

Conference Report File

on



**1st International Conference on
Robotics, Automation and
Mechanical Engineering
(ICRAME-2026)**

Submitted By

Dr. Syed Asghar Husin Rizvi

(Subject Incharge, Department of Mechanical Engineering)

Title: 1st International Conference on Robotics, Automation and Mechanical Engineering

Name of University: Khwaja Moinuddin Chishti Language University, Lucknow

Organized by: Department of Mechanical Engineering

Dates of Conference: 30th – 31th January 2026

Venue: Khwaja Moinuddin Chishti Language University, Hardoi Bypass Road Near IIM Lucknow U.P., India-226013

1. Introduction

Department of Mechanical Engineering has organized 1st International Conference on Robotics, Automation & Mechanical Engineering (ICRAME-2026) under the umbrella of Khwaja Moinuddin Chishti Language University (KMCLU), Lucknow (U.P.), India. Robotics, Automation, and Mechanical Engineering play a vital role in modern industrial and technological development. ICRAME-2026 is poised to be a comprehensive and inclusive conference that provides a platform for researchers and professionals in the field of materials and mechanical engineering to share and discuss their work. The emphasis on analytical, computational, and experimental investigations demonstrates a holistic approach to research in these domains. The dual emphasis on both the foundational aspects (modelling, synthesis, processing, and characterization) and their practical applications in various domains adds depth to the focus of the conference. Together, these fields form the backbone of advanced manufacturing, smart systems, and sustainable engineering solutions. Robotics enables the design and application of intelligent machines capable of performing tasks with high precision, speed, and consistency. Robots are widely used in industries such as manufacturing, healthcare, defines, agriculture, and space exploration.

TOTAL NO OF REGISTRATION: 150

NO. OF FULL-LENGTH PAPER: 75

COUNTRIES WHICH REGISTERED FOR THE CONFERENCE: INDIA, NEPAL, U.K, U.S.A, MALAYSIA.

International Universities:

Universiti Putra Malaysia

UT Dallas, USA

University of Salford, UK

Virginia International University, USA

University of Colorado Denver
Belhaven University United State of America
Kathmandu University, Nepal.

NATIONAL UNIVERSITIES/ INSTITUTE:

IET, Bundelkhand University, Jhansi
University of Lucknow, Lucknow
Integral University Lucknow, U.P.,
Manipal University Jaipur, Rajasthan
Maharishi University of Information Technology Lucknow, India
Maharaja Agrasen Himalayan Garhwal University, Dehradun
Amity University, Lucknow, India
Jadavpur University, Kolkata, India
Netaji Subhas University of Technology, Dwarka Sector-3, New Delhi
Dr. Rammanohar Lohia Avadh University Ayodhya
Sanskriti University Mathura, U.P, India
KPRIET, Coimbatore
Assam Engineering, College, Assam Guwahati
Government Degree College, Hansaor, Barabaki
B.A College of Engineering and Technology, Jamshedpur
BBDITM, Lucknow
Coimbatore Institute of Engineering and Technology, Coimbatore, India
Jamia Milia Islamia, New Delhi
Rajiv Gandhi Proudhyogiki Vishwavidyalaya Bhopal, India
Pranveer Singh Institute of Technology, Kanpur
RR Institute of Modern Technology Bakshi Ka Talab, Lucknow
SIET Prayagraj, Uttar Pradesh, India
Ambalika Institute of Management and Technology, Lucknow
KMCL University, Lucknow, U.P.

SPONSORS:

- PN National Public School, Gorakhpur
- Rizvi Engineering Consultant, Lucknow
- Shrishti Solutions, Prayagraj
- Bharat Enterprises, Lucknow

PUBLICATION PARTNERS:

1. AIP (Scopus and Web of Science Index Journal)
2. Cureus Publications (Part of Springer Nature)
3. Amber Publishers

2. About the Organizing Department

The Mechanical Engineering Department at Khwaja Moinuddin Chishti Language University (KMCLU), Lucknow, established in 2019, is one of the most prestigious departments and the department offers B.Tech., M.Tech., and Ph.D. programs, blending theoretical knowledge with hands-on experience. Equipped with state-of-the-art laboratories and experienced faculty. The curriculum emphasizes emerging technologies, sustainable energy systems, automation, and advanced manufacturing, preparing students for global engineering challenges. With a commitment to innovation, the department fosters an environment that encourages entrepreneurship, interdisciplinary research, and industry-driven projects, making it a hub for aspiring mechanical engineers.

3. Details of the Conference

1.	Conference Type	International Conference
2.	Conference Conducted Mode	Hybrid
3.	Total Registered Participants in the Conference	150
4.	Number of Paper Received in the Conference	100
5.	Number of Papers Accepted	75
6.	Countries Participated in the Conference	5
7.	Number of Technical Sessions	7
8.	Keynote Speakers	5
9.	Session Chair	7
10.	Invited Talk	7

4. Organizing Committee

Core Committee comprised of the following members:

Chief Patron	Prof. Ajay Taneja	(Vice Chancellor, KMCLU Lucknow).
Patron	Prof. Syed Haider Ali	(Dean Faculty of Commerce, KMCLU Lucknow).
Patron	Prof. Chandana Dey	(Director Research, KMCLU Lucknow)

Patron	Prof. Sauban Saeed	(Director IQAC, Dean Academics, KMCLU Lucknow).
Convenor	Dr. Neeraj Shukla	(Proctor & Nodal Officer MOU, KMCLU Lucknow).
Conference General Chair	Dr. R. K. Tripathi	(Director, FoET, KMCLU Lucknow)
Conference Chair	Dr. Syed Asghar Husain Rizvi	(Subject In-charge, Department of Mechanical Engineering, FoET, KMCLU Lucknow)
Organizing Secretary	Dr. Syed Asghar Husain Rizvi	(Subject In-charge, Department of Mechanical Engineering, FoET, KMCLU Lucknow)
Coordinator	Mr. Vivek Bajpai	(Assistant Professor, Department of Mechanical Engineering, FoET, KMCLU Lucknow)
Coordinator	Mr. Unni Kisan	(Assistant Professor, Department of Mechanical Engineering, FoET, KMCLU Lucknow)
Coordinator	Mr. Birendra Kumar	(Assistant Professor, Department of Mechanical Engineering, FoET, KMCLU Lucknow)
Coordinator	Mr. Satyendra Kumar Shukla	(Assistant Professor, Department of Mechanical Engineering, FoET, KMCLU Lucknow)

The **Organizing Committee** comprised of the following members:

Dr. Syed Asghar Husain Rizvi	(Subject In-charge, Department of Mechanical Engineering, FoET, KMCLU Lucknow)
Mr. Vivek Bajpai	(Assistant Professor, Department of Mechanical Engineering, FoET, KMCLU Lucknow)
Mr. Unni Kisan	(Assistant Professor, Department of Mechanical Engineering, FoET, KMCLU Lucknow)
Mr. Birendra Kumar	(Assistant Professor, Department of Mechanical Engineering, FoET, KMCLU Lucknow)

Mr. Satyendra Kumar Shukla	(Assistant Professor, Department of Mechanical Engineering, FoET, KMCLU Lucknow)
Mr. Shakeel Ali	(Lab Instructor, Department of Mechanical Engineering, FoET, KMCLU Lucknow)

The **International Advisory Committee** comprised of the following members:

Prof. Mohd. Husain	Islamic University, Al-Jamiah, Madinah, Saudi Arabia
Dr. Faustino Taderera	National University of Science & Tech, Muscat, Oman
Dr. Haider Abbas Rizvi	Dhofar University, Salalah, Oman
Dr. Ashish Madhukar Gujrathi	Sultan Qaboos University, Muscat, Oman
Dr. Hafiz Muhammad Asif	Sultan Qaboos University, Muscat, Oman
Dr. Syed Murtuza Ali	National University of Science & Tech, Muscat, Oman
Prof. Ahmad Umar	The Ohio State University, Ohio, USA
Prof. Mohd. Sapuan Salit	Universiti Putra Malaysia, Malaysia

The **National Advisory Committee** comprised of the following members:

Prof. Shailendra Sinha	Institute of Engineering & Technology, Lucknow, UP, India
Prof. Arun Kumar Tiwari	Institute of Engineering & Technology, Lucknow, UP, India
Prof. Sanjay Agarwal Retd.	BIET, Jhansi, UP, India
Prof. Anshuman Srivastava	Indian Institute of Packaging, Lucknow, UP, India
Dr. Anuj Kumar Sharma	CAS, AKTU, Lucknow, UP, India
Prof. S.V.A.R. Sastry	HBTU, Kanpur, UP, India
Prof. Prem Kumar Bharti	Integral University, Lucknow, UP, India
Dr. Syed Ali Husain Jafri	Integral University, Lucknow, UP, India
Dr. Tarun Soota	BIET, Jhansi, UP, India
Dr. Anil Kumar	KNIT, Sultanpur, UP, India
Dr. Amit Medhavi	KNIT, Sultanpur, UP, India
Dr. Rabesh Kumar Singh	MMMUT, Gorakhpur, UP, India

Mr. Rohit Sahu	GL Bajaj Institute of tech, and Management Greater Noida, UP, India
Dr. Ramesh Chandra Nayak	Synergy Institute of Technology, Bhubaneswar, Orisa, India
Dr. A. K. Pandey	Divine Institute of Technology, Siwan, Bihar, India
Dr. Saadat Ali Rizvi	Jamia Millia Islamia, New Delhi, India
Dr. Brajesh Kumar Lodhi	Bundelkhand University, Jhansi, UP, India
Dr. Kamlesh Tiwari	University of Lucknow, Lucknow, UP, India
Dr. Rajendra Bahadur	University of Lucknow, Lucknow, UP, India
Dr. Bheem Sonkar	BBAU, Lucknow, UP, India
Dr. Syed Mustafa Kazim	Scientist, Schlumberger, Pune, India
Prof. M.A. Rizvi	NITTTR, Bhopal, India
Dr. Vijay Chaudhary	Amity School of Engineering and Technology, Noida, UP, India
Dr. Praveen Pachauri	Government Polytechnic Siwan, Patna, Bihar
Dr. Vijay Kumar Pal	IIT Jammu, Jammu and Kashmir, India
Dr. Akshay Dvivedi	IIT Roorkee, Uttarakhand, India

The **Registration Committee** comprised of the following members:

Mr. Birendra Kumar	(Assistant Professor, Department of Mechanical Engineering, FoET, KMCLU Lucknow)
Mr. Abhishek Kumar Verma	(Scholar, Department of Mechanical Engineering, FoET, KMCLU Lucknow)
Ms. Khushi Yadav	(Scholar, Department of Mechanical Engineering, FoET, KMCLU Lucknow)
Mr. Avaneesh Chand Shivam	(Scholar, Department of Mechanical Engineering, FoET, KMCLU Lucknow)
Mr. Mohd. Haider Jahan	(Scholar, Department of Mechanical Engineering, FoET, KMCLU Lucknow)
Mr. Divyansh Verma	(Scholar, Department of Mechanical Engineering, FoET, KMCLU Lucknow)
Mr. Shubham Kumar	(Scholar, Department of Mechanical Engineering, FoET, KMCLU Lucknow)

The **Sponsorship Committee** comprised of the following members:

Dr. Syed Asghar Husain Rizvi	(Subject Incharge, Department of Mechanical Engineering, FoET, KMCLU Lucknow)
Mr. Mohd. Raza Zaidi	(Scholar, Department of Mechanical Engineering, FoET, KMCLU Lucknow)
Mr. Krishna Bajpai	(Scholar, Department of Mechanical Engineering, FoET, KMCLU Lucknow)
Mr. Anmol Pandey	(Scholar, Department of Mechanical Engineering, FoET, KMCLU Lucknow)
Mr. Gaurav Saini	(Scholar, Department of Mechanical Engineering, FoET, KMCLU Lucknow)

The **Publicity Committee** comprised of the following members:

Mr. Unni Kisan	(Assistant Professor, Department of Mechanical Engineering, FoET, KMCLU Lucknow)
Mr. Satyendra Kumar Shukla	(Assistant Professor, Department of Mechanical Engineering, FoET, KMCLU Lucknow)
Mr. Anmol Pandey	(Scholar, Department of Mechanical Engineering, FoET, KMCLU Lucknow)
Mr. Altaf Ali	(Scholar, Department of Mechanical Engineering, FoET, KMCLU Lucknow)
Mr. Gaurav Saini	(Scholar, Department of Mechanical Engineering, FoET, KMCLU Lucknow)

The **Hospitality/Transportation Committee** comprised of the following members:

Mr. Vivek Bajpai	(Assistant Professor, Department of Mechanical Engineering, FoET, KMCLU Lucknow)
Mr. Shakeel Ali	(Lab Instructor, Department of Mechanical Engineering, FoET, KMCLU Lucknow)
Mr. Saddam Husain	(Scholar, Dept. of Mech., FoET, KMCLU Lucknow)
Mr. Ram Singh	(Scholar, Dept. of Mech., FoET, KMCLU Lucknow)
Mr. Md. Osaid	(Scholar, Dept. of Mech., FoET, KMCLU Lucknow)

Mr. Mohd. Umar Abdullah	(Scholar, Dept. of Mech., FoET, KMCLU Lucknow)
Mr. Lovkesh	(Scholar, Dept. of Mech., FoET, KMCLU Lucknow)
Mr. Aditya Trivedi	(Scholar, Dept. of Mech., FoET, KMCLU Lucknow)
Mr. Satya Narayan Prajapati	(Scholar, Dept. of Mech., FoET, KMCLU Lucknow)

The **Editorial Board** comprised of the following members:

Prof. Sanjay Agarwal Retd.	BIET, Jhansi, UP, India
Prof. Sudan Jha,	Kathmandu University, Nepal
Dr. Syed Asghar Husain Rizvi	Assistant Professor (Subject Incharge), Department of Mechanical Engineering, FoET, KMCLU Lucknow

The **Reviewer Committee** comprised of the following members:

Mr. Sachchidanand Deo	RTL Design Engineer, Google
Mr. Gaurav Baban Pokharkar	Vehicle Test Engineer – ADAS
Mr. Amir Jafari	University of Waterloo
Mr. Ankit Kumar Mishra	Indian Institute of Aeronautical Engineering (IIAE) Dehradun
Mr. Rahul Pingale	Technical Director at Wallquest Inc.
Prof. Anshuman Srivastava	Indian Institute of Packaging, Lucknow
Prof. S.V.A.R. Sastry	HBTU, Kanpur
Prof. Sudan Jha	Kathmandu University, Nepal
Mr. Syed Shuja Askari	SMS, Lucknow
Mr. Pawandeep Singh Dhall	Senior Mechanical Engineer at Shift Robotics
Mr. Rohit Sahu	GL Bajaj, Greater Noida

5. Keynote Speakers, Session Chair & Invited Talks

Day -1

❖ Keynote Speakers (3)

1. Dr. Manish Gupta, MNNIT Prayagraj
2. Prof. Sudan Jha, Kathmandu University, Nepal
3. Prof. S.V.A.R Sastry, HBTU

❖ Session Chair (3)

1. Prof. Shailendra Sinha, IET, Lucknow
2. Prof. Sanjay Agrwal, BIET Jhansi
3. Prof. Sanjeev Yadav, HBTU

❖ Invited Talk (3)

1. Dr. Rahul Shukla, Bundelkhand university, Jhansi
2. Dr. Mohd. Atif Siddiqui, Integral University, Lucknow
3. Dr. Sayed Salim Sayeed, Military Engg. College, Indore

Day -2

❖ Keynote Speakers (2)

1. Prof. Mohd. Sapuan Salit, Universiti Putra Malaysia
2. Prof. Anshuman Srivastava, Indian Institute of Packaging, Lucknow

❖ Session Chair (4)

1. Prof. Lokendra Singh Umrao, MMMUT
2. Prof. Arun Kumar Tiwari, IET, Lucknow
3. Prof. Prem Kumar Bharti, Integral University, Lucknow
4. Dr. Syed Ali Husain Jafri, Integral University, Lucknow

❖ Invited Talk (4)

1. Dr. Sumita Chaturvedi, Integral University, Lucknow
2. Dr. Rabesh Kumar Singh, MMMUT, Gorakhpur
3. Satgurupyari Padmanabham from Springer Nature
4. Er. Firoz Khan, PTC Industries Lucknow

6. Technical Sessions Details

	Session Chair	Invited Talk	Themes covered	No of Presenter
Technical Session-1	Prof. Shailendra Sinha, IET, Lucknow	Dr. Rahul Shukla, Bundelkhand university, Jhansi	Thermal & Energy Sciences	9
Technical Session-2	Prof. Sanjay Agrwal, BIET Jhansi	Dr. Atif Siddiqui, Integral University, Lucknow	Production and Industrial Engineering	11
Technical Session-3	Prof. Sanjeev Yadav, HBTU	Dr. Sayed Salim Sayeed, Military Engg. College Indore	Automation and Robotics	10
Technical Session-4	Prof. Lokendra Singh Umrao, MMMUT	Dr. Sumita Chaturvedi, Integral University, Lucknow	Automation & Robotics	10
Technical Session-5	Prof. Arun Kumar Tiwari, IET, Lucknow	Dr. Rabesh Kumar Singh, MMMUT, Gorakhpur	Material and Manufacturing Science	10
Technical Session-6	Prof. Prem Kumar Bharti, Integral University, Lucknow	Official member from Springer Nature	Design, Experimental and Computational Method	12
Technical Session-7	Dr. Syed Ali Husain Jafri, Integral University, Lucknow	Er. Firoz Khan, PTC Industries Lucknow	Interdisciplinary Engineering & Associate Domain	13

7. Media Coverage and Photos

University Website: <https://kmclu.ac.in/>

Conference Website: <https://icrame.in/>

अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन का ब्रॉशर एवं पोस्टर जारी



अवधनामा ब्यूरो

लखनऊ। ख्वाजा मुईनुद्दीन चिश्ती भाषा विश्वविद्यालय, लखनऊ के यांत्रिकी अभियांत्रिकी विभाग द्वारा आगामी 1st International Conference on Robotics, Automation and Mechanical Engineering (ICRAME-2026) का आयोजन 30-31 जनवरी 2026 को किया जा रहा है। इस अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन का उद्देश्य रोबोटिक्स, ऑटोमेशन, मटेरियल साइंस एवं यांत्रिकी अभियांत्रिकी के क्षेत्र में अनुसंधान और नवाचार को प्रोत्साहित करना तथा विश्वभर के शोधकर्ताओं और विशेषज्ञों को एक साझा मंच प्रदान करना है। 27 अक्टूबर 2025 को विभाग द्वारा आयोजित एक औपचारिक समारोह में

सम्मेलन के ब्रॉशर एवं पोस्टर का अनावरण माननीय कुलपति प्रोफेसर अजय तनेजा द्वारा किया गया। इस अवसर पर फैकल्टी ऑफ इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी के निदेशक डॉ. राजेंद्र कुमार त्रिपाठी, यांत्रिकी अभियांत्रिकी विभाग के विभागाध्यक्ष डॉ. एस. ए. एच. रिज्वी, तथा विभाग के सहायक प्रोफेसर इंजीनियर विवेक बाजपेयी, इंजीनियर उन्नी किशन, इंजीनियर वीरेंद्र कुमार और इंजीनियर सत्येंद्र कुमार शुक्ला उपस्थित रहे। कार्यक्रम के दौरान कुलपति महोदय ने कहा कि यह सम्मेलन विश्वविद्यालय के अनुसंधान उन्मुख दृष्टिकोण और तकनीकी उत्कृष्टता की दिशा में एक महत्वपूर्ण पहल है, जो विद्यार्थियों और शोधार्थियों को वैश्विक स्तर पर अपने कार्य को प्रस्तुत करने का अवसर प्रदान करेगा।

अब इनमें सहशिक्षण होता है। छात्र-छात्राओं दोनों के प्रवेश होने से सीटें भरने के मौके **नामी कॉलेजों में भी नहीं भरें सीटें** : कभी इन कॉलेजों में भी नहीं भरें सीटें : जोर-आजमाइश

अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन में तकनीकी ज्ञान से रूबरू होंगे विद्यार्थी

संवाद न्यूज एजेंसी

लखनऊ। ख्वाजा मुईनुद्दीन चिश्ती भाषा विश्वविद्यालय में रोबोटिक्स, ऑटोमेशन व मैकेनिकल इंजीनियरिंग विषय पर पहला अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन 30 व 31 जनवरी को होगा। सोमवार को कार्यक्रम से जुड़ा पोस्टर व शेड्यूल जारी किया गया। कुलपति प्रो. अजय तनेजा ने बताया कि कार्यक्रम का उद्देश्य रोबोटिक्स, ऑटोमेशन, मटेरियल साइंस व यांत्रिकी अभियांत्रिकी के क्षेत्र में अनुसंधान व नवाचार को प्रोत्साहित करना है। इसमें विश्वभर के शोधकर्ताओं और विशेषज्ञों को आमंत्रित किया गया है।

फैकल्टी ऑफ इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी के निदेशक डॉ. राजेंद्र कुमार त्रिपाठी, यांत्रिकी अभियांत्रिकी विभाग के अध्यक्ष डॉ. एसएच रिज्वी ने बताया कि सम्मेलन विवि के अनुसंधान उन्मुख दृष्टिकोण और तकनीकी उत्कृष्टता की दिशा में अहम पहल है। यह विद्यार्थियों और शोधार्थियों को वैश्विक स्तर पर अपने कार्य प्रस्तुत करने का अवसर देगा।

संवाद न्यूज

लखनऊ। प्रशिक्षण वे रोजगार क्षेत्र इनकी भाषा सेवायोजन आयोजित 1800 वर्षों की जिला

सूचना एवं जनसम्पर्क विभाग (निरीक्षा प्रभाग) उत्तर प्रदेश, लखनऊ

समाचार पत्र का नाम **दैनिक अमर उजाला लखनऊ**

दिनांक **31 JAN 2026**

रोबोटिक्स-ऑटोमेशन भविष्य की तकनीक

लखनऊ। ख्वाजा मुईनुद्दीन चिश्ती भाषा विश्वविद्यालय में शुक्रवार को रोबोटिक्स, ऑटोमेशन और मैकेनिकल इंजीनियरिंग पर दो दिवसीय अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन आईसीआरएएमई-2026 की शुरुआत हुई। इसमें देश-विदेश के शोधकर्ता, शिक्षक और विशेषज्ञ हिस्सा ले रहे हैं। उद्घाटन विश्वविद्यालय के कुलपति प्रो. अजय तनेजा और एकेटीयू के कुलपति प्रो. जेपी. पांडेय ने दीप जलाकर किया। मुख्य अतिथि प्रो. पांडेय ने कहा कि रोबोटिक्स और ऑटोमेशन भविष्य की तकनीक हैं, जो काम को आसान बनाने के साथ रोजगार के नए अवसर भी पैदा करेंगी। सम्मेलन में छह से अधिक देशों के 75 से ज्यादा शोध पत्र प्रस्तुत किए जा रहे हैं। (माई सिटी रिपोर्टर)

सूचना एवं जनसम्पर्क विभाग (निरीक्षा प्रभाग) उत्तर प्रदेश, लखनऊ

समाचार पत्र का नाम

दैनिक अमर उजाला लखनऊ

दिनांक **31 JAN 2026**

फ्यूचर की इंडस्ट्रियल रिवॉल्यूशन का बेस है ऑटोमेशन एंड रोबोटिक्स

lucknow@inext.co.in

LUCKNOW (30 Jan):

ख्वाजा मुईनुद्दीन चिश्ती लैंग्वेज यूनिवर्सिटी में शुक्रवार को दो दिवसीय इंटरनेशनल सेमिनार ऑन ऑटोमेशन, रोबोटिक्स एंड मैकेनिकल इंजीनियरिंग का शुभारंभ हुआ। जिसमें मुख्य अतिथि के रूप में एकेटीयू वीसी प्रो. जेपी पांडेय ने दीप प्रज्वलन के साथ कार्यक्रम का शुभारंभ किया। इंटरनेशनल कॉन्फ्रेंस के कोऑर्डिनेटर डॉ. एसए रिजवी ने भारत में रोबोटिक्स और ऑटोमेशन टेक्नोलॉजी की तेजी से उभरती पॉसिबिलिटीज के बारे में बात की

और कहा कि यह कॉन्फ्रेंस न केवल नए इन्वेंशन को प्रदर्शित करेगा बल्कि इंडस्ट्री और एकेडमिक्स के बीच साझेदारी को मजबूत करने में हेल्पफुल होगा।

रोबोटिक्स एंड ऑटोमेशन इग ट रिवॉल्यूशन

एकेटीयू वीसी प्रो. जेपी पांडेय ने रोबोटिक्स को लेकर बात करते हुए कहा कि ऑटोमेशन उत्पादकता बढ़ाने के साथ-साथ रोजगार सृजन में भी महत्वपूर्ण भूमिका निभाएगा। वही केएमसी वीसी प्रो. अजय तनेजा ने कहा कि यह सम्मेलन न केवल

तकनीकी प्रगति को गति प्रदान करेगा, बल्कि भारत को वैश्विक रोबोटिक्स हब बनाने की दिशा में भी हेल्पफुल साबित होगा। इसके साथ ही कॉन्फ्रेंस में एआई बेस्ड कंट्रोल सिस्टम, ऑटोनॉमस सिस्टम, स्मार्ट मैनुफैक्चरिंग और इटीग्रेटेड टेक्नोलॉजी पर भी चर्चा की गई। रोबोटिक्स एंड ऑटोमेशन कॉन्फ्रेंस में शुक्रवार को 6 देशों से आए 75 से ज्यादा रिसर्च पेपर प्रस्तुत किए गए, जो कि मशीन विजन, ह्यूमन रोबोट इंटरैक्शन, सस्टेनेबल मैकेनिकल डिजाइन और इंडस्ट्रियल ऑटोमेशन पर बेस्ड हैं।

जी पी जॉय वरि

सूचना एवं जनसम्पर्क विभाग (निरीक्षा प्रभाग) उत्तर प्रदेश, लखनऊ

समाचार पत्र का नाम दै० हिन्दुस्तान लखनऊ दिनांक 31 JAN 2026

रोबोटिक्स औद्योगिक क्रांति का आधार

लखनऊ। ख्वाजा मुईनुद्दीन चिश्ती भाषा विश्वविद्यालय प्रथम अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन ऑन रोबोटिक्स, ऑटोमेशन एंड मैकेनिकल इंजीनियरिंग का उद्घाटन शुक्रवार को हुआ।

मुख्य अतिथि एकेटीयू के कुलपति प्रो. जेपी पांडेय ने रोबोटिक्स और ऑटोमेशन को भविष्य की औद्योगिक क्रांति का आधार बताया। उन्होंने कहा कि ऑटोमेशन उत्पादकता बढ़ाने के साथ रोजगार सृजन में भी महत्वपूर्ण भूमिका निभाएगा। प्रो. पांडेय ने आइंस्टीन के प्रसिद्ध सूत्र का हवाला देते हुए तकनीकी शिक्षा में मौलिक सिद्धांतों की सीख पर जोर दिया। उन्होंने क्वांटम कंप्यूटिंग की भविष्य की प्रासंगिकता, चुनौतियों और रोबोटिक्स में इसके संभावित अनुप्रयोगों पर चर्चा की।

लखनऊ | शनिवार • 31.01.2026

अगर उजाला

7

रोबोटिक्स-ऑटोमेशन भविष्य की तकनीक

लखनऊ। ख्वाजा मुईनुद्दीन चिश्ती भाषा विश्वविद्यालय में शुक्रवार को रोबोटिक्स, ऑटोमेशन और मैकेनिकल इंजीनियरिंग पर दो दिवसीय अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन आईसीआरएएमई-2026 की शुरुआत हुई। इसमें देश-विदेश के शोधकर्ता, शिक्षक और विशेषज्ञ हिस्सा ले रहे हैं। उद्घाटन विश्वविद्यालय के कुलपति प्रो. अजय तनेजा और एकेटीयू के कुलपति प्रो. जेपी. पांडेय ने दीप जलाकर किया। मुख्य अतिथि प्रो. पांडेय ने कहा कि रोबोटिक्स और ऑटोमेशन भविष्य की तकनीक हैं, जो काम को आसान बनाने के साथ रोजगार के नए अवसर भी पैदा करेंगी। सम्मेलन में छह से अधिक देशों के 75 से ज्यादा शोध पत्र प्रस्तुत किए जा रहे हैं। (माई सिटी रिपोर्टर)

'रोबोटिक्स और आटोमेशन औद्योगिक क्रांति के आधार'

जागरण संवाददाता • लखनऊ : डा. एपीजे अब्दुल कलाम प्राविधिक विश्वविद्यालय (एकेटीयू) के कुलपति प्रो. जेपी पांडेय ने कहा कि 'रोबोटिक्स और आटोमेशन भविष्य की औद्योगिक क्रांति के आधार हैं। आटोमेशन उत्पादकता बढ़ाने के साथ-साथ रोजगार सृजन में भी महत्वपूर्ण भूमिका निभाएगा। इसलिए विद्यार्थी तकनीकी शिक्षा में मौलिक सिद्धांतों की सीखने पर जोर दें। यह शुक्रवार को ख्वाजा मुईनुद्दीन चिशती भाषा विश्वविद्यालय में प्रथम अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन 'ऑटोमेशन एंड मैकेनिकल इंजीनियरिंग' में बोल रहे थे।



भाषा विश्वविद्यालय में आयोजित अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन का उद्घाटन करते कुलपति प्रो. अजय तनेजा व एकेटीयू के कुलपति प्रो. जेपी पांडेय • डी. हिन्दुस्तान

दो दिवसीय सम्मेलन के पहले दिन 'भाषा विश्वविद्यालय के कुलपति प्रो. अजय तनेजा ने स्वागत प्रणालियों (आटोनामस सिस्टम), एआइ-आधारित नियंत्रण प्रणालियों, स्मार्ट मैन्युफैक्चरिंग और एकीकृत प्रौद्योगिकियों के सतत विकास में योगदान पर प्रकाश डाला। कहा, यह

सम्मेलन न केवल तकनीकी प्रगति को गति प्रदान करेगा, बल्कि भारत को वैश्विक रोबोटिक्स हब बनाने की दिशा में मील का पत्थर साबित होगा। सम्मेलन में छह से अधिक देशों के प्रतिभागी 75 से अधिक शोध पत्र प्रस्तुत कर रहे हैं, जो मशीन विज्ञान, ह्यूमन-रोबोट इंटरैक्शन, सस्टेनेबल मैकेनिकल डिजाइन, एआइ एकीकरण और औद्योगिक आटोमेशन जैसे विषयों पर केंद्रित हैं। आयोजक डा. एसए रिजवी, डा. रजेंद्र त्रिपाठी, डा. नीरज शुक्ला ने भी विचार साझा किए। इस अवसर पर प्रो. मसूद आलम, प्रो. सोबान सईद, प्रो. चंदना डे, डा. उन्नीकृष्णन आदि उपस्थित रहे।

रोबोटिक्स औद्योगिक क्रांति का आधार

लखनऊ। ख्वाजा मुईनुद्दीन चिशती भाषा विश्वविद्यालय प्रथम अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन 'ऑटोमेशन एंड मैकेनिकल इंजीनियरिंग' का उद्घाटन शुक्रवार को हुआ।

मुख्य अतिथि एकेटीयू के कुलपति प्रो. जेपी पांडेय ने रोबोटिक्स और ऑटोमेशन को भविष्य की औद्योगिक क्रांति का आधार बताया। उन्होंने कहा कि ऑटोमेशन उत्पादकता बढ़ाने के साथ रोजगार सृजन में भी महत्वपूर्ण भूमिका निभाएगा। प्रो. पांडेय ने आइंस्टीन के प्रसिद्ध सूत्र का हवाला देते हुए तकनीकी शिक्षा में मौलिक सिद्धांतों की सीख पर जोर दिया। उन्होंने क्वांटम कंप्यूटिंग की भविष्य की प्रासंगिकता, चुनौतियों और रोबोटिक्स में इसके संभावित अनुप्रयोगों पर चर्चा की।

भाषा विवि में हुआ अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन ऑन रोबोटिक्स, ऑटोमेशन एंड मैकेनिकल इंजीनियरिंग (ICRAME) का आयोजन

नेक्स्ट मीडिया

लखनऊ ख्वाजा मुईनुद्दीन चिश्ती भाषा विश्वविद्यालय लखनऊ में प्रथम अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन ऑन रोबोटिक्स, ऑटोमेशन एंड मैकेनिकल इंजीनियरिंग (कउफअटए 2026) का उद्घाटन सत्र आज भव्य रूप से संपन्न हुआ। 30-31

जनवरी को आयोजित यह दो दिवसीय वैश्विक आयोजन रोबोटिक्स, ऑटोमेशन और मैकेनिकल इंजीनियरिंग के क्षेत्रों में शोधकर्ताओं, विशेषज्ञों, उद्योग प्रतिनिधियों और नीति निमाताओं को एक साथ ला रहा है, ताकि भविष्योन्मुखी तकनीकों पर विचार-विमर्श हो सके। उद्घाटन सत्र विश्वविद्यालय के माननीय कुलपति प्रोफेसर अजय तनेजा और मुख्य अतिथि एकेटीयू के कुलपति प्रोफेसर जे.पी. पांडेय द्वारा दीप प्रज्वलन से प्रारंभ हुआ। सभी अतिथियों का पारंपरिक रूप से पौधा भेंट और बैच लगाकर स्वागत किया गया। सम्मेलन के आयोजक एवं मुख्य संयोजक डॉ. एस.ए. रिजवी ने स्वागत भाषण में भारत में रोबोटिक्स और ऑटोमेशन तकनीकों की तेजी से उभरती संभावनाओं पर प्रकाश डाला। उन्होंने कहा, यह सम्मेलन न केवल नवीनतम अनुसंधान को प्रदर्शित करेगा, बल्कि उद्योग-अकादमी साझेदारी को मजबूत कर उत्पादकता और नवाचार



को बढ़ावा देगा। मुख्य अतिथि प्रो. जे.पी. पांडेय ने अपने संबोधन में रोबोटिक्स और ऑटोमेशन को भविष्य की औद्योगिक क्रांति का आधार बताया। उन्होंने कहा, ऑटोमेशन उत्पादकता बढ़ाने के साथ-साथ रोजगार सृजन में भी महत्वपूर्ण भूमिका निभाएगा। प्रो. पांडेय ने आईस्टीन के प्रसिद्ध सूत्र $E=mc^2$ का हवाला देते हुए तकनीकी शिक्षा में मौलिक सिद्धांतों की सीख पर जोर दिया। इसके अलावा, उन्होंने क्वांटम कंप्यूटिंग की भविष्य की प्रासंगिकता, चुनौतियों और रोबोटिक्स में इसके संभावित अनुप्रयोगों पर विस्तृत चर्चा की। सम्मेलन के अध्यक्षीय उद्बोधन में कुलपति प्रो. अजय तनेजा ने कउफअटए 2026 को तकनीकी विचारों का वैश्विक आदान-प्रदान मंच करार दिया। उन्होंने स्वायत्त प्रणालियों, एआई-आधारित नियंत्रण प्रणालियों स्मार्ट मैनुफैक्चरिंग और एकीकृत प्रौद्योगिकियों के सतत विकास में योगदान पर प्रकाश डाला।

प्रो. तनेजा ने कहा, यह सम्मेलन न केवल तकनीकी प्रगति को गति प्रदान करेगा, बल्कि भारत को वैश्विक रोबोटिक्स हब बनाने की दिशा में मील का पत्थर साबित होगा। सम्मेलन में 6 से अधिक देशों से आए 75 से अधिक शोध पत्र प्रस्तुत किए जा रहे हैं, जो मशीन

विज्ञान ((Machine Vision), मून-रोबोट इंटरैक्शन (Human-Robot Interaction)), सस्टेनेबल मैकेनिकल डिजाइन (Sustainable Mechanical Design), एआई एकीकरण और औद्योगिक ऑटोमेशन जैसे उन्नत विषयों पर केंद्रित हैं। आयोजक डॉ. एस.ए. रिजवी ने बताया कि यह आयोजन उद्योग-अकादमी सहयोग को सशक्त बनाने और युवा शोधकर्ताओं को प्रोत्साहित करने के उद्देश्य से किया गया है। उद्घाटन समारोह का धन्यवाद ज्ञापन विश्वविद्यालय के इंजीनियरिंग निदेशक डॉ. राजेंद्र त्रिपाठी ने किया, जबकि कार्यक्रम का सुचारू संचालन डॉ. नीरज शुक्ला ने किया। इस अवसर पर प्रो. मसूद आलम, प्रो. सौबान सईद, प्रो. चंदना डे, डॉ. उन्नीकृष्णन, डॉ. वीरेंद्र कुमार पटेल सहित विश्वविद्यालय के सभी शिक्षक, शोधार्थी और बड़ी संख्या में विद्यार्थी उपस्थित रहे।

भाषा विवि में हुआ अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन ऑन रोबोटिक्स, ऑटोमेशन एंड मैकेनिकल इंजीनियरिंग (ICRAME) का आयोजन

(संवाददाता द्वारा) लखनऊ 30 जनवरी (एनएस) विश्वविद्यालय लखनऊ में प्रथम अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन ऑन रोबोटिक्स, ऑटोमेशन एंड मैकेनिकल इंजीनियरिंग (ICRAME 2026) का उद्घाटन सत्र आज भव्य रूप से सम्पन्न हुआ। 30-31 जनवरी को आयोजित यह दो दिवसीय वैश्विक आयोजन रोबोटिक्स, ऑटोमेशन और मैकेनिकल इंजीनियरिंग के क्षेत्रों में शोधकर्ताओं, विद्यार्थियों और नीति निर्माताओं को एक साथ ला रहा है, ताकि भविष्यानुसूची तकनीकों पर विचार-विमर्श हो सके। उद्घाटन सत्र विश्वविद्यालय के माननीय कुलपति प्रोफेसर

अजय तनेजा और मुख्य अतिथि एंथोनी प्रो. पांडेय द्वारा दीप प्रज्वलन से प्रारंभ हुआ। सभी अतिथियों का परंपरिक रूप से पौधा भेंट और वैद्य लगाकर स्वागत किया गया। सम्मेलन के आयोजक एन. सुब्बु स्वयंसेवक डॉ. एस.ए. रिजवी ने स्वागत भाषण में भारत में रोबोटिक्स और ऑटोमेशन तकनीकों की गति से उभरती संभावनाओं पर प्रकाश डाला। उन्होंने कहा, "हम सम्मेलन न केवल नवीनतम अनुसंधान को प्रदर्शित करेंगे, बल्कि उद्योग-अकादमी साझेदारी को मजबूत कर उत्पादकता और नवाचार को बढ़ावा देंगे।"

मुख्य अतिथि प्रो. जे.पी. पांडेय ने अपने संबोधन में रोबोटिक्स और ऑटोमेशन को भविष्य की आर्थिक क्रांति का आधार बताया। उन्होंने कहा, "ऑटोमेशन उत्पादकता बढ़ाने के साथ-साथ रोजगार सृजन में भी महत्वपूर्ण भूमिका निभाएगा।" प्रो. पांडेय ने उद्घाटन के प्रसिद्ध सूत्र 1-उप 2 का हवाला देते हुए तकनीकी शिक्षा में मौलिक सिद्धांतों की सीख पर जोर दिया। इसके अलावा, उन्होंने क्वांटम कंप्यूटिंग की भविष्य की प्रगतिशीलता, चुनौतियों और रोबोटिक्स में इसके समाहित अनुसंधान पर विस्तृत चर्चा की। सम्मेलन के अध्यक्ष उद्घोषण में कुलपति प्रो. अजय तनेजा ने फरवरी 2026 को 'तकनीकी विचारों का वैश्विक आदान-प्रदान सत्र' करार

दिया। उन्होंने नवाचार प्रणालियों, एआई-आधारित नियंत्रण प्रणालियों स्मार्ट मैनुफैक्चरिंग और एकीकृत प्रौद्योगिकियों के सतत विकास में योगदान पर प्रकाश डाला। प्रो. तनेजा ने कहा, "हम सम्मेलन न केवल तकनीकी प्रगति को प्रति प्रदान करेंगे, बल्कि भारत को वैश्विक रोबोटिक्स हब बनाने की दिशा में मील का पत्थर साबित होगा।" सम्मेलन में 6 से अधिक देशों से आए 75 से अधिक शोध पत्र प्रस्तुत किए जा रहे हैं, जो मौलिक विज्ञान (ट्रैक्टरम टर्पेचर), ह्यूमन-रोबोट इंटरैक्शन (लैंग्वेज-बेस्ड पर जमनाबजपचर), सरस्टेनेबल मैकेनिकल डिजाइन (नेजलपट्ट) इत्यादि

एआई एकीकरण और ऑटोमेशन ऑटोमेशन जैसे उन्नत विषयों पर केंद्रित हैं। आयोजक डॉ. एस.ए. रिजवी ने बताया कि यह आयोजन उद्योग-अकादमी सहयोग को सशक्त बनाएगा और युवा शोधकर्ताओं को प्रोत्साहित करने के उद्देश्य से किया गया है। उद्घाटन समारोह का 1-उप 2 कार्यक्रम विश्वविद्यालय के इंजीनियरिंग विभाग की वाइट रिजर्वी में किया, जबकि कार्यालय का शुभारंभ सभासदन डॉ. निरंजन मुकुल ने किया। इस अवसर पर प्रो. मसुद आलम, प्रो. सोभान सईद, प्रो. बदना डे, डॉ. उन्मीकुणल, डॉ. गौरव कुमार परेल सहित विश्वविद्यालय के सभी शिक्षक, शोधकर्ता और बड़ी संख्या में विद्यार्थी उपस्थित रहे।



Email Id : Bulandsandesh@gmail.com

दैनिक बुलन्द संदेश

विविध

भाषा विवि में हुआ अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन ऑन रोबोटिक्स, ऑटोमेशन एंड मैकेनिकल इंजीनियरिंग (ICRAME) का आयोजन

बुलन्द संदेश ब्यूरो

लखनऊ। खूवाजा मुईनुद्दीन चिश्ती भाषा विश्वविद्यालय लखनऊ में प्रथम अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन ऑन रोबोटिक्स, ऑटोमेशन एंड मैकेनिकल इंजीनियरिंग (बुलन्द संदेश 2026) का उद्घाटन सत्र आज भव्य रूप से सम्पन्न हुआ। 30-31 जनवरी को आयोजित यह दो दिवसीय वैश्विक आयोजन रोबोटिक्स, ऑटोमेशन और मैकेनिकल इंजीनियरिंग के क्षेत्रों में शोधकर्ताओं, विद्यार्थियों, उद्योग प्रतिनिधियों और नीति निर्माताओं को एक साथ ला रहा है, ताकि भविष्यानुसूची तकनीकों पर विचार-विमर्श हो सके। उद्घाटन सत्र विश्वविद्यालय के माननीय कुलपति प्रोफेसर अजय तनेजा और मुख्य अतिथि एंथोनी प्रो. पांडेय द्वारा दीप प्रज्वलन से प्रारंभ हुआ। सभी अतिथियों का परंपरिक रूप से पौधा भेंट और वैद्य लगाकर स्वागत किया गया। सम्मेलन के आयोजक एवं



मुख्य संयोजक डॉ. एस.ए. रिजवी ने स्वागत भाषण में भारत में रोबोटिक्स और ऑटोमेशन तकनीकों की तेजी से उभरती संभावनाओं पर प्रकाश डाला। उन्होंने कहा, यह सम्मेलन न केवल नवीनतम अनुसंधान को प्रदर्शित करेगा, बल्कि उद्योग-अकादमी साझेदारी को मजबूत कर

उत्पादकता और नवाचार को बढ़ावा देगा। मुख्य अतिथि प्रो. जे.पी. पांडेय ने अपने संबोधन में रोबोटिक्स और ऑटोमेशन को राष्ट्रव्यापी की औद्योगिक क्रांति का आधार बताया। उन्होंने कहा, ऑटोमेशन उत्पादकता बढ़ाने के साथ-साथ रोजगार सृजन में भी महत्वपूर्ण भूमिका निभाएगा।

प्रो. पांडेय ने आईस्टीन के प्रसिद्ध सूत्र का हवाला देते हुए तकनीकी शिक्षा में मौलिक सिद्धांतों की सीख पर जोर दिया। इसके अलावा, उन्होंने क्वांटम कंप्यूटिंग की भविष्य की प्रगतिशीलता, चुनौतियों और रोबोटिक्स में इसके संचालित अनुसंधानों पर विस्तृत चर्चा की। सम्मेलन के अध्यक्ष उद्घोषण में कुलपति प्रो. अजय तनेजा ने ICRAME 2026 को हस्तकनीकी विचारों का वैश्विक आदान-प्रदान सत्र करार दिया। उन्होंने स्वागत प्रणालियों, एआई-आधारित नियंत्रण प्रणालियों स्मार्ट मैनुफैक्चरिंग और एकीकृत प्रौद्योगिकियों के सतत विकास में योगदान पर प्रकाश डाला। प्रो. तनेजा ने कहा, यह सम्मेलन न केवल तकनीकी प्रगति को गति प्रदान करेगा, बल्कि भारत को वैश्विक रोबोटिक्स हब बनाने की दिशा में मील का पत्थर साबित होगा। सम्मेलन में 6 से अधिक देशों से आए 75 से अधिक शोध पत्र प्रस्तुत किए जा रहे हैं।

भाषा विवि में हुआ रोबोटिक्स, ऑटोमेशन एंड मैकेनिकल इंजीनियरिंग (ICRAME 2026) का सफल समापन

लखनऊ। खूवाजा मुईनुद्दीन चिश्ती भाषा विश्वविद्यालय (चरख भाषा विश्वविद्यालय), लखनऊ के मैकेनिकल इंजीनियरिंग विभाग द्वारा आयोजित अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन ऑन रोबोटिक्स, ऑटोमेशन एंड मैकेनिकल इंजीनियरिंग (बुलन्द संदेश 2026) का आज भव्य समापन हो गया। 30-31 जनवरी 2026 को आयोजित इस दो दिवसीय वैश्विक आयोजन ने 'एडवॉर्सिंग द फ्यूचर ऑफ इंजीनियरिंग-इन्वेंशन इन रोबोटिक्स, ऑटोमेशन एंड मैकेनिकल सिस्टम्स' विषयक थीम के अंतर्गत रोबोटिक्स, ऑटोमेशन, स्मार्ट मैनुफैक्चरिंग, सरस्टेनेबल इंजीनियरिंग और इंडस्ट्री 4.0 जैसे उभरते क्षेत्रों पर केंद्रित 80



से अधिक शोध पत्र प्रस्तुत किए गए। सम्मेलन में भारत सहित अमेरिका, जर्मनी, जापान, ऑस्ट्रेलिया और अन्य देशों से 130 से अधिक प्रतिभागियों ने भाग लिया, जिसमें प्रमुख की-नोट स्पीकर्स, पैनलिस्ट, उद्योग प्रतिनिधि और युवा शोधकर्ता शामिल थे। समापन सत्र की अध्यक्षता *कुलसचिव डॉ. महेश कुमार ने की और अपने संबोधन में कहा कि भारत की 'मेक इन इंडिया' 'डिजिटल इंडिया' और आत्मनिर्भर भारत' पहलों के संदर्भ में रोबोटिक्स और-टू के एकीकरण पर बल दिया।

پائیدار اور ماحول دوست انجینئرنگ میں روبوٹکس و آٹومیشن کا کلیدی کردار: ڈاکٹر ایم ایس یادو

بلتے بلتے یہ سٹیجنگل انجینئرنگ کی رونق بن چکے ہیں۔ جب یہ سٹیجنگل انجینئرنگ کی آہٹ اور ڈیٹا پر مبنی فیصلوں کے بغیر ناممکن ہیں۔ آٹومیشن جہاں صنعتی پیداوار میں رفتار، معیار اور درستگی آتی ہے وہیں انسانی وسائل کو زیادہ کھلی اور فوری کردار ادا کرنے کا موقع فراہم کرتی ہے۔ انھوں نے یہ بھی کہا کہ پائیدار ترقی کو آئی کے سٹراٹجی استعمال اور ماحول دوست سٹیجنگل انجینئرنگ کی تشکیل میں روبوٹکس اور آٹومیشن کلیدی کردار ادا کریں گے۔ اور یہی مستقبل کی انجینئرنگ کی اصل سمت ہے۔ اس اہم موضوع پر وہ خاص اپنے خیالات کا اظہار کرتے ہوئے کہا کہ روبوٹکس اور آٹومیشن کے شعبے میں پائیدار ترقی کو اپنانے کی آہٹ اور ڈیٹا پر مبنی فیصلوں کے بغیر ناممکن ہیں۔ آٹومیشن، امارت، پائیدار ترقی اور انسانی وسائل کے تعلق سے 80 سے زائد تحقیقی مقالات پیش کیے گئے۔ اس بین الاقوامی کانفرنس میں ہندوستان کے علاوہ امریکہ، جرمنی، جاپان، آسٹریلیا اور دیگر ممالک سے آف لائن اور آن لائن ممبرانہ بھی شہرت کی راہوں اور روزانہ کانفرنس میں اساتذہ کے ساتھ کثیر تعداد میں طلبہ بھی شرکت کی۔



کنست 31 دسمبر 2020ء کو منعقد ہوئی۔ پانچ ٹیکنالوجیوں یعنی روبوٹکس، انجینئرنگ، آٹومیشن اور سٹیجنگل انجینئرنگ کے شعبے کی جانب سے۔ روبوٹکس آٹومیشن اور سٹیجنگل انجینئرنگ کے موضوع پر روزانہ بین الاقوامی کانفرنس کا انعقاد کیا گیا۔ اس کانفرنس کے افتتاحی اجلاس میں ڈاکٹر سید امجد رضوی نے معاصرہ میں اس موضوع کی اہمیت و اہمیت اور اس کی ضرورت پر روشنی ڈالتے ہوئے کہا کہ موجودہ دور سائنسی و تحقیقی اکتفا پات کا عہد ہے جہاں روبوٹکس آٹومیشن اور سٹیجنگل انجینئرنگ نہ صرف صنعت و پیداوار کے شعبوں میں انقلابی تبدیلیاں لائے ہیں بلکہ انسانی زندگی کے معیار کو بہتر بنانے میں بھی کلیدی کردار ادا کر رہے ہیں۔ انھوں نے کہا کہ روبوٹکس اور آٹومیشن کے ذریعے صنعتوں میں پیداوار کی صلاحیت، درستگی اور رفتار میں نمایاں اضافہ ممکن ہوا ہے۔ جس کے نتیجے میں مدت تو آتی اور وسائل کی بچت کے ساتھ ساتھ معیار میں بھی بہتری آتی ہے۔ انھوں نے مزید کہا کہ سٹیجنگل انجینئرنگ ان تمام جدید ٹیکنالوجیوں کی بنیاد ہے، جو تحقیق، اختراع اور عملی اطلاق کے درمیان ایک مشہور ڈھلکا کر ادا کرتی ہے۔ آج کے سابقہ اور ماحولیاتی

معاشرے میں اس شعبے سے وابستہ ماہرین کے لیے ضروری ہے کہ وہ جدید ٹیکنالوجیوں سے ہم آہنگ ہوں اور معاصر دنیا کی ضرورتوں سے ہم آہنگ رہیں۔ انھوں نے کہا کہ روبوٹکس اور آٹومیشن جیسی ٹیکنالوجیوں کو اپنے اندر آگے بڑھانے کے لیے انسانی وسائل کی صلاحیتوں کو بہتر بنانے اور ان کے لیے مناسب تربیتی پروگراموں کی ضرورت ہے۔ انھوں نے کہا کہ آٹومیشن اور روبوٹکس کے شعبوں میں پائیدار ترقی کو اپنانے کی آہٹ اور ڈیٹا پر مبنی فیصلوں کے بغیر ناممکن ہیں۔ آٹومیشن، امارت، پائیدار ترقی اور انسانی وسائل کے تعلق سے 80 سے زائد تحقیقی مقالات پیش کیے گئے۔ اس بین الاقوامی کانفرنس میں ہندوستان کے علاوہ امریکہ، جرمنی، جاپان، آسٹریلیا اور دیگر ممالک سے آف لائن اور آن لائن ممبرانہ بھی شہرت کی راہوں اور روزانہ کانفرنس میں اساتذہ کے ساتھ کثیر تعداد میں طلبہ بھی شرکت کی۔

پائیدار اور ماحول دوست انجینئرنگ میں روبوٹکس و آٹومیشن کا کلیدی کردار: ڈاکٹر ایم ایس یادو

خواجہ یونیورسٹی میں روبوٹکس اور مکینیکل انجینئرنگ پر بین الاقوامی کانفرنس کا انعقاد

انجینئرنگ کی رونق بن چکے ہیں۔ جب یہ سٹیجنگل انجینئرنگ کی آہٹ اور ڈیٹا پر مبنی فیصلوں کے بغیر ناممکن ہیں۔ آٹومیشن جہاں صنعتی پیداوار میں رفتار، معیار اور درستگی آتی ہے وہیں انسانی وسائل کو زیادہ کھلی اور فوری کردار ادا کرنے کا موقع فراہم کرتی ہے۔ انھوں نے یہ بھی کہا کہ پائیدار ترقی کو آئی کے سٹراٹجی استعمال اور ماحول دوست سٹیجنگل انجینئرنگ کی تشکیل میں روبوٹکس اور آٹومیشن کلیدی کردار ادا کریں گے۔ اور یہی مستقبل کی انجینئرنگ کی اصل سمت ہے۔ اس اہم موضوع پر وہ خاص اپنے خیالات کا اظہار کرتے ہوئے کہا کہ روبوٹکس اور آٹومیشن کے شعبے میں پائیدار ترقی کو اپنانے کی آہٹ اور ڈیٹا پر مبنی فیصلوں کے بغیر ناممکن ہیں۔ آٹومیشن، امارت، پائیدار ترقی اور انسانی وسائل کے تعلق سے 80 سے زائد تحقیقی مقالات پیش کیے گئے۔ اس بین الاقوامی کانفرنس میں ہندوستان کے علاوہ امریکہ، جرمنی، جاپان، آسٹریلیا اور دیگر ممالک سے آف لائن اور آن لائن ممبرانہ بھی شہرت کی راہوں اور روزانہ کانفرنس میں اساتذہ کے ساتھ کثیر تعداد میں طلبہ بھی شرکت کی۔



کنست 31 دسمبر 2020ء کو منعقد ہوئی۔ پانچ ٹیکنالوجیوں یعنی روبوٹکس، انجینئرنگ، آٹومیشن اور سٹیجنگل انجینئرنگ کے شعبے کی جانب سے۔ روبوٹکس آٹومیشن اور سٹیجنگل انجینئرنگ کے موضوع پر روزانہ بین الاقوامی کانفرنس کا انعقاد کیا گیا۔ اس کانفرنس کے افتتاحی اجلاس میں ڈاکٹر سید امجد رضوی نے معاصرہ میں اس موضوع کی اہمیت و اہمیت اور اس کی ضرورت پر روشنی ڈالتے ہوئے کہا کہ موجودہ دور سائنسی و تحقیقی اکتفا پات کا عہد ہے جہاں روبوٹکس آٹومیشن اور سٹیجنگل انجینئرنگ نہ صرف صنعت و پیداوار کے شعبوں میں انقلابی تبدیلیاں لائے ہیں بلکہ انسانی زندگی کے معیار کو بہتر بنانے میں بھی کلیدی کردار ادا کر رہے ہیں۔ انھوں نے کہا کہ روبوٹکس اور آٹومیشن کے ذریعے صنعتوں میں پیداوار کی صلاحیت، درستگی اور رفتار میں نمایاں اضافہ ممکن ہوا ہے۔ جس کے نتیجے میں مدت تو آتی اور وسائل کی بچت کے ساتھ ساتھ معیار میں بھی بہتری آتی ہے۔ انھوں نے مزید کہا کہ سٹیجنگل انجینئرنگ ان تمام جدید ٹیکنالوجیوں کی بنیاد ہے، جو تحقیق، اختراع اور عملی اطلاق کے درمیان ایک مشہور ڈھلکا کر ادا کرتی ہے۔ آج کے سابقہ اور ماحولیاتی

معاشرے میں اس شعبے سے وابستہ ماہرین کے لیے ضروری ہے کہ وہ جدید ٹیکنالوجیوں سے ہم آہنگ ہوں اور معاصر دنیا کی ضرورتوں سے ہم آہنگ رہیں۔ انھوں نے کہا کہ روبوٹکس اور آٹومیشن جیسی ٹیکنالوجیوں کو اپنے اندر آگے بڑھانے کے لیے انسانی وسائل کی صلاحیتوں کو بہتر بنانے اور ان کے لیے مناسب تربیتی پروگراموں کی ضرورت ہے۔ انھوں نے کہا کہ آٹومیشن اور روبوٹکس کے شعبوں میں پائیدار ترقی کو اپنانے کی آہٹ اور ڈیٹا پر مبنی فیصلوں کے بغیر ناممکن ہیں۔ آٹومیشن، امارت، پائیدار ترقی اور انسانی وسائل کے تعلق سے 80 سے زائد تحقیقی مقالات پیش کیے گئے۔ اس بین الاقوامی کانفرنس میں ہندوستان کے علاوہ امریکہ، جرمنی، جاپان، آسٹریلیا اور دیگر ممالک سے آف لائن اور آن لائن ممبرانہ بھی شہرت کی راہوں اور روزانہ کانفرنس میں اساتذہ کے ساتھ کثیر تعداد میں طلبہ بھی شرکت کی۔



پائیدار اور ماحول دوست انجینئرنگ میں روبوٹکس وائٹومیشن کا کلیدی کردار: ڈاکٹر ایم ایس یادو

خواجہ یونیورسٹی میں روبوٹکس آٹومیشن اور مکینیکل انجینئرنگ پر بین الاقوامی کانفرنس کا انعقاد



لکھنؤ۔ خواجہ مبین الدین چشتی یونیورسٹی کے میکینیکل انجینئرنگ کے شعبے کی جانب سے روبوٹکس آٹومیشن اور مکینیکل انجینئرنگ کے موضوع پر دو روزہ بین الاقوامی کانفرنس کا انعقاد کیا گیا۔ اس کانفرنس کے افتتاحی اجلاس میں ڈاکٹر سید امین رضوی نے معاصر عہد میں اس موضوع کی اہمیت و اہمیت اور اس کی ضرورت پر روشنی ڈالتے ہوئے کہا کہ موجودہ دور سائنسی و ٹیکنیکی انقلابات کا عہد ہے جہاں روبوٹکس آٹومیشن اور مکینیکل انجینئرنگ نہ صرف صنعت و پیداوار کے شعبوں میں انقلابی تبدیلیاں لا رہے ہیں بلکہ انسانی زندگی کے معیار کو بہتر بنانے میں بھی کلیدی کردار ادا کر رہے ہیں۔ انھوں نے کہا کہ روبوٹکس اور آٹومیشن کے ذریعے صنعتوں میں پیداواری صلاحیت، درستگی اور رفتار میں نمایاں اضافہ ممکن ہوا ہے جس کے نتیجے میں وقت، توانائی اور وسائل کی بچت کے ساتھ ساتھ معیار میں بھی بہتری آئی ہے۔ انہوں نے مزید کہا کہ میکینیکل انجینئرنگ ان تمام جدید ٹیکنالوجیز کی بنیاد ہے، جو تحقیق، اختراع اور عملی اطلاق کے درمیان ایک مشہور پلی کا کردار ادا کرتی ہے۔ آج کے سابق اور عالمی منظرے سے اس شعبے سے وابستہ ماہرین کے لیے ضروری ہے کہ وہ جدید تقاضوں سے ہم آہنگ ہوں اور

مصنوعی ذہانت، روبوٹکس اور آٹومیشن جیسی ٹیکنالوجیز کو اپنے دائرہ عمل میں شامل کریں۔ اس کانفرنس کے سپیلون مہمان خصوصی پروفیسر بی پانڈے نے اس موضوع کے تعلق سے گفتگو کرتے ہوئے کہا کہ کوآپم کیپوٹنگ مستقبل کی ایک انقلابی ٹیکنالوجی ہے جو اپنی غیر معمولی رفتار اور صلاحیت کے باعث ڈیٹا پروسسنگ، ویب پیو، حسابی مسائل اور مصنوعی ذہانت کے میدان میں نئی جہتیں متعارف کرائے گی تاہم انھوں نے اس سے وابستہ ٹیکنیکی و اخلاقی چیلنجز کی جانب بھی توجہ دلائی اور روبوٹکس میں کوآپم کیپوٹنگ کے ممکنہ اطلاق پر تفصیلی روشنی ڈالی۔ یونیورسٹی کے وائس چانسلر پروفیسر ایسے تیجانی نے آئی سی آرا سے ایم ای کوٹھکی انکار اور جدید تحقیق کے عالمی تہاڑے کا ایک موثر اور باہمی پلیٹ فارم قرار دیتے ہوئے انھوں نے خود کار نظاموں مصنوعی ذہانت پر مبنی کنٹرول سسٹمز، اسمارٹ میٹریٹھلنگ اور مریوما ٹیکنالوجیز کے پائیدار صنعتی ترقی میں کلیدی کردار ادا کرنا کہا۔ اس بین الاقوامی کانفرنس کے دوسرے روز کے مہمان خصوصی ڈاکٹر ایم ایس یادو نے اپنے خطاب میں کہا کہ روبوٹکس اور آٹومیشن آج محض جدید ٹیکنالوجی کے شعبے نہیں رہے بلکہ یہ مکینیکل انجینئرنگ کی روح بن چکے ہیں۔ جدید میکینیکل نظام اب ذہنی مشینوں، مصنوعی ذہانت اور ڈیٹا پر مبنی فیصلوں کے بغیر بائبل ہیں۔ آٹومیشن جہاں صنعتی پیداوار میں رفتار، معیار اور درستگی لاتی ہے وہیں انسانی وسائل کو زیادہ تحقیقی اور فکری کردار ادا کرنے کا موقع فراہم کرتی ہے۔ انھوں نے یہ بھی کہا کہ پائیدار ترقی، توانائی کے موثر استعمال اور ماحول دوست میکینیکل نظاموں کی تشکیل میں روبوٹکس اور آٹومیشن کلیدی کردار ادا کریں گے، اور یہی مستقبل کی انجینئرنگ کی اصل سمت ہے۔ اس اہم موضوع پر دو ماہیاس اپنے خیالات کا اظہار کرتے ہوئے کہا کہ روبوٹکس اور آٹومیشن کے شعبے میں پائیداری کو اپنانا ہی اکیسویں صدی کے چیلنجز کا موثر حل ہے۔ کانفرنس کے دوران روبوٹکس، آٹومیشن، اسمارٹ میٹریٹھلنگ، پائیدار انجینئرنگ اور انڈسٹری کے تعلق سے 80 سے زائد تحقیقی مقالات پیش کیے گئے۔ اس بین الاقوامی کانفرنس میں ہندوستان کے علاوہ امریکہ، جرمنی، جاپان، آسٹریلیا اور دیگر ممالک سے آف لائن اور آن لائن موڈ میں مندوبین نے شرکت کی۔ اس دو روزہ کانفرنس میں اساتذہ کے ساتھ کثیر تعداد میں طلبہ بھی شرکت کی۔

پائیدار اور ماحول دوست انجینئرنگ میں روبو ٹیکس و آٹومیشن کا کلیدی کردار: ڈاکٹر ایم ایس یادو
لیکنو تاج یونیورسٹی میں روبو ٹیکس آٹومیشن اور میکینیکل انجینئرنگ پر بین الاقوامی کانفرنس کا انعقاد

لیکنو: خواجہ یونس مراد نے اپنی تقریر میں ماحول دوست انجینئرنگ کے شعبے کی اہمیت سے روبو ٹیکس آٹومیشن اور میکینیکل انجینئرنگ کے شعبوں کے معلقوں کی اہمیت کو اجاگر کیا۔ ان کا کہنا ہے کہ ماحول دوست انجینئرنگ کی اہمیت روز بروز بڑھ رہی ہے اور اس کی ترقی کے لیے ہمیں ایسے ایسے شعبوں کی مدد سے آگے بڑھنا پڑے گا۔



آئی کے ساجھی اور عالی حضرت نے بھی اس شعبے سے وابستہ مہرین کے لیے ضروری ہے کہ وہ ہر شعبوں سے ہم آہنگ ہوں اور ماحول دوست انجینئرنگ اور آٹومیشن میں پیش قدمی کریں۔ ان کا کہنا ہے کہ ہمیں ایسے ایسے شعبوں کی مدد سے آگے بڑھنا پڑے گا۔

ان کا کہنا ہے کہ ہمیں ایسے ایسے شعبوں کی مدد سے آگے بڑھنا پڑے گا۔ ان کا کہنا ہے کہ ہمیں ایسے ایسے شعبوں کی مدد سے آگے بڑھنا پڑے گا۔ ان کا کہنا ہے کہ ہمیں ایسے ایسے شعبوں کی مدد سے آگے بڑھنا پڑے گا۔

ان کا کہنا ہے کہ ہمیں ایسے ایسے شعبوں کی مدد سے آگے بڑھنا پڑے گا۔ ان کا کہنا ہے کہ ہمیں ایسے ایسے شعبوں کی مدد سے آگے بڑھنا پڑے گا۔ ان کا کہنا ہے کہ ہمیں ایسے ایسے شعبوں کی مدد سے آگے بڑھنا پڑے گا۔

ان کا کہنا ہے کہ ہمیں ایسے ایسے شعبوں کی مدد سے آگے بڑھنا پڑے گا۔ ان کا کہنا ہے کہ ہمیں ایسے ایسے شعبوں کی مدد سے آگے بڑھنا پڑے گا۔ ان کا کہنا ہے کہ ہمیں ایسے ایسے شعبوں کی مدد سے آگے بڑھنا پڑے گا۔

پائیدار اور ماحول دوست انجینئرنگ میں روبو ٹیکس و آٹومیشن کا کلیدی کردار: ڈاکٹر ایم ایس یادو

خواجہ یونس مراد نے اپنی تقریر میں ماحول دوست انجینئرنگ کے شعبے کی اہمیت سے روبو ٹیکس آٹومیشن اور میکینیکل انجینئرنگ کے شعبوں کے معلقوں کی اہمیت کو اجاگر کیا۔



ان کا کہنا ہے کہ ہمیں ایسے ایسے شعبوں کی مدد سے آگے بڑھنا پڑے گا۔ ان کا کہنا ہے کہ ہمیں ایسے ایسے شعبوں کی مدد سے آگے بڑھنا پڑے گا۔ ان کا کہنا ہے کہ ہمیں ایسے ایسے شعبوں کی مدد سے آگے بڑھنا پڑے گا۔

ان کا کہنا ہے کہ ہمیں ایسے ایسے شعبوں کی مدد سے آگے بڑھنا پڑے گا۔ ان کا کہنا ہے کہ ہمیں ایسے ایسے شعبوں کی مدد سے آگے بڑھنا پڑے گا۔ ان کا کہنا ہے کہ ہمیں ایسے ایسے شعبوں کی مدد سے آگے بڑھنا پڑے گا۔

ان کا کہنا ہے کہ ہمیں ایسے ایسے شعبوں کی مدد سے آگے بڑھنا پڑے گا۔ ان کا کہنا ہے کہ ہمیں ایسے ایسے شعبوں کی مدد سے آگے بڑھنا پڑے گا۔ ان کا کہنا ہے کہ ہمیں ایسے ایسے شعبوں کی مدد سے آگے بڑھنا پڑے گا۔

پائیدار اور ماحول دوست انجینئرنگ میں روبوٹکس و آٹومیشن کا کلیدی کردار: ڈاکٹر ایم ایس یادو لینگویج یونیورسٹی میں روبوٹکس آٹومیشن اور میکینیکل انجینئرنگ پر بین الاقوامی کانفرنس کا انعقاد

مشینوں، معنوی ذہانت اور ڈیٹا پر مبنی فیصلوں کے بغیر مکمل ہیں۔ آٹومیشن جہاں مصنوعی پیداوار میں رفتار، معیار اور درستی لاتی ہے وہیں انسانی وسائل کو زیادہ چھٹی اور کمری کردار اور کرنے کا موقع فراہم کرتی ہے۔ انھوں نے یہ بھی کہا کہ پائیدار ترقی، توانائی کے مؤثر استعمال اور ماحول دوست میکینیکل نظاموں کی تشکیل میں روبوٹکس اور آٹومیشن کلیدی کردار ادا کریں گے، اور یہی مستقبل کی انجینئرنگ کی اصل سمت ہے۔ اس اہم موضوع پر دو کامیاب سیمینار خیالات کا اظہار کرتے ہوئے کہا کہ روبوٹکس اور آٹومیشن کے شعبے میں پائیداری کو اپنانا 20 اکیسویں صدی کے چیلنجز کا مؤثر حل ہے۔ آٹومیشن کے دوران روبوٹکس، آٹومیشن اسٹریٹجی، پائیدار انجینئرنگ اور ایگزیکٹو کے تعلق سے 80 سے زائد تحقیقی مقالات پیش کیے گئے۔ اس بین الاقوامی کانفرنس میں ہندوستان کے علاوہ امریکہ، جرمنی، جاپان، آسٹریلیا اور دیگر ممالک سے آف لائن اور آن لائن موڈ میں مندوبین نے شرکت کی۔ اس دوروزہ کانفرنس میں اساتذہ کے ساتھ ساتھ تھریڈس میں ملنے والی بھی شرکت کی۔



ہماری پلیٹ فارم قرار دیتے ہوئے انھوں نے خود کار نظاموں معنوی ذہانت پر مبنی کنٹرول سسٹمز، اسٹریٹجی، پائیدار انجینئرنگ اور مربوط ٹیکنالوجی کے پائیدار صنعتی ترقی میں کلیدی کردار کو اجاگر کیا۔ اس بین الاقوامی کانفرنس کی دوسرے روز کے مہمان خصوصی ڈاکٹر ایم ایس یادو نے اپنے خطاب میں کہا کہ روبوٹکس اور آٹومیشن آج کل جس حد تک ٹیکنالوجی کے شعبے میں رہے بلکہ یہ میکینیکل انجینئرنگ کی روح بن گئے ہیں۔ حد تک میکینیکل نظام اب ڈیٹا کی توجہ کو اپنے دائرہ عمل میں شامل کریں۔ اس کانفرنس کے پہلے دن مہمان خصوصی پروفیسر جے پی پائرس نے اس موضوع کے تعلق سے گفتگو کرتے ہوئے کہا کہ کوانٹم کمپیوٹنگ مستقبل کی ایک اگلی ٹیکنالوجی ہے جو اپنی غیر معمولی رفتار اور صلاحیت کے باعث ڈیٹا پروسیسنگ، پیچیدہ حسابی مسائل اور معنوی ذہانت کے میدان میں نئی جہتیں حصارف کرائے گی تاہم انھوں نے اس سے وابستہ چھٹی اور اخلاقی چیلنجز کی جانب بھی توجہ دلائی اور روبوٹکس میں کوانٹم

کھنڈ: خواجہ مبین الدین چشتی لینگویج یونیورسٹی کے میکینیکل انجینئرنگ کے شعبے کی جانب سے "روبوٹکس آٹومیشن اور میکینیکل انجینئرنگ" کے موضوع پر دو روزہ بین الاقوامی کانفرنس کا انعقاد کیا گیا۔ اس کانفرنس کے افتتاحی اجلاس میں ڈاکٹر سید امین رضوی نے مہمانوں کو اس موضوع کی اہمیت و وسعت اور اس کی ضرورت پر روشنی ڈالنے ہوئے کہا کہ موجودہ دور سائنسی و تکنیکی انقلابات کا مہم ہے جہاں روبوٹکس آٹومیشن اور میکینیکل انجینئرنگ نہ صرف صنعت و پیداوار کے شعبوں میں انقلابی تبدیلیاں لا رہے ہیں بلکہ انسانی زندگی کے معیار کو بہتر بنانے میں بھی کلیدی کردار ادا کر رہے ہیں۔ انھوں نے کہا کہ روبوٹکس اور آٹومیشن کے ذریعے صنعتوں میں پیداواری صلاحیت، درستی اور رفتار میں نمایاں اضافہ ممکن ہوا ہے، جس کے نتیجے میں وقت، توانائی اور وسائل کی بچت کے ساتھ ساتھ معیار میں بھی بہتری آئی ہے۔ انھوں نے مزید کہا کہ میکینیکل انجینئرنگ ان تمام جدید ٹیکنالوجی کی بنیاد ہے، جو تحقیق، اختراع اور عملی اطلاق کے درمیان ایک مضبوطی کا کردار ادا کرتی ہے۔

भाषा विवि में हुआ रोबोटिक्स, ऑटोमेशन एंड मैकेनिकल इंजीनियरिंग (ICRAME 2026) का सफल समापन

(संवाददाता)
लखनऊ (प्रदेश प्रहरी)
ख्वाजा मुईनुद्दीन चिश्ती भाषा विश्वविद्यालय (KMC भाषा विश्वविद्यालय), लखनऊ के

ऑस्ट्रेलिया और अन्य देशों से 130 से अधिक प्रतिभागियों ने भाग लिया, जिसमें प्रमुख की-नोट स्पीकरों, फैनलिट्ट, उद्योग प्रतिनिधि और युवा

भविष्य के इंजीनियर्स के लिए प्रेरणा स्रोत बनेगा।

मुख्य अतिथि कफा अब्बास ने अपने संबोधन में कहा कि रोबोटिक्स और ऑटोमेशन ने सस्टेनेबिलिटी को अपनाया ही 21वीं सदी की चुनौतियों का समाधान है। KMC भाषा विश्वविद्यालय का यह प्रयास सराहनीय है अब्बास ने कहा की भारत को विश्व के लिए तकनीक के क्षेत्र में आज का युग ही आगे ले जा सकता है अपने भविष्य के बिजनेस को आरम्भ करने की बात कही कार्यक्रम के आयोजन सचिव डॉ. एसएच रिजवी ने धन्यवाद ज्ञापित करते हुए कहा सभी प्रतिभागियों, स्पॉन्सर और वॉलंटियर्स के सहयोग से ICRAME 2026 ऐतिहासिक सफलता साधित हुआ और सभी अतिथियों और प्रतिभागियों के सक्रिय योगदान पर धन्यवाद ज्ञापन दिया डॉ रिजवी ने बताया कि चयनित शोध पत्र टेलर एंड फ्रांसिस (रूटलेज) द्वारा ISBN-DOI के साथ प्रकाशित होंगे जो Scopus इंडेक्सिंग के लिए विचारणीय है।



मैकेनिकल इंजीनियरिंग विभाग द्वारा आयोजित अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन ऑन रोबोटिक्स, ऑटोमेशन एंड मैकेनिकल इंजीनियरिंग (ICRAME 2026) का आज मध्य समापन हो गया। 30-31 जनवरी 2026 को आयोजित इस दो दिवसीय वैश्विक आयोजन ने 'एडवॉर्सिंग द फ्यूचर ऑफ इंजीनियरिंग इनोवेशन इन रोबोटिक्स, ऑटोमेशन एंड मैकेनिकल सिस्टम्स' विषयक थीम के अंतर्गत रोबोटिक्स ऑटोमेशन, स्मार्ट मैनुफैक्चरिंग सस्टेनेबल इंजीनियरिंग और इंडस्ट्री 4.0 जैसे उभरते क्षेत्रों पर केंद्रित 80 से अधिक शोध पत्र प्रस्तुत किए गए। सम्मेलन में भारत सहित अमेरिका, जर्मनी, जापान,

शोधकर्ता शामिल थे। समापन सत्र की अध्यक्षता कुलसचिव डॉ महेश कुमार ने की और अपने संबोधन में कहा कि भारत की 'मेक इन इंडिया', 'डिजिटल इंडिया' और 'आत्मनिर्भर भारत' पहलों के संदर्भ में रोबोटिक्स और AI के एकीकरण पर बल दिया। समापन के मुख्य अतिथि के रूप में डॉ एम एस यादव ने शिरकत की। डॉ यादव ने कहा कि ICRAME 2026 ने न केवल वैश्विक शोध को एक मंच प्रदान किया बल्कि उद्योग-अकादमी सहयोग को बढ़ावा देकर भारत को इंजीनियरिंग इनोवेशन का हब बनाने की दिशा में महत्वपूर्ण योगदान दिया है यह सम्मेलन

समापन सत्र कार्यक्रम का संचालन डॉ सतेन्द्र शुक्ला, डॉ उन्नीकृष्णन ने किया, समापन के इस अवसर पर प्रो मसूद आलम, इंजीनियरिंग निदेशक डॉ राजेंद्र शिपाठी, प्रो बंदना डे, प्रो हैदर अली, डॉ वीरेंद्र पटेल सहित विश्वविद्यालय के शिक्षक और विद्यार्थी भारी संख्या में उपस्थित रहे।

भाषा विवि में हुआ रोबोटिक्स , ऑटोमेशन एंड मैकेनिकल इंजीनियरिंग (ICRAME 2026) का सफल समापन

के जे
म में
श ही
ज के
या ए
मों

नेकट भीडिया
लखनऊ ख्वाजा मुईनुद्दीन चिश्ती भाषा विश्वविद्यालय (KMC भाषा विश्वविद्यालय), लखनऊ के मैकेनिकल इंजीनियरिंग विभाग द्वारा आयोजित अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन ऑन रोबोटिक्स, ऑटोमेशन एंड मैकेनिकल इंजीनियरिंग (ICRAME 2026) का आज मध्य समापन हो गया। 30-31 जनवरी 2026 को आयोजित इस दो दिवसीय वैश्विक आयोजन ने 'एडवॉर्सिंग द फ्यूचर ऑफ इंजीनियरिंग इनोवेशन इन रोबोटिक्स, ऑटोमेशन एंड मैकेनिकल सिस्टम्स' विषयक थीम के अंतर्गत रोबोटिक्स ऑटोमेशन, स्मार्ट मैनुफैक्चरिंग सस्टेनेबल इंजीनियरिंग और इंडस्ट्री 4.0 जैसे उभरते क्षेत्रों पर केंद्रित 80 से अधिक शोध पत्र प्रस्तुत किए गए। सम्मेलन में भारत सहित अमेरिका, जर्मनी, जापान,



ऑस्ट्रेलिया और अन्य देशों से 130 से अधिक प्रतिभागियों ने भाग लिया, जिसमें प्रमुख की-नोट स्पीकरों, फैनलिट्ट, उद्योग प्रतिनिधि और युवा शोधकर्ता शामिल थे। समापन सत्र की अध्यक्षता कुलसचिव डॉ महेश कुमार ने की और अपने संबोधन में कहा कि भारत की मेक इन इंडिया,

डिजिटल इंडिया और आत्मनिर्भर भारतपहलों के संदर्भ में रोबोटिक्स और AI के एकीकरण पर बल दिया, समापन के मुख्य अतिथि के रूप में डॉ एम एस यादव ने शिरकत की। डॉ यादव ने कहा कि ICRAME 2026 ने न केवल वैश्विक शोध को एक मंच प्रदान किया बल्कि उद्योग-अकादमी सहयोग को बढ़ावा देकर भारत को इंजीनियरिंग इनोवेशन का हब बनाने की दिशा में महत्वपूर्ण योगदान दिया है।

यह सम्मेलन भविष्य के इंजीनियर्स के लिए प्रेरणा स्रोत बनेगा। मुख्य अतिथि कफा अब्बास ने अपने संबोधन में कहा कि रोबोटिक्स और ऑटोमेशन ने सस्टेनेबिलिटी को अपनाया ही 21वीं सदी की चुनौतियों का समाधान है। KMC भाषा विश्वविद्यालय का यह प्रयास सराहनीय है अब्बास ने कहा की भारत को विश्व के लिए तकनीक के क्षेत्र में आज का युग ही आगे ले जा

सकता है अपने भविष्य के बिजनेस को आरम्भ करने की बात कही कार्यक्रम के आयोजन सचिव डॉ. एसएच रिजवी ने धन्यवाद ज्ञापित करते हुए कहा सभी प्रतिभागियों, स्पॉन्सर और वॉलंटियर्स के सहयोग से ICRAME 2026 ऐतिहासिक सफलता साधित हुआ और सभी अतिथियों और प्रतिभागियों के सक्रिय योगदान पर धन्यवाद ज्ञापन दिया डॉ रिजवी ने बताया कि चयनित शोध पत्र टेलर एंड फ्रांसिस (रूटलेज) द्वारा ISBN-DOI के साथ प्रकाशित होंगे जो Scopus इंडेक्सिंग के लिए विचारणीय है समापन सत्र कार्यक्रम का संचालन डॉ सतेन्द्र शुक्ला, डॉ उन्नीकृष्णन ने किया, समापन के इस अवसर पर प्रो मसूद आलम, इंजीनियरिंग निदेशक डॉ राजेंद्र शिपाठी, प्रो बंदना डे, प्रो हैदर अली, डॉ वीरेंद्र पटेल सहित विश्वविद्यालय के शिक्षक और विद्यार्थी भारी संख्या में उपस्थित रहे।

ICRAME 2026 का सफल समापन: रोबोटिक्स और ऑटोमेशन में नए आयाम



लखनऊ, धारा न्यूज। लखनऊ स्थित ख्वाजा मुईनुद्दीन चिश्ती भाषा विश्वविद्यालय (केएमसी भाषा विश्वविद्यालय) में आयोजित अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन ऑन रोबोटिक्स, ऑटोमेशन एंड मैकेनिकल इंजीनियरिंग (ICRAME 2026) का सफल समापन हो गया। दो दिवसीय इस आयोजन में रोबोटिक्स, ऑटोमेशन, स्मार्ट मैनुफैक्चरिंग, सस्टेनेबल इंजीनियरिंग और इंडस्ट्री 4.0 जैसे उभरते क्षेत्रों पर केंद्रित 80 से अधिक शोध पत्र प्रस्तुत किए गए।

सम्मेलन में भारत सहित अमेरिका, जर्मनी, जापान, ऑस्ट्रेलिया और अन्य

देशों से 130 से अधिक प्रतिभागियों ने भाग लिया। समापन सत्र की अध्यक्षता कुलसचिव डॉ महेश कुमार ने की, जिन्होंने भारत की 'मेक इन इंडिया', 'डिजिटल इंडिया' और 'आत्मनिर्भर भारत' पहलों के संदर्भ में रोबोटिक्स और अकके एकीकरण पर बल दिया।

मुख्य अतिथि डॉ एम एस यादव ने कहा कि क्लफ़्फ़अटए 2026 ने न केवल वैश्विक शोध को एक मंच प्रदान किया, बल्कि उद्योग-अकादमी सहयोग को बढ़ावा देकर भारत को इंजीनियरिंग इनोवेशन का हब बनाने की दिशा में महत्वपूर्ण योगदान दिया है।

भाषा विवि में ICROME 2026 का सफल समापन

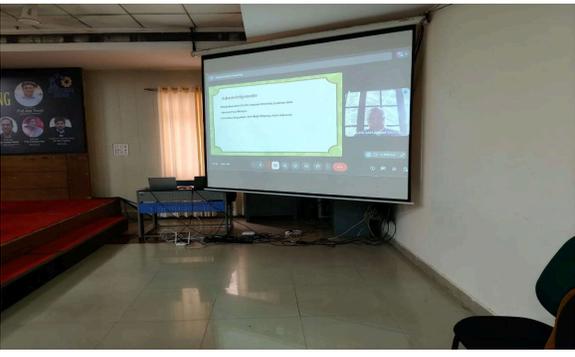
लखनऊ। खूवाजा मुईनुद्दीन चिश्ती भाषा विश्वविद्यालय (चयसू) के मैकेनिकल इंजीनियरिंग विभाग द्वारा आयोजित अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन रोबोटिक्स, ऑटोमेशन एंड मैकेनिकल इंजीनियरिंग (इंटरनेशनल 2026) का 30 दिसंबर 2026 को सफल समापन हुआ। 'एडवॉसिंग द फ्यूचर ऑफ इंजीनियरिंग इनोवेशन' थीम पर आधारित इस दो दिवसीय सम्मेलन में रोबोटिक्स, ऑटोमेशन, स्मार्ट मैनुफैक्चरिंग, सस्टेनेबल इंजीनियरिंग और इंडस्ट्री 4.0 पर 80 से अधिक शोध पत्र प्रस्तुत किए गए। भारत सहित अमेरिका, जर्मनी, जापान व ऑस्ट्रेलिया से 130 से अधिक प्रतिभागियों ने भाग लिया। समापन सत्र की अध्यक्षता कुलसचिव डॉ. महेश कुमार ने की। मुख्य अतिथि डॉ. एम. एस. यादव ने सम्मेलन को उद्योग अकादमी सहयोग और इंजीनियरिंग नवाचार के लिए महत्वपूर्ण बताया। विशिष्ट अतिथि वफ़ा अब्बास ने रोबोटिक्स व ऑटोमेशन में सस्टेनेबिलिटी को भविष्य की आवश्यकता बताया। आयोजन सचिव डॉ. एस.ए.एच. रिजवी ने धन्यवाद ज्ञापित



करते हुए बताया कि चयनित शोध पत्र टेलर एंड फॉसिस (रूटलेज) द्वारा ISBN-DOI के साथ प्रकाशित होंगे और स्कोपस इंडेक्सिंग हेतु विचाराधीन

हैं। समापन सत्र का संचालन डॉ. सतेन्द्र शुक्ला व डॉ. उनीकृष्णन ने किया। कार्यक्रम में विश्वविद्यालय के शिक्षक व छात्र बड़ी संख्या में उपस्थित रहे

Day-1 ICROME-2026



Day-2 ICROME-2026



8. Conclusion

The 1st International Conference on Robotics, Automation and Mechanical Engineering (ICRAME-2026), was organized by the Department of Mechanical Engineering at Khwaja Moinuddin Chishti Language University, successfully achieved its objective of creating a dynamic international platform for knowledge exchange, collaboration, and innovation. Conducted in hybrid mode on 30th–31st January 2026, the conference witnessed enthusiastic participation from researchers, academicians, industry professionals, and scholars across India and abroad, reflecting its global outreach and academic significance.

The conference proved to be highly beneficial for the **university** by enhancing its academic reputation and strengthening its position as an emerging centre for research and innovation. It provided an excellent platform for interaction between academicians, researchers, and industry professionals at national and international levels. The conference also helped in establishing new academic and research collaborations, which will support future joint research projects, faculty exchange, and institutional partnerships. Furthermore, it increased the global visibility of the university and promoted a strong research culture among faculty members and students.

The conference was equally beneficial for the **Department of Mechanical Engineering**. It provided an opportunity for the department to demonstrate its organizational and academic capabilities at an international level. The faculty members gained valuable exposure to recent developments and emerging trends in robotics, automation, advanced manufacturing, and sustainable engineering. The conference helped in strengthening research networks and opened new avenues for collaborative research, funded projects, and publications. The knowledge gained during the conference will also contribute to improving the quality of teaching, curriculum development, and research activities within the department. Overall, the department gained significant academic recognition and strengthened its position as a research-oriented department.

The participants, including faculty members, research scholars, students, and industry professionals, also benefited greatly from the conference. They gained valuable knowledge about the latest advancements and technologies in robotics, automation, and mechanical engineering. The participants had the opportunity to present their research work, receive expert feedback, and improve the quality of their research. The conference also helped them develop their technical, analytical, and communication skills. In addition, it provided a valuable platform for networking and interaction with eminent scientists, academicians, and industry experts, which will be helpful for their future academic and professional growth. The conference motivated students and young researchers to pursue higher studies and research in emerging areas and provided opportunities for publication and collaboration.