REGISTRATION FORM

Full Name:
Designation:
Department:
Institution with address:
Pincode:
Academic Qualifications:
Experience (Yrs): (i) Teaching: ii) Industry:
Phones: Official:Mobile:
E-mail:
Signature of the Applicant:

Address for Correspondence

Dr. Shankar Singh, Professor
Dept. of Mechanical Engineering,
SLIET Longowal, Longowal-148106
Email: smta.sliet2021@gmail.com
singh.shankar@gmail.com

https://forms.gle/cCxbtwuqv4fJRkap7

CLICK HERE



Registration Fee

The registration fee structure is as follows

Participants	Fee in Rs.
UG/PG students &	500/-
PhD scholars	
Faculty Members	500/-
Industry Professionals	500/-

- Registration forms are also available on Institute website www.sliet.ac.in.
- Seats are limited to 100 and selection will be based on first come first basis.
- The completed registration form may be sent along with your online payment receipt (Name of the Account: Smart Manufacturing Technologies & Applications (SMTA), payable at C.B.I, SLIET Longowal, (IFSC Code: CBIN0283105 and Account No. 5156450875) on or before 07-12-2021.

Chief Patron: Prof. Shailendra Jain, Director

Patron: Prof. J. S. Dhillon, Dean (Academics)

Chairperson: Prof. A.S. Shahi, HOD (ME)

Organizing Committee: All Faculty Members of

Mechanical Department.

Course Coordinator

Dr. Shankar Singh, Professor

Dept. of Mechanical Engineering, SLIET

Mobile: +91-7814653808, +911672-253304

ONLINE SHORT TERM COURSE on Smart Manufacturing Technologies & Applications (SMTA 2021)

20th - 24th December 2021



Organized by
Department of Mechanical Engineering

Sant Longowal Institute of Engineering and Technology

(Deemed to be University under Ministry of Education, Govt. of India)

Longowal -148106, Sangrur (Punjab), INDIA

About the Institute

Sant Longowal Institute of Engineering and Technology (SLIET) is a centrally funded Deemed to be University set up by Ministry of Education (MoE), Govt. of India with an aim to achieve technological excellence through innovation. It caters to the technical manpower requirement at various levels by adopting a new concept of multi-entry, multi-exit modular pattern based technical education with emphasis on skill development and practical training. It offers Integrated Certificate Diploma (ICD), Diploma, Degree, PG (M.Tech, M.Sc., M.B.A) and Ph.D. programs in various disciplines of Engineering, Science and Technology.

About the Department

Department of Mechanical Engineering is the largest department of the Institute. The department offers number of programs at different levels ICD, Diploma, Degree and PG programs. A number of Ph.D. scholars are also pursuing Ph. D. in diversified areas. In addition to regular teaching, the faculty is engaged in active research work in their respective fields of interest covering different areas such as Non-conventional Machining, Hybrid Machining, Composite materials, Automotive Engg., Bio energy & Alternative fuels, Precision metrology, Optimization, Modeling and Simulation, CAD, FEA, Welding Technology etc. and have undertaken many sponsored projects. The department is regularly organizing conferences/symposia and MoE/AICTE/ISTE sponsored training programs.

About the e-STC

The overall manufacturing system is undergoing a phenomenal shift through collaborative manufacturing systems that employ internet-integrated machinery to monitor manufacturing processes in real-time. The necessity to understand and adopt the Smart Manufacturing Technologies (SMT) is the need of the hour.

SMT combine novel manufacturing techniques and machines with the application of intelligent automation, microelectronics, 3D & 4D printing, Industry 4.0, artificial intelligence, advanced industrial robotics, Automation, hybrid manufacturing, data tools, and analytics that use industrial internet of things and distributed manufacturing technologies.

The objective of the proposed online short-term course is to share with the participants the cutting-edge research and development, carried out / observed, by the speakers in smart manufacturing domain, for "Self-reliant India (*Atma Nirbhar Bharat*)".

The potential benefit of attending this online short term course will be to acquire knowledge on how convergence of modern data science techniques and artificial intelligence is leading to the current transformation of the manufacturing sector and promoting interdisciplinary research.

Program Speakers

The speakers will be distinguished research persons from Foreign Universities, IIT's, NIT's, CFTI's & other reputed institutions.

Course Contents

- Smart Manufacturing Technology: An Overview
- Industry and Quality 4.0
- Industrial Internet of Things (IIoT)
- Industrial Robotics & Automation
- Multi-Criteria Decision-Making and Artificial Intelligence in Smart Manufacturing
- Smart Antennas and Intelligent Sensor Technologies in Manufacturing
- Simulation of Additive Manufacturing Processes
- 3D & 4D Metallic Printing for Waste Management
- Nano-finishing and Surface Metrology for Precision Manufacturing
- Advanced Robotics Research and Development
- Micro-machining of Miniature Devices
- Case studies: SMEs deploying SMT

Eligibility for Participation

The e-STC is open to UG/PG students, PhD scholars, Faculty from relevant engineering disciplines, and Industry professionals. The programme will be conducted online and a e-certificate will be provided to all the participants who register and attend the programme.

ONE-WEEK ONLINE SHORT-TERM COURSE ON 'SMART MANUFACTURING TECHNOLOGIES & APPLICATIONS' (SMTA 2021)



One-week ONLINE short-term course on 'Smart Manufacturing Technologies & Applications' (SMTA 2021) organized by the Department of Mechanical Engineering, SLIET, Longowal (20th-24th December 2021). The Coordinator of SMTA 2021 was Professor Shankar Singh.

The objective of the proposed online short-term course is to share with the participants the cutting-edge research and development, carried out by the speakers in smart manufacturing domain, for "Self-reliant India (Atma Nirbhar Bharat)". The registration fee of the e-STC was Rs. 500/-.

The inauguration of the e-STC was held on 20th December 2021. The Chief Guest Prof. R.K. Garg, Director (Incharge) NIT, Jalandhar and Guest of Honor Dr S. P. S. Rajput, Professor (Mechanical), MANIT, Bhopal graced the occasion with their virtual presence. Prof. Shailendra Jain, Director, SLIET & Chief Patron SMTA 2021 presided over the function. Also present were Prof. J.S. Dhillon, Dean (Academics) & Patron SMTA 2021, Prof. A.S. Shahi, HOD (Mechanical), & Chairman SMTA 2021, Dr Shankar Singh, Coordinator SMTA 2021 were present. All Deans, Head of Departments and Faculty of SLIET, Longowal attended virtually.



<u>Inaugural function of e-STC on Smart Manufacturing Technologies & Applications</u>
(SMTA 2021) on 20th December 2021

The Coordinator Prof. Shankar Singh apprised that **fifteen speakers delivered expert talk in 5 days e-STC.** Eminent Speakers were from most reputed Institutions of India including IITs, NITS, SLIET, NITTTR, Chandigarh and GLA University (Mathura), who delivered expert talks within the spirit of the e-STC. One of the experts was Mr Aditya Marathe, CEO of Nugenix Robotics (Kolhapur).

Out of <u>15 experts</u>, **four International Speakers were from Thailand** [Asian Institute of Technology (AIT), Bangkok], **Hungary** [Savaria Institute of Technology], **Northern Ireland (UK)** [Ulster University] and **Finland** [Tampere University]. The eminent resource persons also interacted with the participants through Chat Box/Voice for intellectual discourse and exchange of ideas._The feedback forms were circulated to each participant through E-mail/WhatsApp Group on daily basis.

A total of eligible **66 participants** from different Engineering Universities/Institutes/Colleges & Industry attended the online STC -SMTA 2021.

Thirty-three faculty members attended this e-STC, out of which **three were Professors** [from Sardar Beant Singh State University, Gurdaspur; JNTU, Hyderabad & Rajarambapu Institute of Technology, Kolhapur]; **Eight Associate Professors** and **22 were Assistant Professors**. Three faculty members of Mechanical Deptt, SLIET were also participants of SMTA 2021.

Two Postdoctoral Research Fellow participated in SMTA 2021 representing <u>University of Johannesburg</u>, <u>South Africa & IIT</u>, <u>Delhi</u> along with **Thirteen Research Scholars** also participated in e-STC from all over India.

Participants also represented industry namely Industrial Metal Powders India Pvt. Ltd., Pune, Maruti Suzuki India Ltd., Gurugram, Tungaloy India Pvt. Ltd., Mumbai, Central Institute of Petrochemical Engineering & Technology (CIPET), Lucknow & Bhaddi and Bhakra Beas Management Board (BBMB), Nangal. <u>It is worth to mention that Mr Prakash Dhoka, MD Industrial Metal Powders India Pvt. Ltd., Pune, was one of the esteemed participants.</u> In addition, 05 PG and 02 UG students also attended the e-STC.

Major thrust during the e-STC was laid upon *Smart Manufacturing Processes for Industry 4.0, Industry Internet of Things (IIoT), Waste management through Additive Manufacturing, Simulation of Additive Manufacturing, Smart Manufacturing techniques, Smart Abrasive Flow for Nano Finishing of Biomedical Implants, Surface Metrology for Precision Manufacturing, Advanced Robotics, Role of Physical Simulation in Smart Manufacturing Industries etc, to achieve game-changing productivity gains in smart manufacturing technology and to make a "Self-reliant India".*

The Valedictory Function of e-STC on "Smart Manufacturing Technologies & Applications (SMTA 2021) was held on 24th December 2021.



<u>Valedictory Function of e-STC on Smart Manufacturing Technologies & Applications</u>
(SMTA 2021) on 24th December 2021.

Chief Guest Prof. Shailendra Jain, Director, SLIET & Chief Patron SMTA 2021 and Guest of Honour Prof. J S Dhillon, Dean (Academics) & Patron SMTA 2021 graced the occasion.

सलाईट लौंगोवाल में शार्ट टर्म कोर्स का उद्घाटन



सलाईट लोंगोवाल द्वारा करवाए जा रहे शार्ट टर्म कोस की आरम्भता मौके आनलाईन समागम में हिस्सा लेते विज्ञानी। (छायाः हरजीत शर्मा)

शार्ट टर्म कोस का आरम्भ करवाया एस.पी.एस. संबोधन में बताया कि शार्ट टर्म देश भर से विज्ञानी शामिल हुए।

लौंगोवाल. 20 दिसम्बर कोर्स का मंतव आतमनिर्भर भारत (हरजीत शर्मा): सलाईट डीमंड के लिए अति आधनिक खोज और यूनिवर्सिटी टू बी लौंगोवाल के विकास को सांझा करना है। जबिक मकैनीकल विभाग द्वारा स्मीट इस मौके डा. आर. के . गर्ग मैनफैक्करिंग टैकनोलोजी एंड डायरैक्टर एन.आई.टी. जालंधर ने एपलीकेशन विष्य पर आन लाईन बतौर मुख्य मेहमान और प्रो. गया है। मकैनीकल विभाग के एम.ए.एन.आई.टी. भोपाल ने विषेश प्रमुख डा. शंकर सिंह की अगुवाई मेहमान तहत शमूलियत की। इस तहत करवाए जा रहे इस कोर्स के मौके प्रो. जे. एस. ढिल्लों डीन उद्घाटनी समागम की अध्यक्षता अकादिमक, पैटरन प्रो. ए.एस.साही, सलाईट के डायरैक्टर प्रो. शैंलेंदर मकैनीकल विभाग प्रमुख और जैन द्वारा की गई। उन्होंने उद्घाटनी चेयरमैन प्रो. शंकर सिंह के अलावा

AjeetSamachar 21/12/2021



ਸਲਾਈਟ ਲੌਗੋਵਾਲ ਵਲੋਂ ਕਰਵਾਏ ਜਾ ਰਹੇ ਸ਼ਾਰਟ ਟਰਮ ਕੋਰਸ ਦੀ ਆਰੰਭਤਾ ਮੌਕੇ ਆਨਲਾਈਨ ਸਮਾਗਮ 'ਚ ਹਿੱਸਾ ਲੈਂਦੇ ਵਿਗਿਆਨੀ। ਤਸਵੀਰ: ਵਿਨੋਦ

ਸਲਾਈਟ ਲੌਗੋਵਾਲ ਵਿਖੇ ਸ਼ਾਰਟ ਟਰਮ ਕੋਰਸ ਦਾ ਉਦਘਾਟਨ

ਟਰਮ ਕੋਰਸ ਦਾ ਆਰੰਭ ਕਰਵਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ। ਮਕੈਨੀਕਲ ਵਿਭਾਗ ਦੇ ਪਮੁੱਖ ਡਾ. ਸ਼ੰਕਰ ਸਿੰਘ ਦੀ ਅਗਵਾਈ ਹੇਠ ਕਰਵਾਏ ਜਾ ਰਹੇ ਇਸ ਕੋਰਸ ਦੇ ਉਦਘਾਟਨੀ ਸਮਾਗਮ ਦੀ ਪਧਾਨਗੀ ਸਲਾਈਟ ਦੇ ਡਾਇਰੈਕਟਰ ਪ੍ਰੋ. ਸ਼ੈਲੇਂਦਰ ਜੈਨ ਵਲੋਂ ਕੀਤੀ ਗਈ। ਉਨ੍ਹਾਂ ਉਦਘਾਟਨੀ ਸੰਬੋਧਨ 'ਚ ਦੱਸਿਆ ਕਿ ਸ਼ਾਰਟ

ਲੌਰੀਵਾਲ, 20 ਦਸੰਬਰ (ਵਿਨੌਦ, ਟਰਮ ਕੋਰਸ ਦਾ ਮੰਤਵ ਆਤਮ ਨਿਰਭਰ ਸ.ਸ. ਖੰਨਾ) - ਸਲਾਈਟ ਡੀਮਡ ਭਾਰਤ ਲਈ ਅਤਿ ਆਧੁਨਿਕ ਖ਼ੋਜ ਅਤੇ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਟੂ ਬੀ ਲੌਂਗੋਵਾਲ ਦੇ ਵਿਕਾਸ ਨੂੰ ਸਾਂਝਾ ਕਰਨਾ ਹੈ। ਜਦਕਿ ਇਸ ਮਕੈਨੀਕਲ ਵਿਭਾਗ ਵਲੋਂ ਸਮਾਰਟ ਮੌਕੇ ਡਾ. ਆਰ. ਕੇ. ਗਰਗ ਡਾਇਰੈਕਟਰ ਮੈਨੂਫੈਕਚਰਿੰਗ ਟੈਕਨੋਲਜੀ ਐਂਡ ਐਨ.ਆਈ.ਟੀ. ਜਲੰਧਰ ਨੇ ਬਤੌਰ ਮੁੱਖ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨ ਵਿਸ਼ੇ 'ਤੇ ਆਨ ਲਾਈਨ ਸ਼ਾਰਟ ਮਹਿਮਾਨ ਅਤੇ ਪੋ. ਐੱਸ.ਪੀ.ਐਸ. ਰਾਜਪਤ ਐਮ.ਏ.ਐਨ.ਆਈ.ਟੀ. ਭੋਪਾਲ ਨੇ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਮਹਿਮਾਨ ਵਜੋਂ ਸ਼ਮਲੀਅਤ ਕੀਤੀ। ਇਸ ਮੌਕੇ ਪੋ. ਜੇ.ਐੱਸ. ਦਿੱਲੋਂ ਡੀਨ ਅਕਾਦਮਿਕ, ਪੈਟਰਨ ਪ੍ਰੋ. ਏ.ਐੱਸ. ਸਾਹੀ, ਮਕੈਨੀਕਲ ਵਿਭਾਗ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਅਤੇ ਚੇਅਰਮੈਨ ਪੋ. ਸ਼ੰਕਰ ਸਿੰਘ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ ਦੇਸ਼ ਭਰ ਤੋਂ ਵਿਗਿਆਨੀ ਸ਼ਾਮਿਲ ਹੋਏ।



21-Dec-2021 Page: 8

http://epaper.ajitjalandhar.com/edition/20211221/14/8.cn

'ਸਮਾਰਟ ਮੈਨੂਫੈਕਚਰਿੰਗ ਟੈਕੋਲੋਜੀਜ਼ ਐਂਡ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨਜ਼' ਸਬੰਧੀ ਇੱਕ ਹਫ਼ਤੇ ਦੇ ਆਨਲਾਈਨ ਕੋਰਸ ਦਾ ਉਦਘਾਟਨ

ਫ਼ਤਿਹ ਐਕਸਪ੍ਰੈਸ M. 82609-00005

ਲੌਂਗੋਵਾਲ, 20 ਦਸੰਬਰ (ਵਰਮਾ) ਮਕੈਨੀਕਲ ਇੰਜਨੀਅਰਿੰਗ ਵਿਭਾਗ ਸਲਾਈਟ ਲੈਂਗੋਵਾਲ ਵੱਲੋਂ ਆਯੋਜਿਤ ਕੀਤੇ ਜਾ ਰਹੇ 'ਸਮਾਰਟ ਮੈਨੂਫੈਕਚਰਿੰਗ ਟੈਕਨੋਲੋਜੀਜ਼ ਐਂਡ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨਜ਼' (ਐੱਸ ਐੱਨ ਟੀ ਏ-2021) ਸਬੰਧੀ ਇੱਕ ਹਫ਼ਤੇ ਦੇ ਆਨਲਾਈਨ ਥੋੜੇ ਸਮੇਂ ਦੇ ਕੋਰਸ ਦਾ ਉਦਘਾਟਨ ਕੀਤਾ ਗਿਆ। ਇਸ ਕੋਰਸ ਦੇ ਕੋਆਰਡੀਨੇਟਰ ਧੋ ਸ਼ੰਕਰ ਸਿੰਘ ਹਨ। ਇਸ ਪੁਸਤਾਵਿਤ ਆਨਲਾਈਨ ਥੋੜੇ ਸਮੇਂ ਦੇ ਕੋਰਸ ਦਾ ਉਦੇਸ਼ ਭਾਗੀਦਾਰਾਂ ਨਾਲ ਆਤਮ ਨਿਰਭਰ ਭਾਰਤ ਲਈ ਸਮਾਰਟ ਨਿਰਮਾਣ ਡੋਮੇਨ ਵਿੱਚ ਬੁਲਾਰਿਆਂ ਵੱਲੋਂ ਕੀਤੇ ਗਏ ਅਤਿ ਆਧੁਨਿਕ ਖੋਜ ਅਤੇ ਵਿਕਾਸ ਨੂੰ ਸਾਂਝਾ ਕਰਨਾ ਹੈ। ਇਸ ਕੋਰਸ ਦੇ ਮੁੱਖ ਮਹਿਮਾਨ ਪੁੱਆਰ ਕੇ ਗਰਗ ਡਾਇਰੈਕਟਰ ਇੰਚਾਰਜ ਐੱਨਆਈਟੀ ਜਲੰਧਰ ਅਤੇ ਗੈਸਟ ਆਫ ਆਨਰ ਡਾ ਐੱਸ ਪੀ ਐੱਸ ਰਾਜਪੂਤ ਪ੍ਰੋਫ਼ੈਸਰ ਮਕੈਨੀਕਲ ਐਮ ਏ ਐਨ ਆਈ ਟੀ ਭੋਪਾਲ ਨੇ ਆਪਣੀ ਵਰਚੁਅਲ ਹਾਜ਼ਰੀ



ਨਾਲ ਇਸ ਮੌਕੇ ਦਾ ਆਨੰਦ ਮਾਣਿਆ। ਇਸ ਸਮਾਗਮ ਦੀ ਪ੍ਰਧਾਨਗੀ ਸਲਾਈਟ ਦੇ ਡਾਇਰੈਕਟਰ ਅਤੇ ਚੀਫ ਪੈਟਰਨ ਐੱਸ ਐੱਮ ਟੀ ਏ 2021 ਪ੍ਰੋ ਸ਼ੈਲੇਂਦਰ ਜੈਨ ਨੇ ਕੀਤੀ। ਇਸ ਮੌਕੇ ਪ੍ਰ ਜੇ ਐੱਸ ਢਿੱਲੋਂ ਡੀਨ ਅਕਾਦਮਿਕ ਅਤੇ ਪੈਟਰਨ ਐੱਸ ਐੱਮ ਟੀ ਏ 2021, ਪ੍ਰੋ ਐਸ ਸ਼ਾਹੀ

ਮਕੈਨੀਕਲ ਵਿਭਾਗ ਦੇ ਮੁਖੀ ਅਤੇ ਚੇਅਰਮੈਨ ਐੱਸ ਐੱਮ ਟੀ ਏ 2021, ਪ੍ਰੋ ਸ਼ੰਕਰ ਸਿੰਘ ਕੋਆਰਡੀਨੇਟਰ ਐੱਸ ਐੱਮ ਟੀ ਏ 2021 ਅਤੇ ਸਲਾਈਟ ਲੌਂਗਵਾਲ ਦੇ ਸਾਰੇ ਡੀਨ, ਵਿਭਾਗਾਂ ਦੇ ਮੁਖੀ ਅਤੇ ਫੈਕਲਟੀ ਸ਼ਾਮਲ ਸਨ।

ਸਮਾਰਟ ਮੈਨੂਫੈਕਚਰਿੰਗ ਟੈਕੋਲੋਜੀਜ ਐਂਡ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨਜ਼' ਸਬੰਧੀ ਇੱਕ ਹਫਤੇ ਦੇ ਆਨਲਾਈਨ ਕੋਰਸ ਦਾ ਉਦਘਾਟਨ



ਲੌਂਗੋਵਾਲ, ਦਸੰਬਰ 20 (ਵਰਮਾ)– ਮਕੈਨੀਕਲ ਇੰਜਨੀਅਰਿੰਗ ਵਿਭਾਗ ਸਲਾਈਟ ਲੌਂਗੋਵਾਲ ਵੱਲੋਂ ਆਯੋਜਿਤ ਕੀਤੇ ਜਾ ਰਹੇ 'ਸਮਾਰਟ ਮੈਨੂਫੈਕਚਰਿੰਗ ਟੈਕਨੋਲੋਜੀਜ਼ ਐਂਡ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨਜ਼' (ਐੱਸਐੱਨਟੀਏ-2021) ਸਬੰਧੀ ਇੱਕ ਹਫਤੇ ਦੇ ਆਨਲਾਈਨ ਥੋੜ੍ਹੇ ਸਮੇਂ ਦੇ ਕੋਰਸ ਦਾ ਉਦਘਾਟਨ ਕੀਤਾ ਗਿਆ। ਇਸ ਕੋਰਸ ਦੇ ਕੋਆਰਡੀਨੇਟਰ ਪੋ ਸ਼ੰਕਰ ਸਿੰਘ ਹਨ। ਇਸ ਪਸਤਾਵਿਤ ਆਨਲਾਈਨ ਥੋੜ੍ਹੇ ਸਮੇਂ ਦੇ ਕੋਰਸ ਦਾ ਉਦੇਸ਼ ਭਾਗੀਦਾਰਾਂ ਨਾਲ ਆਤਮ ਨਿਰਭਰ ਭਾਰਤ ਲਈ ਸਮਾਰਟ ਨਿਰਮਾਣ ਡੋਮੇਨ ਵਿੱਚ ਬੁਲਾਰਿਆਂ ਵੱਲੋਂ ਕੀਤੇ ਗਏ ਅਤਿ ਆਧੁਨਿਕ ਖੋਜ ਅਤੇ ਵਿਕਾਸ ਨੂੰ ਸਾਂਝਾ ਕਰਨਾ ਹੈ। ਇਸ ਕੋਰਸ ਦੇ ਮੁੱਖ ਮਹਿਮਾਨ ਪੋ ਆਰ ਕੇ ਗਰਗ

ਡਾਇਰੈਕਟਰ ਇੰਚਾਰਜ ਐੱਨਆਈਟੀ ਜਲੰਧਰ ਅਤੇ ਗੈਸਟ ਆਫ ਆਨਰ ਡਾ ਐੱਸ ਪੀ ਐੱਸ ਰਾਜਪੁਤ ਪ੍ਰੋਫੈਸਰ ਮਕੈਨੀਕਲ ਐਮ ਏ ਐਨ ਆਈ ਟੀ ਭੋਪਾਲ ਨੇ ਆਪਣੀ ਵਰਚੁਅਲ ਹਾਜ਼ਰੀ ਨਾਲ ਇਸ ਮੌਕੇ ਦਾ ਆਨੰਦ ਮਾਣਿਆ। ਇਸ ਸਮਾਗਮ ਦੀ ਪਧਾਨਗੀ ਸਲਾਈਟ ਦੇ ਡਾਇਰੈਕਟਰ ਅਤੇ ਚੀਫ ਪੈਟਰਨ ਐੱਸ ਐੱਮ ਟੀ ਏ 2021 ਪੋ ਸ਼ੈਲੇਂਦਰ ਜੈਨ ਨੇ ਕੀਤੀ। ਇਸ ਮੌਕੇ ਪੂ ਜੇ ਐੱਸ ਢਿੱਲੋਂ ਡੀਨ ਅਕਾਦਮਿਕ ਅਤੇ ਪੈਟਰਨ ਐੱਸ ਐੱਮ ਟੀ ਏ 2021, ਪ੍ਰੋ ਐਸ ਸ਼ਾਹੀ ਮਕੈਨੀਕਲ ਵਿਭਾਗ ਦੇ ਮੁਖੀ ਅਤੇ ਚੇਅਰਮੈਨ ਐੱਸ ਐੱਮ ਟੀ ਏ 2021, ਪ੍ਰੋ ਸ਼ੰਕਰ ਸਿੰਘ ਕੋਆਰਡੀਨੇਟਰ ਐੱਸ ਐੱਮ ਟੀ ਏ 2021 ਅਤੇ ਸਲਾਈਟ ਲੌਂਗੋਵਾਲ ਦੇ ਸਾਰੇ ਡੀਨ, ਵਿਭਾਗਾਂ ਦੇ ਮਖੀ ਅਤੇ ਫੈਕਲਟੀ ਸ਼ਾਮਲ ਸਨ।

सलाईट लौंगोवाल में शार्ट टर्म कोर्स करवाया

लॉंगोवाल. 27 दिसम्बर (हरजीत शर्मा): सलाईट डीमंड युनिवर्सिटी ट्र.बी. लाँगोवाल के मकैनीकल विभाग द्वारा स्माट मैनफैक्करिंग टैकनोलोजी एंड एपलीकेशन विष्य पर आन लाईन शार्ट टर्म कोर्स करवाया गया है। मकैनीकल विभाग के प्रमुख डा. शंकर सिंह की अगुवाई तहत

खोज विज्ञानीयों और उदयोग व्यक्तियों खोज को सांझा करना था। सबै, निर्भर ने हिस्सा लिया।



सम्पन्न हुए इस कोर्स के समापन समारोह मौके मुख्य मेहमान तहत मौके आनलाईन समारोह में हिस्सा लेते विज्ञानी। (छायाः हरजीत शर्मा)

सलाईट के डायरैक्टर प्रो. सँलेंदर जैन ने भाग लिया। कोर्स का मंतव उदयोग भारत के नारे तहत करवाए इस कोर्स और विषेश मेहमानों तहत प्रो. जे.एस. 4.0 के लिए समार्ट निर्माण प्रक्रियाओं, दौरान आई.आई.टी., एन.आई.टी., ढिल्लों डीन (अकादमिक) और प्रो. इंडस्टरी इंनरनैट आफ धिंगज, वेस्ट सी.ई.ओ.पी.पूने, ए.एस. साही ने शमृलियत की। मैनेजमैंट और एडीटिव मैनफैक्करिंग एन.आई.टी.टी.आर. चंडीगढ़ और कोयारडीनेटर प्रो. शंकर सिंह ने बताया का सैमुलेशन, बाई ओमैडीकल जी.एल.ए. मधुरा से देश के जाने कि 5 दिनों के इस कोर्स दौरान देश इम्पलांटस की नैनो फनिशिंग के लिए माने तकनीकी संस्थाओं के 15 भर के तकनीकी शिक्षा संस्थाओं, स्मांट अंबरैसिव फलो, एडवांस विज्ञानीयों के साथ थाईलैंड, हंगरी, यूनिवर्सिटीयों ओर उदयोगों से रौबोटिक्स और फिजीकल सिमुलेशन ऊतरी आयरलैंड (यू.के) और विद्यार्थियों, फैकलटी, रिसर्च फैलो, की नवीनतक ज्ञान, संभावनाओं और फिनलैंड से 4 अंतराष्ट्रीय विद्यवानों

Ajit Punjabi ਸਲਾਈਟ ਸੰਸਥਾ 'ਚ 5 ਦਿਨਾ ਸ਼ਾਰਟ ਟਰਮ ਕੋਰਸ ਸੰਪੰਨ



ਲੌਗੋਵਾਲ, (ਪ੍ਰਦੀਪ ਸੱਪਲ) ਸੰਤ ਲੌਂਗੋਵਾਲ ਇਸਟੀਚਿਊਟ ਆਫ਼ ਇਜਨੀਅਰਿੰਗ ਐਂਡ ਟੈਕਨਾਲੋਜੀ (ਡੀਂਮਡ ਟੂੰ ਬੀ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ) ਦੇ ਮਕੈਨੀਕਲ ਵਿਭਾਗ ਵੱਲੋਂ ਸਮਾਰਟ ਮੈਨਡੈਕਚਰਿੰਗ ਟੈਕਨਾਲਜੀ ਐਂਡ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨ ਵਿਸ਼ੇ 'ਤੇ ਆਨਲਾਈਨ ਸ਼ਾਰਟ ਟਰਮ ਕੋਰਸ ਕਰਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ।ਮਕੈਨੀਕਲ ਵਿਭਾਗ ਦੇ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਡਾ. ਸ਼ੈਕਰ ਸਿੰਘ ਦੀ ਅਗਵਾਈ ਹੇਠ ਸੰਪੰਨ ਹੋਏ ਇਸ ਕੋਰਸ ਦੇ ਸਮਾਪਨ ਸਮਾਰੋਹ ਮੌਕੇ ਮੁੱਖ ਮਹਿਮਾਨ ਵਜੋਂ ਸਲਾਈਟ ਦੇ ਡਾਇਰੇਕਟਰ ਪ੍ਰੋ. ਸ਼ੈਲੇ'ਦਰ ਜੈਨ ਤੇ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਮਹਿਮਾਨਾਂ ਵਜੋਂ ਪ੍ਰੋ. ਜੇ.ਐੱਸ.ਵਿੱਲੋਂ ਡੀਨ (ਅਕਾਦਮਿਕ) ਤੇ ਪ੍ਰੋ. ਏ.ਐੱਸ. ਸ਼ਾਹੀ ਨੇ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ ਕੀਤੀ।

ਕੋਆਰਡੀਨੇਟਰ ਪ੍ਰੈ. ਸ਼ੈਕਰ ਸਿੰਘ ਨੇ ਦੱਸਿਆ ਕਿ 5 ਦਿਨਾਂ ਦੇ ਇਸ ਕੋਰਸ ਦੌਰਾਨ ਦੇਸ਼ ਭਰ ਦੇ ਤਕਨੀਕੀ ਸਿੱਖਿਆ ਸੰਸਥਾਨਾਂ, ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀਆਂ ਤੇ ਉਦਯੋਗਾਂ ਤੋਂ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ, ਫੈਕਲਟੀ, ਰਿਸਰਚ ਫੈਲੋ, ਖੋਜ ਵਿਗਿਆਨੀਆਂ ਤੇ ਉਦਯੋਗ ਵਿਅਕਤੀਆਂ ਨੇ ਭਾਗ

ਕੋਰਸ ਦਾ ਮੌਤਵ ਉਦਯੋਗ 4.0 ਲਈ ਸਮਾਰਟ ਨਿਰਮਾਣ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆਵਾਂ, ਇੰਡਸਟਰੀ ਇੰਨਰਨੈੱਟ ਆਫ਼ ਬਿੰਗਜ਼, ਵੇਸਟ ਮੈਨੇਜਮੈਂਟ ਅਤੇ ਐਡੀਟਿਵ ਮੈਨੂਫੈਕਚਰਿੰਗ ਦਾ ਸੈਮੂਲੇਸ਼ਨ, ਬਾਇਓ ਮੈਡੀਕਲ ਇਪਲਾਂਟਸ ਦੀ ਨੈਨੋ ਫਨਿਸ਼ਿੰਗ ਲਈ ਸਮਾਰਟ ਅੰਬਰੈਸਿਵ ਫਲੋ, ਐਡਵਾਂਸ ਰੌਬੋਟਿਕਸ ਤੇ ਫਿਜ਼ੀਕਲ ਸਿਮੂਲੇਸ਼ਨ ਦੀ ਨਵੀਨਤਮ ਗਿਆਨ, ਸੰਭਾਵਨਾਵਾਂ ਤੇ ਖੋਜ ਨੂੰ ਸਾਂਝਾ ਕਰਨਾ ਸੀ। ਸਵੈ ਨਿਰਭਰ ਭਾਰਤ ਦੇ ਨਾਅਰੇ ਹੇਠ ਕਰਾਏ ਇਸ ਕੋਰਸ ਦੌਰਾਨ ਆਈ.ਆਈ.ਟੀ., ਐੱਨ.ਆਈ.ਟੀ., ਸੀ ਈ ਓ ਪੀ. ਪਨੇ, ਐਨ.ਆਈ.ਟੀ.ਟੀ.ਆਰ. ਚੰਡੀਗੜ੍ਹ ਤੇ ਜੀ.ਐੱਲ.ਏ. ਮੁਬਰਾ ਜਿਹੇ ਦੇਸ਼ ਦੇ ਮੈਨੇ ਪੁਮੈਨੇ ਤਕਨੀਕੀ ਸੈਸਥਾਨਾਂ ਦੇ 15 ਵਿਗਆਨੀਆਂ ਸਮੇਤ ਥਾਈਲੈਂਡ, ਹੰਗਰੀ, ਉੱਤਰੀ ਆਇਰਲੈਂਡ (ਯੂ.ਕੇ) ਤੇ ਫਿਨਲੈਂਡ ਤੋਂ 4 ਅੰਤਰਰਾਸ਼ਟਰੀ ਵਿਦਵਾਨਾਂ ਨੇ ਹਿੱਸਾ ਲਿਆ।

ਸਲਾਇਟ ਸੰਸਥਾ ਵਿਖੇ 5 ਰੋਜ਼ਾ ਸ਼ਾਰਟ ਟਰਮ ਕੋਰਸ ਹੋਇਆ ਸੰਪੰਨ



ਸੰਗਰਰ, 26 ਦਸੰਬਰ (ਵਰਮਾ) ਸੰਤ ਲੌਂਗੋਵਾਲ ਇੰਸਟੀਚਿਊਟ ਟੈਕਨੋਲੋਜੀ ਇੰਜਨੀਅਰਿੰਗ ਐਂਡ (ਡੀਮਡ ਟੂ ਬੀ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ)ਦੇ ਮਕੈਨੀਕਲ ਵਿਭਾਗ ਵੱਲੋਂ ਸਮਾਰਟ ਮੈਨੀਫੈਕਚਰਿੰਗ ਟੈਕਨੋਲੋਜੀ ਐਂਡ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨਜ਼ ਵਹਿਸ਼ਤ ਆਨਲਾਈਨ ਸ਼ਾਰਟ ਟਰਮ ਕੋਰਸ ਕਰਵਾਇਆ ਗਿਆ ਮਕੈਨੀਕਲ ਵਿਭਾਗ ਦੇ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਡਾ ਸ਼ੰਕਰ ਸਿੰਘ ਦੀ ਅਗਵਾਈ ਹੇਠ ਸੰਪੰਨ ਹੋਏ ਇਸ ਕੋਰਸ ਦੇ ਸਮਾਪਨ ਸਮਾਗਮ ਮੌਕੇ ਮੁੱਖ ਮਹਿਮਾਨ ਵਜੋਂ ਸਲਾਈਟ ਦੇ ਡਾਇਰੈਕਟਰ ਪੁੱ. ਸ਼ੈਲੇਂਦਰ ਜੈਨ ਅਤੇ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਮਹਿਮਾਨਾਂ ਵਜੋਂ ਪੁੱ ਜੇ ਐੱਸ ਦਿੱਲੋਂ ਡੀਨ (ਅਕਾਦਮਿਕ) ਅਤੇ ਪੋ. ਏ. ਐਸ. ਸਾਹੀ ਨੇ ਸ਼ਮਲੀਅਤ ਕੀਤੀ। ਕੋਆਰਡੀਨੇਟਰ ਪ੍ਰੋ ਸ਼ੌਕਰ ਸਿੰਘ ਨੇ ਦੱਸਿਆ ਕਿ ਪੰਜ ਦਿਨਾਂ ਦੇ ਇਸ ਕੋਰਸ ਦੌਰਾਨ ਦੇਸ਼ ਭਰ ਦੇ ਤਕਨੀਕੀ



ਸਿੱਖਿਆ ਸੰਸਥਾਨਾਂ, ਯਨੀਵਰਸਿਟੀਆਂ ਅਤੇ ਉਦਯੋਗਾਂ ਤੋਂ ਵਿੱਦਿਆਰਥੀਆਂ. ਰਿਸਰਚ ਫੈਲੋ, ਵਿਗਿਆਨੀਆਂ ਅਤੇ ਉਦਯੋਗ ਜਗਤ ਨਾਲ ਸਬੰਧਤ ਵਿਅਕਤੀਆਂ ਨੇ ਪੋਰਸ ਦਾ ਉਦੇਸ਼ ਉਦਯੋਗ 4.0 ਲਈ ਸਮਾਰਟ ਨਿਰਮਾਣ ਪਕਿਰਿਆਵਾਂ. ਇੰਡਸਟਰੀ ਇੰਟਰਨੈੱਟ ਆਫ ਬਿੰਗਜ਼. ਵੇਸਟ ਮੈਨੇਜਮੈਂਟ ਅਤੇ ਐਡੀਟਿਵਜ਼ ਮੈਨਫੈਕਚਰਿੰਗ ਦਾ ਸੈਮਲੇਸ਼ਨ, ਬਾਇਓਮੈਡੀਕਲ ਇੰਪਲਾਂਟਸ ਦੀ ਨੈਨ ਫਿਨਿਸ਼ਿੰਗ ਲਈ ਸਮਾਰਟ ਅਗੈਸਿਵ ਫੈਲੋ ਅਡਵਾਂਸ ਰੋਬੋਟਿਕਸ ਅਤੇ ਫਿਜ਼ੀਕਲ

ਸਿਮਲੇਸ਼ਨ ਦੀਆਂ ਨਵੀਨਤਮ ਗਿਆਨ ਸੰਭਾਵਨਾਵਾਂ ਅਤੇ ਖੋਜਾਂ ਨੂੰ ਸਾਂਝਾ ਕਰਨਾ ਸੀ। ਸਵੈ ਨਿਰਭਰ ਭਾਰਤ ਦੇ ਨਾਅਰੇ ਹੇਠ ਕਰਵਾਏ ਗਏ ਇਸ ਕੋਰਸ ਦੌਰਾਨ ਆਈ. ਆਈ. ਟੀ., ਐਨ ਆਈ. ਟੀ., ਸੀ. ਈ. ਓ. ਪੀ. ਪੂਨੇ, ਸਲਾਈਟ, ਐੱਨ. ਆਈ. ਟੀ. ਟੀ. ਆਰ. ਚੰਡੀਗਡਅਤੇ ਜੀ. ਐੱਲ. ਏ. ਮਥਰਾ ਜਿਹੇ ਦੇਸ਼ ਦੇ ਮੰਨੇ-ਪਮੰਨੇ ਤਕਨੀਕੀ ਸੰਸਥਾਨਾਂ ਦੇ 15 ਵਿਗਿਆਨੀਆਂ ਸਮੇਤ ਥਾਈਲੈਂਡ. ਹੰਗਰੀ, ਉੱਤਰੀ ਆਇਰਲੈਂਡ (ਯੂ. ਕੇ.) ਅਤੇ ਫਿਨਲੈਂਡ ਤੋਂ 4 ਅੰਤਰਰਾਸ਼ਟਰੀ ਵਿਦਵਾਨਾਂ ਨੇ ਹਿੱਸਾ ਲਿਆ।

ਸਲਾਈਟ ਸੰਸਥਾ ਵਿਖੇ 5 ਦਿਨਾਂ ਸ਼ਾਰਟ ਟਰਮ ਕੋਰਸ ਸੰਪੰਨ

ਆਜ਼ਾਦ ਸੋਚ. ਗੁਰਪੀਤ ਸਿੰਘ ਖਾਲਸਾ, ਲੌਂਗੋਵਾਲ, 25 ਦਸੰਬਰ :

ਮੈਨਫ਼ੈਕ ਚਰਿੰਗ ਟੈਕਨੋਲਜੀ ਅੈਂਡ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨ ਵਿਸ਼ੇ 'ਤੇ ਆਨ ਲਾਈਨ ਸ਼ਾਰਟ ਟਰਮ ਕੋਰਸ ਕਰਵਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ। ਮਕੈਨੀਕਲ ਵਿਭਾਗ ਦੇ ਪਮੁੱਖ ਡਾ. ਸ਼ੰਕਰ ਸਿੰਘ ਦੀ ਅਗਵਾਈ ਹੇਠ ਸੰਪੰਨ ਹੋਏ ਇਸ ਕੋਰਸ

ਮਹਿਮਾਨ ਵਜੋਂ ਸਲਾਈਟ ਦੇ ਦਾ ਮੰਤਵ ਉਦਯੋਗ 4.0 ਲਈ ਥਾਈਲੈਂਡ, ਹੰਗਰੀ, ਉੱਤਰੀ ਡਾਇਰੇਕਟਰ ਪ੍ਰੋ. ਸ਼ੈਲੇਂਦਰ ਜੈਨ ਅਤੇ ਸਮਾਰਟ ਨਿਰਮਾਣ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆਵਾਂ, ਆਇਰਲੈਂਡ (ਯੂ.ਕੇ) ਅਤੇ ਫਿਨਲੈਂਡ ਤੋਂ

ਪ੍ਰੋ.ਏ.ਐੱਸ.ਸਾਹੀਨੇਸ਼ਮੁਲੀਅਤਕੀਤੀ। ਮੈਨੂਫੈਕਚਰਿੰਗ ਦਾ ਸੈਮੂਲੇਸ਼ਨ, ਕੌਆਰਡੀਨੇਟਰ ਪ੍ਰੋ. ਸ਼ੰਕਰ ਸਿੰਘ ਨੇ ਬਾਇਓਮੈਡੀਕਲ ਇੰਪਲਾਂਟਸ ਦੀ ਨੈਨੋ ਦੱਸਿਆ ਕਿ 5 ਦਿਨਾਂ ਦੇ ਇਸ ਕੋਰਸ ਫਨਿਸ਼ਿੰਗ ਲਈ ਸਮਾਰਟ ਅੰਬਰੈਸਿਵ ਦੌਰਾਨ ਦੇਸ਼ ਭਰ ਦੇ ਤਕਨੀਕੀ ਸਿੱਖਿਆ ਫਲੋਂ, ਐਡਵਾਂਸ ਰੌਬੋਟਿਕਸ ਅਤੇ ਸੰਤ ਲੌਂਗੋਵਾਲ ਇੰਸਟੀਚਿਊਟ ਆਫ ਸੰਸਥਾਨਾਂ, ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀਆਂ ਅਤੇ ਫਿਜ਼ੀਕਲ ਸਿਮੂਲੇਸ਼ਨ ਦੀ ਨਵੀਨਤਮ ਇੰਜਨੀਅਰਿੰਗ ਐਂਡ ਟੈਕਨਾਲੋਜੀ ਉਦਯੋਗਾਂ ਤੋਂ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ, ਗਿਆਨ, ਸੰਭਾਵਨਾਵਾਂ ਅਤੇ ਖੋਜ਼ ਨੂੰ (ਡੀਂਮਡ ਟੂਬੀ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ) ਦੇ ਫੈਕਲਟੀ, ਰਿਸਰਚ ਫੈਲੋ, ਖੋਜ਼ ਸਾਂਝਾ ਕਰਨਾ ਸੀ।ਸਵੈ ਨਿਰਭਰ ਭਾਰਤ ਮਕੈਨੀਕਲ ਵਿਭਾਗ ਵਲੋਂ ਸਮਾਰਟ ਵਿਗਿਆਨੀਆਂ ਅਤੇ ਉਦਯੋਗ ਦੇ ਨਾਅਰੇ ਹੇਠ ਕਰਵਾਏ ਇਸ ਕੋਰਸ



ਦੇ ਸਮਾਪਨ ਸਮਾਰੋਹ ਮੌਕੇ ਮੁੱਖ ਵਿਅਕਤੀਆਂ ਨੇ ਭਾਗ ਲਿਆ। ਕੋਰਸ ਦੇ 15 ਵਿਗਆਨੀਆਂ ਸਮੇਤ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਮਹਿਮਾਨਾਂ ਵਜੋਂ ਪ੍ਰੋ. ਇੰਡਸਟਰੀ ਇੰਨਰਨੈੱਟ ਆਫ਼ ਥਿੰਗਜ਼, 4 ਅੰਤਰਰਾਸ਼ਟਰੀ ਵਿਦਵਾਨਾਂ ਨੇ ਹਿੱਸਾ ਜੇ.ਐੱਸ.ਢਿੱਲੋਂ ਡੀਨ (ਅਕਾਦਮਿਕ) ਅਤੇ ਵੇਸਟ ਮੈਨੇਜਮੈਂਟ ਅਤੇ ਐਡੀਟਿਵ ਲਿਆ।

ਰਾਨ ਆਈ.ਆਈ.ਟੀ.. ਐੱਨ.ਆਈ.ਟੀ., ਸੀ.ਈ.ਓ.ਪੀ. ਪਨੇ, ਸਲਾਈਂਟ, ਐਨ.ਆਈ.ਟੀ.ਟੀ.ਆਰ. ਚੰਡੀਗੜ ਜੀ.ਐੱਲ.ਏ. ਮਥਰਾ ਜਿਹੇ ਦੇਸ਼ ਦੇ ਮੰਨੇ ਪਮੰਨੇ ਤਕਨੀਕੀ ਸੰਸਥਾਨਾਂ

ਸਲਾਈਟ ਸੰਸਥਾ ਵਿਖੇ 5 ਦਿਨਾਂ ਸ਼ਾਰਟ ਟਰਮ ਕੋਰਸ ਸੰਪੰਨ



• ਲੌਂਗੋਵਾਲ, 25 ਦਸੰਬਰ (ਜਗਸੀਰ ਸਿੰਘ) -

ਸੰਤ ਲੌਂਗੋਵਾਲ ਇੰਸਟੀਚਿਊਟ ਆਫ ਇੰਜਨੀਅਰਿੰਗ ਐਂਡ ਟੈਕਨਾਲੋਜੀ (ਡੀਂਮਡ ਟੂ ਬੀ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ) ਦੇ ਮਕੈਨੀਕਲ ਵਿਭਾਗ ਵਲੋਂ ਸਮਾਰਟ ਮੈਨਫ਼ੈਕਚਰਿੰਗ ਟੈਕਨੋਲਜੀ ਐਂਡ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨ ਵਿਸ਼ੇ 'ਤੇ ਆਨ ਲਾਈਨ ਸ਼ਾਰਟ ਟਰਮ ਕੋਰਸ ਕਰਵਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ। ਮਕੈਨੀਕਲ ਵਿਭਾਗ ਦੇ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਡਾ. ਸ਼ੰਕਰ ਸਿੰਘ ਦੀ ਅਗਵਾਈ ਹੇਠ ਸੰਪੰਨ ਹੋਏ ਇਸ ਕੋਰਸ ਦੇ ਸਮਾਪਨ ਸਮਾਰੋਹ ਮੌਕੇ ਮੁੱਖ ਮਹਿਮਾਨ ਵਜੋਂ ਸਲਾਈਟ ਦੇ ਡਾਇਰੇਕਟਰ ਪ੍ਰੋ. ਸ਼ੈਲੇਂਦਰ ਜੈਨ ਅਤੇ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਮਹਿਮਾਨਾਂ ਵਜੋਂ ਪ੍ਰੋ. ਜੇ.ਐੱਸ.ਢਿੱਲੋਂ ਡੀਨ (ਅਕਾਦਮਿਕ) ਅਤੇ ਪ੍ਰੋ. ਏ.ਐੱਸ. ਸਾਹੀ ਨੇ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ ਕੀਤੀ। ਕੋਆਰਡੀਨੇਟਰ ਪ੍ਰੋ. ਸ਼ੰਕਰ ਸਿੰਘ ਨੇ ਦੱਸਿਆ ਕਿ 5 ਦਿਨਾਂ ਦੇ ਇਸ ਕੋਰਸ ਦੌਰਾਨ ਦੇਸ਼ ਭਰ ਦੇ ਤਕਨੀਕੀ ਸਿੱਖਿਆ ਸੰਸਥਾਨਾਂ, ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀਆਂ ਅਤੇ ਉਦਯੋਗਾਂ ਤੋਂ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ, ਫੈਕਲਟੀ, ਰਿਸਰਚ ਫੈਲੋ, ਖੋਜ਼ ਵਿਗਿਆਨੀਆਂ ਅਤੇ ੳਦਯੋਗ ਵਿਅਕਤੀਆਂ ਨੇ ਭਾਗ ਲਿਆ। ਕੋਰਸ ਦਾ ਮੰਤਵ ੳਦਯੋਗ 4.0 ਲਈ ਸਮਾਰਟ ਨਿਰਮਾਣ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆਵਾਂ, ਇੰਡਸਟਰੀ ਇੰਨਰਨੈੱਟ ਆਫ਼ ਥਿੰਗਜ਼, ਵੇਸਟ ਮੈਨੇਜਮੈਂਟ ਅਤੇ ਐਡੀਟਿਵ ਮੈਨੂਫੈਕਚਰਿੰਗ ਦਾ ਸੈਮੂਲੇਸ਼ਨ, ਬਾਇਓਮੈਡੀਕਲ ਇੰਪਲਾਂਟਸ ਦੀ ਨੈਨੋ ਫਨਿਸ਼ਿੰਗ ਲਈ ਸਮਾਰਟ ਅੰਬਰੈਸਿੰਵ ਫਲੋ, ਐਡਵਾਂਸ ਰੌਬੋਟਿਕਸ ਅਤੇ ਫਿਜ਼ੀਕਲ ਸਿਮਲੇਸ਼ਨ ਦੀ ਨਵੀਨਤਮ ਗਿਆਨ, ਸੰਭਾਵਨਾਵਾਂ ਅਤੇ ਖੋਜ਼ ਨੂੰ ਸਾਂਝਾ ਕਰਨਾ ਸੀ। ਸਵੈ ਨਿਰਭਰ ਭਾਰਤ ਦੇ ਨਾਅਰੇ ਹੇਠ ਕਰਵਾਏ ਇਸ ਕੌਰਸ ਦੌਰਾਨ ਆਈ.ਆਈ.ਟੀ., ਐੱਨ.ਆਈ.ਟੀ., ਸੀ.ਈ.ਓ.ਪੀ. ਪੂਨੇ, ਸਲਾਈਟ, ਐਨ.ਆਈ.ਟੀ.ਟੀ.ਆਰ. ਚੰਡੀਗੜ ਅਤੇ ਜੀ.ਐੱਲ.ਏ. ਮਥੁਰਾ ਜਿਹੇ ਦੇਸ਼ ਦੇ ਮੰਨੇ ਪ੍ਰਮੰਨੇ ਤਕਨੀਕੀ ਸੰਸਥਾਨਾਂ ਦੇ 15 ਵਿਗਆਨੀਆਂ ਸਮੇਤ ਥਾਈਲੈਂਡ, ਹੰਗਰੀ, ਉੱਤਰੀ ਆਇਰਲੈਂਡ (ਯੂ.ਕੇ) ਅਤੇ ਫਿਨਲੈਂਡ ਤੋਂ 4 ਅੰਤਰਰਾਸ਼ਟਰੀ ਵਿਦਵਾਨਾਂ ਨੇ ਹਿੱਸਾ ਲਿਆ।

Final List of Participants of SMTA 2021

		Final List of Participants of SMTA 2021				
S.No	Name of Participant	Contact No.	Email	Academic Qualificati-on	Affiation	
1	Alok Kumar	9646353289	er.alokmec@gmail.com	M. Tech in Manufacturing	Sant Longowal Institute of Engineering and Technology, Sangrur, PB	
2	Meghana Seepan	9432464716	1930514@sliet.ac.in	B.Tech Final Year	Sant Longowal Institute of Engineering and Technology, Sangrur, PB	
3	Amitesh Pandey	9203838911	amiteshpandey@ietlucknow.ac.in	Ph.D in Mechanical	Institute of Engineering and Technology Lucknow, U.P.	
4	Dr. Sujeet Kumar Chaubey	8959742263	sujeetiiti@gmail.com	Ph.D	University of Johannesburg, South Africa	
5	Prashant Tripathi	9958322678	prashant.caet@gmail.com	M.Tech	Central Institute of Petrochemical Engineering & Technology, Lucknow, U.P.	
6	Amit Kumar Tiwari	8960384108	ramakt11@gmail.com	M.Tech	Central Institute of Petrochemical Engineering and Tecnology, Lucknow, U.P.	
7	Gurlal Singh	9996060742	gurlal.sahu89@gmail.com	M.Tech	Desh Bhagat University, PB	
8	Vivek Kumar Sharma	7060114476	vivekmech007@gmail.com	M.Tech	Quantum University Roorkee, U.K.	
9	Dr Anand Pandey	8890736344	anand.pandey@jaipur.manipal.edu	Ph.D	Manipal University Jaipur, Rajasthan	
10	Kaustubh Utpat	9422987298	kaustubh.utpat@vupune.ac.in	M.Tech	Vishwakarma University Pune, Maharashtra	
11	Dr. Ankit Rathi	8470930642	01ankitrathi@gmail.com	Ph.D	Indian Institute of Technology, New Delhi	
12	Dr. Lalitkumar Maikulal Jugulkar	9970700939	lalitkumar.jugulkar@ritindia.edu	Ph.D	Rajarambapu Institute of Technology, Rajaramnagar, Maharashtra	
13	Dr. Rajesh Choudhary	8427752536	rajeshmimit@gmail.com	Ph.D	Malout Institute of Management and Information Technology, Malout, Punjab	
14	Sanket Sudhakar Barkul	9359181367	sanketbarkul07@gmail.com	B.Tech Final Year	MIT-World Peace University, Pune ,Maharashtra	

15	Amit Kumar	9058310533	kumaramit.mech@gmail.com	M.Tech	THDC-Institute of Hydropower Engineering
16	Dr.Shailesh Damodarrao Ambekar	9422712321	sd.ambekar@gmail.com	Ph. D(Mech	& Technology, Tehri, U.K. Government College Of Engineering, Aurangabad Maharashtra
17	B. Supraja Reddy	9491185803	suprajakolli9@gmail.com	M.Tech (Phd)	V R Siddhartha Engineering College, Vijayawada, A.P.
18	Mr. Prakash Dhoka	9822026631	prakashdhoka@gmail.com	Masters in Engineering	Industrial Metal Powders India Pvt. Ltd., Pune, Maharashtra
19	Jaskirat Singh	9915751091	jaskirat.sliet@gmail.com	B.E. (Welding)	Bhakra Beas Manangement Board (BBMB), Nangal, PB
20	Ashish Raj	9131879649	cipetraj@gmail.com	B.Tech(ME)	Central Institute of Plastic Engineering & Technology, Baddi, , H.P.
21	Piyush Ranjan	9122710008	1940308@sliet.ac.in	B.E. 3rd year	Sant Longowal Institute of Engineering and Technology, Sangrur, PB
22	Manohar Kumar	9732492739	21DR0099@mechiitism.ac.in	M.Tech	Indian Institute of Technology (ISM), Dhanbad, Jharkhand
23	Chandan Kumar Roy	7024157384	chandankumar.sliet@gmail.com	B.E	Maruti Suzuki India Ltd., Gurugram, Haryana
24	S V S K Deepak Kumar	9000291444	dr.deepaksahini@gmail.com	Ph.D	Birla Institute of Technology Mesra Ranchi, Jharkhand
25	Kushal Pal Singh	9582177227	montu.singh814@gmail.com	M. Tech in Manufacturing	Sant Longowal Institute of Engineering and Technology, Sangrur, PB
26	Dr.M.Sumalatha	9291301266	sumalathame@vrsiddhartha.ac.in	Ph.D	V R Siddhartha Engineering College, Vijayawada, A.P.
27	Jagdev Singh	8872053020	jagdevssaini@yahoo.com	Ph.D	Sardar Beant Singh State University, Gurdaspur, PB
28	Sandeep Kumar	8448273294	sandeep.kumar.skd5@gmail.com	BE	Sant Longowal Institute of Engineering and Technology, Sangrur, PB
29	Hirendra Singh	9694841141	hirendrasingh.93@gmail.com	M. Tech	Sharda University, Greater Noida U.P.
30	Nitin Satpute	9137038549	nitinsatpute123@gmail.com	Ph.D	Vishwakarma University Pune, Maharashtra

31	Smita Rani Panda	7978957460	smitarani.pandafme@kiit.ac.in	Ph.D	Kalinga Institute of Industrial Technology
			•	(Continuing)	University, Bhubaneswar, Odisha
32	Kulbhushan Chaddha	8196990123	k.chaddha87@gmail.com	BE Mechanical	Tungaloy India Pvt. Ltd, Mumbai,
				Engineering	Maharashtra
33	Shubham Kumar Singh	9877290250	shubhamsinghkumar1655@gmail.com	Pursuing	Malout Institute of Management and
				B.Tech(5th	Information Technology, Malout, PB
34	Yogesh Kumar Ojha	9914494959	yogeshojha12@gmail.com	B.Tech (5 th sem)	Malout Institute of Management and
					Information Technology, Malout, PB
35	Ravish Arora	9034182637	ravisharora5@gmail.com	M.Tech	Maharishi Markandeshwar University,
					Ambala, Haryana
36	Ravinder Goyal	9464996757	ravinder7874@gmail.com	M.Tech, Ph.D*	Gulzar Group of Institutions Ludhiana, PB
37	Dr. Muhammed Muaz	9557103410	muhammedmuaz@zhcet.ac.in	Ph.D	Zakir Husain College of Engineering &
					Technology, Aligarh Muslim University,
38	Hreetabh Kishore	7814943526	2017mez0007@iitrpr.ac.in	M.Tech, Ph.D	Indian Institute of Technology, Ropar, PB
				pursuing	
39	Mahmood Ansari	9045793424	mahamoodalig@gmail.com	Ph.D	Aligarh Muslim University Aligarh, U.P.
40	K Devaki Devi	9177017334	devakidevik.me@gprec.ac.in	Ph. D	G Pulla Reddy Engineering College,
40	K Devaki Devi	7177017334	ucvakiucvik.inc@gprcc.ac.in	1 11. D	Kurnool, A.P.
41	Sachin Sunil Chaudhari	7972540082	sachinschaudhari7@gmail.com	M.E.(Mech) PhD	Government College of Engineering,
••	bueiiii buiii dhadanai i	7772310002	Suchinisenaudian // @gmaincom	Pursuing	Aurangabad, Maharashtra
42	Dr.A.M.Nikalje	7588818446	amnikalje@gmail.com	Ph.D	Government College of
			,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		Engineering, Aurangabad, Maharashtra
43	Jayant Padmakar	9405064518	jayanatbachhav2001@gmail.com	B.Tech (Third	Sant Longowal Institute of Engineering and
	Bachhav			Semester)	Technology, Sangrur, PB
44	M Indira Rani	9704373575	marpuindira@jntuh.ac.in	Ph.D	Jawaharlal Nehru Technological University
			1 .		Hyderabad, Telangana
45	Anmol Singh Verma	8054303977	anmolrajput802@gmail.com	Ph.D (Pursuing)	Sant Longowal Institute of Engineering and
			, ,		Technology, Sangrur, PB
46	Maninder Singh	9876150539	maninder.ciet44@gmail.com	Ph.D (Pursuing)	Sant Longowal Institute of Engineering and
					Technology, Sangrur, PB

47	Prabhat Kumar	9424333444	prabhat.kumar1@nift.ac.in	Ph.D	National Institute of Fashion Technology, Bhopal, M.P.
48	Hari Om	7895175123	er.hariomgangwar@gmail.com	Ph.D (Pursuing)	Sant Longowal Institute of Engineering & Technology, Sangrur, PB
49	Sanjeev Kumar	8732819621	placid.san@gmail.com	Ph.D (Pursuing)	National Institute of Technology Agartala, Tripura
50	Dr. Shahnawaz Mohsin	9458417421	shahmohsin1@rediffmail.com	Ph.D.	MES, University Polytechnic, AMU Aligarh, U.P.
51	Avnish Kumar Babre	8727982021	avneeshbabre1998@gmail.com	M.Tech (Pursuing)	Sant Longowal Institute of Engineering and Technology, Sangrur, PB
52	Muddisetti Venkatesh	8074501973	muddisettivenkatesh@gmail.com	M.Tech - CAD/CAM	Sri Venkateswara College Of Engineering & Chittoor, A.P.
53	Sumit Saini	9813379344	sumitmeghraj@gmail.com	M.Tech	Sant Longowal Institute of Engineering and Technology, Sangrur, PB
54	Dr. Arvind Kumar Patel	8878734337	arvindpatel88@gmail.com	Ph.D	Smart Ashok Technological Institute, Vidisha, M.P.
55	Yogesh Kumar	9557125458	yogeshk.me@gkv.ac.in	M.Tech	Gurukula Kangri Deemed to be University Haridwar, U.K.
56	Aarti Kalra	8755509567	aarti.kalra8@gmail.com	M.Tech	Dr. B.R.Ambedkar National Institute of Technology Jalandhar, PB
57	Ranjit Singh	7973355707	ranjitsingh.tmk@gmail.com	PhD (Pursuing)	Dr. B.R.Ambedkar National Institute of Technology Jalandhar, PB
58	Madhusudan Painuly	9997245959	mspainuly@gmail.com	M.Tech	Dr. B.R.Ambedkar National Institute of Technology Jalandhar, PB
59	Shailendra Chauhan	7018787709	shailendrac.ip.19@nitj.ac.in	M.E.	Dr. B.R.Ambedkar National Institute of Technology Jalandhar, PB
60	Dhruv Kumar	9780179235	1840361@sliet.ac.in	B.E. in Mechanical	Sant Longowal Institute of Engineering & Technology, Sangrur, PB
61	Rajwinder Singh Gill	9781992727	rajwinder.cecme@cgc.edu.in	M.Tech	Chandigarh Engineering College Landran, PB
62	Dr.Bhupinder Singh Dhillon	6280274084	bhupinderdhillon1272@yahoo.com	Ph.D	Guru Nanak Dev Engg College Ludhiana, PB

63	Dr. Mohd Majid	9417207745	mohdmajid_2004@rediffmail.com	Ph.D	Sant Longowal Institute of Engineering & Technology, Sangrur, PB
64	Dr.Jaspal Singh Gill	94172 70370	jsgillsliet@gmail.com	Ph.D	Sant Longowal Institute of Engineering & Technology, Sangrur, PB
65	Dr.Indraj Singh	9417460331	indrajsliet@yahoo.co.in	Ph.D	Sant Longowal Institute of Engineering & Technology, Sangrur, PB
66	Umair Arif	9760259658	umairarif@zhcet.ac.in	M.Tech	Aligarh Muslim University Aligarh, U.P.

One-week online short-term course on 'Smart Manufacturing Technologies & Applications'

(SMTA 2021) (Partially self-financed) December 20th-24th 2021.

Coordinator of SMTA 2021 -Dr Shankar Singh, Professor (Mechanical).





सलाईट लौंगोवाल में शार्ट टर्म कोर्स का उद्घाटन



सलाईट लोंगोवाल द्वारा करवाए जा रहे शार्ट टर्म कोस की आरम्भता मौके आनलाईन समागम में हिस्सा लेते विज्ञानी। (छायाः हरजीत शर्मा)

शार्ट टर्म कोस का आरम्भ करवाया एस.पी.एस. संबोधन में बताया कि शार्ट टर्म देश भर से विज्ञानी शामिल हुए।

लौंगोवाल, 20 दिसम्बर कोर्स का मंतव आतमनिर्भर भारत (हरजीत शर्मा): सलाईट डीमंड के लिए अति आधुनिक खोज और यूनिवर्सिटी टू बी लॉंगोवाल के विकास को सांझा करना है। जबकि मकैनीकल विभाग द्वारा स्मीट इस मौके डा. आर. के . गर्ग मैनफैक्करिंग टैकनोलोजी एंड डायरैक्टर एन.आई.टी. जालंधर ने एपलीकेशन विष्य पर आन लाईन बतौर मुख्य मेहमान और प्रो. राजपूत गया है। मकैनीकल विभाग के एम.ए.एन.आई.टी. भोपाल ने विषेश प्रमुख डा. शंकर सिंह की अगुवाई मेहमान तहत शमृलियत की। इस तहत करवाए जा रहे इस कोर्स के मौके प्रो. जे. एस. ढिल्लों डीन उद्घाटनी समागम की अध्यक्षता अकादिमक, पैटरन प्रो. ए.एस.साही, सलाईट के डायरैक्टर प्रो. शैंलेंदर मकैनीकल विभाग प्रमुख और जैन द्वारा की गई। उन्होंने उदघाटनी चेयरमैन प्रो. शंकर सिंह के अलावा

AjeetSamachar 21/12/2021



ਸਲਾਈਟ ਲੌਗੋਵਾਲ ਵਲੋਂ ਕਰਵਾਏ ਜਾ ਰਹੇ ਸ਼ਾਰਟ ਟਰਮ ਕੋਰਸ ਦੀ ਆਰੰਭਤਾ ਮੌਕੇ ਆਨਲਾਈਨ ਸਮਾਗਮ 'ਚ ਹਿੱਸਾ ਲੈੱਦੇ ਵਿਗਿਆਨੀ। ਤਸਵੀਰ: ਵਿਨੋਦ

ਸਲਾਈਟ ਲੌਂਗੋਵਾਲ ਵਿਖੇ ਸ਼ਾਰਟ ਟਰਮ ਕੋਰਸ ਦਾ ਉਦਘਾਟਨ

ਪ੍ਰਧਾਨਗੀ ਸਲਾਈਟ ਦੇ ਡਾਇਰੈਕਟਰ ਪ੍ਰੋ. ਸ਼ੈਲੇਂਦਰ ਜੈਨ ਵਲੋਂ ਕੀਤੀ ਗਈ। ਉਨ੍ਹਾਂ ਉਦਘਾਟਨੀ ਸੰਬੋਧਨ 'ਚ ਦੱਸਿਆ ਕਿ ਸ਼ਾਰਟ ਸ਼ਾਮਿਲ ਹੋਏ।

ਲੌਂਗੋਵਾਲ, 20 ਦਸੰਬਰ (ਵਿਨੌਦ, ਟਰਮ ਕੋਰਸ ਦਾ ਮੰਤਵ ਆਤਮ ਨਿਰਭਰ ਸ.ਸ. ਖੰਨਾ) - ਸਲਾਈਟ ਡੀਮਡ ਭਾਰਤ ਲਈ ਅਤਿ ਆਧੁਨਿਕ ਖ਼ੋਜ ਅਤੇ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਟੂ ਬੀ ਲੌਂਗੋਵਾਲ ਦੇ ਵਿਕਾਸ ਨੂੰ ਸਾਂਝਾ ਕਰਨਾ ਹੈ। ਜਦਕਿ ਇਸ ਮਕੈਨੀਕਲ ਵਿਭਾਗ ਵਲੋਂ ਸਮਾਰਟ ਮੌਕੇ ਡਾ. ਆਰ. ਕੇ ਗਰਗ ਡਾਇਰੈਕਟਰ ਮੈਨੂਫੈਕਚਰਿੰਗ ਟੈਕਨੋਲਜੀ ਐਂਡ ਐਨ.ਆਈ.ਟੀ. ਜਲੰਧਰ ਨੇ ਬਤੌਰ ਮੁੱਖ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨ ਵਿਸ਼ੇ 'ਤੇ ਆਨ ਲਾਈਨ ਸ਼ਾਰਟ ਮਹਿਮਾਨ ਅਤੇ ਪ੍ਰੋ. ਐੱਸ.ਪੀ.ਐਸ. ਰਾਜਪੂਤ ਟਰਮ ਕੋਰਸ ਦਾ ਆਰੰਭ ਕਰਵਾਇਆ ਗਿਆ ਐਮ.ਏ.ਐਨ.ਆਈ.ਟੀ. ਭੋਪਾਲ ਨੇ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਹੈ। ਮਕੌਨੀਕਲ ਵਿਭਾਗ ਦੇ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਡਾ. ਸ਼ੰਕਰ ਮਹਿਮਾਨ ਵਜੋਂ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ ਕੀਤੀ। ਇਸ ਸਿੰਘ ਦੀ ਅਗਵਾਈ ਹੇਠ ਕਰਵਾਏ ਜਾ ਰਹੇ ਮੌਕੇ ਪ੍ਰੋ. ਜੇ.ਐੱਸ. ਢਿੱਲੋਂ ਡੀਨ ਅਕਾਦਮਿਕ, ਇਸ ਕੋਰਸ ਦੇ ਉਦਘਾਟਨੀ ਸਮਾਗਮ ਦੀ ਪੈਟਰਨ ਪ੍ਰੋ. ਏ.ਐੱਸ. ਸਾਹੀ, ਮਕੈਨੀਕਲ ਵਿਭਾਗ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਅਤੇ ਚੇਅਰਮੈਨ ਪ੍ਰੋ. ਸ਼ੰਕਰ ਸਿੰਘ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ ਦੇਸ਼ ਭਰ ਤੋਂ ਵਿਗਿਆਨੀ



21-Dec-2021 Page: 8

http://epaper.ajitjalandhar.com/edition/20211221/14/8.cn

सलाईट लौंगोवाल में शार्ट टर्म कोर्स करवाय

(हरबीत शर्मा): सलाईट डीमंड युन्धिसंटी दृशी. लॉग्वेबाल के पकेनीकल विभाग द्वारा स्मॉट मैनफेक्करिंग टैकमोलीओ एंड एपलीकेशान विषय पर आन लाई व शार्ट टर्म कोर्स करवाया गया है। मंद्रिगोकल विभाग के प्रमुख दा.

विरुलों डीन (अकादमिक) और पो. इंडस्टरी इंनस्नैट आफ विराज, वेस्ट एएस. साही ने शमृत्तियत की। मैनेक्मेंट और एडीटिव मैनूफेक्सरेंग कोपारडीनेटर प्रो. शंकर सिंह ने बताया का सीमुलेशन, बाईओमेडीकल कि 5 दिनों के इस कोर्स दौरान देश - स्थाननंत्रस की तैनों करिनीशंग के जिल भर के तकतीको शिक्षा संस्थाओं, स्मॉट अंबीरीमथ फलो, एडवांस पुनिवर्सिटीयों और उदयोगों से ग्रीबॉटक्स और फिजीकल सिम्लेशन विद्यार्थियों, फैक्सरटी, रिसर्च फैसो, की न्वीनाक ज्ञान, संभावनाओं और



सरण हुए इस कोर्स के समापन सरण हुए इस कोर्स के समापन समारोग मीके मुख्य मेहमान ताल मीके आनलाईन समारोह में हिरसा लेते विज्ञानी। (छाया: स्टरजीत शर्मा)

खोज विज्ञानीयों और उदयोग व्यक्तियों - खोज को सांझ करना था। सबै, निभैर

सलाईट के डाप्सैक्टर प्रो. सैलेंदर जैन ने भाग लिया। कोर्स का मंत्रव डदयोग भारत के नारे तहत करवाए इस कोर्स और विषेश मेहमानों तहत प्रो. वे.एस. 4.0 के लिए समार्ट विर्माण प्रक्रियाओं, दौरान आई अई.टी., एन.आई.टी., सी.ई.ओ.पी.पने. एन.आई.टी.टी.आर. चंडीगढ़ और जी.एल.ए, मधुरा से देश के जाने माने लक्ष्मीको मोलाओं के 15 विज्ञानीयों के साथ धाईलैंड, हंगरी, **उत्तरी आयरलैंड (यू.के) और** फिनलैंड से 4 आंतराष्ट्रीय विद्यवानी ने विकास विकास

ਸਲਾਈਟ ਸੰਸਥਾ 'ਚ 5 ਦਿਨਾ ਸ਼ਾਰਟ ਟਰਮ ਕੋਰਸ ਸੰਪੰਨ



ਲੰਗੇਵਾਲ, (ਪ੍ਰਦੀਪ ਸੇਂਪਲ) ਸੇਤ ਲੰਗੇਵਾਲ ਇਸਟੀਚਿਊਟ ਆਫ਼ ਇਜਨੀਅਰਿਗ ਐਂਡ ਟੈਕਨਾਲੌਜੀ (ਗ਼ੀਮੜ ਟੂੰ ਬੀ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ) ਦੇ ਮਕੇਨੀਕਲ ਵਿਭਾਗ ਵੱਲੋਂ ਸਮਾਰਟ ਮਨਫ਼ੇਕਚਰਿਗ ਟੈਕਨਾਲਜੀ ਐੱਡ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨ ਵਿਸ਼ੇ 'ਤੇ ਆਨਲਾਈਨ ਸ਼ਾਰਟ ਟਰਮ ਕੋਰਸ ਕਰਾਇਆ ਗਿਆ ਹੈ।ਮਕੈਨੀਕਲ ਵਿਭਾਗ ਦੇ ਪੁਮੁੱਖ ਡਾ. ਸ਼ੰਕਰ ਸਿੰਘ ਦੀ ਅਗਵਾਈ ਹੇਠ ਸੰਪੇਨ ਹੋਏ ਇਸ ਕੋਰਸ ਦੇ ਸਮਾਪਨ ਸਮਾਰੋਹ ਮੌਕੇ ਮੁੱਖ ਮਹਿਮਾਨ ਵਜੋਂ ਸਲਾਈਟ ਦੇ ਡਾਇਰੇਕਟਰ ਪੇ. ਬੈਲੇਦਰ ਜੈਨ ਤੇ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਮਹਿਮਾਨਾ ਵਜੋਂ ਪ੍ਰੋ. ਜੇ ਐੱਸ.ਵਿੱਲੋਂ ਡੀਨ (ਅਕਾਦਮਿਕ) ਤੇ ਪ੍ਰੋ. ਏ.ਐੱਸ. ਸ਼ਾਹੀ ਨੇ ਸ਼ਮੂਲੀਅਤ ਕੀਤੀ।

ਕੋਆਰਡੀਨੇਟਰ ਪ੍ਰੋ. ਸ਼ੈਕਰ ਸਿੰਘ ਨੇ ਦੱਸਿਆ ਕਿ 5 ਦਿਨਾਂ ਦੇ ਇਸ ਕੋਰਸ ਦੌਰਾਨ ਦੇਸ਼ ਭਰ ਦੇ ਤਕਨੀਕੀ ਸਿੱਖਿਆ ਸੰਸਥਾਨਾਂ, ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀਆਂ ਤੇ ਉਦਯੋਗਾਂ ਤੋਂ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ, ਵੈਕਲਟੀ, ਰਿਸਰਚ ਵੇਲੋਂ, ਖੋਜ ਵਿਗਿਆਨੀਆਂ ਤੋਂ ਉਦਯੋਗ ਵਿਅਕਤੀਆਂ ਨੂੰ ਭਾਗ

ਕੋਰਸ ਦਾ ਮੌਤਵ ਉਦਯੋਗ 4.0 ਲਈ ਸਮਾਰਟ ਨਿਰਮਾਣ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆਵਾਂ, ਇੰਡਸਟਰੀ ਇੰਨਰਨੈੱਟ ਆਫ਼ ਵੇਸ਼ਟ ਮੈਨੇਜਮੈਟ ਅਤੇ ਮੈਨ੍ਫੈਕਚਰਿਗ ਦਾ ਸੈਮੂਲੇਸ਼ਨ, ਬਾਇਓ ਮੈਡੀਕਲ ਇੰਪਲਾਟਸ ਦੀ ਨੇਨੇ ਵਨਿਸ਼ਿੰਗ ਲਈ ਸਮਾਰਟ ਅੰਥਰੇਜਿਵ ਵਲੋਂ, ਐਡਵਾਂਸ ਰੈਬੋਟਿਕਸ ਤੇ ਵਿਚੀਕਲ ਸਿਮਲੇਸ਼ਨ ਦੀ ਨਵੀਨਤਮ ਗਿਆਨ, ਸੰਗਾਵਨਾਵਾਂ ਤੇ ਖੋਜ ਨੂੰ ਸਾਂਝਾ ਕਰਨਾ ਸੀ। ਸਵੈ ਨਿਰਭਰ ਭਾਰਤ ਦੇ ਨਾਅਰੇ ਹੇਠ ਕਰਾਏ ਇਸ ਕੋਰਸ ਦੌਰਾਨ ਆਈ ਆਈ ਟੀ., ਐੱਨ ਆਈ ਟੀ ਸੀ ਈ ਓ ਪੀ. ਪੂਨੇ, ਸਲਾਈਟ ਐਨ ਆਈ ਟੀ ਟੀ ਆਰ. ਚੇਡੀਗੜ੍ਹ ਤੇ ਜੀ ਐੱਲ ਏ ਮੁਬਤਾ ਜਿਹੇ ਦੇਸ਼ ਦੇ ਮੈਨੇ ਪੁਮੈਨੇ ਤਕਨੀਕੀ ਸੰਸਥਾਨਾਂ ਦੇ 15 ਵਿਗਆਨੀਆਂ ਸਮੇਤ ਥਾਈਲੰਡ, ਹੰਗਰੀ, ਉੱਤਰੀ ਆਇਰਲੈਂਡ (ਯੂ.ਕੇ) ਤੇ ਵਿਨਲੈਂਡ ਤੋਂ 4 ਐਤਰਰਾਸ਼ਟਰੀ ਵਿਦਵਾਨਾਂ ਨੇ ਹਿੱਸਾ ਲਿਆ।