



प्रेस विज्ञप्ति

आईआईटी भुवनेश्वर में 10वें आइसीसीएमएस 2025 का उद्घाटन

कम्प्यूटेशनल इनोवेशन पर मजबूत फोकस के साथ आइसीसीएसएम 2025 के उद्घाटन पर वैश्विक विशेषज्ञ आईआईटी भुवनेश्वर में जुटे

भुवनेश्वर, 17 दिसंबर 2025: भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (आईआईटी) भुवनेश्वर ने आज कम्प्यूटेशनल मैकेनिक्स और सिमुलेशन (आइसीसीएमएस 2025) पर 10वें अंतर्राष्ट्रीय कांग्रेस के उद्घाटन के साथ उन्नत इंजीनियरिंग प्रवचन के लिए एक महत्वपूर्ण अंतरराष्ट्रीय मंच प्रदान किया। इंडियन एसोसिएशन फॉर कम्प्यूटेशनल मैकेनिक्स (इंडएसीएम) और आईआईटी भुवनेश्वर द्वारा संयुक्त रूप से आयोजित, प्रतिष्ठित तीन दिवसीय अंतर्राष्ट्रीय कांग्रेस 17 से 19 दिसंबर 2025 तक आयोजित की जा रही है, जिसमें भारत और विदेश के प्रमुख शोधकर्ता, शिक्षाविद और उद्योग विशेषज्ञ एक साथ आएंगे।

संस्थान सभागार में आयोजित उद्घाटन समारोह ने उच्च स्तरीय वैज्ञानिक जुड़ाव और अंतःविषय आदान-प्रदान के लिए माहौल तैयार किया। इस कार्यक्रम की शोभा इस क्षेत्र की प्रतिष्ठित हस्तियों ने बढ़ाई, जिनमें प्रो. तरुण कांत, प्रोफेसर एमेरिटस, आईआईटी बॉम्बे, इंडएसीएम (IndACM) के संस्थापक अध्यक्ष और आइसीसीएमएस 2025 के मेंटर; प्रोफेसर श्रीपाद कर्मलकर, आईआईटी भुवनेश्वर के निदेशक; प्रोफेसर वी. पांडु रंगा, आईआईटी भुवनेश्वर के डीन (सतत शिक्षा), और वसंत मतसागर, महासचिव, इंडएसीएम। कार्यक्रम की शुरुआत सम्मेलन अध्यक्ष डॉ. शरत कुमार पांडा द्वारा दिए गए स्वागत भाषण और आइसीसीएमएस 2025 के अवलोकन के साथ हुई।

सभा को संबोधित करते हुए, प्रो. कर्मलकर ने संस्थान के तीव्र शैक्षणिक और अनुसंधान विकास पर प्रकाश डाला, जो अंतःविषय अनुसंधान, उद्योग-अकादमिक सहयोग और उद्यमिता पर जोर देने से प्रेरित है, जिसमें वर्तमान में परिसर में लगभग 120 स्टार्टअप का मार्गदर्शन किया जा रहा है। उन्होंने कहा कि आईआईटी भुवनेश्वर ने हाल के वर्षों में महत्वपूर्ण प्रगति की है, जिसमें एनआईआरएफ रैकिंग में 15-रैंक का सुधार भी शामिल है, जो इसकी स्थिर संस्थागत प्रगति को दर्शाता है। आइसीसीएमएस 2025 की प्रासंगिकता पर जोर देते हुए, उन्होंने कहा कि कम्प्यूटेशनल यांत्रिकी और सिमुलेशन जटिल इंजीनियरिंग और जलवायु-संबंधी चुनौतियों को संबोधित करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं, और कांग्रेस की मेजबानी राष्ट्रीय और वैश्विक वैज्ञानिक उन्नति में योगदान देने के संस्थान के दृष्टिकोण के साथ निकटता से मेल खाती है।

अपने संबोधन में प्रो. तरुण कांत ने 2004 में अपनी स्थापना के बाद से इंडएसीएम की 25 साल की यात्रा और आईसीसीएसएम के विकास पर विचार किया। उन्होंने जान के इस क्षेत्र के विकास और विकास पर विस्तार से चर्चा की। उन्होंने वैज्ञानिक विषयों में गणना की सर्वव्यापकता को रेखांकित किया और कम्प्यूटेशनल यांत्रिकी के ऐतिहासिक विकास का पता लगाया, विशेष रूप से डिजिटल कंप्यूटिंग द्वारा सक्षम संख्यात्मक और परिमित तत्व विधियों के उदय का पता लगाया। जटिल, युग्मित वास्तविक दुनिया इंजीनियरिंग समस्याओं को हल करने में क्षेत्र की परिवर्तनकारी भूमिका पर प्रकाश डालते हुए, उन्होंने कहा कि आईसीसीएमएस अंतःविषय अनुसंधान को आगे बढ़ाने और वैश्विक कम्प्यूटेशनल यांत्रिकी समुदाय को मजबूत करने के लिए एक महत्वपूर्ण मंच के रूप में काम करना जारी रखता है।

इस अवसर पर बोलते हुए, प्रोफेसर वी. पांडु रंगा ने निरंतर सीखने और शिक्षा की दिशा में आईआईटी भुवनेश्वर द्वारा की गई विभिन्न पहलों पर प्रकाश डाला।

उद्घाटन कार्यक्रम के दौरान, फेलो ऑफ इंडएसीएम (इंडियन एसोसिएशन फॉर कम्प्यूटेशनल मैकेनिक्स) का पुरस्कार आईआईटी, कानपुर के प्रोफेसर संजय मितल और आईआईटी दिल्ली के प्रोफेसर संतोष कपूरिया को दिया गया।

सम्मेलन के सह-अध्यक्ष डॉ. देवेश पुनेरा ने उद्घाटन सत्र में धन्यवाद प्रस्ताव दिया। इस अवसर पर सह-अध्यक्ष डॉ. मोहम्मद मसीउर रहमान भी उपस्थित थे।

उद्घाटन के बाद, आईसीसीएमएस 2025 एक गहन तकनीकी कार्यक्रम में परिवर्तित हो गया। तीन दिनों में, कांग्रेस में अंतरराष्ट्रीय स्तर पर प्रसिद्ध विशेषज्ञों द्वारा पूर्ण व्याख्यान, समानांतर मुख्य सत्र और समानांतर तकनीकी सत्र शामिल होंगे, जिसमें उभरते विषयों, उन्नत पद्धतियों और कम्प्यूटेशनल यांत्रिकी और सिमुलेशन में अत्याधुनिक अनुप्रयोगों को शामिल किया जाएगा। कार्यक्रम में पैनल चर्चा, तकनीकी पेपर प्रस्तुतियाँ और इंटरैक्टिव सत्र भी शामिल हैं जिनका उद्देश्य गहन वैज्ञानिक संवाद, ज्ञान का आदान-प्रदान और सभी विषयों के शोधकर्ताओं के बीच दीर्घकालिक सहयोग को बढ़ावा देना है।

अपने मजबूत शैक्षणिक एजेंडे और विशिष्ट भागीदारी के साथ, आईसीसीएमएस 2025 से भविष्य के अनुसंधान दिशाओं को आकार देने और कम्प्यूटेशनल यांत्रिकी और सिमुलेशन में वैश्विक सहयोग को मजबूत करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाने की उम्मीद है।
