



भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान भुवनेश्वर
Indian Institute of Technology Bhubaneswar

प्रेस विज्ञप्ति

आईआईटी भुवनेश्वर ने उद्योगों में काम करने वाले इंजीनियरों के लिए 'इलेक्ट्रिक वाहन प्रौद्योगिकी' में मिश्रित मोड एम.टेक कार्यक्रम शुरू किया

भुवनेश्वर, 29 मई 2026: भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (आईआईटी) भुवनेश्वर ने इलेक्ट्रिक वाहन (ईवी) प्रौद्योगिकी में ब्लेंडेड-मोड एम.टेक कार्यक्रम शुरू करने की घोषणा की है, जिसे एक अग्रणी स्वच्छ ऊर्जा-केंद्रित शिक्षा और कौशल मंच ईवीएसीएडी के साथ रणनीतिक सहयोग से विकसित किया गया है। ईवी प्रौद्योगिकी में मिश्रित एम.टेक को पेशेवरों को अपने करियर को जारी रखते हुए ईवी सिस्टम, बैटरी प्रौद्योगिकी, चार्जिंग बुनियादी ढांचे और वाहन एकीकरण में उन्नत विशेषज्ञता हासिल करने में मदद करने के लिए डिज़ाइन किया गया है।

यह कार्यक्रम ऑटोमोटिव उद्योग में ईवी उन्मुख कुशल पेशेवरों की बढ़ती मांग के जवाब में पेश किया गया है। लचीली मिश्रित-मोड संरचना ऑन-कैंपस विसर्जन के साथ ऑनलाइन शिक्षण को एकीकृत करती है, जो पेशेवरों को अपने करियर को जारी रखते हुए उच्च शिक्षा प्राप्त करने में सक्षम बनाती है। विशेष रूप से, कार्यक्रम में प्रवेश के लिए GATE योग्यता की आवश्यकता नहीं है, चयन शैक्षणिक पृष्ठभूमि और पेशेवर अनुभव के आधार पर होता है।

बहु-विषयक पाठ्यक्रम को ईवी के विभिन्न डोमेन जैसे वाहन डिज़ाइन, पावरट्रेन विकास, ईवी में नियंत्रण पहलू, बैटरी डिज़ाइन, रखरखाव और निदान, चार्जिंग तकनीक और बुनियादी ढांचे आदि में व्यापक ज्ञान प्रदान करने के लिए डिज़ाइन किया गया है।

कार्यक्रम की मुख्य बातें इस प्रकार हैं:

- आईआईटी भुवनेश्वर से मिश्रित मोड एम.टेक की डिग्री
- कामकाजी पेशेवरों के लिए डिज़ाइन किया गया
- स्व-गति से सीखने के साथ सप्ताहांत लाइव ऑनलाइन कक्षाएं
- व्यावहारिक परियोजनाएं और उद्योग मामले का अध्ययन
- आईआईटी भुवनेश्वर में कैंपस विसर्जन
- आईआईटी संकाय और ईवी उद्योग विशेषज्ञों से सीखने का समर्थन

यह कार्यक्रम उद्योग-उन्मुख शिक्षण दृष्टिकोण के साथ इलेक्ट्रिक वाहन डोमेन में कुशल कार्यबल की बढ़ती आवश्यकता को संबोधित करते हुए, वास्तविक दुनिया के प्रभाव के साथ मूलभूत विज्ञान के संयोजन पर आईआईटी भुवनेश्वर के जोर को दर्शाता है। कार्यक्रम 24 जुलाई 2026 को शुरू होने वाला है, वर्तमान में उद्योग और संबंधित क्षेत्रों के योग्य उम्मीदवारों के लिए आवेदन खुले हैं जो इस अभिनव और लचीले शिक्षण मॉडल के माध्यम से ईवी डोमेन में अपने करियर को आगे बढ़ाने की इच्छा रखते हैं।
