

आईआईटी में विश्वकर्मा अवॉर्ड्स 2025; सार्क देशों के इनोवेटर्स ने दिखाया दम

1,000 टीमों में से टेक्निकल इवेल्यूएशन और एक्सपर्ट मेंटरिंग के बाद 12 फाइनल में

भास्कर संवाददाता | इंदौर

आईआईटी इंदौर में मेकर भवन फाउंडेशन द्वारा आयोजित विश्वकर्मा अवॉर्ड्स 2025 का ग्रैंड फिनाले हुआ। मुख्य अंतिथि डॉ. हेमंत कनाकिया, निदेशक प्रो. सुहास जोशी और मेकर भवन फाउंडेशन के प्रेसिडेंट व सीईओ गौतम खन्ना विशेष रूप से मौजूद रहे। इस आयोजन के साथ भारत और सार्क देशों के छात्रों की क्रॉस-बॉर्डर इनोवेशन यात्रा का समापन हुआ।

हार्डवेयर केंद्रित इस प्रतियोगिता का उद्देश्य छात्रों के इनोवेशन आइडियाज को असल दुनिया में उपयोगी

तकनीक में बदलना रहा। 2025 संस्करण में भारत, नेपाल, बांग्लादेश, भूटान और श्रीलंका के 3,600 से अधिक अंडरग्रेजुएट और पोस्टग्रेजुएट छात्रों ने भाग लिया। शुरुआती 1,000 टीमों में से नौ महीने की कड़ी प्रक्रिया- प्रोटोटाइपिंग, टेक्निकल इवेल्यूएशन और एक्सपर्ट मेंटरिंग के बाद 12 टीमें फाइनल तक पहुंचीं। फाइनल राठड में टीमों ने हीलेटेक, स्मार्ट मोबाइलिटी और आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस से जुड़े वर्किंग हार्डवेयर प्रोटोटाइप प्रस्तुत किए। खास बात यह रही कि एआई को केवल सॉफ्टवेयर तक सीमित न रखकर उसे सीधे फिजिकल सिस्टम में एम्बेड किया गया।

टीम वायु सेतु को मिला पहला स्थान

- स्मार्ट मोबाइलिटी श्रेणी में विवकानंद एजुकेशन सोसाइटी के इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी की टीम वायु सेतु ने पहला स्थान हासिल किया।
- एडमास यूनिवर्सिटी की टीम दूसरे स्थान पर रही।
- इंटेलिजेंट मशीन श्रेणी में आईआईटी बॉबे की टीम एडेटिव मॉड्यूलर आर्म्स विजेता बनी, वही आईआईटी इंदौर की टीम एक्वालूप ने दूसरा पुरस्कार जीता।
- हीलेटेक श्रेणी में पहला पुरस्कार सी.आर. राव एडवांसड इंस्टीट्यूट की टीम सारथी को मिला, जबकि दूसरा स्थान आईआईटी मंडी की टीम फलकसोलियर ने प्राप्त किया।

तकनीकी चुनौतियों से रुकू लगाया

मुख्य अंतिथि डॉ. हेमंत कनाकिया ने कहा, प्रस्तुत किए गए प्रोटोटाइप छात्रों की एलाइड इंजीनियरिंग में मजबूत पकड़ और सिस्टम-लेवल सोल्यूशन को दर्शाते हैं। वहीं गौतम खन्ना ने बताया, हार्डवेयर-फस्ट अप्रोच ने छात्रों को वास्तविक तकनीकी चुनौतियों से रुकू लगाया, जिससे उनकी समस्या-समाधान क्षमता और इंजीनियरिंग स्किल और निखारकर सामने आई।

टीप-टेक इनोवेशन को बढ़ावा देने का उदाहरण

आईआईटी इंदौर के निदेशक प्रो. जोशी ने कहा, यह आयोजन टीप-टेक इनोवेशन को बढ़ावा देने का साक्षा उदाहरण है, जहां विचारों की समाज और उद्योग के लिए उपयोगी तकनीक में बदला जा रहा है। उन्होंने कहा, ऐसी पहल भवित्व के इंडस्ट्री-रेली इंजीनियर और उद्यमी तैयार करने में अहम भूमिका निभाती है। छात्रों ने अपेक्षा कैरियर के साथ-साथ इंडस्ट्री द्वारा दिए गए प्रौद्योगिक स्टेटमेंट्स पर भी काम किया। फाइनलिस्ट टीमों को आईआईटी इंदौर में प्रोटोटाइपिंग सपोर्ट, टेक्निकल और एंटरप्रेनरिशिप ट्रेनिंग का अवसर मिलेगा।