

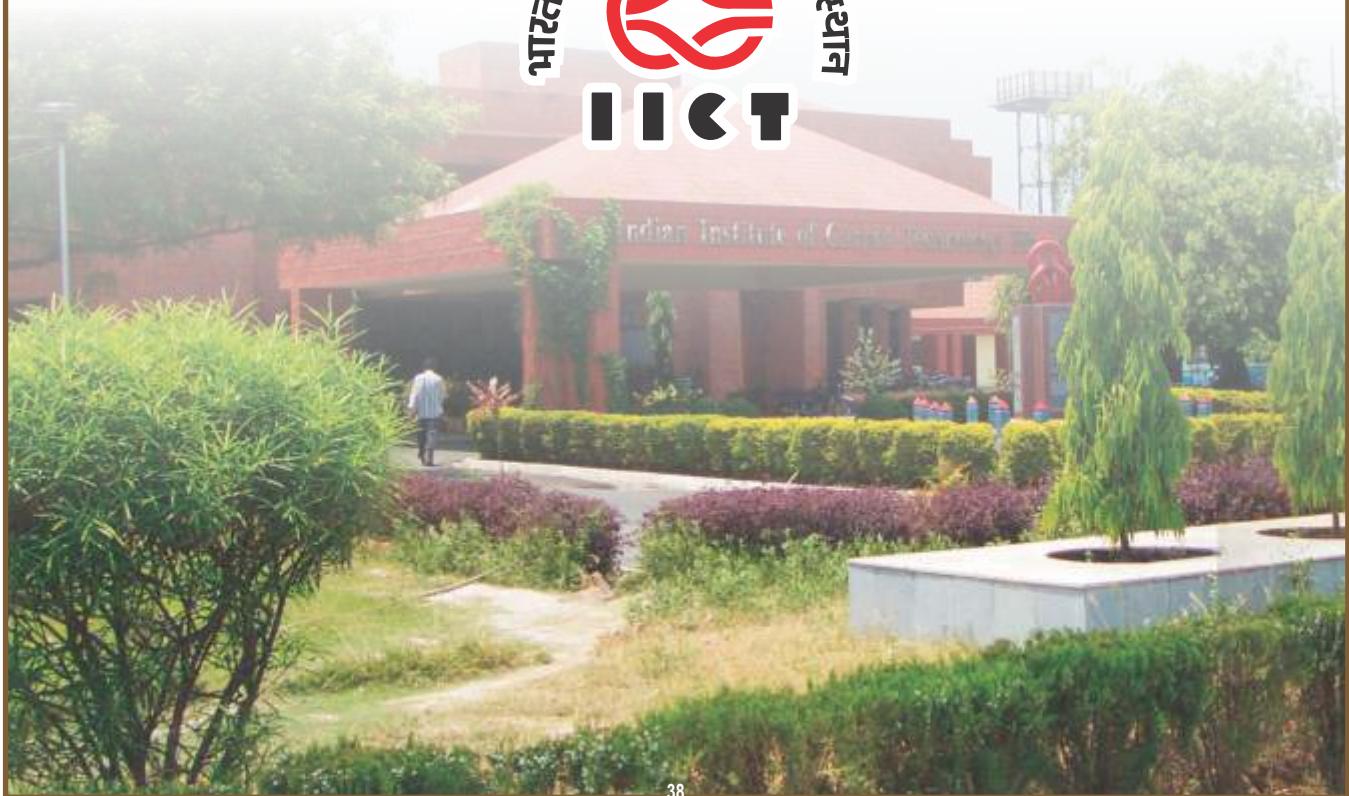
वार्षिक विवरणी  
Annual Report

2019-20



**Indian Institute of Carpet Technology**  
Chauri Road, Bhadohi - 221401,(U.P.) INDIA





## अध्यक्ष

शांतमनु, भा.प्र.से.  
विकास आयुक्त (हस्तशिल्प)  
**Shantmanu, I.A.S.**  
Development Commissioner (Handicrafts)



भारत सरकार  
वस्त्र मंत्रालय  
पश्चिमी खण्ड-7, रामाकृष्णपुरम्,  
नई दिल्ली—110 066  
Government of India  
Ministry of Textiles  
West Block-7, R.K. Puram,  
New Delhi-110 066

### संदेश

मुझे वर्ष 2019-20 के लिए भारतीय कालीन प्रौद्योगिकी संस्थान(आई0आई0सी0टी0) की वार्षिक रिपोर्ट प्रस्तुत करते हुए प्रसन्नता हो रही है।

आई0आई0सी0टी0 का प्रदर्शन सभी चार कार्यक्षेत्रों द्वारा मानव संसाधन विकास(एच0आर0डी0), डिजाइन किट्योशन एंड डेवलपमेंट (डी0सी0डी0), रिसर्च एंड डेवलपमेंट(आर0एण्डडी0) और उद्योग हेतु तकनीकी सेवाएं (टी0एस0आई0) में प्रशंसनीय है।

संस्थान एल.इ.डी. आधारित सोलर लाइट वितरण परियोजना एवं अन्य प्रशिक्षण परियोजनाओं के माध्यम से एस0टी0 श्रेणी के कौशल को ऊन्नत/विकसित करने सम्बन्धित विविध महत्वपूर्ण परियोजनाओं में भी भागीदारी निभा रहा है।

इसके अलावा संस्थान, कुशल, विश्वसनीय और पेशेवर सेवाएं प्रदान करने में भी महत्वपूर्ण भूमिका निर्वाहन कर रहा है जो कि एन0ए0बी0एल0 से आई0आई0सी0टी0 प्रयोगशालाओं की निरंतर मान्यता और टेक्सटाइल इंस्टीट्यूट (मैनचेरस्टर) से बी.टेक. पाठ्यक्रम मान्य होने से प्रमाणित होता है।

मेरी हार्दिक इच्छा है कि आई0आई0सी0टी0, कालीन क्षेत्र में शैक्षणिक प्रयास एवं उद्योग सेवाओं हेतु अपने प्रयासों को सम्पूर्ण प्रभावी एवं परिणामोन्मुख बनाने के लिए निरन्तर प्रयासरत रहे।

  
(शांतमनु)

दिनांक - 23 सितम्बर, 2020



## उपाध्यक्षा

मुदिता मिश्रा

अपर विकास आयुक्त (हस्तशिल्प)

**MUDITA MISHRA**

Addl. Development Commissioner (Handicrafts)



सर्वज्ञ जयते

भारत सरकार

वसन्त मंत्रालय

पश्चिमी खण्ड-7, रामाकृष्णपुरम्,

नई दिल्ली-110 066

Government of India

Ministry of Textiles

West Block-7, R.K. Puram,

New Delhi-110 066

दिनांक - 11 सितम्बर, 2020

### ग्राहस चेहरपर्सन का सदेश

मैं, भारतीय कालीन प्रौद्योगिकी संस्थान की, इसके वित्तीय वर्ष 2019-20 की वार्षिक रिपोर्ट में वर्णित सभी चार विभागों में सतत प्रदर्शन की साराहना करती हूँ।

आई.आई.सी.टी. के छात्रों का श्रेष्ठ संस्थान यथा आई.आई.टी. में प्रवेश और कालीन उद्योग के क्षेत्र में विभिन्न प्रतिष्ठित संगठनों में कार्यशील होने के बारे में जानना सुखद रहा।

मुझे आशा है कि आई.आई.सी.टी. एक शिक्षण केन्द्र के रूप में उत्कृष्टता प्राप्त करने की दिशा में सतत प्रयत्नरत रहेगा एवं मैं संस्थान की विविध आगामी कार्य योजनाओं एवं प्रयासों हेतु शुभकामनाएं प्रेषित करती हूँ।

(मुदिता मिश्रा)



# निदेशक



निदेशक  
भारतीय कालीन प्रौद्योगिकी संस्थान  
विकास आयुक्त (हस्तशिल्प),  
वर्तमान भारत सरकार के अधीन  
अ.क.प्राविधिक विश्वविद्यालय द्वारा संबद्ध एवं  
आधारशिप, भारत सरकार द्वारा अनुमोदित

Director,  
**Indian Institute of Carpet Technology**  
Under the aegis of the  
development Commissioner (Handicrafts),  
Ministry of Textiles, Govt. of India  
Affiliated with A. K. Technical University  
& Approved by AICTE, Govt. of India



प्रो० (डॉ) आलोक कुमार, निदेशक  
Prof. (Dr.), Alok Kumar, Director

## Message.....



### निदेशक के डेस्क से संदेश

मैं वर्ष 2019– 20 के लिए आई. आई. सी.टी. की वार्षिक रिपोर्ट पेश करने में बहुत खुशी महसूस करता हूं। इस रिपोर्ट की सामग्री से पता चलता है कि प्रबंधन और कर्मचारियों ने निर्धारित लक्ष्यों को प्राप्त करने के लिए निरंतर और निरंतर प्रयास किए हैं।

मानव संसाधन विकास (एच आर डी), डिजाइन निर्माण और विकास (डीसीडी)। अनुसंधान और विकास (आर एंड डी) और तकनीकी सहायता सेवा से उद्योग (टीएसआई) जैसे सभी विभागों में संस्थान का प्रदर्शन संतोषजनक रहा।

आई. आई. सी.टी.के उत्तीर्ण बी.टेक छात्र, कालीन और संबंधित उद्योग की सेवा नियोक्ता की संतुष्टि तक कर रहे हैं और उद्योग के विकास और विकास की दिशा में यात्रा में सर्वोत्तम संभव प्रयासों में योगदान करने की कोशिश कर रहे हैं।

मुझे उम्मीद है कि उपरोक्त वर्णित सभी विभागों में आई. आई. सी.टी. सही दिशा में आगे बढ़ना जारी रखेगा।

मैं विकास आयुक्त (हस्तशिल्प) और अध्यक्ष, आई. आई. सी.टी. के प्रयासों, और निर्धारित लक्ष्यों को प्राप्त करने के लिए हमारे सभी प्रयासों में सहयोग के लिए बहुत आभारी हूं।

मैं उपाध्यक्ष, आई. आई. सी.टी., कार्यकारी समिति (ई सी) के सदस्यों, उ. प्र. सरकार, स्थानीय प्रशासन, अब्दुल कलाम तकनीकी विश्वविद्यालय, ए आई सी टी ई के समर्थन को भी स्वीकार करता हूं। कारपेट एक्सपोर्ट प्रमोशन काउंसिल (सी ई पी सी) से सहयोग। सभी अखिल भारतीय कालीन निर्माता संघ (एकमा), आर सी एम इ ए –जयपुर, इयुपीया-वाराणसी, एआइसीइए मिर्जापुर तथा एसिस्टडा –भदोही आदि भी सराहनीय रहे हैं।

आई. आई. सी.टी. के संकाय और कर्मचारियों व सदस्यों की प्रतिबद्धता भी उल्लेखनीय रही है और मुझे आशा है कि अनुशासन और प्रदर्शन के क्षेत्र में निर्धारित मानकों को बनाए रखने के लिए इसे जारी रखा जाएगा।

प्रो० डॉ आलोक कुमार  
निदेशक

# विषय सूची : Contents

पृष्ठ संख्या	Page Number	
भारकारी प्रौद्योगिकी में : एक दृष्टि में 01	48	IICT- At A Glance
गुणवत्ता नीति एवं लक्ष्य व दृष्टिकोण 02	49	Vision, Mission and Quality Policy
संगठनात्मक ढाचा 03	50	Organizational Structure
कार्यकारिणी समिति 04	51	Executive Committee of IICT
अधिकारियों/कर्मचारियों की सूची 05	52	Officers/ Employees List
संगोष्ठी/सहभागिता/कार्यशालाएं /सम्मेलन/प्रकाशन 06-07	53-54	Seminar, Participation, Workshops, Conferences, Publication
संस्थान के संविभाग 08-14	55-61	Institute's portfolio
परियोजनाएँ 15	62	Projects
प्लेसमेंट अपडेट 16	63	Placement Updates
महत्वपूर्ण आयोजन 17-19	64-66	Important Events
संस्थान में पधारे आगन्तुक 20-23	67-71	Visits to the institute
लेवा परीक्षित विवरण और लेवापरीक्षक की रिपोर्ट 2018-19 24-43	72-90	Audited Statement of Accounts and Auditor's Report 2018-19



वर्ष मंत्रालय, भारत सरकार ने भारतीय कालीन प्रौद्योगिकी संस्थान (आई0आई0सी0टी0) की स्थापना सन् 1998 में 'संस्था पंजीकरण अधिनियम 1860 के अन्तर्गत एक सोसाइटी के रूप में पंजीकृत कराकर स्थापित किया।

संस्थान ने 2001 में 20 सीटों के साथ बी0 टेक0 पाठ्यक्रम संचालित कर अपना कार्य प्रारम्भ किया, जो कि अब 60 सीटें हो चुकी हैं। आई0आई0सी0टी0 सम्पूर्ण एशिया में अपने प्रकार का एकमात्र संस्थान है। आई0आई0सी0टी0 की स्थापना वर्ष मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा कालीन एंव संबंधित उद्योगों को सभी अपेक्षित तकनीकी योगदान प्रदान करने हेतु की गई है। संस्थान ने छात्रों द्वारा उद्योग जगत की लम्बे अवधि से चली आ रही तकनीकी विशेषज्ञों की मांग पूरा करने की हर सम्भव प्रयास किया है। संस्थान उद्योगों की अपेक्षित आवश्यकतानुसार, प्राप्त अनुभव के अनुरूप, छात्रों को गुणवत्तापूर्ण शिक्षा प्रदान कर रहा है। संस्थान से निकले अन्य प्रशिक्षित छात्रों ने भी उद्योग जगत में अहम भूमिका निभाते हुये उचित स्थान बनाया है। संस्थान की प्रयोगशालायें अंशशोधन प्रयोगशाला प्रत्यायन बोर्ड द्वारा प्रमाणित हैं। संस्थान के परीक्षण प्रमाण पत्र की मान्यता विश्व के तमाम देशों में है। संस्थान का बी0 टेक0 पाठ्यक्रम अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषिद, नई दिल्ली द्वारा मान्यता प्राप्त एवं डा० ए. पी. जे. अब्दुल कलाम प्राविधिक विश्वविद्यालय, लखनऊ से सम्बद्ध है।

### परिसर एवं सुविधाएँ

आई0आई0सी0टी0 विश्व में भारत के कालीन नगरी के नाम से प्रसिद्ध भदोही में स्थापित है। भारत सरकार ने भदोही एवं उसके सन्निकट जिलों के प्रसिद्ध कालीन क्षेत्र में इस संस्थान की स्थापना उन्हे हर सम्भव तकनीकी सहयोग प्रदान करने के उद्देश्य से की है। भदोही पावन नगरी वाराणसी से लगभग 45 किलोमीटर तथा प्रयाग नगर इलाहाबाद से लगभग 75 किलोमीटर और मीरजापुर से 30 किलोमीटर दूरी पर स्थित है। आई0आई0सी0टी0 परिसर भदोही रेलवे स्टेशन से लगभग 4 किमी की दूरी पर भदोही कस्बे के वाह्यांचल में मुख्य सड़क, चौरी रोड, पर स्थित है। परिसर पूर्णतया प्रदूषण रहित एवं अध्ययन और शोध के लिए एक शांतिमय वातावरण में है।

संस्थान परिसर 10 एकड़ से अधिक भू क्षेत्र पर फैला हुआ है, जिसके सुरुचिपूर्ण कलात्मक प्रशासनिक भवन में प्रशिक्षण कक्ष, प्रयोगशालायें, सम्मेलन कक्ष, पुस्तकालय, परिकल्पकक्ष, कार्यशाला, संगणक कक्ष, अध्यापक कक्ष तथा संग्रहालय स्थित हैं। परिसर में ही छात्र एवं छात्राओं के लिए अलग-अलग छात्रावास, कर्मचारियों के लिए आवासीय व्यवस्था तथा सांस्कृतिक कार्यक्रमों हेतु खुले वातावरण में रंगशाला, खेलकूद के मैदान, 24 घन्टे बिजली व जेनरेटर गहरी बोरवेल युक्त जलापूर्ति प्रणाली सहित सभी प्रकार की सुविधाओं से सुसज्जित हैं। संस्थान हेतु उत्तर प्रदेश सरकार द्वारा भदोही के पिपरिस नामक स्थान पर 16.5 एकड़ भूमि अदिग्रहित कर ली गयी है। जिसमें कार्यशाला शेड, डोरमेट्री और स्टाफ व्हार्टर के अलावा प्रशिक्षण केन्द्र जैसी कुछ बुनियादी सुविधाएं उपलब्ध कराई गई हैं।

### दृष्टि

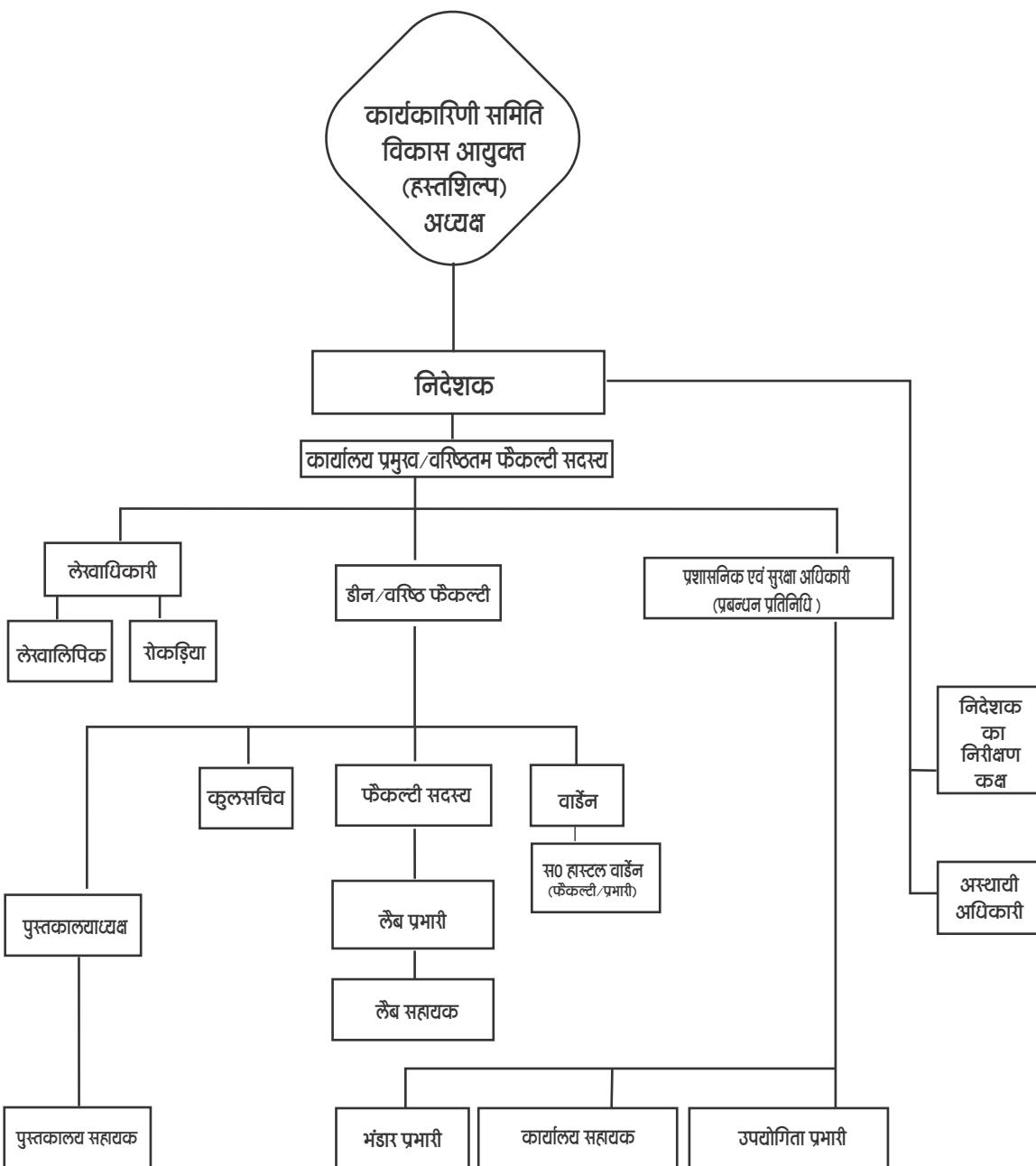
- कालीन, वर्त्त्र एवं तकनीकी शिक्षा के प्रासंगिक क्षेत्रों को सहायता देने, एवं क्षेत्र के विकास में योगदान कर संस्थान को उत्कृष्टता का केंद्र बनाना।

### मिशन

- कालीन, वर्त्त्र और तकनीकी शिक्षा के प्रासंगिक क्षेत्रों में सक्षम, ज्ञान के आधार पर मानव संसाधन को उपलब्ध कराना।
- कालीन, वर्त्त्र और विज्ञान और तकनीकी शिक्षा के संबंधित क्षेत्रों में अनुसंधान और विकास गतिविधियों को बढ़ावा देना।
- डिजाइन निर्माण और प्रयोगशाला परीक्षण के लिए कालीन और संबंधित उद्योगों को तकनीकी सहायता प्रदान करना।
- कालीन और संबंधित क्षेत्रों में उद्यमियों का विकास करना।

### गुणवत्ता नीति

- छात्रों को गुणवत्तापूर्ण शिक्षा प्रदान करना जो उन्हें हितधारकों की प्रत्याशित आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए लक्षित करे।
- उद्योग और अन्य सभी हितधारकों को सभी विभागों में समय पर और संतोषजनक सेवाएं प्रदान करना।
- मानकों की आवश्यकताओं के अनुपालन के माध्यम से दिन-प्रतिदिन गुणवत्ता प्रबंधन प्रणाली में सुधार करना।



# भाका प्रॉ. सं.

भारतीय कालीन प्रौद्योगिकी संस्थान

## कार्यकारिणी समिति

समिति के सदस्य : 31 मार्च 2020 की स्थिति

- श्री शान्तमनु, विकास आयुक्त (हस्तशिल्प) एवं अध्यक्ष, आई.आई.सी.टी., कार्यालय विकास आयुक्त (हस्तशिल्प), पश्चिम ब्लाक संख्या 7, आर.के.पुरम, नई दिल्ली - 110066.
- कु. मुदिता मिश्रा, अतिरिक्त विकास आयुक्त (हस्तशिल्प) एवं उपाध्यक्ष, आई.आई.सी.टी.0, कार्यालय विकास आयुक्त (हस्तशिल्प), पश्चिम ब्लाक संख्या 7, आर.के.पुरम, नई दिल्ली - 110066.
- भूतपूर्व सचिव, लघु इकाई उद्योग एवं नियांत संवर्धन, उ.प्र. सरकार, चौथा तल, सचिवालय, लाल बहादुर शास्त्री भवन (एनेक्सी), लखनऊ - 226001 या उनके द्वारा नामांकित व्यक्ति।
- निदेशक (वित्त), वस्त्र मंत्रालय, भारत सरकार। उद्योग भवन, नई दिल्ली या उनके द्वारा नामांकित व्यक्ति।
- विभागीय आयुक्त, विद्याचल मंडल, मिर्जापुर, उत्तरप्रदेश।
- जिला मणिस्ट्रेट और कलेक्टर - भद्रोही, भद्रोही, उत्तरप्रदेश।
- प्रबंधनिदेशक, यूपी नियांत निगम, मोतिमाहल, 2ए, राणा प्रताप मार्ग, लखनऊ।
- अध्यक्ष/कार्यकारी/निदेशक, कालीन नियांत संवर्धन परिषद, तीसरा तल, नियांत भवन, रावतुलाराम मार्ग, वसंत विहार, आर्मी हास्पिटल रिसर्च एंड रेफरल के सामने, नई दिल्ली - 110057
- अध्यक्ष, अविल भारतीय कालीन नियांत संघ, मर्यादपूर्णी, भद्रोही।
- अध्यक्ष, भारतीय वूलन मिल्स फेडरेशन, चर्चेट चैंबर्स, 7वां तल, न्यू मरीन, मुंबई - 400 020 या उनके नामांकित के रूप में महासचिव।
- सीनियर फैकल्टी/डीन/रजिस्ट्रार, आई.आई.सी.टी.-निदेशक द्वारा नामांकित।
- श्री भोलानाथ बरनवाल, मैसर्स भोलानाथ कार्पेंटरी लिमिटेड, जी टी रोड, काठवाँ, वाराणसी - 221307.
- श्री के.आर.वाटल, मैसर्स चिनार इंटरनेशनल, सी-153, सेक्टर 63, नोएडा-201301 उत्तरप्रदेश।
- कार्यकारी निदेशक, केंद्रीय उन विकास बोर्ड, वस्त्र मंत्रालय, सरकार। भारत, सी-3, शास्त्री नगर, शास्त्री नगर सर्कल के पास, जोधपुर- 342 003 (राज.)
- कार्यकारी निदेशक, राष्ट्रीय डिजाइन एवं उत्पाद विकास केंद्र (एन सी डी पी डी) (वस्त्र मंत्रालय द्वारा स्थापित) हाल नं. 1, (तीसरा तल), राजीव गांधी हस्तशिल्प भवन, बाबा खड़क सिंह मार्ग, कनाट प्लेस, नई दिल्ली-110001.
- विभाग प्रमुख, वस्त्र प्रौद्योगिकी विभाग, आई.आई.सी.टी. टी.एस.बी. कम्प्लेक्स, बी.टी.एम. ले आठ, मदीवला, बंगलौर।
- डा.आर.एस.राठोर, निदेशक (प्रशासनिक), अविल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद (अभातशिप), नेल्सन मॉडेला मार्ग, वसंत कुंज, नई दिल्ली - 110070
- प्रो. अरिन्दम बासु, महानिदेशक, निट्रा, सेक्टर 23, राजनगर, गाजियाबाद - 201002।
- निदेशक या नामांकित, परीक्षण और अंशशोधन प्रयोगशालाओं के लिए राष्ट्रीय प्रत्यायन बोर्ड, एनएबीएल हाउस, प्लाट नं। 45, सेक्टर 44, गुडगांव - 122002, हरियाणा।
- वरिष्ठ एडी/एडी, कार्यालय विकास आयुक्त (हस्तशिल्प), पश्चिम ब्लाक संख्या 7, आर.के.पुरम, नई दिल्ली-110066
- निदेशक, आई.आई.सी.टी. एवं मेम्बर सेकेटरी,

### वर्ष के दौरान, कार्यकारिणी समिति की सम्पन्न बैठकें

कार्यकारिणी समिति बैठक	वार्षिक सामान्य बैठक
63 वीं कार्यकारिणी समिति बैठक दि. 13.09.2019 नई दिल्ली में	18 वीं वार्षिक सामान्य बैठक दि. 13.09.2019 नई दिल्ली में

31 मार्च 2020 तक की सभी अधिकारी व कर्मचारियों की सूची

क्र.सं.	अधिकारी/कर्मचारी का नाम	पद	योग्यता
1.	प्रो० (डा०) आलोक कुमार	प्रोफेसर एवं निदेशक	बी.टेक.(आई आई टी. दिल्ली), एम.टेक.(आई आई टी. दिल्ली), पी.एच.डी.(आई आई टी. दिल्ली)
<b>फैकल्टी</b>			
2.	प्रो० (डा०) सनत कुमार पाल	प्रोफेसर	बी.टेक., एम.टेक., एवं पी.एच.डी.(एम एस यू-बडोदरा)
3.	डा० आर.के.मलिक	एसोसिएट प्रोफेसर	बी.टेक., एम.टेक.(आई आई टी. दिल्ली), पी.एच.डी.(एपीजे एकेटीयू लखनऊ)
4.	डा० एस.के.पांडे	एसोसिएट प्रोफेसर	एम सी ए, एम टेक (सीएस), एम बी ए, पी.एच.डी.(ए पी एस यू-सीवां)
5.	डा० आर० कमाकिरण	एसोसिएट प्रोफेसर	बी.एफ.ए, एम.ए.(पैटिंग) पी.एच.डी.(पूर्वाचल यूनिवर्सिटी-जौनपुर)
7.	डा० बेट्टी दासगुप्ता	सहायक प्रोफेसर	बी.एस.सी. (टेक) पी.एच.डी. (आई आई टी. बी.एच.जू)
8.	डा० अनु मिश्र	सहायक प्रोफेसर,	बी.टेक, एम.टेक.(आई आई टी. दिल्ली), पी.एच.डी. (आई आई टी. दिल्ली)
9.	डा० श्रवण कुमार गुप्ता	सहायक प्रोफेसर,	बी.टेक, एम.टेक., पी.एच.डी. (एपीजे एकेटीयू लखनऊ)
10.	डा० एच एस मोहापात्रा	सहायक प्रोफेसर	बी.टेक, एम.टेक.(आई आई टी. दिल्ली), पी.एच.डी. (ए.आई.टी. जालंधर)
11.	डा० मोउमिता बेरा	सहायक प्रोफेसर,	बी.टेक, एम.टेक.(आई आई टी. दिल्ली), पी.एच.डी. (आई आई टी. दिल्ली)
12.	डा० अतनु मन्ना	सहायक प्रोफेसर,	पी.एच.डी. (आई आई टी. खड़गपुर)
	श्री जयंत देशपांडे	पुस्तकालयाध्यक्ष	एम.कॉ.एम, एम.लिब, पी.जी.डी.सी.एस.सी.
<b>इकाइ प्रभारी</b>			
13.	श्री बी. सी. दे	कार्यशाला प्रभारी	एम टेक (टेक्स. ईंजी.), एम एच आर एम, एम ए, (पब्लिक एडमिन.)
14.	श्री चंद्र शेखर वाजपेयी	डिजाईन प्रयोगशाला प्रभारी	एम आई ई, (एपीजे एकेटीयू लखनऊ)
15.	श्री दीपांकर जाना	इसायन प्रयोगशाला प्रभारी	बी.एफ.ए. एम.एफ.ए. (टेक्सटाइल डिजाइन)(द.क.सं-का.हि.वि.वि )
16.	श्री अनुपम अग्रवाल	भौतिकी प्रयोगशाला प्रभारी	एम टेक (टेक्स. ईंजी.), (आइजे एपीटीयू-पंजाब)
			एम टेक (टेक्स. ईंजी.), (आइजे एपीटीयू-पंजाब)
<b>प्रयोगशाला सहायक</b>			
17.	श्री जयहिंद चौहान	प्रयोगशाला सहायक	टेक्स्टाइल प्रोसेसिंग टेक्नालॉजी में डिलोगा
18.	श्री अमिताभ चर्ली	प्रयोगशाला सहायक	मेकेनिकल ईंजिनियरिंग में डिलोगा
19.	श्रीमती प्रीति चौहासिया	प्रयोगशाला सहायक	हैंडलूम टेक्नालॉजी में डिलोगा
20.	श्री गोविंद यादव	प्रयोगशाला सहायक	बी.टेक.
21.	श्री दर्पण सिंह	कम्प्यूटरलैब सहायक	एम.सी.ए, एम टेक (सी एस. ई)
<b>प्रशासनिक कर्मचारी</b>			
22.	श्री सिद्धार्थ शुक्ला	प्रशा. एवं सुरक्षाधिकारी	बी.टेक.(सिविल इंजिनियरिंग)
23.	श्री दुर्विश कुमार क्रिपाठी	लेखाधिकारी	एम. कॉ.म.
24.	श्री उमाकान्त श्रीवास्तव	प्रशासनिक सहायक	एम.बी.ए.(एच.आर.एम.)
25.	मो० वसीम अंसारी	पुस्तकालय सहायक	एम.बी.ए.(एच.आर.एम.)
<b>अन्य कर्मचारी</b>			
27.	श्री जगदीश	अकृशल श्रमिक	इन्टरमीडिएट
27.	श्री विजय कुमार गुप्ता	इलेक्ट्रिक टेक्नीशियन	आई टी आई (इण्डियन्स)
28.	श्री नरेश कुमार	झाइवर	इन्टरमीडिएट

## पी.एच.डी. आवार्ड

ए पी जे अब्दुल कलाम तकनीकी विश्वविद्यालय द्वारा दि 01.10.2019 को कालीन प्रौद्योगिकी में श्री आर के मलिक को पी.एच.डी.की उपाधि प्रदान की गई।

विषय : हस्त निर्मित उनी कालीनो के कार्यात्मक गुणों पर रासायनिक प्रसंस्करणों का प्रभाव



## आर एंड डी गतिविधि

1. अतानु मान्ना: कुछ अनुक्रम स्थानों में अनुमानित कार्मैकटनेस और गुणधर्म के-यूसी, और नया अभिन्न हार्ड-टाइप, DST-SERB (MATRICS) की असमानताएँ
2. अतानु मान्ना: इंजीनियलरग में सारिव्यकीय विधियों और इसके संबंध अनुशासनों, एआइसीटीइ, नई दिल्ली का अनुप्रयोग

## जनरल पब्लिकेशन

1. एस.एम.इशितिक, आलोक कुमार, कोणीय फाइबर अभिविन्यास पर प्रगतिशील तंतु विस्तार के प्रभाव, जनरल आफ टेक्सटाइल इंस्टीट्यूट, फरवरी 2020।
2. एस. एम. इशितिक, आलोक कुमार, तंतु के पार अनुभागीय और अनुदैर्घ्य दिशा में फाइबर के हेलिक्स मोड़ पर प्रगतिशील तंतु विस्तार का प्रभाव, जनरल आफ टेक्सटाइल इंस्टीट्यूट, फरवरी 2020.
3. ए. मान्ना और पीडी श्रीवास्तव, मुसिएलक-ओरलिकज़ का गुणधर्म (के-/बीटा) और मुसिएलक-आरलिस-सेसारो स्पेस रेविस्टा डेला रियल एकेडेमिया डे सिएनसियास, एकजेक्टास, फिसिक्स वाइ नेचुरल्स, सेरी ए, मैटेमैटिक्स, 113 (2), 471-486, 2019, लस्प्ग्रार।
4. ए. मान्ना, ओरलिकज़-टाइप सीवेंस स्पेस जे। एनल। 27, (3), 2019, 761-779, स्प्रिंगर में कुछ मैट्रिक्स आपेटों की ऊपरी सीमा को शामिल करने वाली सामान्य असमानताएँ।
5. एस महतो, ए. मन्ना, पी. डी. श्रीवास्तव, बिगमीमेट्रिक सेसारो डिफरेंस सीवेंस स्पेस और हर्माइट इंटरपोलेशन एशियन -यूआर. जे। मैथ।, 13 (4), 23 पृष्ठ, 2020, विश्व-वैज्ञानिक
6. ए. मन्ना, नई हार्ड-प्रकार की अभिन्न असमानताएँ एकता साइन्स। गणित। (Szeged), 25 पृष्ठ, 2020 (प्रकट होने के लिए), बोल्हाई इन्स्टीट्यूट, स्जेड विश्वविद्यालय, हंगरी।
7. अनु मिश्रा, हिमांशु शेरवर महापात्र और बी.एस. बुटोला, "टेक्सटाइल पर टाइटेनियम डाइआक्साइड की सीटू कोटिंग का उपयोग करके यूवी विकिरणों के खिलाफ सुरक्षा संरक्षण", रसायन विज्ञान, भौतिकी और खगोल विज्ञान के अंतराष्ट्रीय पत्र, 82, 14-20, 2019।
8. श्रवण कुमार गुप्ता के चयन के लिए बहु-मापदं निर्णय लेने के तरीकों की तुलना हस्तनिर्मित कालीन जनरल आफ नेचुरल फाइबर्स, DOI: 10.1080 / 15440478.2020.1758864, आनलाइन प्रकाशित: 07 मई 2020 अनुक्रमित
9. एम बेरा टफ विद्वावल फोर्स पर अध्ययन और हैंड-टफटेड कालीन जनरल की संपीडनशीलता इंस्टीट्यूट आफ इंजीनियर्स (इंडिया): सीरीज इ, 100, 175-181, 2019 और SPRINGERSCOPUS।

## सम्मेलन / कार्यशालाएँ

1. एआईसीटीई कार्यशाला में भाग लिया: परीक्षा सुधार कार्यशाला 24.9.2019 को
2. बेटी दासगुप्ता,: कार्यशाला एआईसीटीई उकिएरी तकनीकी शिक्षा नेतृत्व विकास कार्यक्रम 29 जुलाई से 2 अगस्त 2019, 4 से 7 दिसंबर 2019
3. हिमांशु शेरवर महापात्र, अपशिष्ट ऊनी कालीनों से हीलटग पैड का विकास और लक्षण वर्णन, कार्यात्मक सामग्री पर

अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन: संश्लेषण, विशेषता और आवेदन दि.28 से 30 नवंबर 2019 के दौरान

4. अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन: भारतीय गणितीय समाज का 85 वाँ वार्षिक सम्मेलन, आई.आई.टी. खड़गपुर, 22-25 नवंबर, 2019
5. सेमिनार “कुछ माझ्यूलर स्पेस के ज्यामितीय गुण” बैनक स्पेस, आई.आई.टी. हैदराबाद के ज्यामिति के संगोष्ठी, 1-2 दिसंबर, 2019
6. कार्यशाला: एनबीए मान्यता और आठटकम आधारित शिक्षा, UPID, AKTU, जनवरी 29-30, 2020
7. संगोष्ठी / वेबिनार: COVID-19 पर हालिया रुझान: गणितीय मोडेलिंग और उनके सामाजिक प्रभाव
8. वर्कशॉप: ‘हूमन वैल्यूज एंड प्रोफेशनल एथिक्स’ पर रिफ्रेशर वर्कशॉप (एफडीपी), आईटीएम गोरखपुर, जून।

13-20, 2019

#### कालीन एक्सपो में भागीदारी

1. सी एस बाजपेही, “इंडिया कार्पेंट एक्सपो -2019”, सम्पूर्णानन्द संस्कृत विश्वविद्यालय वाराणसी में सीईपीसी द्वारा प्रायोजित, 11/10/2019 से 14/10/2019 तक।

आई आई सी टी, अपने चार विभागों के माध्यम से कार्य कर रहा है :-

1. मानव संसाधन विकास (मानव संसाधन विकास)
2. डीसीडी (डिजाइन निर्माण और विकास)
3. अनुसंधान एवं विकास (अनुसंधान और विकास)
4. टी एस आई (उद्योग को तकनीकी सहायता)

**1- एच आर डी**

(मानव संसाधन एवं विकास),

**ICT PORTFOLIO**

कालीन और वर्त्ती प्रौद्योगिकी (सीटीटी) में बी.टेक पाठ्यक्रम :

वर्ष 2001 में शुरू किया गया। इसके बाद, कार्पेट टेक्नोलॉजी (एसीटी) / होम टेक्सटाइल टेक्नोलॉजी (एच टी टी) / टेक्सटाइल डिजाइन टेक्नोलॉजी (टी डी टी) में एडवांस में विशेषज्ञता भी बी.टेक में एकीकृत कर दी गई है। सीटीटी में नियत अनुमोदन के साथ एपीजे ए.के. तकनीकी विश्वविद्यालय, लखनऊ और प्रत्याहन संस्थान, मैनचेस्टर, यू.के.द्वारा संस्थान को विश्वविद्यालय के दो बार स्टार प्रदर्शन करने वाले संस्थान से सम्मानित किया गया है।

655 छात्र अब तक 655 छात्रों ने संस्थान से स्नातक की उपाधि प्राप्त की हैं और पूरे भारत और विदेशों में कालीन और कपड़ा उद्योगों में रखा है। कई छात्रों ने आई आई टी, एन आई टी आई ई, आई एस एम, आई आई एम व निफ्ट जैसे संस्थानों में उच्च अध्ययन का विकल्प चुना है।

गुणवत्तापूर्ण शिक्षा बी.टेक को प्रदान की जाती है। कई छात्रों को उनकी उत्कृष्टता के लिए स्वर्ण, रजत और कांस्य पदक से सम्मानित किया गया है।

उनका शैक्षणिक प्रदर्शन नीचे दी गई तालिका से स्पष्ट है :

### यूनिवर्सिटी के टेक्सटाइल ग्रुप के टापर छात्र

Year of Passing	Name of Student Gold Medal	Name of Student Silver Medal	Name of Student Bronze Medal
2010	Ankit Kumar Bhagat	.....	.....
2011	Nisha Kumari	Patanjal Kumar	Anupam Agrawal
2014	.....	.....	Sadiya maqsood
2015	Amreen Fatima	Govind Yadav	.....
2018	Priya Singh	.....	Shivangi Shukla
2019	.....	.....	Gaurav Suneja

### परीक्षा परिणाम और प्रदर्शन

वित्तीय वर्ष 2019 - 20 के दौरान, 15 वें बैच (2015-19) के 45 छात्र बी.टेक. परीक्षा पास किए और सफलतापूर्वक रखी गई

सातवें सेमेस्टर में, 54 छात्रों को परीक्षा में शामिल हुए।

पाँचवें सेमेस्टर के 45 छात्रों को चौथे वर्ष (छठे सेमेस्टर) के लिए पदोन्नत किया गया।

तीसरी सेमेस्टर के 35 छात्रों को तीसरे वर्ष (चौथे सेमेस्टर) में पदोन्नत किया गया था।

और 57 नए छात्रों को प्रथम वर्ष में प्रवेश मिला।

बीटेक प्रथम वर्ष में प्रवेश

बी. टेक. प्रोग्राम में इंटैक 60 है। इसके लिए यह दाखिला JoSAA (ज्वाइंट सीट एलोकेशन अथारिटी) / सीएसएबी(सेंट्रल सीट एलोकेशन बोर्ड) /यूपीएसई के माध्यम से किया जाता है। जिसमें से 57 उम्मीदवारों ने उक्त आवंटन से प्रवेश लिया था।

ट्यूशन शुल्क

संस्थान के एसजीएम द्वारा अनुमोदित। निम्नलिखित फीस संरचना:

बी.टेक. फीस संरचना:

Newly admitted B. Tech. 1st year & 2nd year Lateral Entry			2nd year, 3rd year, 4th year		
शुल्क प्रमुख	राशि (रु.)		शुल्क प्रमुख	राशि (रु.)	
	होस्टेलर	नान- होस्टलर		होस्टेलर	नान- होस्टलर
ट्यूशन फीस	55,000/-	55,000/-	ट्यूशन फीस	40,000/-	40,000/-
हास्टल की फीस	15,000/-	.....	हास्टल की फीस	8,725/-	.....
काँशन मनी	5,000/-*	5,000/-*	काँशन मनी	-----	-----
एकेटीयू शुल्क	8,200/-	8,200/-	एकेटीयू शुल्क	8,200/-	8,200/-
विकास शुल्क	10,000/-	10,000/-	विकास शुल्क	5,000/-	5,000/-
अन्य शुल्क	15,000/-	15,000/-	अन्य शुल्क	15,000/-	15,000/-
अल्ट्यूमनी पंजीकरण शुल्क	1000/-*	1000/-*	अल्ट्यूमनी पंजीयू शुल्क	-----	-----
मेस चार्ज	30000/-	-----	मेस चार्ज	30000/-	-----
कुल		1,39,200/-	कुल	1,06,925/-	68,200/-

\* नए प्रवेश के समय एक बार इन फीस का भुगतान किया जाता है

सत्र की शुरुआत

बीटेक के लिए 01 अगस्त, 2018 से नया सत्र शुरू V व VII- सेमेस्टर कक्षाएं और बीटेक प्रथम और तृतीय सेमेस्टर कक्षाएं 16 अगस्त, 2019 से शुरू हुईं

**अल्पावधि पाठ्यक्रम।**

बी टेक प्रोग्राम के अलावा,आई सी टी विभिन्न रोजगारोन्मुखी पाठ्यक्रम आयोजित करता है, जो कि समाज को एक संपूर्ण सेवा प्रदान करता है। उपरोक्त प्रयास के समन्वय में 1138 व्यक्ति को आईएसडीएस के माध्यम से प्रशिक्षित किया गया है और 3500 कारीगरों को सीएचसीडीएस योजना के माध्यम से प्रशिक्षित किया गया है।

माइक्रोलर रोजगार योग्य कौशल (एमईएस) आधारित कौशल विकास कार्यक्रम में कंप्यूटर और आईटी इन कारपेट मैन्युफैक्चरिंग, कारपेट और टेक्स्टाइल डिजाइन का उपयोग करते हुए सीएडी कालीन, यार्न डाइंग कालीन बुनाई, ऊनी सूत की कताई, कालीन की धुलाई और परिष्करण संस्थान द्वारा चलाया जा रहा है। कौशल अंतर को कम करने के लिए 7000 से अधिक कारीगरों को प्रशिक्षित किया गया है।

## 2. डी० सी० डी० (डिजाइन क्रियेशन एण्ड डेवलपमेण्ट)



IICT PORTFOLIO

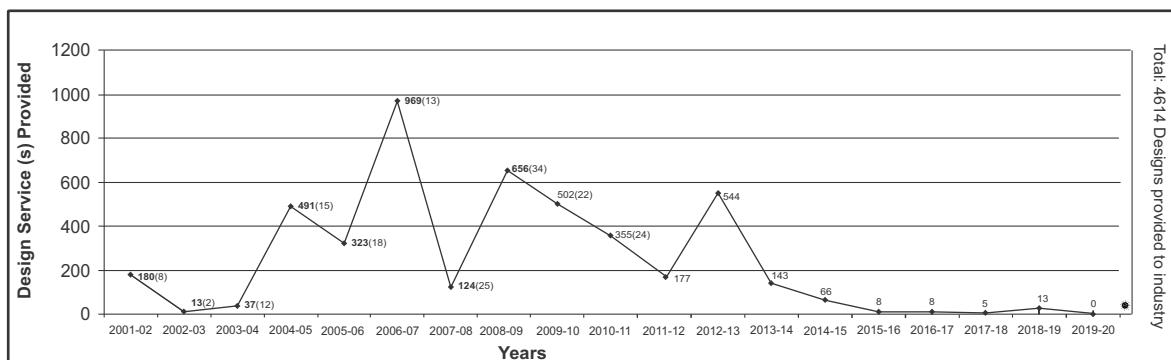
डिजाइन बैंक बनाया गया-

15000 से अधिक डिजाइन ऐसे हैं जिनमें से लगभग 3500 डिजाइनों का उपयोग व्यावसायिक उद्देश्य के लिए उद्योग द्वारा किया गया है। जिसमें 114 डिजाइन बैंक के तहत बनाए गए हैं डिजाइन बैंक की विविधता में पारंपरिक भारतीय रूपांकनों (जैसे: हड्डियाँ, अजंता, मुगल, रंगोली, जयपुरी, फुलकारी, कांथा, पैठानी, कलमकारी, बनारसी, जामेवार आदि), आधुनिक रूपांकनों आदि का चलन है। किंबत्री कालीन नमूनाकरण मशीन का उपयोग उद्योग द्वारा "18" × "18" आकार के प्रोटोटाइप नमूने विकसित करने के लिए भी किया जाता है।

बड़े पैमाने पर उद्योग आगे आए हैं और सलाह ली है और स्थानीय मूल्य पर डिजाइन बैंक, रचनात्मकता और वैशिष्ट्यक मूल्य के विकास से लाभान्वित हुए हैं।

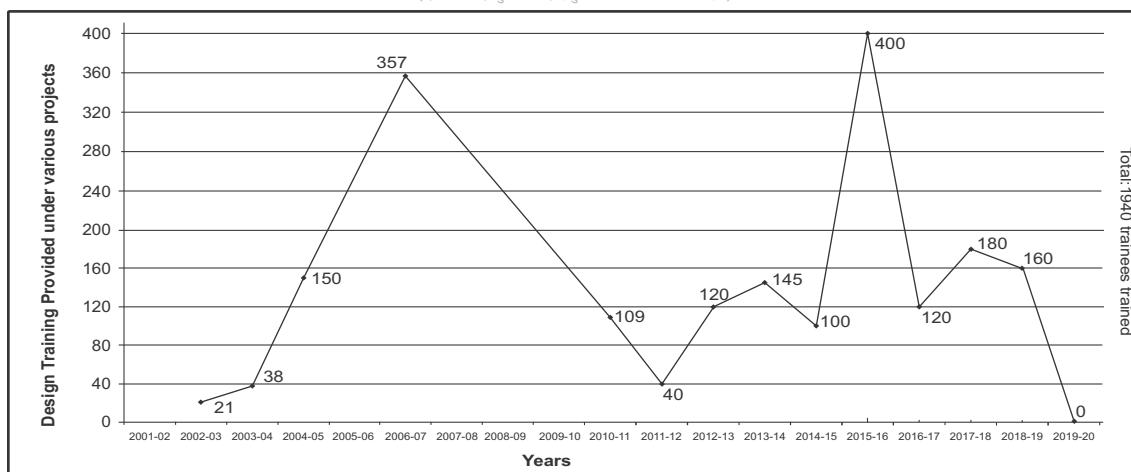
### डिजाइन लैब सेवाएँ

(ग्राफिकोंय प्रस्तुतिकरण विवरों की गई डिजाइनों पर आधारित हैं।)



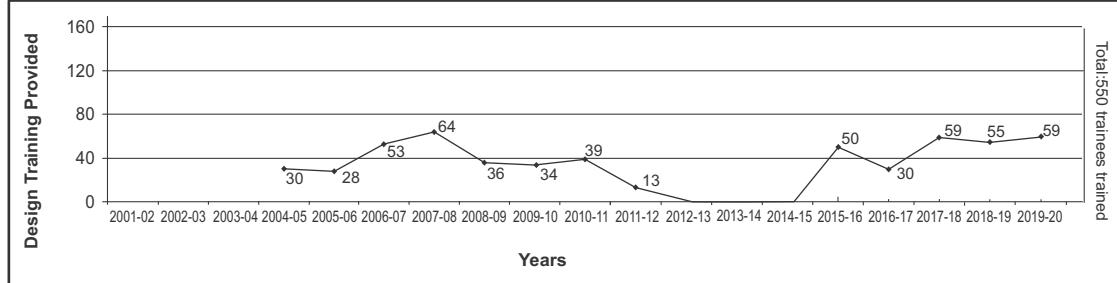
### डिजाइन लैब द्वारा विभिन्न परियोजनाओं के अन्तर्गत प्रशिक्षित प्रशिक्षि

(ग्राफिकोंय प्रस्तुतिकरण प्रशिक्षितों की संख्या पर आधारित हैं।)



### डिजाइन लैब द्वारा प्रशिक्षित प्रशिक्षि

(ग्राफिकोंय प्रस्तुतिकरण प्रशिक्षितों की संख्या पर आधारित हैं।)



### क. उत्पाद विकास

काफी कुछ उत्पाद विकास गतिविधियों को संस्थागत स्तर पर और सहयोग से पूरा किया गया है जिसमें शामिल हैं:

- व्हायर आधारित कालीन
- रेशम का कालीन
- एरी रेशम कालीन
- मोडाकैटिक आधारित कालीन
- हस्तनिर्मित एस्ट्रोटर्फ प्रकार का कालीन
- प्राकृतिक फाइबर आधारित कालीन
- प्राकृतिक रंगाई
- पालिएस्टर सैगी के लिए विकल्प
- बुजबुन उत्थान
- वटिकल ब्लाइंड
- व्हायर पेपर और व्हायर सिल्क

केरल का व्हायर बोर्ड, कोच्चि के सीसीआरआई, एलेप्पी द्वारा समर्थित एक और क्रांतिकारी अनुसंधान, व्हायर सिल्क के लिए जारी है। प्रतिष्ठित रेयान विनिर्माण सह के साथ वाणिज्यिक स्टेज परीक्षण। (ग्रासिम एंड सेंचुरी रेयान) ने चलाया जा रहा है। मूल्य वृद्धि से नारियल उत्पादकों को फायदा होगा और देश के केरल, तमिलनाडु जैसे नारियल उत्पादन गहन राज्यों में व्हायर पेपर और व्हायर सिल्क उत्पादन के लिए औद्योगीकरण का समर्थन किया जाएगा। - मेक इन इंडिया भिशन के पूरक पर एक मालिकाना कदम - उद्योग को आगे आने और तलाशने के लिए।

### • पीपीई कवरआल (बाढ़ी सूट और शू कवर)

पीपीई कवरआल (बाढ़ी सूट और शू कवर) दो श्रेणियों में विकसित हुए- डिस्पोजेबल (280 ग्राम) और पुनः प्रयोज्य (300 एनएम)। इसे टेक्नो-केम इंडस्ट्रीज के साथ साझेदारी में विकसित किया गया है। डिस्पोजेबल के मामले में और पुनः प्रयोज्य पीपीई कवरआल में पालिएस्टर पर नान वोवेन कपड़े पर एक विशेष कोटिंग किया जाता है। अब तक विकसित पीपीई सूट सास लेने योग्य नहीं हैं। इसलिए वे सहज नहीं हैं। नव विकसित उत्पाद श्वसन योग्य और हल्के वजन के हैं, इसलिए आरामदायक हैं। यह MoHFW की कठोर आवश्यकता को पूरा करता है और इसलिए डाक्टरों, नर्सों और अन्य पैरा मेडिकल स्टाफ के लिए सिफारिश की जाती है।



Reusable

- रेशेदार कचरे का पुनर्जुर्जण और पुनः उपयोग कालीन उद्योग

कालीन उद्योग के अपशिष्ट में ऊन, जूट, पालिएस्टर, नारियल आदि जैसे फाइबर शामिल होते हैं। ज्यादातर अपशिष्ट फाइबर को जमीन भरने में भेज दिया जाता है, जो मिट्टी के प्रदूषण को बढ़ाता है। इन अपशिष्ट तंतुओं को पुनर्जीवीनीकरण किया जा सकता है और कई तकनीकी रेशेदार संरचनाओं को विकसित करने के लिए पुनः उपयोग किया जा सकता है।



कालीन अपशिष्ट के साथ अभिनव उत्पाद की खोज में, कालीन अपशिष्ट और असंतृप्त पालिएस्टर राल के साथ हाथ से छंटनी तकनीक द्वारा मिश्रित सामग्री तैयार की गई थी। फाइबर और मैट्रिक्स का अनुपात विभिन्न उपयोग, आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए बदल दिया गया था। संस्थान ने दो उत्पाद विकसित किए। जब मैट्रिक्स प्रतिशत को समग्र में छंट रखा गया था, तो उत्पाद को लकड़ी के प्रतिस्थापन के रूप में उपयोग किया गया था। इसी तरह, जब कपोनिट में फाइबर का प्रतिशत अधिक रखा जाता था, तो उत्पाद को धनिक सामग्री के रूप में इस्तेमाल किया जाता था।

### • अपशिष्ट कालीन से हीलिंग पैड का निर्माण और मूल्यांकन

अपशिष्ट ऊलेन हैंड नॉटेड और हैंड टफ्टेड, सभी 100 ऊनी फाइबर से बने विद्युत रूप से प्रवाहकीय द्वारा बनाया गया था। पॉलीमराइजेशन रिएक्शन होने से पहले, हस्तनिर्मित और हाथ से बने टफ्टेड कालीनों की हाइड्रोलिसिस सामग्री पर पालीपाइरोल के बेतर चित्रण के लिए की गई थी। हैंड नॉटेड और हैंड टफ्टेड कार्पेट के लिए क्रमशः सतह की औसत प्रतिरोधकता 1013.08 और 1234.12 माइक्रोन पाइ गई है। यह पीठ दर्द से पीड़ित लोगों के लिए हीलिंग पैड के रूप में इस्तेमाल किया जा सकता है।



- हस्त निर्मित कालीन में जूट सामग्री का प्रयोग

इस शोध में, फ़ारसी हथ से बने कालीन और पाईल कालीन में जूट के ढेर के प्रयोग पर एक अध्ययन किया गया है। हस्त निर्मित कालीनों में पाइल धार्न के रूप में तीन प्रकार के वाणिज्यिक धार्न (ठन, अनुपचारित जूट और वूलोनाइज्ड जूट) के साथ-साथ तीन प्रकार के रासायनिक उपचारित जूट धार्न (हाइड्रोजन पेरोक्साइड ब्लैच, नरम ब्लैच और वूलेनिन धार्न) लगाए गए हैं। हस्तनिर्मित कालीनों के लागत लाभ विश्लेषण से पता चलता है कि जूट धार्न को ढेर के रूप में उपयोग किए जाने पर वृक्ष लागत का सामग्री योगदान घट जाता है।



#### ख: प्रौद्योगिकी उन्नयन

कालीन उद्योगों में उपयोग की जा रही तकनीक को ग्रेड देने के लिए आई आई सी टी द्वारा द्वारा सराहनीय प्रयास किए गए हैं। ये हैं :-

- एग्नोस्मिक और लचीले की अवधारणा टपिटंग फ्रेम
- क्रास बार हारिजॉन्टल लूम CBHL (लकड़ी) या मेटल का ) हैंड नाटेड और तिब्बती, झाबरा, सौमक आदि।



Weavers enjoying the comfort while working in CBHL

- इंडिया नाट : आई. आई. सी. टी. का एक कापी राइट जो करघे पर सेमी नॉट लगाने की अनुमति देता है ऐसे के इन इंडिया मिशन का पूरक है। उद्योग आगे आने और तलाशने के लिए।

#### • स्नेहभा कार्पेट बैकिंग सिस्टम:-

पालीमर बैकिंग टेक्नोलॉजी लाइट वेट वाशेबुल रिपोर्टेंड इंटर्स फोर्चर एण्ड फिजिबिलिटी इन पब्लीकेशन्स लाइक कार्पेट इ वर्ल्ड



#### • कार्प कास्ट साफ्टवेयर

संस्थान द्वारा नकल रहित कार्पकास्ट का विकास किया गया है। जो कि सी० डी० के रूप में हस्तनिर्मित कालीनों की लागत गणना के लिए प्रयोग हेतु उपलब्ध है। साफ्टवेयर को और अधिक उपयोगी बनाने के कार्य में संस्थान लगा हुआ है एवं उद्योगों के सहयोग मद्देनजर साफ्टवेयर की कीमत रु25,000/- से घटाकर रु5000/- कर दिया गया है।



### 3- रिसर्च एण्ड डेवलपमेण्ट (आरो एण्ड डी०)

#### कन्टिन्युअस्ट्रिपिंग फ्रेम टफ्टेड कारपेट के लिये उपयुक्त

यह एक मैन्युअल टपिंग प्रक्रिया है। जिसे हथ से संचालित या इलेक्ट्रिक टपिंग गन का उपयोग कर बड़ी लंबाई के लिए, कन्टिन्युअस कालीन डिजाइन रिपैट के लिए है।

इसमें विशेषताएं हैं जैसेकि:

- आगमदावक काम के माझे के साथ फ्रेम की एॉनोमिक डिजाइन
- इसमें प्राइमरी बैकिंग कलाई की एक रोलर द्वारा लगातार आपूर्ति की जाती है।
- बैकिंग कलाई के लिए स्पाइक चेन डिवाइस का चौड़ाई के साथ विस्तार
- कलाई रोलर से हैंड लैन्ड द्वारा बैकिंग कलाई का लम्बवत विचार
- ट्रेसिंग पैपर का उपयोग करके एक साथ डिजाइन मुद्रण या लाक प्रिंटिंग का वैकल्पिक उपयोग।
- मात्रिक रेट के साथ एक साथ लेटेक्स बैकिंग।
- सौर इन्वर्टर द्वारा गर्म हवा से सुखाने वाली प्रणाली (टैक्लिफ)
- 200 फूट लंबाई तक ब्रेम्स के साथ कालीन बुनावरोलर।
- कालीन उत्पादन की बेतर गुणवत्ता लागम प्रति 200 ग्राम प्रति घण्टे पारी बुनकर



#### मैकेनाइज्ड दी लूम फ्लोरल डिजाइन की दी बिनाइ के लिये उपयुक्त

मशीन की विशेषताएं :

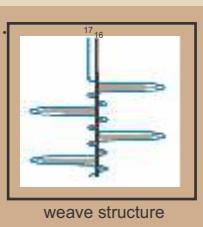
हस्तनिर्मित कालीन बुनाई के लिये हथकर्धवाहर दीर्घत्वे यह एक बेतरकालीन डिजाइन करता है।



- बाइंडिंग बॉर्डिन से हैके के लिए व्यवस्था
- आगमदावक कारे के माझे में बड़ी लंबाई की वापिंग की व्यवस्था
- तील फिटके गुणक चौड़ाई में डिजाइन की बुनाई के लिए मैकेनिकल जैकार्ड
- यांगे से ऊपर के बीच का अन्तर और सटीक चौड़ाई समायोजन
- पंजा से बिल्डा दुकाई के लिए पूरी चौड़ाई
- कालीन रोलर पर ज्यादा लपेटने की शक्ति
- एॉनोमिक डिजाइन से बुनकरों को दिया जाता है।

#### लीनो कार्पेट लूम पाइल कालीन के लिये उपयुक्त

यह लिनो संरचना के साथ पाइल कालीन का एक बाड़ लूम है। बेतर टप्ट विथड्रावल फोर्स के लिये खड़ी संरचना। कलर स्ट्राइप्स, ऊरों की क्षैतिज पंक्ति के कट या लूप, उत्पादन के बाद एम्बासिंग या पिंटिंग लिनो कालीनों पर डिजाइन तकनीक भारत में कालीन क्षेत्र के लिये हस्तनिर्मित कालीन को फिर से स्थापित करना है।



### IICT PORTFOLIO

भारतीय कालीन पौद्योगिकी संस्थान के संविभाग

#### जैकार्ड कार्पेट लूम

#### पाइल कालीन के लिये उपयुक्त



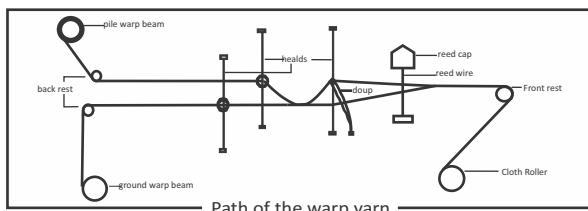
विशेषताएं ।

यह पालोरल पाइल कालीन डिजाइनों के लिये हथकर्धा हेतु एक विकास है।

- पाइल कालीन में लूप/कट संरचना हेतु 2,3,4 या 5 रंगों की डिजाइन के लिए
- उपयुक्त • इसमें मैकेनिकल जैकार्ड द्वारा नियंत्रित तानी का शेड द्वारा तानी सम्मिलन कर के पाइल बनाई गई हैं • प्रत्येक रंग पाइल यार्न के लिए 200 क्रील शक्ति। • सूती तानी बीम से डेल्ट शाप्ट द्वारा नियंत्रित होते हैं • जैकवार्ड और हेल शाप्ट के लिए शीडिंग पांव द्वारा पैल रंगालित। • वेपट पिकिंग के लिए शटल हथ द्वारा संचालित। • 36 इंच चौड़ाई के लिए 6 पाइल प्रति इंच के लिए बनाया गया है। • कालीन, 3-4 एनएम ऊनी पाइल यार्न के लिये उपयुक्त। • मैनुअल कट प्लेट का उपयोग करके कार्ड काटने के अंतर्नीन डिजाइन तैयार किए जाते हैं। • बुनित कालीन के विभिन्न गुणवत्ता हेतु पाइल का उत्पादन विभिन्न मोटाई के तानों 1/4 से 3/4 इंच द्वारा • दूरदराज के प्राकृतिक गांवों में छोटे बुनकरों के लिये हस्तकला तकनीक है

टेरी लेनो पाइल संरचना

में बुने कालीन का विकास



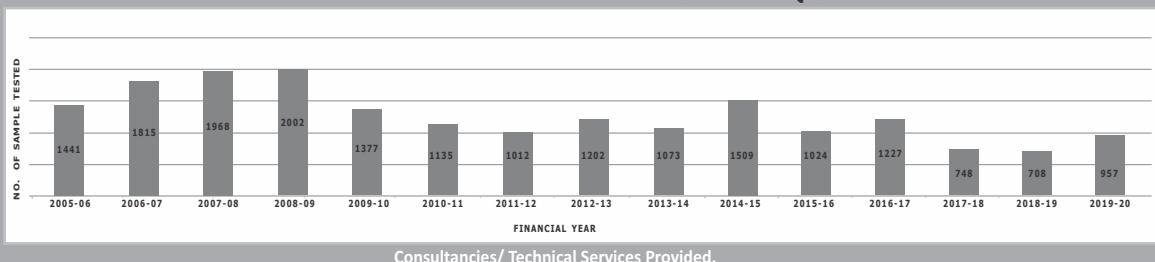
विशेषताएं

- हथकर्धा पर तैयार कालीन।
- इस विशेष हथकर्धा में टेरी और लिनो की दोनों तकनीकें हैं।
- कट टप्ट विथड्रावल फोर्स, टेरी-लिनो पौद्योगिकी के साथ निर्मित कालीन में हैं
- कट पाइल और लूप पाइल दोनों प्रकार के कालीन तैयार किए जा सकते हैं।

### आई आई सी टी प्रयोगशाला

संस्थान वैश्विक बाजार के साथ अपनी जरूरतों को पूरा करने के लिए यांत्रिक और रसायन के विषयों में अपनी प्रयोगशाला के माध्यम से उद्योग को निरंतर तकनीकी सेवाएं प्रदान कर रहा है। ये प्रयोगशालाएँ एनएबीएल से मान्यता प्राप्त हैं इसलिए परीक्षण रिपोर्ट अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर स्वीकार्य हैं। कालीन उद्योग ने अंतर्राष्ट्रीय और राष्ट्रीय खरीदारों की आवश्यकता की पुष्टि करने के लिए उपलब्ध सुविधाओं का उपयोग किया है। कुल आय अर्जित करने के साथ आई आई सी टी प्रयोगशाला द्वारा कुल 957 नमूनों का परीक्षण किया गया है। वित्तीय वर्ष 2019–20 के दौरान ₹. 7,68,942/- – जो कि पिछले वर्ष में अूजत राजस्व से 25% अधिक है। उद्योग अपने व्यावसायिक प्रदर्शन को बढ़ाने के लिए परामर्श के लिए आई आई सी टी के विशेषज्ञों की की सेवा ले सकते हैं।

### 4. उद्योग को तकनीकी सहयोग (टी.एस.आई.)



### कालीन बन्धु सदस्यों की सूची (31.03.2020 तक)

1. मैं० भोला नाथ इण्टरनेशनल, वाराणसी।
2. मैं० सहारा कस्तूरी हैंडीकाफ्ट्स, लखनऊ।
3. मैं० जया श्री टेक्सटाईल्स, रिसरा।
4. मैं० टैग ब्रदर्स, नई दिल्ली।
5. मैं० ए०बी०सी० इण्डस्ट्रीज, मीरजापुर।
6. मैं० पीयरलेस कारपेट पैलेस, भदोही।
7. मैं० जी० एस० एल० टेक्सटाईल इन्डिया प्रा० लि०, लुधियाना।
8. मैं० कान्सेप्ट किएशन्स, पानीपत।
9. मैं० ग्लोस्टर जूट मिल्स लि० कोलकाता।
10. मैं० जयपुर रस क० प्रा० लि०, जयपुर।
11. मैं० पटौदिया एक्सपोर्ट्स, भदोही।
12. मैं० एन्टीक आर्ट एक्सपोर्ट्स प्रा० लि०, नोएडा।
13. मैं० समारा कारपेट्स (प्रा०) लि०
14. मैं० वेलोसिटी यार्न (प्रा०) लि० (एसोसिएट सदस्य)
15. मैं० चम्पो कारपेट्स, भदोही।
16. मैं० कलरटेक इण्डस्ट्रीज (प्रा०) लि०

नोट : 1 व 13 आजीवन सदस्य हैं।

❖ संस्थान ने योग्य एवं रुचि रखने वाले उद्योगों/व्यवितरणों को संस्थान का सदस्य बनाने हेतु 'कालीन बन्धु' मंच तैयार किया है। कोई भी इसका आजीवन अथवा सहयोगी सदस्यता कमशः ₹० 50,000/- अथवा ₹० 4,000/- देकर पा सकता है।

**अन्य**

- ◆ प्राकृतिक रेशो द्वारा निर्मित जमीन आवरण कालीन
  - ◆ प्राकृतिक रंगों का अनुप्रयोग
  - ◆ उत्पाद/कार्य विविधिकरण
- } इच्छुक व्यक्ति/समूह विस्तृत जानकारी हेतु संपर्क करें।

# भाका प्रौं सं

## संचालित परियोजनाएं (वित्तीय वर्ष 2018-19 में अनुमोदित)

आई आई सी टी : मानव संसाधन एवं विकास, डिजाइन रचना एवं विकास, अनुसंधान एवं विकास, मार्केटिंग, एवं तकनीकी विकास योजनाओं के अंतर्गत विभिन्न परियोजनाओं में भी शामिल हैं, योजनाओं को कार्यालय विकास आयुक्त(हस्तशिल्प) नई दिल्ली द्वारा प्रायोजित, वित्तीय वर्ष 2019- 20 के दौरान निम्नलिखित परियोजनाएं चल रही हैं।

संदर्भ और अनुमोदन की तिथि /  
परियोजना लागत तु। लाभ / सम्बन्धि

### संस्थान में चल रही परियोजनाओं का विवरण (सरकार द्वारा प्रायोजित)

क्रम सं.	परियोजना का नाम	संदर्भ व अनुमोदन की तिथि/परियोजना की लागत रु./द्वारा समन्वित	योजना / फंड की स्थिति
IICT-1	एक हस्तशिल्प तकनीकी प्रशिक्षण कार्यक्रम बीकानेर (पुर्व) कालीन पट्टी में,	I-15011/9(1)/NR/HTP/ST/HRD/2018-19, dt. 18.05.2018, Rs. 10.11 Lakhs, Dr. S.K.Pandey,	HRD/50% fund received
IICT-2	एक हस्तशिल्प तकनीकी प्रशिक्षण कार्यक्रम बीकानेर कालीन बेल्ट, (श्री काटायत)	I-15011/9(2)/NR/HTP/ST/HRD/2018-19, dt. 18.05.2018, Rs. 10.11 Lakhs, Dr. S.K.Pandey,	HRD/50% fund received
IICT-3	एक हस्तशिल्प तकनीकी प्रशिक्षण कार्यक्रम बीकानेर, कालीन बेल्ट, (लोन करणसर)	I-15011/9(3)/NR/HTP/ST/HRD/2018-19, dt. 18.05.2018, Rs. 10.11 Lakhs, Dr. S.K.Pandey,	HRD/50% fund received
IICT-4	एक हस्तशिल्प तकनीकी प्रशिक्षण कार्यक्रम बीकानेर, कालीन बेल्ट, (लोया)	I-15011/9(4)/NR/HTP/ST/HRD/2018-19, dt. 18.05.2018, Rs. 10.11 Lakhs, Dr. S.K.Pandey	HRD/50% fund received
IICT-5	एक हस्तशिल्प तकनीकी प्रशिक्षण कार्यक्रम बीकानेर, कालीन बेल्ट, (खागवाल)	I-15011/9(5)/NR/HTP/ST/HRD/2018-19, dt. 18.05.2018, Rs. 10.11 Lakhs, Dr. S.K.Pandey	HRD/50% fund received
IICT-6	एक हस्तशिल्प तकनीकी प्रशिक्षण कार्यक्रम बीकानेर कालीन बेल्ट, (भीनासर)	I-15011/9(7)/NR/HTP/ST/HRD/2018-19, dt. 18.05.2018, Rs. 10.11 Lakhs, Dr. S.K.Pandey	HRD/50% fund received
IICT-7	एक हस्तशिल्प तकनीकी प्रशिक्षण कार्यक्रम बीकानेर कालीन बेल्ट, (भीनासर)	I-15011/9(6)/NR/HTP/ST/HRD/2018-19/1554 dt. 15.11.2018 Rs. 10.11 Lakhs, Dr. S.K.Pandey	HRD/50% fund received
IICT-8	एक हस्तशिल्प तकनीकी प्रशिक्षण कार्यक्रम बीकानेर कालीन बेल्ट, (गांगशहर)	I-15011/9(8)/NR/HTP/ST/HRD/2018-19/1543 dt. 15.11.2018 Rs. 10.11 Lakhs, Dr. S.K.Pandey	HRD/50% fund received
IICT-9	एक हस्तशिल्प तकनीकी प्रशिक्षण कार्यक्रम बीकानेर कालीन बेल्ट, (बगलनगर)	I-15011/9(9)/NR/HTP/ST/HRD/2018-19/1575 dt. 15.11.2018 Rs. 10.11 Lakhs, Dr. S.K.Pandey	HRD/50% fund received
IICT-10	एक हस्तशिल्प तकनीकी प्रशिक्षण कार्यक्रम बीकानेर कालीन बेल्ट, (कानिसार)	I-15011/9(10)/NR/HTP/ST/HRD/2018-19/1565 dt. 15.11.2018 Rs. 10.11 Lakhs, Dr. S.K.Pandey	HRD/50% fund received
IICT-11	एक हस्तशिल्प तकनीकी प्रशिक्षण परचोड़वा बलामपुर द्वास्टी (कारीगरों) में कार्यक्रम	I-15011/9(12)/CR/ST/HTP/HRD/2018-19 dt. 03.12.2018 Rs. 10.11 Lakhs, Dr. S.K.Pandey	HRD/50% fund received
IICT-12	एक हस्तशिल्प तकनीकी प्रशिक्षण कार्यक्रम परचोड़वा बलामपुर (एस्टी कारीगर)	I-15011/9(12)/CR/ST/HTP/HRD/2018-19-I dt. 03.12.2018 Rs. 10.11 Lakhs, Dr. S.K.Pandey	HRD/50% fund received
IICT-13	एक हस्तशिल्प तकनीकी प्रशिक्षण कार्यक्रम तुलसीपुर बलामपुर (एस्टी कारीगर)	I-15011/9(12)/CR/ST/HTP/HRD/2018-19-II dt. 03.12.2018 Rs. 10.11 Lakhs, Dr. S.K.Pandey	HRD/50% fund received
IICT-14	एक हस्तशिल्प तकनीकी प्रशिक्षण कार्यक्रम तुलसीपुर बलामपुर (एस्टी कारीगर)	I-15011/9(12)/CR/ST/HTP/HRD/2018-19-III dt. 03.12.2018 Rs. 10.11 Lakhs, Dr. S.K.Pandey	HRD/50% fund received
IICT-15	श्रावस्ती बलामपुर (एस्टी कारीगरों) में	I-15011/9(12)/CR/ST/HTP/HRD/2018-19-IV dt. 03.12.2018 Rs. 10.11 Lakhs, Dr. S.K.Pandey	HRD/50% fund received
IICT-16	एक हस्तशिल्प तकनीकी प्रशिक्षण कार्यक्रम श्रावस्ती बलामपुर (एस्टी कारीगरों) में	I-15011/9(12)/CR/ST/HTP/HRD/2018-19-V dt. 03.12.2018 Rs. 10.11 Lakhs, Dr. S.K.Pandey	HRD/50% fund received
IICT-18	एक हस्तशिल्प तकनीकी प्रशिक्षण कार्यक्रम रोहतक हरियाणा (SC कारीगर)	I-15011/9(16)/NR/SC/HTP/HRD/2018-19 dt. 03.12.2018 Rs. 10.11 Lakhs, Dr. S.K.Pandey	HRD/50% fund received
IICT-14	एक हस्तशिल्प तकनीकी प्रशिक्षण कार्यक्रम जीदि हरियाणा (SC कारीगर)	I-15011/9(16)/NR/SC/HTP/HRD/2018-19 dt. 03.12.2018 Rs. 10.11 Lakhs, Dr. S.K.Pandey	HRD/50% fund received
IICT-19	एक हस्तशिल्प तकनीकी प्रशिक्षण कार्यक्रम मिवानी, हरियाणा (SC कारीगर)	I-15011/9(16)/NR/SC/HTP/HRD/2018-19-VI, dt. 03.12.2018 Rs. 10.11 Lakhs, Dr. S.K.Pandey	HRD/50% fund received
IICT-20	एक हस्तशिल्प तकनीकी प्रशिक्षण कार्यक्रम मैलू, जटि, हरियाणा (SC कारीगर)	I-15011/9(21)/NR/SC/HTP/HRD/2018-19, dt. 22.02.2018 Rs. 10.11 Lakhs, Dr. S.K.Pandey	HRD/50% fund received
IICT-21	एक हस्तशिल्प तकनीकी प्रशिक्षण कार्यक्रम जुलान, मिवानी, हरियाणा (SC कारीगर)	I-15011/9(22)/NR/SC/HTP/HRD/2018-19, dt. 22.02.2018 Rs. 10.11 Lakhs, Dr. S.K.Pandey	HRD/50% fund received
IICT-22	एक हस्तशिल्प तकनीकी प्रशिक्षण कार्यक्रम मिठुन, गोदतक, हरियाणा (एस्टी कारीगर)	I-15011/9(23)/NR/SC/HTP/HRD/2018-19, dt. 22.02.2018 Rs. 10.11 Lakhs, Dr. S.K.Pandey	HRD/50% fund received
IICT-23	एक हस्तशिल्प तकनीकी प्रशिक्षण कार्यक्रम पाठरी, मिजांपुर (एस्टी कारीगर)	I-15011/9(18)/CR/ST/HTP/HRD/2018-19, dt. 01.03.2018 Rs. 10.11 Lakhs, Dr. S.K.Pandey	HRD/50% fund received
IICT-24	एक हस्तशिल्प तकनीकी प्रशिक्षण कार्यक्रम उत्तराया, मिजांपुर (एस्टी कारीगर)	I-15011/9(19)/CR/ST/HTP/HRD/2018-19, dt. 01.03.2018 Rs. 10.11 Lakhs, Dr. S.K.Pandey	HRD/50% fund received
IICT-25	एक हस्तशिल्प तकनीकी प्रशिक्षण कार्यक्रम ओबरा, सोनभद्र (एस्टी कारीगर)	I-15011/9(20)/CR/ST/HTP/HRD/2018-19, dt. 01.03.2018 Rs. 10.11 Lakhs, Dr. S.K.Pandey	HRD/50% fund received
IICT-26	एक हस्तशिल्प तकनीकी प्रशिक्षण कार्यक्रम जंगिंज, भदोही (ST कारीगर)	I-15011/9(21)/CR/ST/HTP/HRD/2018-19, dt. 01.03.2018 Rs. 10.11 Lakhs, Dr. S.K.Pandey	HRD/50% fund received
IICT-27	एक हस्तशिल्प तकनीकी प्रशिक्षण कार्यक्रम खमरिया, भदोही (एस्टी कारीगर)	I-15011/9(22)/CR/ST/HTP/HRD/2018-19, dt. 01.03.2018 Rs. 10.11 Lakhs, Dr. S.K.Pandey	HRD/50% fund received
IICT-28	एक हस्तशिल्प तकनीकी प्रशिक्षण कार्यक्रम चोपन, सोनभद्र (एस्टी कारीगर)	I-15011/9(23)/CR/ST/HTP/HRD/2018-19, dt. 01.03.2018 Rs. 10.11 Lakhs, Dr. S.K.Pandey	HRD/50% fund received
IICT-29	डिजाइन और क्रापट स्कॉल की स्थापना (आईडी, विज़अल मॉडल लैंग्वेज लैंब)	C-11011/27/DCS/IICT(UP)/2018-19/ Infra dt. 25.03.2018 Rs. 14.90 Lakhs, Dr. S.K.Pandey	Infrastructure & Tech. Support
IICT-30	IICT, भदोही में डिजाइन बैंक की स्थापना	C-11011/28/DB/IICT(UP)/2018-19/ Infra dt. 25.03.2018 Rs. 14.90 Lakhs, Dr. S.K.Pandey	Infrastructure & Tech. Support

अद्यतन नियुक्ति (प्लेसमेंट अपडेट)

नियुक्ति संचालन हमारे संस्थान का एक अभिन्न अंग है, व्योकि यह छात्रों को प्रसि) और सम्मानित संगठनों में रोजगार पाने के अवसरों को प्रदान करता है। संस्थान ने अपनी भर्ती प्रक्रिया 2019-20 के सितम्बर माह में प्रारम्भ की थी। अंतः परिसर भर्ती जिसमें वेलस्पन मुम्बई, जयपुर रास जयपुर, ओबीओटी०, स्टैर्ड कार्पेट टुबर्ड, मौर्या इंटरनेशनल भदोही, आर.एस.डब्ल्यू.एम. गजस्थान आदि और वाह्य परिसर भर्ती नियोक्ता जिनमें चिनारफोर्ज जालंधर, रिवेहरा पानीपत, ऑचल अमित एण्ड कम्पनी आगरा, ए.बी.सी.मिर्जापुर, अग्नि एक्सपोर्ट्स सम्मिलित थे।

### शैक्षणिक वर्ष 2019-20 में आई०आई०सी०टी० के निवर्तमान छात्रों का अद्यतन नियुक्ति

इयोग- नियुक्ति उयोग का नाम/ छात्रों की संख्या	ब. उच्च शिक्षा/ स्वरोजगार
छात्रों की कुल संख्या :54	उच्च शिक्षा हेतु प्रवेश एवं स्वरोजगार चयन करने वाले छात्रों की कुल संख्या : 19
अब तक नियुक्ति :39	
वेलस्पन मुम्बई : 9	
फेज थी ,वापी : 6	
डेवडिया सिंथेटिक्स सिलवासा : 6	
गिन्जी फिलामेंट, भरुच : 2	
स्टैर्ड कार्पेट टुबर्ड : 3	
आर एस डब्ल्यू.एम, भीलवाडा : 3	
मौर्या इंटरनेशनल भदोही : 1	
अर्निं कार्पेट भदोही : 1	
सरला, गाजियाबाद : 1	
जयपुर रास : 2	
बाइजूस : 1	

# भाका.प्रौ.सं.

भारतीय कालीन प्रौद्योगिकी संस्थान

## महत्वपूर्ण आयोजन



श्री रवि कपूर, आई०ए०एस०, सचिव(वर्स्त्र), वस्त्र मंत्रालय भारत सरकार ने श्री शान्तमनु, आई०ए०एस०, विकास आयुक्त(हस्तशिल्प), अध्यक्ष, आई०आई०सी०टी० और अन्य के साथ 10.10.2019 को आई०आई०सी०टी० का भ्रमण किया। इस अवसर पर डा० आलोक कुमार, निदेशक, आई०आई०सी०टी० द्वारा सचिव(वस्त्र) को स्मृति चिन्ह प्रदान किया।

श्री रवि कपूर, आई०ए०एस०, सचिव(वर्स्त्र) ने श्री शान्तमनु, आई०ए०एस०, विकास आयुक्त (हस्तशिल्प), अध्यक्ष, आई०आई०सी०टी० और अन्य के साथ 10.10.2019 को आई०आई०सी०टी० कार्यशाला का निरीक्षण करते हुए।

**आर्ट ऑफ लिविंग (ए०ओ०एल०)**फाउण्डेशन, बैंगलोर ने छात्रों और कर्मचारियों के मध्य ध्यान, एकाग्रता, नैतिकता, मानवीय मूल्यों और आचार-विचार के उत्थान के लिए 24.08.2019 से 26.08.2019 तक आई० आई० सी० टी० में ब्रिदिवसीय कार्यशाला का आयोजन किया गया।



श्री शान्तमनु, आई०ए०एस०, विकास आयुक्त(हस्तशिल्प), अध्यक्ष, आई०आई०सी०टी० के छात्रों और कर्मचारियों को संबोधित करते हुए।



श्रीमती अरुणिमा सिन्हा, वरिष्ठ संकाय, आर्ट ऑफ लिविंग, डा० आलोक कुमार निदेशक, आई०आई०सी०टी० की उपस्थिति में छात्रों और कर्मचारियों को संबोधित करते हुए।

### उद्योग प्रायोजित व्याख्यान

उद्योग जगत के प्रतिष्ठित वक्ताओं को समसामयिक विकास और कालीन उद्योग के सामने वर्तमान में आने वाली चुनौतियों पर व्याख्यान देने के लिए आमंत्रित किया गया था।

अ.) ओ०बी०टी० प्रा० लिमिटेड, एक प्रसिद्ध कालीन निर्माण कंपनी उन विषयों पर छात्रों को व्याख्यान देने के लिए आगे आई, जो विषय पाठ्य क्रम में शामिल नहीं हैं, श्री मलय मजूमदार, अध्यक्ष, ओ०बी०टी० प्रा० लिमिटेड ने साप्ताहिक आधार पर संस्थान में व्याख्यान (आपूर्ति श्रंखला प्रबंधन) पर देने पर अपनी सहमति व्यक्त किया।

ब.) अग्नि एक्सपोर्ट्स से सुश्री अत्या मेवावल्ला ने “कालीन क्षेत्र में महिला उद्यमी” पर संगोष्ठी करके छात्रों को प्रेरित किया।



**उद्योग-संस्थान संवाद मिलन** का आयोजन छात्रों के लिए मुबई के तकनीकी विशेषज्ञों के साथ समामेल कराने के द्योग से किया गया था। यह सत्र विशिष्ट उपयोगी पाया गया जिसमें विशेषज्ञों ने बाजार में नवीनतम मशीनरी और पर्यावरण के अनुकूल हरित उत्पादों एवं प्रक्रियाओं के निरंतर विकास पर प्रकाश डाला।

## उद्योग की भागीदारी

रोसारी बायोटेक, मुम्बई ने आई0सी0टी0 मुम्बई के साथ मिलकर “ग्रीन केमेस्ट्री एण्ड सर्टेन एबिलिटि इन टेक्सटाइल प्रोसेसिंग” परा व्यारव्यान दिया। डा० अशोक अठाले, प्रो० आई0सी0टी0 मुम्बई और रोसारी बायोटेक के श्री सुमित व्यास ने छात्रों के साथ-साथ कालीन निर्यातकों के लिए भी व्यारव्यान दिया।

श्री अशोक स्वामी और श्री नवीन अग्रवाल, ए0टी० एप्ड टी० एंटरप्राइजेज मुम्बई, ने छात्रों के साथ-साथ उद्योगपतियों के लाभ के लिए "लैटेस्ट मशीनरी एवलेबल फार आटोमेशन इन कार्पेट फिनिशिंग" विषय पर व्याख्यान का आयोजन किया।





कलानीन निर्माण में सहायता करने वाले उपकरणों का एक संग्रह है।

कालीन प्रौद्योगिकी संस्थान में इंडस्ट्री इंस्टीट्यूट इंटरफेस कार्यक्रम का आयोजन  
संचार चूंगे एवं देखेंगे

संग्रह न्यूज़ एडिशन

भर्तुकी पालन करने वाले संसद में (लाइब्रेरी)। यह संसद ने भी दृष्टिकोण द्वारा काशिंग को बढ़ावा दिया। काशिंग ने इसके लिए जागरूकता बढ़ावा दिया। काशिंग के द्वारा उत्तराधिकार के अलावा चुनाव और आम नियमों के द्वारा नियमित रूप से काशिंग ये वास्तविक रूप से उत्तराधिकार के उत्तराधिकार के रूप में ही काशिंग को उत्तराधिकार से छुटकारा दिया गया था।

जो आपके भावना ने कहा तो  
ऐसे समझने का एक प्रयत्न हो जिसमें  
पर्याप्त को लान से बहुत दूकानाम हो। अब जो भी उत्तर चाहा हो तो  
इस चाहा का ध्यान रखे कि वे  
अधिकारी हैं, दैवीकरण, दर्शनी ही  
जल रहे दृश्यमें इसीली बोल हो  
ती है। एक तरी ध्यान है जबकि दूसरी  
तरी दृश्यमें दर्शनी होती है।

卷之三

A photograph showing a man in a white lab coat and glasses standing and speaking to a group of people seated in a room. The man is gesturing with his hands as he speaks. The audience consists of several men and women seated in rows, facing the speaker.

आर्थिकीय में साधारण यो संकेतिक वस्तु यो आर्थिक वाचक।

प्रमाणात्मकी रूप में किस रक़ा ही। कुमार जिंदगी से दूर रहना, और लोगों के बाबा कि कानून विभाग से दूर, जिसके कानून बदल ऊबढ़ी ब

कलानीन निर्वाण में साधनी  
के उपयोग से होने वाले  
परामर्शण को नुकसान पर  
की गई थर्दा

होम वर्गेशन में अस्ति इंडिया  
कार्यपाल विनोद चतुर्वार्थ एवं विजयलक्ष्मी  
(एकमात्र) अध्यक्ष और उप-निपुण

हावे भर्तुन हाठ, एवं उत्तरी  
संतक दीपल, लिंगु हम्म, भारती  
भर्तुनी, साक्षा अदि  
मैदूर चो; इन उत्तर  
संधारण के निरेशक

मात्रा विधि के सभी गुणों  
का अध्ययन किया जाता है।



# भाका प्रौं सं

## संस्थान में पधारे आगन्तुक

2019-20 के दौरान कई प्रतिष्ठित हस्तियों ने हमारे संस्थान का दौरा किया। और प्रबुद्ध संकाय, स्टाफ के सदस्य और छात्र।

आगन्तुकों के नाम एवं टिप्पणियां उनके द्वारा लिखित भाषा में यथावत् हैं।

दिनांक	आगन्तुक का नाम एवं पता	टिप्पणी
Date 29/4/19	 <p>V.R. Patel Deputy Superintendent Of Police (DPS) Gujarat Police Mobile : 99999 05339 E-mail : vishnupatel8078@gmail.com</p>	<p>Comments</p> <p>Today I visited the this institute and found very much co-operation from the administrative and I have very satisfied with the bound and corporate technology and I hope that our project wish we people are going to develop in the central Test Baloda Coimbatore. Thanking you and the administrative staff.</p> <p>Vishnu R. Patel D.S.P Central Test Baloda</p>
30th April 2019	<p>Sanjay R. Yerpuje S.P.S.</p>	<p>Today visited National Institute and is surprised with the infrastructure and facilities adequate education &amp; creativity of teacher under able leadership of the Director. It is growing up well, looking forward to more participation and progress at international forums &amp; exports. Wish them all the luck. Best wishes.</p> <p>✓ 30/4</p>

# भाका प्रौं सं

## संस्थान में पधारे आगन्तुक

दिनांक	आगन्तुक का नाम एवं पता	टिप्पणी
19/11/19 24/11/19	<p>Ramesh Bhardwaj Mentor of Paragulf</p> <p>It's really impressive all the possibilities that you have. We need also support in recycling fiber and certification</p> <p>nanimarquina</p> <p>Juan Carlos del Rio Supply Chain Director  Talgata, 10, 2nd 380024 - Burgos (Spain) +34 917 276 450 Eduardo.Rodriguez@nanimarquina.com www.nanimarquina.com</p>	<p>If I'm impressed by SPAIN.</p>
13.12.19	<p>Premier I&amp;BT School with 41 Students.</p>	<p>Today we visited APP Institute, with 46 students. The girls one co-ordinate very well. The students one very happy to see the carpet loom and they learn about hand loom Carpet weaving Mr. Amit Sir given very good and excellent lectures about this complete loom, there you. So much for this Explanation. we end happy.</p>

# भाका प्रौं सं

## संस्थान में पढ़ारे आगन्तुक

दिनांक	आगन्तुक का नाम एवं पता	टिप्पणी
24/1/20	Dhwanii Mehta Mumbai	It's an impressive set up with extremely well educated & experienced faculty. Thank you for all the help, and I will definitely think about a collaboration with the institute.
01/02/2020	Gopesh K. Naunge	Visited my college after long time. Being an alumnus they welcome to see all thing again. Very happy to see my faculty and their affection with students. thanks to all my faculty who always blessed me in all day.
01/02/2020	Sandeep Kumar Pathi sandeep.pathi@grcm.in 8800994313	This is starting place which shaped my career and one of the best Institute in field of textile Tech.
04/02/2020	Dr Ranjana Seth dr.ranjana.seth@gmail.com 9839148637	It is an extremely well organised systematic set up. My students were very well attended and made to understand the working. Thanks.

# भाका प्रौं सं

## संस्थान में पधारे आगन्तुक

दिनांक	आगन्तुक का नाम एवं पता	टिप्पणी
17.02.2020	nani mangald.	as on places without etc institu to give finacing is at present by govt interest by hand of Embroidery
18.02.2020	Upendra Pratap Singh Commissioner, Textiles Govt of Jharkhand	Dr. is a chance with to the beautiful ministry Dr. Block human and their team come forward to take us to carpet area very charming personality. Hope to the institution coming days.
19/02/2020	Abhishek Kumar (co-ordinator) Dalmao Susham School, Bhagarpur (70461)	The atmosphere & teaching quality is excellent. will definitely recommend my students to join this college after their 12th. Students get to learn many great things under the guidance of Mr. Biman Ray. We thank him for his stupendous effort.
22/02/2020	Prince Kr. Singh (A.P.) Kabhi Institute of Technology, Varanasi	Labs visited by the students are quite advance and the students are advised with proper understanding & the Mech.