

IJ ties up with IIT, Delhi to provide Virtual Labs to its students - July 09, 2020



ICFAI TIES UP WITH IIT, DELHI

ICFAI University, Jharkhand signed an MOU with IIT, Delhi to for setting up Virtual Labs Nodal Center at the University for the benefit of its Science and Technology students. Today, Prateek Sharma from IIT, Delhi conducted a hands-on webinar for the faculty members of the University and explained, with examples of experiments from Electronics, Computer Science and Mechanical Engineering, how to use the Virtual Labs. Welcoming the participants to the webinar, Prof O R S Rao, Vice-Chancellor of the University said, "Due to COVID-19 Pandemic, our University plans to provide education to our students during first semester of 2020-21 academic year, using Blended Learning Model, wherein digital study material is made accessible to our students on our Swaadhyay Digital Learning Portal and Online classes are held in an interactive way to explain and discuss the concepts."

खबर मन्त्र

रांची. शुक्रवार. 10 जुलाई 2020

इकफाई विवि, झारखंड का आईआईटी दिल्ली के साथ वर्चुअल लैब के लिए करार

खबर मन्त्र संवाददाता

रांची। इकफाई विश्वविद्यालय, झारखंड ने अपने विज्ञान और प्रौद्योगिकी के छात्रों के लिए विश्वविद्यालय में वर्चुअल लैब्स नोडल केंद्र स्थापित करने के लिए आईआईटी, दिल्ली के साथ एक समझौता पर हस्ताक्षर किया। आईआईटी, दिल्ली से प्रतीक शर्मा ने विश्वविद्यालय के संकाय सदस्यों के लिए एक हैंड-ऑन वेबिनार आयोजित

अब विश्वविद्यालय के बीसीए, बीटेक और डीआईटी के छात्र घर से प्रयोगशाला प्रयोग कर सकते हैं

किया और बताया कि इलेक्ट्रॉनिक्स, कंप्यूटर साइंस और मैकेनिकल इंजीनियरिंग के प्रयोगों के उदाहरणों के साथ वर्चुअल लैब्स का उपयोग कैसे करें।

इक्फाई विवि का आईआईटी दिल्ली के साथ करार

अब बीसीए, बीटेक व डीआईटी के छात्र घर से कर सकते हैं प्रयोगशाला का प्रयोग

संवाददाता

रांची : इक्फाई विश्वविद्यालय झारखंड का आईआईटी दिल्ली के साथ वर्चुअल लैब प्रदान करने के लिए गुरुवार को करार हुआ। गुरुवार को आईआईटी, दिल्ली से प्रतीक शर्मा ने विश्वविद्यालय के संकाय सदस्यों के लिए एक हैंड-ऑन वेबिनार किया। बताया गया कि इलेक्ट्रॉनिक्स, कंप्यूटर साइंस व मैकेनिकल इंजीनियरिंग के प्रयोगों के उदाहरणों के साथ वर्चुअल लैब्स का उपयोग कैसे करें। विश्वविद्यालय के कुलपति प्रो ओआरएस राव ने कहा कि कोविड-19 महामारी के कारण हमारे विश्वविद्यालय ने अपने छात्रों को 2020-21 के शैक्षणिक वर्ष के पहले सेमेस्टर के दौरान, संशोधित लर्निंग मॉडल का उपयोग करते हुए शिक्षा प्रदान करने की योजना बनायी है। जिसमें डिजिटल अध्ययन सामग्री हमारे स्वाध्याय डिजिटल लर्निंग पोर्टल पर हमारे छात्रों के लिए सुलभ है और इसके

अवधारणाओं को समझने और चर्चा करने के लिए एक इंटरैक्टिव तरीके से ऑनलाइन कक्षाएं आयोजित की जाती हैं। वर्चुअल लैब्स की सुविधा हमारे विज्ञान व प्रौद्योगिकी संकाय डीआईटी (पोलिटेक्निक), बीसीए, बीएससी, बीटेक व एमसीए के छात्रों को घर से प्रयोग करके व्यावहारिक पहलुओं को सीखने में मदद करती है। इस प्रकार हमारे छात्र इन व्यावसायिक पाठ्यक्रमों में सिद्धांत व अभ्यास दोनों सीख सकते हैं। वर्चुअल लैब्स, आईआईटी दिल्ली के तन्मय तरुण दास ने वर्चुअल लैब्स उपलब्ध कराने के लिए इक्फाई विश्वविद्यालय की सराहना की। रजिस्ट्रार प्रो अरविंद कुमार ने कहा कि मैकेनिकल, माइनिंग, कंप्यूटर साइंस विषयों के हमारे संकाय सदस्यों ने 82 वर्चुअल प्रयोगों की पहचान सेमेस्टर-छात्रों के लिए कर ली है। वर्चुअल लैब्स के प्रयोग को इंटरनेट से घर बैठे कंप्यूटर से छात्रों तक पहुंचाया जा सकता है, ताकि वे किसी भी समय दूर से प्रयोग कर सकें। वर्तमान में, 600 से अधिक वर्चुअल प्रयोग 9 विज्ञान व प्रौद्योगिकी विषयों में 100 लैब्स को कवर करने के लिए उपलब्ध हैं।