भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान
काशी हिन्दू विश्वविद्यालय

IIT INDIAN INSTITUTE OF TECHNOLOGY
BANARAS HINDU UNIVERSITY

☎ 0542 2366676: e-mail : pro.ppc@itbhu.ac.in

कुलसचिव कार्यालय (प्रेस एवं प्रचार प्रकोष्ठ)

जनसंदेश टाइम्स

Office of the Registrar (Press & Publicity Cell)

दिनांक : 09.03.2019

टेकनेक्स-2019

अंतरिक्ष के अनंत के अंधकार में ज्ञान बिंदु ढूंढे

लूडो से सुलझा एलियन का खतरा

पहले दिन 5 लाख से भी अधिक धनराशि के पुरस्कार के लिए हुआ मुकाबला

वाराणसी। टेक्नेक्स के एस्ट्रोनॉमी इवेंट सुपरनोवा की एस्ट्रो क्विज में देशभर से आए भावी अंतरिक्ष वैज्ञानिकों ने खगोलशास्त्र और चांद सितारों से जुड़े जटिल प्रश्नों पर खूब माथापच्ची की। इसी श्रृंखला में आयोजित एक्सप्लोरिंग द इंटरस्टेलर प्रतियोगिता में आईआईटी खड़गपुर और आईआईटी मंडी समेत देश के कई जाने माने संस्थानों से आई 49 टीमों ने आसमान में तैर रहे कई सारे ग्रह-नक्षत्रों को पहचानने के लिए खूब माथा पच्ची की। प्रतियोगिता के पहले राउंड में पेन-पेपर आधारित टेस्ट लिया गया। रात में चले दूसरे राउंड में टेलीस्कोप के माध्यम से विभिन्न खगोल -संरचनाओं को समयबद्ध रूप से तलाशा। इस प्रतियोगिता में 30 हजार के उपहार भेंट किए गए हैं।

एप्लिकेशन विकास कौशल को दिखाया

दिन प्रतिदिन की तकनीक मुख्य रूप से कंप्यूटर सिस्टम के कोडिंग और प्रोग्रामिंग के बारे में हैं। टेक्नेक्स-19 ने अपने पहले दिन में हैकाथॉन और इंटरनेशनल कोडिंग मैराथन का आयोजन किया। हैकाथॉन में 9 घंटे की निरंतर ऐप डेवलपमेंट प्रतियोगिता का आयोजन किया गया। जिसमें देश के विभिन्न हिस्सों के कई कोडर ने भाग लिया। उन्होंने अपने एप्लिकेशन विकास कौशल को दिखाया।

पचास हजार के पुरस्कार का वितरण

2 घंटे की अंतर्राष्ट्रीय कोडिंग मैराथन कोडेडफेक डाट काम में पूरी तरह से ऑनलाइन मोड में आयोजित की गई। यह प्रतियोगिता कोडिंग के बारे में थी। जिसमें कई कोडर्स ने समस्याओं के दिए गए सेट को हल करने के लिए अपने अद्भुत एल्गोरिदम और तर्क दिखाए हैं। इस प्रतियोगिता में 50,000 रुपये से अधिक के पुरस्कार वितरित किए गए।

मेज एक्सप्लोर में रोबोट का संचालन

वहीं दूसरी ओर रोबोनेक्स में विभिन्न प्रकार के रोबोट बनाकर रुचिकर कार्य करवाए गए। मेज एक्सप्लोर में रोबोट को स्वचालित ढंग से चलाया गया। छात्रों ने तकनीक का उपयोग कर रोबोट से भूल भुलैया को पार कराया। बिक्सोलेट में प्रतिभागियों ने रोबोट बनाकर आगामी वर्षों में एलियन से होने वाले काल्पनिक खतरे से बचने की समस्या अंततः एक लूडो खेल में बदलकर सुलझाई। रोबो वॉर प्रतियोगिता हुई जिसकी इनामी राशि 170000 रखी। हरडलमेनिया में बाहरी महाविद्यालयों ने सौ से ज्यादा प्रतिभागियों ने भाग लिया।

असेंशन भी प्रतियोगिता का आयोजन

टेक्नेक्स-19 के 80 वें संस्करण में तकनीक के अनेक रूप दिखा। जिनमें से एक असेंशन भी प्रतियोगिता का आयोजन हुआ। इस प्रतियोगिता को ड्रोन-टेक, मोमेंटम, ला- ट्राजेक्टरी, डी- एक्सेलिरेक्स नामक चार भागों में कराया गया। इसमें आईआईटी बीएचयू समेत विभिन्न महाविद्यालय के छात्र छात्राओं ने प्रतिभाग किया। छात्रों ने ड्रोन को हवा में उड़ाकर बेहद रुचिकर प्रदर्शन किया। इस प्रतियोगिता में जितने वाली टीम को 1.25 लाख की इनामी राशि दी जाएगी। इसमें कुल लगभग 100 टीम शामिल है।

माक कैट आधारित परीक्षा क

टेक्नेक्स के तहत रिक्जा में क्रैकट के राउंड-टू में आईआईटी में माक कैट आधारित परीक्षा का आयोजन किया गया। देश भर के भविष्य के कार्पोरेट नेता और वाराणसी के कई छात्र अपनी विश्लेषणात्मक और मौखिक क्षमता को सुधारने और लिखित परीक्षा के सवालों को हल करने में जुटे। इस राउंड को एक ऑनलाइन जनरल एप्टीट्यूड टेस्ट राउंड से पहले लिया गया था। और इसके बाद कैंपस में 2 और राउंड आयोजित किए जाएंगे, यानी ग्रुप डिस्कशन राउंड और एक पर्सनल इंटरव्यू राउंड, जिसे प्रसिद्ध प्रोफेशनल्स की ओर से जज किया जाएगा। अगले राउंड के लिए उपस्थित होने के लिए व्यक्तियों को पिछले राउंड को क्वालिफाई करना होगा। हमारे देश में टेक्नोक्रेट्स के विकास को प्रोत्साहित करने के लिए 2 लाख रुपये इस कार्यक्रम की इनाम राशि रखी गयी।

वाटर राकेट ने लुभाया

इसके अलावा पानी के मदद से छात्रों ने वाटर राकेट बनाया और उसे हवा में उड़ा दर्शकों को प्रसन्न कर दिया। इस प्रतियोगिता में कुल 250 टीम शामिल हैं। ला - ट्रेजेक्टरी में छात्रों ने सर्जिकल स्ट्राइक का प्रारूप बना, बम गिराने की प्रतियोगिता की। इसमें व उड़ने की क्षमता की परख हुई। इस इवेंट की इनाम राशि 95000 रुपये रखी गयी।