

प्रेस विज्ञप्ति

जामिया में कंप्यूटर विज्ञान और इंजीनियरिंग की हालिया प्रगति पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन का आयोजन

जामिया मिल्लिया इस्लामिया के कंप्यूटर इंजीनियरिंग विभाग, इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी संकाय, ने प्रो. बशीर आलम, अध्यक्ष, कंप्यूटर इंजीनियरिंग विभाग, जामिया और आयोजन सचिव, आईसीआरएसीएसई-2022 के मार्गदर्शन में 26-27 नवंबर, 2022 को कंप्यूटर विज्ञान और इंजीनियरिंग में हालिया प्रगति (ICRACSE-2022) पर दो दिवसीय ऑनलाइन अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन का आयोजन किया।

पांच सत्रों में देश-विदेश के लेखकों द्वारा कई गुणवत्तापूर्ण रिसर्च पेपर प्रस्तुत किए गए। सम्मेलन के दौरान प्रतिष्ठित विश्वविद्यालयों और बहुराष्ट्रीय कंपनियों के विश्व प्रसिद्ध प्रोफेसरों, वैज्ञानिकों द्वारा सात अंतरराष्ट्रीय मानक तकनीकी वार्ता भी आयोजित की गई, जिसने इसे एक शानदार सफलता दिलाई।

जामिया की वाइस चांसलर प्रो.नजमा अख्तर ने मुख्य अतिथि के रूप में उद्घाटन समारोह की शोभा बढ़ाई और जामिया के रजिस्ट्रार प्रोफेसर नाजिम हुसैन अल जाफरी गेस्ट ऑफ ऑनर थे।

प्रो नजमा अख्तर ने अपने संबोधन में कहा कि इस सम्मेलन में चर्चा और विचार-विमर्श के परिणामस्वरूप आम नागरिक और किसानों के जीवन को आरामदायक और आसान बनाने के लिए हेल्थ केयर, शिक्षा, कृषि और अन्य सार्वजनिक सेवाओं में आत्मनिर्भर देश बनाने के लिए सस्ते और सर्वोत्तम एआई-संचालित सिस्टम और एप्लिकेशन, आईओटी-आधारित सिस्टम और एप्लिकेशन, क्लाउड-आधारित सिस्टम और एप्लिकेशन, का डिजाइन विकसित होगा। ।

जामिया के कंप्यूटर इंजीनियरिंग विभाग के अध्यक्ष प्रो. बशीर आलम ने कहा कि सम्मेलन के आयोजन का उद्देश्य शिक्षाविदों और उद्योग के पेशेवरों को अपने अनुभव, अनुसंधान के परिणाम और सामने आने वाली चुनौतियों को साझा करने के लिए एक मंच प्रदान करना था, जिससे अत्याधुनिक प्रौद्योगिकियों के विकास का मार्ग प्रशस्त हो सके। ।

प्रो. राज कुमार बुध्या, रेडमंड बैरी प्रतिष्ठित प्रोफेसर और क्लाउड कंप्यूटिंग एंड डिस्ट्रिब्यूटेड सिस्टम्स लैब निदेशक, मेलबर्न विश्वविद्यालय, ऑस्ट्रेलिया और संस्थापक सीईओ, मंजरासॉफ्ट प्रा. लिमिटेड, मुख्य वक्ता थे।

प्रो. शिखा बगुई, प्रोफेसर, यूनिवर्सिटी ऑफ वेस्ट फ्लोरिडा, यूएसए ने साइबर सुरक्षा डेटा में अनुसंधान के लिए हाल के रुझानों और भविष्य की दिशाओं पर एक व्याख्यान दिया।

प्रोफेसर लतीफुर खान, फेलो-आईईईई, बीसीएस, आईईटी, एसीएम प्रतिष्ठित वैज्ञानिक, आईबीएम फैकल्टी अवार्ड (रिसर्च), टेक्सास विश्वविद्यालय, यूएसए ने स्केलेबल स्पेशियो-टेम्पोरल ग्राफ न्यूरल नेटवर्क के उपयोग से सामाजिक अध्ययन लर्निंग और टाइम सीरिज़ पूर्वानुमान के शोध पर प्रकाश डाला।

टेक्निकल यूनिवर्सिटी डेनमार्क के प्रोफेसर शिउफेंग लियू ने विजुअलाइज़ेशन और विजुअल एनालिसिस टूल और ऊर्जा खपत के लिए तकनीकों के बारे में बात की।

प्रोफेसर सुकुमार नंदी, IIT गुवाहाटी, भारत ने मशीन लर्निंग में सुरक्षा में अत्याधुनिक, हाल के रुझानों और भविष्य की दिशाओं पर प्रकाश डाला।

जामिया के प्रो. मनसफ आलम ने एआई आधारित बिग डेटा एनालिटिक्स और वास्तविक जीवन आईओटी और क्लाउड अनुप्रयोगों में वर्तमान स्थिति को चित्रित किया।

डॉ. मो. फहीम, हार्वर्ड यूनिवर्सिटी से पोस्टडॉक्टरल फेलो और इंटेल कॉर्पोरेशन, यूएसए में एआई और एनालिटिक्स ग्रुप में एआई फ्रेमवर्क साइंटिस्ट ने डीप लर्निंग डोमेन फिट सिंपल कंट्रास्टिव लर्निंग में सेल्फ सुपरवाइज्ड लर्निंग पर बात की।

कासिम रफीक, पूर्व अध्यक्ष, कंप्यूटर इंजीनियरिंग विभाग, एएमयू अलीगढ़, प्रो. एम.एम.एस. बेग, अध्यक्ष, कंप्यूटर इंजीनियरिंग विभाग, और प्रिंसिपल जाकिर हुसैन कॉलेज ऑफ इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी एएमयू अलीगढ़, प्रो. असीम जफर, अध्यक्ष, कम्प्यूटर साइंस विभाग, एएमयू अलीगढ़, प्रो. विनोद शर्मा, निदेशक नॉर्थ कैंपस, जम्मू विश्वविद्यालय, प्रो. ए.के. महापात्रा, आईजीटीडब्ल्यू दिल्ली, दिल्ली विश्वविद्यालय से डॉ. किरण चौधरी, पूर्व एचओडी, डॉ. तौहीद अहमद खान, ऑगस्टाना कॉलेज यूएसए सत्र अध्यक्ष थे।

समापन समारोह में प्रो. एम.एन. दोजा, निदेशक, भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान, सोनीपत और डॉ. विनय ठाकुर, प्रबंध निदेशक, राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केंद्र सेवा inc(एनआईसीएसआई), आईटी और संचार मंत्रालय, भारत सरकार क्रमशः मुख्य अतिथि और विशिष्ट अतिथि थे।

भारत और विदेश के प्रतिष्ठित विश्वविद्यालयों से बड़ी संख्या में पेपर प्राप्त हुए थे, लेकिन प्रत्येक पेपर की गहन समीक्षा के बाद सम्मेलन में प्रस्तुति के लिए सीमित संख्या में सर्वश्रेष्ठ पेपर चुने गए थे।

चयनित पेपर सीआरसी प्रेस, टेलर और फ्रॉंसिस समूह द्वारा संपादित पुस्तक "इंटेलिजेंट डेटा एनालिटिक्स, आईओटी, और ब्लॉकचैन" में प्रकाशित किए जाएंगे।

जामिया के फैकल्टी ऑफ इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी की डीन प्रोफेसर मिनी एस. थॉमस ने स्वागत और समापन भाषण दिया। सम्मेलन के उद्घाटन और समापन पर कंप्यूटर इंजीनियरिंग विभाग के अध्यक्ष प्रोफेसर बशीर आलम, द्वारा समापन टिप्पणी दी गई।

प्रो. मो. अमजद, कंप्यूटर इंजीनियरिंग, द्वारा धन्यवाद ज्ञापन तथा राष्ट्रगान के साथ सम्मेलन का समापन हुआ।

जनसंपर्क कार्यालय

जामिया मिल्लिया इस्लामिया