



प्रेस विज्ञप्ति

आईआईटीबीबीएस आरईपी और ईवीएसीएडी ने ई-ड्राइव और बैटरी सिस्टम में उन्नत प्रमाणपत्र कार्यक्रमों के लिए समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर

भुवनेश्वर, 18 अक्टूबर 2024: आईआईटी भुवनेश्वर रिसर्च एंड एंटरप्रेन्योरशिप पार्क, (आईआईटीबीबीएस-आरईपी) ने नागपुर स्थित पीमैनिफोल्ड ईवी एकेडमी प्राइवेट लिमिटेड के साथ एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं। लिमिटेड (evACAD) बहु-क्षेत्रीय अनुप्रयोगों के लिए इलेक्ट्रिक वाहनों (ईवी) और व्यापक शून्य उत्सर्जन वाहनों (जेडईवी) और अन्य संबंधित हरित प्रौद्योगिकियों (जैसे हाइड्रोजन, सीसीयूएस) के नए ऊर्जा क्षेत्रों में अनुसंधान, परामर्श और प्रशिक्षण में सहयोग करेगा। दोनों संगठनों की विशेषज्ञता। एमओयू के हिस्से के रूप में, दोनों संगठन अपने संसाधनों को एकत्रित करने और ई-ड्राइव और बैटरी सिस्टम में उन्नत प्रमाणपत्र कार्यक्रमों (स्नातकोत्तर, डिप्लोमा, अल्पकालिक प्रमाणपत्र) की संयुक्त पेशकश के माध्यम से इस साझेदारी को शुरू करने पर सहमत हुए हैं, जिसे विशेष रूप से आधुनिक ऑटोमोटिव और ई-मोबिलिटी उद्योग की ज़रूरतें पूरा करने के लिए डिज़ाइन किया गया है।

16 अक्टूबर 2024 को आईआईटी भुवनेश्वर रिसर्च एंड एंटरप्रेन्योरशिप पार्क के सीईओ डॉ. शुभंकर पति और पीमैनिफोल्ड ईवी एकेडमी प्राइवेट लिमिटेड के अध्यक्ष और प्रबंध निदेशक श्री राहुल बागडिया के बीच समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए गए। आईआईटी भुवनेश्वर के निदेशक प्रोफेसर श्रीपाद कर्मलकर इस अवसर पर उपस्थित थे।

आईआईटीबीबीएस आरईपी और ईवीएसीएडी द्वारा विकसित ई-ड्राइव और बैटरी सिस्टम में उन्नत प्रमाणपत्र कार्यक्रम, मोटर, नियंत्रक और बैटरी इंजीनियरिंग पर ध्यान केंद्रित करते हुए इलेक्ट्रिक वाहन डिजाइन में उन्नत विशेषज्ञता चाहने वाले पेशेवरों और स्नातकों को लक्षित करता है। पाठ्यक्रम में ईवी डिजाइन, ऊर्जा भंडारण, चार्जिंग नेटवर्क, आपूर्ति श्रृंखला और स्थिरता शामिल है। लाइव सत्रों, स्व-गति वाले मॉड्यूल, व्यावहारिक प्रयोगशालाओं और औद्योगिक यात्राओं के मिश्रण के माध्यम से वितरित, यह शिक्षार्थियों को ई-मोबिलिटी और ऊर्जा भंडारण में करियर के लिए तैयार करता है।

आईआईटी भुवनेश्वर में कैंपस इमर्सन व्यावहारिक शिक्षा, उद्योग अनुभव और नेटवर्किंग प्रदान करता है। कार्यक्रम में आईआईटी भुवनेश्वर आरईपी में इनक्यूबेट किए गए आर्कन मोटर्स और सेलार्क पावरटेक जैसे स्टार्टअप के साथ व्यावहारिक अनुभव के लिए एक वैकल्पिक अंत-पाठ्यक्रम विसर्जन भी शामिल है। ये और ईवी बुनियादी ढांचे और विकास में विशेषज्ञता वाले अन्य आईआईटी भुवनेश्वर-

आधारित स्टार्टअप लाइव परियोजनाओं के लिए अवसर प्रदान करेंगे, जिससे यह सुनिश्चित होगा कि छात्रों को व्यापक, उद्योग-तैयार अनुभव प्राप्त होगा।

इस पहल की सराहना करते हुए, प्रो. करमलकर ने कहा: “इस तरह की साझेदारी इलेक्ट्रिक वाहनों और हरित प्रौद्योगिकियों में शिक्षा और नवाचार को आगे बढ़ाने में एक महत्वपूर्ण कदम है। ओडिशा में उद्यमशीलता परिदृश्य को बदलने और राज्य की ताकत का लाभ उठाने के हमारे मिशन के अनुरूप, यह कार्यक्रम छात्रों को स्टार्टअप और उद्योग के लिए महत्वपूर्ण अनुभव प्रदान करेगा, एक स्थायी भविष्य में वास्तविक दुनिया के नवाचार के लिए उद्योग के लिए तैयार प्रतिभा को बढ़ावा देगा।

इस अवसर पर बोलते हुए, श्री बागड़िया ने कहा: “दिए गए पहलों के साथ ईवीएसीएडी कई विश्वसनीय संस्थानों के साथ दुनिया भर में ईवी पारिस्थितिकी तंत्र को बढ़ावा देना और संचालित करना चाहेगा। जलवायु, ई-गतिशीलता, स्थिरता और उपयोगिता क्षेत्रों में 60 देशों के साथ काम करने के बाद, हमारा प्रयास नए और अनुभवी कर्मचारियों को वास्तविक दुनिया की समस्याओं पर काम करने और खुद को उन्नत करके अपने करियर को आगे बढ़ाने के लिए एक मंच प्रदान करना है। यह समझौता ज्ञापन उद्योग और शिक्षा जगत को जोड़ने और समय की जरूरतों के अनुसार कार्यबल विकसित करने के लिए एक पुल के रूप में कार्य करेगा।

इस कार्यक्रम के निष्पादन के हिस्से के रूप में, आईआईटीबीबीएस-आरईपी प्रयोगशाला सत्र और क्षेत्र के दौरे सहित पाठ्यक्रम वितरण के लिए आईआईटीबीबीएस-आरईपी पारिस्थितिकी तंत्र में ई-मोबिलिटी क्षेत्र में आईआईटी भुवनेश्वर संकाय और उपयुक्त कंपनियों/स्टार्टअप के साथ जुड़ेगा।
