# IIIT- दिल्ली के विद्यार्थियों ने बिल्डिंग बेटर इंटरफेसेस (BBI) में अभिनव परियोजनाओं का प्रदर्शन किया

*80 से अधिक विद्यार्थियों ने 18 परियोजनाओं का प्रदर्शन किया; स्टार्टअप सहित लगभग 150 आगंतुकों ने नवीन परियोजनाओं को देखने के लिए परिसर का दौरा किया*

**New Delhi, November 15, 2019:** इन्द्रप्रकाश इंस्टीट्यूट ऑफ इंफॉर्मेशन टेक्नोलॉजी, दिल्ली (आईआईआईटी-दिल्ली) के कंप्यूटर साइंस एंड इंजीनियरिंग (सीएसई), इलेक्ट्रॉनिक्स एंड कम्युनिकेशन (ईसीई), डिजाइन, और सोसियल साइंस के 83 छात्रों ने संस्थान के परिसर में आयोजित इवेंट में बिल्डिंग बेटर इंटरफेसेस (बीबीआई), इवेंट में 18 परियोजनाओं का प्रदर्शन किया। परियोजनाओं में किताबों को खोजने और प्रबंधित करने से लेकर पेशेवर बैठकों के लिए लोगों को मिलाने, दिल्ली मेट्रो की घोषणा और शिकायत प्रणाली, स्क्रैप कलेक्शन एप से लेकर स्पोर्ट्स मॉनिटरिंग ऐप शामिल हैं। विद्यार्थियों ने जिन दिलचस्प कांसेप्ट पर काम किया, उन्होंने अन्य सेक्शन के छात्रों को भी आकर्षित किया और वे अपने सहपाठियों के काम से प्रोत्साहित हुए। अन्य संस्थानों / कॉलेजों के छात्रों के अलावा, स्टार्टअप ने भी परिसर का दौरा किया ताकि वे भरोसेमंद उम्मीदवार ढूंढ सकें।

विद्यार्थियों को दूसरों से प्रतिक्रिया प्राप्त करने के लिए इस इवेंट को एक आदर्श मंच बताते हुए, आईआईआईटी-दिल्ली के निदेशक प्रो रंजन बोस ने कहा, "प्रोजेक्ट शोकेस छात्रों को वास्तविक दुनिया की समस्याओं की पहचान करने और फिर उनका व्यावहारिक समाधान पेश करने के लिए प्रोत्साहित करता है। इससे भी महत्वपूर्ण बात, यह हमारे छात्रों में अपने विचारों की रचनात्मक अभिव्यक्ति के लिए आवश्यक उत्साह उत्पन्न करता है, जिनमें से कुछ वास्तव में डिसरप्टिव हैं।”

इस अवसर पर, IIIT- दिल्ली के एसोसिएट प्रोफेसर (CSE) पोन्नुरंगम कुमारगुरु ने कहा, "मैं आईआईआईटी दिल्ली में 2010 से इस पाठ्यक्रम को पढ़ा रहा हूं, हर साल BBI एक मेले की तरह होता है, विशेष रूप से हम परिसर के भीतर सामाजिक मुद्दों और मुद्दों को सुलझाने वाली परियोजनाओं पर ध्यान केंद्रित करते हैं। यह कोर्स फाउंडेशन कोर्स है जिसे छात्रों को मानव कंप्यूटर इंटरैक्शन की अवधारणा से परिचित कराने के लिए लिया जाता है। छात्र काम करने के लिए वास्तविक दुनिया की समस्या को ढूंढना सीखते हैं, समस्या को कम करने में वास्तविक

उपयोगकर्ताओं के साथ बातचीत करते हैं, डिज़ाइन करते हैं, और मूल्यांकन करते हैं कि उन्होंने क्या किया है। उन्हें सेमेस्टर के दौरान कम से कम 3 बार काम करना होगा। आज दिखाई गई सभी परियोजनाओं में समाधान का एक वर्किंग इम्प्लिमेंटेशन था।"

कार्यक्रम में दिखाई गई परियोजनाएं थीं:

**बुकिश:** उपयोगकर्ता-उन्मुख ऐप, जो प्रत्येक उपयोगकर्ता के लिए और किसी भी उपयोगकर्ता के लिए सर्वोत्तम पुस्तकों को खोजने में मदद करता है जो समीक्षा और अन्य उपयोगकर्ता द्वारा दी गई सिफारिशों पर आधारित है।

**ब्रंचिफ़ाय**: 1: 1 ब्रंच पर पारस्परिक रूप से प्रासंगिक अवसरवादी लोगों को जोड़ना

**बिवेअर**: यह ऐप आपको सुरक्षा के आधार पर स्थानों का ऑडिट करने की सुविधा देता है। जब आप किसी भी स्थान पर जा रहे होते हैं, तो यह आपको समस्या आने पर उनके बारे में बताता है। सुरक्षा पैरामीटर पर निर्णय का आधार क्षेत्र में प्रकाश कि स्थिति, क्षेत्र में मौजूद लोगों की संख्या है और इसके आधार पर स्थान का सुरक्षा स्कोर अपडेट हो जाता है।

डिशकाउंट्स **Dishcounts:** एक कूपन एग्रीगेटर ऐप जो किसी उपयोगकर्ता के सभी उपलब्ध कूपन एक स्थान पर लाता है। उपयोगकर्ता अपने पास मौजूद कूपन को कंपेअर, सॉर्ट और सर्च कर सकते हैं। **Dishcounts** उन विवरणों पर ध्यान केंद्रित करता है जो उपयोगकर्ता एक कूपन के बारे में जानना चाहते हैं और न केवल जो डिलेवरी कंपनियां उन्हें दिखाना चाहती हैं। इसके अलावा, दोस्तों के बीच शेअरिंग के माध्यम से यह नए कूपन की खोज करने में भी सक्षम है।

डब्बागुल **DabbaGul:** एक फूड शेयरिंग ऐप जहां आप अपने आसपास के लोगों को प्लेटफॉर्म पर अपलोड करके, अन्य लोगों के पास उपलब्ध भोजन का पता लगा सकते हैं। यदि आप अपने घर के बने भोजन को समान रूप से स्वादिष्ट खाने से बदलना चाहते हैं, अपने भोजन को सोसियल नेटवर्क पर फैलाना चाहते हैं या अपने आस-पास उपलब्ध भोजन का पता लगाना चाहते हैं, आप सही जगह पर आए हैं।

डिजाइनर अड्डा**:** ग्राहकों, डिजाइनरों और टेलर्स (हमारे ऐप के **3** प्रकार के उपयोगकर्ता) को जोड़ने का प्लेटफ़ॉर्म। यह कस्टम-मेड कपड़ों को ऑनलाइन ऑर्डर करने के लिए एक एप है

**DMRC** कनेक्ट: यह नवीनतम घोषणाओं की जानकारी और शिकायत करने के लिए सुविधा के साथ **DMRC** और दिल्ली मेट्रो उपयोगकर्ताओं को अधिक कुशल तरीके से जोड़ने का एक मंच है।

उपयोगकर्ता अपनी पिछली शिकायतों को भी ट्रैक कर सकते हैं और जान सकते हैं कि उन्हें हल किया गया है या नहीं। वर्तमान में सभी घोषणाएं ट्विटर पर की जाती हैं जो **DMRC** के सचेत प्रयासों के बावजूद सभी उपयोगकर्ताओं तक नहीं पहुंच पाती हैं।

**Festivity:** यह विभिन्न कॉलेज की इवेंट्स के लिए एक इवेंट मैनेजमेंट ऐप है, ताकि यह कॉलेज की इवेंट्स के विभिन्न पदानुक्रम और इवेंट्स में होने वाली विभिन्न स्थितियों का प्रबंधन कर सके।

**Knapsack Travel** नॅप्सैक ट्रेवल: आपका व्यक्तिगत एआई-संचालित यात्रा साथी जो परेशानियों को दूर करता है और आपको एक्सप्लोर, ड्रीम और डिस्कवर करने की सुविधा देता है।

**KYRO:** लोगों को दैनिक कार्यों को करने में मदद करके उत्पादकता ह्यूमेनाइज करना! उपयोगकर्ताओं को समय पर कार्य पूरा करने के लिए ब्राउनी पॉइंट मिलते हैं।यह उपयोगकर्ताओं को खुद को प्रेरित रखने में मदद करता है।

पेट केयर **Pet Care**: ऐप पालतू जानवरों की साझा देखभाल के माध्यम से पालतू जानवरों के प्रेमियों का एक समुदाय बनाने के बारे में है। हम पालतू जानवरों के मालिकों और देखभाल करने वालों को एक साथ जोड़ते हैं। मुख्य प्रेरणा यह है कि मालिक के आसपास नहीं होने पर पालतू जानवरों को घर पर अकेला नहीं छोड़ना पड़े।

पॉल्यूशन एयर क्वालिटी **Polution Air Quality**: यह ऐप इनडोर वातावरण की निगरानी के लिए मददगार होगा, कोई भी व्यक्ति आउटडोर की तुलना में इनडोर अधिक समय खर्च करता है, इसलिए उनके स्वास्थ्य की निगरानी करना एक आवश्यकता है। इस ऐप के माध्यम से, एक उपयोगकर्ता इनडोर पर्यावरणीय परिस्थितियों की पुष्टि कर सकता है और एहतियाती उपाय कर सकता है।

प्रोस्पोर्ट **ProSPort:** प्रोस्पोर्ट एक इवेंट मैनेजमेंट सिस्टम है जो खेल के आयोजकों और प्रतिभागियों के बीच होने वाले अप्रभावी संचार की समस्या को हल करने की कोशिश करता है। एप्लिकेशन इवेंट्स के संबंध में किसी भी और सभी परिवर्तनों के लिए रियल टाइम अपडेट प्रदान करने का प्रयास करता है।

**SATA:** यह एक फैकल्टी फ्री प्लेटफॉर्म पर छात्र और TAs को कनेक्ट करने के लिए एक एप है।

सेमीगो **SemiGo:** यह आपको अपनी कंपी के भीतर कैब मेट्स सर्च करने की सुविधाहै, और आपकी यात्रा को सस्ता, तेज और सुरक्षित बनाता है।

**Skill Station** स्किल स्टेशन: स्किल-बेस्ड मिलान जहां छात्र समान स्किल इंट्रेस्ट के आधार पर प्रशिक्षकों से मिलते हैं। एप्लिकेशन आपकी रूचि अनुसार आपके स्थान और आपके आसपास की कक्षाओं के आधार पर व्यक्तिगत सिफारिशें देता है।

**Swapeco** स्वेपको: एक एप्लिकेशन जो स्क्रैप को प्रबंधित करने और आपको अपने घर को साफ करने में मदद करता है।

**Tweek** ट्वीक: विभिन्न मापदंडों के आधार पर किसी खिलाड़ी के प्रदर्शन का सेल्फ-असेसमेंट और इवेल्यूएशन करने के लिए एक इंटरफ़ेस।

**IIIT-दिल्ली के बारे में**

इंद्रप्रस्थ सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान, दिल्ली (IIIT-D) को दिल्ली सरकार के एक अधिनियम (IIIT दिल्ली अधिनियम, 2007) द्वारा एक राज्य विश्वविद्यालय के रूप में बनाया गया था, जो इसे शोध और विकास, और अनुदान डिग्री प्रदान करने के लिए सशक्त बनाता है। अपेक्षाकृत कम समय में, आईटी और अंतःविषय क्षेत्रों में गुणवत्ता शिक्षा और शोध का केंद्र होने के लिए भारत और विदेशों में एक उत्कृष्ट प्रतिष्ठा अर्जित की है। 2008 में स्थापित, यह संस्थान भारत में शिक्षा और शोध के लिए सबसे उत्कृष्ट युवा संस्थानों में से एक के रूप में पहचाना जाने लगा है। संस्थान एनएएसी (राष्ट्रीय मूल्यांकन और प्रत्यायन परिषद) द्वारा 'ए' ग्रेड से मान्यता प्राप्त है और विश्वविद्यालय अनुदान आयोग (यूजीसी) द्वारा 12-बी का दर्जा दिया गया है। इसके प्रदर्शन की मान्यता में, क्यूएस ब्रिक्स विश्वविद्यालय रैंकिंग ने 2019 रैंकिंग में IIIT-D 48 (QS रैंकिंग भारत में) और 192 9 ब्रिक्स क्षेत्र में स्थान दिया है। एनआईआरएफ ने इस वर्ष भी आईआईआईटी-दिल्ली को 55 वें स्थान पर रखा।