

B K Birla Institute of Engineering & Technology, Pilani

(Application-Oriented and Innovation-Driven Engineering Institute)

NAAC Accredited Institute (Approved by AICTE, New Delhi & Affiliated to Bikaner Technical University, Bikaner)





MoU WITH IIT BOMBAY



भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान मुंबई पवई, मुंबई-400 076, भारत

Indian Institute of Technology Bombay Powai, Mumbai-400 076, India

Ref.No. STIITB/2025/5914

दूरभाष/Phone : (+91-22) 2572 2545 फैक्स/Fax : (+91-22) 2572 3480 वेक्साईट/Website : www.iitb.ac.in**IT Bombay**

Date: - 15/01/2025

LETTER OF ASSOCIATION

To, The Director, B K Birla Institute of Engineering and Technology, CEERI Road, Pilani, Rajasthan - 333031.

Your association is highly appreciated. We are happy to announce the continued ASSOCIATION of the Knowledge Partner Spoken Tutorial Program, IIT Bombay with **B K Birla Institute of Engineering and Technology**. Your College is officially partnered as an <u>Academic Partner of Spoken Tutorial, IIT</u> <u>Bombay (Academic year May 2024-25)</u>. We appreciate the efforts that the College took and trained 572 students in the last semester.

Spoken Tutorial, IIT Bombay was established with funding from the <u>Ministry of Education, Government</u> <u>of India</u> (previously MHRD), to spread IT Literacy all over India. We are promoting the learning and usage of Free & Open-Source Software (FOSS), through an Audio-Video teaching tool, viz, 'Spoken Tutorial'.

Looking forward to seeing the same successful working relationship and am keen to see your college, **B K Birla Institute of Engineering and Technology** as a model in introducing the ICT MOOCs, and FOSS-based training in **Rajasthan** via Spoken Tutorial, IIT Bombay.

For and on behalf of Spoken Tutorial, Indian Institute of Technology, Bombay

Mrs. Akanksha Saini National Coordinator Spoken Tutorial Project, IIT Bombay

Akanksha Sair

B.K. Birla Institute of Engineering & Technology (BKBIET), Pilani has signed a Memorandum of Understanding (MoU) with IIT Bombay to implement the Spoken Tutorial Program, an initiative by the Ministry of Education, Government of India. This collaboration aims to enhance students' technical skills and self-learning capabilities through free, high-quality e-learning content.



WEBINAR/SEMINAR/EXPERT TALK



A seminar was organized by the BTU / AICTE / UGC Initiative committee on "Achieving Success and Happiness through Bhagavad Gita". The speaker of the seminar was Dr. Ankit Khullar. He is an ophthalmologist in Mahadeo Singhi Eye and Multispeciality Hospital by profession but he also have a keen interest in learning and teaching lessons of Bhagavad Gita. He shared his experience with the students and told them how the Bhagavad Gita helps us understand the meaning of happiness and success.



Seminar on Blended Learning & Career Prospects in Cybersecurity, AI, and Data Analytics from IESEG, France was organized by BKBIET BIRD Cell. The event aimed to provide valuable insights into higher education opportunities and career pathways in emerging technological fields. A key highlight was the exclusive benefits announced for BKBIET students, including a waiver on application fees and scholarship opportunities for those applying to IESEG School of Management, France.



WEBINAR/SEMINAR/EXPERT TALK









Training & Placement Cell organized an insightful session on IP & Technology Transfer Awareness conducted by the esteemed BITS TEC Team Dr. Bhavisha, Sahil Sheikh and Aanchal Verma. This session provided students with a deep understanding of Intellectual Property (IP) rights and Technology Transfer (TT), crucial aspects of research, innovation, and commercialization in today's knowledge-driven economy.



Also, feel free to share this with your classmates and college grou Looking forward to seeing you at the webir



The Department of Electronics & Communication Engineering successfully conducted a webinar titled Gateway to VLSI, featuring industry experts Mr. Shashikant Sharma and Mr. Sanjay Kumar Saini from Futurewiz. The session aimed to provide students with a comprehensive overview of the VLSI industry, its current trends, career opportunities, and the essential skills required to excel in the field.



WEBINAR/SEMINAR/EXPERT TALK



IETE Pilani Centre & ISF Celebrated "IETE Student day" in hybrid mode on 1, March 2025 in collaboration with Department of Applied Sciences and Humanities. Invited talks were organised, the first guest speaker, Prof. M. Balakrishnan, Distinguished Visiting Professor at Plaksha University and Honorary Professor at IIT Delhi, delivered an insightful talk on "ASSISTECH Journey: Mobility and Education of Visually Impaired". He highlighted technological advancements and innovations aiding visually impaired individuals in education and mobility.

FACULTY ENHANCEMENT PROGRAMME



The institute successfully organized a Faculty Enhancement Programme (FEP) from 24th to 29th March 2025, aimed at enriching the academic and professional competencies of the faculty members and to promote interdisciplinary learning and collaboration.



Idea Hackathon



The Institution of Engineers India (IEI) – Pilani Local chapter celebrated World Water Day on 28th March 2025 with a one-day Ideathon focused on the theme "Glacier Preservation". The event aimed to raise awareness about the urgent need to protect glaciers and promote sustainable environmental practices through innovative thinking. Students from various departments actively participated in the Ideathon, presenting creative and practical solutions to address glacier melting, water conservation, and climate change impacts.

COMMEMORATION OF WOMENS DAY





The International Women's Day was celebrated on 9th March 2024 with a vibrant event honoring womanhood and promoting gender equality. The day was marked with cultural performances, poetry recitations, and impactful skits focused on women's rights and breaking stereotypes. Fun games and engaging activities were also organized exclusively for female staff, adding joy and appreciation to the celebration.



MINI APOGEE



APOGEE Minifest 2025, a pre-event to BITS Pilani's renowned tech fest, was successfully hosted by BKBIET on 25th March 2025. The event featured technical competitions and workshops drawing enthusiastic participation from students. It created an energetic and engaging atmosphere, making it a grand success and an ideal build-up to the main APOGEE festival.

NCC EVENT



The NCC Unit, Pilani organized an impactful event titled "A Tree Dedicated to Mother", involving a tree plantation drive to promote environmental sustainability. NCC cadets, faculty, and students actively participated, dedicating each sapling to the planet and spreading awareness on ecological conservation. The event highlighted the role of youth in protecting nature and emphasized the importance of a greener future.



FELICITATION CEREMONY







The institute organized a Felicitation Ceremony on 23rd January 2025 to honor the academic excellence of firstyear students from the 2023–24 session. The event was dedicated to recognizing the hard work, dedication, and outstanding performance of students who achieved a SGPA of 9 or above in either the I or II Semester.

Ms. Pammy, a student from the Department of Computer Science & Engineering, was the highlight of the occasion for achieving a perfect SGPA of 10 in both semesters. This remarkable achievement is a proud moment for both the institute and the department.

REPUBLIC DAY CELEBRATION





BKBIET Pilani celebrated Republic Day on 26th January with patriotic zeal. The event featured flag hoisting, an NCC parade, and cultural performances by students. Speeches highlighted the significance of the Constitution and the youth's role in nation-building. The celebration inspired a deep sense of national pride and unity among all attendees.



GAMES & SPORTS



Team BKBIET participated in Cricket at Desportivos' 25, hosted by LNMIIT Jaipur. The Cricket team delivered an outstanding performance, earning second place in the tournament. The event provided a platform for competitive spirit, team bonding, and inter-college sportsmanship.

COMMEMORATION OF MATRABHASHA DIWAS



On 21st February 2025, BKBIET, under the BTU/AICTE/UGC Initiative Committee, celebrated Matrabhasha Diwas to honor and promote the significance of mother tongue. A debate competition was organized with Enthusiastic student participants, centered around the theme: "Talent and Ability Development through Mother Tongue." The event emphasized the role of native languages in fostering national unity and contributing to the progress of society.



STUDENT EXCHANGE PROGRAM



As part of the student exchange program between BKBIET, Pilani and French universities, two students from IUT Angoulême, France, have joined BKBIET for a twoproject-based month internship. They will work on projects related to real-time image processing and advanced control systems, including optimal PID and fuzzy logic controllers.

The students will collaborate with faculty from both institutions, with the program designed to promote academic collaboration and cross-cultural exchange, enhancing the overall learning experience at BKBIET.



Under the student exchange program with French universities, BKBIET, Pilani has welcomed Lilian Delétoile, a student from CY Tech, France, for a six-month semester exchange. Lilian will pursue academic courses under the guidance of the Computer Science and Engineering faculty and will also undertake a project focused on Computer Vision and Artificial Intelligence. Beyond academics, Lilian will actively participate in cultural, technical, and sports activities, encouraging cross-cultural interaction with BKBIET students. This exchange aims to strengthen international academic ties while enriching the campus experience for all involved.





STUDENTS ACHIEVEMENTS



Team Warriors from BKBIET delivered an outstanding performance at ADVITIYA 2025, the annual techfest of IIT Ropar. Competing in the 15 their KG Robowar category, bots Brahmaputra and Dev demonstrated exceptional engineering and strategic combat skills. Brahmaputra earned the 1st Runner-up position and Dev secured the 2nd Runner-up spot.

This victory is not just a testament to their technical expertise but also to their resilience and determination to achieve their goals.





Team Warriors from BKBIET earned the 1st Runner-up position in the 60 kg Robowar category at Parul Projections Techfest, held at Parul University from 13–15 February 2025. Competing in the 8 kg, 15 kg, and 60 kg categories, the team showcased outstanding engineering and combat skills. Team members Rakesh (ECE, 4th Year), Amit Kumar (ME, 4th Year), Bhervesh Daiya (ME, 4th Year) and Vishal Swami (ME, 4th Year) were instrumental in the design and operation of the bots. Their achievement reflects the strong mentorship and support from BKBIET faculty



Team Warriors from BKBIET excelled at IIT Jodhpur's Techfest Prometeo 2025, winning both the 15 KG and 30 KG Robowar categories and securing 2nd Runner-up in Robo Soccer. Their performance showcased exceptional engineering, innovation, and strategic skill.



STUDENTS ACHIEVEMENTS



Team Warriors from BKBIET excelled at BITS Pilani's APOGEE Techfest, winning the 8 KG Robowar with AVATAR1 and securing 1st Runner-up in the 15 KG category with BRAHMAPUTRA. Rakesh was awarded Best Driver for his outstanding control. The team's blend of defensive and attacking strategies showcased their technical skill and teamwork. The team, consisting of Roshan (ECE, 4th Year), Rakesh (ECE, 4th Year), Amit Kumar (ME, 4th Year), Bhervesh Daiya (ME, 4th Year), Ankit Kumar (ECE, 4th Year) and Vishal Swami (ME, 4th Year).



Students from the ECE and VLSI branches participated in a workshop on 3D Printing and PCB Through-Hole Technology (THT) Design organized by BITS Pilani, gaining hands-on experience and foundational knowledge in these advanced technologies.



Students from the ECE and VLSI branches attended a workshop on Basic Semiconductor Processing organized by CSIR-CEERI Pilani, gaining practical experience and foundational insights into semiconductor technologies.



FACULTY PUBLICATIONS

- Dr. Monika Sharma had published a Book Chapter on "Leveraging Data Analytics for Promoting Environmentally Sustainable and Socially Resilient Cities Infrastructure" in AI Frameworks and Tools for Software Development, IGI GLOBAL ,2025 DOI: 10.4018/979-8-3693-8407-7.ch008 , ISBN 9798369384077
- Mr. Gauttam Jangir had published a paper on "Harnessing the synergy of statistics and deep learning for BCI competition 4 dataset 4: a novel approach" in Journal of Brain Informatics , Springer 2025, Vol. 12 Issue 1 https://doi.org/10.1186/s40708-025-00250-5
- Dr. Krishna Meel had published a paper on "A New Threshold Voltage Model of Short Channel FD-SOI MOSFET by Greens Function Approach to Analytically Solving 2-D Laplace/Poissons Equations in Multi-Zone Structure and Applying it to Study Post-Implant Annealing Effect " in Indian Journal of Pure & Applied Physics 2025, Vol 63.1 pp. 9-21 DOI: 10.56042/ijpap.v63i1.9124
- Mr. Gauttam Jangir had published a paper on "Machine Learning Algorithms Performance on BCI Competition 4 Dataset 4" in 7th International Conference on Communication and Computational Technologies (ICCCT 2025), Goa, February 14-15, 2025
- Mr. Gopal Krishan Prajapat had published a paper on, "Innovative Approaches to CT Image Enhancement: Deep Learning Solutions for Denoising and Deblurring" in International Conference on Ambient Intelligence in Health Care (ICAIHC), Raipur Chattisgarh, India, 10-11 January 2025, pp. 1-6.
- Mr. Gopal Krishan Prajapat had published a paper on "A Technical Review on Smart Contract Platforms, Languages and Applications in Blockchain", in Proceedings on Engineering Sciences, Vol. 07, Issue 1, (2025), pp. 355-364.

FACULTY ACHIEVEMENTS

- Dr. Vipin Kumar, Dr. Nimish Kumar and Dr. Santosh Jangir had attended On day workshop on "National Education Policy-2020" 6th March 2025 at MBM University, Jodhpur.
- Mr. Ramesh Jangir had attended a 5-day Entrepreneurship and skill development program on "Advanced VLSI Design" from 3rd to 7th March, 2025 organized by CSIR-CEERI Pilani
- Mr. Sanjeev Sultania had attended a 5-day Faculty development program on "Cyber Physical System Security" from 24th to 28th February, 2025 organized by Department of IT, Bikaner Technical University, Bikaner.
- Mr. Ramesh Jangir, along with 40 second-year students, participated in a One-day Workshop on IoT Hardware and Communication Technologies held on 12th March 2025, organized by CSIR-CEERI, Pilani
- > Mr. Gopal Krishan Prajapat had contributed as a reviewer for the journal of Electronic Imaging.



CULTURAL ACTIVITIES



SWAR SANGAM, Kolkata successfully hosted a 7-day workshop titled "SANKALP -A Workshop on Visual & Performing Arts" from 17th to 23rd March 2025. The event was a vibrant celebration of creativity and cultural expression, showcasing diverse talents in both visual and performing arts.



ART EXIBITION









An Art and Webpage Exhibition was held, showcasing students' creative works such as paintings, illustrations, mobile films, and web projects, highlighting their artistic and digital talents.



ART EXIBITION





DESI KHABAR JHUNJHUNU चिड़ावा,पिलानी, झुंझुनूं

स्पेशल डिजिटल बलेटिन URN: 0034865 25/01/2025

बीकेबीआईईटी पिलानी में शैक्षणिक सत्र 2023-24 के प्रथम वर्ष के प्रतिभाशाली विद्यार्थियों के लिए सम्मान समारोह



पिलानी@desikhabarjhunjhunu : बी.के बिरला इंस्टीट्यूट ऑफ इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी द्वारा शैक्षणिक सत्र 2023-24 के प्रथम वर्ष के प्रतिभाशाली विद्यार्थियों के लिए 23 जनवरी 2025 को सम्मान समारोह का आयोजन किया जा रहा है। इस अवसर पर प्रथम या द्वितीय सेमेस्टर में 9 या उससे अधिक एसजीपीए 90% से अधिक अंक प्राप्त करने वाले सभी विद्यार्थियों को सम्मानित किया जाएगा। सत्र 2023-2024 में कुल 79 विद्यार्थियों ने 9 या उससे अधिक एसजीपीए प्राप्त किए हैं जिनमें से 35 लडकियां और 44 लडके हैं। इस अवसर पर मख्य आकर्षण एक छात्रा सुश्री पम्मी सैनी रही जिसने दोनों सेमेस्टर में 10 एसजीपीए प्राप्त किए। अप्लाइड साइंस एंड त्यूमैनिटीज विभागाध्यक्ष डॉ. वाई के गुप्ता ने कहा कि यह संस्थान और विभाग के लिए बहुत गर्व का क्षण है और संस्थान में नई ब्रांच जैसे आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस डाटा साइंस और वीएलएसआई डिजाइन जिनमें विद्यार्थियों का भविष्य आने वाले समय में बहुत उज्ज्वल है। संस्थान निदेशक डॉ एसएम प्रसन्न कुमार ने पुरस्कार वितरित किए और विद्यार्थियों को उनके उज्ज्वल भविष्य के लिए आशीर्वाद दिया। ुजीएम कर्मार्थियलश्री के.के. पारीक ने अप्लाइड साइंस एंड ह्यूमैनिटीज विभाग के विद्यार्थियों और सभी शिक्षकों को इसे जारी रखने के लिए प्रेरित किया। यह संस्थान के लिए सौभाग्य की बात है कि पिछले कुछ वर्षों से विद्यार्थी स्वर्ण पदक विजेता हैं और विश्वविद्यालय में शीर्ष 10 में स्थान प्राप्त कर ।पछल कुछ वना स ।वद्याया स्था पदक ।वजता ह जार ।वश्वावद्यालय म राण । ए म स्थान प्राप्त कर रहे हैं। प्राचार्य डॉ. अनिल कुमार शर्मा ने विद्यार्थियों और शिक्षकों को बधाई दी। इस अवसर पर सभी विभाग के विभागाध्यक्ष और शिक्षकाण उपस्थित थे।

बीकेबीआईईटी पिलानी में एक पेड मां के नाम कार्यकम संपन्न



पिलानी (मदल पत्रिका)। त्रीके बिरला इंस्टिट्यूट ऑफ़ इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी में 1 राज सीआरटी एनसीसी पिलानी के तत्वावधान में एक पेड मां के नाम कार्यक्रम आयोजित किया गया। इस कार्यक्रम में एनसीसी कैडेट्स, एएनओ लेफ्टिनेंट अनिल पीआई तेजपाल सैनी कमार. और श्री रीतेश गौतम और गौरव साह उपस्थित रहे। इस अवसर एनसीसी कैडेट्स ने पेड़ पर.

लगाए और पर्यावरण संरक्षण के फैलाई। पति जागरूकता लेफ्टिनेंट अनिल कुमार ने कहा, यह कार्यक्रम हमें पर्यावरण के प्रति जिम्मेदारी की याद दिलाता है।

इस कार्यक्रम का उद्देश्य पर्यावरण संरक्षण को बढावा देना था। बीकेबीआईईटी के शिक्षकों और एनसीसी कैडेट्स ने इस कार्यक्रम में सक्रिय रूप से भाग लिया और पर्यावरण संरक्षण के प्रति अपनी प्रतिबद्धता दिखाई।

ह्यीकेह्यीआईईटी पिलानी में भगवद गीता पर सेमिनार का आयोजन



जाकजाज छत्रों को से खुशी सीखने क्योंकि

गनी (मृदुल पत्रिका)। गईईटी में बीटीयू/ एक सेमिनार को आयोजन किय गया। सेमिनार वक्ता महादेव सिंघी हॉस्पिटल नेत्र के रोग विशेषज्ञ डौ ऑकित खुल्लर थे। उन्होंने छत्रों के साथ अपने अनभव साझा किए अपने अनुभव र उन्हें बताया कि वै हमें खुशी और स

साझा किये। इस सेमिनार बीकेबीआईटी लिए ्राप्ति, वोटीर्ट कुमार गौड़ जेपी सिंह भ म समन्वय डॉ. इंचार्ज बीटीय्/ इनिशिल्म नुमार शर्मा, व नुमार शर्मा, व मनोज नुमार ग कैप्टन जेपी सि कार्यक्रम समन्वर प्रोफेसर इंचार्ज व यूजीसी इनिशिए संचालन सीएस त । की विक

MEDIA CORNER

शिक्षा क्षेत्र का समाचार

जयपुर में हुई क्रिकेट स्पर्धा में बीकेबीआईईटी उपविजेता



पिलानी बीके बिरला इंस्टीट्यूट ऑफ इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी की टीम 31 जनवरी से 2 फरवरी तर्क एलएनएमआईआईटी जयपुर द्वारा आयोजित वार्षिक खेल उत्सव डेस्पोर्टिवोस-25 क्रिकेट प्रतियोगिता में उपविजेता रही। फइनल मैच बीकेबीआईईटी टीम व मणिपाल यूनिवर्सिटी जयपुर की टीम के बीच खेला गया। करतान साहिल के नेतृत्व में टीम ने बेहतर प्रदर्शन किया, लेकिन चैम्पियनशिप के खिताब से चूक गईं। प्रतियोगिता के तर्भात मिने, श्रीकर अधिकारी मुख्य स्थान स्ट्रांग से तायवार्या च लिए कॉलेज अधिकारीयों, खेल अधिकारी मूलचंद कटारिया व शुभम भारिया का मार्गदर्शन व सहयोग सराहनीय रहा। संस्थान जीएम कॉमॉर्शयल केके पापिक, प्राचार्य डॉ. अनिल कुमार शर्मा ने छात्रों को बधाई दी। उन्होंने कहा कि यह उपलब्धि खेल क्षेत्र में बीकेबीआईईटी के लिए एक और गौरवपूर्ण क्षण है जो आने वाले बैचों को प्रेरित करता रहेगा।

बीकेबीआईईटी पिलानी में मातुभाषा दिवस मनाया



िप्लिनी@desikhabarjhunjhunu : बी के बिरला इंस्टीटयूट ऑफ इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी पिलानी की बीटीयू एआईसीटीई यूजीसी पहल समिति ने 21फरवरी को मातृभाषा दिवस मनाया। इस कार्यक्रम में वाद-विवाद प्रतियोगिता आयोगित की गई। जिसमें 11 विद्यार्थियों ने भाग लिया। कार्यक्रम की देश लाइन थी "मातृभाषा के माप्यम से प्रतिभा और क्षमता विकाला' यह कार्यक्रम स्रारी मानुभाषा को बढ़ावा देने के लिए मनाया गया ताकि देश का हर व्यक्ति समाज और यष्ट्र के विकास में योगदान दे का बढ़ावा देन के लिए मनाया गया ताक देश का हर व्यक्त समाज और राष्ट्र का विकास में यागादान दे संको बाकेबीआईईटी के तकनीकी कल्वों और सोसाइटियों की प्रोफेसर इंचार्ज डॉ. कुष्णा मील ने अपने विचार साझा किए और छात्रों को तकनीकी अध्ययन में भी अपनी मातृभाषा का उपयोग करने और अपने ज्ञान को अपने छोटों तक पहुंचाने के लिए प्रौरेत किया। बाद-विवाद प्रतियोगिता में प्रथम स्थान उदेवी शर्मा डीएस शाखा द्वितीय वर्ष ने प्राप्त किया और दूसरा स्थान प्रवीण डीसरा साखा द्वितीय वर्ष ने प्राप्त किया। इस कार्यक्रम के लिण(ग्रंद क्व. यूज्य) मील थे और समन्वय डॉ. रस्मि जागिड़, प्रोफेसर इंचार्ज बीटीयू एआईसीटीई यूजीसी पहल समिति द्वारा जीएम कमर्शियल के के पारीकजी और प्रिंसिपल डॉ. अनिल कमार शर्मा के मार्गदर्शन में किया गया। डॉ. दिशा मील प्रोफेसर डंचार्ज स्टडेंट वेलफेयर ने अ. जानल जुनार राजा क नावराजा न तत्वा गया। अ. तरवा गला आजेकर इयाज स्टूट्ट स्वयंजय भी अपनी बहुमूल्य प्रतिक्रिया दी और छात्रों को प्रेरित किया। कार्यक्रम के लिए छात्र समन्वयक अधि एआई शाखा द्वितीय वर्ष थीं और एंकरिंग चेतना भारद्वाज ईसीई शाखा द्वितीय वर्ष द्वारा की गई थी।

बीकेबीआईटी पिलानी में एफईपी 2025 का समापन



पिलानी (मृदुल पत्रिका)। और संलग्नता सुनिश्चित हो सके। के पिलानी एन्हांसमेंट प्रोग्राम (एफईपी) 2025 का समापन 29 मार्च, 2025 को किया गया। यह एक सप्ताह तक किया गया। यह एक सताह तक चलने वाला कार्यक्रम था, जिसका उद्देश्य शिक्षकों को उन्नत शिक्षण विधियों, अनुसंघान अंतर्दुष्टि और उद्योग से संबंधित कौशल प्रदान करना था। समापन समारोह में करना था। समापन समारोह म प्रतिष्ठित अतिथियों, संकाय सदस्यों और प्रतिभागियों की उपस्थिति रही। समारोह के दौरान बिट्स पिलानी के प्रोफेसर बी. के. राउत ने शिक्षण पद्धतियों में विकसित हो रहे रुझानों और शिक्षकों के लिए निरंतर

रुझाना आर शाशकाक के लिए गरतर सीखने को भूमिका पर प्रकाश उलला। उन्होंने शिखकों को सीखने को अधिक छन्न-उन्मुख बनाने के लिए नए तरीके अपनाने की सलाह दी, जिससे बेहतर शैक्षणिक परिणाम

करते हुए कहा, फैकल्टी एन्हांसमेंट प्रोग्राम शिक्षा और व्यावसायिक विकास में उत्कृष्टता को बढावा देने आर सलानना सुनारिष्वत हो सक। प्रतिभागियों ने अपने अनुभव साझा किए कि कैसे इस कार्यक्रम ने उनकी शिष्ठण रणनीतियों और नेतुत्व कोशल को समृद्ध किया। संकाय सदस्यों ने डिजिटल शिक्षण कास में उत्कृष्टता व बी.के.बी.आई.ई.टी. पिलानी की प्रतिबद्धता का प्रमाण है।

टीएलसी की प्रोफेसर इंचाजें. सदस्या न डिंजटल शिक्षण उपकरण, सक्रिय शिक्षण उपकरण, सक्रिय शिक्षण रणनीतियों और छात्र संतमनता विधिग्यों सहित नलीन शिष्ठण तकनीकों के बारे में जानकारी ग्राप्त की। प्राचार्य डॉ. अनिल कुमार शर्मा ने प्रतिभागियों को उनके संबंधित संस्थानों में टाएलसा का प्राफसर इंचाज, डॉ. मनुस्पृति शर्मा ने कार्यक्रम के सफल आयोजन में महत्वपूर्ण भूमिका निमाने वाले सभी टीम सदस्यों का आभार व्यक्त किया। उन्होंने आयोजन समिति, अतिथि वक्ताओं और प्रतिभागियों की कडी का उनक संबाधत संस्थाना म अर्जित ज्ञान को लागू करने के लिए प्रेरित किया। आयोजन समिति ने संकाय विकास की गति को बनाए रखने के लिए भविष्य की कार्यशालाओं और निरंतर मेहनत और समर्पण की सराहन की, जिन्होंने इस कार्यक्रम को एक का, ।जनहान इस कोपक्रम का एक सार्थक शिक्षण अनुभव बनाने मे योगदान दिया। उन्होंने विशेष रूप से यागदाना (द्या) उन्हाना वस्त्रेथ रूप स डॉ. हसीबुर रहमान, राजेश सिंह शेखावत, डॉ. निशांत, डॉ. रश्मि, सुमन गर्ग, रुचि शर्मा, संजीव कुमार सैनी, गौरव साहू और डॉ. सोनम मित्तल के योगदान की प्रशंसा व्यावसायिक विकास पहलों की भी धाषणा का। समापन समारोह में जी.एम. कमर्शियल, डॉ. के. के. पारीक ने प्रशिक्षकों, समन्वयकों और प्रतिभागियों के प्रयासों की सराहना की।

बीकेबीआईईटी, पिलानी के छात्रों ने आईआईटी जोधपर के प्रोमेटियो टेकफेस्ट-२०२५ में तकनीकी उत्कष्टता में परचम लहराया



दहिया

विजेता टीम में समर्पित छात्र

अमित कुमार, विशाल

शामिल हैं- राकेश, रोशन, भेरवेश

स्वामी और अंकित कमार थे। टीम

वॉरियर्स को डी. सी. शर्मा, डॉ.

निमिष कुमार, डॉ. संतोष जांगिड़

और डॉ. हसीबुर रहमान ने मार्गदर्शन

दिया। टीम वॉरियर्स की सफलता

बीकेबीआईईटी, पिलानी के संकाय

और प्रशासन द्वारा प्रदान किए गए

अटट समर्थन और मार्गदर्शन का

प्रमाण है। बीकेबीआईईटी, पिलानी

के निदेशक डॉ. प्रसन्ना कुमार एस

एम, जीएम कमर्शियल के के पारीक

और प्रिंसिपल प्रो. अनिल कुमार

शर्मा ने टीम की उत्कृष्ट उपलब्धियों

की सराहना की और उन्हें नवाचार

की सीमाओं को आगे बढाने के लिए

पेरित किया। यह जीत रोबोटिक्स

प्रतियोगिताओं में टीम वॉरियर्स की

उत्कृष्टता की बढ़ती विरासत में जुड़ती है, इस क्षेत्र में अग्रणी के रूप

उनकी प्रतिष्ठा को मजबूत करती

है और राजस्थान को गौरवान्वित

पिलानी (मृदुल पत्रिका)। बीके बिरला इंस्टीट्यूट ऑफ दंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी. पिलानी की टीम वॉरियर्स ने एक बार फिर 15 किलोग्राम और 30 किलोग्राम दोनों श्रेणियों में प्रथम स्थान हासिल करके लड़ाकू रोबोटिक्स में अपनी दक्षता का प्रदर्शन किया है और रोबोसॉकर इवेंट में दूसरा स्थान हासिल किया है, इस तरह से उन्होंने 17 जनवरी से 19 जनवरी 2025 तक आईआईटी जोधपर द्वारा आयोजित प्रोमेटियो टेकफेस्ट में अपनी बहमुखी प्रतिभा और तकनीकी उत्कृष्टता का प्रदर्शन किया है।

इस उल्लेखनीय उपलब्धि में राजस्थान के लिए एक ऐतिहासिक मील का पत्थर भी शामिल है. क्योंकि टीम ने राज्य में पहली बार 30 किलोग्राम के लडाक रोबोटिक्स बॉट का सफलतापूर्वक निर्माण किया और उसके साथ प्रतिस्पर्धा की। उनके अत्याधुनिक बॉट्स ने बेहतरीन इंजीनियरिंग, डिजाइन और रणनीति का प्रदर्शन किया और देश

बीकेबीआईईटी पिलानी में विश्व जल दिवस-2025 पर ग्लेशियर संरक्षण पर कार्यशाला

ì

करती है।



पिलानी (मृदुल पत्रिका)। बीके बिरला इंस्टिट्यूट ऑफ़ इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी में विश्व जल दिवस 2025 के अवसर पर आईईआई-पिलानी स्थानीय केंद्र ने 28 मार्च 2025 को एक गतिशील इदेथॉन का आयोजन किया। इस कार्यक्रम का मख्य फोकस ग्लेशियर संरक्षण था, जो ताजे जल का महत्वपूर्ण स्रोत है। छात्र, पेशेवर और पर्यावरण प्रेमी एकत्रित होकर समाधान पर विचार-विमर्श किया।

पिलानी प्रो. बी.के. राउत ने अपने सबसे व्यापक समाधान प्रस्तत करने विचार साझा किए और पर्यावरणीय के लिए प्रथम पुरस्कार से सम्मानित स्थिरता के लिए कार्रवाई योग्य किया गया। इस कार्यक्रम का समन्वय डॉ. हसीब्र रहमान रणनीतियों विकसित करने के लिए प्रेरित किया। आईईआई पीएलसी के (सम्मानित सचिव, आईईआई अध्यक्ष प्रो. मनोज कुमार सोनी ने पीएलसी), इंजी. हिमांशु वर्मा (पूर्व इंजीनियरिंग और तकनीकी नवाचारों अध्यक्ष, आईईआई पीएलसी), और संकल्प हरिताश (छात्र समन्वयक, के माध्यम से राष्ट्र निर्माण में युवा भागीदारी की महत्वता पर जोर दिया। आईईआई पीएलसी) द्वारा किया कार्यक्रम का मुख्य आकर्षण गया। विशिष्ट अतिथियों में जीएम पुरस्कार समारोह था, जहां गिट्स कमर्शियल श्री के.के. परीक और हब टीम के हितेश कमार, विलियम पाचार्य डॉ. अनिल कमार शर्मा ग्लैडस्टोन , सुरभि और प्रवीण रवि शामिल थे. जिन्होंने प्रतिभागियों के प्रमख अतिथि बीआईटीएस दत्ता को ग्लेशियर संरक्षण के लिए प्रयासों की सराहना की।

ISSUE-3 (JAN-MAR, 2025)

घोषणा की।



MEDIA CORNER

तत्तर बकबाअ प्रयासों में विस्तृत अंतर्दू की, जो छात्र आदन इंटर्नशिप और वैश्विक अनुभवों की सुविधा प्रदा है। इस सेमिनार ने छत्रों है। इस सेमिनार ने छत्रों

में उच्च

और छूट

और

फैकल्टी इन-सफलतापूर्वक 11। उन्होंने अपने

।। नार को गौरव साहू " पिन्चन फैकल्टी

सोनम मित्तल, बर्ड द्वारा

लिए बीकेबीआइटा दता की पुष्टि की। कार्यक्रम में जी एम कमर्शियल वे और ग्रिसिपल डॉ ऑ श्रमां ने गोल्डा मल्होजा बहुमुल्य योगदान के ा का उट्ट की का जी एम कमर्शिय और प्रिंसिपल डॉ शर्मा ने गोल्डा मल बहुमूल्य योगदान त किया। सेमिनार

नेटवर्किंग सत्र किया सं छात्रों को स्पीकर के

बीकेबीआईटी इंटरनेशनल रिलेशंस डिवीजन की सेमिनार आईईएसईजी फ्रांस ने साइबर सुरक्षा, एआई और डेटा एनालिटिक्स में मिश्रित शिक्षा और कॅरियर की संभावनाओं पर चर्चा की

पिलानी (मृदुल पत्रिका)। जिल्ला जीवनगढ और ३टा ३टरनरानल सलसस (बीआईआरडी) द्वारा लनिंग एंड करियर । इन, एआई और डेटा स पर एक सेमिनार का जन किया गया था

वक्ता गोल्डा व वक्ता गाल्डा मल्ड इंजी स्कूल ऑफ मैनेज रणनीतिक भर्ती प्रमुख शेक्षा के अवसरों अ मागा पर अपना की। उच्च शिक्षा त्र भर्ती में 16 से ग्रैश अंतर को बदावा देने जी स्कूल ऑफ मैनेजमेंट हा पर जोर दिया और



ज्यात्रों ने

आकर्षण শ্ব

बीकेबीआईईटी में सांस्कृतिक कार्यशाला का उदघाटन



पिलानी | बीके बिरला इंस्टीट्यूट ऑफ़ इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी में सात दिवसीय स्वर संगम कार्यशाला का उद्घाटन प्रो. विजय कुमार राउत, मैत्री चक्रवर्ती, जीएम केके पारीक और प्राचार्य डॉ. अनिल कुमार शर्मा ने किया। कार्यक्रम प्रभारी रुचि शर्मा ने बताया कि कोलकाता से आई टीम के सदस्य अनिल कुमार यादव, देबदीप मुखर्जी, सलाम चौधरी, देबा प्रीतम अंबुली, शर्मिन्ठा दास, सम्राट बॉस और शुभम पाल आदि सात प्रकार के अलग-अलग विषयों पर छात्रों के लिए वर्कशॉप का आयोजन करेंगे। उद्घाटन समारोह में संस्थान के जीएम कमर्शियल केके पारीक ने अतिथियों का स्वागत किया। इस अवसर पर डिप्लोमा प्रिंसिपल मनोज गौड़, बीकेबीआईएचई प्राचार्य डॉ. विपिन कुमार, बीकेबीआईईटी के सभी विभागाघ्यक्ष और बीकेबीआईईटी-पिलानी, बीटीटीआई-डिप्लोमा और आईटीआई अनुभाग के संकाय सदस्य और बीकेबीआईएचई के संकाय सदस्य भी शामिल हुए। इस कार्यशाला का संपूर्ण संचालन संस्थान के और प्राचार्य डॉ. अनिल कुमार शर्मा की देखरेख में किया जाएगा।

बीकेबीआईईटी और बीकेबीआईएचई में महिला दिवस मनाया

पिलानी (मृदुल पत्रिका)। बीके बिरला इंस्टिट्यूट ऑफ़ इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी और बीके बिरला इंस्टिट्यूट ऑफ़ हायर एजुकेशन के सहयोग से महिल दिवस पर कार्यक्रम आयोजित किया गया। इस कार्यकम में जीएम कमर्शियल के.के पारीक, बीकेबीआईईटी के प्रिंसिपल डॉ. अनिल कुमार शर्मा, बीटीटीआई प्रिंसिपल मनोज गौड और कैप्टन जेपी सिंह और बीकेबीआईएचई प्रिंसिपल डॉ. विपिन कुमार सहित कई गणमान्य व्यक्ति शामिल हुए। दर्शकों में बीकेबीआईईटी. बीकेबीआईईटी, बीटीटीआई और बीकेबीआईएचड के समर्पित कर्मचारी शामिल थे। कार्यक्रम में जीएम कमर्शियल और विपिन कुमार ने भाषण दिया, जिसमें उन्होंने महिला संशक्तिकरण और समानता के महत्व पर जोर दिया। कार्यक्रम में कई तरह के



बढावा देने की आवश्यकता पर प्रदर्शन शामिल थे, जिसमें गीत कविताएं और एक नाटक शामिल प्रकाश डाला। थे, जो सभी महत्वपूर्ण विषय पर केंद्रित थे- बलात्कार रोकें! कर्मचारियों के लिए विशेष रूप से जागरूकता होनी चाहिए। मजेदार खेलों का आयोजन किया गया, जिससे कार्यक्रम में खुशी और उत्सव का माहौल बन गया।

खात्रों और कर्मचारियों द्वारा दिए गए प्रदर्शनों ने दर्शकों को गहराई से प्रभावित किया और जागरूकता फैलाने तथा महिलाओं के लिए सुरक्षित वातावरण को

साथ किया। बीकेबीआईएचई की डॉ. निधि वर्मा ने भी समारोह की सफलता में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई। महिला दिवस समारोह पटर्शनों के अलाता महिला कार्यक्रम का समन्वय डॉ. अनुपमा शर्मा ने अपनी टीम डॉ. रश्मि, अमित कुमार और डॉ. नितिन के

लैंगिक समानता के महत्व और सभी महिलाओं के लिए एक सरक्षित और सहायक समाज सुनिश्चित करने के लिए आवश निरंतर प्रयासों की एक शक्तिशाली याद दिलाता है।

बीकेबीआईईटी, पिलानी में बौद्धिक संपदा और प्रौद्योगिकी हस्तांतरण पर एक दिवसीय सत्र



पिलानी@शिव नगरी टाइम्स.कंप्यूटर विज्ञान विभाग और प्रशिक्षण एवं प्लेसमेंट सेल ने संयुक्त रूप से प्रौद्योगिकी सक्षम केंद्र (टीईसी) बिट्स पिलानी के माध्यम से बी के बिडला इंजीनियरिंग एवं प्रौद्योगिकी संस्थान, पिलानी में बौद्धिक संपदा (आईपी) और प्रौद्योगिकी हस्तांतरण पर एक दिवसीय इंटरैक्टिव सत्र का सफलतापूर्वक आयोजन किया। इस व्यापक सत्र में आईपी और प्रौद्योगिकी हस्तांतरण (टीटी) को समझना, अनसंधान और नवाचार में आईपी, पेटेंट खोज और फाइलिंग, प्रौद्योगिकी हस्तांतरण और व्यावसायीकरण, और सामान्य आईपी और प्रौद्योगिकी विकास गलतियों से बचना जैसे प्रमुख विषयों को शामिल किया गया। टीईसी, बिटस पिलानी के विशेषज्ञों ने पेटेंट दाखिल करने की प्रक्रिया, नवाचारों की सुरक्षा के महत्व और प्रौद्योगिकी-आधारित उद्यमों के लिए व्यावसायीकरण मार्गों पर बहुमूल्य जानकारी प्रदान की।छात्र को बधाई देते हुए, संस्थान के जीएम कमर्शियल के के पारीक और प्राचार्य डॉ. अनिल कुमार शर्मा ने प्रसन्नता व्यक्त की, शिक्षा जगत में आईपी जागरूकता की बढती प्रासंगिकता पर बल दिया और छात्रों को नवाचार-संचालित अनुसंधान की खोज करने के लिए प्रोत्साहित किया।कंप्यूटर साइंस विभागाध्यक्ष डॉ. निमिष कुमार ने आयोजकों को बधाई दी और अनुसंधान और प्रौद्योगिकी विकास को बढावा देने वाले पारिस्थितिकी तंत्र को बढावा देने के महत्व पर प्रकाश डाला।पशिक्षण और प्लेसमेंट अधिकारी रीतेश गौतम ने बीकेबीआईईटी और टीईसी, बिट्स पिलानी के बीच सहयोग की सराहना करते हुए कहा कि बौद्धिक संपदा जागरूकता छात्रों को प्रतिस्पर्धी नौकरी बाजार और उद्यमशीलता परिदृश्य में खड़े होने में मदद करके उनके करियर में महत्वपूर्ण रूप से लाभान्वित करेगी।सत्र का समापन एक उच्च नोट पर हुआ, जिसमें बीकेबीआईईटी में नवाचार, अनुसंधान उत्कृष्टता और प्रौद्योगिकी-संचालित उद्यमिता की संस्कृति को बढ़ावा देने की प्रतिबद्धता व्यक्त की गई। संस्थान टीईसी, बिट्स पिलानी जैसे प्रतिष्ठित संगठनों के सहयोग से इस तरह की और अधिक ज्ञान-साझा पहलों की उम्मीद करता है।



INSPIRES THE YOUNG GENERATION Closing ceremony of the seven-day cultural workshop Swar Sangam



Pilani@PilaniScope: The seven-day cultural workshop Sankalp being held at BKBIET concluded on Sunday evening. The guest of the ceremony was senior professor of BITS Pilani and Prof. Bijay Kumar Rout of BITS Pilani and famous sculptor Maturam Verma, special guests were Maitri

Samrat Boss and Shubham Pal, who came from ata, made the students of BKBIET, BKBIHE. BTTI Diploma and ITI practice various forms of painting, , web page designing, e-commerce synthesizer, western vocal, westerr guitar, western dance, contemporary dance, mobile film making and drama.

The guests inaugurated the closing ceremony by lighting the lamp. The program started with poetry composition and the students enthralled the audience with their singing, western dance, festival of India and drama performances. The guests appreciated the program and felicitated the artists who had come from Kolkata. Before this, the guests visited the art and webpage exhibition. In which various artworks were displayed and mobile film making, webpage and e-commerce websites and their working style were showcased. While observing the exhibition, the guests appreciated the efforts of the artists and students

In the end, Prof. Bijay Kumar Rout, institution GM Commercial KK Pareek and Principal Dr. Anil Kumar Sharma felicitated all the

बीकेबीआईईटी के छात्र सीएसआईआर-सीरी पिलानी में एआई और आईओटी सिस्टम डिजाइन पर कार्यशाला में शामिल हुए

पिलानी (मृदुल पत्रिका)। क बिड़ला इंस्टीट्यूट ऑफ नियरिंग एंड टेक्नोलॉजी इंजीनियरिंग श्वामधारमं एड टेपनालाणा (बीकेबीआईईटी), पिलानी के छत्रों ने सीएसआईआर- सीरी, पिलानी द्वारा आयोजित +एआई और आईओटी सिस्टम् डिजाइन्+ पर एक दिवसीय हैंड्स-ऑन कार्यशाला में सकिय रूप से भाग कावशाला म साक्रेव रूप स माग लिया। इस कार्यशाला का उद्देश्य प्रतिभागियों के बीच एआई और आईओटी सिस्टम डिजाइन के प्रति जागरूकता बढाना था।

इस कार्यशाला में बीकेबीआईईटी के कुल 50 छात्रों ने भाग लिया। यह कार्यशाला ने भाग लिया। यह कार्यशाला सीएसआईआर-सीईईआरआई के प्रतिष्ठित विशेषजों डॉ. जैगोपाल पांडे और डॉ. अनिल कुमार सैनी द्वारा संचालित की गई। कार्यशाला



वयक प्रो. रमेश जॉगिड़ और गौतम गौतम जॉगिड़ ने इस कार्यक्रम सफल बनाने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई। का (नमाइ) इस पहल की सराहना श्री

के.के. पारीक (जीएम कमर्शियल), डॉ. अनिल कुमार शर्मा, डॉ. निमिष

उन्होंने सीएसआईआर- सीरी पिलानी द्वारा इस प्रकार के ज्ञानवर्धक और व्यावहारिक सत्र के आयोजन की पहल की प्रशंसा की, जिसका उद्देश्य छात्रों के एआई और

आईओटी सिस्टम में ज्ञान उ कौशल को बढ़ाना था। कार्यक्रम का समापन प्रतिभागि 317 कौशल को बढ़ाना कार्यक्रम का समापन की सकारात्मक प्रतिक्रिया के साथ हुआ, जिन्होंने भविष्य में इस प्रकार के और भी सीखने के अवसरों के प्रति अपनी उत्सुकता व्यक्त की।



MEDIA CORNER

बीकेबीआईईटी में मनाया गुया ७६वां गणतंत्र दिवस समारोह



की पिलानी दर्पण खंडेलवाल बीकेबीआईईटी में बीकेबीआईटी के एनसीसी कैडेटों अभ्यत्र प्रत्या भाषा का प्रतिवे गणतंत्र दिवस के अवसर पर एक एनसीसी आफिसर लेफ्टिनेंट धर्मेद्र और आधारशिला है। यह कार्यक्रम आज 76वें गणतंत्र दिवस के अवसर पर एक एनसीसी आफिसर लेफ्टिनेंट धर्मेद्र और शैक्षणिक उत्कृष्टता की संस्कृति भव्य समारोह आयोजित किया गया। इस अनिल कुमार व तेजपाल सैनी के नेतृत्व में,

को बढ़ावा देने और छात्रों की अवसर पर कॉलेज के छात्रों, शिक्षकों और स्वतंत्रता सेनानियों की जीवनी पर आधारित का चुंधाया पूरा आर छात्रा को गतिशील आवश्यकताओं को अन्य अतिथियों ने भाग लिया। समारोह की रोल टेकिंग सेशन भी आयोजित किए गए। प्रायसारा जावरथकताओं को पूरा करने के लिए आवश्यक शुरुआत राष्ट्रीय ध्वज के आरोहण के साथ इन सेशन्स में छात्रों ने स्वतंत्रता सेनानियों पूरा करने के लिए आवश्यक के जाने के किर्माण के साथ इन सेशन्स में छात्रों ने स्वतंत्रता सेनानियों पूरा करने के लिए आवश्यक ³⁵ाग भूरा ने प्रति कार्यता ने प्रति ने पाने के प्रति ने प्रति के जिप्त कौशल के साथ शिक्षकों को हुई। इसके बाद एनसीसी कैडेट्स ने एक की भूमिका को जाना और उनके संघर्षों को जोशल करने जी टिलागें पाल भव्य मार्चिंग पैरेड का आयोजन किया, समझने का प्रयास किया। इस अवसर पर सशकत बनाने की दिशा में एक जिसमें उन्होंने अपने अनुशासन और संगठन बीकेबीआईईटी एनओ लेफ्टिनेंट अनिल ज प्रदर्शन किया। पैरेड के दौरान, एनसीसी कुमार ने कहा, "गणतंत्र दिवस हमें अपने देश उडेट्स ने राष्ट्रीय ध्वज को सलामी दी, जिसे के प्रति अपने कर्तव्यों को याद दिलाता है। पस्थित अतिथियों ने खडे होकर सम्मानित हमें अपने स्वतंत्रता सेनानियों के संघर्षों को मया। इसके बाद निदेशक डॉ. प्रसन्ना कुमार कभी नहीं भूलना चाहिए और उनके आदशों स. एम. और जी.एम. कमर्शियल के.के को अपने जीवन में अपनाना चाहिए।" इस

ारीक ने भाषण दिया. जिसमें उन्होंनें देश के अवसर प्राचार्य डॉ अनिल कुमार शर्मा, ोरों के बलिदान और संघर्षों के बारे में प्राचार्य कैप्टन जेपी सिंह, प्राचार्य डॉ विपिन

ताया। 1 राज सीटीआर एनसीसी पिलानी कुमार और सभी शिक्षक गण और छात्र 5 तत्वावधान में बीटीटीआई और उपस्थित थे। फ्रांस केआईयूटी अंगुलेम कॉलेज के 2 छात्र बीकेबीआईईटी में प्रोजेक्ट करेंगे

> अनिल कमार शर्मा शामिल थे।स्ट्डेंट एक्सचेंज प्रोग्राम को संविधाजनक बनाने के लिए इंटरनेशनल रिलेशंस ऑफीसर डॉ. सोनम मित्तल और श्री गौरव साह ने फ्रांसीसी छात्रों के लिए बीकेबीआईईटी के चल रहे सहयोग और संभावित परियोजनाओं के बारे में

पिलानी (सीमा सन्देश विधार्थी पोजेक्ट एक्सचेंज सं)। बीके बिरला इंस्टिट्यूट प्रोग्राम के लिए आए हैं।छात्र इंजीनिवरिंग एंड मैथिस डेमन और टॉम का टेक्नोलॉजी पिलानी में फ्रांस संस्थान के नेतृत्व द्वारा स्वागत गया. जिसमें एक्सचेंज प्रोग्राम के तहत बीकेबीआईईटी के निदेशक डॉ. प्रोजेक्ट करेंगे। फ्रांस के एस एम प्रसन्ना कुमार, जीएम आईवटी अंगुलेम कॉलेज के 2 कमशिंवल श्री के के पारीक और

जानकारी दी। डॉ. स्मिता पारीक इलेक्टिकल **डेजीनियरिंग** विभागाध्यक्ष और डॉ. संतोष जॉगिड, इलेक्ट्रॉनिक्स और संचार इंजीनिवरिंग विभागाध्यक्ष ने छात्रों की रुचियों से जुड़ी विशिष्ट परियोजनाओं के बारे में छात्र 2 महीने की अवधि के लिए बीकेबी आईईटी के प्रिंसिपल डॉ. विस्तार से बताया।

नागिड, प्रोफेसर इंचार्ज बीटीयू/एआईसीटीई/यूजीसी पहल समिति द्वारा जीएम कर्माशेयल क्षे

के के पारीकजी और प्रिसिपल डॉ.

अनिल कुमार शर्मा के मार्गदर्शन में किया गया।

बीकेबीआईईटी में "आईईटीई छात्र दिवस" बंसन्त बिरला कालेज फैकल्टी एन्हांसमेंट प्रोग्राम का उद्घाटन भव्य समारोह

पिलानी (हुक्मनामा समाचार)। इंस्टीट्यूट ऑफ एंड टेक्नोलॉजी इंजीनियरिंग बीकेबीआईईटी), पिलानी में रोचिंग लर्निंग सेंटर ने फैकलरी एन्हांसमेंट प्रोगाम का उदाटन वलने वाले इस कार्यक्रम का उद्देश्य विभिन्न विषयों में संकाय सदस्यों के कौशल और शैक्षणिक विशेषज्ञता को बढ़ाना है। उद्घाटन समारोह में प्रतिष्ठित णिश्वातिलों और संकार सलस्तों ने भाग लिया. जिन्होंने निरंतर विकसित हो रहे शैक्षिक परिदृश्य में निरंतर व्यावसायिक विकास के महत्व पर जोर दिया। कार्यक्रम को शुरुआत टीएलसी के प्रोफेसर इंचार्ज डॉ. मनुस्मृति शर्मा के स्वागत भाषण से हई जिसके बाद के के पारीक (जीएम कमर्शियल) ने उच्च शिक्षा में नवीन शिक्षण पद्धतियों और कौशल वद्धि के महत्व पर पकाश डालते हुए एक

जडने और छात्र सीखने के फ्रांस के आईयूटी अंगुलेम कॉलेज के २ छात्र बीकेबीआईईटी में प्रोजेक्ट करेंगे



पिलानी (मृदुल पत्रिका)। बीके बिरला इंस्टिट्यूट ऑफ़ इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी में फ्रांस के विश्वविद्यालयों के साथ स्टडेंट क विश्वावधालया क साथ स्टूब्स्ट एक्सचेंज प्रोग्राम के तहत, फ्रांस के आईयूटी अंगुलेम कॉलेज के 2 छात्र 2 महीने की अवधि के लिए स्टूडेंट प्रोजेक्ट एक्सचेंज प्रोग्राम के लिए आए हैं।

, जाए ह। छात्र मैथिस डेमन और टॉम का गन_के ने्तृत्व द्वारा स्वागत किया संस्थान के नेतृत्व द्वारा स्वागत वि गया, जिसमें बीकेबीआईईटी निदेशक डॉ. एस एम प्रसन्ना कमार, ानदशक डा. एस एम प्रसन्ना कुमार, जीएम कमर्मियल के पारीक और बीकेबीआईईटी के प्रिंसिपल डॉ. अनिल कुमार शर्मा शामिल थे। स्टूडेंट एक्सरचेंज प्रोग्राम को सुविधाजनक बनाने के लिए

लिए सुविधाजनक बनाने के लिए इंटरनेशनल रिलेशंस ऑफीसर डॉ. सोनम मित्तल और गौरव साहू ने फ्रांसीसी छात्रों के लिए बोुकेबीआईईटी के चल रहे सहयोग और संभावित परियोजनाओं के बारे में जानकारी दी। डॉ. स्मिता पारीक म जानकारी दो। अ. १९४८ विश्वविद् इलेक्ट्रिकल इंजीनियरिंग विभागाध्यक्ष और डॉ. संतोष जांगिड़, इलेक्ट्रॉनिक्स और संचार इंजीनियरिंग विभागाध्यक्ष ने छात्रों

रुचियों से परियोजनाओं बताया। ये परियोजनाएं रियल टाइम बतावा प पाखाजनाए रिपल टाइम इमेज प्रोसेसिंग और ऑप्टिमल पीआईडी और फजी लॉजिक कंट्रोलर के व्यापक क्षेत्र को कवर करती हैं। वे फ्रांस में अपने प्रोफेसरों करता हो व फ्रांस में अपने प्राफर्सरा के साथ-साथ बीकेबीआईईटी के संकाय सदस्यों के साथ काम करेंगे। अपने शोध प्रयासों से परे, छत्रों को बीकेबीआईईटी के छत्रों से जुड़ने, सांस्कृतिक आदान-प्रदान को बढ़ावा देने और संस्थान के शैक्षणिक वातावरण को समृद्ध करने के पर्याप्त

गातावांच्या म उनका भागादार इस बांधन को और मजबूत करेगी। यह एक्सचेंज प्रोग्राम न केवल छात्रों को लाभान्वित करता है बल्कि अंतर्राष्ट्रीय सहयोग और समझ को भी बढ़ाबा देता है, जो बीकेबीआईईटी का एक मुख्य मूल्य बाकबाजाश्वरण का एक मुख्य भूल्य है। हम एक सफल सहयोग की आशा करते हैं और उन्हें बीकेबीआईईटी में उनकी परियोजनाओं और समग्रु अनुभव के लिए शुभकामनाएं देते हैं।

बीकेबीआईईटी पिलानी में मातृभाषा दिवस मनाया

ऑफ विश्वविद्यालयों के विद्यार्थी किया

सप्ताह भर चलने वाले इस सर्वोत्तम प्रथाओं का पता लगाने कार्यक्रम में विशेषज्ञों के नेतृत्व का अवसर मिलेगा। संस्थान प्राचार्य डॉ. अनिल कुमार शर्मा वाली कार्यशालाएँ संवादात्मक सत्र और व्यावहारिक प्रशिक्षण ने कहा कि संकाय विकास शामिल होंगे, जो शिक्षकों को गणवत्तापर्ण হিাধা

आधनिक शिक्षण रणनीतियों. शोध पद्धतियों और पौद्योगिकी-संचालित शिक्षण उपकरणों से लैस करने के लिए डिजाइन किए गए हैं। प्रतिभागियों को विषय वस्तु विशेषज्ञों के साथ

বিशিष্ट से जुड़ी विशिष्ट के बारे में विस्तार से

वातावरण का समृद्ध करन क पंयास अवसर मिलेंगे। विभिन्न तकनीकी और खेल गतिविधियों में उनकी भागीदारी इस

वाद-विवाद प्रतियोगिता में उर्वशी शर्मा प्रथम

पिलानी (मुदुल पत्रिका)। संके बिरला इस्टोट्सूट ऑफ इंजीनियरिंग एंड टेक्गोलॉगी, पिलाने को खेटीयू/ एआईसेटीई, यूनेसी पाल संपति ने 21 फरकी को मातुभाषा दिवस प्रमान पूर्वतास पाल सामात न 21 फरवरा को मातृभाषा दिवस मनाया इस कार्यक्रम में वात-रिवाद इतियोगता आयोजित को गई, जिसमें 11 विद्यार्थियों ने भाग लिया। कार्यक्रम को टैंग लाइन भी मातृभाषा के माण्डम से प्रतिभा और बमता वेकास। यह कार्यक्रम हमारी ततृभाषा को बढावा देने के लिए रनावा गया ताकि देश का हर विकास। यक्ति समाज और राष्ट्र के विक



म यागरान द सके। बाकवाआइटट के तकनीको कल्लों और सांसाइटियों की प्रोपेस्स इंचार्ज ठॉ. कुष्णा मेलि ने अपने विचार साझ किए और छात्रों को तकनीकी अध्ययन में भी अपनी मातृभाषा का उपयोग करने और अपने ज्ञान को पने छोटों तक पहुंचाने के लिए

्त<u>ी</u> र

जामना.

किस्य गया। हॉ. दिला मील, प्रोफेसर इंचार्ज स्टूहेंट बेलफेयर ने भी अपनी बहुमूल्य प्रतिक्रिया दी और छत्रों को प्रेरित किया। कार्यक्रम के लिए छात्र अपन छाटा तक पहुचान का लिए प्रेरित किया। बाद-बिबाद प्रतियोगिता में प्रथम स्थान उर्वशी जर्मा, डीएस शुरुवा, द्वितीय वर्ष ने प्राप्त किया समन्वयक अंकिता, एआई शाखा, द्वितीय वर्ष थीं और एंकरिंग चेदना दूसरा स्थान प्रवोण, डीएस , द्वितीय वर्ष ने प्राप्त किया। गराडाज, ईसीई शाखा, द्वितीय वर्ष साचा, या. स्य कार्यक्रम के निर्णायक डॉ. कृष्ण द्वारा को गई थी।

stitution of onics and nmunication eers Antre TUTE, BILA

मनाया

दर्पण खंडेलवाल बीकेबीआईईटी में आईईटीई पिलानी केंद्र और आईएसएफ ने 1 मार्च, 2025 को हाइब्रिड मोड में "आईईटीई छात्र दिवस" अग्रह्याः विश्वानी खेडु आए का सुदेदेदि जात्र दिस्स 2025 को हाइविक्ष मोड में आईदेदेदि जात्र दिस्स मनाया। इसका आयोजन एप्लाइड साइंस एंड ह्यूनिटोज डिंगर्टमें राज्य का कल्यागा, बीकंबीआइंट्रेटी और उद्यतिता जानरूकता कार्यक्रम, सीरी के सहयोग से किया गया, जिसे एमएसएमई भारत सरकार द्वारा प्रायतित किया गया था। समार्थे की सुरुआत डो कुळा मौत, संकाय समन्ययक, आएएसएफ बीकेबीआईटी पिलानी में जाड राइं, वाई. के गरता, विभागाध्यस, एप्लाइड साइंस एड ह्यूमिनेटीज डिंगर्टनेंट स्थागत के साथ हुई. इसके बाद बोकेबीआईटी पिलानी में जाड कल्याण की प्रोयत्मिर इचार्ज डी. दिशा द्वारा गुलदस्ता भेंट किया गया। डॉ. शिव कुमार, उपायस, तकनीकी कार्यकम आउटासि आईटी सभीत कि आईटीई र्न्ह दिल्ली ने उपस्थित लोगों को वर्जुआत संसोधित किया और भाष्यिय को आकाट देने में प्रोयोगीको और न्याचार की भूमिका के बारे में एक प्रेरक सदेश देते हुए ऑनलाइन मोड में जुण्याक कू सदेश प्रदेश प्रहा

यात्रा: दृष्टिवाधित व्यक्तियों की गतिशीलता और दिशा पर एक व्यवकृतिक व्याक्तान दिया उन्होंने शिक्षा और गतिशीलता में दृष्टिवाधित व्यक्तियों की सहायता करने वाली तकनीकी प्रगति और नवाचारों पर प्रलग डाला पुरस्ते रका यो पद्रशेखर, अप्यक्ष, आईदेर्डि पिलानी केंद्र में 'एसटीईपम: समृद्धि के पुस का तना' पर दर्शकों को वर्धुअली संवाधित किया, जीसमें विस्तार से बताया गया कि कैसे विज्ञान, प्रौधीगिकी, डॉजीनियरिंग और गणिता (एसटीईपम) राष्ट्रीय विकास और समाज के विकास के तिथ मुलभूत संभों के रूप में काम करते हैं। और के बीजडीआईर्टरी पिलानी के जीपता कमाश्रियत औ केक पार्थक और बीजबीआईर्डटी के प्रिसिप्त डॉ. अनिल शर्मा ने विशिष्ठ अतियि वक्ताओं को प्रसंता का प्रतिक भेट किया और हमारे छात्रों के केल्याण के लिए आना बसून्य समय देने के तिए उनका आभार व्यक्त वियाजियक्री का समाणन सीएसआईआर-सीरी पिलानी के वरिष्ठ प्रधान वर्तुअली संबोधित किया और भविष्य को आकार सीएसआईआर-सीपी पिलानी के वरिष्ठ प्रधान देने में प्रोडोणिकी और नवायर की शुमिका के वारे व्योत्तिक डॉ. टॉस प्रष्ट्रिया रात परवासवा ज्ञापन के में एक प्रेरक संदेश देते हुए ऑनलाइन मोड अध्यक्ष का संदेश पढ़ा। ये आमत्रित वार्तीएँ आयोजित की गई, पहले गणमान्य व्यक्तियाँ, प्रतिभागियों और आयोजकों के अतिथि वक्ता, प्रो. एम. बालकृष्णन, प्लाक्षा योगदान को स्वीकार किया। कार्यक्रम का समापन अर्डियेडी दिल्ली में मानद प्रोफेसर और राष्ट्रणान के साथ कुआ, जिससे बाह दें दे सेवन आईआईटी दिल्ली में मानद प्रोफेसर, और राष्ट्रणान के साथ कुआ, जिससे बाह ताई दे सेवन कार्यक्राईटी दिल्ली में मानद प्रोफेसर, से राष्ट्रणान के साथ कुआ, जिससे बाह ताई दे सेवन आईआईटी दिल्ली में मानद प्रोफेसर, ने 'असिक्त

बीकेबीआईटी के छात्रों ने 3-डी प्रिंटिंग और पीसीबी डिजाइन कार्यशाला में लिया भाग



खबरी प्रशाद, पिलानी

बिटस पिलानी के पिलानी एंटरप्रेन्योरशिप इनोवेशन डेवलपमेंट सोसाइटी द्वारा आयोजित 3-डी प्रिंटिंग और पीसीबी थू-होल टेक्नोलॉजी डिजाइन कार्यशाला में बीकेबीआईटी पिलानी के 26 छात्रों ने उत्साहपूर्वक भाग लिया।

इस कार्यशाला का उद्देश्य छात्रों को 3-डी प्रिंटिंग और पीसीबी डिजाइन के व्यावहारिक पहलुओं से अवगत कराना था। छात्रों ने सर्किट डिजाइन, और लेआउट असेंबली प्रक्रियाओं को सीखा और 3-डी मॉडलिंग और टीएचटी पीसीबी असेंबली का अनुभव प्राप्त

किया। डलेक्टॉनिक्स

डंजीनियरिंग कम्युनिकेशन विभागाध्यक्ष, डॉ. संतोष जांगिड ने बताया कि इस तरह को कार्यशालाएं छात्रों के तकनीकी कौशल और नवाचार क्षमता को बढ़ाने में सहायक होती हैं।

ਹਾਂਤ

कार्यशाला का समापन प्रश्नोत्तर सत्र के साथ हुआ, जहां छात्रों ने अपने संदेह दुर किए और आगे की सीख पर चर्चा की। बीकेबीआईटी के जीएम कमर्शियल के.के. पारीक और प्राचार्य डॉ. अनिल कुमार शर्मा ने छात्रों को बधाई देते हुए इस तरह के आयोजनों को करियर विकास के लिए महत्वपूर्ण बताया ।

"Education is not the learning of facts, but the training of the mind to think." —Swami Vivekananda



EDITORIAL BOARD

Dr. Anil Kumar Sharma (Principal)

MEMBERS

Dr. Nitin Assistant Professor (ASH) Dr. Manusmriti Sharma Associate Professor (ASH)

Mr. Ramakant Soni Assistant Professor (CSE) Mrs. Reena Saini Assistant Professor (CSE)

> Mr. Anuj Sharma Assistant Professor (EE)

Mr. Sanjeev Sultania Assistant Professor (CSE)

Mr. Nachiket Sainis

Assistant Professor (CSE)



B K Birla Institute of Engineering & Technology, Pilani

(Approved by AICTE, New Delhi & Affiliated to Bikaner Technical University, Bikaner) BKBIET Campus, CEERI Road, Pilani – 333031 Dist. Jhunjhunu, Rajasthan, India

Website: https://bkbiet.ac.in



essor (CSE) Assista

Mr. Keshav Khandelwal Assistant Professor (ECE)