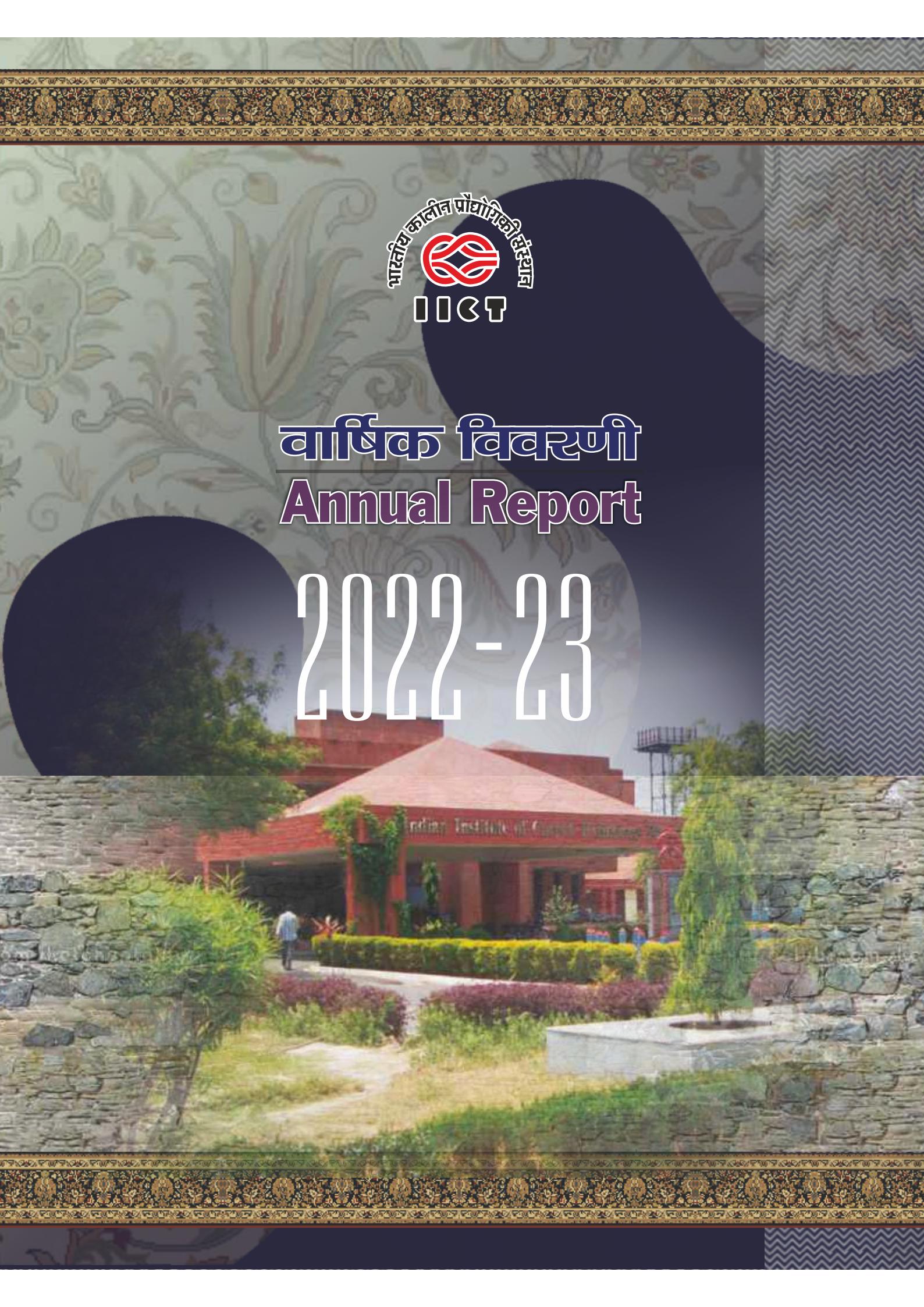




वार्षिक विवरणी Annual Report

2022-23





वसुधैव कुटुम्बकम्

ONE EARTH • ONE FAMILY • ONE FUTURE





संस्थान की अध्यक्षा का सन्देश

मुझे संस्थान की वार्षिक रिपोर्ट (2022-23) को प्रस्तुत करते हुए अत्यंत हर्ष का अनुभव हो रहा है।

आई.आई.सी.टी.०, भद्रोही का प्रदर्शन अपने सभी विभागों, मानव संसाधन विकास, कालीन डिजाइन निर्माण एवं विकास, शोध और विकास तथा उद्योग को तकनीकी सहयोग देने की दिशा में सराहनीय रहा है।

NABL द्वारा प्रमाणित आई.आई.सी.टी.०, भद्रोही की प्रयोगशाला में कालीन के परीक्षण द्वारा तथा टेक्सटाइल इंस्टिट्यूट, मैनचेस्टर एवं राष्ट्रीय प्रत्यायन बोर्ड द्वारा प्रमाणित बी.टे.क० पाठ्यक्रम के सञ्चालन द्वारा संस्थान, कालीन उद्योग के एक भरोसेमंद, दक्ष एवं व्यावसायिक सहयोगी के रूप में एक अहम भूमिका निभा रहा है। यह संस्थान की मजबूत शैक्षणिक योग्यता का प्रमाण है। मुझे यह जानकर भी प्रसन्नता हो रही है कि आई.आई.सी.टी.०, भद्रोही की प्रयोगशाला के उन्नयन द्वारा जल्द ही हम कालीन उद्यमियों को एक वैश्विक स्तर की कालीन परीक्षण सुविधा उपलब्ध करा पाएंगे। आई.आई.सी.टी.०, भद्रोही की अध्यक्षा के रूप में मैं संस्थान के चतुर्दिक विकास के लिए प्रतिबद्ध हूँ।

मुझे पूर्ण विश्वास है कि आई.आई.सी.टी.०, भद्रोही न केवल गुणवत्ता के मानकों पर खरा उतरेगा बल्कि इसे और अधिक समृद्ध करेगा।

मैं आशा करती हूँ कि आई.आई.सी.टी.०, भद्रोही कालीन उद्योग को और अधिक प्रतिस्पर्धी और विश्व स्तरीय बनाने में मदद करने के अपने प्रयास जारी रखेगा।

द्वंद्व
अमृत राज

(अमृत राज)
विकास आयुक्त (हस्तशिल्प) एवं
अध्यक्षा, आ०का०प्र०स०



सोहन कुमार झा (आई.ओ.एफ.एस.)
Sohan Kr. Jha (I.O.F.S.)



वरिष्ठ निदेशक (हस्तशिल्प)
कार्यालय विकास आयुक्त (हस्तशिल्प)
वसन्त मंत्रालय, भारत सरकार,
पश्चिमी खण्ड-५, रामाकृष्णपुरम्,
नई दिल्ली-११० ०६६

Sr. Director (Handicrafts)
Office of the Development Commissioner (Handicrafts)
Ministry of Textiles, Government of India.
West Block-7, R. K. Puram, New Delhi-110 066
Phone : 26178640 Fax No. : 26183085
Website : <http://handicrafts.nic.in>

संस्थान के उपाध्यक्ष का सन्देश

मुझे यह जानकर प्रसन्नता हो रही है कि भारतीय कालीन प्रौद्योगिकी संस्थान, भदोही वार्षिक रिपोर्ट 2022-23 में वर्णित सभी विभागों में निरंतर अच्छा प्रदर्शन कर रहा है।

यह भी गर्व का विषय है कि संस्थान के सभी हितधारक संस्थान द्वारा प्रदत्त सेवाओं का प्रभावपूर्ण तरीके से उपयोग कर रहे हैं।

संस्थान के विकास में लगातार सहयोग करने के लिए सभी सदस्यों द्वारा किये गए प्रयासों से भी मैं पूर्णतया आश्वस्त हूँ।

कालीन एवं इससे सम्बंधित उद्यम क्षेत्रों में चलाए जाने वाले प्रशिक्षण कार्यक्रमों एवं दी जाने वाली गुणवत्ता पूर्ण शिक्षा के लिए आई०आई०सी०टी० के प्रयास प्रशংসনীয় हैं। मुझे यह जानकर खुशी हो रही है कि संस्थान के छात्रों का रोजगार चयन राष्ट्रीय स्तर की अद्वितीय कंपनियों में हो रहा है।

इसी प्रकार अन्य क्षेत्रों में भी कालीन उद्योग के विकास में आई०आई०सी०टी० का सक्रिय एवं मित्रवत सहयोग बधाई योग्य है।

मैं कामना करता हूँ कि आई०आई०सी०टी० इसी प्रकार निरंतर प्रयास करते हुए कालीन क्षेत्र में अन्तर्राष्ट्रीय स्तर पर उत्कृष्टता का केंद्र बने।

(21/6/2023)
(सोहन कुमार झा)

वरिष्ठ निदेशक (हस्तशिल्प) एवं
उपाध्यक्ष भा०का०प्रौ०स०



प्रो० डा० सनत कुमार पाल, प्रभारी निदेशक
Prof. Dr Sanat Kumar Pal, Director in Charge

संदेश.....



प्रभारी निदेशक के डेस्क से संदेश

संस्थान ने 788 स्नातकों और 7000 से अधिक कारीगरों को विभिन्न प्रशिक्षण कार्यक्रम के तहत प्रशिक्षित करने के साथ अपने कामकाज के 23वें वर्ष में कदम रखा है। पिछले वर्षों में संस्थान द्वारा विकसित मानव संसाधनों ने कालीन और कपड़ा क्षेत्र की सेवा की है। तकनीकी सेवाओं के क्षेत्र में हमारे पास एनएबीएल से मान्यता प्राप्त प्रयोगशालाएँ हैं और इको परीक्षण की सुविधा भी है जिसका परीक्षण चल रहा है। उत्पाद और प्रौद्योगिकी में विकास के साथ भारतीय कालीन प्रौद्योगिकी संस्थान अनुसंधान और विकास के क्षेत्र में लगातार काम कररहा है। अच्छी तरह से सुसज्जित डिजाइन स्टूडियो के माध्यम से भारतीय कालीन प्रौद्योगिकी संस्थान कालीन डिजाइन के लिए प्रशिक्षण और परामर्श प्रदान करता है। इन उपलब्धियों के साथ, मुझे और मेरी टीम को अपने मिशन के माध्यम से क्षेत्र के विकास को बढ़ावा देने, सहायता और बढ़ावा देकर कालीन, कपड़ा और तकनीकी शिक्षा के प्रासारिक क्षेत्रों में उत्कृष्टता का केंद्र बनाने के हमारे वृष्टिकोण के प्रति आत्मविश्वास प्राप्त हुआ है। उद्योग संस्थान इंटरेक्शन मीट (आई आई आई एम) के माध्यम से हमारे सभी उद्योग भागीदारों/हितधारकों के साथ संस्थान जुड़ा है।

सांस्कृतिक गतिविधि में भारतीय कालीन प्रौद्योगिकी संस्थान भदोही ने अपना स्थापना दिवस 1 नवंबर को संस्थान दिवस के रूप में मनाया है। इस अवसर पर हमारी सांस्कृतिक टीम ने संस्थान परिसर, चौरी रोड, भदोही के ओपन एरियाएं शाम 5:30 बजे से एक सांस्कृतिक संदर्भ का आयोजन किया। साहित्यिक समिति ने संस्थान की उपलब्धियों को दर्शाती वार्षिक पत्रिका "ताना-बाना" जारी की है। जनवरी में संस्थान में वार्षिक खेल दिवस मनाया गया और 26 जनवरी को विजेताओं को पुरस्कृत किया गया। सरस्वती पूजा और विश्वकर्मा पूजा हमारे सभी उम्रों और कर्मचारियों द्वारा जाति और पंथ के बावजूद खुशी के साथ मनाई जाती है। राष्ट्रीय पर्व हमेशा से ही हमारे उत्सव का आकर्षण रहे हैं। एक प्रथा के रूप में द्वितीय वर्ष के छात्र प्रथम वर्ष में नए बैच का स्वागत करते हैं और तीसरे वर्ष के छात्र निर्वर्तमान अंतिम वर्ष के बैच को विदाई देते हैं। सभी कर्मचारी उम्रों के बीच बहुन की इस रस्म के गवाह बने।

इन सभी गतिविधियों के साथ हम भारतीय कालीन प्रौद्योगिकी संस्थान परिवार, संस्थान को एक घर के रूप में विकसित करते हैं।

मैं उम्रों, कर्मचारियों और हमारे सभी हितधारकों को उनके भविष्य के सभी प्रयासों में सफलता की कामना करता हूं।

हार्दिक सम्मान के साथ।

प्रो. डा. एस. के.पाल
प्रभारी निदेशक, आई.आई.सी.टी.

विषय सूची : Contents

पृष्ठ संख्या	Page Number	
भारतकालप्रौद्योगिकी एवं वैज्ञानिक संस्थान : एक दृष्टि में दृष्टि, मिशन एवं गुणवत्तानीति	01	50 IICT- At A Glance 51 Vision, Mission and Quality Policy
संगठनात्मक ढाँचा	03	52 Organizational Structure
कार्यकारिणी समिति	04	53 Executive Committee of IICT
अधिकारियों/कर्मचारियों की सूची	05	54 Officers/ Employees List
सेमिनार में प्रकाशन/और सहभागिता/कार्यशालाएं/सम्मेलन	06-07	55-56 Publications and Participation in Seminar/Workshops/Conferences
संस्थान के संविभाग	08-19	57-68 Institute's portfolio
प्लेसमेंट अपडेट	20	69 Placement Updates
महत्वपूर्ण आयोजन	21-23	70-72 Important Events
संस्थान में पढ़ारे आगन्तुक	24-25	73-75 Visits to the institute
लेखा परीक्षित विवरण और लेखापरीक्षक की रिपोर्ट 2022-23	26-45	76-95 Audited Statement of Accounts and Auditor's Report 2022-23



विकास आयुक्त (हस्तशिल्प), वस्त्र मंत्रालय, भारत सरकार के कार्यालय द्वारा भारतीय कालीन प्रौद्योगिकी संस्थान, जिसे आई आई सी टी के नाम से जाना जाता है, की स्थापना 1998 में भारत में सोसायटी पंजीकरण अधिनियम, 1860 के अन्तर्गत एक पंजीकृत सोसायटी के रूप में की गई

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। (कार्पेट एंड टेक्सटाइल टेक्नोलॉजी) कार्यक्रम, अपनी तरह का एक अनूठा डिग्री प्रोग्राम है, आई आई सी टी की स्थापना कालीन, कपड़ा और अन्य संबंधित क्षेत्रों को हर संभव तकनीकी सहायता प्रदान करने के लिए की गई थी। उद्योग को निरंतर विकास के लिए विश्व स्तर पर प्रतिस्पर्धी बनाने के लिए तकनीकी विशेषज्ञ, अनुसंधान एवं विकास आदि। संस्थान अपने बी.टेक. के माध्यम से उद्योग की लंबे समय से लंबित तकनीकी विशेषज्ञों की मांग को पूरा करने का लगातार प्रयास कर रहा है। इन टेक्नोक्रेट्स को उद्योग जगत ने अपने विभिन्न संगठनों में उचित स्थान दिया है। आई आई सी टी समय-समय पर विभिन्न संगठनों से औपचारिक या अनौपचारिक फीडबैक के माध्यम से हितधारकों की प्रत्याशित आवश्यकताओं को पूरा करने का लक्ष्य रखकर अपने छात्रों को विश्व स्तरीय गुणवत्तापूर्ण शिक्षा प्रदान कर रहा है। बी.टेक. के अलावा, विभिन्न पाठ्यक्रमों में संस्थान के अन्य प्रशिक्षित भी अच्छा प्रदर्शन कर रहे हैं और संगठनों में अच्छे पदों पर हैं। संस्थान की प्रयोगशालाएँ “राष्ट्रीय परीक्षण और अंशशोधन प्रयोगशाला प्रत्यायन बोर्ड” से मान्यता प्राप्त हैं जो निर्यातकों को दी जाने वाली इसकी परीक्षण रिपोर्ट को दुनिया के कई देशों में मान्य बनाती हैं। बी.टेक. संस्थान का (सीटीटी) पाठ्यक्रम ए आई सी टी ई, नई दिल्ली द्वारा अनुमोदित है और एनबीए (राष्ट्रीय प्रत्यायन बोर्ड) द्वारा मान्यता प्राप्त एवं डा.ए.पी. जे. अब्दुल कलाम तकनीकी विश्वविद्यालय, लखनऊ, से भी संबंध है।

परिसर एवं सुविधाएँ

आई आई सी टी भदोही में स्थित है जो विश्व में भारत के कालीन बेल्ट के रूप में प्रसिद्ध है। भदोही और आसपास के जिलों के हितधारक अधिकतम स्थानिक लाभ उठा सकते हैं क्योंकि संस्थान भदोही में स्थापित किया गया है। भदोही पवित्र शहर वाराणसी से लगभग 45 किलोमीटर और प्रयागराज शहर से लगभग 75 किलोमीटर और मिर्जापुर से 30 किलोमीटर दूर है। आई आई सी टी का परिसर भदोही रेलवे स्टेशन से 4 किलोमीटर दूर है और भदोही शहर के बाहरी इलाके में मुख्य सड़क जिसे चौरी रोड के नाम से जाना जाता है, पर स्थित है। परिसर सभी प्रकार के प्रदूषण से मुक्त है, अध्ययन और अनुसंधान के लिए एक शांतिपूर्ण वातावरण प्रदान करता है जो 10 एकड़ भूमि में फैला हुआ है, जिसमें अत्याधुनिक प्रशासनिक भवन शामिल हैं जिसमें कक्षाएँ, प्रयोगशालाएँ, सम्मेलन कक्ष, पुस्तकालय, डिज़ाइन स्टूडियो और शामिल हैं। कार्यशालाएँ। परिसर में लड़कों और लड़कियों के लिए अलग-अलग छात्रावास, कर्मचारियों के लिए आवासीय आवास, सांस्कृतिक गतिविधियों के प्रदर्शन के लिए ओपन एयर थिएटर, खेलों के लिए खुली जगह, जनरेटर द्वारा 24 घंटे बिजली की आपूत और गहरे बोरवेल वाली जल आपूर्ति प्रणाली जैसी गुणवत्तापूर्ण सुविधाएँ हैं। संस्थान ने सरकार से 16.5 एकड़ जमीन भी प्राप्त कर ली है। उत्तर प्रदेश के भदोही के पिपरिस में, और वर्कशाप शेड, छात्रावास और स्टाफ क्वार्टर के साथ प्रशिक्षण केंद्र जैसी कुछ बुनियादी सुविधाएँ बनाई गई हैं।

दृष्टि

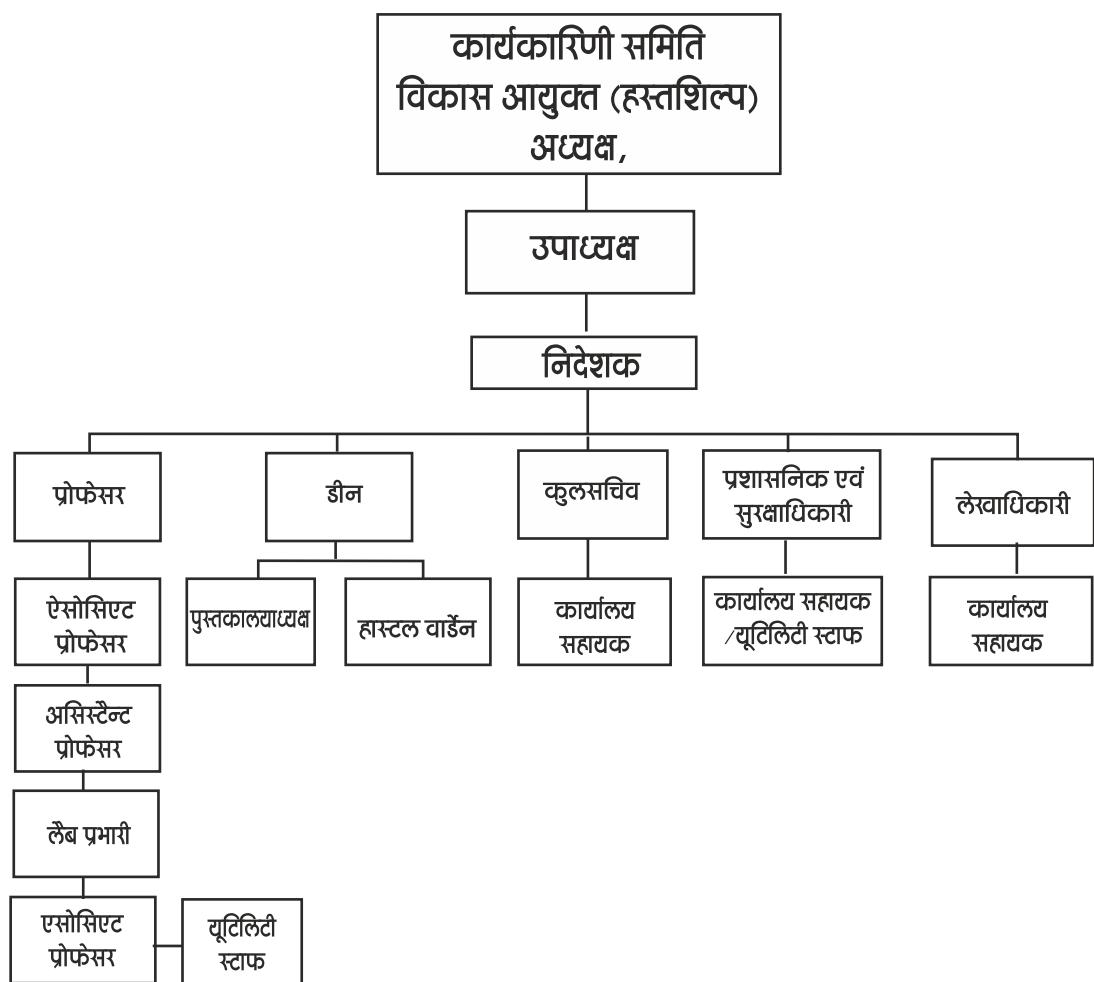
- कालीन, वर्त्त्र एवं तकनीकी शिक्षा के प्रासंगिक क्षेत्रों को सहायता देने,
एवं क्षेत्र के विकास में योगदान कर संस्थान को उत्कृष्टता का केंद्र बनाना।

मिशन

- भारत की सांस्कृतिक विविधता एवं सहयोग की भावना से परिपूर्ण मानव
संसाधन को विकसित करना, जो कि कालीन, वर्त्त्र एवं सम्बन्धित तकनीकी
शिक्षा की पूर्ण जानकारी रखते हों।
- कालीन, वर्त्त्र एवं उससे सम्बन्धित विज्ञान एवं तकनीकी शिक्षा के क्षेत्र में
कठोर और अत्याधुनिक अनुसंधान एवं विकास को बढ़ावा देना।
- कालीन और संबन्धित उद्योगों को तकनीकी सहायता प्रदान करते हुए गहन
संपर्क द्वारा डिजाइन विकास और प्रयोगशाला परीक्षण की सुविधा उपलब्ध
कराना
- कालीन और संबन्धित क्षेत्रों में उद्यमियों को विकसित करना।
- मानव संसाधन विकास एवं कौशल विकास कार्यक्रमों के द्वारा ग्रामीण क्षेत्रों
का गुणवत्तापूर्ण उन्नयन और विकास।

गुणवत्ता नीति

- छात्रों को गुणवत्तापूर्ण शिक्षा प्रदान करना जो उन्हें हितधारकों की इच्छित
आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए सक्षम हों।
- 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



1. विकास आयुक्त (हस्तशिल्प) एवं अध्यक्ष, आई.आई.सी.टी., कार्यालय विकास आयुक्त (एच), वेस्ट ब्लाक नंबर 7, आर.के. पुरम, नई दिल्ली-110066.
2. वरिष्ठ निदेशक (हस्तशिल्प), उपाध्यक्ष, आई.आई.सी.टी., विकास कार्यालय आयुक्त (हस्तशिल्प), वेस्ट ब्लाक नंबर 7, आर. के. पुरम, नई दिल्ली - 110066.
3. पदेन-सचिव, लघु उद्योग एवं उद्योग (निर्यात प्रोत्साहन, सरकार। उत्तर प्रदेश, चौथी मंजिल, सचिवालय, लाल बहादुर शास्त्री भवन (एनेक्सी), लखनऊ - 226001 या उनके नामांकित व्यक्ति
4. निदेशक (विता), न्यूनतम. कपड़ा विभाग, सरकार। भारत सरकार, उद्योग भवन, नई दिल्ली या उसके नामांकित व्यक्ति।
5. मण्डलायुक्त, विंयाचल मण्डल, मिर्जापुर, उत्तर प्रदेश
6. जिलाधिकारी एवं जिलाधिकारी, भदोही, संत रविदास नगर, उत्तर प्रदेश
7. अध्यक्ष/कार्यकारी निदेशक, कालीन निर्यात संवर्धन परिषद, राजीव गांधी हस्तशिल्प भवन, बाबा खड़क सिंह मार्ग, कनाट प्लेस, नई दिल्ली - 110001.
8. अध्यक्ष, अखिल भारतीय कालीन निर्माता संघ, मर्यादपट्टी, भदोही
9. सीनियर फैकल्टी/डीन/रजिस्ट्रार, आई.आई.सी.टी.- निदेशक द्वारा नामित।
10. ईडी, नेशनल सेंटर फार इंजिनियर (एनसीई) (कपड़ा मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा स्थापित), हाल नंबर 1, (तीसरी मंजिल),राजीव गांधी हस्तशिल्प भवन, बाबा खड़क सिंह मार्ग, कनाट प्लेस, नई दिल्ली-110001।
11. विभागाध्यक्ष, कपड़ा प्रौद्योगिकी विभाग, भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, हौज खास, नई दिल्ली।
12. अध्यक्ष, अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद (एआईसीटीई), नेल्सन मॉडेला मार्ग, वसंत कुंज,नई दिल्ली-110070, या उनके नामांकित व्यक्ति
13. कुलपति, डा. ए.पी.जे. अब्दुल कलाम टेक्निकल यूनिवर्सिटी, सेक्टर-11, जानकीपुरम विस्तार, लखनऊ-226031 (यूपी), या उनके नामांकित व्यक्ति.
14. प्रो. एस.पी. बोरकर, डीन (प्रशासन), कपड़ा इंजीनियलर्ग विभाग, वीजेटीआई, माटुंगा, मुंबई (महाराष्ट्र).
15. डा. राजेश कुमार, प्रोफेसर, स्ट्रक्चरल इंजीनियलर्ग डिवीजन, सिविल इंजीनियरिंग विभाग, भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (बनारस हिंदू विश्वविद्यालय), वाराणसी- 221005, उत्तर प्रदेश, भारत
16. श्री वाई.के.राय, मेसर्स काका ओवरसीज लिमिटेड, हरियांव, झानपुर रोड, भदोही-221 401
17. डीडी/एडी (आई.आई.सी.टी.), कार्यालय डीसी(एचसी), वेस्ट ब्लाक नं. 7, आर.के.पुरम, नई दिल्ली-110066
18. निदेशक, मेम्बर सेक्रेटरी, आई.आई.सी.टी. भदोही.

वर्ष के दौरान, कार्यकारिणी समिति की सम्पन्न बैठकें

कार्यकारिणी समिति बैठक	वार्षिक सामान्य बैठक
67 वीं कार्यकारिणी समिति बैठक दि. 01.07. 2022 नई दिल्ली में	68 वीं कार्यकारिणी समिति बैठक दि. 29.03. 2023 नई दिल्ली में

भा.का.प्रॉ.सं.

भारतीय कालीन प्रौद्योगिकी संस्थान

कर्मचारियों की सूची

31 मार्च 2023 तक की सभी अधिकारी व कर्मचारियों की सूची

क्र.सं.	अधिकारी/कर्मचारी का नाम	पद	योग्यता
हांकाय सदस्य			
2.	प्र० (आ०) सनत कुमार पाल	प्रोफेसर व प्रभारी निदेशक	पी.एच.डी.(एम एस यू-वडोदरा), एम.टेक. एवं बी.टेक.
3.	ड० आर० कर्माकर	एसोसिएट प्रोफेसर	पी.एच.डी.(पूर्वचल यूनिवर्सिटी-जौनपुर), एम.ए.(पैटिंग), बी.एफ.ए.
4.	ड० आर० के.मलिक	एसोसिएट प्रोफेसर	पी.एच.डी.(एपीजे.एकेटीयू लखनऊ), एम.टेक.(आई आई टी. दिल्ली), बी.टेक.
5.	ड० एस.के.पांडे	एसोसिएट प्रोफेसर	पी.एच.डी.(ए पी एस यू-वीयां), एम सी ए, एम टेक (सीएस), एम बी ए,
7.	ड० बैटी दासगुप्ता	सहायक प्रोफेसर	पी.एच.डी. (आई आई टी.-बी.एच.यू), बी.एस.सी (टेक)
8.	ड० अणु मिश्र	सहायक प्रोफेसर,	पी.एच.डी. (आई आई टी. दिल्ली), एम.टेक.(आई आई टी. दिल्ली), बी.टेक.,
9.	ड० श्रवण कुमार गुप्ता	सहायक प्रोफेसर,	पी.एच.डी. (एपीजे.एकेटीयू लखनऊ), एम.टेक., बी.टेक.,
10.	ड० मोमीता बैठा	सहायक प्रोफेसर,	पी.एच.डी. (आई आई टी. दिल्ली), एम.टेक. बी.टेक.,
11.	ड० अतानु भन्ना	सहायक प्रोफेसर,	पी.एच.डी. (आई आई टी. खड़गपुर), एम.एस.सी.(जाधवपुर विश्वविद्यालय)
12.	ड० एच एस मोहापात्रा	सहायक प्रोफेसर	पी.एच.डी. (एन.आई.टी. जालघर), एम.टेक. बी.टेक., (आई आई टी. दिल्ली),
12.	ड० जयंत देशपांडे	पुस्तकालयाध्यक्ष	पी.एच.डी.(सी.एम.जे.विश्वविद्यालय-मेघालय), एम.लिब., पी.जी.डी.सी.ए.ज.डी.,
ईकाह प्रभारी			
13.	श्री बी. सी. ऐ	कार्यशाला प्रभारी	एम टेक (टेक्स. ई.जी.), एम एच आर एम, एम ए,(पलिक एडमिन.) एम आई ड
14.	श्री चंद्र शेखर वाजपेयी	डिजाइन प्रयोगशाला प्रभारी	एम.एफ.ए., बी.एफ.ए. (टेक्सटाइल डिजाइन), (दृक्षसं-का.हिं.पि.वि)
15.	श्री दीपांकर जाना	इसायन प्रयोगशाला प्रभारी	एम टेक (टेक्स. ई.जी.), (आइकेजे.पीटीयू-पंजाब)
16.	श्री अनुपम अग्रवाल	भौतिकी प्रयोगशाला प्रभारी	एम टेक (टेक्स. ई.जी.), (आइकेजे.पीटीयू-पंजाब)
प्रयोगशाला सहायक			
17.	श्री जयहिंद चौहान	प्रयोगशाला सहायक	टेक्सटाइल प्रोसेसिंग टेक्नालॉजी मे डिप्लोमा
18.	श्री अग्निता चटर्जी	प्रयोगशाला सहायक	मेकेनिकल ईंजिनियरिंग मे डिप्लोमा
19.	श्रीमती प्रीती चौरसिया	प्रयोगशाला सहायक	हैंडलूम टेक्नालॉजी मे डिप्लोमा
20.	श्री गोविंद यादव	प्रयोगशाला सहायक	बी.टेक.
21.	श्री दर्पण सिंह	कम्प्यूटरलैब सहायक	एम.सी.ए., एम टेक (सी एस. ई)
प्रशासनिक कर्मचारी			
22.	श्री सिद्धार्थ शुक्ला	प्रशा. एवं सुरक्षाधिकारी	बी.टेक.(सिविल इंजिनियरिंग)
23.	श्री दुर्विंग कुमार श्रिपाठी	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 श्रिक	इन्टरमीडिएट
27.	श्री विजय कुमार गुप्ता	इलेक्ट्रिक टेक्नीशियन	आई टी आई (इलेक्ट्रिकल)
28.	श्री नरेश कुमार	झाइवर	इन्टरमीडिएट

भाका.प्रौ.सं.

भारतीय कालीन प्रौद्योगिकी संस्थान

सेमिनार में प्रकाशन/और सहभागि/कार्यशालाएं/सम्मेलन

अनुसंधान प्रकाशन

डा. एम. बेरा

- मौमिता बेरा, सुप्रिया चक्रवर्ती, "बुना हुआ एविटव वियर", एड. शुभंकर मैती, सोहेल राणा, लपटू पंडित, कुणाल लसदा "बुनाई प्रौद्योगिकी में प्रगति", एल्सेवियर प्रकाशन, 2021, पृष्ठ 255–305। पेपरबैक आईएसबीएन: 9780323855341, ईबुक आईएसबीएन: 9780323855358।
- मौमिता बेरा, एड्स शुभंकर मैती में "आक्सेटिक टेक्स्टाइल्स", कुणाल लसदा, लपटू पंडित "फंक्शनल एंड टेक्निकल टेक्स्टाइल्स", एल्सेवियर पब्लिकेशन, 2023, पेज नंबर 543– 614, पेपरबैक, आईएसबीएन: 9780323915939, ईबुक आईएसबीएन: 9780323915946।

डा. ए. मन्ना

- एस. माझी, ए. माझी, और ए. मन्ना, संख्यात्मक त्रिज्या और बोरेज़िन संख्या असमानता, जे. गणित.अनल। आवेदन, 517(1) (2023), 126566।
- बी. दास और ए. मन्ना, हार्डी और काप्सन असमानताओं के सुधार पर, आरएसीएसएम, 117(2), 2023, अनुच्छेद संख्या 92,18 पृष्ठ।

डा. एच.एस. महापात्र

- एच. एस. महापात्र, ए. मिश्रा और एस. 2022, 233–236.

एफडीपी में संकाय सदस्यों ने भाग लिया

डा. एम. बेरा

- टेक्स्टाइल इंजीनियरिंग विभाग, जीजेडएससीसीईटी, एमआरएसपीटीयू, बलठडा, पंजाब–151001 द्वारा एआईसीटीई द्वारा प्रायोजित "द प्लॉचरिस्टिक ट्रेंड्स इन टेक्स्टाइल एंड अपैरल इंजीनियरिंग (एफटीटीई–2022)" पर एफडीपी 21 से 26 मार्च 2022 तक (6 दिन)।

डा. एस. के. गप्ता

- राष्ट्रीय परीक्षण और अंशांकन प्रयोगशाला प्रत्यायन बोर्ड (एनएबीएल), गुरुग्राम द्वारा संस्थान में 08/10/2022 से 12/10/2022 तक आयोजित एक सप्ताह के "प्रयोगशाला मूल्यांकनकर्ता प्रशिक्षण पाठ्यक्रम (मान्यता मानदंड आईएसओ / आई इ सी 17025:2017)" में भाग लिया। औद्योगिक विकास अध्ययन (आईएसआईडी), वसंत कुंज, दिल्ली के लिए।

डा.जरांत देशपांडि

- 11 जनवरी, 2023 को एसबी.पाटिल इंस्टीट्यूट आफ मैनेजमेंट लाइब्रेरी द्वारा "लाइब्रेरी सेवाओं को बढ़ाना: अतीत, वर्तमान और भविष्य" पर आयोजित आईक्यूएसी द्वारा शुरू किए गए एक दिवसीय लाइब्रेरियन डेवलपमेंट प्रोग्राम (एलडीपी) में सफलतापूर्वक भाग लिया।

भा.का.प्रौ.सं.

भारतीय कालीन प्रौद्योगिकी संस्थान

सेमिनार में प्रकाशन/और सहभागिता/कार्यशालाएं/सम्मेलन

सम्मेलन/कार्यशाला में भाग लिया

डा. ए. मन्जा

- ‘सार और अनुप्रयुक्त विश्लेषण में वर्तमान रुझान’ पर अंतर्राष्ट्रीय आनलाइन सम्मेलन, इवानो-फ्रैंकिव्स्क गणितीय सोसायटी, यूक्रेन, 12–15 मई, 2022।
- ‘अकादमिक लेरेन और अनुसंधान पर आनलाइन अंतःविषय पुनश्चर्या पाठ्यक्रम’, टीचिंग लर्निंग सेंटर, तेजपुर विश्वविद्यालय, 16–30,2022 मई में भाग लिया।

डा. एस. कौ. गुप्ता

- टेक्स्टाइल एसोसिएशन (इंडिया) के सहयोग से द इंस्टीट्यूशन आफ इंजीनियर्स (इंडिया), कानपुर लोकल सेंटर द्वारा 10–11 सितंबर, 2022 को आई आई टी कानपुर में आयोजित टेक्स्टाइल इंजीनियर्स के 34वें राष्ट्रीय सम्मेलन और इनोवेटिव टेक्स्टाइल मैटेरियल्स पर राष्ट्रीय सम्मेलन में भाग लिया। उत्तर प्रदेश इकाई।

डा. एच.एस. महापात्र

- बायोपॉलिमर पर अंतर्राष्ट्रीय –सम्मेलन, एशियन पालिमर एसोसिएशन, 14 जुलाई–16 जुलाई 2022।

डा.जयंत देशपांडे

- दिनांक 1/3/2023 से 5/3/2023 तक भारतीय कालीन प्रौद्योगिकी संस्थान, भदोही में हाइब्रिड मोड के माध्यम से “पाठ्यचर्या विकास और शैक्षणिक गुणवत्ता सुधार” नामक कार्यशाला में भाग लिया।

सम्मेलन/कार्यशाला/सेमिनार आयोजित

डा. ए. मन्जा

- इंजीनियरिंग के माध्यम से वैश्विक कल्याण के लिए विज्ञान, आई आई सी टी भदोही में एक दिवसीय सेमिनार, 28/02/2023।

डा. एच.एस. महापात्र

- पाठ्यचर्या विकास एवं शैक्षणिक गुणवत्ता सुधार, आई आई सी टी भदोही , 01/03/2023 से 5/3/2023।

प्रशिक्षण

- राष्ट्रीय बौद्धिक के अंतर्गत आईपी जागरूकता/प्रशिक्षण कार्यक्रम में सफलतापूर्वक भाग लिया। 05 अगस्त 2022 को संपत्ति जागरूकता मिशन, बौद्धिक संपदा कार्यालय, भारत द्वारा आयोजित किया गया।

भाका प्रॉ सं

संस्थान के संविधान

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

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

1- एच आर डी (मानव संसाधन एवं विकास),

IICT PORTFOLIO

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

वर्ष 2001 में शुरू हुआ। इसके बाद, कालीन प्रौद्योगिकी (एसीटी)/होम टेक्सटाइल टेक्नोलॉजी (एचटीटी)/टेक्सटाइल डिजाइन टेक्नोलॉजी (टीटीटी) में विशेषज्ञता को भी एपीजे अब्दुल कलाम तकनीकी विश्वविद्यालय, (एकेटीटी) लखनऊ की उचित मंजूरी के साथ एकीकृत किया गया है। टेक्सटाइल इंस्टीट्यूट, सैनचेस्टर, यू.के. को मान्यता। आईआईसीटी को विश्वविद्यालय के दो बार परफार्मिंग इंस्टीट्यूट से सम्मानित किया गया है।

संस्थान से अब तक कुल 788 छात्रों ने स्नातक की उपाधि प्राप्त की है और पूरे भारत और विदेशों में कालीन और कपड़ा उद्योग में नौकरी की है। कई छात्रों ने आईआईटी, एनआईटीआई, आईएसएम, आईआईएम और एनआईएफटी जैसे संस्थानों में उच्च अध्ययन का विकल्प चुना है।

बी.टेक. को गुणवत्तापूर्ण शिक्षा प्रदान की जाती है। छात्र. कई छात्रों को उनकी शैक्षणिक 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

बैच	छात्र का नाम स्वर्ण पदक	छात्र का नाम रजत पदक	छात्र का नाम कांस्य पदक
2006 - 2010	अंकित कुमार भगत	.....	.....
2007 - 2011	निशा कुमारी	पातंजल कुमार	अनुपम अग्रवाल
2010 - 2014	.....	.....	सादिया मवसूद
2011 - 2015	आमरीन फातिमा	गोविन्द यादव	.....
2014 - 2018	प्रिया सिंह	.....	शिवांगी शुक्ला
2015 - 2019	.....	.....	गौरव सुनेजा
2016 - 2020	.....	.....	पल्लवी प्रिया
2017 - 2021	टिवंकल सुनेजा	.....	आदर्श मिश्रा
2018 - 2022	अभिषेक यादव	.....	जूही

परीक्षा परिणाम एवं प्रदर्शन

शैक्षणिक वर्ष 2022-23 के दौरान, 19वें बैच (2019-23) के 53 छात्रों ने बी.टेक उत्तीर्ण किया। परीक्षा सफलतापूर्वक।

आठवें सेमेस्टर में 53 विद्यार्थी परीक्षा में शामिल हुए।

6वें सेमेस्टर में, 65 छात्रों को चौथे वर्ष (वर्तमान में 7वें सेमेस्टर) में पदोन्नत किया गया।

चौथे सेमेस्टर में, 32 छात्रों को तीसरे वर्ष (वर्तमान में 5वें सेमेस्टर) में पदोन्नत किया गया।

दूसरे सेमेस्टर में, 52 छात्रों को दूसरे वर्ष (वर्तमान में तीसरा सेमेस्टर) में पदोन्नत किया गया।

बी.टेक प्रथम वर्ष में प्रवेश.

बी.टेक कार्यक्रम में प्रवेश 60 है। (+अतिरिक्त 03 सीट इडब्ल्यूएस और 03 सीट टीएफडब्ल्यू) इसके लिए प्रवेश दिया जाता है जो सा/सीएसएबी/यूपीटीएसी के माध्यम से।

शुल्क संरचना

बी.टेक पाठ्यक्रम में प्रवेश हेतु शुल्क संरचना नीचे दिया गया है, जो इस प्रकार है:-

बी.टेक. फीस संरचना:

Newly admitted B. Tech. 1 st year & 2nd year Lateral Entry,		
शुल्क मद	राशि (रु.)	
	होस्टेलर	नान- होस्टलर
ट्यूशन फीस	55,000/-	55,000/-
हास्टल की फीस	15,000/-	.....
कॉशन मनी	5,000/-*	5,000/-*
विकास शुल्क	10,000/-	10,000/-
अन्य शुल्क	15,000/-	15,000/-
अल्प्यूमनी पंजीकरण शुल्क	1000/-*	1000/-*
मेस चार्ज	34000/-	-----
कुल	1,35,000/-	86,200/-

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

सत्र की शुरुआत:

बी.टेक. के लिए नया सत्र 16 अगस्त 2023 से शुरू हुआ। सातवें- सेमेस्टर कक्षाएं और बी.टेक तृतीय और पंचम सेमेस्टर की कक्षाएं 01 सितंबर 2023 से शुरू होंगी, प्रथम सेमेस्टर की कक्षाएं 01 अक्टूबर 2023 से शुरू होंगी।

अल्पावधि पाठ्यक्रम :

बी.टेक प्रोग्राम के अलावा, आई.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।

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।

2. डी० सी० डी० (डिजाइन क्रियेशन एण्ड डेवलपमेण्ट)

IICT PORTFOLIO

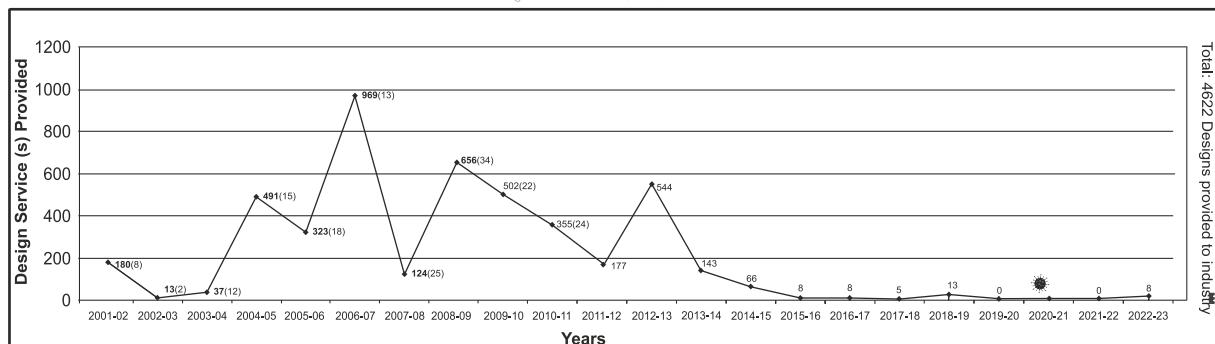
डिजाइन बैंक बनाया गया-

15000 से अधिक डिजाइन ऐसे हैं जिनमें से लगभग 4622 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: हड्डा, अजंता, मुगल, रंगोली, जयपुरी, पुलकारी, कांथा, पैठानी, कलमकारी, बनारसी, जामेवार आदि), आधुनिक रूपांकनों आदि का चलन है। किंवित कालीन नमूनाकरण मशीन का उपयोग उद्योग द्वारा "18" x "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 वैशिक मूल्य के विकास से लाभान्वित हुए हैं।

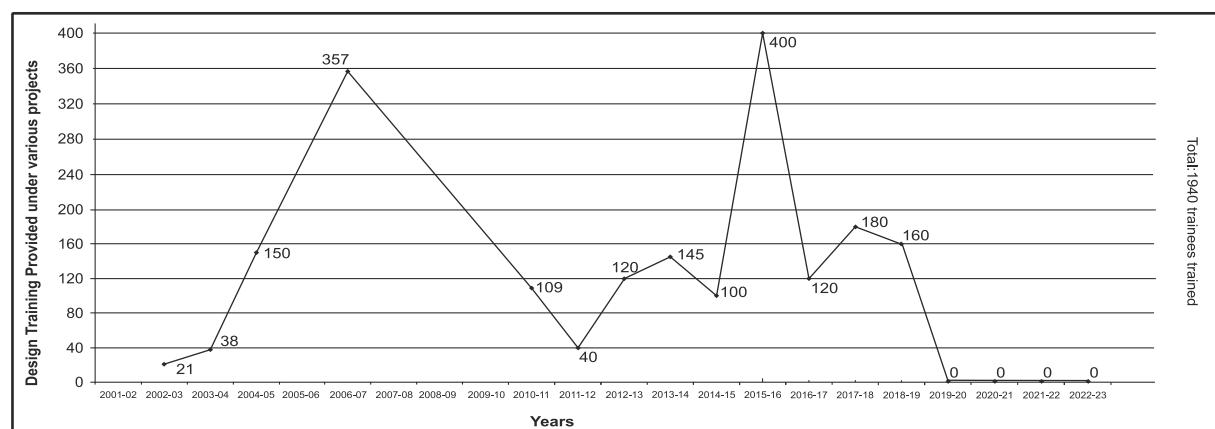
डिजाइन लैब सेवाएँ

(ग्राफिकों परस्तिकरण बिकानी की गई डिजाइनों पर आधारित है।)



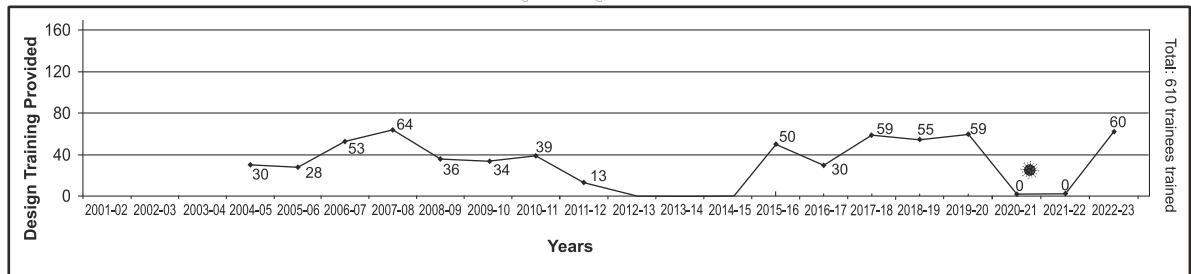
डिजाइन लैब द्वारा विभिन्न परियोजनाओं के अन्तर्गत प्रशिक्षित प्रशिक्षा

(ग्राफिकों परस्तिकरण प्रशिक्षुओं की संख्या पर आधारित है।)



डिजाइन लैब द्वारा प्रशिक्षित प्रशिक्षा

(ग्राफिकों परस्तिकरण प्रशिक्षुओं की संख्या पर आधारित है।)



स्मार्ट परिधानों के ऊर्जा भंडारण के प्रति नवीन -दिष्टकोण

स्मार्ट टेक्सटाइल्स पर सभी सेंसर, ड्राइव और अन्य इलेक्ट्रॉनिक घटकों को प्रदर्शन करने की शक्ति की आवश्यकता होती है। लेकिन पारंपरिक सत्ता संरचनाएं कठोर हैं और उनकी बड़ी सीमाएं हैं। समस्या को हल करने के लिए एक लचीला, हल्का, पोर्टेबल स्टोरेज डिवाइस विकसित करना आवश्यक है। सुपर कैपेसिटर उच्च ऊर्जा धनत्व, कम चार्जिंग समय, उत्कृष्ट उत्क्रमणीयता और लंबे जीवन चक्र, ऊर्जा संरक्षण आदि के साथ एक उभरता हुआ ऊर्जा भंडारण उपकरण है।

वर्तमान अध्ययन का उद्देश्य

फाइबर आधारित सुपर कैपेसिटर विकसित करना और उत्कृष्ट प्रदर्शन को बनाए रखते हुए लचीलेपन के साथ एक ऊर्जा भंडारण प्रणाली का निर्माण करना है। इसे आगे चलकर पहनने योग्य इलेक्ट्रॉनिक्स में उपयोग किया जा सकता है।

उद्देश्य/लक्ष्य	प्राप्त उद्देश्य/लक्ष्य
1) विविध पातु आक्साईडो का प्रयोग करते हुए कार्बन फाइबर आधारित सुपर कैपेसिटर डिवाइस को फैब्रिकेट करना।	इलेक्ट्रोड निर्माण के लिए पातु आक्साईडो के विभिन्न आदर्श संयोजन का अध्ययन किया गया।
2) विभिन्न प्रक्रियाओं के माध्यम से सतह को एविटेट करना।	नैनो आकिंटेक्चर विकसित किये गए एवं हाईस्ट्रोथर्मल डिपोजिशन द्वारा सतह को फैब्रिक सतह पर एविटेट किया गया।
3) नमूनों का विश्लेषीकरण/निरूपण।	विभिन्न विश्लेषीकरण वर्णन यथा: मारफोलॉजिकल एवं इलेक्ट्रो कोमिकल व्यवहार आदि किए गये।

भविष्य आउटलुक/लाभ

इलेक्ट्रॉनिक उपकरणों के भविष्य में स्ट्रेचेबल सर्किंटरी, इम्प्लाटेबल सेंसर और स्मार्ट स्किन के साथ पहनने योग्य इलेक्ट्रॉनिक्स शामिल होने की उम्मीद है। उदाहरण के लिए, एक स्मार्ट त्वचा विभिन्न गतिविधियों और स्थितियों में लोगों का समर्थन करने के लिए मानव शरीर में स्वास्थ्य देखभाल डेटा और शारीरिक संकेतों की निगरानी के लिए आन-बानी सेंसिंग की पेशकश कर सकती है। जैसा कि ऊपर बताया गया है, सुपरकैपेसिटर (एससी) ऐसी प्रणालियों के लिए ऊर्जा भंडारण उपकरण हैं। पहनने योग्य उपकरणों के लिए, फाइबर जैसे कैपेसिटर विशेष रूप से उपयुक्त होते हैं।

माना जाता है कि पहनने योग्य इलेक्ट्रॉनिक्स में संचार और स्वास्थ्य देखभाल, सैनिकों, आपातकालीन कर्मियों, ऊर्जा संचयन आदि क्षेत्रों में काफी संभावनाएं हैं।

सुरक्षा कारणों से सामान्य सुपरकैपेसिटर और बैटरियों को कठोर पातु और/या प्लास्टिक आवास के अंदर सील कर दिया जाता है। इस प्रकार, वे आमतौर पर आकार में बड़े, वजन में भारी और यांत्रिक रूप से अनम्य होते हैं। इसके विपरीत, वर्स्ट्रों का निर्माण छोटे और लचीले प्राकृतिक या सिंथेटिक रेशों को लंबे 1डी धागों में करताई करके किया जाता है, और धागों को आगे 2डी/3डी वर्स्ट्रों में बुना या बुना जाता है। अधिकांश वर्स्ट्र अत्यधिक लचीले होते हैं और झुकने या सिकुड़ने के बाद आसानी से ठीक हो जाते हैं और वजन भी तुलनात्मक रूप से कम होता है।

3. (आर० एण्ड डी०) अनुसंधान एवं विकास

क. उत्पाद विकास

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

- कवायर 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 ल्लाइंड
- **कवायर पेपर और कवायर सिल्क**

केरल का कवायर बोर्ड, कोच्चि के सीसीआरआई, एलेप्पी द्वारा समर्थित एक और क्रांतिकारी अनुसंधान, कवायर 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 कवायर पेपर और कवायर सिल्क उत्पादन के लिए औद्योगिकरण का समर्थन किया जाएगा। - मैक इन इंडिया मिशन के पूरक पर एक मालिकाना कदम - उद्योग को आगे आने और तलाशने के लिए।

• पीपीई कवरआल

(बाड़ी सूट और शू कवर)

पीपीई कवरआल (बाड़ी सूट और शू कवर) दो श्रेणियों में विकसित हुए- डिस्पोजेबल (280 ग्राम) और पुनः प्रयोज्य (300 एनएम)। इसे टेवनो-कैम इंडस्ट्रीज के साथ साझेदारी में विकसित किया गया है। डिस्पोजेबल के मामले में और पुनः प्रयोज्य पीपीई कवरआल में पालिएस्टर पर नान वौदेन कपड़े पर एक विशेष कोटिंग किया जाता है। अब तक विकसित पीपीई सूट सांस 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।



• रेशेदार कचरे का पुनर्चक्रण और पुनःउपयोग कालीन उद्योग

कालीन उद्योग के अपशिष्ट में ऊन, जूट, पालिएस्टर, नायलान 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 पुनर्नवीनीकरण किया जा सकता है और कई तकनीकी रेशेदार संरचनाओं को विकसित करने के लिए पुनःउपयोग 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 छच्च रखा गया था, तो उत्पाद को लकड़ी के प्रतिस्थापन के रूप में उपयोग किया गया था। इसी तरह, जब कंपोजिट 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 विहुत रूप से प्रवाहकीय द्वारा बनाया गया था। पॉलीमाइजेशन रिएशन होने से पहले, हस्तनिर्मित और हाथ से बने टफ्टेड कालीनों की हाइड्रालिसिस सामग्री पर पालीपाइरोल के बेहतर 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 यार्न के रूप में तीन प्रकार के वाणिज्यिक यार्न (ठन, अनुपचारित जूट और वूलोनाइज्ड जूट) के साथ-साथ तीन प्रकार के रासायनिक उपचारित जूट यार्न (हाइड्रोजन पेरोक्साइड ब्लीच, नरम ब्लीच और वूलेनिन यार्न) लगाए गए हैं। हस्तनिर्मित कालीनों के लागत लाभ विश्लेषण से पता चलता है कि जूट यार्न को ढेर के रूप में उपयोग किए जाने पर कुल 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 :-

- एर्गोनोमिक और लचीले की अवधारणा टपिटंग फ्रेम
- ड्रास बार हारिजॉन्टल लूम CBHL (लकड़ी) या मेटल का हैंड नोटेड और तिक्कती, इबरा, सौमक आदि।



- इंडिया नाट : आई. आई. सी. टी. का एक कापी राइट जो कर्धे पर सेमी नॉट लगाने की अनुमति देता है ऐसे 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 फीचर एण्ड फिजिबिलिटी इन पल्लीकेशन्स लाइक कार्पेट इ वर्ल्ड



• कार्प कार्स्ट 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 ₹25,000/- से घटाकर ₹5000/- करविया गया है।



3- रिसर्च एण्ड डेवलपमेण्ट (आरो एण्ड डी०)

कन्टिन्युअस टपिंग फ्रेम

टपेट कारपेट के लिए उपयुक्त

यह एक मैन्युअल टपिंग प्रैक्टिक है। जिस साथ से सचालित या इलेक्ट्रिक टपिंग गन का उपयोग कर बड़ी लंबाई के लिए, कन्टिन्युअस कालीन डिजाइन रिप्रिंट के लिए है।

इसमें विशेषताएं हैं जैसे कि:

- आरम्भात काम के मात्रेल के साथ फ्रेम की ऐंटोपिक डिजाइन
- इसमें प्राइमी बैकिंग ब्लैच की एक रोलरद्वारा लातर आपूर्ति की जाती है।
- बैकिंग कलायगाइड के लिए स्पाइक बैन डिवाइस का चौड़ाई के साथ दिसता
- कलाय रोलर से हैंड बैड द्वारा बैकिंग कलाय का लबवत विचार
- ट्रेसिंग पेपर का उपयोग करके एक साथ डिजाइन मुद्रण ब्लैक प्रिंटिंग।
- मात्रिमिक गेट के साथ एक साथ लेटेक्स बैकिंग।
- सोइबर्ट/हार्मनिया से तुरबाने वाली प्रार्थी (तेक्लिक)।
- 200 फुट लंबाई तक धमता के साथ कालीन पुमावदारोला
- कालीन उपादन की बेतरणुकरा लागता प्रति 200 वर्ग इंच प्रति घंटे प्रति बुनकर



मैकेनाइज्ड दरी लूम

फ्लोरल डिजाइन की दरी बिनाइ के लिए उपयुक्त



मशीन की विशेषताएं :

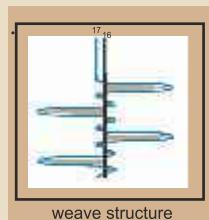
हस्तनिर्मित कालीन बुनाई के लिए यह अपूर्वावधि दरी है। इसके लिए बेहतर कालीन डिजाइन करना है।

- वाइनिंग बॉबिन से हैक के लिए व्यवस्था
- आरम्भात कारपर के मात्रेल में बड़ी लंबाई की वापिंग की व्यवस्था
- टीलफिटके गुणक चौड़ाई में डिजाइन की बुनाई के लिए मैकेनिकल जेकार्ड
- हाथ से गाँगे के बीच का अन्तर और सटीक चौड़ाई समायोजन
- पंजासे बढ़िया तुकाई के लिए पूरी चौड़ाई
- कालीन रोलर पर ज्यादा लपेटने की धमता
- एनोमिक डिजाइन से बुनकरों को देखना से रहता है।

लीनो कार्पेट लूम

पाइल कालीन के लिए उपयुक्त

यह लीनो संरचना के साथ पाइल कालीन का एक ब्राइल लूम है। बेहतर टप्ट विथडावल फोर्स के लिए रखी संरचना। कलर स्ट्राइप्स, छोरों की क्षेत्रिज पर्टिंग के कट या लूप, ऊपरादन के बाद एम्ब्रासिंग या प्रिंटिंग लिनो कालीनों पर डिजाइन तकनीक भारत में कालीन क्षेत्र के लिए हस्तनिर्मित कालीन को फिर से स्थापित करना है।



IICT PORTFOLIO

भारतीय कालीन प्रौद्योगिकी संस्थान के संविभाग

जैकार्ड कार्पेट लूम

पाइल कालीन के लिए उपयुक्त



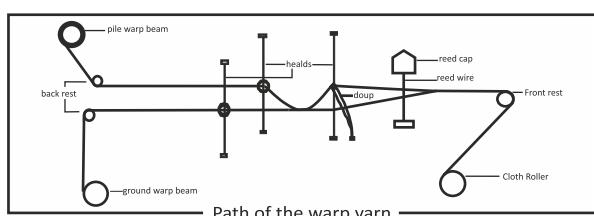
विशेषताएं।

यह पाइल लूम पाइल कालीन डिजाइनों के लिए हथकरणा हेतु एक विकास है।

- पाइल कालीन में लूप/कट संरचना हेतु 2,3,4 या 5 रोंगों की डिजाइन के लिए उपयुक्त। इसमें मैकेनिकल जेकार्ड द्वारा नियंत्रित तानी का शेड द्वारा तानी सम्मिलन करके पाइल बनाया गया है।
- सूती तानी बीम से हैंड शाप्ट द्वारा नियंत्रित होते हैं। जेकक्वार्ड और हेल शाप्ट के लिए शैडिंग पांच द्वारा पैडल संचालित।
- 36 इंच चौड़ाई वाले लिए 6 पाइल प्रति इंच के लिए बनाया गया है।
- कालीन, 3-4 एनएम ऊनी पाइल यान के लिए उपयुक्त।
- मैन्युअल कट प्लेट का उपयोग करके कार्ड काटने के अंतर्हीन डिजाइन तैयार किए जाते हैं।
- बुनित कालीन के विभिन्न गुणवत्ता हेतु पाइल का उत्पादन विभिन्न मोटाई के ताजों 1/4 से 3/4 इंच द्वारा • दूरदराज के प्राकृतिक गांवों में छोटे बुनकरों के लिए हस्तकला तकनीक है।

ट्री लीनो पाइल संरचना

में बुने कालीन का विकास



विशेषताएं

- हथकरणा पर तैयार कालीन।
- इस विशेष हथकरणा में ट्री और लिनो की दोनों तकनीकें हैं।
- हाई टप्ट विथडावल फोर्स, ट्री-लीनो प्रौद्योगिकी के साथ निर्मित कालीन में हैं।
- कट पाइल और लूप पाइल दोनों प्रकार के कालीन तैयार किए जा सकते हैं।

सतत टपिटंग फ्रेम

(सीटीएफ)

टपिटंग कालीन
के लिए
डिजाइन एवं विकसित

द्वारा
भारतीय कालीन प्रौद्योगिकी संस्थान
चौरी रोड, इंद्रा मिल चौराहा,
भदोही - 221401 (उ.प्र.)

1. डिजाइन ट्रेसिंग



2. टपिटंग



मशीन की विशेषताएं

यह एक मैनुअल टपिटंग मशीन है। यह एक हैंड आपरेटेड या इलेक्ट्रिक टपिटंग गन द्वारा बड़ी लंबाई की डिजाइन को लगातार दोहराने के लिए उपयोगी।

इसमें लिम्बालिखित विशेषताएं हैं:

1. प्राथमिक समर्थन कपड़ा की सतत आपूर्ति
2. साथ ही साथ ट्रेसिंग की सुविधा
3. ब्लाक डिजाइन मुद्रण का वैकल्पिक उपयोग
4. लेटेक्स बैकिंग के साथ गर्म हवा द्वारा सुखाने की सुविधा
5. मशीन के बलाय रोलर पर लगातार 200 फीट तक लंबा कालीन लपेटने की क्षमता।
6. वैकल्पिक सौर इन्वर्टर प्रणाली।



मशीन के पुर्जे:

- 1 - डिजाइन मुद्रण क्षेत्र
- 2 - बुकीली कन्वेयर शृंखला
- 3 - प्राथमिक कपड़ा रोलर
- 4 - तनाव युक्ति
- 5 - सुखाने वाला क्षेत्र
- 6 - कालीन रोलर
- 7 - हड्ड
- 8 - धौंकनी
- 9 - ट्रेसिंग पेपर रोलर ले लो
- 10 - शीर्ष गाइड रोलर
- 11 - टलफटग जोन
- 12 - कपड़ा विस्तारक
- 13 - निचला गाइड रोलर्स
- 14 - प्रेशर रोलर
- 15 - सिंग्रा शाकर

Patent No.
437254

4. सुखाना



1. कालीन निर्माण के स्टेप्स



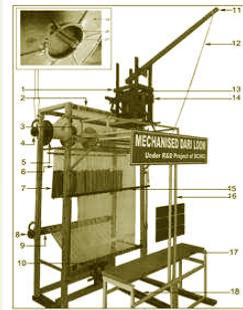
3. लेटेक्स के साथ दूसरी बैकिंग

MECHANISED DHURRIE LOOM

Designed & Developed by
Indian Institute of Carpet Technology
Chauri Road,
Indra Mill Chauraha,
Bhadoli - 221401 (U.P)

Features of the machines
 It is a improved design of Hand made vertical dhurrie loom with following features

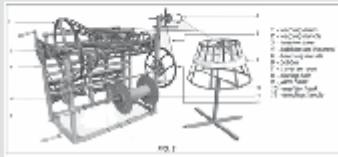
- Arrangement for winding bobbins from hank.
- Arrangement for warping larger length within a comfortable room environment.
- Mechanical jacquard for every two feet width for endless designing capacity
- flexibility to increase width in multiple of two feet width
- uniform end spacing and accurate width adjustment
- full width panja for uniform beat up
- larger winding capacity on carpet roller.
- Ergonomic design relieving weavers from fatigue.



Machine Parts:

- 1 - jacquard machine
- 2 - top guide roller
- 3 - warp spreader
- 4 - warp let off ratchet
- 5 - section beams
- 6 - jacquard harness
- 7 - hinged weights
- 8 - take up ratchet
- 9 - carpet roller
- 10 - guide roller
- 11 - Jacquard drive lever
- 12 - connecting cord
- 13 - knives
- 14 - Pattern cylinder
- 15 - Full width Panja beat up
- 16 - casing
- 17 - weaver seat
- 18 - foot pedal
- 19 - beam flanges
- 20 - beam ruffle
- 22 - key way

Warp preparation

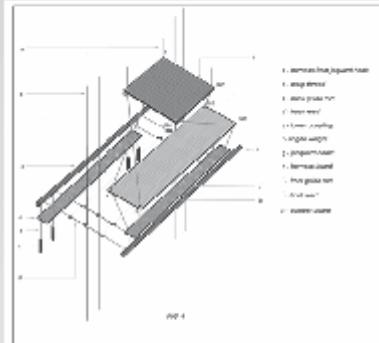


Features

It has an to wind bobbins from yarn hanks and also section beams are prepared from these bobbins.

- Creel hold twenty four bobbins (25)
- Section of twenty four ends wound on Drum
- All section of equal length equal to warp length
- Uniform spacing of ends
- Accurate width of warp.
- All Warp under uniform tension
- Small machine accommodated in a room can produce large length and width of warp.

Designing technique



A $12 \times 25 = 300$ hook jacquard controls ends up to two feet width of carpet having 1.2 EPI.

Drawing in plan:

EPI	Total ends	Heads drawn
4	96	1,4,7,10
6	144	1,3,5,7,9,11
8	192	1,2,4,5,7,8,10,12
10	240	1,2,3,4,5,7,8,9,10,12
12	288	all



Spreader Device for accurate warp width adjustment on the loom.



Panja Beat-up for full width well beat up

4. Technical Support to the Industry (TSI).

IICT PORTFOLIO

1 अप्रैल 2022 से 31 मार्च 2023 तक परीक्षण के लिए लाभार्थी के नाम

1. एबीसी इंडस्ट्रीज
2. एडीए, भदोही
3. अदनान ट्रेडर्स
4. अग्नि इनोवेट्स प्रा. लिमिटेड
5. अहमद रास, मिज़ापुर
6. अहमदाबाद कलर कंपनी, भदोही
7. अलाउद्दीन एक्सपोटर्स
8. अली कार्पेट
9. अम्बाडी इंटरप्राइजेज
10. एम्सीबी
11. अमीरियन ब्रदर्स
12. अमित ट्रेडर्स
13. अनीसा कार्पेट, गुडगांव
14. अंजनी कार्पेट्स
15. अंसारी गलीचा बाज़ार
16. आर्सेंडियोर इंटरनेशनल प्रा. लिमिटेड
17. अर्चना एक्सपोर्ट
18. आर्ट पैलेस
19. आर्ट पैलेस एक्सपोर्ट प्राइवेट लिमिटेड
20. आर्टेक्स
21. अरविन्द एक्सपोटर्स
22. एशियन एक्सपोटर्स
23. सहायक आयुक्त वाणिज्य कर, भदोही
24. अयूब रास
25. भदोही आर्ट गैलरी
26. भदोही कार्पेट्स
27. ब्रिजलैक्स एक्सपोटर्स, वाराणसी
28. कौपिटल कारपेट कंपनी
29. कारपेट इंटरनेशनल
30. चम्पो कार्पेट्स
31. चंदन कार्पेट्स
32. क्लासिक कस्टम रास, नेपाल
33. सीएसटीआरआई, बैंगलुरु
34. डी.एम., भदोही
35. डी.एस. यार्न ट्रेडर्स
36. दीपक रास
37. डिजाइनर्स डिजायर
38. डा. सौदामिनी महापात्रा, बैंगलुरु
39. ड्रीम रास क्रिएशन्स
40. एवरग्रीन कार्पेट
41. फ्लोरेक्स
42. फ्लोरिना रास
43. फाई डे रास
44. गर्वी इंटरनेशनल
45. गौरव इंडस्ट्रीज
46. हाफ़िज़ा आर्ट एंड क्राफ्ट्स प्रा. लिमिटेड
47. हसीदा एन्ड सन्स
48. हमाह रास
49. इडियन आर्ट गैलरी
50. इडियन लूम्स
51. इन्डियन रास कलेक्शन
52. इडो अमेरिकन रास
53. जे एंड वी रास प्राइवेट लिमिटेड, पटियाला
54. जे.आर. एक्सपोटर्स, वाराणसी
55. जहाँ रास
56. जयपुर रास कंपनी. प्राइवेट लिमिटेड
57. जमीला आर्ट्स
58. जावी, हरियाणा
59. कै बी रास
60. के.डब्ल्यू कारपेट कंपनी
61. कैलाश रा इंडस्ट्रीज
62. कारवां यार्न प्रा. लिमिटेड
63. कास कारपेट यार्न डायर्स
64. के इंटरनेशनल
65. केरमान इंटरनेशनल
66. खन्ना कार्पेट कलेक्शन
67. कृतिका क्रिएशन्स
68. कुमार इंटरप्राइजेज
69. लवकुश इंटरनेशनल
70. एम वाई एस रास एंड होम एलएलपी
71. एम.ए. ट्रेडिंग कंपनी।
72. महाजन कार्पेट्स, वाराणसी
73. महेश कार्पेट्स, वाराणसी
74. मैम्ब वूलेन्स
75. मक्सूद रास
76. मरुधर फैशन
77. मेटेक्स
78. मौर्य इंटरनेशनल
79. माया ट्रेडर्स
80. एमडीके टेक्सटाइल इंडस्ट्रीज
81. मेराकी डिजाइन
82. मून्दरा ब्रदर्स
83. नवशा इंटरप्राइजेज

4. Technical Support to the Industry (TSI).

IICT PORTFOLIO

1 अप्रैल 2022 से 31 मार्च 2023 तक परीक्षण के लिए लाभार्थी के नाम

- | | |
|-------------------------------------|--|
| 84. नम्रता एक्सपोटर्स, वाराणसी | 114. रास टेक्सचर एलएलपी |
| 85. निसार रास | 115. रास एन्ड हीम |
| 86. नुजरत कारपेट इम्पोरियम | 116. रास मार्ट |
| 87. एनएक्सजी क्रिएशन्स, मिज़ापुर | 117. रूपेश कुमार एडं संस |
| 88. ओएसी ऊलेन्स | 118. साबिर क्रिएशन्स |
| 89. ओम टेपिच एक्सपोटर्स | 119. सैफ कारपेट |
| 90. ओपी कारपेट कापरीशन | 120. समद हादी एक्सपोटर्स |
| 91. ओपस, भद्राही | 121. संजय कुमार एवं पंकज कुमार |
| 92. ओरिएंट कारपेट | 122. संतोष सिंह, वाराणसी |
| 93. ओरिएंट कारपेट, भद्राही | 123. शादाब कारपेट्स |
| 94. ओरिएंट पैलेस | 124. शम्सी कलेक्शन |
| 95. परवेज कारपेट | 125. शिम्नान कारपेट्स |
| 96. पाठक कारपेट | 126. श्री साई इंटरेशनल |
| 97. पटोदिया एक्सपोटर्स | 127. स्पलेन्ड कारपेट एम्पोरियम, मिज़ापुर |
| 98. पीसंस प्राइवेट लिमिटेड | 128. संदीप, मिज़ापुर |
| 99. पिछुए क्रिएशन्स | 129. सनशाइन रास |
| 100. पिनेकल कारपेट प्राइवेट लिमिटेड | 130. सूर्या कारपेट प्रा. लिमिटेड |
| 101. पालीडाइज़ | 131. तसवीरा कारपेट |
| 102. पॉश कलेक्शन्स | 132. टेक्स्टिको |
| 103. आर.एम.सी. कलेक्शन्स | 133. एलिंगेंट रास |
| 104. राज कारपेट, भद्राही | 134. द मर्ज प्रोजेक्ट, मुंबई. |
| 105. राज डायर्स | 135. त्रिलोकी कारपेट |
| 106. रमेश कारपेट कंपनी | 136. तुलसीराम गयाप्रसाद प्रा. लिमिटेड |
| 107. रामिश इंटर्नेशनल | 137. तुषार बांठिया |
| 108. रेयर रास प्रोडक्शन | 138. यूनाइटेड क्रिएशन इंडिया |
| 109. रवि रास प्रा. लिमिटेड | 139. वायदा ओवरसीज, पानीपत |
| 110. ऋषि रास प्रा. लिमिटेड | 140. वाहिद इंटरनेशनल |
| 111. रुद्र रास | 141. वाइडलिव्स इंक, वाराणसी |
| 112. रास बुटीक | 142. विनसम ग्लोबल |
| 113. रास म्यूसियम | 143. ज़ैन और ज़ागा |
| | 144. ज़ोहा फ़्लोर कवरिंग्स |

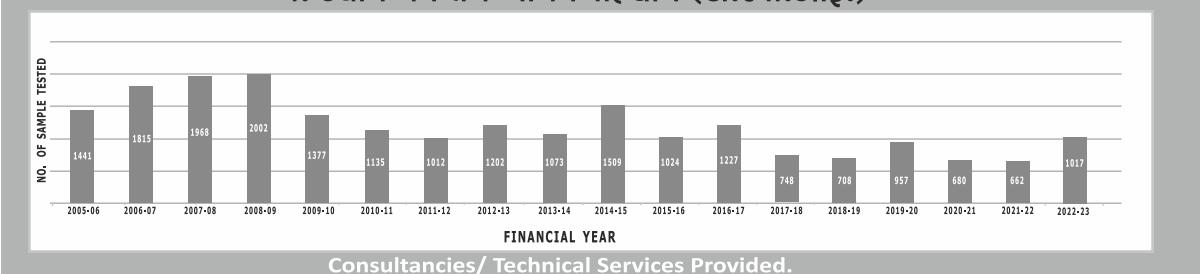
4. टी एस आई उद्योगों को तकनीकी समर्थित सेवाएं

IICT PORTFOLIO
भारतीय कालीन प्रौद्योगिकी संस्थान के संविभाग

आई आई सी टी प्रयोगशाला

संस्थान यांत्रिक और रसायन विषयों में अपनी प्रयोगशाला नमूना परीक्षण सुविधाओं के माध्यम से उद्योग को नियंत्रित करनी की सेवाएं प्रदान कर रहा है। यह वैश्विक बाजार के साथ प्रतिस्पर्धा करने के लिए कालीन नियांत्रित करने की जरूरतों को पूरा करने में महत्वपूर्ण है। ये प्रयोगशाला NABL से मान्यता प्राप्त हैं, इसलिए परीक्षण रिपोर्ट अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर स्वीकार्य हैं। कालीन उद्योग ने अंतर्राष्ट्रीय और राष्ट्रीय खरीदारों की गुणवत्ता आवश्यकताओं की पुष्टि करने के लिए उपलब्ध परीक्षण सुविधाओं का उपयोग किया है। आई आई सी टी प्रयोगशाला द्वारा कुल 1017 नमूनों का परीक्षण किया गया है, जिससे वित्तीय वर्ष 2022-23 के दौरान कुल 10,44,862/- रु. का राजस्व प्राप्त हुआ है। उद्योग अपने व्यावसायिक प्रदर्शन को बढ़ाने के लिए परामर्श के लिए आई आई सी टी को नियुक्त कर सकते हैं।

4. उद्योग को तकनीकी सहयोग (टी.एस.आई.)



कालीन बन्धु सदस्यों की सूची (31.03.2023 तक)

1. मैं० भोला नाथ इण्टरनेशनल, वाराणसी।
2. मैं० सहारा कस्तूरी हैंडीकाप्ट्स, लखनऊ।
3. मैं० जया श्री टेक्सटाइल्स, रिसरा।
4. मैं० टैग ब्रांड्स, नई दिल्ली।
5. मैं० ए०बी०सी० इण्डस्ट्रीज, मीरजापुर।
6. मैं० पीयरलेस कारपेट पैलेस, भदोही।
7. मैं० जी० एस० एल० टेक्सटाइल इन्डिया प्रा० लि०, लुधियाना।
8. मैं० कान्सेप्ट किएशन्स, पानीपत।
9. मैं० ग्लोस्टर जूट मिल्स लि० कोलकाता।
10. मैं० जयपुर एस 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
17. मैं० जोहा फॉलोर कवरिंग्स

नोट : 1 व 13 आजीवन सदस्य हैं।

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

भा.का.प्रौ.सं.

भारतीय कालीन प्रौद्योगिकी संस्थान

अद्यतन नियुक्ति (प्लेसमेंट अपडेट)

नियुक्ति संचालन हमारे संस्थान का एक अभिन्न अंग है, व्योकि यह छात्रों को प्रसिद्ध और सम्मानित संगठनों में रोजगार पाने के अवसरों को प्रदान करता है। संस्थान ने अपनी भर्ती प्रक्रिया 2022-23 के सितम्बर माह में प्रारम्भ की थी। अंतः परिसर भर्ती जिसमें आर एस डब्ल्यू एम, वेलस्पन वापी, आर एस डब्ल्यू एम, खारीग्राम, राजस्थान, वेलस्पन अंजार, वेलस्पन वापी, वर्धमान लुधियाना, दोहिया सिंथेटिक्स, वापी, किरणटिव यार्न वापी, ओसवाल लुधियाना, जैन कारपेट आगरा, डोनियर वापी आदि सम्मिलित थे। आई आई टी दिल्ली और एनआईटीआई, मुंबई जैसे प्रमुख संस्थानों में उच्च शिक्षा हेतु कुछ छात्रों ने प्रवेश लिया

शैक्षणिक वर्ष 2022-23 में आई0आई0सी0टी0 के निवर्तमान छात्रों का अद्यतन नियुक्ति

उद्योग- नियुक्ति उद्योग का नाम/ छात्रों की संख्या	ब. उच्च शिक्षा/ स्वरोजगार .
छात्रों की कुल संख्या : 29 अब तक नियुक्त : 29	(जाब व उच्च शिक्षा) : 03
आर एस डब्ल्यू एम, खारीग्राम, राजस्थान : 7 वेलस्पन अंजार : 4 वेलस्पन वापी : 3 वर्धमान लुधियाना : 1 दूधिया सिंथेटिक्स, वापी : 5 किरणटिव यार्न, वापी : 3 ओसवाल, लुधियाना : 2 जैन कारपेट, आगरा : 1 डोनियर : 1 जयपुर एस : 2	आई0आई0टी0 दिल्ली, : 2 एन आई आई ई मुम्बई : 1
29+3=32/52	20 remaining (5 UPSC and 15 COP)

भा.का.प्रौ.सं.

भारतीय कालीन प्रौद्योगिकी संस्थान

महत्वपूर्ण आयोजन

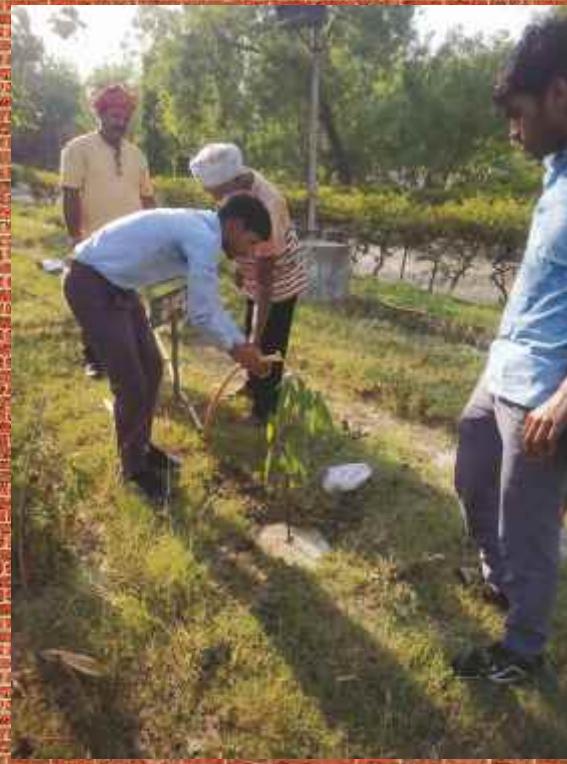
संरक्षण में रवटदान



भा.का.प्रौ.सं.

भारतीय कालीन प्रौद्योगिकी संस्थान

महत्वपूर्ण आयोजन



Plantation Day



भा.का.प्रौ.सं.

भारतीय कालीन प्रौद्योगिकी संस्थान

महत्वपूर्ण आयोजन

अन्तर्राष्ट्रीय योग दिवस



भाका प्रौं सं

संस्थान में पधारे आगन्तुक

2022-23 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
9/04/2022	Mrs. Deepak Mehta + Ms. Ekta Jain + Lakshmi + Dhaval Patel	<p>Mr. Deepak Mehta + Ms. Ekta Jain + Lakshmi + Dhaval Patel</p> <p>We have seen a dedicated Carpet Technology - facilities. Great initiative to keep the craft alive. and industry growing and alive. An inspiration to young generation. All the Best</p> <p>We are really impressed to see the facility + lab and wish this will grow further. Thank you.</p>
26/04/2022	Dr. Ketan Reddy King's College London	<p>An exceptional institute that is driven towards providing excellent teaching to its students + work towards the development of the artisans + workers of Badlapur. We were given very insightful information and each thing was explained in detail by Dr. Jain. Very thankful to the institute, director + Dr. Jain for their willingness + excellent tour & insight into carpet Industry.</p> <p><i>Dr. Ketan Reddy 26/04/22</i></p>
12.08.22.	G. S. Bhati ED, CNIB	<p>This institute have wonderful facility of testing and workshop. It was learning experience to have first hand explore view on carpet processes. Being Collaborative partner of Wood beard, we are hopeful that our combined efforts would lead to further development in our sector.</p> <p><i>(A) J. Firoozpur</i></p>

भाका प्रौं सं

संस्थान में पढ़ारे आगन्तुक

2022-23 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
9/09/2022	Mr. Boby Singh 8299876994 Vanita Institute of Fashion & Design Lakurabir, Varanasi Principal Name -- 8853978662	It's a great opportunity to visit this Institute. All the facilities are wonderful and very supportive. and All the labs are well equipped. Thank you <i>Singh</i> 9/09/2022
29/11/2022	Khusboo Arora, Ankita Bakdi, Shankar Suvan plus 30 students - Vanita Public School, Lakurabir, Varanasi. M. No. - 9299832542	IITK have very nice facility of various tools regarding carpet, textile and it was a great opportunity to visit this Institute & with many new things to learn & explore with new instruments. All the staff supported & & helped in gaining with new knowledge. Your University is very beautiful and Thank you for leadership lesson, Everyone deserve to be successful in life!
16/03/23	Barat Lal Singh, SANS a/o - Deputy Director of Textile, Rayong (Odisha) cell. 9937752686	Exposure visit Hand Loom 25 weavers (10 nos) → 2 no. Jute This is first of its kind for the best of Rayong 8384. They learned & learned some new technique of weaving - Swift - 16/03/23