
	उत्पादन एवं औद्योगिकी अभियांत्रिकी
	उत्पादन अभियांत्रिकी
	उत्पादन अभियांत्रिकी एवं अभियांत्रिकी अभिकल्प (डिजाईन)
	उत्पादन अभियांत्रिकी प्रणाली प्रौद्योगिकी
	उत्पादन प्रबंधन
	उत्पादन प्रौद्योगिकी
	उत्पादन प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन
	परियोजना प्रबंधन
	प्रणोदन (प्रोपल्शन) अभियांत्रिकी
	गुणवत्ता अभियांत्रिकी एवं प्रबंधन
	प्रशीतन (रेफ्रिजेरेशन) एवं वातानुकूलन
	उत्पाद सक्षमता / विश्वसनीयता (रिलायबिल्टी) अभियांत्रिकी
	रोबोटिक्स एवं संयुक्त यांत्रिकी कम्प्यूटिंग अणुविद्युत (मेकाट्रॉनिक्स)

		रॉकेट प्रणोदन (प्रोपल्शन)
		सौर ऊर्जा प्रणालियां
		तापीय एवं तरल (फ्लूड) अभियांत्रिकी
		तापीय अभियांत्रिकी
		तापीय ऊर्जाशक्ति अभियांत्रिकी
		तापीय विज्ञान
		तापीय विज्ञान अभियांत्रिकी
		तापीय विज्ञान एवं ऊर्जा प्रणाली
		तापीय प्रणालियां एवं अभिकल्प (डिजाईन)
		उपकरण (टूल) अभिकल्प (डिजाईन)
		उपकरण (टूल) अभियांत्रिकी
		परस्परता वाली सतहों में घर्षण, स्नेहन सापेक्षता (ट्राइबॉयलोजी) एवं अनुरक्षण
		टर्बो मशीनरी
		अभिकल्पित प्रारूप (वर्चुअल प्रोटोटाइपिंग) एवं अंकीय विनिर्माण

अग्निशमन एवं सुरक्षा अभियांत्रिकी	अग्निशमन एवं सुरक्षा अभियांत्रिकी	दमकल प्रौद्योगिकी एवं सुरक्षा अभियांत्रिकी	औद्योगिकीय सुरक्षा
		सुरक्षा एवं दमकल अभियांत्रिकी	औद्योगिक सुरक्षा एवं अभियांत्रिकी

खाद्यपदार्थ अभियांत्रिकी	खाद्यपदार्थ अभियांत्रिकी	खाद्यपदार्थ अभियांत्रिकी एवं प्रौद्योगिकी	खाद्यपदार्थ जैव प्रौद्योगिकी
		खाद्यपदार्थ प्रसंस्करण एवं परिरक्षण	खाद्यपदार्थ अभियांत्रिकी एवं प्रौद्योगिकी
		खाद्यपदार्थ प्रसंस्करण प्रौद्योगिकी	खाद्यपदार्थ संयंत्र प्रचालन प्रबंधन
		खाद्यपदार्थ प्रौद्योगिकी	खाद्यपदार्थ उत्पाद प्रसंस्करण अभियांत्रिकी एवं प्रबंधन
		खाद्यपदार्थ प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन	खाद्यपदार्थ प्रसंस्करण
			खाद्यपदार्थ प्रसंस्करण प्रौद्योगिकी
			खाद्यपदार्थ सुरक्षा एवं गुणवत्ता प्रबंधन
			खाद्यपदार्थ प्रौद्योगिकी
			खाद्यपदार्थ प्रौद्योगिकी एवं प्रबंधन
			प्रक्रिया एवं खाद्यपदार्थ अभियांत्रिकी

सामुद्रिक अभियांत्रिकी *	सामुद्रिक अभियांत्रिकी	नौसेना वास्तुकला एवं पोत—निर्माण अभियांत्रिकी	सामुद्रिक अभियांत्रिकी
		पोत निर्माण अभियांत्रिकी	सामुद्रिक प्रौद्योगिकी
		सामुद्रिक अभियांत्रिकी	
		सामुद्रिक प्रौद्योगिकी	

*यह यांत्रिक अभियांत्रिकी अथवा सिविल एवं वास्तुकला से हो सकता है।

अभियांत्रिकी / प्रौद्योगिकी के प्रमुख विषय-क्षेत्र	अभियांत्रिकी / प्रौद्योगिकी के तदनुरूपी पाठ्यक्रम	अभियांत्रिकी / प्रौद्योगिकी में स्नातक—पूर्व डिग्री की प्रासंगिक / उपयुक्त नामावली	अभियांत्रिकी / प्रौद्योगिकी में स्नातकोत्तर डिग्री की प्रासंगिक / उपयुक्त नामावली
धातु—कर्म अभियांत्रिकी	धातु—कर्म अभियांत्रिकी	पदार्थ विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी	औद्योगिक धातु—कर्म
		धातु—कर्म एवं पदार्थ अभियांत्रिकी	सामग्री अभियांत्रिकी
		धातु—कर्म अभियांत्रिकी	सामग्री विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी
		धातु—कर्म	पदार्थ अभियांत्रिकी (नैनो प्रौद्योगिकी)
		धातु—कर्म और पदार्थ प्रौद्योगिकी	धातु—कर्म और पदार्थ अभियांत्रिकी
			धातु—कर्म अभियांत्रिकी
			धातु—कर्म
			धातु—कर्म और पदार्थ प्रौद्योगिकी
			नैनो—विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी
			नैनो—प्रौद्योगिकी
			नवीन पदार्थ प्रक्रिया एवं प्रौद्योगिकी
			भौतिक धातु—कर्म
			प्रक्रिया धातु—कर्म

सैन्य अभियांत्रिकी	सैन्य अभियांत्रिकी	सैन्य अभियांत्रिकी	वायु युद्धोपकरण (एयर आर्मेंट) युद्धउपकरण (आर्मेंट) अभियांत्रिकी (गन फिटर)
			युद्धक वाहन (यांत्रिक अभियांत्रिकी)
			मार्गदर्शन एवं नौवाहन नियंत्रण
			निर्देशित (गाइडेड) मिसाइल
			हथियार अभियांत्रिकी

खनन अभियांत्रिकी	खनन अभियांत्रिकी	खनन अभियांत्रिकी	खनिज अन्वेषण
		खनन प्रक्रिया अभियांत्रिकी	खनिज अभियांत्रिकी

नैनो प्रौद्योगिकी	नैनो प्रौद्योगिकी	नैनो विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी	नैनो विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी
		नैनो प्रौद्योगिकी	नैनो प्रौद्योगिकी
		नैनो प्रौद्योगिकी और रोबोटिक्स	

परमाणु विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी *	परमाणु विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी	परमाणु विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी	परमाणु अभियांत्रिकी
			परमाणु विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी

* यह यांत्रिक अभियांत्रिकी अथवा रसायन अभियांत्रिकी एवं परमाणु भौतिकी से हो सकता है।

संवेष्टन/बांधना जुड़ना (पैकिंग) प्रौद्योगिकी	संवेष्टन/बांधना जुड़ना (पैकिंग) प्रौद्योगिकी	संवेष्टन/बांधना जुड़ना (पैकिंग) प्रौद्योगिकी	संवेष्टन/बांधना जुड़ना (पैकिंग) प्रौद्योगिकी
		मुद्रण एवं संवेष्टन/बांधना जुड़ना (पैकिंग) प्रौद्योगिकी	

चर्म प्रौद्योगिकी	चर्म प्रौद्योगिकी	पदत्राण (फुटवियर) प्रौद्योगिकी	चर्म प्रौद्योगिकी
		चर्म प्रौद्योगिकी	

भेषजिक अभियांत्रिकी	भेषजिक अभियांत्रिकी	भेषजिक और परिष्कृत रसायन प्रौद्योगिकी	ओषधि एवं भेषजिक
		भेषजिक रसायन एवं प्रौद्योगिकी	आण्विक चिकित्सा विज्ञान
			भेषजिक एवं परिष्कृत रसायन प्रौद्योगिकी
			भेषजिक रसायन एवं प्रौद्योगिकी

मुद्रण अभियांत्रिकी	मुद्रण अभियांत्रिकी	मुद्रण एवं संवेष्टन/बांधना जुड़ना (पैकिंग) प्रौद्योगिकी	मुद्रण अभियांत्रिकी एवं आरेखन (ग्राफिक्स) संचार
		मुद्रण प्रौद्योगिकी	मुद्रण आरेखन (ग्राफिक्स)
			मुद्रण प्रौद्योगिकी

वस्त्र अभियांत्रिकी	वस्त्र अभियांत्रिकी	तंतु (धागा) एवं वस्त्र प्रसंस्करण	परिधान प्रौद्योगिकी
		जूट एवं तंतु (धागा) प्रौद्योगिकी	वस्त्रों में रसायन प्रसंस्करण (प्रोसेसिंग इन टेक्स्टाइल)
		मानव—निर्मित तंतु प्रौद्योगिकी	सक्रिय (एनेजेटिक) पदार्थ एवं बहुलक (पॉलीमर्स)
		मानव—निर्मित वस्त्र प्रौद्योगिकी	फैशन एवं परिधान अभियांत्रिकी
		सिल्क प्रौद्योगिकी	फैशन प्रौद्योगिकी
		वस्त्र अभियांत्रिकी	मानव—निर्मित वस्त्र प्रौद्योगिकी
		वस्त्र संयंत्र अभियांत्रिकी	वस्त्र निर्माण तकनीकी
		वस्त्र प्रसंस्करण	वस्त्र रसायन
		वस्त्र प्रौद्योगिकी	वस्त्र अभियांत्रिकी
	फैशन प्रौद्योगिकी	फैशन प्रौद्योगिकी	वस्त्र प्रसंस्करण प्रौद्योगिकी
		परिधान एवं उत्पादन प्रबंधन	वस्त्र प्रौद्योगिकी
		फैशन एवं परिधान प्रौद्योगिकी	वस्त्र प्रौद्योगिकी अभिकल्प (डिजाइन) एवं एमएफजी
		फैशन एवं परिधान अभियांत्रिकी	वस्त्र प्रौद्योगिकी (वस्त्र निर्माण तकनीकी)
	वस्त्र रसायन	वस्त्र रसायन	

अस्वीकरण : प्रस्तुत अधिसूचना मूल रूप से अंग्रेजी में लिखित का हिन्दी अनुवाद है। यदि इसमें कोई विसंगति परिलक्षित होती है तो अंग्रेजी में लिखित अधिसूचना मान्य होगी।

ALL INDIA COUNCIL FOR TECHNICAL EDUCATION
NOTIFICATION

New Delhi, the 28th April, 2017

Major / Core Branch of Engineering / Technology and their relevant / appropriate courses leading to degree in Engineering / Technology for recruitment to teaching positions

F. No. 27/RIFD/Pay/01/2017 – 18.— In exercise of the powers conferred under sub-Section (i) of Section 23 read with Section 10 (i) and (v) of the All India Council for Technical Education Act, 1987 (52 of 1987), the All India Council for Technical Education makes the following Regulations:-

I. Short Title, Applications and Commencement:

These Regulations may be called All India Council for Technical Education (Major / Core Branch of Engineering / Technology and their relevant / appropriate courses leading to degree in Engineering / Technology), 2017 for recruitment to teaching positions. These shall apply to technical institutions conducting technical education and such other courses/ programs and areas notified by the Council from time to time. They shall come into force with effect from the date of their publication in the Official Gazette.

II. General

Major/core branches of Engineering and Technology with nomenclatures of UG and PG degrees relevant for recruitment in teaching positions in the technical institutions are hereby notified in the Annexure.

In addition to this, the BoG of the concerned Institution on the recommendation of duly constituted Selection Committee and with the approval of their respective State / UT /Central Government /University /DTE etc. as applicable may take appropriate decision on relevant qualifying degrees suitable for recruitment to teaching positions especially keeping in view interdisciplinary nature of emerging technologies. The same should however be notified at the time of advertisement for the posts. Incumbent faculty recruited in the past based on their qualification acquired will continue to be eligible in the departments they were recruited to.

Prof. ALOK PRAKASH MITTAL, Member Secretary, AICTE

[ADVT.-III/4/Exty./40/2017(162)]

Annexure

All India Council for Technical Education

Nelson Mandela Marg, New Delhi

Major Branches of Engineering / Technology and their relevant / appropriate branch of UG / PG degree in Engineering / Technology

Major Disciplines of Engineering / Technology	Corresponding Course(s) of Engineering / Technnology	Relevant / Appropriate nomenclature of UG degree in Engineering / Technology	Relevant / Appropriate nomenclature of PG degree in Engineering / Technology
Aeronautical Engineering	Aeronautical Engineering	AERO SPACE ENGINEERING	AERO DYNAMIC ENGINEERING
		AERONAUTICAL ENGINEERING	AERO SPACE ENGINEERING
		AIRCRAFT MAINTENANCE ENGINEERING	AERONAUTICAL ENGINEERING
			AVIONICS

Agriculture Engineering	Agriculture Engineering	AGRICULTURAL ENGINEERING	AGRICULTURAL ENGINEERING
		AGRICULTURAL TECHNOLOGY	FARM MACHINERY
		AGRICULTURE ENGINEERING	

Architecture and Planning	Architecture	ARCHITECTURAL ASSISTANTSHIP	ARCHITECTURAL ENGINEERING
		ARCHITECTURAL ENGINEERING	ARCHITECTURE
		ARCHITECTURE AND INTERIOR DECORATION	ARCHITECTURE (HOUSING)
		ARCHITECTURE ASSISTANTSHIP	ARCHITECTURE (LANDSCAPE)
		ARCHITECTURE	ARCHITECTURE PEDAGOGY
		ARCHITECTURE (INTERIOR DESIGN)	B. ARCH(GENERAL)
		B.ARCH (BUILDING ENGINEERING AND CONSTRUCTION MANAGEMENT)	BUILDING SERVICES
		B.ARCH.(INTERIOR DESIGN)	CONSTRUCTION AND PROJECT MANAGEMENT
		INTERIOR DESIGN	HOUSING
			INDUSTRIAL AREA PLANNING AND MANAGEMENT
	Planning	ENVIRONMENTAL PLANNING	INTERIOR DESIGN
		INFRASTRUCTURE PLANNING	LANDSCAPE DESIGN
		PLANNING	MEDICAL ARCHITECTURE
		PLANNING	RECREATION ARCHITECTURE
		URBAN AND REGIONAL PLANNING	SETTLEMENT CONSERVATION
		URBAN DESIGN	THEORY & DESIGN
		URBAN PLANNING	
		URBAN REGENERATION	
		URBAN TRANSPORT PLANNING AND MANAGEMENT	

Biotechnology	Biotechnology	BIOTECHNOLOGY	BIOCHEMICAL ENGINEERING AND BIOTECHNOLOGY
		BIOTECHNOLOGY AND BIOCHEMICAL ENGINEERING	BIOINFORMATICS
		INDUSTRIAL BIOTECHNOLOGY	BIOPROCESS ENGINEERING
			BIOPROCESS TECHNOLOGY
			BIOTECHNOLOGY
			BIOTECHNOLOGY AND BIOCHEMICAL ENGINEERING
			ENVIRONMENTAL BIOTECHNOLOGY
			INDUSTRIAL BIOTECHNOLOGY
			NANO BIOTECHNOLOGY

Ceramic Engineering	Ceramic Engineering	CEMENT AND CERAMIC TECHNOLOGY	CERAMIC ENGINEERING AND TECHNOLOGY
		CERAMIC ENGINEERING AND TECHNOLOGY	CERAMICS ENGINEERING
		CERAMIC TECHNOLOGY	
		CERAMICS ENGINEERING	

Civil Engineering	Civil Engineering	BUILDING AND CONSTRUCTION TECHNOLOGY	BUILDING CONSTRUCTION TECHNOLOGY
		CIVIL & RURAL ENGINEERING	CIVIL & RURAL ENGINEERING
		CIVIL ENGINEERING	CIVIL (PUBLIC HEALTH & ENVIRONMENT) ENGINEERING
		CIVIL ENGINEERING & PLANNING	CIVIL ENGINEERING
		CIVIL ENGINEERING (CONSTRUCTION TECHNOLOGY)	CIVIL ENGINEERING (CONSTRUCTION TECHNOLOGY)
		CIVIL & INFRASTRUCTURE ENGINEERING	CIVIL ENGINEERING (ENVIRONMENTAL & POLLUTION CONTROL)
		CIVIL TECHNOLOGY	CIVIL ENGINEERING (ENVIRONMENTAL ENGINEERING)
		CONSTRUCTION ENGINEERING	CIVIL ENGINEERING (TRANSPORTATION ENGINEERING)
		CONSTRUCTION ENGINEERING AND MANAGEMENT	CIVIL ENGINEERING (WATER MANAGEMENT)
		CONSTRUCTION TECHNOLOGY	CIVIL ENVIRONMENTAL ENGINEERING
		CONSTRUCTION TECHNOLOGY AND MANAGEMENT	COMPUTER AIDED DESIGN OF STRUCTURES
		GEO INFORMATICS	COMPUTER AIDED STRUCTURAL ANALYSIS AND DESIGN
	Environment Engineering	CIVIL & ENVIRONMENTAL ENGINEERING	COMPUTER AIDED STRUCTURAL ENGINEERING
		CIVIL ENGINEERING (ENVIRONMENTAL ENGINEERING)	CONSTRUACION TECHNOLOGY
		CIVIL ENGINEERING ENVIRONMENT & POLLUTION CONTROL	CONSTRUCTION AND PROJECT MANAGEMENT
		ENVIRONMENT ENGINEERING	CONSTRUCTION ENGINEERING
		ENVIRONMENTAL ENGINEERING	CONSTRUCTION ENGINEERNG AND MANAGEMENT
		ENVIRONMENTAL SCIENCE AND ENGINEERING	CONSTRUCTION MANAGEMENT
		ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY	CONSTRUCTION PLANNING AND MANAGEMENT
		CIVIL ENGINEERING (ENVIRONMENTAL ENGINEERING)	CONSTRUCTION PROJECT MANAGEMENT
		CIVIL ENGINEERING (PUBLIC HEALTH ENGINEERING)	CONSTRUCTION TECHNOLOGY
		ENVIRONMENTAL PLANNING	CONSTRUCTION TECHNOLOGY & MANAGEMENT
	Water Resources	CIVIL AND WATER MANAGEMENT ENGINEERING	EARTHQUAKE ENGINEERING

		ENVIRONMENT AND WATER RESOURCE ENGINEERING ENVIRONMENTAL ENGINEERING ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT ENVIRONMENTAL MANAGEMENT ENVIRONMENTAL SCIENCE AND ENGINEERING ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY FOUNDATION ENGINEERING GEO INFORMATICS GEOINFORMATICS AND SURVEYING TECHNOLOGY GEOMACHINES AND STRUCTURES GEOMECHANICS AND STRUCTURES GEOTECHNICAL AND GEOENVIRONMENTAL ENERGY GEOTECHNICAL EARTHQUAKE ENGINEERING GEOTECHNICAL ENGINEERING GEOTECHNOLOGY HEALTH SCIENCE AND WATER ENGINEERING HIGHWAY ENGINEERING HIGHWAY TECHNOLOGY HILL AREA DEVELOPMENT ENGINEERING
--	--	---

Civil Engineering		HYDRAULICS ENGINEERING HYDRAULICS & FLOOD CONTROL INDUSTRIAL STRUCTURES INFRASTRUCTURE ENGINEERING INFRASTRUCTURE ENGINEERING AND MANAGEMENT INFRASTRUCTURE ENGINEERING AND TECHNOLOGY INFRASTRUCTURE MANAGEMENT IRRIGATION AND DRAINAGE ENGINEERING IRRIGATION ENGINEERING PRE STRESSED CONCRETE SEISMIC DESIGN AND EARTHQUAKE ENGINEERING SOIL AND WATER CONSERVATION ENGINEERING SOIL MECHANICS
-------------------	--	--

		SOIL MECHANICS AND FOUNDATION ENGINEERING
		STRUCTURAL AND FOUNDATION ENGINEERING
		STRUCTURAL DESIGN
		STRUCTURAL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING
		STRUCTURAL ENGINEERING
		STRUCTURAL ENGINEERING AND CONSTRUCTION
		STRUCTURAL ENGINEERING AND CONSTRUCTION MANAGEMENT
		TOWN & COUNTRY PLANNING
		TRAFFIC AND TRANSPORTING ENGINEERING
		TRANSPORTATION ENGINEERING
		TRANSPORTATION ENGINEERING AND MANAGEMENT
		TRANSPORTATION SYSTEM ENGINEERING
		WASTE WATER MANAGEMENT, HEALTH AND SAFETY ENGINEERING
		WATER AND ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY
		WATER RESOURCE ENGINEERING
		WATER RESOURCE MANAGEMENT
		WATER RESOURCES & HYDRAULIC ENGG
		WATER RESOURCES AND ENVIROMENTAL ENGINEERING
		WATER RESOURCES AND HYDRO INFORMATICS

Computer Science and Engineering	Computer Science and Engineering	3-D ANIMATION & GRAPHICS	ADVANCED COMMUNICATION AND INFORMATION SYSTEM
		ADVANCED COMPUTER APPLICATION	ARTIFICIAL INTELLIGENCE
		COMPUTER AND COMMUNICATION ENGINEERING	BIO METRICS & CYBER SECURITY
		COMPUTER ENGINEERING	BIOMETRICS & CYBER SECURITY
		COMPUTER ENGINEERING & APPLICATION	COMMUNICATION AND NETWORKING
		COMPUTER NETWORKING	COMPUTER AND COMMUNICATION
		COMPUTER SCEINCE & ENGINEERING	COMPUTER AND COMMUNICATION ENGINEERING
		COMPUTER SCIENCE	COMPUTER AND INFORMATION SCIENCE

		COMPUTER SCIENCE & TECHNOLOGY	COMPUTER APPLICATIONS
		COMPUTER SCIENCE AND INFORMATION TECHNOLOGY	COMPUTER COGNITION AND TECHNOLOGY
		COMPUTER SCIENCE AND SYSTEMS ENGINEERING	COMPUTER ENGINEERING

Computer Science and Engineering	Computer Science and Engineering	COMPUTER TECHNOLOGY	COMPUTER ENGINEERING & APPLICATION
		COMPUTING IN COMPUTING	COMPUTER ENGINEERING AND NETWORKING
		COMPUTING IN MULTIMEDIA	COMPUTER HARDWARE & NETWORKING
		COMPUTING IN SOFTWARE	COMPUTER NETWORK ENGINEERING
		ELECTRICAL AND COMPUTER ENGINEERING	COMPUTER NETWORKING
		ELECTRONICS & COMPUTER SCIENCE	COMPUTER NETWORKING AND ENGINEERING
		ELECTRONICS AND COMPUTER ENGINEERING	COMPUTER NETWORKS AND INFORMATION SECURITY
		MATHEMATICS AND COMPUTING	COMPUTER NETWORKS
		SOFTWARE ENGINEERING	COMPUTER NETWORKS AND INTERNET SECURITY
		INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY	COMPUTER SCEINCE & ENGINEERING
Information Technology	Information Technology	INFORMATION ENGINEERING	COMPUTER SCIENCE
		INFORMATION SCIENCE AND ENGINEERING	COMPUTER SCIENCE & ENGINEERING (NETWORKS)
		INFORMATION SCIENCE AND TECHNOLOGY	COMPUTER SCIENCE & TECHNOLOGY
		INFORMATION TECHNOLOGY	COMPUTER SCIENCE AND ENGINEERING (CYBER SECURITY)
		INFORMATION TECHNOLOGY AND ENGINEERING	COMPUTER SCIENCE AND INFORMATION SECURITY
			COMPUTER SCIENCE AND INFORMATION SYSTEM
			COMPUTER SCIENCE AND INFORMATION TECHNOLOGY
			COMPUTER SCIENCE AND SYSTEMS ENGINEERING
			COMPUTER SYSTEMS AND TECHNOLOGY
			COMPUTER TECHNOLOGY
			COMPUTER TECHNOLOGY AND APPLICATIONS
			COMPUTER VISION AND IMAGE PROCESSING
			COMPUTING IN COMPUTING
			CYBER FORENSICS

		E-SECURITY
		I.T. (COURSEWARE ENGINEERING)
		IMAGE PROCESSING
		INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY
		INFORMATION ENGINEERING
		INFORMATION SCIENCE AND TECHNOLOGY
		INFORMATION SECURITY
		INFORMATION SECURITY MANAGEMENT
		INFORMATION SYSTEMS
		INFORMATION TECHNOLOGY
		INFORMATION TECHNOLOGY AND ENGINEERING
		INFORMATION TECHNOLOGY(ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND ROBOTICS)
		INFORMATION TECHNOLOGY (INFORMATION AND CYBER WARFARE)

Computer Science and Engineering		MASTER OF SCIENCE IN SOFTWARE ENGINEERING
		MULTIMEDIA AND SOFTWARE ENGINEERING
		MULTIMEDIA TECHNOLOGY
		NETWORK ENGINEERING
		NETWORK INFRASTRUCTURE MANAGEMENT
		NETWORK SECURITY AND MANAGEMENT
		NETWORKING
		NETWORKING AND INTERNET ENGINEERING
		NEURAL NETWORKS
		PERVASIVE COMPUTING TECHNOLOGY
		SCIENTIFIC COMPUTING
		SOFTWARE ENGINEERING
		SOFTWARE SYSTEMS
		SPATIAL INFORMATION TECHNOLOGY
		SYSTEM AND NETWORK SECURITY
		SYSTEM SOFTWARE
		WEB TECHNOLOGIES

Chemical Engineering	Chemical Engineering	CHEMICAL AND ELECTRO CHEMICAL ENGINEERING	BIOCHEMICAL ENGINEERING
		BIOCHEMICAL ENGINEERING	CHEMICAL ENGINEERING
		CHEMICAL ENGINEERING	CHEMICAL PROCESSING IN TEXTILES
		CHEMICAL ENGINEERING (PLASTIC & POLYMER)	CHEMICAL REACTION ENGINEERING

		CHEMICAL TECHNOLOGY	CHEMICAL SCIENCE AND TECHNOLOGY
		DYE STUFF TECHNOLOGY	CHEMICAL TECHNOLOGY
		SURFACE COATING TECHNOLOGY	CHEMICAL TECHNOLOGY(RUBBER / PLASTIC)
Oil and Paint Technology		OIL AND PAINT TECHNOLOGY	DYESTUFF TECHNOLOGY
		OIL TECHNOLOGY	INDUSTRIAL CATALYSIS
		OILS, OLEOCHEMICALS AND SURFACTANTS TECHNOLOGY	OIL TECHNOLOGY
		PAINT TECHNOLOGY	OILS, OLEOCHEMICALS AND SURFACTANTS TECHNOLOGY
Petrochemical Engineering		PETROCHEM AND PETROLEUM REFINERY ENGINEERING	PAINT TECHNOLOGY
		PETROCHEMICAL ENGINEERING	PERFUMERY AND FLAVOUR TECHNOLOGY
		PETROCHEMICAL TECHNOLOGY	PETROCHEM AND PETROLEUM REFINERY ENGINEERING
		PETROLEUM ENGINEERING	PETROCHEMICAL ENGINEERING
		PETROLEUM TECHNOLOGY	PETROCHEMICAL TECHNOLOGY
Plastic and Polymer Technology		PLASTIC AND POLYMER ENGINEERING	PETROLEUM ENGINEERING
		PLASTICS ENGINEERING	PETROLEUM REFINING AND PETROCHEMICALS
		PLASTICS TECHNOLOGY	PETROLEUM TECHNOLOGY
		POLYMER ENGINEERING	PHARMACEUTICALS AND FINE CHEMICAL TECHNOLOGY
		POLYMER ENGINEERING AND TECHNOLOGY	PHARMACEUTICALS CHEMISTRY AND TECHNOLOGY
		POLYMER SCIENCE & CHEMICAL TECHNOLOGY	PLANT DESIGN
		POLYMER SCIENCE AND TECHNOLOGY	PLASTIC ENGINEERING
		POLYMER TECHNOLOGY	PLASTIC TECHNOLOGY
			PLASTICS PROCESSING & TESTING
			POLYMER ENGINEERING
			POLYMER NANOTECHNOLOGY
			POLYMER SCIENCE & ENGINEERING
			POLYMER SCIENCE AND TECHNOLOGY
			POLYMER TECHNOLOGY
			SURFACE COATING TECHNOLOGY

Dairy Engineering	Dairy Engineering	DAIRY ENGINEERING	
		DIARY TECHNOLOGY	

Electrical Engineering	Electrical Engineering	ELECTRICAL AND COMPUTER ENGINEERING	ADVANCED ELECTRICAL POWER SYSTEM	
		ELECTRICAL AND ELECTRONICS (POWER SYSTEM)	CONTROL ENGINEERING	
		ELECTRICAL AND ELECTRONICS ENGINEERING	CONTROL SYSTEM ENGINEERING	
		ELECTRICAL AND ELECTRONICS ENGINEERING (SANDWICH)	CONTROL SYSTEMS	
		ELECTRICAL AND INSTRUMENTATION ENGINEERING	ELECTRIC POWER SYSTEM	
		ELECTRICAL AND MECHANICAL ENGINEERING	ELECTRICAL AND COMPUTER ENGINEERING	
		ELECTRICAL AND POWER ENGINEERING	ELECTRICAL AND ELECTRONICS (POWER SYSTEM)	
		ELECTRICAL ENGINEERING	ELECTRICAL AND ELECTRONICS ENGINEERING	
		ELECTRICAL ENGINEERING (ELECTRONICS & POWER)	ELECTRICAL AND MECHANICAL ENGINEERING	
		ELECTRICAL ENGINEERING INDUSTRIAL CONTROL	ELECTRICAL AND POWER ENGINEERING	
		ELECTRICAL INSTRUMENTATION AND CONTROL ENGINEERING	ELECTRICAL DEVICES AND POWER SYSTEMS	
		ELECTRICAL, ELECTRONICS AND POWER	ELECTRICAL DRIVES AND CONTROL	
		ELECTRONICS & COMPUTER SCIENCE	ELECTRICAL ENERGY SYSTEMS	
		ELECTRONICS AND ELECTRICAL ENGINEERING	ELECTRICAL ENGG (INSTRUMENTATION & CONTROL)	
		ELECTRONICS AND POWER ENGINEERING	ELECTRICAL ENGINEERING	
		ELECTRICAL ENGINEERING (ELECTRONICS & POWER)	ELECTRICAL ENGINEERING (ELECTRONICS & POWER)	
		ELECTRICAL INSTRUMENTATION AND CONTROL ENGINEERING	ELECTRICAL INSTRUMENTATION AND CONTROL ENGINEERING	
		ELECTRICAL MACHINES	ELECTRICAL MACHINES	
		ELECTRICAL MACHINES AND DRIVES	ELECTRICAL MACHINES AND DRIVES	
		ELECTRICAL POWER & ENERGY SYSTEMS	ELECTRICAL POWER & ENERGY SYSTEMS	
		ELECTRICAL POWER ENGINEERING	ELECTRICAL POWER ENGINEERING	
		ELECTRICAL POWER SYSTEM	ELECTRICAL POWER SYSTEM	
		HIGH VOLTAGE AND POWER SYSTEMS ENGINEERING	HIGH VOLTAGE AND POWER SYSTEMS ENGINEERING	
		HIGH VOLTAGE ENGINEERING	HIGH VOLTAGE ENGINEERING	
		INDUSTRIAL POWER CONTROL AND DRIVES	INDUSTRIAL POWER CONTROL AND DRIVES	
		POWER AND INDUSTRIAL DRIVES	POWER AND INDUSTRIAL DRIVES	
		POWER CONTROL AND DRIVES	POWER CONTROL AND DRIVES	
		POWER ELECTRONICS	POWER ELECTRONICS	

		POWER ELECTRONICS AND CONTROL
		POWER ELECTRONICS AND DRIVES
		POWER ELECTRONICS AND DRIVES IN ELECTRICAL ENGINEERING
		POWER ELECTRONICS AND ELECTRICAL DRIVES
		POWER ELECTRONICS AND MACHINE DRIVES
		POWER ELECTRONICS AND POWER SYSTEMS
		POWER ELECTRONICS AND SYSTEMS
		POWER ELECTRONICS ENGINEERING
		POWER SYSTEM AND CONTROL
		POWER SYSTEM AND CONTROL AUTOMATION
		POWER SYSTEM WITH EMPHASIS H. V. ENGINEERING
		POWER SYSTEMS
		POWER SYSTEMS AND AUTOMATION
		POWER SYSTEMS AND POWER ELECTRONICS
		POWER SYSTEMS CONTROL AND AUTOMATION ENGINEERING
		POWER SYSTEMS ENGINEERING

Energy Engineering *	Energy Engineering	ENERGY AND ENVIRONMENTAL MANAGEMENT	ENERGY AND ENVIRONMENTAL MANAGEMENT
		ENERGY ENGINEERING	ENERGY ENGINEERING
			ENERGY MANAGEMENT
			ENERGY SCIENCE AND TECHNOLOGY
			ENERGY SYSTEMS
			ENERGY SYSTEMS ANALYSIS AND DESIGN
			ENERGY SYSTEMS AND MANAGEMENT
			ENERGY SYSTEMS ENGINEERING
			ENERGY TECHNOLOGY
			ENERGY TECHNOLOGY AND MANAGEMENT
			MECHANICAL ENGINEERING (ENERGY SYSTEM AND MANAGEMENT)
			RENEWABLE ENERGY

* This may be from Electrical or Mechanical Engineering

Electronics Engineering	Electronics Engineering	DIGITAL TECHNIQUES FOR DESIGN & PLANNING	ADVANCED ELECTRONICS
		ELECTRICAL AND ELECTRONICS ENGINEERING	ADVANCED ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING
		ELECTRICAL AND ELECTRONICS ENGINEERING (SANDWICH)	APPLIED ELECTRONICS
		ELECTRICAL, ELECTRONICS AND POWER	APPLIED ELECTRONICS & COMMUNICATION SYTSEM
		ELECTRONIC ENGINEERING	APPLIED ELECTRONICS AND COMMUNICATIONS
		ELECTRONIC SCIENCE AND ENGINEERING	APPLIED ELECTRONICS AND INSTRUMENTATION ENGINEERING
		ELECTRONICS	APPLIED INSTRUMENTATION
		ELECTRONICS & COMPUTER SCIENCE	AUTOMATION
		ELECTRONICS AND COMPUTER ENGINEERING	AUTOMATION AND CONTROL POWER SYSTEMS
		ELECTRONICS AND CONTROL SYSTEMS	AUTOMATION AND ROBOTICS
		ELECTRONICS AND ELECTRICAL ENGINEERING	BIO ELECTRONICS
		ELECTRONICS AND POWER ENGINEERING	BIOMEDICAL SIGNAL PROCESSING AND INSTRUMENTATION
		ELECTRONICS DESIGN TECHNOLOGY	COMMUNICATION & SIGNAL PROCESS
		ELECTRONICS ENGINEERING	COMMUNICATION AND INFORMATION SYSTEMS
		ELECTRONICS SYSTEM ENGINEERING	COMMUNICATION ENGINEERING
		ELECTRONICS TECHNOLOGY	COMMUNICATION ENGINEERING AND SIGNAL PROCESSING
		OPTICS AND OPTOELECTRONICS	COMMUNICATION NETWORKS
		POWER ELECTRONICS	COMMUNICATION SYSTEMS
		POWER ELECTRONICS ENGINEERING	COMMUNICATION TECHNOLOGY AND MANAGEMENT
		RADIO PHYSICS AND ELECTRONICS	COMPUTER APPLICATIONS IN INDUSTRIAL DRIVES
	Electronics and Communication Engineering	ADVANCED COMMUNICATION AND INFORMATION SYSTEM	CONTROL & INSTRUMENT
		ADVANCED ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING	CONTROL AND INSTRUMENTATION
		APPLIED ELECTRONICS AND COMMUNICATIONS	DIGITAL COMMUNICATION
		COMMUNICATION ENGINEERING	DIGITAL COMMUNICATION ENGINEERING
		ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGG	DIGITAL COMMUNICATIONS AND NETWORKING
		ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGINEERING (INDUSTRY INTEGRATED)	DIGITAL ELECTRONICS

Electronics Engineering	Electronics and Communication Engineering	ELECTRONICS & TELECOMMUNICATION ENGG.	DIGITAL ELECTRONICS AND COMMUNICATION
		ELECTRONICS & TELECOMMUNICATION ENGINEERING (TECHNOLOGYNICIAN ELECTRONIC RADIO)	DIGITAL ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING
		ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING (MICROWAVES)	DIGITAL ELECTRONICS AND COMMUNICATION SYSTEMS
		ELECTRONICS AND COMMUNICATION ENGINEERING (SANDWICH)	DIGITAL ELECTRONICS AND ENGINEERING
		ELECTRONICS COMMUNICATION AND INSTRUMENTATION ENGG	DIGITAL IMAGE PROCESSING
		ELECTRONICS AND TELEMATICS ENGINEERING	DIGITAL INSTRUMENTATION
		TELECOMMUNICATION ENGINEERING	DIGITAL SIGNAL PROCESSING
		APPLIED ELECTRONICS & INSTRUMENTATION ENGINEERING	DIGITAL SYSTEMS
		AUTOMATION AND ROBOTICS	DIGITAL SYSTEMS AND COMMUNICATIONS ENGINEERING
		AUTOMATION ENGINEERING	DIGITAL SYSTEMS AND COMPUTER ELECTRONICS
Instrumentation Engineering	Instrumentation Engineering	BIOMEDICAL INSTRUMENTATION	DIGITAL TECHNIQUES AND INSTRUMENTATION
		ELECTRICAL ENGINEERING INDUSTRIAL CONTROL	DISTRIBUTED AND MOBILE COMPUTING
		ELECTRICAL INSTRUMENTATION AND CONTROL ENGINEERING	DISTRIBUTED SYSTEMS
		ELECTRONIC INSTRUMENTATION AND CONTROL ENGINEERING	ELECTRONIC CIRCUITS AND SYSTEM DESIGN
		ELECTRONICS & INSTRUMENTATION ENGINEERING	ELECTRONIC INSTRUMENTATION AND CONTROL ENGINEERING
		APPLIED ELECTRONICS & INSTRUMENTATION ENGINEERING	ELECTRONICS
		ELECTRONICS & INSTRUMENTATION ENGINEERING	ELECTRONICS & COMMUNICATION ENGG(INDUSTRY INTEGRATED)
		ELECTRONICS INSTRUMENTATION AND CONTROL ENGINEERING	ELECTRONICS & COMMUNICATION(VLSI DESIGN)
		POWER ELECTRONICS AND INSTRUMENTATION ENGINEERING	ELECTRONICS & INSTRUMENTATION ENGINEERING
		ELECTRONICS AND CONTROL SYSTEMS	ELECTRONICS & TELE-COMMUNICATION ENGINEERING

ELECTRONICS COMMUNICATION AND INSTRUMENTATION ENGG	ELECTRONICS & TELECOMMUNICATION ENGINEERING (TECHNOLOGYNICIAN ELECTRONIC RADIO)
ELECTRONICS INSTRUMENTATION AND CONTROL ENGINEERING	ELECTRONICS AND COMMUNICATIONS ENGINEERING
INSTRUMENT TECHNOLOGY	ELECTRONICS AND CONTROL SYSTEMS
INSTRUMENTATION	ELECTRONICS AND INFORMATION SYSTEMS
INSTRUMENTATION & CONTROL ENGINEERING	ELECTRONICS AND INSTRUMENTATION ENGINEERING
INSTRUMENTATION & ELECTRONICS	ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATION ENGINEERING (RADIO AND SYSTEM)
INSTRUMENTATION ENGINEERING	ELECTRONICS COMMUNICATION AND INSTRUMENTATION ENGG
INSTRUMENTATION TECHNOLOGY	ELECTRONICS DESIGN AND TECHNOLOGY
POWER ELECTRONICS AND INSTRUMENTATION ENGINEERING	ELECTRONICS ENGINEERING
ROBOTICS AND AUTOMATION	ELECTRONICS PRODUCT DESIGN AND TECHNOLOGY

Electronics Engineering	Mechatronics Engineering	MECHATRONICS	ELECTRONICS SYSTEMS AND COMMUNICATION
		MECHATRONICS ENGINEERING	ELECTRONICS TECHNOLOGY
		MECHATRONICS ENGINEERING(SANDWICH)	ELECTRONICS TELE COMMUNICATION
	Medical Electronics	MEDICAL ELECTRONICS ENGINEERING	EMBEDDED AND REAL TIME SYSTEMS
		MEDICAL ELECTRONICS	EMBEDDED SYSTEM & COMPUTING
		MEDICAL LAB TECHNOLOGY	EMBEDDED SYSTEM AND VLSI
		ELECTRONICS AND BIOMEDICAL ENGINEERING	EMBEDDED SYSTEM AND VLSI DESIGN
			EMBEDDED SYSTEMS
			EMBEDDED SYSTEMS TECHNOLOGIES
			INDUSTRIAL AUTOMATION & RF ENGINEERING
			INDUSTRIAL AUTOMATION AND ROBOTICS
			INDUSTRIAL DRIVES AND CONTROL
			INDUSTRIAL ELECTRONICS
			INDUSTRIAL INSTRUMENTATION AND CONTROL
			INSTRUMENTATION
			INSTRUMENTATION & CONTROL

		INSTRUMENTATION & CONTROL ENGINEERING
		INSTRUMENTATION & ELECTRONICS
		INSTRUMENTATION AND CONTROL
		INSTRUMENTATION ENGINEERING
		INTEGRATED CIRCUITS TECHNOLOGY
		INTEGRATED POWER SYSTEMS
		INTELLIGENT SYSTEMS
		LASER AND ELECTRO OPTICS
		LASER TECHNOLOGY
		MECHATRONICS
		MEDICAL ELECTRONICS
		MICRO AND NANO ELECTRONICS
		MICRO ELECTRONICS
		MICRO ELECTRONICS & VLSI DESIGN
		MICRO ELECTRONICS AND CONTROL SYSTEMS
		MICRO ELECTRONICS ENGINEERING
		MICROWAVE & OPTICAL COMMUNICATION
		MICROWAVE AND COMMUNICATION ENGINEERING
		MICROWAVE AND MILLIMETER ENGINEERING
		MICROWAVE AND RADAR ENGINEERING
		MICROWAVE AND TV ENGINEERING
		MICROWAVE ENGINEERING
		MICROWAVES
		MOBILE COMMUNICATION AND NETWORK TECHNOLOGY
		MOBILE TECHNOLOGY
		MODERN COMMUNICATION ENGINEERING
		OPTICAL ENGINEERING
		OPTICS AND OPTOELECTRONICS

Electronics Engineering		OPTO ELECTRONICS & COMMUNICATION SYSTEMS
		OPTOELECTRONICS & COMMUNICATION
		OPTOELECTRONICS AND LASER TECHNOLOGY
		OPTO-ELECTRONICS ENGINEERING
		OPTOELECTRONICS –OPTICAL COMMUNICATION

		PARALLEL DISTRIBUTED SYSTEMS
		POWER SYSTEM AND CONTROL
		POWER SYSTEM AND CONTROL AUTOMATION
		PROCESS CONTROL
		PROCESS CONTROL INSTRUMENTATION
		PROCESS DYNAMICS AND CONTROL
		PROCESS INSTRUMENTATION
		RADAR & COMMUNICATION
		RADIO FREQUENCY AND MICROWAVE ENGINEERING
		RADIO PHYSICS AND ELECTRONICS
		REAL TIME SYSTEMS
		REMOTE SENSING
		REMOTE SENSING & GIS
		REMOTE SENSING AND WIRELESS SENSOR NETWORKS
		ROBOTICS AND AUTOMATION
		ROBOTICS AND MECHATRONICS
		SENSOR TECHNOLOGY
		SIGNAL PROCESSING
		SIGNAL PROCESSING AND COMMUNICATIONS
		SIGNAL PROCESSING AND EMBEDDED SYSTEMS
		SYSTEMS AND SIGNAL PROCESSING
		TELECOMMUNICATION ENGINEERING
		TELEMATICS
		VLSI
		VLSI AND EMBEDDED SYSTEMS
		VLSI AND EMBEDDED SYSTEMS DESIGN
		VLSI AND MICROELECTRONICS
		VLSI DESIGN
		VLSI DESIGN AND EMBEDDED SYSTEMS
		VLSI DESIGN AND SIGNAL PROCESSING
		VLSI DESIGN AND TESTING
		VLSI SYSTEM DESIGN
		VLSI SYSTEMS
		WIRED AND WIRELESS COMMUNICATION
		WIRELESS AND MOBILE COMMUNICATIONS
		WIRELESS COMMUNICATION & COMPUTING

			WIRELESS COMMUNICATION TECHNOLOGY WIRELESS COMMUNICATIONS WIRELESS NETWORKS AND APPLICATIONS WIRELESS TECHNOLOGY
--	--	--	---

Mechanical Engineering	Mechanical Engineering	ELECTRICAL AND MECHANICAL ENGINEERING	ADVANCED COMPUTER AIDED DESIGN
		MECHANICAL ENGG (INDUSTRY INTEGRATED)	ADVANCED DESIGN AND MANUFACTURING
		MECHANICAL ENGG(SANDWITCH PATTERN)	ADVANCED MANUFACTURING AND MECHANICAL SYSTEMS DESIGN
		MECHANICAL ENGINEERING	ADVANCED MANUFACTURING SYSTEMS
		MECHANICAL ENGINEERING(REPAIR AND MAINTENANCE)	ADVANCED MANUFACTURING TECHNOLOGY
		POWER ENGINEERING	ADVANCED MATERIALS TECHNOLOGY
	Production Engineering	INDUSTRIAL AND PRODUCTION ENGINEERING	ADVANCED PRODUCTION SYSTEMS
		MACHINE ENGINEERING	AUTOMATED MANUFACTURING SYSTEMS
		MANUFACTURING ENGINEERING	AUTOMOBILE ENGINEERING
		MANUFACTURING ENGINEERING & AUTOMATION	AUTOMOBILE TECHNOLOGY
		MANUFACTURING ENGINEERING AND TECHNOLOGY	AUTOMOTIVE ELECTRONICS
		MANUFACTURING PROCESS & AUTOMATION ENGINEERING	AUTOMOTIVE ENGINEERING
		MANUFACTURING SCIENCE AND ENGINEERING	AUTOMOTIVE SYSTEMS
		MANUFACTURING TECHNOLOGY	AUTOMOTIVE TECHNOLOGY
		MECHANICAL ENGINEERING (PROD)	CAD/CAM
		PRECISION MANUFACTURING	CAD/CAM ENGINEERING
		PRODUCTION AND INDUSTRIAL ENGINEERING	CAD/CAM/CAE
		PRODUCTION ENGINEERING	COMBAT VEHICLES (MECHANICAL ENGINEERING)
		PRODUCTION ENGINEERING (SANDWICH)	COMPUTATIONAL ANALYSIS IN MECHANICAL SCIENCE
		TOOL ENGINEERING	COMPUTATIONAL MECHANICS
Automobile Engineering	Automobile Engineering	AUTOMOBILE ENGINEERING	COMPUTATIONAL MECHANICS (MECHANICAL ENGINEERING)
		AUTOMOBILE MAINTAINENCE ENGINEERING	COMPUTER AIDED ANALYSIS AND DESIGN
		AUTOMOTIVE TECHNOLOGY	COMPUTER AIDED DESIGN

		MECHANICAL ENGINEERING (AUTO)	COMPUTER AIDED DESIGN AND MANUFACTURE
		MECHANICAL ENGINEERING AUTOMOBILE	COMPUTER AIDED DESIGN MANUFACTURE AND AUTOMATION
Industrial Engineering	INDUSTRIAL AND PRODUCTION ENGINEERING	INDUSTRIAL AND PRODUCTION ENGINEERING	COMPUTER AIDED DESIGN MANUFACTURE AND ENGINEERING
		INDUSTRIAL ENGINEERING	COMPUTER AIDED PROCESS DESIGN
	INDUSTRIAL ENGINEERING AND MANAGEMENT	INDUSTRIAL ENGINEERING AND MANAGEMENT	COMPUTER INTEGRATED MANUFACTURING
			CRYOGENIC ENGINEERING
Mechatronics Engineering	MECHANICAL AND AUTOMATION ENGINEERING	DESIGN AND PRODUCTION	
	MECHATRONICS	DESIGN AND THERMAL ENGINEERING	
	MECHATRONICS ENGINEERING	DESIGN ENGINEERING	
	MECHATRONICS ENGINEERING(SANDWICH)	DESIGN FOR MANUFACTURING	
		DESIGN OF MECHANICAL EQUIPMENT	
		DESIGN OF MECHANICAL SYSTEMS	
		ENGINEERING DESIGN	
		FRACTURE MECHANICS	
		FOOD SUPPLY CHAIN MANAGEMENT	
		FUEL AND COMBUSTION	
		GAS TURBINE TECHNOLOGY	
		HEAT AND POWER	
		HEAT POWER AND THERMAL ENGINEERING	
		HEAT POWER ENGINEERING	
		HEAT VENTILATION AND AIR CONDITIONING	
		INDUSTRIAL AND PRODUCTION ENGINEERING	
		INDUSTRIAL DESIGN	
		INDUSTRIAL ENGINEERING	

Mechanical Engineering		INDUSTRIAL ENGINEERING AND MANAGEMENT
		INDUSTRIAL PRODUCTION AND MANAGEMENT ENGINEERING
		INDUSTRIAL REFRIGERATION AND CRYOGENICS
		INTERNAL COMBUSTION AND AUTOMOBILES
		INTERNAL COMBUSTION ENGINES AND TURBO MACHINERY
		INTERNAL COMBUSTION ENGINEERING
		LEAN MANUFACTURING ENGINEERING

		MACHINE DESIGN
		MACHINE DESIGN AND ROBOTICS
		MAINTENANCE ENGINEERING
		MANUFACTURING AND AUTOMATION
		MANUFACTURING ENGINEERING
		MANUFACTURING ENGINEERING AND AUTOMATION
		MANUFACTURING ENGINEERING AND MANAGEMENT
		MANUFACTURING ENGINEERING AND TECHNOLOGY
		MANUFACTURING PROCESS
		MANUFACTURING PROCESS & AUTOMATION ENGINEERING
		MANUFACTURING SCIENCE AND ENGINEERING
		MANUFACTURING SYSTEMS AND MANAGEMENT
		MANUFACTURING SYSTEMS ENGINEERING
		MANUFACTURING TECHNOLOGY
		MANUFACTURING TECHNOLOGY & AUTOMATION
		MATERIAL ENGINEERING
		MATERIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY
		MECHANICAL (COMPUTER AIDED DESIGN, MANUFACTURE & ENGINEERING)
		MECHANICAL (COMPUTER INTEGRATED MANUFACTURING)
		MECHANICAL AND AUTOMATION ENGINEERING
		MECHANICAL ENGG (MANUFACTURING TECHNOLOGY)
		MECHANICAL ENGINEERING
		MECHANICAL ENGINEERING (CAD/CAM)
		MECHANICAL ENGINEERING (ENERGY SYSTEM AND MANAGEMENT)
		MECHANICAL ENGINEERING (INDUSTRY INTEGRATED)
		MECHANICAL ENGINEERING (THERMAL ENGG)
		MECHANICAL ENGINEERING AUTOMOBILE
		MECHANICAL ENGINEERING DESIGN

		MECHANICAL ENGINEERING SPECIALIZATION IN CAD
		MECHANICAL ENGINEERING(PRODUCTION)
		MECHANICAL ENGINEERING- PRODUCT DESIGN AND DEVELOPMENT
		MECHANICAL- PRODUCT LIFE CYCLE MANAGEMENT
		MECHANICAL SYSTEM DESIGN
		MECHANICAL WELDING AND SHEET METAL ENGINEERING
		MECHANICAL- MANUFACTURING ENGINEERING
		MECHATRONICS

Mechanical Engineering		POWER AND ENERGY ENGINEERING
		POWER ENGINEERING
		POWER ENGINEERING AND ENERGY SYSTEMS
		POWER PLANT ENGINEERING & ENERGY MANAGEMENT
		PRODUCT DESIGN
		PRODUCT DESIGN AND COMMERCE
		PRODUCT DESIGN AND DEVELOPMENT
		PRODUCT DESIGN AND MANUFACTURING
		PRODUCTION AND INDUSTRIAL ENGINEERING
		PRODUCTION ENGINEERING
		PRODUCTION ENGINEERING AND ENGINEERING DESIGN
		PRODUCTION ENGINEERING SYSTEM TECHNOLOGY
		PRODUCTION MANAGEMENT
		PRODUCTION TECHNOLOGY
		PRODUCTION TECHNOLOGY AND MANAGEMENT
		PROJECT MANAGEMENT
		PROPULSION ENGINEERING
		QUALITY ENGINEERING AND MANAGEMENT
		REFRIGERATION & AIR CONDITIONING
		RELIABILITY ENGINEERING
		ROBOTICS AND MECHATRONICS
		ROCKET PROPULSION
		SOLAR POWER SYSTEMS
		THERMAL AND FLUID ENGINEERING
		THERMAL ENGINEERING

		THERMAL POWER ENGINEERING
		THERMAL SCIENCE
		THERMAL SCIENCE ENGINEERING
		THERMAL SCIENCES & ENERGY SYSTEMS
		THERMAL SYSTEMS AND DESIGN
		TOOL DESIGN
		TOOL ENGINEERING
		TRIBOLOGY AND MAINTENANCE
		TURBO MACHINERY
		VIRTUAL PROTOTYPING & DIGITAL MANUFACTURING

Fire and Safety Engineering	Fire and Safety Engineering	FIRE TECHNOLOGY & SAFETY	INDUSTRIAL SAFETY
		SAFETY AND FIRE ENGINEERING	INDUSTRIAL SAFETY & ENGINEERING

Food Engineering	Food Engineering	FOOD ENGINEERING AND TECHNOLOGY	FOOD BIOTECHNOLOGY
		FOOD PROCESSING & PRESERVATION	FOOD ENGINEERING AND TECHNOLOGY
		FOOD PROCESSING TECHNOLOGY	FOOD PLANT OPERATIONS MANAGEMENT
		FOOD TECHNOLOGY	FOOD PROCESS ENGINEERING AND MANAGEMENT
		FOOD TECHNOLOGY AND MANAGEMENT	FOOD PROCESSING
			FOOD PROCESSING TECHNOLOGY
			FOOD SAFETY AND QUALITY MANAGEMENT
			FOOD TECHNOLOGY
			FOOD TECHNOLOGY AND MANAGEMENT
			PROCESS AND FOOD ENGINEERING

Marine Engineering *	Marine Engineering	NAVAL ARCHITECTURE & SHIP BUILDING ENGG	MARINE ENGINEERING
		SHIPBUILDING ENGINEERING	MARINE TECHNOLOGY
		MARINE ENGINEERING	
		MARINE TECHNOLOGY	

* This may be from Mechanical Engineering or Civil or Architecture

Metallurgy Engineering	Metallurgy Engineering	MATERIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY	INDUSTRIAL METALLURGY
		METALLURGICAL AND MATERIALS ENGINEERING	MATERIAL ENGINEERING
		METALLURGICAL ENGINEERING	MATERIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY
		METALLURGY	MATERIAL ENGINEERING (NANOTECHNOLOGY)
		METALLURGY AND	METALLURGICAL AND

		MATERIAL TECHNOLOGY	MATERIALS ENGINEERING METALLURGICAL ENGINEERING METALLURGY METALLURGY AND MATERIAL TECHNOLOGY NANO SCIENCE & TECHNOLOGY NANO TECHNOLOGY NEW MATERIAL PROCESS AND TECHNOLOGY PHYSICAL METALLURGY PROCESS METALLURGY
--	--	---------------------	--

Military Engineering	Military Engineering	MILITARY ENGINEERING	AIR ARMAMENT ARMAMENT ENGINEERING (GUN FITTER) COMBAT VEHICLES (MECHANICAL ENGINEERING) GUIDANCE AND NAVIGATION CONTROL GUIDED MISSILES WEAPONS ENGINEERING

Mining Engineering	Mining Engineering	MINE ENGINEERING	MINERAL EXPLORATION
		MINING ENGINEERING	MINING ENGINEERING

Nano Technology	Nano Technology	NANO SCIENCE & TECHNOLOGY	NANO SCIENCE & TECHNOLOGY
		NANO TECHNOLOGY	NANO TECHNOLOGY
		NANO TECHNOLOGY AND ROBOTICS	

Nuclear Science and Technology *	Nuclear Science and Technology	NUCLEAR SCIENCE AND TECHNOLOGY	NUCLEAR ENGINEERING
			NUCLEAR SCIENCE AND TECHNOLOGY

* This may be from Mechanical Engineering / Chemical Engineering / Nuclear Physics

Packaging Technology	Packaging Technology	PACKAGING TECHNOLOGY	PACKAGING TECHNOLOGY
		PRINTING AND PACKING TECHNOLOGY	

Leather Technology	Leather Technology	FOOT WEAR TECHNOLOGY	LEATHER TECHNOLOGY
		LEATHER TECHNOLOGY	

Pharmaceutical Engineering	Pharmaceutical Engineering	PHARMACEUTICALS AND FINE CHEMICAL TECHNOLOGY	DRUGS AND PHARMACEUTICALS
		PHARMACEUTICALS CHEMISTRY AND TECHNOLOGY	MOLECULAR MEDICINE
			PHARMACEUTICALS AND FINE CHEMICAL TECHNOLOGY
			PHARMACEUTICALS CHEMISTRY AND TECHNOLOGY

Printing Engineering	Printing Engineering	PRINTING AND PACKING TECHNOLOGY	PRINTING ENGINEERING & GRAPHICS COMMUNICATION
		PRINTING TECHNOLOGY	PRINTING GRAPHICS
			PRINTING TECHNOLOGY

Textile Engineering	Textile Engineering	FIBRES AND TEXTILES PROCESSING TECHNOLOGY	APPAREL TECHNOLOGY
		JUTE AND FIBRE TECHNOLOGY	CHEMICAL PROCESSING IN TEXTILES
		MAN MADE FIBRE TECHNOLOGY	ENERGETIC MATERIALS & POLYMERS
		MAN-MADE TEXTILE TECHNOLOGY	FASHION AND APPAREL ENGINEERING
		SILK TECHNOLOGY	FASHION TECHNOLOGY
		TEXTILE ENGINEERING	MAN-MADE TEXTILE TECHNOLOGY
		TEXTILE PLANT ENGINEERING	TECHNICAL TEXTILE
		TEXTILE PROCESSING	TEXTILE CHEMISTRY
		TEXTILE TECHNOLOGY	TEXTILE ENGINEERING
		FASHION TECHNOLOGY	TEXTILE PROCESSING TECHNOLOGY
Fashion Technology		APPAREL AND PRODUCTION MANAGEMENT	TEXTILE TECHNOLOGY
		FASHION & APPAREL TECHNOLOGY	TEXTILE TECHNOLOGY (DESIGN & MFG)
		FASHION AND APPAREL ENGINEERING	TEXTILE TECHNOLOGY (TECHNICAL TEXTILES)
		Textile Chemistry	TEXTILE CHEMISTRY