

आईआईआईटी दिल्ली को शोध के लिए डीएसटी ने दिया 100 करोड़ का अनुदान

नई दिल्ली | प्रमुख संवाददाता

भारत सरकार के विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग (डीएसटी) ने इंद्रप्रस्थ इंस्टीट्यूट ऑफ इंफार्मेशन टेक्नोलॉजी (आईआईआईटी) दिल्ली में आई-हब अनुभूति के लिए पांच साल की अवधि के लिए 100 करोड़ का अनुदान दिया है। इस कंपनी का गठन धारा-8 के तहत सरकार के नेशनल मिशन ऑन इंटरडिसिप्लिनेरी साइबर-फिजिकल सिस्टम के तहत किया गया है।

इसके बारे में विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग के सचिव प्रो. आशुतोष शर्मा ने कहा कि नेशनल मिशन ऑन इंटरडिसिप्लिनेरी साइबर-फिजिकल सिस्टम को विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी

संस्थान इनोवेशन को बढ़ावा देता रहा है : प्रो. रंजन बोस

आईआईआईटी के निदेशक व आई हब अनुभूति के प्रिंसिपल इन्वेस्टीगेटर प्रो. रंजन बोस का कहना है कि संस्थान हमेशा से इनोवेशन को बढ़ावा देता रहा है। संस्थान ने डीएसटी के सहयोग से नेशनल मिशन ऑन इंटरडिसिप्लिनेरी साइबर-फिजिकल सिस्टम के तहत टेक्नोलॉजी इनोवेशन हब (टीआईएच) आईहब अनुभूति की स्थापना की है। टीआईएच विभिन्न क्षेत्रों में शोध, नवोन्मेष, उद्यमिता का हब होगा।

विभाग द्वारा तैयार किया गया है, जो बेसिक एवं अप्लाइड नॉलेज जनरेशन, ह्यूमन रिसोर्सेज, टेक्नोलॉजी, स्टार्ट-अप एवं इंडस्ट्री कनेक्ट जैसी सीपीएस तकनीकों के लिए आसान सिस्टम का निर्माण कर रहा है।

उन्होंने कहा कि आईआईआईटी में आई-हब अनुभूति उद्योग, अकादमिक

जगत एवं सरकारी एजेसियों के बीच मजबूत साझेदारी को सुनिश्चित करेगा जो कृत्रिम बुद्धिमत्ता और सिग्नल प्रोसेसिंग के वैज्ञानिक विषयों में महत्वपूर्ण भूमिका निभाएंगे। इससे स्वास्थ्य, कानून प्रवर्तन एवं सुरक्षा, शिक्षा व पर्यावरण संरक्षण का समाधान उपलब्ध कराने में मदद मिलेगी।