उपक्रम के. के. वाघ इंजिनिअरिंगमध्ये १०० पेक्षा अधिक विद्यार्थी सहभागी

रोटेटिंग मशिनरी उपयुक्ततेवर प्रशिक्षण

प्रतिनिधी | नाशिक

के.के. वाघ इंजिनअरिंग रिसर्च संस्थेतर्फे झालेल्या प्रशिक्षणात सहभागी विद्यार्थी.

एफएसआयडीच्या समृद्धी कौशल्य निर्मिती उपक्रमाचा एक भाग म्हणून के.के. वाघ इन्स्टिट्यूट ऑफ इंजिनिअरिंग एज्युकेशन अँड रिसर्च संस्थेत कंप्रेसर आणि पंप्सवरील चार दिवसांचा रोटेटिंग मशिनरी बूटकॅम्प प्रशिक्षण पार पडले.

अवजड उद्योग मंत्रालयाच्या वतीने पदवीधर अभियंत्यांना या यंत्रसामुग्रीचा व्यावहारिक, उद्योग-संबंधित कौशल्य विकसित करण्यासाठी मदत झाली. प्रशिक्षणात फिरणाऱ्या उपकरणांच्या डिझाइन, कार्यप्रणालीची माहिती देण्यात आली. इंडस्ट्रियल इंटरनेट ऑफ थिंग्ज (आयआयओटी) आणि डिजिटल ट्विन तंत्रज्ञानावरील सत्रे समाविष्ट आहेत. विद्यार्थी कंपन विश्लेषण, गतिमान संतुलन आणि सिस्टम मॉनिटरिंग यासारख्या प्रगत विषयांमध्ये व जे वास्तविक-जगातील यांत्रिक ऑपरेशन्सचे अनुकरण करणारे थ्रीडी परस्परसंवादी व्हिज्युअलायझेशनद्वारे पूरक असतात. त्याबाबत मार्गदर्शन करण्यात आले. योगेश पंडित म्हणाले, एक व्यापक प्रॉडक्ट ॲक्सिलरेशन उपक्रम आहे. हजारो विद्यार्थ्यांना प्रगत उत्पादन प्रणाली आणि मुख्य अभियांत्रिकी क्षेत्रांमध्ये कौशल्य प्राप्त करून देणे असल्याचे त्यांनी नमूद केले. मेकॅनिकल आणि इलेक्ट्रिकल अभियांत्रिकी विभागातील १०० पेक्षा अधिक विद्यार्थ्यांनी सहभाग नोंदविला. उद्घाटन सत्रात स्वदेशी तंत्रज्ञान विकसित करण्याचे आणि तांत्रिक कौशल्ये बळकट करण्याचे महत्त्व अधोरेखित केले. के. के. वाघ इन्स्टिट्यूटचे संचालक डॉ. के. एन. नांदुरकर यांनी विद्यार्थी-केंद्रित नवोपक्रमांची माहिती दिली. विभागाचे प्रमुख डॉ. पी. बी. कुशारे, प्रा. आर. व्ही. [illegible]डारे, प्रा. ए. डी. भगुरे उपस्थित होते.

Divva Marathi 02-08-2025