



Circular

 5th International Conference on Internet of Things : Smart Innovation & Usage (IoT-SIU 2025) 27th-28th November 2025 		
<u>List of Organizing Committees</u>		
Committees	Members	Responsibilities
Registration	Dr. Anupama Mishra Dr. Swati Rawat Dr. Shiv Preet Dr. Vibhor Sharma & Student Volunteers	<ul style="list-style-type: none"> Set up registration desk and ensure smooth & hassle-free registration process, collating registration data insight, distribution of registration kits to registered delegates Coordinating Session management team and handover the registration kit and mementos according session slot Certificate Writing and distribution
Anchoring	Ms. Shefali Khatri	<ul style="list-style-type: none"> Execution of Event flow including introducing speakers, handling keynote sessions, and on-stage activities smoothly and on time.
Lamp Lighting & Decoration	Ms Neelam Danu Ms. Shivani Pant Ms. Shivani Sharma & Student Volunteers	<ul style="list-style-type: none"> Ensuring smooth conduct of the Inaugural including lamp lighting and Guru Vandana Ensure the proper decoration of stage
Stage Management Committee	Dr. Pooja Baloni Mr. Gaurav Aggarwal & Student Volunteers	<ul style="list-style-type: none"> Ensure no of tables and chairs with name plates Ensure timely removal of the chairs from the stage when the keynote session will start Also coordinate with lamp lighting & decoration team
Food Management	Dr Vivek Katiyar Mr. Rachit Lakhera Ms. Simranjeet Kaur & Student Volunteer	<ul style="list-style-type: none"> Supervise the proper arrangement of fooding facilities Coordinating with vendors to provide meals and beverages during the conferences
IT Support & Audio-Visual Management	Mr. Vikram Rawat Mr. Pradeep Rawat IT Team	<ul style="list-style-type: none"> Set up and manage all technical equipment, including projectors, microphones, laptops, sound systems, and online platforms Handle connectivity, software, and system issues, including Wi-Fi, video conferencing tools, and backups

स्वामी राम नगर, जौलीग्रान्ट, देहरादून 248016, उत्तराखण्ड, भारत

Swami Ram Nagar, Jolly Grant, Dehradun 248016, Uttarakhand, India.

Tel.: +91-135-2471181 / 2471266 | Email: dean.sst@srhu.edu.in | www.srhu.edu.in



**SR
HU**

विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी स्कूल

(स्वामी राम हिमालयन विश्वविद्यालय की एक सैद्धांतिक इकाई)

School of Science & Technology

[A Constituent Academic Unit of Swami Rama Himalayan University]

Photography & Media Coverage	Ms. Princy Tyagi & Student Volunteers	<ul style="list-style-type: none">Capture high-quality photos and videos of all sessions, guests, and key moments throughout the event.
Hospitality and Transportation Management	Dr. Gaurav Sharma Dr. Deepak Srivastava Dr. Suman Pant Mr. Satyendra Singh Rawat Ms. Vaishali Gupta & Student Volunteer	<ul style="list-style-type: none">Taking approvals related to stay arrangement co-ordinating with university officeHandling lodging and stay for Jury, Judges and co-ordinate with Participating TeamsCo-ordinate with Finance, Travel Committee.
Finance Committee	Mr. Vishal Tomar	<ul style="list-style-type: none">Coordination with SRHU Finance Department, disbursement, and ensuring reimbursement (delegates, etc)Registration fee receipt generation and communication to participantsKeeping track of bills and POS transactions.
Discipline Committee	Dr. Gaurav Sharma Dr. Gunjan Chhabra & Discipline committee member	<ul style="list-style-type: none">Maintain order and decorum throughout the event at all venues.
Overall Coordinator	Dr. Ashutosh Bhatt Dr. Ashutosh Kumar Choudhary Dr. Anupama Mishra	<ul style="list-style-type: none">Supervise and guide all committees to ensure smooth planning and execution of the entire event.

The committee will decide and select the number of students Volunteers.

Internal Session Chair List:

1. Dr. Deepak Srivastava
2. Dr. Ashutosh Bhatt
3. Dr. Vibhor Sharma
4. Dr. Gunjan Chhabra
5. Dr. Anupama Mishra
6. Dr. Gaurav Sharma
7. Dr. Pooja Baloni
8. Dr. Swati Rawat
9. Dr. Suman Pant
10. Dr. Shiv Preet

Prof. (Dr.) Pramod Kumar

Dean

School of Science & Technology

स्वामी राम नगर, जौलीग्रान्ट, देहरादून 248016, उत्तराखण्ड, भारत



Swami Ram Nagar, Jolly Grant, Dehradun 248016, Uttarakhand, India.

Tel.: +91-135-2471181 / 2471266 | Email: dean.sst@srhu.edu.in | www.srhu.edu.in

SWAMI RAMA HIMALAYAN UNIVERSITY
OFFICE OF THE REGISTRAR

SRHU/Reg./Int./2025- 17

Date: 13th January 2025

Principal
Himalayan School of Science & Technology
Swami Rama Himalayan University

This has reference to your letter no. SRHU/HSST/Int./2024-206, dated 9th November, 2024, seeking approval to conduct the “**5th International Conference on Internet of Things: Smart Innovation & Usage (IOT-SIU)**” from **27th to 28th November 2025** at SRHU, along with the financial assistance of **Rs. 4,00,000/-** from the University out of total tentative Budget of Rs. 12,11,000/-.

Permission is hereby accorded to conduct the above-mentioned conference at **SRHU**, along with the financial assistance of **Rs. 4,00,000/-**, from the SRHU out of total tentative Budget of Rs. 12,11,000/-. The details of budget under various heads, are as follows:

Category	Amount (INR)
Expected Expenditure (Approx.)	
Local Hospitality	1,00,000
Travel (including international)	2,50,000
Honorarium to Speaker	1,00,000
Honorarium to Session Chair	50,000
Food (Two Days)	1,50,000
Collaboration Fees (IEEE USA) + Fee per Paper Upload	3,11,000
Conference Kit	1,50,000
Miscellaneous Expenses	1,00,000
Total Expected Expenditure (Approx.)	12,11,000
Expected Income	
Registration Fees (from Research Papers)	8,11,000
Total Expected Income (Approx.)	8,11,000
Budget Required from University (Approx.)	4,00,000

Total Expected Budget for the Conference (Approx) --- **Rs.12,11,000/-**

Budget Required from the University (Approx.) ----- Rs. 4,00,000/-

Note: - GST @ 18% is applicable on registration fee.

This bears the approval of the competent authority.


Registrar

Copy to:

Hon'ble President

Hon'ble Vice Chancellor

Director General (Academic Development)

Finance Officer- *for the necessary action.*

} *for kind information, please*



#65919



Swami Rama Himalayan University

NAAC A+

5th International Conference on **Internet of Things:**

Smart Innovation &
Usage (IoT~SIU 2025)

Powered by:

School of Science
& Technology

Date:

27th-28th
November 2025

srhu.edu.in

iot.srhu.edu.in



Swami Rama Himalayan University

NAAC A+

5th International Conference on Internet of Things:

Smart Innovation & Usage
(IoT~SIU 2025)
Conference Record #65919

Date:

27th-28th
November 2025

Powered by:

School of Science & Technology
Swami Rama Himalayan University

Minute to Minute Schedule

Day # 01

27th November 2025 | Venue: Adi Kailash Auditorium, Swami Rama Himalayan University, Dehradun

Time	Events
9:00AM-9:30AM	Registration Venue: Registration Desk, Near Emergency Building, SRHU, Dehradun, India
	High Tea Venue: Near Emergency Building, SRHU, Dehradun, India
Inaugural Ceremony	
9:30AM-9:40AM	Lamp Lighting followed by Guru Vandana
9:40AM-9:50AM	Felicitation of Guests
9:50AM-9:55AM	About the conference- Prof. (Dr.) Pramod Kumar , Dean, School of Science & Technology, SRHU Organizing Chair, IoT~SIU 2025
9:55AM-10:00AM	About the University- Dr. Vijendra D Chauhan , Director General (Academic Development), Swami Rama Himalayan University, Dehradun, India
10:00AM-10:05AM	Inspirational Address by Pro-Vice Chancellor Prof. (Dr.) A. K. Deorari , Swami Rama Himalayan University, Dehradun, India
10:05AM-10:15AM	Welcome Address by Hon'ble Vice Chancellor Dr. Rajendra Dobhal FNASc , Swami Rama Himalayan University, Dehradun, India
10:15AM-10:25AM	Presidential Address by Hon'ble President Dr. Vijay Dhasmana , Swami Rama Himalayan University, Dehradun, India
Address by Keynote Speakers	
10:25AM -11:15AM	Prof. (Dr.) Sri Niwas Singh Director, ABV-Indian Institute of Information Technology & Management Gwalior, India
11:15AM-12:05PM	Prof. (Dr.) David Asirvatham , Asia School of Business, Malaysia
12:05PM-12:55PM	Prof. (Dr.) Shekhar Verma , Professor, Indian Institute of Information Technology, Allahabad
12:55PM-1:45PM	Prof. (Dr.) Felix Puime Guillen , University of A Coruna, Spain
1:45PM-1:50PM	Vote of Thanks
Lunch	
1:50PM-2:15PM	Venue: Near Emergency Building, SRHU, Dehradun, India
Parallel Session Chairs	
2:15PM-4:30PM	<p>Dr. Manoj Kumar Faculty of Engineering and Information Sciences, University of Wollongong, Dubai, UAE</p> <p>Dr. Shashi Bhushan Galgotias University, Greater Noida, India</p> <p>Dr. Asutosh Bhatt School of Science & Technology, SRHU, Dehradun, India</p> <p>Dr. Swati Rawat School of Science & Technology, SRHU, Dehradun, India</p> <p>Dr. Anuj Kumar Galgotias University, Greater Noida, India</p> <p>Dr. Fasee Ullah CIS, UTP, Malaysia</p> <p>Dr. Pooja Baloni School of Science & Technology, SRHU, Dehradun, India</p> <p>Dr. Gaurav Sharma School of Science & Technology, SRHU, Dehradun, India</p> <p>Dr. Anuradha Tomar Netaji Subhas University of Technology, Delhi, India</p> <p>Dr. Ashraf Osman CIS, UTP, Malaysia</p> <p>Dr. R Sharmila RKGIT, Ghaziabad, India</p> <p>Dr. Gunjan Chhabra School of Science & Technology, SRHU, Dehradun, India</p>
End of First Day	

Minute to Minute Schedule

Day # 02

28th November 2025

Venue: Adi Kailash Auditorium, Swami Rama Himalayan University, Dehradun

Time	Events
9:00AM-9:30AM	Registration Venue: Registration Desk, Near Emergency Building, SRHU, Dehradun, India
	High Tea Venue: Near Emergency Building, SRHU, Dehradun, India
Opening Session	
9:30AM-9:35AM	Welcome by the Master of Ceremony
9:35AM-9:45AM	Felicitation of Guests
Address by Keynote Speakers	
9:45AM -10:35AM	Prof. (Dr.) Teddy Mantoro Nasa Putra University, Indonesia
10:35AM-11:25AM	Prof. (Dr.) D. K. Lobiyal Jawaharlal Nehru University, Delhi, India
11:25AM-12:15PM	Prof. (Dr.) Manju Khari Jawaharlal Nehru University, Delhi, India
12:15PM-1:05PM	Prof. (Dr.) Vinay Rishiwal MJP Rohilkhand University, Bareilly, India
1:05PM-1:10PM	Vote of Thanks
Lunch	
1:10PM-2:15PM	Venue: Near Emergency Building, SRHU, Dehradun, India
Parallel Session Chairs	
2:15PM-4:30PM	Dr. Shashi Bhushan Galgotias University, Greater Noida, India Dr. Jitendra Rajpurohit Symbiosis International (Deemed University), Pune, India Dr. Vibhor Sharma School of Science & Technology, SRHU, Dehradun, India Dr. Shiv Preet School of Science & Technology, SRHU, Dehradun, India
	Dr. Anuj Kumar Galgotias University, Greater Noida, India Dr. Maged M Nassar CIS, UTP, Malaysia Dr. Anupama Mishra School of Science & Technology, SRHU, Dehradun, India
	Dr. Sandeep Saxsena IILM University, Greater Noida, India Dr. R Sharmila RKGIT, Ghaziabad, India Dr. Deepak Srivastav School of Science & Technology, SRHU, Dehradun, India Dr. Suman Pant School of Science & Technology, SRHU, Dehradun, India

Thanks, IOT-SIU 2025

स्वामी राम हिमालयन विश्वविद्यालय
Swami Rama Himalayan University



Postal Address:

Swami Rama Himalayan University
Swami Ram Nagar, P.O. Jolly grant
Dehradun- 248016, Uttarakhand, India

Email: info@srhu.edu.in

Website: www.srhu.edu.in



**SR
HU**

विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी स्कूल

(स्वामी राम हिमालयन विश्वविद्यालय की एक शैक्षणिक इकाई)

School of Science & Technology

[A Constituent Academic Unit of Swami Rama Himalayan University]

Report

- **Title of the Event/Activity:** 5th International Conference on Internet of Things: Smart Innovation & Usage (IoT~SIU 2025)
- **Event Date:** 27th – 28th November 2025
- **Duration:** Two (2) Days
- **Venue:** Adi Kailash Auditorium & School of Science & Technology, Swami Rama Himalayan University, Dehradun
- **Organized by:** School of Science & Technology (SST), Swami Rama Himalayan University under IEEE Conference Record #65919
- **Participants:** National & International Delegates, Industry Experts, Faculty Members, Research Scholars, and Students
- **Organizing Chair:** Prof. (Dr.) Pramod Kumar, Dean, School of Science & Technology, Contact: 9410728057
- **Summary / Overview:**

The School of Science & Technology (SST), Swami Rama Himalayan University successfully hosted the IEEE-approved 5th International Conference on Internet of Things: Smart Innovation & Usage (IoT~SIU 2025) on 27th – 28th November 2025. Serving as a prestigious research and academic platform, the conference gathered IoT practitioners, AI researchers, industry leaders, academicians, and students from India and abroad. The gathering emphasized advancements in IoT, AI-powered automation, cybersecurity frameworks, smart city systems, and emerging industry-driven intelligent technologies.

The event commenced with a ceremonial lamp lighting in the presence of distinguished leadership including Dr. Rajendra Dobhal FNASc (Vice Chancellor), Prof. (Dr.) A. K. Deorari (Pro-Vice Chancellor) and Prof. (Dr.) Pramod Kumar (Dean, SST & Organizing Chair). Their inaugural remarks highlighted the growing influence of IoT in transforming national infrastructures, healthcare systems, industrial automation, and future digital economies.

स्वामी राम नगर, जौलीग्रान्ट, देहरादून 248016, उत्तराखण्ड, भारत

Swami Ram Nagar, Jolly Grant, Dehradun 248016, Uttarakhand, India.

Tel.: +91-135-2471181 / 2471266 | Email: dean.sst@srhu.edu.in | www.srhu.edu.in



विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी स्कूल

(स्वामी राम हिमालयन विश्वविद्यालय की एक शैक्षणिक इकाई)

School of Science & Technology

[A Constituent Academic Unit of Swami Rama Himalayan University]

Event Flow & Activities

Day 1 (27th November 2025): The conference began with an inauguration ceremony followed by keynote speeches from eminent thought leaders. Technical sessions further included presentations on AI-driven IoT applications, secure network designs, sensor-enabled wireless architectures, and sustainable smart solutions.

Day 2 (28th November 2025): Day two progressed with highly interactive keynote addresses and parallel technical sessions focused on IoT security frameworks, scalable enterprise automation, digital manufacturing technologies, AI-model optimization, and cybersecurity strategies. Delegates and researchers engaged in panel discussions and Q&A sessions, fostering an environment of collaborative learning.

Keynote Speaker Highlights

Chief Guest Prof. (Dr.) Sri Niwas Singh, Director- ABV-IIITM Gwalior

Prof. (Dr.) Sri Niwas Singh delivered an engaging and motivational session focused on the importance of IEEE membership, innovation culture, and research-driven learning among students. He provided a detailed narrative on how IEEE plays a pivotal role in shaping future engineers by exposing them to emerging technologies, research collaboration opportunities, and international networking. Dr. Singh illustrated examples where IEEE-supported student teams were able to convert prototypes into commercial-grade products, reinforcing the importance of involvement in technical societies.

Furthermore, he explained the evolving role of IoT and AI convergence within electrical and cyber-physical systems, emphasizing the significance of interdisciplinary skill-building. His talk encouraged the attendees to actively participate in technical competitions, journal writing, and innovation-based learning ecosystems.

स्वामी राम नगर, जौलीग्रंट, देहरादून 248016, उत्तराखण्ड, भारत

Swami Ram Nagar, Jolly Grant, Dehradun 248016, Uttarakhand, India.

Tel.: +91-135-2471181 / 2471266 | Email: dean.sst@srhu.edu.in | www.srhu.edu.in



**SR
HU**

विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी स्कूल

(स्वामी राम हिमालयन विश्वविद्यालय की एक शैक्षणिक इकाई)

School of Science & Technology

[A Constituent Academic Unit of Swami Rama Himalayan University]

Guest of Honour Prof. (Dr.) Shekhar Verma, IIT Allahabad.

Prof. (Dr.) Shekhar Verma delivered a thought-provoking session centered on Generative AI and its increasing adoption across sectors including governance, cybersecurity, automation, and intelligent robotics. He highlighted areas where unregulated AI can lead to potential misuse such as algorithmic manipulation, misinformation generation, and systemic bias reinforcement.

Using realistic case-based scenarios, Dr. Verma demonstrated how deep learning models can reconstruct encrypted data patterns, raising urgent ethical and policy-level conversations. His session concluded with actionable recommendations for AI governance frameworks including responsible dataset selection, interpretability-based evaluation models, and regulatory compliance strategies aligned with global policies.

Prof. (Dr.) David Asirvatham, Asia School of Business, Malaysia

Prof. (Dr.) David Asirvatham presented a compelling session titled *"GenAI: Reimagining Software Development,"* where he explored the revolutionary shift induced by Generative AI in the software engineering lifecycle. He articulated how traditional coding practices are rapidly transforming with AI-assisted code generation, test automation, and agile deployment pipelines. His talk emphasized that software developers must shift from syntax-based programming expertise toward oversight, validation, ethical governance, and creative problem-solving.

He further showcased real-world implementations in fintech, healthcare, and manufacturing where Generative AI systems are optimizing resource consumption, reducing development time, and improving predictive accuracy. The key takeaway from his session included the recognition that AI will not replace developers — but developers leveraging AI will replace those who do not.

स्वामी राम नगर, जौलीग्रान्ट, देहरादून 248016, उत्तराखण्ड, भारत

Swami Ram Nagar, Jolly Grant, Dehradun 248016, Uttarakhand, India.

Tel.: +91-135-2471181 / 2471266 | Email: dean.sst@srhu.edu.in | www.srhu.edu.in



**SR
HU**

विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी स्कूल

(स्वामी राम हिमालयन विश्वविद्यालय की एक शैक्षणिक इकाई)

School of Science & Technology

[A Constituent Academic Unit of Swami Rama Himalayan University]

Prof. (Dr.) Felix Puime Guillen , University of A Coruna, Spain

Prof. (Dr.) Felix Puime Guillen discussed the role of AI in modern organizational management, emphasizing that the integration of AI must extend beyond automation and efficiency enhancements. He argued that future workplaces will be co-governed by intelligent decision-making systems that supplement human reasoning.

He cited models where strategic decision systems use AI-driven simulations and human-expert validation loops, ensuring ethical, transparent, and progressive digital transformation within industries. His talk reinforced the need for balancing automation with empathy, human values, and emotional intelligence.

Prof. (Dr.) D. K. Lobiyal , Jawaharlal Nehru University (JNU), New Delhi

Prof. (Dr.) Lobiyal discussed *"Machine Learning – Limits and Beyond,"* an in-depth analysis of computational constraints and algorithmic scalability within current machine learning frameworks. He explained limitations such as memory requirements, model generalization gaps, and hallucination tendencies in deep neural networks.

Pointing to ongoing research in neuromorphic computing, reinforcement learning, and hybrid symbolic–neural architectures, he indicated how future breakthroughs may allow ML systems to interact more naturally with real-world uncertainty and context awareness.

Prof. (Dr.) Manju Khari, Jawaharlal Nehru University (JNU), New Delhi

Prof. (Dr.) Manju Khari focused on the rapidly emerging cybersecurity risks in large-scale IoT deployments. Her session highlighted key vulnerabilities such as endpoint insecurity, privacy leakage, weak encryption models, and unregulated data sharing across mesh-based architectures. She emphasized the urgent need for secure data routing, decentralized authentication models using blockchain, and AI-based anomaly detection systems. Her talk concluded with an important takeaway: as IoT systems scale globally, security cannot be treated as an afterthought — it must be embedded in the engineering foundation.

स्वामी राम नगर, जौलीग्रान्ट, देहरादून 248016, उत्तराखण्ड, भारत

Swami Ram Nagar, Jolly Grant, Dehradun 248016, Uttarakhand, India.

Tel.: +91-135-2471181 / 2471266 | Email: dean.sst@srhu.edu.in | www.srhu.edu.in



**SR
HU**

विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी स्कूल

(स्वामी राम हिमालयन विश्वविद्यालय की एक शैक्षणिक इकाई)

School of Science & Technology

[A Constituent Academic Unit of Swami Rama Himalayan University]

Technical Sessions & Research Outcomes

The conference featured multiple parallel technical tracks with domain experts chairing the sessions. The research topics showcased included intelligent IoT frameworks, wireless sensor-based infrastructures and block chain-enabled security models, sustainable IoT applications for healthcare and agriculture, and AI-integrated smart home systems.

A total of 700+ papers were submitted from national and international research contributors. Following a strict peer-review process, 100 high-quality papers were accepted and presented during the technical sessions. The discussions sparked collaborative research proposals, industry connections, and future publication possibilities.

• Objectives:

- To build an interdisciplinary research ecosystem in IoT, AI, cybersecurity, and smart automation.
- To foster collaboration between academia and industry through shared innovation platforms.
- To promote advanced learning and skill enhancement among faculty members, research scholars, and students.
- To showcase transformative IoT technologies aligned with Industry 5.0 and smart city development.

• Outcome/Achievement:

The conference concluded with impactful discussions, networking sessions, and academic recognition. Participants reported increased awareness regarding emerging IoT technologies, scalable AI systems, and global digital transformation trends.

IoT~SIU 2025 strengthened Swami Rama Himalayan University's position as a hub for international research, innovation, and scientific collaboration. The conference demonstrated strong commitment toward shaping smart digital futures through research excellence.

स्वामी राम नगर, जौलीग्रंट, देहरादून 248016, उत्तराखण्ड, भारत

Swami Ram Nagar, Jolly Grant, Dehradun 248016, Uttarakhand, India.

Tel.: +91-135-2471181 / 2471266 | Email: dean.sst@srhu.edu.in | www.srhu.edu.in



**SR
HU**

विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी स्कूल

(स्वामी राम हिमालयन विश्वविद्यालय की एक शैक्षणिक इकाई)

School of Science & Technology

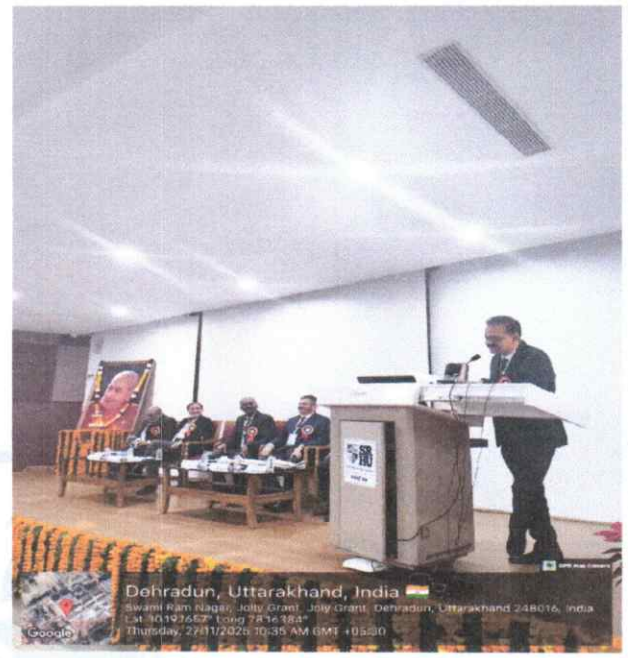
[A Constituent Academic Unit of Swami Rama Himalayan University]

Some Glimpse of the event

27th November 2025



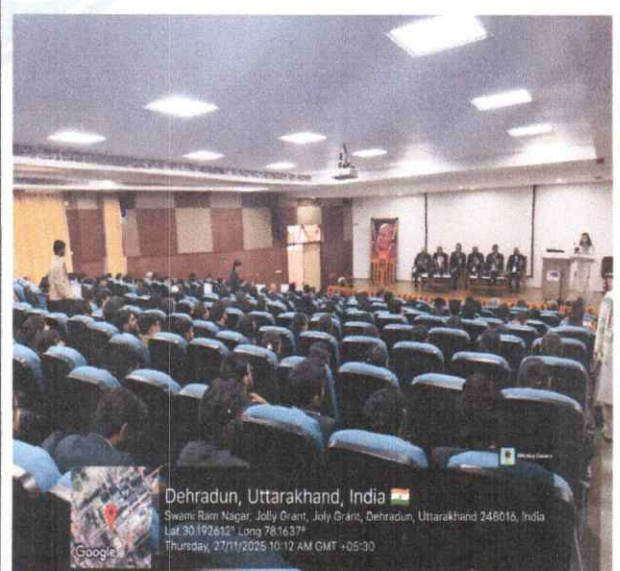
Lamp Lightening Ceremony



Welcome Note by Dr. Rajendra Dobhal (Vice Chancellor)



Glimpse during the session-I



Glimpse during the session-II

स्वामी राम नगर, जौलीग्रान्ट, देहरादून 248016, उत्तराखण्ड, भारत

Swami Ram Nagar, Jolly Grant, Dehradun 248016, Uttarakhand, India.

Tel.: +91-135-2471181 / 2471266 | Email: dean.sst@srhu.edu.in | www.srhu.edu.in



**SR
HU**

विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी स्कूल

(स्वामी राम हिमालयन विश्वविद्यालय की एक शैक्षणिक इकाई)

School of Science & Technology

[A Constituent Academic Unit of Swami Rama Himalayan University]

Some Glimpse of the event

27th November 2025



Academic Leaders & Distinguished Guests at Conference



**Session by Chief Guest & Keynote Speaker
Prof. (Dr.) Sri Niwas Singh,, Director, ABV-
Indian Institute of Information Technology &
Management Gwalior, India**



**Session by Keynote Speaker
Prof. (Dr. Shekhar Verma) , Indian Institute
of Information Technology, Allahabad**

स्वामी राम नगर, जौलीग्रान्ट, देहरादून 248016, उत्तराखण्ड, भारत

Swami Ram Nagar, Jolly Grant, Dehradun 248016, Uttarakhand, India.

Tel.: +91-135-2471181 / 2471266 | Email: dean.sst@srhu.edu.in | www.srhu.edu.in



**SR
HU**

विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी स्कूल

(स्वामी राम हिमालयन विश्वविद्यालय की एक शैक्षणिक इकाई)

School of Science & Technology

[A Constituent Academic Unit of Swami Rama Himalayan University]

28th November 2025



Delegates and Participants During Conference



Session by Keynote Speaker
Prof. (Dr.) David Asirvatham ,
Asia School of Business, Malaysia



Organizing Committee During Conference
Event



Technical Presentation Session During
Conference

स्वामी राम नगर, जौलीग्रान्ट, देहरादून 248016, उत्तराखण्ड, भारत

Swami Ram Nagar, Jolly Grant, Dehradun 248016, Uttarakhand, India.

Tel.: +91-135-2471181 / 2471266 | Email: dean.sst@srhu.edu.in | www.srhu.edu.in



**SR
HU**

विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी स्कूल

(स्वामी राम हिमालयन विश्वविद्यालय की एक शैक्षणिक इकाई)

School of Science & Technology

[A Constituent Academic Unit of Swami Rama Himalayan University]

28th November 2025



Felicitation Ceremony During the Conference



Session by Keynote Speaker
Prof. (Dr.) Félix Puime Guillén ,
University of A Coruña, Spain



Session by Keynote Speaker
Prof. (Dr.) D K Lobiyal , JNU, Delhi



Online Session by Keynote Speaker
Prof. (Dr.) Manju Khari , JNU, Delhi

Pramod
02/11/2025

Prof. (Dr.) Pramod Kumar
Dean
School of Science & Technology



स्वामी राम नगर, जौलीग्रान्ट, देहरादून 248016, उत्तराखण्ड, भारत

Swami Ram Nagar, Jolly Grant, Dehradun 248016, Uttarakhand, India.

Tel.: +91-135-2471181 / 2471266 | Email: dean.sst@srhu.edu.in | www.srhu.edu.in



देहरादून, शुक्रवार
28 नवंबर, 2025
नगर संस्करण
मूल्य ₹ 7.00
पृष्ठ 1+4-22

दैनिक जागरण

www.jagran.com

आराधना, दिल्ली, अयोध्या, ग्वालियर, हरियाणा, पिलर, झारखंड, बिहार, उत्तरांचल, कर्नाटक, कश्मीर, छत्तीसगढ़ प्रदेश, हरियाणा के प्रकाशित

स्वच्छता के साथ तेजी की राह पर अर्थव्यवस्था 15

दौड़ि बनी दूसरी सबसे गहंगी भारतीय 16

विशेषज्ञों ने उभरती प्रौद्योगिकियों पर किया विमर्श किया

संवाद सहयोगी, जागरण • डोईवाला : एसआरएचयू स्कूल आफ साइंस एंड टेक्नोलॉजी, जौलीग्रॉंट में इंटरनेट आफ थिंग्स-स्मार्ट इनोवेशन एंड यूसेज पर पांचवीं अंतरराष्ट्रीय कॉन्फ्रेंस का आयोजन किया गया। इस कॉन्फ्रेंस में विशेषज्ञों ने स्मार्ट प्रणालियों और उभरती प्रौद्योगिकियों पर गहन विचार-विमर्श किया।

स्वामी राम हिमालयन विश्वविद्यालय के आदि कैलाश सभागार में आयोजित इस कॉन्फ्रेंस का शुभारंभ डा. स्वामी राम के चित्र के समक्ष दीप प्रज्वलित कर किया गया। एसआरएचयू के कुलपति डा. राजेन्द्र डोभाल ने कहा कि तकनीक मानव जीवन के हर क्षेत्र को

• स्वामी राम हिमालयन विवि के आदि कैलाश सभागार में हुई इंटरनेट आफ थिंग्स पर अंतरराष्ट्रीय कॉन्फ्रेंस



अंतरराष्ट्रीय कॉन्फ्रेंस में आए विशेषज्ञ • एसआरएचयू

प्रभावित कर रही है, इसलिए युवाओं को इस क्षेत्र में शोध, नवाचार और अध्ययन पर जोर देना चाहिए। उन्होंने कहा कि कृत्रिम बुद्धिमत्ता हमारी प्रगति का एक महत्वपूर्ण साधन बन सकती है। प्रति कुलपति डा. अशोक कुमार देवरायी ने स्वास्थ्य क्षेत्र में

आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस के तेजी से बढ़ते उपयोग पर प्रकाश डाला और कहा कि यह स्वास्थ्य के मामले में क्रांतिकारी बदलाव ला सकता है।

मुख्य वक्ता डा. श्रीनिवास सिंह ने छात्रों को सवाल पूछने के लिए प्रेरित किया, जिससे वे सही

जानकारी प्राप्त कर सकें। एशिया स्कूल आफ बिजनेस, मलेशिया के डा. डेविड आसीरवाथम ने आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस की क्षमता पर चर्चा की, जो मशीनों को मानवों की तरह सोचने और समस्याओं को हल करने में सक्षम बनाती है। कॉन्फ्रेंस में आइआइटी इलाहबाद के डा. शेखर वर्मा और यूनिवर्सिटी आफ ए कोरूना, स्पेन के डा. फेलिक्स पुइमे गुइलेन ने भी इंटरनेट आफ थिंग्स, मशीन लर्निंग और स्मार्ट इनोवेशन पर विस्तृत जानकारी दी। डीन एसएसटी डा. प्रमोद कुमार ने बताया कि इस दो दिवसीय सम्मेलन में 8 आमंत्रित वक्ता और 735 शोध पत्रों को शामिल किया गया है।

स्वतंत्र चेतना

अंतर प्रदेश, अंतरराष्ट्रीय व नई दिल्ली से प्रकाशित



श्रीधर, लखनऊ, प्रकाशक, सम्पादन: नई दिल्ली (हरिद्वार/दो/01/2025-2027) काशी, अखण्ड व अंतरा से प्रकाशित

40 वर्ष

हरिद्वार में प्रकाशित होने वाला पहला समाचार पत्र

www.swatantrachetannews.com

1986

2025

हरिद्वार स्थित प्रकाशक के फोन नंबर 20 8384 8384, 838484

एसआरएचयू में 'इंटरनेट ऑफ थिंग्स' पर अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन

एआई, मशीन लर्निंग और स्मार्ट इनोवेशन पर विशेषज्ञों का मंथन

स्वतंत्र चेतना

डोईवाला। एसआरएचयू स्कूल ऑफ साइंस एंड टेक्नोलॉजी, जौलीग्राम में इंटरनेट ऑफ थिंग्स स्मार्ट इनोवेशन एंड यूसेज विषय पर पाँचवीं अंतरराष्ट्रीय कॉन्फ्रेंस का भव्य आयोजन किया गया। दो दिवसीय इस सम्मेलन में देश-विदेश के विशेषज्ञों ने स्मार्ट सिस्टम, उभरती तकनीकों और भविष्य की डिजिटल दिशा पर विस्तृत चर्चा की। कॉन्फ्रेंस का शुभारंभ स्वामी राम हिमालयन विश्वविद्यालय (एसआरएचयू) के आदि कैलाश सभागार में डॉ. स्वामी राम के चित्र के समक्ष दीप प्रज्वलित कर किया गया। विश्वविद्यालय के कुलपति डॉ. राजेन्द्र डोभाल ने कहा कि आधुनिक तकनीक आज मानव जीवन के हर क्षेत्र को प्रभावित कर रही है, ऐसे में युवाओं को शोध, नवाचार और तकनीकी दक्षता पर विशेष ध्यान देना होगा। उन्होंने कहा कि कृत्रिम बुद्धिमत्ता आने वाले समय में प्रगति का मुख्य आधार बनेगी, इसलिए विश्वविद्यालय शोध एवं नवाचार को प्राथमिकता दे रहा है। डॉ. डोभाल ने विद्यार्थियों से रोजगार पाने वाले नहीं, बल्कि रोजगार सृजन करने वाले



तकनीक-निर्माता बनने का आह्वान किया। प्रति कुलपति डॉ. अशोक कुमार देवरारी ने कहा कि स्वास्थ्य क्षेत्र में आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस के प्रयोग में अभूतपूर्व वृद्धि हुई है, और निकट भविष्य में यह विश्व स्तर पर स्वास्थ्य सेवाओं में क्रांतिकारी परिवर्तन ला सकती है। मुख्य वक्ता, आईआईआईटीएम ग्वालियर के निदेशक डॉ. श्रीनिवास सिंह ने छात्रों को जिज्ञासु बने रहने और लगातार प्रश्न पूछने की प्रेरणा दी। उन्होंने कहा कि डिजिटल युग में वही सफल होगा जो निरंतर सीखने और नई तकनीकों को समझने की क्षमता रखता है। एशिया स्कूल ऑफ बिजनेस, मलेशिया के डॉ. डेविड आसीरवाथम ने कहा कि एआई मशीनों को मनुष्यों की तरह सोचने और समस्या-समाधान करने की क्षमता प्रदान

करती है, लेकिन साथ ही यह भी जरूरी है कि तकनीक हमारी मानवीय रचनात्मकता को प्रभावित न करे। इसके अतिरिक्त आईआईटी इलाहाबाद के डॉ. शेखर वर्मा और यूनिवर्सिटी ऑफ ए कोरुना (स्पेन) के डॉ. फेलिक्स पुडमे गुडलेने ने इंटरनेट ऑफ थिंग्स, मशीन लर्निंग, नेटवर्किंग, इंटेलिजेंस कंट्रोल, डिवाइसेस तथा स्मार्ट इनोवेशन के विविध पहलुओं पर विस्तृत व्याख्यान दिए। सम्मेलन के बारे में जानकारी देते हुए डीन एसएसटी डॉ. प्रमोद कुमार ने बताया कि दो दिवसीय सम्मेलन में कुल 8 आमंत्रित वक्ता शामिल हैं तथा विशेषज्ञ चर्चाओं के लिए 10 विशेष सत्र निर्धारित किए गए हैं। उन्होंने बताया कि कुल 735 शोध पत्र प्राप्त हुए, जिनमें से 100 शोध पत्र प्रस्तुति के लिए चयनित किए गए हैं।

हिन्दुस्तान

स्वास्थ्य क्षेत्र में एआई लाएगा बड़े बदलाव: राजेंद्र

कांफ्रेंस

डोईवाला, संवाददाता।
एसआरएचयू जौलीग्रैंट में इंटरनेट ऑफ थिंग्स और स्मार्ट इनोवेशन पर आयोजित दो दिवसीय अंतरराष्ट्रीय कॉन्फ्रेंस में देश-विदेश के विशेषज्ञों ने एआई, आईओटी और उभरती प्रौद्योगिकियों के भविष्य पर मंथन किया। सम्मेलन में तकनीक आधारित शोध और नवाचार को बढ़ावा देने की आवश्यकता पर जोर दिया गया।

एसआरएचयू के आदि कैलाश

- एसआरएचयू में हुई दो दिवसीय कांफ्रेंस में कई मुद्दों पर किया गया मंथन
- विशेषज्ञ बोले, रोजगार के नये अवसर खुद पैदा करें छात्र-छात्राएं

सभागार में आयोजित इस कार्यक्रम का उद्घाटन कुलपति डॉ. राजेंद्र डोभाल ने किया। उन्होंने कहा कि तकनीक आज मानव जीवन के हर क्षेत्र को प्रभावित कर रही है, ऐसे में युवाओं को शोध, नवाचार और अध्ययन में सक्रिय

भूमिका निभानी होगी। उन्होंने कहा कि स्वास्थ्य क्षेत्र में एआई बड़े बदलाव लाएगा। इसलिए एआई का इस्तेमाल के लिए तकनीक को जानना होगा। उन्होंने छात्रों से तकनीक के उपयोगकर्ता ही नहीं, बल्कि उसके सृजनकर्ता बनकर रोजगार के नए अवसर पैदा करने की अपील की।

प्रति कुलपति डॉ. अशोक कुमार देवरायी ने कहा कि स्वास्थ्य क्षेत्र में एआई की उपयोगिता को अहम बताया। मुख्य वक्ता, आईआईआईटीएम ग्वालियर के निदेशक डॉ. श्रीनिवास सिंह ने छात्रों से सवाल पूछने और

लगातार सीखने की प्रवृत्ति बनाए रखने का आग्रह किया। एशिया स्कूल ऑफ बिजनेस, मलेशिया के डॉ. डेविड आसीरवाथम ने कहा कि एआई मशीनों को मनुष्यों की तरह सोचने, सीखने और निर्णय लेने की क्षमता प्रदान कर रहा है, जिससे उद्योग और सेवाओं में बड़ा परिवर्तन संभव है। इस दौरान आईआईटी इलाहाबाद के डॉ. शेखर वर्मा और स्पेन की ए कोरूना यूनिवर्सिटी के डॉ. फेलिक्स पुइमे गुइलेन सहित विशेषज्ञों ने आईओटी, एआई, मशीन लर्निंग, नेटवर्किंग, स्मार्ट कंट्रोल पर विस्तृत जानकारी साझा की।