



भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान भुवनेश्वर
Indian Institute of Technology Bhubaneswar

प्रेस विज्ञप्ति

आईआईटी भुवनेश्वर में स्मार्ट ग्रिड कार्यशाला आयोजित

भुवनेश्वर, 9 मार्च 2025: स्मार्ट ग्रिड प्रौद्योगिकी में हाल के विकास पर 4वीं राष्ट्रीय कार्यशाला (NWSGT-2025) 7 और 8 मार्च 2025 को आईआईटी भुवनेश्वर के स्कूल ऑफ इलेक्ट्रिकल एंड कंप्यूटर साइंसेज में आयोजित की गई। कार्यशाला का मुख्य विषय "इलेक्ट्रिक मोबिलिटी और स्मार्ट ग्रिड" था।

ग्रिडको के प्रबंध निदेशक श्री त्रिलोचन पांडा मुख्य अतिथि तथा आईआईटी (आईएसएम), धनबाद के निदेशक प्रोफेसर सुकुमार मिश्रा विशिष्ट अतिथि ने उद्घाटन समारोह को संबोधित किया तथा उभरते स्मार्ट ग्रिड और ईवी प्रौद्योगिकियों के विभिन्न पहलुओं पर जोर दिया। कार्यक्रम के समन्वयक प्रोफेसर एस.आर. सामंतराय ने उद्घाटन भाषण दिया तथा कहा कि यह एनडब्ल्यूएसजीटी का चौथा संस्करण है, जो आईआईटी भुवनेश्वर में पिछले 11 वर्षों से जारी है। डीन (सीई) प्रोफेसर वी पांडु रंगा ने बैठक की अध्यक्षता की। सह-समन्वयक प्रोफेसर सी. पेरुमल्ला ने धन्यवाद प्रस्ताव प्रस्तुत किया।

समापन समारोह में मुख्य अतिथि के रूप में एसएलडीसी, ओपीटीसीएल के निदेशक श्री बी.बी. मेहता उपस्थित थे। इस कार्यक्रम में ईवी चार्जिंग सिस्टम, वाहन से ग्रिड और ग्रिड-टू-वाहन इंटरैक्शन, नवीकरणीय ऊर्जा, ईवी और भंडारण सहित स्मार्ट ग्रिड के लिए सुरक्षा और नियंत्रण प्रणाली, विकसित हो रहे माइक्रोग्रिड और स्मार्ट ग्रिड आदि के लिए ऊर्जा प्रबंधन प्रणाली में उभरते रुझानों पर मुख्य भाषण और प्रदर्शन शामिल थे। कार्यशाला में उद्योग और शिक्षा जगत सहित बड़ी संख्या में लोगों ने हिस्सा लिया।
