

## Department of Civil Engineering, GJUS&T, Hisar

### Event/Activity Report


Event/Activity 1: Department of Civil Engineering, GJUS&T in collaboration with National Institute of Technical Teachers Training & Research, Chandigarh organised one day online student training on “**Communication Skills**” on 5<sup>th</sup> February, 2020 in which students of B.Tech. Civil engineering participated. The inauguration was held on 5<sup>th</sup> February, 2020 online at 9:15 am. **It was the first** event/activity proposed/organised by the newly established Department. Chief Guest of the program was Prof. Tankeshwar Kumar (Vice Chancellor, GJUS&T) and it was inaugurated by Prof. Asha Gupta, Chairperson of the Department. It was well organized training programme with lot of inputs provided, and the all the sessions were very informative. Since communication has become one of the required skills by the world of work specially while appearing in any job interview. **Prof. Amandeep Kaur** of Education and Education Management Department, NITTTR, Chandigarh delivered a thought-provoking lecture. All students enjoyed and appraised the wonderful sessions and thanked the Chairperson & faculties of the Department for organising the wonderful event. Er. Navdeep Mor, Coordinator of the training proposed the Vote of Thanks.

**Event/Activity 2:** Department of Civil Engineering, GJUS&T in collaboration with National Institute of Technical Teachers Training & Research, Chandigarh organised one day online student training on “**How to prepare Students for job interviews**” on 20<sup>th</sup> February, 2020 in which students of B.Tech. Civil engineering participated. The inauguration was held on 20<sup>th</sup> February, 2020 online at 9:15 am. **It was the second** event/activity organised by the newly established Department. Chief Guest of the program was Prof. Tankeshwar Kumar (Vice Chancellor, GJUS&T) and it was inaugurated by Prof. Asha Gupta, Chairperson of the Department. It was well organized training programme with lot of inputs provided, and the all the sessions were very informative. The major component of the entire programme focused on the minor things to be considered and kept in view while appearing for any job interview. It also included the overview of the resume and some important key points that should be considered while preparing own resume. It also included one session of communication and its most effective ways while appearing for any interview. **Prof. P. K. Singla** of Education and Education Management Department, NITTTR, Chandigarh delivered a thought-provoking lecture. All students listened carefully all points, enjoyed and appraised the wonderful sessions and at the end of the session asked some questions/queries related to this and thanked the Chairperson & faculties of the Department for organising the wonderful event. Er. Navdeep Mor, Coordinator of the training proposed the Vote of Thanks.

## Department of Civil Engineering, GJUS&T, Hisar

**Event/Activity 3:** Department of Civil Engineering, GJUS&T in collaboration with J. K. Cement organised two day online webinar on “**A Holistic Approach towards Blended Cement and Eco-Friendly Concrete**” from 27<sup>th</sup>-28<sup>th</sup> June, 2020 in which students of B.Tech. Civil engineering, GJUS&T, Hisar participated. The inauguration was held on 27<sup>th</sup> June, 2020 online at 9:25 am. **It was the first webinar** organised by the newly established Department. Chief Guest of the program was Prof. Tankeshwar Kumar (Vice Chancellor, GJUS&T) and it was inaugurated by Prof. Asha Gupta, Chairperson of the Department. It was well organized training programme with lot of inputs provided, and the all the sessions were very informative. The webinar primarily focused on introducing latest trends and techniques in the field of Civil Engineering. **Er. R. K. Jha of J.K.Cement** delivered a thought-provoking lecture and awared the students with the type and function along with applications of white cement. At the end of the session asked some questions/queries were asked by participants related to this and thanked the Chairperson & faculties of the Department for organising the wonderful event. Er. Navdeep Mor, Coordinator of the webinar proposed the Vote of Thanks.

### WEBINAR POSTER



DEPARTMENT OF CIVIL ENGINEERING  
GURU JAMBHESHWAR UNIVERSITY OF  
SCIENCE AND TECHNOLOGY, HISAR

**PRESENTS**

**Two Day Webinar**


on

**“A Holistic Approach towards Blended  
Cement and Eco-friendly Concrete”**

from

26.06.2020 to 27.06.2020

*in association with JK Cement Ltd.*



**Chief Patron**

**Prof. Tankeshwar Kumar**

Hon'ble Vice-Chancellor  
GJUS&T, Hisar

**Convener**

Prof. Asha Gupta  
Chairperson

**Co-ordinator**

Er. Navdeep Mor  
Assistant Professor  
Email ID: nmorgju@gmail.com  
Mobile: 9050144000

**Co-ordinator**

Er. Naveen Kumar  
Assistant Professor  
Email ID: nkumargju@gmail.com  
Mobile: 9996112020

**Keynote Speaker**

Er. R. K. Jha  
Zonal Head (North)  
J K Cement Ltd.

**TOPICS**

Day 1: Use of Blended Cement: A Holistic approach of Civil Engineering (4:00 PM-6:00 PM)

Day 2: Green and Eco-friendly Concrete: Need or Alternative (10:00 AM-12:00 PM)

**REGISTRATION LINK**

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSe6LzTwcbm1nt9SFDj9TbcrBKGhhtbtI03ts8jNV5D9XCOMVQ/viewform>

**Last Date to Register: 25.06.2020  
upto 5:00 PM**

**REGISTRATION DETAILS**

- No Course/ registration fee
- Faculty Members/ Students/ Working Professionals from any institute/ organization/ industry can attend.
- E-certificate will be given to those successful participants who will attend all sessions and submit feedback forms.
- First 200 participants will be allowed to attend.
- Lectures will be delivered through GOOGLE MEET.

## कोविड-19 काल के समय का उपयोग कौशल को विकसित करने में करें: प्रो. टंकेश्वर कुमार

भास्कर न्यूज | हिसार

जीजेयू के सिविल इंजीनियरिंग विभाग व जेके सीमेंट के सौजन्य से ए होलीसाइट एप्रोच टूवाडर्स ब्लॉडिड सीमेंट एंड इको-फ्रेंडली कंक्रीट विषय पर दो दिवसीय

वेबिनार का आयोजन किया गया। विश्वविद्यालय के कुलपति प्रो. टंकेश्वर कुमार वेबिनार के मुख्यातिथि थे। इंजीनियर आरके झा वेबिनार के मुख्य वक्ता थे।

अध्यक्षता सिविल इंजीनियरिंग विभाग की अध्यक्ष प्रो. आशा गुप्ता ने की। वेबिनार का संचालन विभाग के शिक्षक इंजीनियर नवदीप मोर व नवीन कुमार ने किया। मुख्य वक्ता इंजीनियर आरके झा ने प्रतिभागियों को विषय से जुड़े पहलुओं से अवगत कराया तथा उनके प्रश्नों के उत्तर भी दिए। वेबिनार में 71 शिक्षकों, 11 शोधार्थियों, 251 विद्यार्थियों तथा 18 उद्योगों से जुड़े व्यक्तियों सहित 365 प्रतिभागियों ने भाग लिया। कुलपति प्रो. टंकेश्वर कुमार ने अपने संबोधन में कहा

कि कोविड-19 काल में समय का प्रबंधन अति आवश्यक है। इस समय का उपयोग हम अपने कौशल को विकसित करने में कर सकते हैं। उन्होंने कहा कि महामारी की चुनौतियों को अवसर में बदलने का प्रयास करना चाहिए। कुलपति ने सभी विद्यार्थियों, शिक्षकों तथा प्रतिभागियों को शुभकामनाएं दीं। विभागाध्यक्ष प्रो. आशा गुप्ता ने कहा कि कोविड-19 काल में यह विभाग का पहला कार्यक्रम है। इस कार्यक्रम का उद्देश्य विद्यार्थियों को सफेद सीमेंट तथा उसकी एप्लीकेशन से अवगत कराना था।

## चुनौतियों को अवसर में बदलने का प्रयास करें : वीसी

हिसार। गुरु जंमेश्वर विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय के सिविल इंजीनियरिंग विभाग व जेके सीमेंट के सौजन्य से ए होलीसाइट एप्रोच टूवाइर्स ब्लेडिड सीमेंट एंड इको-फ्रेडली कंक्रीट विषय पर दो दिवसीय वेबिनार का आयोजन किया गया। विश्वविद्यालय के कुलपति प्रो. टंकेश्वर कुमार वेबिनार के मुख्यातिथि थे। इंजीनियर आर.के. झा वेबिनार के मुख्य वक्ता थे। अध्यक्षता सिविल इंजीनियरिंग विभाग की अध्यक्ष प्रो. आशा गुप्ता ने की। वेबिनार का संचालन विभाग के शिक्षक इंजीनियर नवदीप मोर व नवीन कुमार ने किया। कुलपति प्रो. टंकेश्वर कुमार ने अपने संबोधन में कहा कि कोविड-19 काल में समय का प्रबंधन अति आवश्यक है। इस समय का उपयोग हम अपने कौशल को विकसित करने में कर सकते हैं। उन्होंने कहा कि महामारी की चुनौतियों को अवसर में बदलने का प्रयास करना चाहिए। विभागाध्यक्ष प्रो. आशा गुप्ता ने स्वागत संबोधन दिया तथा कहा कि कोविड-19 काल में यह विभाग का पहला कार्यक्रम है। इस कार्यक्रम का उद्देश्य विद्यार्थियों को सफेद सीमेंट तथा उसकी एप्लीकेशन से अवगत कराना था। विभाग विद्यार्थियों में कौशल व तकनीक विकसित करने का हर सम्भव प्रयास कर रहा है। भविष्य में भी इस प्रकार के कार्यक्रमों का आयोजन किया जाता रहेगा। उन्होंने कार्यक्रम को अत्यंत सफल बताया। मुख्य वक्ता इंजीनियर आर.के. झा ने प्रतिभागियों को विषय से जुड़े पहलुओं से अवगत कराया तथा उनके प्रश्नों के उत्तर भी दिए। वेबिनार में 71 शिक्षकों, 11 शोधार्थियों, 251 विद्यार्थियों तथा 18 उद्योगों से जुड़े व्यक्तियों सहित 365 प्रतिभागियों ने भाग लिया। धन्यवाद प्रस्ताव शिक्षक नवदीप मोर ने किया।



हिसार। प्रतिभागियों को संबोधित करते कुलपति प्रो. टंकेश्वर कुमार।

फोटो : हरिभूमि

## **कोरोना काल में समय का प्रबंधन आवश्यक है: प्रो. टंकेश्वर**

हिसार: गुरु जम्भेश्वर विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय के सिविल इंजीनियरिंग विभाग व जेके सीमेंट के सौजन्य से 'ए होलीसाइट एप्रोच टूवाइर्स ब्लेंडिड सीमेंट एंड इको-फ्रेंडली कंक्रीट' विषय पर दो दिवसीय वेबिनार का आयोजन किया गया। विश्वविद्यालय के कुलपति प्रो. टंकेश्वर कुमार वेबिनार के मुख्यातिथि थे। इंजीनियर आरके झा वेबिनार के मुख्य वक्ता थे। अध्यक्षता सिविल इंजीनियरिंग विभाग की अध्यक्ष प्रो. आशा गुप्ता ने की। वेबिनार का संचालन विभाग के शिक्षक इंजीनियर नवदीप मोर व नवीन कुमार ने किया। कुलपति प्रो. टंकेश्वर कुमार ने कहा कि कोविड-19 काल में समय का प्रबंधन अति आवश्यक है। इसका प्रयोग हम अपने कौशल को विकसित करने में कर सकते हैं। (जासं)

## Department of Civil Engineering, GJUS&T, Hisar

**Event/Activity 4:** Department of Civil Engineering, GJUS&T organised one week online short term course on “Advanced Trends, Techniques and Practice in Civil Engineering from 6<sup>th</sup> -10<sup>th</sup> July in which students of B.Tech. Civil engineering and faculties from different organisations participated. The inauguration was held on 6<sup>th</sup> July, 2020 online at 9:15 am. **It was the first** short term training programme organised by the Department.

### Brochure of the STC

<p><b>One Week Online Short Term Course</b> on <b>“Advanced Trends, Techniques and Practices in Civil Engineering”</b> from <b>06.07.2020 to 10.07.2020</b> Organized by</p>  <p><b>DEPARTMENT OF CIVIL ENGINEERING GURU JAMBHESHWAR UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, HISAR</b></p> <p><b><u>REGISTRATION LINK</u></b> <a href="https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeLKegoH6fWdGg-0V3IzLcanSYSZWpgHmHvjVovOWsfbCw/viewform">https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeLKegoH6fWdGg-0V3IzLcanSYSZWpgHmHvjVovOWsfbCw/viewform</a></p> <p><b>Last Date to Register: 05.07.2020 upto 5:00 PM</b></p>	<p><b><u>Chief Patron</u></b> <b>Prof. Tankeshwar Kumar</b> Hon'ble Vice-Chancellor GJUS&amp;T, Hisar</p> <p><b><u>Convener</u></b> Prof. Asha Gupta Chairperson</p> <p><b><u>Co-ordinator</u></b> Er. Navdeep Mor Assistant Professor Email ID: nmorgju@gmail.com Mobile: 9050144000</p> <p><b><u>Co-ordinator</u></b> Er. Naveen Kumar Assistant Professor Email ID: nkumargju@gmail.com Mobile: 9996112020</p> <p><b><u>Student Volunteer</u></b> Mr. Gaurav Verma B.Tech. 3<sup>rd</sup> year, GJUS&amp;T Mob. 9588590330</p>	<p><b><u>REGISTRATION DETAILS</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• There is No Course/ Registration fee.</li><li>• Faculty Members of any Discipline/ Students of B.Tech Civil Engg., GJUS&amp;T, Hisar.</li><li>• E-certificate will be given to those participants who will attend all sessions sincerely and submit feedback forms.</li><li>• First 90 participants will be allowed to attend on a first come first serve basis.</li><li>• Lectures will be delivered through GOOGLE MEET/ Cisco Webex.</li></ul> <p><b><u>INSTRUCTIONS</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• All participants are requested to ensure to have good internet connectivity.</li><li>• After joining the sessions, kindly mute your mic and switch off the video camera for better audio and video transmission.</li><li>• Active participation is expected from all the participants for all the sessions being conducted.</li><li>• WhatsApp group will be used by the organizers to share the instructions, any update in schedule, and related information.</li></ul>
--	---	---

### SCHEDULE of the Short-Term Course

## Department of Civil Engineering, GJUS&T, Hisar

### Tentative Schedule of the Programme

Session	Date	Timing	Details of the Speaker	Topic of Discussion
Session 1	06.07.2020	10:00 AM- 11:00 PM	Dr. Ranbir Kumar, Assistant Professor, Central University of Haryana Co-ordinator, IET, CUH	Trends in Self Compacting Concrete
Session 2	06.07.2020	1:30 PM- 2:30 PM	Dr. Haramrit Sandhu, Assistant Professor, Civil Engineering Deptt, PEC (Deemed-to-be-University), Chandigarh <b>Secretary - ASCE India Section (NR)</b> <b>Treasurer - ISRS Chandigarh Chapter</b>	Global Information System (GIS) and its Applications in Civil Engineering
Session 3	07.07.2020	10:00 AM- 11:00 PM	Dr. Vishal Kumar, Assistant Professor, KECUA, Dwarahat	Intelligent Transport System
Session 4	07.07.2020	2:30 PM- 3:30 PM	Er. Shreya Gupta, Assistant Professor, Civil Engineering Department, NIT Kurukshetra	Novel Approaches in Road Safety including iRAP: Need for Sustainable Roads
Session 5	08.07.2020	10:00 AM- 11:00 PM	Er. Ashmita Rupal, Assistant Engineer, Absolute Testing & Consultants (ATC), Chandigarh <b>Certified Green Building Auditor</b>	Green Buildings and Their Rating Systems
Session 6	08.07.2020	2:30 PM- 3:30 PM		Energy Simulation of Buildings: A New Perspective
Session 7	09.07.2020	10:00 AM- 11:00 PM	Dr. Poonam, Assistant Professor, Chandigarh College of Engineering and Technology, Chandigarh	Disaster management- Recent practices
Session 8	09.07.2020	2:30 PM- 3:30 PM	Dr. Karuna Sharma, Assistant Professor, Chandigarh College of Engineering and Technology, Chandigarh	Emerging concepts of Highway Engineering
Session 9	10.07.2020	10:00 AM- 11:00 PM	Er. Ashish Kapoor, Technical Head, Absolute Testing & Consultants (ATC), Chandigarh <b>Chartered Engineer</b>	Talk on Modern Tools and Techniques in Concrete Health Monitoring
Session 10	10.07.2020	12:00 PM- 1:00 PM		Case Studies of Testing and suggested Remedies Measures using Retrofitting
Session 11	10.07.2020	2:00 PM- 3:00 PM	Dr. Anil Kumar, Chandigarh College of Engineering and Technology, Chandigarh	Abnormal Loading on Structures and their Mitigation

Chief Guest of the program was Prof. Tankeshwar Kumar (Vice Chancellor, GJUS&T) and it was inaugurated by Prof. Asha Gupta, Chairperson of the Department. It was well organized training programme with lot of inputs provided, and the all the sessions were very informative. The experts for most of the sessions were from National Institute of Technical Teachers Training & Research (NITTTR), Chandigarh and Chandigarh College of Engineering and Technology (CCET), Chandigarh. The first session was taken by Dr. Ranbir Singh, Assistant Professor, Civil Engineering Department, Central University of Haryana. Students were benefitted by all the sessions and praised the event. Approx. 200 Students and Faculties attended this event. All students listened carefully all points, enjoyed and appraised the wonderful sessions and at the end of the session asked some questions/queries related to this and thanked the Chairperson & faculties of the Department for organising the wonderful event. Er. Navdeep Mor, Coordinator of the training proposed the Vote of Thanks.

### NEWSPAPER HIGHLIGHT

# गुजवि में पांच दिवसीय शॉर्ट टर्म प्रशिक्षण कार्यक्रम का आयोजन

सिटी पल्स न्यूज़, हिसार। गुरु जम्भेश्वर विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय, हिसार के सिविल इंजीनियरिंग विभाग के शिक्षकों के सौजन्य से पांच दिवसीय शॉर्ट टर्म प्रशिक्षण कार्यक्रम का आयोजन किया। इस कोरोनाकाल में ऑनलाइन टीचिंग लर्निंग को और प्रासंगिक बनाने के लिए 'एडवांस्ड ट्रेड्स, टेक्नीक्स एंड प्रैक्टिसिज इन सिविल इंजीनियरिंग' विषय पर हुए इस कार्यक्रम के समापन अवसर पर विश्वविद्यालय के कुलपति प्रो. टंकेश्वर कुमार मुख्यातिथि थे। कार्यक्रम की अध्यक्षता विभागाध्यक्षा प्रो. आशा गुप्ता ने की। कार्यक्रम का संचालन विभाग के शिक्षक नवदीप मोर तथा नवीन कुमार ने किया। कुलपति प्रो. टंकेश्वर कुमार ने कहा कि आज हमें विद्यार्थियों तथा प्रतिभागियों से ऑनलाइन प्लेटफोर्म के माध्यम से जुड़कर शिक्षण प्रशिक्षण गतिविधियों को जारी रखना जरूरी हो गया है। उन्होंने कार्यक्रम की जरूरत तथा इसके फायदे बताए। उन्होंने कहा कि आज के शोध के क्षेत्र में नई-नई तकनीक आ गई हैं।

विद्यार्थियों को अपनी-अपनी क्षेत्र की नवीनतम ट्रेड्स का पता होना चाहिए। उन्होंने कहा कि पिछले सप्ताह हुए दो दिवसीय वेबिनार भी अत्यंत सफल रहा तथा इस पांच दिवसीय कार्यक्रम के लिए भी उन्होंने शुभकामनाएं दी।

विभागाध्यक्षा प्रो. आशा गुप्ता ने इस अवसर पर कार्यक्रम की विशेषताएं बताई तथा आज के समय में ऐसे कोर्स सत्र से पहले करवाकर विद्यार्थियों तथा शिक्षकों को नए सेमेस्टर में होने वाली ऑनलाइन कक्षाओं का अनुभव देना भी है। उन्होंने पांच दिवसीय कार्यक्रम के बारे में बताया कि इस कार्यक्रम में कुल 11 तकनीकी सत्र हुए, जिनको विभिन्न विषय विशेषज्ञों द्वारा सम्बोधित किया गया। प्रो. आशा गुप्ता ने बताया कि विभाग विद्यार्थियों में तकनीकी कौशल बढ़ाने का हर संभव प्रयास कर रहा है। विभाग द्वारा आगे भी इस प्रकार के कार्यक्रमों का आयोजन किया जाता रहेगा। विभाग के शिक्षक नवदीप मोर ने बताया कि इस कार्यक्रम में 90 प्रतिभागियों ने भाग लिया।