





an-Jun 2

FACULTY OF ENGINEERING AND TECHNOLOGY

GURUKUL KANGRI (DEEMED TO BE UNIVERSITY), HARIDWAR

Volume: 12 (Issue 3-4)

PATRON

Prof. Somdev Shatanshu Vice Chancellor

ADVISORY BOARD

Dr. Sunil Kumar Registrar

Prof. Devendra Gupta
Finance Officer

EDITORIAL BOARD

Dr. Sunil Panwar

Dean, F.E.T., Chief Editor

Dr. Suyash Bhardwaj
Editorial Advisor

Dr. Goarv Kumar Malik Editor

Dr.Ashish Nainwal Mr. Ankush Sharma Mr. Aman Tyagi Mr. Mayank Pokhriyal (Editorial Team)

IN THIS ISSUE

Industry Academia Meet
Hostel Inauguration
Invited Lectures
NSS Activity
Webinar, Workshops



Faculty of Engineering and Technology organized Fresher Party namely INTROx-2022



An Industry-Academia Meet program was organized by the Faculty of Engineering and Technology of Gurukul Kangri University (Deemed to be University) in collaboration with the All India Council for Technical Education to promote coordination and cooperation between academic institutions and various industrial units of Uttarakhand. Professor Anil Sahastrabuddhe, Chairman, All India Council of Technical Education, New Delhi, grace the occasion as chief guest in this program. Dr. Harendra Kumar Garg, Chairman of Sidcul Manufacturing Association, invited as a special guest in the program.

Editorial

Dean's Message

It gives me immense pleasure to note that the faculty of engineering and technology is bringing out the Bi-annual Magazine. It will enlighten you about the important milestones that College has achieved in this semester. Besides, our budding talents have expressed their thoughts, ideas, hopes, feelings, aspirations and convictions in a creative way. The Faculty members are sent to seminars, workshops and Invited Talks to improve the skills required. This Magazine should be a good source of guidance for faculty and coming batches of students in choosing activities of their choice in their future to build their careers. I congratulate Heads, Teaching and non-teaching staff, editorial board, and students of the F.E.T. for being active part of this edition of the Magazine (vol.12) Wish you all the best.

Dr. Sunil Panwar (Dean F.E.T)
Chief Editor

From Archives

सूपा के गुरुकुल में महात्मा गांधी के भाषण से दिनांक 16 अप्रैल 1924

शायद एक या दो गुरुकुल ही ऐसे होंगे जिनमें मैं नहीं गया | गुरुकुल कांगड़ी तो गुरुकुलों का पिता है | मैं वहां कई बार गया हूं | स्वामी जी के साथ मेरा संबंध बहुत पुराना है | सन 1908 में जब दक्षिण अफ्रीका में सत्याग्रह चला था | तभी से मेरा उनका संबंध रहा है | किंतु उनके ब्रह्मचारीओं ने जो काम किया था | उसका एक विवरण उन्होंने मेरे पास भेजा था | तब जो संबंध बना आज तक चला आता है | गुरुकुल कांगड़ी से मेरा संबंध आध्यात्मिक है और वह अटूट है | जब दक्षिण अफ्रीका में सत्याग्रही जेल जाते थे तब भारत से धन की वर्षा होती थी | तब सत्याग्रह एक नई चीज थी | किसी को इस बात की कल्पना भी ना थी कि लगभग निरक्षर हिंदुस्तानी गौरव से लड़ेंगे और जेल में जाएंगे | किंतु वे जेलों में गए और वहां हिंदुस्तान में लोगों के हृदय पर उसका आघात लगा एवं सर्वत्र धन संग्रह शुरू किया गया | गुरुकुल कांगड़ी के ब्रह्मचारियों ने सोचा कि अब हम क्या करें उनके पास पैसा तो होता नहीं था | वे सब स्वामी जी के पास गए | स्वामी जी ने उनको शरीर-श्रम करने की सलाह दी | वहां तब एक बांध बनाया जा रहा था स्वामी जी ने ठेकेदार को पत्र लिखा, कि वह उनके ब्रह्मचारियों को दैनिक मजदूरी का काम दे दें | ठेकेदार ने यह बात स्वीकार कर ली और सूचित किया कि वह ब्रह्मचारियों को सामान्य मजदूरों से अधिक मजदूरी देंगे | इससे ब्रह्मचारियों को बहुत प्रसन्नता हुई | उन्हें तो वह पैसा अफ्रीका भेजना था | ठेकेदार को भी भय था कि इस प्रकार काम लंबा ना चलेगा | किंतु ब्रह्मचारियों ने अंत तक हार नहीं मानी | उन्होंने जिस शक्ति से कार्य प्रारंभ किया उसे अंत तक कायम रखा | मैं आपसे भी अनुरोध करता हूं आप भी ऐसा ही करें आप देश के खातिर श्रम यज्ञ करें | यज्ञ का अर्थ है परहित कार्य | उन ब्रह्मचारियों ने जैसा श्रम किया था बैसा श्रम-यज्ञ देश के निमित्त आप भी करें |

भा का नामत्त आप भा कर। भारतान्य से: डॉ सुयश भारद्वाज



Cleanliness drive at University by NSS team



Beautification of Garden by NSS team

Faculty News

- 1.Dr Nishant Kumar and Dr Suyash Bhardwaj published a book titled "Handbook of UNIX: A Practical Approach" by Satyan Publishing House, Jan 2022, ISBN: 978-8195324965.
- 2. Mr. Sumit Bansal and Dr. Mayank Aggarwal published a book titled "Handbook of Amazon Web Services (A Practical Guide)" on Feb 2022, ISBN: 978-9356110212.
- 3. Dr. AmanTyagi, participated in "Publishing Ethics" on 23rd Feb 2022 organized by Taylor and Francis Group.
- 4. Mr. Sumit Bansal participated in the one week Faculty Development Program (FDP) on "Integration of Renewable Energy and Smart Grids for Smart Cities" organized by Department of Electrical Engineering, Bansal Institute of Engineering and Technology, Lucknow, from 7-03-2022 to 12-03-2022.
- 5. Dr. Suyash Bhardwaj delivered an Invited talk on "Applications of AI in Agro- Industries" in College of Engineering Roorkee, during the One-week Faculty Development Programme (FDP) on "Scaling up agricultural & allied Sciences education and research with new methodologies" on 23 March 2022.
- 6. Dr. Suyash Bhardwaj participated in National Workshop on "Research Methodology, Publication & Ethics" (RMPE-2022) organized by Department of Physics & IQAC, GK(DU), Haridwar in Collaboration with Uttarakhand Science Education & Research Center.
- 7. Mr. Ashwani and Mr. Aman Tyagi participated in the one week "National Workshop on Research Methodology, Publications & Ethics (RMPE-2022)" organized by Department of Physics & IQAC, GK(DU), Haridwar from 25 March 2022 to 30 March 2022.
- 8. Dr. Suyash Bhardwaj, Dr. Nishant Kumar, Dr. Gorav kumar malik and Dr. Ashish Nainwal published a Patent no. 2021105103 "Wireless Charging Device with Built-In Power Backup" as Australian Innovation Patent filed on08/08/2021 registered in the Register of Patents on 13 April 2022.
- 9. Dr. Suyash Bhardwaj delivered an Invited talk on "Web Technologies" in Dev Sanskriti Vishwavidyalaya, Haridwar on 5-05-22.
- 10. Dr. Mayank Aggarwal and Mr. Sumit Bansal published an Indian Patent titled "System and Method for Reporting Information Related to Drug Trafficking anonymously" on May 2022, Patent Number 202211029346.
- 11. Mr. Sumit Bansal and Dr. Mayank Aggarwal published a paper titled "A Systematic review of task scheduling approaches in fog computing" in Transactions on Emerging Telecommunications Technologies (Wiley)" on May 2022, ISSN: 2161-3915.
- 12. Mr. Deepak Painuli and Dr. Suyash Bhardwaj published a paper titled "Recent advancement in cancer diagnosis using machine learning and deep learning techniques: A comprehensive review" in Computers in Biology and Medicine (ScienceDirect), May 2022,
- 13. Dr. Suyash Bhardwaj delivered an Invited talk on "Google Tips and Tricks" in Economics Department, GKDU on 27 May 2022.
- 14. Dr. Ashish Nainwal published a paper titled "An ECG classification using DNN classifier with modified pigeon inspired optimizer" in Multimedia tools and application (SCI), January 2022, 81(7), pp. 9131–9150, ISSN-1380-7501.
- 15. Dr. Ashish Nainwal published a paper titled "Arrhythmia classification based on improved monarch butterfly optimization algorithm" in Journal of King Saud University Computer and Information Sciences (SCI), January 2022, 34(8), ISSN 1319-1578.
- 16. Mr. Atul Kumar Varshney published a paper titled "Dodecagon-Shaped Frequency Reconfigurable Antenna Practically Loaded with 3-Delta Structures for ISM Band and Wireless Applications" in IETE Journal of Research (SCI), February 2022, ISSN-0377-2063.
- 17. Mr. Atul Kumar Varshney published a paper titled "Image-based disease classification in grape leaves using convolution capsule network" in Soft Computing (SCI), February 2022, ISSN- 14337479.



Dr. Nishant Kumar & Dr. Suyash Bhardwaj published a book titled "Handbook of UNIX: A Practical Approach"



Dr. Suyash Bhardwaj delivered an <mark>Invited talk</mark>

Faculty News (Contd.)

- sed on support vector machine optimized by
- 18. Dr. Goarv Kumar Malik published a paper titled "Multiclass arrhythmia classification based on support vector machine optimized by grasshopper optimization algorithm" in Indian Journal of Computer Science and Engineering (IJCSE), March 2022, ISSN- 0976-5166.
- 19. Mr. Atul Kumar Varshney Presented a conference paper titled "Design and Analysis of Meander slitted Monopole Antenna for Wireless Application" in 6th International Conference on Devices, Circuits and Systems on 21-22 April 2022 proceeded in IEEE Xplore.
- 20. Mr. Atul Kumar Varshney Presented a conference paper titled "Design and Optimization of RWG-to-MS Line transition for Wireless, Satellite and RADAR Applications" in Emerging Trends in Information and Communication Technologies on 28-29 May 2022.
- 21. Mr. Atul Kumar Varshney and Dr. Vipul Sharma filed an Australian Patent titled "Nature Inspired Claw-Shaped Ultra Wideband Fractal Antenna Loaded with SRR for Sub-6GHz and ITU-8 Bands Applications" and granted in March 2022, Patent Number- 2021104449.
- 23. Mr. Atul Kumar Varshney filed an Australian Patent titled "Miniaturized dodecagon-shaped delta loaded monopole antenna for WI-MAX, ISM and 5G-wireless applications" and granted in April 2022, Patent Number- 2021104113.
- 24. Dr. Vipul Sharma and Dr. Tanuj Garg Published a book chapter titled "Study about Metamaterials inspired miniaturized Phi-shaped Antenna" in New Trends in Physical Science Research published by B P International, (Print) ISBN: 9789355476166 in April 2022.
- 25. Mr. Vivek Arya delivered a lecture titled "Startups & IPRs", organized by International Internship University, Australia, on 12 -05-22.
- 26. Mr. Vivek Arya delivered a lecture titled "Digital Image Processing & its emerging Applications" organized by IEEE Computer Society & MTT Student Branch Chapter students at SKIT, Rajasthan, on 21 may 2022.
- 27. Mr. Vivek Arya delivered a lecture titled "IPRs and IP Management for Startups" organized by MAIT Delhi, on 12 march 2022.
- 28. Mr. Vivek Arya published a paper titled "Robust Image Compression Algorithm using Discrete Fractional Cosine Transform" in WSEAS TRANSACTIONS on SYSTEMS and CONTROL (SCOPUS), January 2022, ISSN- 22242856.
- 29. Mr. Vivek Arya published a paper "The presence of compassion satisfaction, compassion fatigue, and burn-out among the general population during the covid-19 pandemic" in Informing Science: The International Journal of an Emerging Transdiscipline, January 2022.
- 30. Mr. Vivek Arya received award for developed technologies/inventions by Pharmaceuticals royal international society on 11-06-2022.
- 31. Mr. Bipin Kumar Nishad participated in the ATAL online FDP on Magnetic Levitation System organized by NIT Mizoram during Feb 07, 2022 to Feb 11, 2022.
- 32. Mr. Bipin Kumar Nishad participated in the One week online workshop on "Recent Research in Power Convertor and Control" organized by REC Ambedkar Nagar during Feb 21, 2022 to Feb 26, 2022.
- 33. Mr. Ashish Dhamanda, Mr. Bipin Kumar Nishad, Mr. Gaurav Kumar and Mr. Ankush Sharma participated in the Induction Program at Gurukula Kangri (Deemed to be University) Haridwar during April 05, 2022 to April 13, 2022.
- 34. Mr. Gajendra Singh Rawat participated in the 5 days online short term course on "Stability issues, Challenges and solution in Renewable Integrated Power Systems" organized by Department of EE NIT Uttarakhand during Feb 28, 2022 to March 04, 2022.
- 35. Mr. Gajendra Singh Rawat participated in a webinar on "IP Rights for Green Energy Initiatives in Startups" organized by TIDES IIT Roorkee on April 19, 2022.
- 36. Mr. Ashish Dhamanda published a Journal Paper titled "Computational Techniques for the issue of Variation Problem" in international journal "International Journal of Control Systems and Robotics", Volume 7, 2022.



Mr. Vivek Arya received award



GK(DU)-IIC Team during an Event

Faculty News (Contd.)

- 37. Mr. Ashish Dhamanda published a Journal Paper titled "Multifarious Technique Applied for the Correctness the Nervous System of Electricity Demand Using GA & Camp; AI Technique" in international journal Neuro Quantology, May 2022.
- 38. Mr. Ashish Dhamanda published a Journal Paper titled "Analyzing Mathematical Approach for Facing the Electricity Problem Using Traditional and AI Technique" in International Journal of Mechanical Engineering, Vol. 7 No. 2022.
- 39. Dr. Sunil Kumar's manuscript on "Response surface methodology based optimization of conventional stirring and microwave-assisted production of biodiesel from Soybean oil" has been accepted in International Journal of Ambient Energy(accepted on March 10, 2022)
- 40. Dr.Sunil Kumar manuscript on "Optimization and Production of Karanja biodiesel with Modified Domestic Microwave" has been accepted in International Journal of Ambient Energy(accepted on Jan10, 2022)
- 41 Mr. Mayank Pokhriyal published a paper on Mechanical and microstructural behaviour of NaOH treated Himalayacalamus falconeri fibers as biodegradable reinforcing material in polymer based composites' Materialstoday Proceedings, April 28, 2022.
- 42. Dr. Jasbir Singh published a paper on "Comparative analysis of micrometric and nano-metric WC-10Co-4Cr GTA cladding" in Engineering Research Express, June 7, 2022.
- 43. Mr. Kapil Dev Sharma attended one week FDP on "MATLAB and LabVIEW Programming for Engineering Applications" organized by National Institute of Technical Teachers' Training and Research, Chennai, India during June -24 June, 2022
- 44. Mr. Kapil Dev Sharma attended a Training Program on "National Intellectual Property Awareness Mission (NIPAM)" organized by Intellectual Property Office, India on 22th April 2022.
- 45. Mr. Mayank Pokhriyal& Mr. Yogesh Kumar participated in Induction Programme for newly recruited faculty of University, organized by Faculty of Education & Training, GK (DU), Haridwarduring April 5-13, 2022.
- 46. Mr. Kapil Dev Sharma attended one week FDP on "Integration of Renewable Energy and Smart Grids for Smart Cities" organized by Bansal Institute of Engineering and Technology, Lucknow, (U.P.) India during March 7-12,2022.
- 47. Mr. Mayank Pokhriyal attended a 6 days FDP on "Design, Optimization and Manufacture of Materials" organized by the Department of Mechanical Engineering, SSN College of Engineering, Chennai during March 7-12, 2022
- 48. Mr. Kapil Dev Sharma attended one week FDP on "Holistic Development and Outcome Based Innovative Teaching" organized by OM Sterling Global University, Hisar (Haryana) India during Feb -20, 2022.
- 49. Mr. Kapil Dev Sharma publisheda patent on "Process for Treatment of Municipal Solid Waste and Purification of the by-Products Generated" on June 28, 2022; Application No.202211036900.
- 50. Mr. Rishi Kumar Prajapati Mr. Praveen Kumar Pandey, Mr. Kapil Dev Sharma and Mr. Yogesh Kumar published a patent on 'Fused Deposition Modeling Process and system on June 10, 2022. Application No: 202211031403.
- 51. Mr. Sanjeev Kumar Lambha & Mr. Kapil Dev Sharma published a patent on "Coupling of Earth-tube Heat Exchanger with Solar Air Heating Duct" on March 09, 2022.



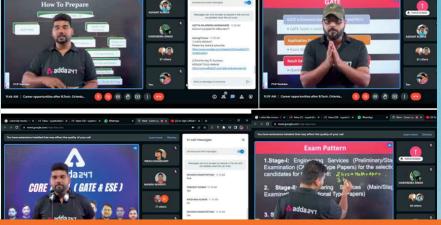


A webinar on "Electric Vehicle" was organized By Department of Electrical Engineering, Faculty of Engineering and Technology, Gurukula Kangri (deemed to be University) Haridwar on 10 May 2022

Events



- 1. Webinar on automation and Industry 4.0 was organized in the department of electrical engineering in which Mr. Sehul Shah, Senior Manager Education & Training, Field Services Schneider Electric acted as the resource person on Jan 04, 2022 coordinated by Mr. Gajendra Singh Rawat and Mr. Bipin Kumar Nishad.
- 2. Webinar and career guidance by Er. Kishan Maurya Assistant Engineer WBSEDCL was organized in the department of Electrical engineering in which Er. Kishan Maurya Assistant Engineer WBSEDC acted as resource person on Feb 18, 2022 coordinated by Mr. Gajendra Singh Rawat and Mr. Bipin Kumar Nishad.
- 3. A National Level Quiz on "Carbon Neutral and Green Energy Electrification" was organized By Department of Electrical Engineering, Faculty of Engineering and Technology, GurukulaKangri (deemed to be University) Haridwar on April 25, 2022 coordinated by Mr. Gajendra Singh Rawat and Mr. Bipin Kumar Nishad.
- 4. A webinar on "Electric Vehicle" was organized By Department of Electrical Engineering, Faculty of Engineering and Technology, Gurukula Kangri (deemed to be University) Haridwar on May 10, 2022 coordinated by Mr. Gajendra Singh Rawat and Mr. Bipin Kumar Nishad.
- 5. Seminar on Finance for Non-Finance Students was organized in the department of Electrical Engineering in which Mr. Ashish Bansal Head Audit and General Manager Strategy Relaxo Footweres LTD. Acted as resource person on May 23, 2022 coordinated by Mr. Bipin Kumar Nishad and Mr. Gaurav Kumar.
- 6. Electronics club organized an event named "PRECODER" for Electronics and communication Engineering students on 26-06-2022.
- 7. Electronics club organized an event named "Electronics Quiz" for Electronics and communication Engineering students on 12th June 2022.
- 8. Online gaming competition "MOBI-GAMER" was conducted on 12th march 2022. The games included in the tournament are: Ludo King, Chess, Battleground Mobile (BGMI), Call of Duty Mobile (CODM).
- 9. Expert lecture on Innovation and Learning was organized by FET, GKDU on 14th May 2022.
- 10. A workshop on Latest Technologies: Machine Learning organized by Department of Computer Science & Engineering in collaboration with Cetpa, Roorkee on 16th April 2022.
- 11. A Fresher Party namely "INTROx 2022" was given to 1st year students by senior students on 10th May 2022.
- 12. A workshop on Career after B.Tech on Career Counselling was Conducted in department of CSE on 4 june 2022 in collaboration with ADDA 24 x7.Mr. Yogesh kumar from ADDA 24x7 trained the students to test their skills and have a positive attitude towards the competitive exams.
- 13. Training and Career Orientation workshop was conducted in the department of CSE on 16 June 2022 in collaboration with NIIT. The experts from the NIIT informed the students about the latest technologies that are used in the companies now days.
- 14. Prof. Pankaj Madan, Dean, FET inaugurated the new Laboratory of Engineering Mechanics on 28/07/2022.
- 15. Mr. Rishabh Garg, Mr. Shikhar Gupta & Mr. Tushar Kumar, CDT of 31 UK BN NCC, Haridwar &students of Mechanical Engineering participated in Combined Annual Training Camp at Kotdwar.
- 16. Mr. Yogesh Kumar, Assistant Professor (MED) organized a "Quiz on Mechanical Engineering" on May 28, 2022. A total of around 35 participants attended the event.







Events

A National Level Quiz on "Recent Advances in Electrical & Electronics Engineering"



Prof. Pankaj Madan Inaugurates "Engineering Mechanics Lab"



Fresher Party namely "INTROx 2022" was given to 1st year students by senior students on 10th May 2022.





Online gaming competition "MOBI-GAMER" was conducted on 12th march 2022.

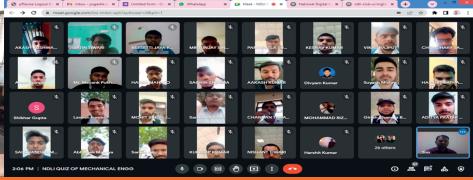




NCC During Camp at Kotdwar







Student participating in a Quiz on Mechanical Engineering" on May 28, 2022

'कांगडी विवि को बनाया जाएगा भारतीय ज्ञान परंपरा का केंद्र'

विश्वविद्यालय ने विभिन्न संस्थानों और औद्योगिक क्षेत्र के लोगों के साथ किया मंथन

संवाद न्यूज एउसेसी
हरिद्वारा पुरुव्य एउसेसी
हरिद्वारा पुरुव्य कर्कामि स्वर्थाविद्यालय
के अभिपारिकारी एउसेप्राणिकी संकार की
ओर से अकारमिक्त संकारानी और
उपलब्धिक स्वर्थाण के अधीमार क्रावादी
के बीच परसार सामंजरात कानी व सरदर्याण का मेंसालान के अधीमार क्रावादी
के बीच परसार सामंजरात कानी के बीच हुई
के किस में सराम संकार किया मारा
स्वर्धिक में हिस्सार संकार किया मारा
सर्वार पुरुव अधीमार पुरुव अधिका
भारतीय करनोकी शिक्षा प्रचिद रहे हिस्सी
के प्रमेसर के अधीमार वेद्य से स्वर्ध मारा
के प्रकेश के प्रमेश स्वर्ध मारा
के प्रकेश के प्रमेश करनोकी
है। उसनी सर्मी अकारमी संस्थाम मिलावर
में पूर्व में स्वर्ध के स्वर्ध मारा
उन्होंने कहा कि अधीमीक व प्रवर्ध मारा
अन्दार्शन कहा कि अधीमीक व प्रवर्ध मारा

का कि पाया कि पाया गिरपुरा कर नई तकनीक के प्रशिक्षण कार्यक्रमाँ को शुरू करने की प्रेरणा दी। उन्होंने घोषणा की कि गुरुकुल कांगड़ी विश्वविद्यालय को पूरे देश का भारतीय ज्ञान परंपरा का केंद्र

गुरुकुल कांगड़ी विरवविद्यालय में आयोजित कार्यक्रम में अतिथियों का स्वागत करते कुलपति व अन्य । संबाद

वैदिक परंपरा जैसी विषयों को पढ़ाया जाता है। हरिद्वार के सिडकुल के अलावा देश के अन्य सिडकुलों में भी गुरुकुल के छात्र अपनी सेवाए दे

जाना पहचाना जाता रहा है। यहां पर छात्र को एक अच्छे इंजीनियर बनाने के साथ-

हरिद्वार। विभिन्न सेवा प्राधिकरण में संविदा के आधार पर अधिवक्ताओं, डाटा एंट्री अधिरेटर और कार्यालय सहारक पट व चपरासी की निवृत्तिन के लिए ये जुलाई आवेदन लिए गए। जनपर च्याचीकी, जिलाईकारी, एसरासी, हिन्दा जा शास्त्रकों अधिकारी करिए गए। जनपर च्याचीकी, जिलाईकारी, एसरासी, हिन्दा जा शास्त्रकों अधिकारी का स्थाप साथकार मी और 10 जुलाई को किए जाएंगे। सभी आवेदकों को उनकी मेल आईडी व ऑफिशल वेबसाइट पर भी साक्षात्कार की तिथि के बारे मे सूचित किया जाएगा। संग्रद

हरिद्वार

देहरादून। बुधवार • 23 फरवरी •

सहारा= | www.rashtriyasah

कांगड़ी विवि में अंतरराष्ट्रीय मातृभाषा दिवस मनाया

■ हरिद्वार (एसएनबी)। गुरुकुल कांगड़ी (समविश्वविद्यालय) के इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी संकाय के प्रांगण में अंतरराष्ट्रीय मातृभाषा दिवस का आयोजन किया गया।

इस अवसर पर मुख्य अतिथि डीन प्रो. पंकज मदान ने कहा कि गुरुकुल कांगड़ी विवि एक ऐसा विवि है जो एक भारत श्रेष्ठ भारत का ज्वलन्त उदाहरण है। क्योंकि यहां वाद-विवाद प्रतियोगिता में रेड़ी और राठ ने मारी बाजी

वेभिन्न प्रदेश से छात्र आकर शिक्षा ग्रहण करते हैं। इस मौके पर वादर्ववाद प्रतियोगिता. प्रश्नोत्तरी प्रतियोगिता तथा अन्य कई कार्यक्रम आयोजित किए गए। संकाय समन्वयक डा. लोकेश कुमार जोशी और कार्यक्रम में न्यायाधीश के दायित्व का निर्वहन

अंकुश शर्मा एवं अमन त्यागी द्वारा किया गया। वाद्निवाद प्रतियोगिता के विजेता मचुनुरु श्रीनिवाशुला रेड्डी (कंप्यूटर विज्ञान और इंजिनियरिंग द्वितीय वर्ष) एवं अंशुमन राठ इलेक्ट्रानिक्स और संचार इंजीनियरिंग प्रथम वर्ष रहे।

डा. एम एम त्रिवारी ने कहा कि यहां छात्र अपने परिश्रम द्वारा उच्चतम स्तर को प्राप्त कर सकते है। इस अवसर पर इलेक्टानिक्स और संचार इंजीनिरिंग विभाग के द्वितीय वर्ष के छात्र कुशल हीरीश ने



हरिद्वार : गुरुकुल विवि में अंतरराष्ट्रीय मातृभाषा दिवस पर आयोजित कार्यक्रम में संबोधित करते वक्ता।



कन्नड़ लोक गीत गाया। इलेक्ट्रानिक्स और संचार इंजीनिरिंग के विमल कुमार द्वितीय वर्ष ने मैथली भाषा मे कविता वाचन किया। सम्पण कार्यक्रम का संचालन एए संजीव (कम्प्यूटर विज्ञान और इंजीनिरिंग द्वितीय वर्ष) दारा किया गया । इस अवसर पर प्रथम वर्ष के छात्रों क स्वागत भी किया गया। इस अवसर पर डा. सुयश

गुरुकुल में नवनिर्मित छात्रावास का उद्घाटन

अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद के चेयरमैन प्रोफेसर अनिल सहस्त्रबुद्धे ने अभियांत्रिकी एवं प्रौद्योगिकी संकाय के

नवनिर्मित महर्षि वाल्मीकि छात्रावास का उद्घाटन किया। अ खिल भारतीय तकनीकी

शिक्षा परिषद के चेयरमैन प्रसारण सहस्रबद्धे का छात्रावास लोकार्पण करते हुए कहा कि यह

प्रसन्नता का विषय है कि अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद के सहयोग से इस छात्रावास का निर्माण गुरुकुल कांगड़ी समविश्वविद्यालय के इस पावन प्रांगण में हुआ है। उन्होंने बताया कि पढाई के साथ साथ बच्चों के रहने के लिए छात्रावास की सविधा का होना भी बहुत जरूरी हैं। यह होस्टल दूर से आकर पढ़ाई करने वाले विद्यार्थियों के लिए बहुत पायदेमंद होगा। कुलपति प्रोफेसर रूप किशोर

शास्त्री ने कहां वर्तमान में जो ग्रजावास है वह अभियांत्रिकी एवं

हरिद्वार (बदी विशाल)। नए छात्रावास की उपलब्धता से छात्रों को इतनी दूर से नहीं आना पड़ेगा वह यही छात्रावास में रहकर कैंपस में ही पढ़ाई कर पाएंगे उन्होंने एआईसीटीई के चेयरमैन

का धन्यवाद करते हुए कहा की एआईसीटीई द्वारा अनुदानित इस छाजावास उद्घाटन करने के लिए एआईसीटीई के चेयरमैन स्वयं पधारे हैं इस बात पर वे हर्षित अनुभव करते हैं।

छात्रावास के वार्डन सुमित छात्रावास के वाडन सुमित बंसल एवं गौरव कुमार होंगे। उद्घाटन कार्यक्रम में गुरुकुल कांगड़ी के कुलसचिव डा सुनील कुमार, संकायाध्यक्ष प्रो. पंकज् मदान, डॉक्टर मयंक अग्रवाल, डॉ विपल शर्मा, गजेंद्र सिंह रावत, संजीव लांबा, डॉ. सुनील कुमार, डॉ. तनुज गर्ग, डॉ. विपुल शर्मा, डॉ. मुरली मनोहर तिवारी, डॉ. सुनील पवार, डॉ. सुयश भारद्वाज, डॉ. निशांत कुमार, डॉ. विवेक गोयल, निमत खंडजा, विकास अभियांत्रिकी एवं प्रौद्योगिकी के

देशवाल, नरें द्र सभी शिक्षक एवं शिक्षकेत्तर कर्मचारी मौजूद रहे।

की बजाए दिए गए काम के

उपयोग के लिए इस्तेमाल करना

चाहिए। उन्होंने कहा कि इंटरनेट के कई नुकसान हैं। इन सभी नुकसानों में से सबसे बड़ी बात्

यह है कि उसने लोगों को एक दसरे

से अलग-थलग कर दिया है। हम

सभी अपने मोबाइल में इतने मग्न

हो गए हैं कि हम अपने आसपास

के लोगों की जरूरतों को अनदेखी

कर देते हैं। इंटरनेट की वजह से

बच्चों और बुजुर्ग, जिनका सबसे अधिक ख्याल रखने की आवश्यकता है, की ओर ध्यान नहीं दिया जा रहा है। यह सही

समय है कि हमें अपने इंटरनेट

उपयोग को सीमित करना चाहिए

कार्यक्रम के समन्वयक इवेंट

और स्वस्थ जीवन जीना चाहिए

गुरुकुल में गूगल सर्च टिप्स पर एक कार्यशाला का आयोजन



हरिद्वार (बदी विशाल)। कुल कांगड़ी समविश्वविद्यालय अर्थशास्त्र विभाग द्वारा गूगल सर्च टिप्स पर एक कार्यशाला का आयोजन किया गया। कार्यशाला में मानविकी संकाय के संकायाध्यक्ष प्रो. राकेश कुमार जैन ने कहा कि इंटरनेट ने हमारे जीवन मायने पूरी तरह से बदल दिए हैं। इसने हमारे जीवन के स्तर को चा कर दिया है और कई कार्यों को बहुत सरल और आसान बना दिया है। हालांकि इसने कई नकसानों को भी जन्म दिया है। जैसे हर चीज के साथ होता है इंटरनेट का अधिक उपयोग हानिकारक भी हो सकता है। इंटरनेट के साथ कई नुकसान जुड़े हैं। इनमें से कछ समय का व्यर्थ होना, धोखाधड़ी, स्पैमिंग और हैकिंग शामिल हैं। उन्होने कहा कि कभी कभी अनजाने में युवा ऐसी साइट खोल लेते है जिसका परिणाम बाद में युवा को झेलने पड़ते है द्य सभी छात्रों को गूगल के माध्यम से किस तरह सही जानकारी लेनी चाहिए यह इस कार्यशाला में सिखाया जाएगा।

अभियांत्रिकी एवं पोद्योगिकी

डॉ. विपुल भट्ट ने कहा कि माता-पिता को यह सुनिश्चित करना चाहिए कि अपने बच्चों को इंटरनेट एक्सेस प्रदान करने के उसका उपयोग कर रहें हैं उस पर भी नजर रखें।

इस अवसर पर स्नातक

इंटरनेट ने बदल दिए जीवन के मायने : प्रो. जैन

गुरुकुल कांगड़ी में गूगल सर्च टिप्स पर कार्यशाला का आयोजन

गुरुकुल कांगडी समविश्वविद्यालय के अर्थशास्त्र विभाग की ओर से गूगल सर्च टिप्स पर कार्यशाला का आयोजन किया गया। मानविकी संकाय के अध्यक्ष प्रो. राकेश कुमार जैन ने कहा कि इंटरनेट ने हमारे जीवन के मायने बदल दिए हैं। कई कार्यों को आसान बना दिया है। हालांकि इससे कई नुकसान भी हैं।

शुक्रवार को आयोजित कार्यशाला में अभियांत्रिकी एवं प्रौद्योगिकी संकाय के कंप्यूटर विभाग के डॉ. सुयश भारद्वाज ने कंप्यूटर एवं उसके विभिन्न प्रयोगों की जानकारी दी। उन्होंने कहा कि इंटरनेट व्यवसाय को बढ़ाने और विकसित करने के लिए बड़ा मंच है। हमें इससे विचलित होने के बजाए दिए गए काम के उपयोग के लिए इस्तेमाल करना चाहिए। वहीं इसके कई नुकसान भी हैं। सबसे बड़ी बात यह है कि इसने लोगों को अलग थलग कर दिया है।

कार्यक्रम के समन्वयक डॉ. विपल भट्ट ने कहा कि माता-पिता को सुनिश्चित करना चाहिए कि बच्चों को इंटरनेट एक्सेस देने के साथ ही उपयोग पर भी नजर रखी जाए। इस अवसर पर स्नातक के अर्थशास्त्र विषय के आयुष, पुलिकत, पावन, सूर्या, महेश शिवम,

'करियर के चुनाव में सावधानी आवश्यक'

हरिद्वार। गुरुकुल कांगड़ी विश्वविद्यालय के हिंदी विभाग में छात्रों की करियर से जुड़ी मनोवैज्ञानिक चनौतियों के निराकरण लिए 'करियर चनाव. दुविधाएं एवं समाधान' विषय पर विशेष व्याख्यान का आयोजन किया गया। इसमें मनोविज्ञान विभाग के सहायक प्रोफेसर डॉ. दीपक सिंह ने कहा कि युवाओं को करियर के चुनाव में सावधानी बरतनी चाहिए। डॉ. दीपक सिंह ने कहा कि युवा कई बार किसी के प्रभाव में करियर का चुनाव कर

लेते हैं। इसके कारण उस क्षेत्र में अपेक्षाकृत सफलता प्राप्त नहीं कर पाते हैं। हमें अपने व्यक्तित्व और मुल प्रकृति के अनुरूप करियर का चुनाव करना वाहिए। प्रश्नोत्तर काल में डॉ. दीपक सिंह ने एक सेवाल का जवाब देते हुए कहाँ कि कौशल पर विशेष ध्यान देना चाहिए। शिक्षा के साथ जब कौशल का समन्वय हो जाता है तो मनुष्य की सफलता सुनिश्चित हो जाती है। इस मौके पर हिंदी विभाग के शिक्षक डॉ. अजित सिंह तोमर, सुनील कुमार, डॉ. संदीप यादव, डॉ. मदनपाल, शोध छात्र जितेंद्र कुमार सिंह, मोहित कुमार, शिवा चंचल आदि मौजूद थे। संवाद

समाज के विकास में योगदान दें छात्र

हरिद्वार। गुरुकुल कांगड़ी के मनोविज्ञान विभाग की ओर से पूर्व छात्र सम्मेलन, ऑनलाइन गयोजित किया गया। मनोविज्ञान के पर्व प्रोफेसर एवं विभागाध्यक्ष प्रो. सीपी खोखर ने कहा कि मनोविज्ञान ऐसा विषय है जिसकी हमें दैनिक जीवन में आवश्यकता पड़ती है। मनोविज्ञान के छात्र स्वतंत्र रूप से कार्य कर समाज के विकास में योगदान दें। एनआईवीएच देहरादन मनोवैज्ञानिक डॉ. सुरेंद्र ढलवाल ने कहा कि मनोविज्ञान गैरपारंपरिक विषय है। करियर के दृष्टिकोण से इसमें यात्रा लंबी अवश्य होती है लेकिन संभावनाएं असीम हैं। मनोविज्ञान विभाग के एसोसिएट प्रोफेसर डॉ. अरुण सिंह ने कहा कि आगामी सत्र से नई शिक्षा नीति के अनुसार पाठ्यक्रम लागू कर दिया गया है। पूर्व छात्रा हरप्रीत ने कहा कि मनोविज्ञान विभाग को पीजी डिप्लोमा ऑनलाइन मोड में भी संचालित करना चाहिए ताकि अन्य क्षेत्रों में कार्यरत लोग मनोविज्ञान का अध्ययन कर सकें। इस अवसर पर डॉ. नवीन पंत, डॉ. विक्रम सिंह समेत कई विभागीय शिक्षक और शोध छात्र उपस्थित रहे। मा सि रि

गौरव धीमान, कुलदीप, वसीम, मनोज, जतिन, उज्ज्वल, तारा दत्ता आदि दीपक, पंकज, कार्तिक, तनिक, कोविद, मौजूद थे।

महर्षि वाल्मीकि छात्रावास का उद्घाटन के मुख्य परिसर जमरण संवाददाता, हरिद्वार: अखिल दूर से आकर पढ़ाई करने वाले कांगरी विवि के अधिशंकिकी और विद्यार्थियों के लिए फार्स्टमंट होगा

भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद के चेयरमैन प्रोफेसर अनिल सहस्त्रबुद्धे ने गुरुकुल कांगड़ी सम विश्वविद्यालय के अभियांत्रिकी और प्रौद्योगिकी संकाय के नवनिर्मित महर्षि वाल्मीकि छात्रावास का उद्घाटन किया। उन्होंने कहा कि अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद के सहयोग से छात्रावास का निर्माण हर्ष की बात है। हास्टल दूर से आकर पढाई करने वाले विद्यार्थियों के लिए फायदेमंद होगा।

गुरुकुल कांगड़ी विश्वविद्यालय कुलपति प्रोफेसर रूप किशोर शास्त्रों ने कहा कि वर्तमान में जो ळात्रावास है वह अभियांत्रिकी एवं प्रौद्योगिकी संकाय के मुख्य परिसर से सात किलोमीटर दूरी पर है। नए छात्रावास की उपलब्धता से छात्रों को इतनी दूर से नहीं आना पड़ेगा। वह यहीं ब्राजावास में रहकर कैंपस में ही पढ़ाई कर पाएँगे। अभी इस छात्रावास में केवल एक ही तल बनाया गया है। आशा करते हैं कि एआइसीटीइ पहले की भाँति छात्रावास में अतिरिक्त तल बनाने के लिए अनदान प्रदान करेगी। अभियांत्रिकी और प्रौद्योगिकी संकाय के संकायाध्यक्ष प्रोफेसर पंकज मदान ने एआइसीटीइ के सहयोग से प्रौद्योगिकी संकार परिसर में बना

गुरुकुल कांगड़ी विवि का हास्टल: प्रो

गुरुकुल कांगड़ी विवि के अभियांत्रिकी और प्रौद्योगिकी संकाय परिसर में नवनिर्मित हास्टल का उद्घाटन करते एआइसीटीइ चेयरमैन प्रो. अनित सहस्रबुद्धे® साभार गुरुकुल

छात्रावास निर्माण के लिए धन्यवाद ज्ञापित किया। छात्रावास से संकाय के सभी छात्रों को लाभ होगा। छात्रावास के वार्डन सुमित बंसल और गौरव कुमार होंगे। इस अवसर पर कुलसचिव डा. सुनील कुमार,

संकायाध्यक्ष प्रो. पंकज मदान, डाक्ट मयंक अग्रवाल, डा. विपुल शमा गजेंद्र सिंह रावत. संजीव लांबा. हा सुनील कुमार, डा. तनुज गर्ग, डा विपुल शर्मा, डा. मुरली मनोहर तिवार आदि मौजद रहे।

एनपीटीईएल जागरूकता कार्यशाला का आयोजन

जागरण संवाददाता, हरिद्वार : गुरुकुल में समविश्वविद्यालय अभियांत्रिकी और प्रौद्योगिकी संकाय की ओर से एनपीटीईएल जागरूकता कार्यशाला का आयोजन किया गया। अभियांत्रिकी और प्रोद्योगिकी शिक्षकों ने प्रतिभाग किया।

संकाय के संकायाध्यक्ष प्रो पंकज मदान ने कहा कि नेशनल प्रोग्राम आन टेक्नोलाजी एन्हांस्ड लर्निंग भारत सरकार की शैक्षिक पहल है। कार्यशाला में 100 छात्र और 12

Published By The Registrar, Gurukula Kangri (Deemed to be University), Haridwar, 249404