

## INNOVATION FESTIVAL 2018 : विज्ञान मॉडल के साथ समाज को किया जागरूक

VINEET SINGH 30/01/2018 18:50:29

Tweet

184 Views



Lucknow. लखनऊ में इन दिनों आंचलिक विज्ञान केंद्र में Innovation Festival 2018 चल रहा है। जिसमें करीब 20 स्कूल और कॉलेज के करीब 200 बच्चे भाग ले रहे हैं। इस दौरान विभिन्न पार्टिसिपेंट्स को तीन लेवल पर जज किया जाएगा। जिसमें उन्हें स्कूल लेवल, इंजीनियरिंग कॉलेज लेवल और इंडीविजुअल लेवल के आधार पर जज किया जाएगा।

**यह भी पढ़ें INNOVATION FESTIVAL 2018 : पर्यावरण के प्रति सजग बच्चे...**

इस प्रदर्शनी में एसएमएस स्कूल ऑफ साइंसेज, लखनऊ के छात्रों ने एयर-ओ-बाइक का प्रदर्शन किया। इस बाइक को बनाने वाले छात्रों ने बताया कि उन्होंने इसे अपने मेंटर प्रोफेसर डॉ. बी आर सिंह की प्रेरणा से किया है। इस मामले में बीटेक थर्ड इयर के मैकेनिकल ब्रांच के रोहित कुमार तिवारी ने बताया कि यह बाइक अधिकतम 60 किमी घंटों की रफ्तार से चल सकती है और एक बार पूरी तरह से टैंक फुल होने के बाद

यह 40 किमी तक चलती है। जिसके लिए कीमत 5 रुपये की आती है। साथ ही इन छात्रों ने ट्रेश कलेक्टिंग रोबोट का प्रदर्शन भी किया। जो कि पीएम मोदी के स्वच्छ भारत मिशन में बड़ा ही सहायक सिद्ध हो सकता है।



2. इसके अलावा अवध कॉलेजिएट के छात्रों ने ईको फ्रेंडली सिटी और स्टीम इलेक्ट्रिसिटी जनरेटर के मॉडल का प्रदर्शन किया। जिसे वो सिटी प्रॉबलम जैसे कि पानी और कूड़े की समस्या को ध्यान में रखकर बनाये थे।



3. इस प्रदर्शनी में राजकीय जुबली इंटर कॉलेज के छात्रों ने फायर ब्रिगेड की मदद के लिए जेसीबी का मॉडल पेश किया। इसके बारे में स्कूल के छात्र ने बताया कि इस

मशीन से आग बुझाने के साथ ही पीड़ितों की मदद भी की जा सकती है और आग लगने की स्थिति में दीवार तोड़कर भी जल्दी राहत पहुंचाई जा सकती है।



4. आंचलिक विज्ञान केंद्र में आयोजित प्रवर्तन महोत्सव में राजकीय बालिका इंटर कॉलेज की छात्राओं ने वेस्ट मैटेरियल से बने ब्लोअर का प्रदर्शन किया। जिसे ठंड में बड़ी ही कम लागत में इस्तेमाल किया जा सकेगा।



इसके अलावा विद्याज्ञान स्कूल के छात्रों का मॉडल काफी सराहा गया। स्कूल के छात्रों ने इंसानों के बालों के वेस्ट की समस्या से निदान के लिए मॉडल पेश किया। छात्रों ने बताया कि बाल के वेस्ट स्वास्थ्य के लिए काफी हानिकारक होते हैं। जिसका डिस्पोजल होना जरूरी है। छात्रों के अनुसार उनके इस मॉडल से बालों को जल्द से जल्द डिस्पोज किया जा सकेगा।