

स्टूडेंट्स को सोलर प्रोजेक्शन बॉक्स के ज़रिए सूर्य की जानकारी देंगे एक्सपर्ट्स

आईआईटी में विज्ञान दिवस मनाएंगे स्कूली स्टूडेंट्स

सिटी रिपोर्टर . इंदौर

इंडियन इंस्टिट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी (आईआईटी) इंदौर में 28 फरवरी को नेशनल साइंस डे मनाया जाएगा। इसमें इंदौर और महू के स्कूली स्टूडेंट्स भी शामिल होंगे। कार्यक्रम का मकसद स्टूडेंट्स में विज्ञान के प्रति रूचि पैदा करना है ताकि वे इसमें अपना भविष्य बना सकें। कार्यक्रम का उद्घाटन, संस्थान के कार्यकारी निदेशक प्रोफेसर नीलेश जैन करेंगे। विजिट के दौरान संस्थान के प्रोफेसर साइंस टॉक डिलीवर करेंगे। डॉ. संजय कुमार सिंह के सुपरविजन में स्टूडेंट्स को केमिकल इल्यूजन, साइंटिफिक फिनामिना, सोलर प्रोजेक्शन बॉक्स के ज़रिए सूर्य और सनस्पॉट्स दिखाए जाएंगे। ग्लाइडर एक्टिविटी के साथ साइंस विवज़ भी होंगी।

कूलिंग की नई तकनीकों के लिए एक सप्ताह का कोर्स

संस्थान में 1 मार्च से एक सप्ताह का कोर्स भी शुरू होगा। थर्मल मैनेजमेंट ऑफ पॉवर डेंस इलेक्ट्रॉनिक्स: करंट स्टेटस एंड चैलेंजेस विषय पर होने वाले इस कोर्स में कूलिंग की आधुनिकतम तकनीकों के बारे में पार्टिसिपेंट्स को जानकारी दी जाएगी। इन तकनीकों के उपयोग से इलेक्ट्रॉनिक डिवाइसेस से निललने वाली हीट को खत्म किया जा सकता है। आज इस क्षेत्र में क्या चुनौतियां हैं। इनोवेटिव कूलिंग सॉल्यूशन, थर्मल पैकेजिंग, टू फेज हीट ट्रांसफर जैसे विषयों पर भी बात की जाएगी।