A Quarterly Newsletter

CONTINUING EDUCATION | IMPORTANT EVENTS | STUDENTS' CORNER | FACULTY ACCOMPLISHMENTS | RESEARCH PUBLICATIONS | MEDIA COVERAGE

Inside this Issue





FROM THE DIRECTOR'S DESK

Warm greetings!

It is my pleasure to present to you the July edition of the quarterly newsletter of NIT Uttarakhand "Prajñanam". Covid 19 had a significant impact on all aspects of our lives, including teaching and learning, due to the limitations of online mode in engineering education. Several events organized in physical mode for students, staff, and faculty such as Aarambh-2022 (fresher and farewell Eve), Capacity Building for Productivity Enhancement and International 8th Yoga Day-2022. In this edition, we present to you the stellar accomplishments of the students, faculty, and thus, the overall institute. Our primary concern in the upcoming quarter would be to work on the infrastructural development to make the institute fully residential. Also, we would strive for a far more research-oriented approach for our undergraduate and postgraduate students.

It is also pleasing to announce that NIT Uttarakhand has already succeeded to make many key contributions to the advancement of research and technology for sustainable growth of technological resources. At the end, to be precise the institute's overall focus is to nourish the next generation of leaders who will illuminate our mother India's name to the world in the times to come.

Innovation and Creativity has to be the focus of nurturing young minds. A famous quote by Late Hon'ble Sh. APJ Abdul Kalam Ji is, "Creativity is seeing the same thing by thinking differently"

The main focus of NITUK is to create technological leaders of future for which students of the Institute are provided with good learning environment, exposure to open problems from industry, industrial environment exposure, opportunity to work on research problems, opportunity to enhance entrepreneurial skill, visiting other campuses within India and Abroad and to have one's own venture. Warm Regards,

Prof. Lalit Kumar Awasthi Director, NIT Uttarakhand





CONTINUING EDUCATION

Visit of Prof. H.M. Gupta, IIT Delhi

Prof. H. M. Gupta, IIT Delhi, former Emeritus & Chair Professor, Department of Electrical Engineering, IIT Delhi has visited NIT Uttarakhand from 23rd May to 26th May. He has interacted with Hon'ble Director and discussed about the Institute. He has interacted with Deans and HoDs and discussed about academic process and structure, also discuss the issues and challenges to run the various UG, PG and PhD programs. he has visited all department where he interacted with faculty members and visited the labs. He has delivered an expert lecture on Research development issues in Technologies for faculty and students.









FDP on "NEP-2020-Challenges in Implementation in HEIs"

Faculty Welfare Section, NIT Uttarakhand, organized a Faculty Development Programme (FDP) on "National Education Policy (NEP) 2020-Challenges Implementation in HEIs" on 10th June 2022. The eminent speakers of the programme were: Shri Atul Kothari (National Secretary, Shiksha Sanskriti Utthan Nyas, New Delhi), Prof. Chandra Shekhar (Emeritus Professor, Centre for Sensors, Instrumentation and Cyber-Physical System Engineering, IIT Delhi), Sushendra Kumar Misra (Registrar, IK Gujral Punjab **Technical** University, Jalandhar) and Prof. Lalit Kumar Awasthi (Hon'ble Director, NIT Uttarakhand).



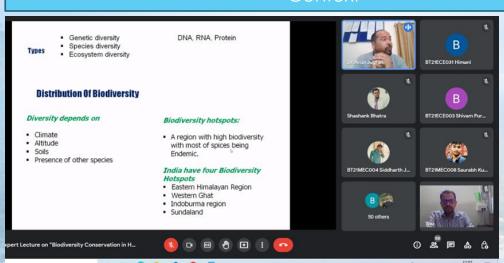


Capacity Building for Productivity Enhancement

Faculty Welfare Section, NIT Uttarakhand, has organized Five days Faculty Development Programme (FDP) on "Capacity Building for Productivity Enhancement" during May 31-June 04, 2022. The program will be conducted by two experts from the Art of Living organization- Mr. Varun Upadhayay, who is the Regional Director of Youth Development of the Art of Living Organization, and Ms. Paulomi Mukherjee, who is the Regional Director of Government Programmes of Art of Living Organization. The chief guest of the inaugural ceremony, Prof. Lalit Kumar Awasthi (Hon'ble Director, NIT Uttarakhand), emphasized the bringing ethical values in teaching and research through introspection and self-realization. Prof Lalit Kumar Awasthi said that objective of the program is to enhance the quality of life for the faculty members enabling them to introspect and learn techniques that imbibe ethics and morals in their teaching and help prepare students for active and successful participation in modern society, producing individuals high character and honor.



Expert Lecture on the title "Biodiversity Conservation in Himalayan Context"



Shashank Bhatra Dr organized Expert Lecture on title the "Biodiversity Conservation in Himalayan Context" delivered by Dr. Arun Jugran, Scientist-D, G. B. Pant National Institute of Himalayan Environment, Garhwal Regional Centre, Srinagar (Garhwal) held online via Google Meet at 11:00 am on 21.06.2022 (Tuesday).



IMPORTANT EVENTS

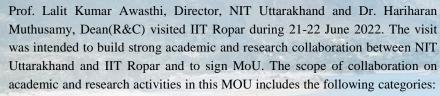


MoU Signed with IIT Roorkee on 27th May 2022 in online presence of AICTE Chairman Dr. Anil Sahasrabudhe and BoG chairman of IIT Roorkee BVR Mohan Reddy.



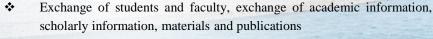
MoU with IIT Ropar

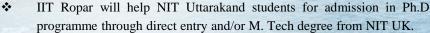






❖ Academic and Research Collaboration in the areas of mutual interest.(Collaborative research projects, joint supervision of Ph.D students, joint workshops and seminars, etc)







Prof. Lalit Kumar Awasthi, Director, NIT Uttarakhand and Dr. Hariharan Muthusamy, Dean(R&C) met with Prof. Rajeev Ahuja, Director IIT Ropar, Dr. Navin, Dean (R&D) and Dr. Pushpendra P Singh, Project Director, i-Hub-Awadh. Prof. L K Awasthi gave a snapshot of NIT Uttarakhand.

MoU with IIT Mandi



Prof. Lalit Kumar Awasthi, Director, NIT Uttarakhand and Dr. Hariharan Muthusamy, Dean(R&C) visited IIT Mandi during 23-25 June 2022. The visit was intended to explore potential collaborations on academic and research programs with IIT Mandi. Prof. L K Awasthi, Director, NIT Uttarakhand and Dr. Hariharan Muthusamy, Dean(R&C) met with Dr. Satinder Kumar Sharma, Dean(Faculty Welfare), IIT Mandi and Dr. Venkata Krishnan, Dean(R&D) and Heads of the Department. Dr. Venkara Krishnan, Dean(R&D) gave an overview of IIT Mandi and Prof. L K Awasthi gave a snapshot of NIT Uttarakhand. This visit may lead to sign MoU with IIT Mandi in the near future and the objective this MoU will be to facilitate faculty and student exchange, Joint proposals, Joint workshops and seminars and other academic & research initiatives. Prof. L K Awasthi and Dr. Hariharan Muthusamy visited Applied Cognitive Science Laboratory, Center for Design & Fabrication of Electronic Devices (C4DFED), BioX center and Advanced Material Research Center and interacted with faculty members and researchers.









National Institute of Technology, Uttarakhand organized 3rd Alumni Meet-2022 on March 26, 2022 in online mode. The event was registered by more than 190 alumni of NITUK from not only India but also from different parts of the world which included Australia, USA, Canada etc. Prof. Lalit Kumar Awasthi, Director, NIT Uttarakhand expressed his happiness on overwhelming response from the alumni. He opined that alumni should come forward for providing all the necessary support and directions for their juniors in the form of funding, motivational lectures and placements etc. He also expressed that NITUK will continue to grow in spite of the prevailing situation. Dr. R.K. Tyagi, Chairman (BoG), NITUK expressed his happiness about the organizing the Alumni meet in short span of time. He also expressed that alumni can contribute in a big way in taking their alma matter to the next level by instituting awards, prizes, joint projects and donation to the corpus fund.

irector NIT Uttarakhand Icome BoG chairman of the Instittue



World Environment Day



8th International Yoga Day was celebration:



8th International Yoga Day was celebrated on 21st June 2022, a five days yoga and meditation workshop was organized from 31st to 4th of June. The workshop was inaugurated by Professor Lalit Kumar Awasthi, Hon'ble Director NIT Uttarakhand. A weekly yoga camp is also organized by the Institute from June 15, 2022 to June 21, 2022 by the experts from Yoga Department of Hemvati Nandan Bahuguna University (Central University) namely Mr. Laxmikant Nagar, Mr. Jairam Kushwaha, Ms. Meenakshi Saraf and Mr. Akash Rawat. In this yoga camp, more than 95 members (60 offline and 35 online) members of NIT Uttarakhand, all the non-teaching staff and their families participated in person or virtual mode. Professor Lalit Kumar Awasthi, Honorable Director, NIT Uttarakhand was the chief guest of the closing ceremony.



Sports Calendar Meeting





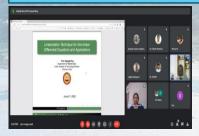




All India Inter NIT Sports Calendar Meeting was organized by the National Institute of Technology Uttarakhand during 14th to 15th June 2022 to finalize the Inter NIT Sports Calendar for the session 2022-23 was inaugurated by Professor Lalit Kumar Awasthi, Director NIT Uttarakhand on 14th June, 2022 at 03:00 PM. At this occasion Dr. Dharmendra Tripathi (Dean Student Welfare), Dr. Hariharan Muthusamy (Dean R&C), and other faculty and staff members were present. A total number of 14 delegates from 14 NITs participated in the meeting in person and 14 officials were participated in virtual mode. Following NITs showed their willingness to conduct AIINIT tournament. NIT Silchar, NIT Surathkal, NIT Calicut, NIT Warangal, NIT Durgapur, NIT Hamirpur, NIT Jaipur, NIT Rourkela, NIT Trichy, NIT Kurukshetra, & NIT Agartala. The committee unanimously allotted the venues in such a way that students have minimum academic loss and they get chance to exchange their social culture with North/South/East/West & North-East part of the country apart from showing their sporting talent. It is the only meeting where committee received record 11 proposals for conducting the tournaments. The next All India Inter NIT Sports Calendar Meeting for the session 2023-24 will be organized by the NIT Rourkela during the 2nd week of June, 2023 (tentatively). Dr. Robin Simon recourse person of the meeting brief about the meeting resolution in valedictory function. The Hon'ble Director of NIT Uttarakhand, Prof. Lalit Kumar Awasthi, has expressed his word of appreciation upon the participation and successful conduct of this meeting at his institute premises during valedictory function. In a valedictory occasion Dr. Dharmendra Tripathi (Dean SW) felicitated Honorable Director with Memento and Dr. Kuldeep Singh SAS Officer felicitated Dr. Dharmendra Tripathi (Dean SW) with memento and also Honorable Director sir felicitated all the participants with Char Dham memento.



Workshop on Hands-on-Training on Solving Differential Equations in Engineering Sciences



A Workshop on the topic "Hands-on-Training on Solving Differential Equations in Engineering Sciences" was organized by Department of Mathematics, NIT Uttarakhand during June 21-25, 2022



In the inaugural ceremony of the Workshop, Hon'ble Director **Prof. Lalit Kumar Awasthi was** the chief guest and **Prof. Pradeep G. Siddheshwar** from Christ University, Bengaluru was the Guest of honor. In his inaugural speech, Hon'ble Director Prof. Lalit Kumar Awasthi talked about NIT Uttarakhand and its various departments and programs. He motivated faculty and students to address the need for practically oriented mathematics education in engineering science so that quality research work based on practical problems can be carried out to cater to the need of society and the country.



This workshop was conducted in both online as well as offline mode. The aim of this Workshop was to provide an interactive platform to the participants (Young faculty, researchers, PhD/M.Tech students) to learn new concepts and methods pertaining to differential equations and also to enhance their ability for problem solving in differential equations in the engineering sciences. During this Workshop, 7 speakers from IITs and NITs shared their expertise on **Hands-on-Training on Solving Differential Equations in Engineering Sciences** and delivered the lectures on Homotopy Analysis Method, Shooting Method, Stability Analysis, Hybrid Methods, Pseudo time Derivative Approach for Elliptic Equations, Keller-Box Method, Finite Element Methods and Finite Difference Methods.







STUDENTS CORNER

Placement 2018-2022 Batch (B.Tech)

Branch Name	Total No. of Students	Total Students Eligible for Placement	Total Students Placed	Placement %
Computer Science & Engg.	29	29	27	93
Civil Engg.	18	18	7	39
Electronics Engg.	29	28	22	79
Electrical Engg.	27	27	15	56
Mechanical Engg.	26	26	19	73
Total	129	128	90	70

Students Achievements:



Saumya Agarwal BT18CSE017

Student of B.Tech (CSE) Passing out Batch 2022 from getting placed at "Adobe" with a package of 34.00 Lacs



Abhishek Singh BT16CSE041

Student of B.Tech (CSE) Passing out Batch 2020 from getting placed at "DE Shaw Corporation" with a package of 37.00 Lacs.



Shivam Singla BT17CSE036

Student of B.Tech (CSE) Passing out Batch 2021 from getting placed at "Lowe's India" with a package of 19.00 Lacs.



Somraj Vishnoi

Student of B.Tech (EEE)
Passing out Batch 2018,
scored AIR-7 in IES
examination, 2021



Satyam Kumar BT17CSE014

Student of B.Tech (CSE) Passing out Batch 2021 from getting placed at "Lowe's India" with a package of 19.00 Lacs.



Vivek Singh Negi

Student of B.Tech (CE)
Passing out Batch 2022,
scored AIR-06 in GATE
examination, 2022



Fresher and Farewell Programme (Arambh):

The Cultural And Fine Arts Club of National Institute of Technology, Uttarakhand organized a Freshers' & Farewell Party "AARAMBH 2022" on 13 May to welcome the Batch of 2020 and farewell to M.Tech. 2020 batch. The purpose of the event was to make every new student, being a fresher, feel connected as an integral part of the NITUK family and be ready to take on the challenges of the year ahead; and a farewell to end the journey of those 02-year post-graduation and begin a new journey with amazing adventures and experiences. Jovial smiles and high spirits marked the welcome party for the new students. The party was organised at the Auditorium by CFAC Club Members. It manifested youth and enthusiasm at its best. As a trend of the institute, the party began with the auspicious lamp lighting ceremony and prayers to Goddess Saraswati. The occasion was graced by the presence of Chief Guest, Coordinator, Dean(P&D), Dean (SW), Dean(R&C), Dean (Academics) Student Activity and Sports Officer, HoDs and all faculty members. The Chief Guest, I/c. Director, **Dr. Sanat Agarwal** inaugurated the Event by welcoming the students through his motivational speech.

This event "AARAMBH 2022" is all about creating everlasting relationships with each other, and an indication of union among the students.

"The magic in the air tuned into the chords of pulsating rhythmic hearts and created bonds for the years that lay ahead."





FACULTY ACCOMPLISHMENTS

Details of R&D Projects(Ongoing)								
Research Projects	PI/Co-PI	Govt./Non-Govt Body	Amount (Rs)	Year	Status			
Design and Innovation Centre (DIC)	Dr. Pawan K. Rakesh	MHRD, Govt. of India	82,00,000.00	2018	Ongoing			
Secret Sharing Scheme Based Technology for Multimedia	Dr. Krishna Kumar	DST, New Delhi	40,00,000.00	2020- 2023	Ongoing			
Security Over Cloud Analysing Online Reviews of Universities and Colleges using	Dr. Nitin Kumar (Co-PI)	TEQIP-III, UTU, Dehradun	2,00,000.00	2019	Ongoing			
Machine Learning Fault Tolerant Control Scheme for PWM Inverter Fed Induction Motor Based Electric Vehicle	Dr. Saurav Bose (Co-PI)	TEQIP-III, UTU, Dehradun	3,00,000.00	2019	Ongoing			
Open Circuit Fault Tolerant Operation of Five Phase Induction Motor Drive Used in Electric Vehicle	Dr. Saurav Bose (Co-PI)	TEQIP-III, UTU, Dehradun	2,00,000.00	2019	Ongoing			
Solar powered robust E-Rickshaw control with bidirectional DC-DC Converter using regenerative cycle boosts charging	Dr. Prakash Dwiedi & Dr. Saurav Bose	Ministry of Electronics & Information Technology	30,02,000.00	2020	Ongoing			
Study of FeRh epitaxial films and heterostructures for spintronics applications	Dr Hardeep Kumar	UGC DAE CSR, Indore	02,26,440.00	2020	Ongoing			
Development of domestic cooking stove based on biomass gasification with porous radiant burner	Dr. Niraj Kumar Mishra	SERB, DST under Core Research Grant Scheme	21,13,000.00	2021	Ongoing			
"DECONET- Development Of Indigenous System For Deciphering Envisioned Speech From EEG Signals Using Optimized Deep Convolutional Neural Network Models",	Dr. Hariharan Muthusamy	Core Research Grant Scheme, SERB, Govt. of India.	40,70,845.00	2021- 2024	Ongoing			
Fabrication and Testing of Lower Limb Prosthesis for Transtibial Amputee using Biocomposites with Energy Restoring Capability	Dr. Pawan Kumar Rakesh (PI) & Dr. Sanat Agarwal (Co-PI),	Indian Institute of Medical Research (ICMR),	27,70,000.00	2022	Ongoing			
Tot	al Amount		2,50,82,2	85.00				



Consultancy projects:

	Sl.	Title of	Sponsoring Agency	Period		Duration	Project	Status	PI/Co-	No. of Co-
	No.	Project		From	То	in Years	Sanctione d Amount in INR	(Complete d / Ongoing)	PI	PIs including PI
4	1	Vetting of Structural Drawings	M/s Nayak Nayak's & Association	08.04.22			2,36,000/-	Ongoing	Dr. K. Jain	

Notable Achivements:

- 1. Dr. Nitin Kumar delivered two expert lectures on Intensity Transformations and Image Transforms at Shaheed Sukhdev College of Business Studies, University of Delhi on April 25 and 27, 2022.
- 2. An invited Talk delivered by Dr. Krishan Kumar on Role of Cloud Computing in the Digital Era in the online Knowledge Sharing Session webinar at IETE Hyderabad center on April 03, 2022.
- 3. An invited Talk delivered by Dr. Krishan Kumar on Revolution from Machine Learning to Deep Learning and their Applications in the online webinar at Rameshwaram Institute of Tech. & Mgt., Lucknow with the collaboration of IETE Lucknow center on April 18, 2022.
- 4. An Invited Talk to be delivered by Dr. Krishan Kumar on Machine Learning Applications and Challenges in Big Data Analysis in ISTE sponsored Online STTP on Big Data and Machine Learning at PR Pote College of Engg. & Mgt. Amravati on May 24, 2022.
- 5. Session Chaired by Dr. Krishan Kumar in Online International Conference on Computational Intelligence and Sustainable Engineering Solution (CISES-2022) at G. L. Bajaj Institute of Tech. & Mgt., Greater Noida, on May 20, 2022.
- 6. An invited Talk delivered by Dr. Krishan Kumar on How IoT impacts Digital Transformation in the Zonal seminar at IIT Guwahati with the collaboration of IETE Guwahati during May 27-28, 2022.
- 7. Under Rastriya Aaviskar Abhiyan Dr. Yogesh Kumar Prajapati from the Mechanical Engineering Department visited the Government upper primary school Dang (Khirsu block) on 17 May 2022. In this program the importance of science and technology for the betterment of the human being, society and overall environment was emphasized. Students were made aware about the important innovations that took place due to science.
- 8. Dr. Dharmendra Tripathi is an Associate Editor of the Journal of International Academy of Physical Sciences in honorary capacity for a period of two years (2022 &2023).
- 9. Listed in Year 2022 Edition of Research.com Ranking of Top 1000 Scientists in the field of Mechanical and Aerospace Engineering. Ranked #809 in the world and #11 in India (https://research.com/scientists-rankings/mechanical-and-aerospace-engineering).

अश्यासाध्यरयेतः विद्या

NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY UTTARAKHAND

RESEARCH PUBLICATIONS

- 1. V. Kumar, J. Patel, A. Datta, and S. Dasgupta, "FEM Modeling of Thermal Aspect of Dielectric Inserted Under Source & Drain of 5nm Nanosheet" 26th International Symposium on VLSI Design and Test (VDAT-2022), Indian Institute of Technology, Jammu (IIT Jammu), 2022. (Accepted)
- 2. P. Bharti, H. Muthusamy, and V. Kumar, "Thermal Resistance Extraction of 14 nm SOI FinFET: A Machine Learning Based Approach" 2nd IEEE International Conference on Emerging Frontiers in Electrical and Electronic Technologies, NIT Patna, 2022. (Accepted)
- 3. Shrivas, Nikhil Vivek, Abhishek Kumar Tiwari, Dharmendra Tripathi, and Santosh Patil. "Low-Amplitude and High-Frequency Loading Influences Interstitial Fluid Flow in Osteogenesis Imperfecta Osteon." In Advances in Mechanical and Materials Technology, pp. 769-778. Springer, Singapore, 2022.
- 4. Amit Soni, D. Tripathi, Jagrati Sahariya, and Kamal Nayan Sharma, Energy Conversion & Green Nanotechnology, CRC Press (In Press 2022).
- 5. Nikhil Vivek Shrivas, Abhishek Kumar Tiwari, Dharmendra Tripathi, Santosh Patil, Low-Amplitude and High-Frequency Loading Influences Interstitial Fluid Flow in Osteogenesis Imperfecta Osteon, Book: Advances in Mechanical and Materials Technology, Editors:
- 6. Prof. Kannan Govindan, Dr. Harish Kumar, Dr. Sanjay Yadav, Publisher: Lecture Notes in Mechanical Engineering Springer Singapore, ISBN: 978-981-16-2793-4, 2022.
- 7. Singh V., Yadav V. S. Application of Response Surface Methodology (RSM) to optimize solar pump LCOE and Power output. IETE Journal of Research, doi:10.1080/03772063.2022.2069165. 2022, (2.3 SCI) Print ISSN: 0377-2063 Online ISSN: 0974-780X
- 8. Dharmesh Yadav, Rahul Goyal and Vinod Singh Yadav, Automotive evaporative emissions and refueling losses from Indian two wheelers, Materialstoday Proceedings, 2022, https://doi.org/10.1016/j.matpr.2022.04.748. (SCOPUS) ISSN: 2214-7853.
- Singh V., Yadav V. S., Optimizing the performance of solar panel cooling apparatus by application of Response Surface Methodology (RSM). Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part C: Journal of Mechanical Engineering Science, 2022, https://doi.org/10.1177/09544062221101828 (1.762 SCI) Print ISSN: 0954-4062, Online ISSN: 2041-2983.
- Suman Srivastava, Neha Thakur, Namyashree Nayak, Neha Garg and Rampal Pandey* Development of ferrocene-appended benzimidazopyridine and pyrroloquinoxaline probes for structure regulated distinct signalling of Fe3+ in aqueous media and HeLa cells, Applied Organometallic Chemistry, 2022, 36 (7), e6700.
- 11. Himani Sharma, Vaishali Singh, Arpna Tamrakar, Kamlesh Kumar Nigam, Mrituanjay D. Pandey, Kamal Kant Tiwari and Rampal Pandey* Development of highly selective fluorescent ferrocenyl-iminopyridine chemosensor for biologically relevant Fe3+, 3+
- 12. Ankur Srivastava1, Jay Singh, Rampal Pandey* and Mrituanjay D. Pandey*, Preparation and Characterization of Nanohybrid La2O3-K Complexes for Electrochemical Study, ECS Trans. 2022, 107, 15771.
- 13. Rana, Hukam Singh, Thipendra P. Singh, Kamal Kumar, and Krishan Kumar. "Partially Visible Lane Detection with Hierarchical Supervision Approach." IETE Journal of Research (2022): 1-9.
- 14. Kamal Kumar, Sandeep Chand Kumain, "Quantifying Salt and Pepper Noise Using Deep CNN", in Journal of The Institution of Engineers (India): Series B, 2022, pp. 1-11, India. (SCOPUS)
- 15. K. Singh, N. Chauhan, A. Bulusu, S. Dasgupta, "Physical Cause and Impact of Negative Capacitance Effect in Ferroelectric P(VDF-TrFE) Gate Stack and Its Application to Landau Transistor" Accepted in OJFFC.

अभ्यासाध्यरयेतः विद्या

NATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY UTTARAKHAND

RESEARCH PUBLICATIONS

- Chauhan, S., Gangopadhyay, S. (2022). Design of Intrusion Detection System Based on Logical Analysis of Data (LAD) Using Information Gain Ratio. In: Dolev, S., Katz, J., Meisels, A. (eds) Cyber Security, Cryptology, and Machine Learning. CSCML 2022. Lecture Notes in Computer Science, vol 13301. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-07689-3_4.
- 17. Dr. Jagrati Sahariya is one of the editor of E-book on "Intelligent Computing Techniques for Smart Energy Systems" eBook ISBN: 978-981-19-0252-9; Print ISBN: 978-981-19-0251-2.
- Pandit, Vishal, Smita Kaloni, Shagun Sharma, and Ghanapriya Singh. "Damage Identification in High-Rise Buildings Using Deep Learning Techniques." In Proceedings of Data Analytics and Management, pp. 393-402. Springer, Singapore, 2022.
- Verma V., Pal S., Pal N., Kumar D. (2022) Performance Evaluation of SPR Sensor on Using Graphene/TMDCs in Visible and Near Infrared Wavelength Regime. In: Dhawan A., Tripathi V.S., Arya K.V., Naik K. (eds) Recent Trends in Electronics and Communication. Lecture Notes in Electrical Engineering, vol 777. Springer, Singapore. https://doi.org/10.1007/978-981-16-2761-3_15.
- 20. Kumar R., Pal S., Pal N., Saini J.P., Prajapati Y.K. (2022) Performance Evaluation of Bimetallic Surface Plasmon Resonance Sensor Based on Ti3C2Tx (MXene). In: Dhawan A., Tripathi V.S., Arya K.V., Naik K. (eds) Recent Trends in Electronics and Communication. Lecture Notes in Electrical Engineering, vol 777. Springer, Singapore. https://doi.org/10.1007/978-981-16-2761-3.
- 21. Tiwari, Satyanarayan and Ajay Kumar Chaubey. "Binaries of Justice/Injustice in Literary Imagination: A Critical Reading of Rohinton Mistry's A Fine Balance." IUP Journal of English Studies, vol. 17. no.1, 2022, page. 1-12. (Accepted).
- 22. Soman, Dona and Renu Bhadola Dangwal. "When the Ganga Descends: A Posthuman Exploration of a Religious Myth toward Planetary Sustainability." Journal of Dharma, vol. 47 No. 2 (April-June 2022), pp.217-234. http://dvkjournals.in/index.php/jd/issue/view/289.
- 23. Pooja Yadav, T. N. Gupta, and M. S. Rawat, "Power Quality Improvement of Three Phase Grid Interfaced WEGS Based on TOFFA Filter", IEEE 2022 7th International Conference for Convergence in Technology (I2CT), Pune, Maharashtra, India (Presented) [07-09 April 2022].
- 24. Shiv Shambhu Choudhary, T. N. Gupta, M. S. Rawat, I. Hussain, and M. Ud Din Mufti, "Investigation on Power Quality Improvement using ML-FOGI and JLHCAF based VSC control", IEEE 2022 7th International Conference for Convergence in Technology (I2CT), Pune, Maharashtra, India (Presented) [07-09 April 2022].
- 25. R. Pandey and T. N. Gupta, "FOFSE based Power Quality Improvement of 3-phase Solar Energy Conversion System", 2022 International Conference on Intelligent Technologies (CONIT), Hubli, India, (Accepted).[24-26 June 2022].
- 26. Pooja Yadav and T. N. Gupta, "Wind Energy Generation for Local Load with Improved Power Quality," 2nd IEEE International Conference on Emerging Frontiers in Electrical and Electronic Technologies (ICEFEET- 2022), (Accepted) [24-25 June 2022].
- 27. R. Pandey, T. N. Gupta, and M. S. Rawa, "A SOGI-AQSG-Based Control Technique for Improving Power Quality in Unusual Grid Conditions," 2nd IEEE International Conference on Emerging Frontiers in Electrical and Electronic Technologies (ICEFEET- 2022), (Accepted) [24-25 June 2022].
- 28. Shiva Prasad Chintada, Sandeep G. Abbagouni, Himesh Kumar, "Investigation on Loss Allocation in Distribution Network with Distributed Generation", 2nd IEEE ICEFEET 2022, NIT Patna. (paper accepted).



RESEARCH PUBLICATIONS

- 29. Sandeep G. Abbagouni, Shiva Prasad Chintada, Himesh Kumar, "Loss Allocation in Three Phase Unbalanced Distribution Network Using Current Summation Approach", 2nd IEEE ICEFEET 2022, NIT Patna. (Paper accepted).
- 30. Snehalatha and Suryanarayana Gangolu; "DC Transient Current Polarity Based Protection Scheme for Grid Connected PV System (Accepted) " 2nd IEEE International Conference on Emerging Frontiers in Electrical and Electronic Technologies (ICEFEET- 2022).
- 31. Snehalata and Suryanarayana Gangolu; "Phase Current Ratio Based Protection Scheme for Grid Connected Renewable System (Accepted)' International Conference on Intelligent Technologies (CONIT)), Hubballi, Karnataka, India (IEEE 2nd CONIT 2022).
- 32. S. Gupta, M. S. Rawat and T. N. Gupta, "Optimal Placement and Sizing of Various C-Rate Type of BESS for Radial Distribution Network", IEEE 2022 2nd edition of the International Conference on Emerging Frontiers in Electrical and Electronic Technologies (ICEFEET- 2022) at the Department of Electrical Engineering, National Institute of Technology Patna during 24th-25th June 2022. (Paper Accepted for online presentation)
- 33. S. Gupta, M. S. Rawat and T. N. Gupta, "Optimal Placement and Sizing of Various C- Rate Type of BESS for Minimizing the Impact of Intermittent DG Output on Hourly Peak Load Variation in Radial Distribution Network", IEEE 2022 2nd edition of the International Conference on Emerging Frontiers in Electrical and Electronic Technologies (ICEFEET- 2022) at the Department of Electrical Engineering, National Institute of Technology Patna during 24th-25th June 2022. (Paper Accepted for online presentation)
- 34. S. Gupta, M. S. Rawat and T. N. Gupta, "Optimal Placement and Sizing of Various C-Rate Type of BESS for Minimizing Reverse Power Flow in Radial Distribution Network", IEEE 2022 2nd edition of the International Conference on Emerging Frontiers in Electrical and Electronic Technologies (ICEFEET-2022) at the Department of Electrical Engineering, National Institute of Technology Patna during 24th-25th June 2022. (Paper Accepted for online presentation)
- 35. Subhadip Sadhukhan, Rakesh Thapliyal, Satyaveer Singh Negi, Prakash Dwivedi, "A Constant Current Charging approach for a lead-acid battery using the Ćuk Converter", 2nd IEEE International Conference on Emerging Frontiers in Electrical and Electronic Technologies (ICEFEET 2022), 2022.
- 36. Alok Singh Bhandari, Dr. Sourav Bose, Dr. Prakash Dwivedi, and Dr. Sandeep Pandey, "Standalone PV Based BESS Using Bidirectional DC-DC SEPIC/ZETA Converter" accepted in 2nd IEEE ICONAT (The International Conference for Intelligent Technologies), Hubballi, Karnataka, India during 24th-26th June 2022.
- 37. Alok Singh Bhandari, Dr. Sourav Bose, Dr. Prakash Dwivedi, "Enhanced Dynamic Characteristics Of Bidirectional DC-DC SEPIC/ZETA Converter Based BESS" accepted in 2nd IEEE International Conference on Emerging Frontiers in Electrical and Electronic Technologies (ICEFEET- 2022), at the Department of Electrical Engineering, National Institute of Technology Patna during 24th -25th June 2022.



MEDIA COVERAGE

दैनिक जागरण, शुक्रवार, 08 अप्रैल 2022, Page No.02.

दैनिक जागरण, शनिवार, 14 मई 2022, Page No.09.

ध क लिए हरसभव सहया

केंद्रीय शिक्षा मंत्री धर्मेंद्र प्रधान ने एनआइटी निदेशक प्रो. ललित कुमार अवस्थी को किया आश्वस्त

नियांण दो सह में पूरा

संस्थान

अध्यक्ष

एनआईटी

संस्थान)

भ्रमण कि

गया

आईआईटी के पर्व

प्रोफेसर ने किया

एनआईटी का दौरा

श्रीनगर। आईआईटी (भारतीय

प्रौद्योगिकी संस्थान) दिल्ली के पूर्व प्रोफेसर और संचार

निक जागरण, शुक्रवार, 03 जून 2022, Page No.04.

जागरण संवादवता, श्रीनगर गढवान: राष्ट्रीय वे सत्त्रों को आकर्षक फैकेज के साथ ममगाई को 2.62 लाख राप्ये प्रतिमह प्र प्रौद्योगिको संस्थान (एनआइटो) निदेशक संगर्सण केवनी में एलेसमेंट मिल चुका मीरवाना इंग्वोरेंस कंपनी आंनेरिका में बतीन प्रो. लिति कुमार अवस्थी ने कहा कि है। कम्प्यटर साइंस इंजीनियरिंग विभाग प्रवित्व प्लेक्स्पेंट प्रिन्त है। टोप्पंप तमेन क संस्थान के 85 व

श्रीनगर में अस्थाई एनआईटी अमर उजाला, शुक्रवार, 27 मई 2022, F के पास बनेगा स्टेडियम । मंत्री डॉ. पन सिंह रावव ने दी जानकारी, शासन स्तर पर वल रही कार्यवारी

अभियांत्रिसी मन्त्रा गर्ने गौरोगिकी । गमर उजाला, शुक्रवार, 03 जून 2022, Page No.04.

छात्रों को शिक्षित कर देश का निर्माण करते हैं शिक्षक

माराग संबद्धता, भीराम पद्धात । एसआइटी संख्या विकास कार्यक्रम । सीचिम संस्ता के सहज उपाध्यय ने भी दूर किया जा सकता है। उद्घाट अमृत महीतम्ब कुंखला में एनआइटी | से संस्थान के फैक्सिटबी के आर्थ | प्रतिमी मुख्यी में एनआइटी वे सांगी मी पैकरिटमें को अपटेट करने के जावार के साथ ही उनके लोक की पैकरिटमों से निर्मान क्या में स्थान करण उपस्थाय तथा सुत्री लिए निरंतक है। लेलिन अवस्थी ने पूर्णवान को भी बढ़ाना उद्देश्य है। अहने का भी आहा किया। ब्यान से पालीगी मुखर्ज कर कर पहल जुरू को है।

बक्री विषय विशेष्ट्र अर्ट आर्क टीन्स्स जीवन में आने वाले नगव और आ संजातर केता।

प्रीवेरिकी संस्थान का उङ्ग्रहन करते मुख्य वक्ता जन्नकि दुना पेहीके समग्र व्यक्तित्व गत्र का संचालन गामन्ववस् संका (एनआइटे) औनगर 🖹 पाच एनआइटी निरंशक प्रे. लेलिन कुनार को निश्चान के मिए शिक्षांवर हेस्स और कर्मवार्ध किलान हा. अपिन ितमीर फैकररी देवतानीर अन्नम्बं ने जा कि बार-बाराओं का साथ यो बता है पूर्वाओं कुन्म ने किया गया दीन कियत कार्यक्रम में उत्पादकन कृदि के लिए। को प्रेक्ति कर देत निर्माप करने का उत्तर्भ की प्रक्री दिला में लगाने से कैतफेक हैं, हमेंद्र विपादी द्वार हा बमत निर्मम विषय पर अम्बेजिन मुस्तर दमिन निष्क बान ऋते हैं। समान में बहे स्ता पर स्वमानक संख्य विकास कार्यक्रम ने उदेश को कार्यक्रम देश की आनदी के औं, ने कहा के इस प्रतिक्षय कार्यक्रम परिवर्तन भी होता है। विषय विजेपन के बारे में विकास से बताया गया।

08 अप्रैल 2022,

शिक्षा ही कठिन चुनौतियों के लिए व्यक्ति को करती है तैयार

संवाद न्यूज एजेंसी

एनआ प्रो. गुप्त मार्गटर्शन विश्वविद शिक्षण, अ क्षेत्र में अनभव है निदेशक समेत डी

श्रीनगर। एनआईटी उत्तराखंड में आजादी के अमृत महोत्सव के तहत 'उत्पादकता वृद्धि एवं क्षमता निर्माण' पर पांच दि कार्यशाला का आयोजन दिवसीय किया गया। कार्यशाला में शैक्षिक विकास एवं शैक्षणिक गुणवत्ता पर जोर दिया गया। मुख्य अतिथि राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान (एनआईटी) उत्तराखंड के निदेशक प्रो. ललित कुमार अवस्थी ने कहा कि शिक्षा उद्देश्य ज्ञान के साथ को कठिन चुनौतियों के व्यक्ति को कठिन लिए तैयार करना है।

एनआईटी में शुरू हुई शैक्षिक विकास कार्यशाला

आर्ट ऑफ लिविंग संगठन के युवा विकास क्षेत्रीय निदेशक वरुण उपाध्याय ने कहा कि युवा पीढी के व्यक्ति शिक्षाविद यवा व्यक्तित्व को निखारने के लिए उत्प्रेरक हैं। साथ ही उनकी कर्जा को सही दिशा देने का काम करते हैं। आर्ट ऑफ के सरका चैय निदेशक चम्यों लिविंग संगठन क्षेत्रीय कार्यक्रमों की पॉलोमी मुखर्जी ने संकाय सदस्यों को तनाव से मुक्ति के लिए नियमित ध्यान करने का सुझाव दिया। इस मौके पर डा.

हरसंभव मददः प्रो. अवस्थी

श्रीनगर, संवाददाता। राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी श्रीनंबर, संवाददाता। राष्ट्रीय प्रोधारिको संस्थान(एमआईटी) उत्तराखें इश्रीनंबर के निदेशक भ्री. लिलत कुमार अवस्थी ने एनआईटी के विकास एवं स्थानी केंप के पूर्व को लेकर केंद्रीय शिक्षा मुंगी भर्में प्रधान से मुलाकात की। इस दौरान उन्होंने बतौर एनआईटी निदेशक कार्वभार संभालने के बाद किए सए सार्थ केंद्रिय क्रिय संस्था स्थान के स्थाद किए सार्थ कार्य केंद्रिय संस्था मंत्री

किए गए कार्यों के सदभ में शिक्षा मंत्री को जानकारी दी। प्रो. अवस्थी ने बताया कि शिक्षा मंत्री ने संस्थान को सुचारु रूप से संचालित करने के लिए कई मुख्यवान सुझाय दिए। उन्होंने उम्मीद जताई कि संस्थान अल्दी ही बेहुतर तकनीको शिक्षा के लिए जाना जाएगा। साथ ही उन्होंने यान की प्रगति के लिए केंद्र सरव



अमर उजाला, रविवार, 15 मई 2022, Page No.05.

एनआईटी व आईआईटी रोपड के बीच एमओय तकनीक की दी जानकार

श्रीनगर। नगर के जीजीआईसी में समग्र शिक्षा व तहत छात्राओं के लिए दो दिवसीय कार्यशाला. आयोजित की गई, जिसमें आईआईटी कानपुर अ एनआईटी उत्तराखंड से पहुंचे शिक्षकों ने तकनीर व उपकरणों से छात्राओं को अवगत करवाया। आईआईटी कानपुर से पहुंचे शिक्षक विनय कुमा छात्राओं को नई टेक्नोलॉजी के उपकरणों के प्रय और उनके कार्यों के बारे में बताया। साथ ही मेकेनिकल टूल्स, सोल्डरिंग, रोबोटिक्स व स्टीम किट का प्रशिक्षण दिया। संवाद

आईटी के संकाय सदस्यो

श्रीनगर। राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान (एनआईटी) श्रीनगर में उत्पादकता वृद्धि के लिए क्षमता निर्माण विषय मायोजित संकाय विकास कार्यक्रम (एफडीपी) कार्यशाला का शनिवार को समापन हो गया। गांच दिवसीय तक चले इस कार्यक्रम में संकाय सदस्यों ने इंटरएक्टिन सत्र, समृह चर्चा, अनुभवातमक शिक्षा, टीम गति. विभियां, पैनल चर्चा, योग, प्राणायाम, सुरशॉन क्रिया आणि गतिविभियों में प्रतिभा किया। समापन अवसर पर बतीर मुख्य अतिभि एनआईटी श्रीनगर के निर्देशक थ्रो. ललित कुमार अवस्थी ने कहा कि योग का उदय भारत से हुआ है और हम हर साल 21 ्र पुत्रा ह आर हम हर साल 21 जून को अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस मनाते हैं। इसलिए यह उन्हों । इसलिए यह हमारी जिम्मेदारी है कि हम इस विरासत को अपनी आने वाली मीड़ियों तक ले जाएं। इस कार्यक्रम कि शीम का

पांच दिवसीय एफडीपी कार्यशाला का समापन

प्रधानमंत्री मोदी द्वारा वर्ष २०२२ को लिए घोषित अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस कि श्रीम योगा फॉर ह्यूमैनिटी के आधार पर किया गया था। उन्होंने कहा कि अगर हम आत्म-संतुष्ट है खुश है, ज्यवस्थित है और स्वयं को समझते है तभी हम अपने समाज, अपने संस्थान और अपने देश के विकास में अपना संपूर्ण योगदान सकते है। साथ ही उन्होंने व्यक्ति को जीवन कि हर परिस्थित में संतुलित रहने को सफलता का मूल मंत्र बताया। उन्होंने कहा कि जो व्यक्ति हर परिस्थिति में संतुलन बनाये रख सकता है वह स्वयं और समाज गोनों को बेहतर दोंग से समझ सकता है, ज्यवस्थित रख सकता है और देश के

विकास में प्रभावी तरीके से योगदान दे सकता है। उन्होंने संकाय सदस्यों से करा कि ये भी अपने-अपने क्षेत्र में बहुत अच्छा काम कर सकते है। जिससे न केवल उनका स्वयं का वरिन्क भारत देश का भी नाम दुनिया में रोशन होगा। प्रो. अवस्थी ने कहा क सभी लोगों से मिल जुल कर काम करते हुए संस्थान को निरंतर आगे बढ़ाने की दिशा में प्रयास करना नाहिए। इस अवसर पर आर्ट ऑफ लिलिंग संगठन को युका विकास के क्षेत्रीय निदेशक वरूण उपाध्यक्ष और संगठन को सरकारी कार्यक्रमाँ की क्षेत्रीय विदेशक पॉलोमी मुखर्जी व कहा कि योग, प्राणायाम आदि का महत्त्व तब है यदि आप इनके आभ्यास की निरंतरता को बनाये रखते हैं। वन्होंने आएं कहा कि दैनिक जीवन में नतान से निपटने को लिए एनास नियंत्रण एक बेहतर विकल्प हो प्रकास है।



il famel all

एनआइटा निदशक न कद्राय

शिक्षा मंत्री से की भेंट

शिक्षा मंत्री धर्मेंद्र प्रधान से शिष्टाचार भेंट कर

बड़े कार्य करने जा रही है।

सुमाड़ी में 100 दिन के भीतर शुरू होगा एनआईटी

स्थाई परिसर का निर्माण कार्य : डा. रावत

श्रीनगर । आजादी का अमृत महोत्सव के तहत खिर्स् में आयोजित स्वास्थ्य मेहं का उद्घाटन करते हुए प्रदेश के चिकित्सा एवं चिकित्सा शिक्षा व विद्यालया एव उच्च शिक्षा मंत्री डा. घन सिंह रावत ने कहा कि स्वास्थ्य के क्षेत्र में सरकार काफ कर करवे करने जा स्वी है।

दैनिक जागरण, सोमवार, **06 जून 2022**, Page No.01.

संतुलित रहना सफलता का मूल मंत्र



छात्राओं में वैज्ञानिक सोच व रुझान का बढ़ना जरूरी : सुमनलता

प्रशिक्ष

एनआ

वैज्ञानिक उपकरणों के बारे में बताते आइआइटी कानपुर के विनय कुमार 🛎 जागरण

नागरण संवाददाता, श्रीनगर गढवात : छात्र-छात्राओं में वैज्ञानिक सोच को बढ़ावा देने के साथ ही विज्ञान के प्रति उनका रुझान बढ़ाने को लेकर राष्ट्रीय माध्यमिक शिक्षा अभियान (रमसा) के तहत स्कूलों में अतिआधुनिक वैज्ञानिक उपकरणों के साथ टिंकरिंग लैब की स्थापना की जा रही है। पंकज शनिवार को आइआइटी कानपुर के लेकर सहयोग से राजकीय बालिका इंटर कालेज (राबाइंका) श्रीनगर में इस लैब की स्थापना की गई।

राबाइंका श्रीमगर की प्रधानाचार्या डा. सुमनलता पंचार ने कहा कि छात्राओं में भी वैज्ञानिक सोच के साथ ही उनका विज्ञान के प्रति रुझान बढ़ना भी समाज हित में बहुत जरूरी है। आइआइटी कानपुर से आए मेंटर विनय कुमार ने छात्राओं को नई टेक्नालाजी को लेकर नए

उपकरणों का संचालन करने और इन उपकरणों से पाप्त होने

बारे में 🚟 शिक्षण और अनुसंधान में नैतिक मूल्यों को लाने पर दिया जोर

मृद्दों व

दिया। 📮 एनआईटी में पांच दिवसीय फैकल्टी डेवलपमेंट कार्यक्रम शुरू

शाह टाइम्स संवाददाता नगर। राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान में विपन्तपर राष्ट्राय प्राधागका सरकार में विपन्तपर्दिशे उत्तराखंद श्रीनगर सिं त्यादकता वृद्धि के लिए क्षमता साथ गर्माण विषय पर पांच दिवसीय काथ विकास कार्यक्रम

दैनिक जागरण, शुक्रवार, 22 अप्रैल 2022, Page No.02



मार्गितिसम्बं करमा गर्गा। इस अवसर पर करि सुक्त अतिस्थ परकार्या करि सुक्त अतिस्थ परकार्या औपार के विश्वक जी. लिश्य कुमा अवस्थी क अर्थशाला का सुभार्य करते हुए अत्यापिशीया और आपन-सालामा के माराज्य में मिश्रमा और अनुस्थाना में मिश्रम पुरार्थ को लागे परका दिवार अस्थित कर्ता। विश्व करिया प्राप्त की स्थित प्राप्त की स्थार परकार्य करिया जीवन की प्राप्त को स्थार के स्थार जीवन की

आत्मनिरीक्षण कर सकें औ तकनीक सीख सकें। जो उनके शिक्षण में नैतिकता और नैतिकता क विश्वाण में नैतिस्ता और नैतिस्ता को आभूमिक आस्प्रसात कर मार्के और आभूमिक समाज में सिक्रप और सफल भागीदारी के लिए छाजों को तैया कि रूरे में पहर कर सके कि कही शिक्षा का उद्देश्य मच्चों को जान देना ही नहीं अपितु उनको जीवन कि कठित चुनीतियाँ में खारा उत्तरने के तिरा तैयार करना भी हैं। आर्ट ऑफ

लिविंग संगठन के यु श्रेजीय निरंशक वरूर कहा कि शिशाविद समग्र व्यक्तित्व को नि उत्पंदक का काम कर में प्रकार के साम कर मो प्रवासकर ने जो को सही दिशा में खगा बढ़े रहत पर परिवास गार्ट आफ लिविंग सं गी कार्यक्रमां की श्रे पीलांमी मुख्या ने शंक निवासित करा शे ध्यान प्रोत्साहित किया जी? तगाव से निपटने के

अमर उजाला. शनिवार. 14 मई 2022. Page No.08

सौम्य को मिला 34 लाख रुपये का पैकेज

रीनगर। एनआईटी (राष्ट्रीय चिगिकी संस्थान) उत्तराखंड की ाधारिक संस्थान) उत्तरसङ्ख्य के प्रयूटर साईस एवं ईजीनियरिंग इपान की छात्रा सीय्य अग्रवाल का डोब कंपनी में 34 लाख रुपये के ग्लाना पैकेज में प्लेसमेंट हुआ है। क्लाना पक्क में प्लस्सर हुआ है। हा पिछले तीन माह में 36 छात्र-छात्राओं का व्यवन प्रतिनिध्त कंपनियों में हो चुका है। संस्थान के अनुसार, प्लेसमेंट में औसत पैकेज 6 लाख रूपये से बढ़कर 9 लाख रुपये हो गया है। इसमें 35 फीसदी बढ़ोतरी हुई है, जो संस्थान की

श्रीनगर। राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान, उत्तराखण्ड के निदेशक प्रो.ललित कुमार अवस्थी ने केंद्रीय ाच्या है। एक्टर पे अला में प्राचन कर्या अस्तिम इस्पाल करून अस्तिम क्रिया है। हात क्षेत्रपुर सामित क्षा प्राचन ने काल रूप के फील क्षेत्रपुर सामित क्षा प्राचन ने काल रूप के फील प्राचन क्षा प्राचन ने काल रूप के फील प्राचन क्षा प्राचन ने काल करने में हुआ है। हिम्मी अधिक क्षेत्रपुर सामित क्षा प्राचन क्षेत्रपुर सामित क्षा है। हिम्मी अधिक क्षेत्रपुर सामित क्षा है। हिम्मी अधिक क्षेत्रपुर सामित क्षा है। हिम्मी अधिक है। राष्ट्रीय सहारा, शुक्रवार, 22 अप्रैल 2022, Page No.03.

पक्ष संपत रावत

मंद्रवाल, मंडर

विद्यार्थियों का हुआ प्लेसमेंट,औसर मैकेज में 35 फीसदी की हुई वृद्धि

तीन माह में एनआईटी के 86

मिप्पा और 2 हंतेबहाँदियां हंगींत्रवीय विभाव के हैं। 13 कार-कारकों सा 5 से 16 ता सपने के फेल में सेमान, अरावी पटना एक आईटील मेरिकेट में प्यार हुआ है। ता की 35 कार-कारकों का प्रकृत है। इसमें होन्द्रियां प्रतिविधी के इसमें होन्द्रियां प्रतिविधी के इसमें होन्द्रियां प्रतिविधी के एक बेरोज मार्गी का पान्य 2.62 एक बरोज की का हुआ है। वह तीस्ता हार्यों के पान्य 2.62 पार्चत हुए हैं। बार प्रतिविधी के प्रविधान में पहल मीर्मीयिक के प्रतिवाद ती कर्या ता तीना की पहल देवां ता हुआ है।

एनआईटी श्रीनगर में छात्रों के नौकरी में चयन का दावा

हिन्दुस्तान, शनिवार, 14 मई 2022, Page No.0

श्रीनगर। एनआईटी श्रीनगर में राष्ट्रीय शिक्षा प्रणाली के तहत हारिक प्रशिक्षण एवं स्थानन जैसी महत्वपूर्ण गतिविधियों को महत्ता दी जा रही है, ताकि एनआईटी में श्रमशक्ति नियुक्ति को बढ़ाना और राष्ट्रीय व अनौराष्ट्रीय संगठन को संस्थान से ओड़ने का काम हो सके।

एनआईटी के निदेशक प्रो. ललित कुमार अवस्थी ने बताया कि संस्थान में विभिन्न गतिविधियों के आयोजन से राष्ट्रीय संस्थागत रैकिंग डांचे में बहुत उपयोगी साबित होया। कहा कि प्लेसमेंट का औसत पैकेज 6 लाख से बहाकर 9 लाख हुआ है, जिसमें औसतन पैकेज में लगभग 35 प्रतिस्रत अधिक वृद्धि हुई है। उन्होंने कहा कि अभी तक एनआईटी के 86 छात्रों का चयन हो चुका है। जिसमें सीम्य अप्रयाल का एडोब कंपनी में 34 लाख रुपये के पैकेज पर चयन हुआ है। विगत दो हफ्तों में 8 छात्रों का 14 लाख के पैकेज पर चवन हुआ है। जबकि 13 छात्रों का 5 से 6 लाख के बीच चवन हुआ है। कहा अभी तक प्रशिक्ष के लिए 35 छात्रों का चवन हो चुका है। जिसमें अधिकतम पैकेज बेदांत मम्म

भक्तियाना में बनेगा स्पोटर्स स्टेडियम केंब्रिनेट मंत्री डॉ. धन सिंट रावत ने बास्ट स्वीवन्त कराने की वात करी

सभी को इलाज मिले इसके लिये सरकार जोर शोर से कार्य कर रही है। वर्ड उन्होंने कहा कि श्रीनगर में एन आईटी का अस्थाई कैंपस का निर्माण कार्य 180 दिन वे भोतर पूरा हो जायेगा और 100 दिनों के अन्दर सुमाड़ी में स्थायी एनआईटी कैम्पस क

ber de file er eine wert wirtel die fin ferend.

🛊 पुनरे निक जागरण, शुक्रवार, 27 मई 2022



पीएचडी और एमटेक छात्रों को दिए सफलता के टिप्स

प्रौद्योगिकी संस्थान उत्तराखंड श्रीनगर गढ्वाल के छात्र-छात्राओं को टेक्नोलाजी के क्षेत्र में निता नए-नए हो रहे आविष्कारों और आधुनिक ज्ञान विज्ञान पर अपदेट करने की लेकर संस्थान में तीन दिवसीय विशेष एकेडमिक कार्यशाला का आयोजन किया गया। एनआइटी के निदेशक प्रो. ललित अवस्थी के विशेष अनुरोध पर आइआइटी दिल्ली के एमेरिटस और चेयर प्रोफेसर डा. एचएम गुप्ता ने विशेष रूप से अपने तीन दिन के प्रवास में एनआइटी के पीएचडी और एमटेक छात्र-छात्राओं को आर एमटक छात्र-छात्राओं का सफलता के गुर दिए। साथ ही फैकल्टी और छात्रों के साथ विचारों को साझा भी किया।

गुरुवार को संपन्न हुए इस विशेष शैक्षणिक कार्यशाला में प्रो. ने प्रौद्योगिकी में अनुसंधान विकास को लेकर भी

इ.मीनियरिंग विभाग कंप्यूटर विभाग और इंजीनियरिंग विभाग के भ्रमण के दौरान उन्होंने लात्रों के राध ही फैकरली को भी अपडेट किया। एनआइटी शैक्षणिक विकास और प्रक्रिया तथा संरचना को लेकर प्रो. गुप्ता ने निदेशक ललित अवस्थी के साथ बैठक की। इसमें संस्थान के डीन और सभी विभागाध्यक्ष भी शामिल हुए। एनआइटी के निदेशक प्रो. लिलत अवस्थी ने कहा कि प्रो. एचएम गुप्ता के आने से एनआइटी के छात्र और फैकल्टी भी बहुत लाभाँवित हुई हैं। एनआइटी के कुलसचिव हा. प्रभाकरमणि काला ने कहा कि अपने सुजावों के साथ प्रो. एचएम गुप्ता की ओर से एक रिपोर्ट भी तैयार कर संस्थान के निदेशक प्रो. अवस्थी को दी जाएगी

100 दिन में पूरे होंगे एनआइटी में निर्माण कार्य

जागरण संवाददाता, श्रीनगर गदवाल : लगभग हर घर पहुंचकर उन्होंने श्रीनगर के अस्थायी कैंपस श्रीनगर में छात्रों की सुविधा बढ़ाने के लिए हो रहे निर्माण कार्यों के प्रथम चरण के कार्य अगले 100 दिन में पूरे हो जाएंगे। प्रदेश के शिक्षा और स्वास्थ्य मंत्री डा. धन सिंह रावत ने गुरुवार को यह बात कही। कहा कि अस्थायी परिसर श्रीनगर में प्रथम चरण में चार हास्टलों का निर्माण कार्य सीपीडब्ल्यूडी द्वारा किया जा रहा है। इससे एनआइटी

राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान उत्तराखंड ग्रामीणों से वार्ता की। ग्रामीणों ने भी ग्राम प्रधान सुरिंभ रावत के नेतृत्व में डा. धन सिंह रावत का गर्मजोशी से स्वागत किया। ग्रामीणों ने फरास् में पेयजल की समस्या से भी उन्हें अवगत कराया। स्वास्थ्य मंत्री डा. धन सिंह रावत ने तत्काल दूरभाष पर जलसंस्थान के अधिशासी अभियंता से वार्ता कर उन्हें पेयजल समस्या का समाधान करने के निर्देश दिए। इससे

पूर्व स्वास्थ्य मंत्री डा. धन सिंह रावत ने गहड़ में जनसंपर्क किया। गहड़ की प्रधान रुकमणि देवी ने ग्रामीणों की ओर से उनका स्वागत किया। डा. धन सिंह रावत ने राजकीय संयुक्त उपजिला अस्पताल के मुख्य चिकित्सा अधीक्षक डा. गोविंद पुजारी और बेस अस्पताल के चिकित्सा अधीक्षक डा. केपी सिंह को भी सख्त निर्देश देते हुए कहा कि मरीज के लिए डाक्टर बाहर की दवाएं न लिखें।



National Institute of Technology, Uttarakhand



DISCLAIMER

'NITUK Newsletter' is meant for Private Circulation only intended to bring quarterly updates of the institute's activities related information published in various media like newspapers, and digital media, etc. to the attention of members of research and academic fraternity of India. Sources of all cited information have been acquired from concerned individuals and are duly acknowledged and members are advised to read, refer, research and quote content from the original source only, even if the actual content is reproduced. The information content does not reflect quality judgment, prejudice or bias by NITUK newsletter committee. Selection is based on the relevance of content to members, readability/ brevity/ space constraints/ availability of content.

National Institute of Technology, Uttarakhand

Srinagar, Pauri (Garhwal)-246174

Telephone:01346-257400(EPABX), 01346-250792, 251249

Telefax: 01346-251095

E-mail:nituttarakhand@gmail.com

Published by Newsletter Committee NIT Uttarakhand:

Editor: Mr. Vivek Kumar

Dr. Nitin Kumar

Design & Layout: Ms. Ritu Tanwar

Mr. Sachin Choudhary

Follow us on @NITUK official:





