जन संपर्क एवं मीडिया समन्वयक कार्यालय

जामिया मिल्लिया इस्लामिया

प्रेस विज्ञप्ति 03 अक्तूबर 2018

**जेएमआई स्मार्ट ग्रिड रिसर्च के लिए रिअल डिजिटल सिमुलेशन क्षमता से लैस हुआ**

जामिया मिल्लिया इस्लामिया :जेएमआईः की इलेक्ट्रिकल इंजीनियरिंग विभाग की एससीएडीए एंड स्मार्ट ग्रिड टेक्नोलॉजी लैब अब नयी रिअल टाइम डिजिटल सिमुलेटर :आरटीडीएसः से लैस हो गई हैं। इससे स्मार्ट ग्रिड क्षेत्र में अनुसंधान एवं प्रशिक्षण को और उच्च स्तर पर ले जाने में मदद मिलेगी।

आरटीडीएस की खरीद डीएसटी एफआईएसटी अनुदान के तहत की गई है। वर्ष 2015–16 में प्रतिष्ठित डीएसटी एफआईएसटी की ओर से इलेक्ट्रिानिक इंजीनियरिंग विभाग के लिए यह परियोजना मंजूर की गई थी।

आरटीडीएस प्रशिक्षण विशेषज्ञ, दक्षिण अफ्रीकी कंपनी इटालुमिक लि. के डा. ब्रूस रिगबी और आरटीडीएस के डा दिनेश गुरूसिंघे ने लैब कर्मियों और अध्यापकों को इस सिमुलेटर के लिए एक सप्ताह का प्रशिक्षण दिया। इस प्रशिक्षण में एएमयू अलीगढ़, अमेटी नोएडा, वाईएमसीए फरीदाबाद, टीआईईटी पटियाला आदि के लोगों ने भी हिस्सा लिया।

जेएमआई में रिअल टाईम डिजिटल सिमुलेटर स्थापित किए जाने में डा इक़बाल अली के प्रयासों की अकादमिक एवं औद्योगिक क्षेत्र की ओर से सराहना की गई।

उद्घाटन सत्र में एनआईटी टिची के निदेशक प्रो मिनी एस. थॉमस, जेएमआई के रजिस्ट्रार ए. पी. सिद्दीकी, पास्को लि. के मार्केअ आपरेशंस के निदेशक पी. के. अग्रवाल और एनआईटी जालंधर के पूर्व निदेशक प्रो मोईनुद्दीन भी शामिल थे।

इलेक्ट्रिक इंजीनियरिंग विभाग के प्रमुख ज़ेड ए जाफ़री ने कहा कि रिअल टाइम डिजिटल सिमुलेशन क्षमता पा जाने से स्मार्ट ग्रिड से जुड़े अनुसंधान और प्रशिक्षण का स्तर बढ़ाने में काफी मदद मिलेगी।

**अहमद अज़ीम**

जनसंपर्क अधिकारी एवं मीडिया संयोजक