

वार्षिक विवरणिका Annual Report 2018-19



Indian Institute of Carpet Technology

Chauri Road, Bhadohi - 221401, (U.P.) INDIA



अध्यक्ष

शंतमनु, एस.एस.
विकास विभाग (हस्तशिल्प)

Shantmanu, I.A.S.
Development Commissioner (Handicrafts)



भारत सरकार
गोपनीय मंत्रालय

मिनिस्टरी ऑफ... राजसूचा प्रबन्ध

५६ लेन्ड्री - ११० अम्ब

Government of India

Ministry of Textiles

West Block, I.I.C. Premises

New Delhi - 110 001

Date : 26th July, 2019

Message from the Desk of Chairman

I am pleased to present the Annual Report of IICT for the year 2018-19.

The Institute, working with its four portfolios, namely Human Resource Development (HRD), Design Creation & Development (DCD), Research & Development (R&D) and Technical Support to Industry (TS) has performed very well and deserves appreciation.

The institute has been involved in various industry driven projects like CHCDS Skill Development under HRD, Research & Development Project and completed them successfully. Besides above, various workshops/seminars for youths of carpet industry were conducted under sponsored projects from the O/o DC(HC). IICT has been playing a vital role in the carpet & textile industry in terms of above portfolios.

The carpet industry has been benefitted by availing the laboratory & consultancy services of IICT. In addition to an exclusive B.Tech course in Carpet & Textile Technology, the institute has also been conducting industry driven short term course in carpet design, computer & management and carpet yarn dyeing.

As a Chairman of IICT, I stand committed to develop the institute with all required facilities to serve the carpet sector in general and carpet education in particular.

I wish IICT to continue its efforts through its multiple portfolios for overall support/development of carpet industry.

(Shantmanu)

DC (Handicrafts) & Chairman IICT



उपाध्यक्ष

रत्नेश कुमार झा, भा.रै.या.से.

अपर विकास आयुक्त (हस्तशिल्प)

Ratnesh Kumar Jha, I.R.T.S.

Addl. Development Commissioner (Handicrafts)



भारत सरकार

वस्त्र मंत्रालय

परिवर्ती खण्ड-7, रामकृष्ण पुरम्,
नई दिल्ली-110 066

Government of India

Ministry of Textiles

West Block-7, R. K. Puram,
New Delhi-110 066

Date:- 26th July, 2019

Message from the Desk of Vice-Chairman

I am pleased with the extraordinary performance of IICT achieved in all its four portfolios as depicted in the Annual Report for the year 2018-19.

It is a matter of pride that the stakeholders have explored the utilization of portfolios gainfully which is evident from the absorption of B.Tech. students, utilization of the laboratory & providing consultancy services.

The IICT has put admirable effort in conducting various awareness training/workshop/seminar for providing technical knowledge to the industry as well as artisans.

In other portfolios too, IICT is proactive and industry friendly and hence deserves to be congratulated.

I wish IICT to continue to excel and become a centre of learning of international repute.

(Ratnesh Kumar Jha).

Addl. DC (Handicrafts) & Vice-Chairman IICT



निदेशक



निदेशक
भारतीय कार्पेट 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.....

from The Desk of Director, IICT

It is a matter of great pride and privilege to join the IICT family. This institute is unique in the sense that it is the only institute in the world running B.Tech programme in Carpet and Textile Technology. Besides this, the institute serves a great purpose by providing testing facility and other consultancy services to 6000 crore carpet export hub of Bhadohi-Mirzapur belt through well equipped NABL accredited laboratories. It contributes towards the upliftment of society by running B.Tech course in Carpet & Textile, HRD training programmes, design programme and various skill development programme all over India In places like Bikaner, Jaipur of Rajasthan, Balarampur, Shravasti, Sonebhadra of UP etc. A solar inverter light system and looms are also being distributed to poor artisans of Bhadohi-Mirzapur belt through CHCDS programme. Six month training of design is being run in the institute quite successfully. Thus it is a matter of great privilege for me to contribute towards nation building by providing quality engineers to carpet & textile industry and serving other technical and social services.

I congratulate faculty and staff for their efforts for 100% placement of final year B.Tech Students and filling almost all the seats of 1st Year B.Tech. I hope all the faculty and staff members will strive in similar manner as a team to take this institute to new heights in future.

I am very thankful to Development Commissioner (Handicrafts), Chairman, IICT and Addl. Development Commissioner (HC), Vice-Chairman, IICT for their kind cooperation in running this institute smoothly.


Prof. Dr. Alok Kumar
Director, IICT

विषय सूची : Contents

पृष्ठ संख्या	Page Number
भारकारोपीसं०: एक दृष्टि में 01	42 IICT- At A Glance
गुणवत्ता नीति एवं लक्ष्य व वृष्टिकोण 02	43 Vision, Mission and Quality Policy
संगठनात्मक ढाचा 03	44 Organizational Structure
कार्यकारिणी समिति 04	45 Executive Committee of IICT
अधिकारियों/कर्मचारियों की सूची 05	46 Officers/ Employees List
,कार्यशाला, सम्मेलन, प्रकाशन में सहभागिता 06-07	47-48 Workshops, Conferences, Participation in Publication
संस्थान के संविभाग 08-13	49-54 Institute's portfolio
परियोजनाएँ 14	55 Projects
बी.टेक. छात्रों की नियुक्ति स्थिति 15	56 Placement Status of B. Tech. Students
शैक्षणिक एवं अन्य पाठ्येत्तर क्रियाकलाप 16	57 Academic and Other Curricular Activities
संस्थान में पदार्थ आगन्तुक 17	58 Visits to the institute
लेवा परीक्षित विवरण और लेखापरीक्षक की रिपोर्ट 2018-19 18-37	60-79 Audited Statement of Accounts and Auditor's Report 2018-19

भाका प्रौ. सं.

भारतीय कालीन प्रौद्योगिकी संस्थान

एक दृष्टि में : परिविहार



वरुच 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 वरुच मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा कालीन एवं 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।

संस्थान के बी0 टेक0 पाठ्यक्रम की सभी सीटों में प्रवेश केन्द्रीय सीटनिर्धारण बोर्ड (सी0एस0ए0बी0) द्वारा किया जाता है। संस्थान, बी0 टेक0 के अतिरिक्त आई0 डी0 एल0 पी0 के अन्तर्गत 7 विभिन्न कोर्स एवं 3 अन्य अल्पकालिक कोर्स संचालित कर रहा 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 अद्यायन 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 अधिग्रहित कर ली गयी है। जिसमें निर्माण व विकास कार्य किया जा रहा है।

दृष्टि

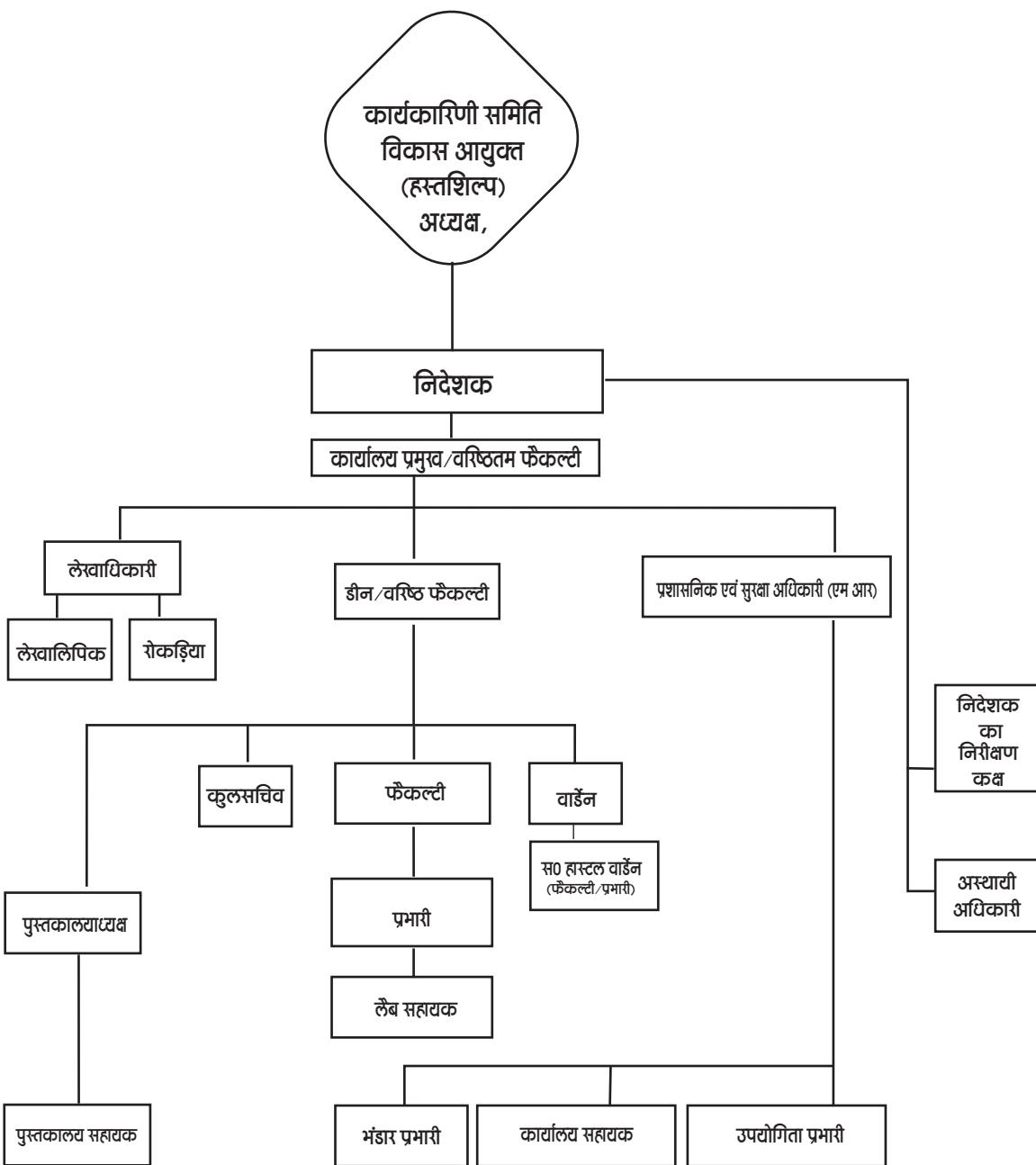
- कालीन, वर्त्त्र एवं तकनीकी शिक्षा के प्रासंगिक क्षेत्रों को सहायता देने, एवं क्षेत्र के विकास में योगदान कर संस्थान को उत्कृष्टता का केंद्र बनाना।

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 2019 की स्थिति

- श्री शान्तमनु, विकास आयुक्त (हस्तशिल्प) एवं अध्यक्ष, आई.आई.सी.टी., कार्यालय विकास आयुक्त (हस्तशिल्प), पश्चिम ल्लाक संरच्या 7, आर.के.पुरम्, नई दिल्ली - 110066.
- श्री रत्नेश कुमार झा, अतिरिक्त विकास आयुक्त (हस्तशिल्प) एवं उपाध्यक्ष, आई0आई0सी0टी0, कार्यालय विकास आयुक्त (हस्तशिल्प), पश्चिम ल्लाक संरच्या 7, आर.के.पुरम्, नई दिल्ली - 110066.
- भूतपूर्व सचिव, लघु इकाई उद्योग एवं नियोजन संवर्धन, उ.प्र. सरकार, चौथा तल, सचिवालय, लाल बहादुर शास्त्री भवन (एनेकसी), लखनऊ - 226001 या उनके द्वारा नामांकित व्यक्ति।
- निदेशक (वित्त), वस्त्र मंत्रालय, भारत सरकार। उद्योग भवन, नई दिल्ली या उनके द्वारा नामांकित व्यक्ति।
- विभागीय आयुक्त, विंयाचल मंडल, मिर्जापुर, उत्तर प्रदेश।
- जिला मजिस्ट्रेट और कलेक्टर- भद्रोही, भद्रोही, उत्तर प्रदेश।
- प्रबंध निदेशक, यूपी निर्यात निगम, मोतिमाहल, 2 ए, राणा प्रताप मार्ग, लखनऊ।
- अध्यक्ष/ कार्यकारी/ निदेशक, कालीन निर्यात संवर्धन परिषद, तीसरा तल, निर्यात भवन, राव तुला शम मार्ग, वसंत विहार, आर्मी हास्पिटल रिसर्च एंड रेफरल के सामने, नई दिल्ली - 110057
- अध्यक्ष, अखिल भारतीय कालीन निर्माता संघ, मर्यादपट्टी, भद्रोही।
- अध्यक्ष, भारतीय वूलन मिल्स फेडेशन, चर्चेट चैंबर्स, 7 वां तल, न्यू मरीन, मुंबई - 400 020 या उनके नामांकित के रूप में महसचिव।
- सीनियर फैकल्टी/ डीन/ रजिस्ट्रार, आई आई सीटी- निदेशक द्वारा नामांकित।
- श्री भोलानाथ बरनवाल, मैसर्स भोलानाथ कार्पेंटस लिमिटेड, जी टी रोड, कठवाँ, वाराणसी - 221307.
- श्री के.आर. वाटल, मैसर्स चिनार इंटरनेशनल, सी - 153, सेक्टर 63, नोएडा-201 301 उत्तर प्रदेश।
- 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 डिजाईन 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- 110 001.
- विभाग प्रमुख, वस्त्र प्रौद्योगिकी विभाग, आई आई टी, हैंज खास, नई दिल्ली।
- प्रधानाचार्य, राजकीय इंजीनियरिंग एवं वस्त्र प्रौद्योगिकी कालेज, 12, विलियम केरी रोड, सेरामपुर, हुगली - 712201, पश्चिम बंगाल, भारत।
- सचिव, वस्त्र समिति, भारत सरकार, वस्त्र मंत्रालय, पी. बालू रोड, प्रभादेवी चौक, प्रभादेवी, मुंबई - 400 025 - आमंत्रित किया गया।
- निदेशक, सी.एस.टी.आर.आई, सी.एस.बी.कम्प्लेक्स, बी.टी.एम. लैआउट, मदीवला, बंगलौर।
- डा० आर० एस० राठौर, निदेशक (प्रशासनिक), अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद (अभातशिप), नेल्सन मडेला मार्ग, वसंत कुंज, नई दिल्ली - 110070
- प्र०० अरिन्दम बासु, महा निदेशक, निट्रा, सेक्टर 23, राज नगर, 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 ल्लाक संरच्या 7, आर.के.पुरम्, 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		
59 वी कार्यकारिणी समिति बैठक	दि. 03.04.2018	नई दिल्ली में			
60 वी कार्यकारिणी समिति बैठक	दि. 04.06.2018	टी एफ सी, वाराणसी	17 वीं वार्षिक सामान्य बैठक	दि. 25.07.2018	नई दिल्ली में
61 वी कार्यकारिणी समिति बैठक	दि. 25.07.2018	नई दिल्ली में			
62 वी कार्यकारिणी समिति बैठक	दि. 15.03.2019	नई दिल्ली में			

31 मार्च 2019 तक की सभी अधिकारी व कर्मचारियों की सूची

क्र.सं.	अधिकारी/कर्मचारी का नाम	पद	योग्यता
1.	प्र० (डा०) आलोक कुमार फैकल्टी	प्रोफेसर एवं निदेशक	बी.टेक.(आई आई टी. दिल्ली), एम.टेक., पी.एच.डी.(आई आई टी. दिल्ली)
2.	प्र० (डा०) सनत कुमार पाल	प्रोफेसर	बी.टेक., एम.टेक., पी.एच.डी.(एम एस यू-वडोदरा)
3.	डा० आर.के.मलिक	एसोसिएट प्रोफेसर	बी.टेक., एम.टेक., 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-रीवा)
5.	डा० आर० कर्माकर	एसोसिएट प्रोफेसर	बी.एफ.ए. एम.ए.(पटिंग) पी.एच.डी.(पूर्वांचल यूनिवर्सिटी-जौनपुर)
6.	श्री जयत देशपांडे	पुस्तकालयाध्यक्ष	एम.कॉम., एम.लिब., पी.जी.डी.सी.एस.सी.
7.	डा० बेट्टी दासगुप्ता	सहायक प्रोफेसर	पी.एच.डी. (आई आई टी.-बी.एच.यू)
8.	डा० अणु मिश्र	सहायक प्रोफेसर,	पी.एच.डी. (आई आई टी. दिल्ली)
9.	डा० श्रवण कुमार गुप्ता	सहायक प्रोफेसर,	पी.एच.डी. (एपीजे एकेटीयू लखनऊ)
10.	डा० मोजमिता बेरा	सहायक प्रोफेसर,	पी.एच.डी. (आई आई टी. दिल्ली)
11.	डा० अतनु मन्ना	सहायक प्रोफेसर,	पी.एच.डी. (आई आई टी. खड़गपुर)
12.	डा० एच एस मोहापात्रा	सहायक प्रोफेसर	पी.एच.डी. (एन.आई.टी. जालंधर)
	ईकाइ प्रभारी		
13.	श्री बी. सी. रे	कार्यशाला प्रभारी	एम टेक (टेक्स. ईजी.), 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	रसायन प्रयोगशाला प्रभारी	बी.एफ.ए. एम.एफ.ए. (टेक्सटाइल डिजाइन)(दृक.सं-का.हि.वि.वि)
16.	श्री अनुपम अग्रवाल	भौतिकी प्रयोगशाला प्रभारी	एम टेक (टेक्स. ईजी.), (आइकेजेपीटीयू-पंजाब)
	प्रयोगशाला सहायक		एम टेक (टेक्स. ईजी.), (आइकेजेपीटीयू-पंजाब)
17.	श्री जयविन्द चौहान	प्रयोगशाला सहायक	टेक्सटाइल प्रोसेसिंग टेक्नालोजी मे डिप्लोमा
18.	श्री अमिताभ चटर्जी	प्रयोगशाला सहायक	मेकेनिकल ईंजिनियरिंग मे डिप्लोमा
19.	श्रीमती प्रीती चौरसिया	प्रयोगशाला सहायक	हैन्डलूम टेक्नालॉजी मे डिप्लोमा
20.	श्री गोविन्द यादव	प्रयोगशाला सहायक	बी.टेक.
21.	श्री दर्पण सिंह	कम्प्यूटरलैब सहायक	एम.सी.ए., एम टेक (सी एस. ई)
	प्रशासनिक कर्मचारी		
22.	श्री सिरथ शुक्ला	प्रशा. एवं सुरक्षाधिकारी	एम.बी.ए.(पर्स्युइंग), बी.टेक.(सिविल इंजिनियरिंग)
23.	श्री दुर्गेश कुमार त्रिपाठी	लेखाधिकारी	एम. कॉम.
24.	श्री उमाकान्त श्रीवास्तव	प्रशासनिक सहायक	एम.बी.ए.(एच.आर.एम.)
25.	मो० वसीम अंसारी	पुस्तकालय सहायक	एम.बी.ए.(एच.आर.एम.)
	अन्य कर्मचारी		
27.	श्री जगदीश	अकुशल श्रमिक	इन्टरमीडिएट
27.	श्री विजय कुमार गुप्ता	इलेक्ट्रिक टेक्नीशियन	आई टी आई (इलेक्ट्रिकल)
28.	श्री नरेश कुमार	ड्राइवर	इन्टरमीडिएट

भाका प्रॉ. सं.

भारतीय कालीन प्रौद्योगिकी संस्थान

कार्यालय/सम्मेलन/प्रकाशन में सहभागिता का गणना

Ph.D. Awarded

Anu Mishra, "Studies on Multi-Functional Properties of Doped TiO₂ Nanoparticle Coated Cotton Fabric"

IITDelhi , Nov. 2018

Shravan Kumar Gupta, " Investigation on durability of hand made woollen carpets" AKTU Lucknow ,

Oct. 2018

जर्नल पब्लिकेशन

- एस.एम.इश्टिक, आलोक कुमार, कोणीय फाइबर अभिविन्यास पर प्रगतिशील यार्न विस्तार के प्रभाव, जर्नल आफ टेक्सटाइल इंस्टीट्यूट, 2018 को स्वीकार किया गया।
- एस। एम। इश्टिक, आलोक कुमार, पार के अनुभागीय और अनुदैर्घ्य दिशा में यार्न के फाइबर हेलिक्स मोड पर प्रगतिशील यार्न विस्तार के प्रभाव, जर्नल आफ टेक्सटाइल इंस्टीट्यूट, 2019 को स्वीकार किया गया।
- आलोक कुमार श्रीवास्तव, प्रगति बाजपेही, पुनम अवस्थी, आलोक कुमार और नंबूरी ईस्वरा प्रसाद, जल प्रदूषण निगरानी के लिए नैनोफाइबर आधारित सेंसर, बुक चौप्टर !
- एक मैना, सामान्य असमानताएं, विश्लेषण के जर्नल, 2019, डीओआईरु 10.1007 ई41478-018-0126-८
- ए. मन्ना, कक्षप्सन असमानता का फैक्टराइजेशन, तमांग जे। मठ, 49 (3), 195-203, 2018।
- ए. मन्ना, कुछ ज्यामितीय संरचना, सलाहकार। ओपर। सिद्धांत, 3 (2), 433-450, 2018।
- एम। एम। एंड पी। डी। श्रीवास्तव, प्राप्टी (KB) मसलिक-आरलिजोसेक, आरएसीएसएम, 113 (2), 2018।
- अनु मिश्रा, हिमांशु शेरवर महापात्र और बी.एस. बुटोला, टेक्सटाइल पर टाइटेनियम डाइआक्साइड की सीटू कोटिंग का उपयोग करके यूटी विकिरणों के खिलाफ सुरक्षा संरक्षण, रसायन विज्ञान, भौतिकी और खगोल विज्ञान के अंतराष्ट्रीय पत्र, 82, 14-20, 2019।
- एसके गुप्ता और केके गोस्वामी, ऊन, अनट्रीटेड और केमिकल ट्रीटेड जूट पाइल यार्न, इंस्टीट्यूशन आफ इंजीनियर्स (इंडिया) के जर्नल: सीरीज ई, 2018, 99 (1), 75-75 के साथ उत्पादित हस्तनिर्मित कालीनों की लागत-लाभ और प्रदर्शन। 81।
- एस के गुप्ता, ए। अग्रवाल और ए। कुमार, वूल-विस्कास हैंड टफटेड कार्पेट का एबेसियन बिहेवियर रिस्पान्स सरफेस मेथोडोलाजी, जर्नल आफ पालिमर साइंस एंड इंजीनियरिंग, 2018, वाल्यूम 1, 1-5 का उपयोग करते हुए।

सम्मेलन

- एस के गुप्ता, तिब्बती हैंडमेड वूल कार्पेट्स के स्थायित्व पर जांच, वस्त्र सामग्री और प्रक्रिया में अग्रिम पर अंतराष्ट्रीय सम्मेलन (एटीएमपी) -2018, आईआईटी कानपुर, कानपुर, भारत, 19-20 नवंबर 2018।
- एस के गुप्ता, रिस्पांस सरफेस मेथोडोलाजी का उपयोग कर तिब्बती हस्तनिर्मित ऊन कालीनों का धर्षण व्यवहार विश्लेषण, तकनीकी कपड़ा और गैर-आर्थिक संगठन, आईआईटी दिल्ली, 6-8 दिसंबर, 2018 को 6 वां अंतराष्ट्रीय सम्मेलन।
- एसके गुप्ता, फारसी हथ का अनुकूलन- रिस्पांस सरफेस मेथोलाजी का उपयोग करके नोकदार ऊन कालीन स्थायित्व, मदन मोहन मालवीय प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय, गोरखपुर में मैकेनिकल इंजीनियरिंग (FME-2019) में पर्याचरिस्टिक पर राष्ट्रीय सम्मेलन, 28-29 / 3 / 19।
- एम. बेरा, टप्ट विद्वाल फोर्स और हैंड टफ कार्पेट की कम्प्रेसिबिलिटी पर अध्ययन, इंटरनेशनल कानफ्रेंस आन टेक्निकल टेक्सटाइल्स और नानोवेंस ICTN 2018, IIT दिल्ली। नई दिल्ली, (भारत), 6 दिसंबर - 8 वीं 2018.

विशेषज्ञ व्याख्यान

- एस के पाल, भारत के हस्तनिर्मित कालीन में आपूर्ति श्रृंखला प्रबंधन, TEQIP&III] STTP-AME 2018, MMMUT, गोरखपुर, 17 दिसंबर से 23 दिसंबर, 2018।
- एच एस महापात्रा, "सुरक्षात्मक वस्त्र", एमएलवीटी भीलवाड़ा, 28 सितम्बर 2018।
- एच एस महापात्रा, शोध पत्र कैसे लिखें, एमएलवीटी भीलवाड़ा, 29 सितम्बर 2018।

भाका प्रॉ. सं.

भारतीय कालीन प्रौद्योगिकी संस्थान

कार्यालय/समेलन/प्रकाशन में सहभागिता का गणना

पुनर्शर्यापाठ्यक्रम

- बेटी दासगुप्ता, "महिला और लिंग संवेदीकरण अध्ययन", बीएचयू, वाराणसी, दिसम्बर 4-24, 2018
- ए. मन्जा, "हृसमन वेल्यूज एंड प्रोफेशनल एथिक्स", आईटीएम जीकेपी, 13-20 जून 2019।
- आर कर्मकार, फाइन आर्ट्स (टेक्स्टाइल डिजाइन), एचआरडीसी, लखनऊ विश्वविद्यालय, 10 वीं दिसम्बर से 31 दिसंबर, 2018 तक।
- जे. देशपांडी, "पुस्तकालय और सूचना विज्ञान", इंग्नू (LoSe), एमएचआरडी और एआईसीटीई, 15 नवंबर, 2017 से 28 फरवरी 2019 तक।
- जे देशपांडी, "लाइब्रेरी साइंस" यूजीसी-एचआरडीसी, इलाहाबाद विश्वविद्यालय, 01.12। 2018 से 21.12.2018।

अल्पावधि पाठ्यक्रम

- आर.मलिक, बी। दासगुप्ता और एसके गुप्ता, "आईएसओ (आईईसी 17025) 2017 के अनुसार आंतरिक लेखा परीक्षक, 13.08.2018 से 14/08/2018, ग्लोबल इंस्टीट्यूट आफ क्वालिटी मैनेजमेंट (ए डिवीजन आफ लक्ष्मी मैनेजमेंट कंसल्टेंट प्राइवेट लिमिटेड) नवी मुंबई, पार्क इन, दिल्ली,
- जे। देशपांडी, "लाइब्रेरी आटोमेशन एंड डिजिटाइजेशन", इंग्नू (LoSe), एमएचआरडी और एआईसीटीई, 1 जुलाई 2018 से 31 दिसंबर, 2017 तक।

कालीन एक्सपो में भागीदारी

- सी एस बाजपेयी, "इंडिया कारपेट एक्सपो -2018", TFC, वाराणसी में 21/10/2018 से 24/10/2018 तक प्रायोजित।
- सी एस बाजपेयी, "इंडिया कारपेट एक्सपो -2019", एन एस आई सी ग्राउंड, ओरवला, नई दिल्ली में सीईपीसी द्वारा प्रायोजित, 10/03/2019 से 13/03/2019 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),

IICT PORTFOLIO

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

वर्ष 2001 में शुरू किया गया। इसके बाद, कार्पेट टेक्नोलॉजी (एसीटी) / होम टेक्स्टाइल टेक्नोलॉजी (एच टी टी) / टेक्स्टाइल 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 प्रत्यायन संस्थान, मैनचेस्टर, यू.के.द्वारा संस्थान को विश्वविद्यालय के दो बार प्रदर्शन करने वाले संस्थान से सम्मानित किया गया है।

601 छात्र तक 601 छात्रों ने संस्थान से स्नातक की उपाधि प्राप्त की है और पूरे भारत और विदेशों में कालीन और कपड़ा उद्योगों में रखा है। कई छात्रों ने आईआईटी, एन आईटी आईई, आईएसएम, आईआईएमवनिफ्ट और 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 टेक्स्टाइल 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

परीक्षा परिणाम और प्रदर्शन

वित्तीय वर्ष 2018 - 19 के दौरान, 15 वें बैच (2015-19) के 45 छात्र आठवें सेमेस्टर में दिखाई दिए। परीक्षा और सफलतापूर्वक रखी गई छठवें सेमेस्टर में, 54 छात्रों को परीक्षा में शामिल किया गया और चौथे वर्ष के लिए पदोन्नत किया गया। चौथे सेमेस्टर के 46 छात्रों को परीक्षा में शामिल किया गया और तीसरे वर्ष के लिए पदोन्नत किया गया। द्वितीय सेमेस्टर के 32 छात्रों को परीक्षा में शामिल किया गया था और दूसरे वर्ष में पदोन्नत किया गया था।

बीटेक प्रथम वर्ष में प्रवेश

बी.टेक. प्रोग्राम में इंटेक 60 है। इसके लिए यह दाखिला JoSAA (ज्वाइंट सीट एलोकेशन अथारिटी) / सीएसएबी(सेंट्रल सीट एलोकेशन बोर्ड) के माध्यम से किया जाता है। जिसमें से 34 उम्मीदवारों ने उक्त आवंटन से प्रवेश किया था।

ट्यूशन शुल्क

संस्थान के एसजीएम द्वारा अनुमोदित। निम्नलिखित फीस संरचना:

बी.टेक. फीस संरचना:

शुल्क प्रमुख राशि (रु.)	होस्टेलर	नान- होस्टलर
ट्यूशन फीस	40,000 / -	40,000 / - रु।
होस्टल की फीस	8,725 / -
सावधानी मनी	5,000 / - *	5,000 / - *
एकेटीय शुल्क	7,550 / -	7,550 / -
विकास शुल्क	5,000 / -	5,000 / -
अन्य शुल्क	15,000 / -	15,000 / - रु.
पूर्व छात्र पंजीकरण शुल्क	1000 / -	' 1000 / - '
मेस चार्ज	30000 / -	-----
कुल	1,12,275 / -	73,550 / - रु.

‘ 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, 2018 से शुरू हुई।

अल्पावधि पाठ्यक्रम।

बी टेक प्रोग्राम के अलावा,आई आई सी टी विभिन्न रोजगारोन्मुक्ती पाठ्यक्रम आयोजित करता है, जो कि समाज को एक संपूर्ण सेवा प्रदान करता है। उपरोक्त प्रयास के सम्बन्ध 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।

माझ्यूलर रोजगार योग्य कौशल (एमईएस) आधारित कौशल विकास कार्यक्रम में कंप्यूटर और आईटी इन कारपेट मैन्युफैक्चरिंग, कारपेट और टेक्सटाइल 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।



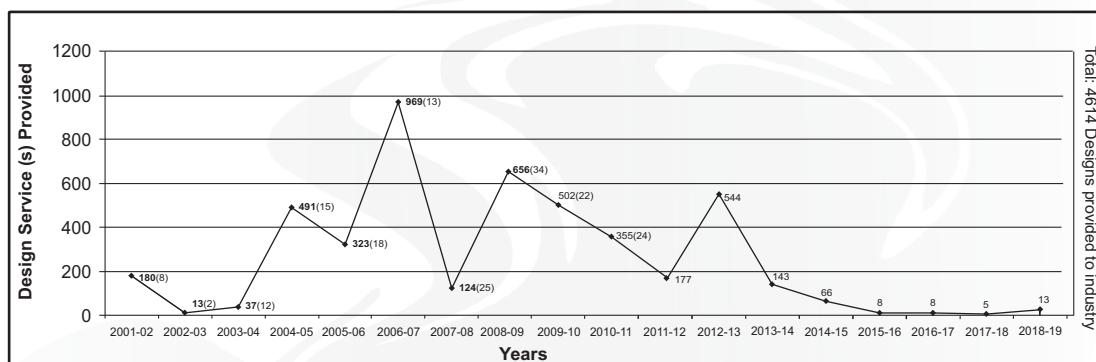
डिजाइन बैंक बनाया गया-

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 और 13 डिजाइन मौजूदा वित्त वर्ष में उद्योगों को बेचे गए हैं। डिजाइन बैंक की विविधता में पारंपरिक भारतीय रूपांकनों (जैसे: हड्डा, अजंता, मुगल, रंगोली, जयपुरी, फूलकारी, कांथा, पैठानी, कलमकारी, बनारसी, जामेवार आदि), आधुनिक रूपांकनों आदि का चलन है। किंबत्ती 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 वैशिष्टक मूल्य के विकास से लाभान्वित हुए हैं।

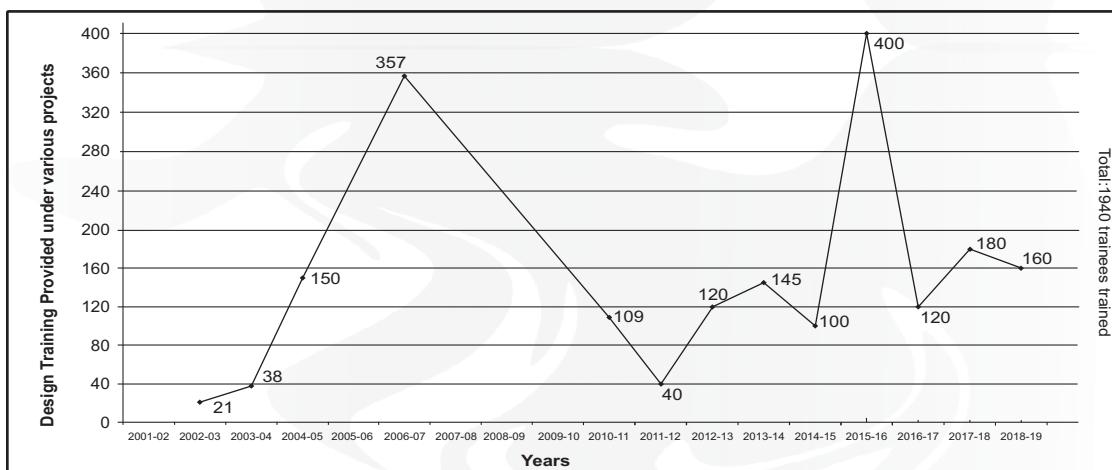
डिजाइन लैंब सेवाएं

(ग्राफिकों प्रस्तुतिकरण विकारी वाई डिजाइनों पर आधारित है)



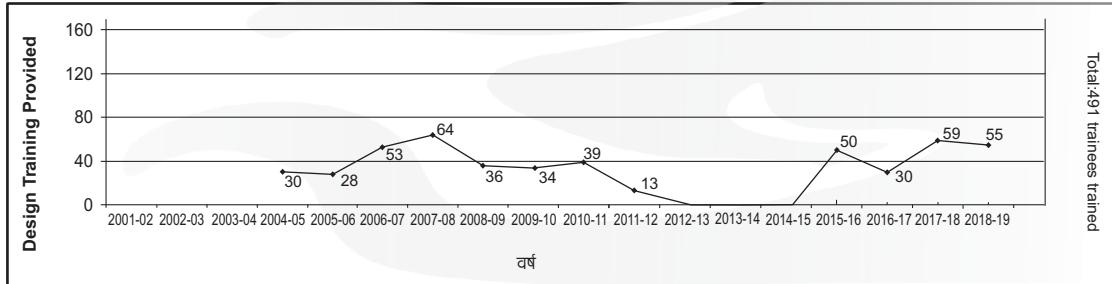
डिजाइन लैंब द्वारा विभिन्न परियोजनाओं के अन्तर्गत प्रशिक्षित प्रशिक्षि

(ग्राफिकों प्रस्तुतिकरण प्रशिक्षितों की संख्या पर आधारित है)



डिजाइन लैंब द्वारा प्रशिक्षित प्रशिक्षि

(ग्राफिकों प्रस्तुतिकरण प्रशिक्षितों की संख्या पर आधारित है)



क. उत्पाद विकास

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

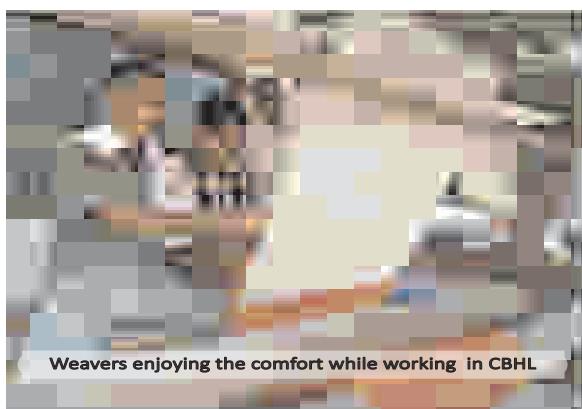
- क्वायर आधारित कालीन
- रेशम का कालीन
- एरी रेशम कालीन
- मोडाकैप्टिक आधारित कालीन
- हस्तनिर्मित एस्ट्रोटर्फ प्रकार का कालीन
- प्राकृतिक फाइबर आधारित कालीन
- प्राकृतिक रंगाई
- पालिएस्टर सैगी के लिए विकल्प
- बुजबुन उत्थान
- वटिकल ब्लाइंड
- क्वायर पेपर और क्वायर सिल्क

केरल का क्वायर बोर्ड, कोत्ति के सीसीआरआई, एलेप्पी द्वारा समर्थित एक और क्रांतिकारी अनुसंधान, क्वायर 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 क्वायर पेपर और क्वायर सिल्क उत्पादन के लिए औद्योगीकरण का समर्थन किया जाएगा। - मेक इन इंडिया मिशन के पूर्क पर एक मालिकाना कदम - उद्योग को आगे आने और तलाशने के लिए।

ख: प्रौद्योगिकी उन्नयन

कालीन उद्योगों में उपयोग की जा रही तकनीक को ग्रेड देने के लिए प्ल्यूट्रॉफ द्वारा सराहनीय प्रयास किए गए हैं। ये हैं रु-

- एग्जोनोमिक और लचीले की अवधारणा
- टपिंग फैम
- क्रश्स बार हशरिजश्नॉल लूम ब्लॉक-द्लकड़ी
- या धातुईक्रह हाथ के लिए दद्वजजमक और
- तिब्बती, झाबरा, सौमक आदि।



- **India Knot:** A proprietary one of IICT which permits semi knotting in loom, a supplement to Make in India Mission - Industry to come forward & Explore

• स्लेहमा कार्पेट बैकिंग सिस्टम:-

पालीमर बैकिंग टेक्नोलॉजी लाइट वेट वाशेबुल रिपोर्टेंड इट्स फीचर एण्ड फिजिबिलिटी इन पल्लीकेशन्स 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 टपेट कारपेट के लिए उपयुक्त

यह एक मैन्युअल टपिंग प्रिंटिंग है। जिसे हाथ से संचालित गा इलेक्ट्रिक टपिंग गन का उपयोग कर बड़ी लंबाई के लिए, कन्टिन्युअस्ट्रिपिंग कालीन डिजाइनरिप्रीट के लिए है।

इसमें विशेषताएं हैं जैसे कि :

- आगमदायक काम के माहेल के साथ फ्रेम की एगोनिक डिजाइन
- इसमें प्राइमी बैकिंग काम की एक रोलर द्वारा लगातार आपूर्ति की जाती है।
- बैकिंग कालायागाड़ के लिए स्पाइक चेन डिवाइस का घोड़ी के साथ विस्तार
- कामदायर से हैंडवील द्वारा बैकिंग काम का लम्बवत स्थिरांव
- ट्रेसिंग पेपर का उपयोग करके एक साथ डिजाइन मुद्रण गा लाक प्रिंटिंग का वैकल्पिक उपयोग।
- मात्रामिक तरे के साथ एक साथ लंटेस बैकिंग।
- सोरेन्वर्टर द्वारा गर्म हवा से सुखाने वाली प्रणाली (वैकल्पिक)।
- 200 फुट लंबाई तक कमता के साथ कालीन प्रामाणिकरण।
- कालीन रूपादन की बेस्ट गुणवत्ता लगभग परि 200 वां इंच प्रति दर्ते प्रति बुनकर



मैकेनाइज्ड दरी लूम फ्लोरल डिजाइन की दरी बिनाइ के लिए उपयुक्त



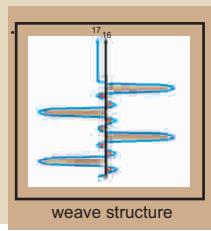
मशीन की विशेषताएँ :

हस्तनिर्मित कालीन बुनाई के लिए यह ऊर्ध्वाधर दरी है और एक बेहतर कालीन डिजाइन कराता है।

- वाईडिंग बाबिन से फैक्ट के लिए व्यवस्था
- आगमदायक कमरे के माहेल में बड़ी लंबाई की वापिंग की व्यवस्था
- तीन फिटके गुणक चौड़ाई में डिजाइन की बुनाई के लिए मैकेनिकल जॉकार्ड
- पांडे से पोंग के बीच का अन्नर और स्टार्टीक चौड़ाई समायोजन
- पंजा से बढ़िया तुकाई के लिए पूरी चौड़ाई
- कालीन रोलर पर जावा लंपरने की कमता
- एगोनिक डिजाइन से बुनकरों को एकाकासे गहत।

लीनो कार्पेट लूम पाइल कालीन के लिए उपयुक्त

यह लिनो संरचना के साथ पाइल कालीन का एक बाड लूम है। बेहतर टप्ट विथड्रावल फोर्स के लिए खड़ी संरचना। कलर स्ट्राइप्स, छोरों की क्षैतिज पंक्ति के कट या लूप, ऊतादन के बाद एम्बासिंग या प्रिंटिंग लिनो कालीनों पर डिजाइन तकनीक भारत में कालीन क्षेत्र के लिए हस्तनिर्मित कालीन को फिर से स्थापित करना है।



जैकार्ड कार्पेट लूम

पाइल कालीन के लिए उपयुक्त

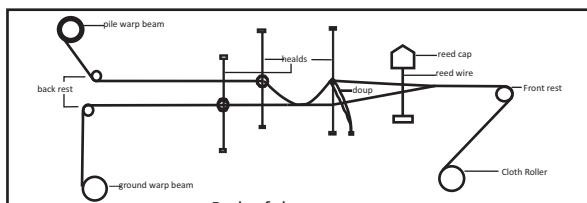


विशेषताएं ।

यह फ्लोरल पाइल कालीन डिजाइनों के लिए हथकरया हेतु एक विकास है।

- पाइल कालीन में लूप / कट संरचना हेतु 2,3,4 वां रों की डिजाइन के लिए उपयुक्त
- इसमें मैकेनिकल जॉकार्ड ड्राग निर्यात तानी का शेड द्वारा तानी सम्भिलन कर के पाइल बनाई गई हैं • प्रत्येक रों पाइल यार्न के लिए 200 क्रील कमता। • सूती तानी बीम से हेल शाफ्ट द्वारा नियंत्रित होते हैं • जॉकक्वार्ड और हेल शाफ्ट के लिए शेडिंग पांव द्वारा पैल संचालित। • वैपट पिकिंग के लिए शटल हाथ द्वारा संचालित। • 36 इंच चौड़ाई के लिए 6 पाइल प्रति इंच के लिए बनाया गया है। कालीन, 3-4 एनएम तानी पाइल यार्न के लिए उपयुक्त।
- मैन्युअल कट प्लेट का उपयोग करके कार्ड काटने के अंतर्गत डिजाइन तैयार किए जाते हैं। • बुनियाल कट प्लेट का उपयोग करके कार्ड काटने के अंतर्गत डिजाइन तैयार किए जाते हैं।
- बुनियाल कालीन के विभिन्न गुणवत्ता हेतु पाइल का ऊपादन विभिन्न मोटाई के तानों 1/4 से 3/4 इंच द्वारा • दूरदराज के प्राकृतिक गांवों में छोटे बुनकरों के लिए हस्तकला तकनीक है।

टेरी लेनो पाइल संरचना में बुने कालीन का विकास



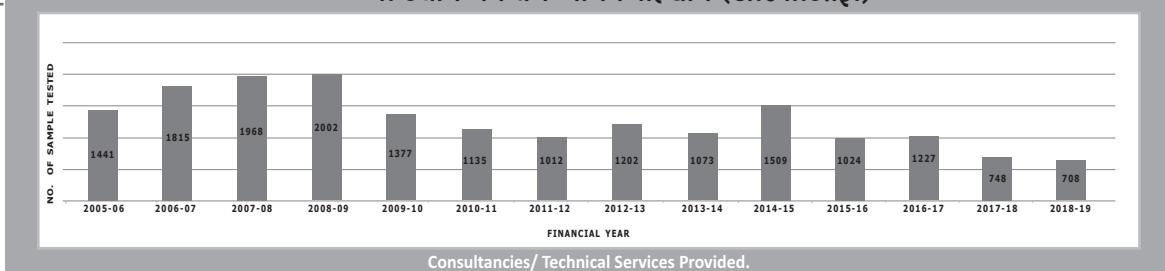
विशेषताएं

- हथकरया पर तैयार कालीन।
- इस विशेष हथकरया में टेरी और लिनो की दोनों तकनीकें हैं।
- लैंड 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 वैशिक 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। उद्योगों 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 708 नमूनों का परीक्षण किया गया है। वित्तीय वर्ष 2018-19 के दौरान 6,13,000/- रु। 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 (31.03.2019 तक)

1. मैं0 भोला नाथ इण्टरनेशनल, वाराणसी।
2. मैं0 सहारा कस्तूरी हैंडीकाप्ट्स, लखनऊ।
3. मैं0 जया श्री टेक्सटाईल्स, रिसरा।
4. मैं0 टैग ब्रदर्स, नई दिल्ली।
5. मैं0 ए०बी०सी० इण्डस्ट्रीज, मीरजापुर।
6. मैं0 पीटरलेस कारपेट पैलेस, भदोही।
7. मैं0 जी० एस० एल० टेक्सटाईल इन्डिया प्रा० लि०, लुधियाना।
8. मैं0 कान्सेप्ट किएशन्स, पानीपत।
9. मैं0 ग्लोस्टर जूट मिल्स लि० कोलकाता।
10. मैं0 जयपुर रस कं० प्रा० लि०, जयपुर।
11. मैं0 पटौदिया एक्सपोर्ट्स, भदोही।
12. मैं0 एन्टीक आर्ट एक्सपोर्ट्स प्रा० लि०, नोएडा।
13. मैं0 समारा कारपेट्स (प्रा०) लि०
14. मैं0 वेलोसिटी यार्न (प्रा०) लि० (एसोसिएट सदस्य)
15. मैं0 चम्पो कारपेट्स, भदोही।
16. मैं0 कलरटेक इण्डस्ट्रीज (प्रा०) लि०

नोट : 1 व 13 आजीवन सदस्य हैं।

- ❖ संस्थान ने योग्य एवं रुचि रखने वाले उद्योगों/व्यक्तियों को संस्थान का सदस्य बनाने हेतु 'कालीन बन्धु' मंच तैयार किया है। कोई भी इसका आजीवन अथवा सहयोगी सदस्यता कमशः रु० 50,000/- अथवा रु० 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, टेक्नोलॉजी के अंतर्गत विभिन्न परियोजनाओं में भी शामिल हैं, योजनाओं को कार्यालय विकास आयुक्त(हस्तशिल्प) नई दिल्ली द्वारा प्रायोजित, वित्तीय वर्ष 2018-19 के दौरान निम्नलिखित परियोजनाएं चल रही हैं।

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

Sr. No.	Name of the Project	Reference and date of sanction/ Project cost in Rs. Lakhs / coordinated by	Scheme/ Fund Status
IICT-1	एक हस्तशिल्प तकनीकी प्रशिक्षण कार्यक्रम बीकानेर (पुर्व) कालीन पटी 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 पचरोडवा बलामपुर द्वास्ती (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 पचरोडवा बलामपुर (एसटी 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 (एसटी 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 (एसटी 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 (एसटी 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 (एसटी 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 जलान, 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 मिलू, सोनभद्र, हरियाणा (एसटी 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 (एसटी 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 (एसटी 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 (एसटी 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 (एसटी 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 (एसटी 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 क्रामपट 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

भाका प्रौं सं

बी. टेक. छात्रों की नियुक्ति स्थिति

छात्रों की नियुक्ति हमारे संस्थान का एक अभिन्न अंग है क्योंकि यह छात्रों को भली प्रकार से देश के सम्मानित संगठनों में रोजगार पाने का अवसर प्रदान करता है। संस्थान ने वर्ष 2018-19 में अपनी भर्ती प्रक्रिया सितम्बर के महीने में प्रारंभ की थी। कैम्पस सेवायोजकों में वेलस्पन मुंबई, जयपुर राजस्थान, अरविन्द एक्सपोर्ट-भदोही, बोरावरा -भदोही आदि तथा आप कौंपस सेवयोजकों में चिनार फोर्ज-जालंधर, रिविटरा पानीपत, आंचल अमित एण्ड कॉर्प-आगरा, एबीसी-मिर्जापुर शामिल थे।

भारतीय कालीन प्रौद्योगिकी संस्थान के छात्रों की शैक्षणिक सत्र 2018-19 की प्लेसमेंट रिपोर्ट

क्र. सं.	नाम	संगठन	टिप्पणी
1. 2.	आमिर अनसुरी रतनलल मौर्या	बौखारा कारपेट बौखारा कारपेट	
3. 4.	आशीष अनमोल विश्वकर्मा	आचल अमित एंड कं आचल अमित एंड कं	
5. 6.	अरविन्द यादव अविनाश कुमार	वेल्स्पन इन्डिया वेल्स्पन इन्डिया	गेट उत्तीर्ण
7.	प्रशान्त कुमार	रिविएरा पानीपत	
8. 9. 10. 11. 12. 13. 14.	लवकृष्ण नवनीत सचान आम शरन पवन कुमार मौर्या रोहित शिवम तिवारी सुमन्त राज वर्मा	वेल्स्पन इन्डिया वेल्स्पन पलोरिंग वेल्स्पन पलोरिंग वेल्स्पन पलोरिंग वेल्स्पन पलोरिंग वेल्स्पन पलोरिंग वेल्स्पन पलोरिंग	
15.	सुरुचि कालओडे	ईडीएचईसी, फांस	
16. 17. 18. 19.	कू. प्रिन्सा चौहान गोरख सुनेजा ओम प्रकाश जितेन्द्र त्यागी	जयपुर रस् जयपुर रस् जयपुर रस् जयपुर रस्	गेट उत्तीर्ण
20. 21. 22. 23. 24.	सुरज कुमार प्रदीप कुमार गुप्ता कुलदीप मिश्री अमित चौरसिया अजय कुमार	ए.बी.सी. कारपेट्स ए.बी.सी. कारपेट्स ए.बी.सी. कारपेट्स ए.बी.सी. कारपेट्स ए.बी.सी.	
25. 26.	वाइस्टा बन्धु लक्ष्माण सूरज कुमार गोड	अरविन्द एक्सपोर्ट अरविन्द एक्सपोर्ट	
27. 28. 29.	सुमित तिवारी अभिषेक कुमार सिंह छिङ्गन्त न्जाड	चिनार चिनार चिनार	धम्ठ इट
30. 31. 32. 33.	शुभम बंसल खाकी सेम्युएल हर्षित पाठेय आशु तेजपाल सिंह	आई.आई.टी.- दिल्ली आई.आई.टी.- दिल्ली आई.आई.टी.- बी उच्चतर अधिकार	गेट गेट उत्तीर्ण गेट उत्तीर्ण गेट
34. 35. 36. 37. 38. 39.	पंकज कुमार यादव आदूश कुमार दूबे मुकेश यादव अवनीश दुबे सुशील कुमार यादव रोबिन्सन वर्मा	स्वर्ण का व्यूहसाथ स्वर्ण नियोजित स्वर्ण नियोजित स्वर्ण नियोजित स्वर्ण नियोजित स्वर्ण नियोजित	

बैच के कुल छात्रों की संख्या - 45

नियुक्त छात्रों की सं० - 39

जून महीने के साक्षत्कार - फेज थी वापी, ओबीटी, चिनार पलोरिंग

भाका प्रौं सं

शैक्षणिक एवं अन्य शिक्षणेत्र क्रियाकलाप

ठात्रों के समग्र व्यक्तित्व विकास के लिए कई खेल और सांस्कृतिक गतिविधियाँ संस्थान में की जाती हैं। जिसमें शतरंज, टेबल टेनिस, दौड़, शाट-पुट, क्रिकेट, लूडो आदि जैसी खेल गतिविधियाँ शामिल हैं इसे आयोजित किया गया 2018–19 में, जिसमें कई छात्र छात्राओं को पुरस्कार दिए गए हैं :

उमंग 2के19 : (खेल आयोजन)

विजेता

आयोजन	छात्र	छात्रा
शतरंज	1. फरहान अंसारी 2. अंशु चौरसिया 3. अरविन्द यादव	1. पिंकी सिंह 2. अंजलि विश्वास
टेबल टेनिस	1. आमिर अंसारी 2. अमित चौरसिया 3. अरविन्द यादव	1. शिवांगी मिश्रा 2. सुशीला कुमारी 3. अनीसा कुमारी
रेस (900 मी.)	1. ब्रेन्किन 2. विवेक कुमार शाह 3. प्रदीप यादव	1. स्वाती चौहान 2. कुमारी अनुप्रिया 3. श्रेया सिंह
शॉट-पुट	1. अजय यादव 2. प्रज्वल सिंह 3. प्रदीप यादव 4. गनेश यादव	1. शिवांगी मिश्रा 2. स्वाती चौहान
लूडो	1. अंकुर गौतम 2. संजय यादव	1. शालू कुमारी 2. पल्लवी प्रिया
क्रिकेट	1. फाइनल ईयर (अरविंद (सी), अविनाश, अजय ओम शरण, अमित, पंकज, पवन, रोहित, शुशील, सूरज, के सैमुअल, ऋषीकेश,	टीम अ (शिवांगी, अनीशा, सुशीला अर्पिता, शालू, प्रशांति, वैशाली, श्वेता)
बातीवॉल	1. सेकेंड ईयर (राजकुमार, स्वीटेंक, प्रज्ञवल, अमन श्रीवास्तव, अमन सिंह, कार्तिकेय, आनंद- यादव, विवेक, ऋषभ)	
लंबी कूद	1. संजय यादव 2. विवेक कुमार साह 3. मुकेश कुमार 4. ब्रेनकिन	1. स्वाति चौहान 2. आशूसिंह 3. श्रेया सिंह
कैरम	1. अविनाश कुमार 2. अंकुरगौतम	1. पिंकी सिंह 2. अमृता सिंह
बैडमिंटन	1.के. सैमुअल 2. आशीष सिंह 3. शरद चौधरी	1. शिवांगी मिश्रा 2. सुशीला कुमारी 3. वैशाली जायसवाल
कबड्डी	फाइनल ईयर: (ऋषीकेश, सुशील, अहिष, सूरज, कुलदीप, अविनाश, ओम शरण)	1. टीम ए (पिंकी, सुशीला,) शिवांगी, दिव्यानी, वैशाली, अनुप्रिया, शिवू)

भाका प्रौं सं

संस्थान में पधारे आगन्तुक

एवं उनकी टिप्पणियाँ

2018-19 के दौरान कई प्रतिष्ठित हस्तियों ने हमारे संस्थान का दौरा किया। और प्रबुद्ध संकाय, स्टाफ के सदस्य और छात्र।

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

दिनांक	आगन्तुक का नाम एवं पता	टिप्पणी
11-6-18	Amal Ghosh 41, Hindustan Park Kol- 700029	After having spent sometime with Mr Goswami, Director. I could feel him a very genuine and noble person. Best wishes all
29-6-18	S. P. Karchandani Gurupuruli South Sambikhetan - W.B.	I am learned all about Carpet making and its complicated Technology. It is an wonderful experience. I know little; I had no knowledge; that such an amazing work in Ghaderi - Ghaderi near in Gobindpur - Sweet. K.K. Gobindpur - Sweet. for inviting me to visit the place --
2/8/18	Raghunendra Singh Secretary Tax File Govt of India	A unique institute of India of a very important sector - of carpet industry. It should, I wish, develop into a prominent institute for it has the potential to increase employment, abs all exports.
4/9/18	Shantanu DC (Handicraft)	Always a pleasure coming here but missing Dr Goswami this time. I wish the institute all glory and success in future. Shantanu
4/11/18	Rakesh K. Jha Addl. D.C. (Handicrafts)	IICCT - has been planning to come here for long but I was destined to come now. I was delighted to see an institute which is imparting education & knowledge to its students. Kudos to the staff and faculty of IICCT. I wish IICCT all the very best and may it achieve glory and fame.