





GITS NEWSTRACK

ABOUT GITS

eetanjali Institute of Technical Studies, popularly known as GITS, was established by Geetanjali Education Society in the year 2002-03. The institute is recognized by AICTE and Govt of Rajasthan and is affiliated to Rajasthan Technical University, Kota to provide technical and professional education to the youth in general and also the tribal people of the region in particular.

GITS has created a niche in the world of technical and management innovation. Our standard progression of delivering concepts of management, technical skills and computer application is a benchmark in the education industry. Not only we deliver, we are also trouble-shooters when it comes to support talent. We do not judge our height by meters because we have never stopped growing, the fineness of our work has always increased. We are neither behind the time nor ahead we just stay to be honest, we are masters in understanding "The Order of the Day".

To achieve excellence in technical and management education through quality teaching and innovation.

To provide an excellent learning environment to produce socially responsible and productive technical professionals.

To set up the state-of-the-art facilities for quality education and innovation. To impart knowledge & Skills leading to shaping a budding manager as a quality executive.

To encourage for life-long learning and team-based problem solving through learning environment.



FEATURES



- Sixth ranked college in Rajasthan (GHRDC-CSR) for quality.
- Highest placements in Southern Rajasthan
- Maximum teachers to student's ratio in Rajasthan.
- IBM Software Centre of Excellence- Training and Certification camp on DB2/RAD/TDS/RFT/Lotus/WID.
- Exclusive Innovation Lab for research work set up by Texas Instruments, Bangalore, as per Annexure-VIII
- Highest Industry- Academic collaborations, National and International tie-ups for better exposure to technology and growth.
- First Engineering College to get total admission filled every year in Udaipur region.
- Nodal Centre for NITTTR, Chandigarh for conducting the faculty and student development program.
- Only College Campus with Total Wi-Fi connection, Gym, Air cooled hostels for boys & girls and Medical facilities.
- Spoken Tutorial Open Source Software Tutorials (IITB Spoken Tutorial)
- AICTE-Idea Lab

DIRECTOR'S MESSEGE

Greetings!

The month of March saw a flurry of activities and events that were reflective of transition to spring and commencement of the even semester. Starting with celebrating the Women's Day and International Day of Women & Girls in Science to celebrate women for their immense contribution to society and nation, the month concluded with celebrating the World Water Day on 22nd March 2023 to highlight the importance of freshwater and to spread awareness about water conservation and promote sustainable, and eco-friendly practices. The institute organised a common assembly to celebrate the Vikram Samvatsara Hindu New Year for all students. Along with innumerable learning opportunities we endeavour to inculcate values among our students by conducting programmes and events that bring not only awareness but also motivate them to be ambassadors who uphold and preserve our rich cultural inheritance.

Presently, we are upgrading the Innovation & Incubation Lab and increasing its work-station capacity to enable more students to put their knowledge and skills to creative use and transform theoretical learning into practical and experiential applicability to solve real-world problems. We also endeavour to extend the facilities of Innovation &Incubation Lab and Centres of Excellence (CSE and ME) to school student of neighbouring regions.

Apart from academics, students excelled in sports competitions in various Intercollege Competitions at Sangam University and Shrinath Institute. I am glad to share thein sights that helped us grow from all the experiences and make commendable contributions to the community. With profound grief we mourn the passing of our Final Year B.Tech CSE student, Lakshit Choubisa on 18th March 2023 in a road accident. May his family be blessed with courage to bear this irreparable loss.



Dr. Narendra Singh Rathore

CAMPUS DIRECTOR

Geetanjali Educational Society, Dabok, Udaipur, Rajasthan-313022. Mobile 09414166961

Former Vice Chancellor, MPUAT, Udaipur
Former DDG (Engineering), DDG (Education) ICAR New Delhi,
Founder Vice Chancellor, SKNAU, Jobner,
Worked additionally as VC, MLSU, Udaipur and VC, GGTU,
Dean CDFST, Dean CTAE and SWO MPUAT, Udaipur, Rajasthan

EXPERT TALK



Department of ECE organized an Expert talk on "Role of Engineering in Current Scenario" this talk was delivered by Director Dr. N.S. Rathore at L. Soilder School, Dabok, Udaipur on 28/02/2023



Department of CSE organised Expert Talk on **Azure Logic Apps** by **Mr. Kush Sharma**, Senior Cloud Engineer for CSE II year and III Year students on 21/03/23.



Department of Electrical Engineering organized Expert Talk on "Industries Experience & Challenges for Engineers" by Mr. Gaury Jain Executive Secure Meter on 27/03/2023.



Department of CSE organised Expert Talk on **Microsoft Azure Functions** by **Mr. Love Sharma**, Senior Cloud Consultant and Microsoft Certified Trainer for CSE II year and III Year students on 21/03/23.

ACTIVITIES



Department of Humanities & Basic Science organized MSME sponsored 5-day MDP program on Solar "Energy- Technology and Job/Business Opportunities" on 03/03/2023



Department of Mechanical Engineering organized a Training Program on "Industrial Safety" on 14/03/2023



Department of Civil Engineering celebrated the "World Water Day" on 22/03/2023



Department of Civil Engineering conducted "Ecological Health Monitoring Program" in association with Vidya Bhawan Polytechnic, Udaipur, under the MOU on Integrated Water Resources Management (IWRM) on 22/03/2023.



Department of Humanities & Basic Science organized online "Parent-Teacher Meet" on 21/03/2023



Students and Faculty members of Department of Mechanical Engineering participated in the program of "World Engineering Day" organised by The Institution of Engineers (India), Udaipur Local Centre on 4/03/2023.

ACTIVITIES



Students of ME and EE along with faculty member attended Seminar on "Sustainable Development and Renewable Energy" organised by The Institution of Engineers (India) Udaipur Local Centre on 28/03/2023.



GITS students participated and won **Four First Prize** in **1.** Robo Race **2.** Circuit Menia **3.** Ballon Fight **4.** Stand Up Comedy. And won **Two second Prize** in Table Tennis and Director's Cut event at **Sangam University, Bhilwara** on 03/03/2023 to 04/03/2023.

VALUE ADDED TRAINING



Department of Civil Engineering organized an "AutoCAD Software Training" for 2nd & 3rd Year students during 13/03/2023-18/03/2023



Department of Civil Engineering organized the **"Staad Pro Software Training"** for of 4th final year students during 13/03/2023-18/03/2023



Centre of Innovation and Incubation (CII) conducted a Training Program on "Image Processing and Machine Learning using MATLAB" on 20/03/2023



Department of ECE and CDCorganised a Workshop on "How to crack Personal Interview" on 18/03/2023.

VALUE ADDED TRAINING



Department of ECE organized Five-Day Short Term Training Program On "Design and Verification of Electronic System Using Simulation Environment" during 24/03/2023-29/03/2023



Department of CSE organised Training on **Python Programming by Mr. Anoop Verma**, Corporate Trainer, RCPL (Partner of IIT Kanpur, E-Cell) for CSE II Year Students during 12/03/2023 – 29/03/2023



Department of CSE organised **Training on Python Programming** and Data Science by **Mr. Vijay Soni**, Corporate Trainer for CSE III Year Students during 12/03/23 – 01/04/23.



Department of CSE and GDSC organised Workshop on TensorFlow for CSE II Year and III Year Students on 18/03/2023



Department of MBA organised a workshop on "Management and OB in the Modern Scenario" for students during 16/03/2023- 27/03/2023



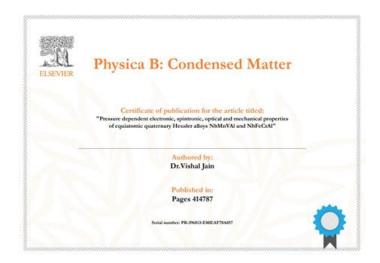
Experiential learning by our MBA students with the newly launched company named "Skoodel (A new delivery app forgoods)" on 02/03/2023.

INDUSTRIAL VISIT

Department of Electrical Engineering organized a Industrial visit to "Sangam Spinning Mills" and "10 MW Thermal Power Plant" at Sangam Pvt. Ltd., Bhilwara during 16/03/2023-17/03/2023.



AWARD AND REORGANIZATION



An article written by **Dr. Vishal Jain** of Humanities and Basic Science, published in **Elsevier**, titled **"Pressure dependent electronic, spintronic, optical and mechanical properties of equiatomic quaternary Heusler alloys NbMnVAI and NbFeCrAI"**



B.Tech Ist year team **"Spark Chaser's"** awarded as Ist Runner up in **Shankara Global Hackathon 2023** and got Rs. 25000 Cash Prize. Total of 215 Teams across the nation participated in this Hackathon.





Dr. Shripati Vyas, Assistant Professor in EE and **Dr. Mr. Rakesh Jain**, Assistant professor ECE, awarded with **MEWAR SCIENTIST AWARD** on the occasion of **National Science Day** by Prof Ajay Sharma sir, Hon'ble Vice Chancellor, MBM University, Jodhpur on 28/02/2023

PLACEMENT ACTIVITIES



Secure Meters has selected 14 students as Graduate Engineer Trainee (GET) through campus placement.

PLACEMENT ACTIVITIES

















GITS IN MEDIA



सेंट्रल लाइब्रेरी में राष्ट्रीय विज्ञान दिवस पर कार्यक्र



हर हम रहिंद ने बताब कि जो प्रीतार्थ "रूप प्रधार के खोज अधान हो हम भी ह के विद्यार्थ वैश्वि करवा के ति विजन का के उसस्य में मनव जन हैं। विजेती राणका और अमीश नहीं रुपोर ही होना चरिए। जाब एसबीए निदेशक ही पी के बैगने कारहिया को अबस कंपर बोबन में विजन एक राते के विद्यार्थियों को वैजनिकों के मार्थ्य इंबेनिकींर के विद्यार्थ पत्रवं स सं है। इ केर में हो रही मुख्यती दी। के संगत्ती में होगा। पर्व तमी और हरिया कोणा को प्रति का आधार विज्ञन हो हैं। तेका बोक्त के एक पर आने क्षते हितीय तक स्ट्रीट महोसी और अने दिन विक्रम में हो जो नवाबर को कहा। सेन्स लड़की विकास सके उत्तकार को तुरीन पुस्कर ने पान देश को प्रारंतिक देश को के विभागान्यक्ष हो. अनुगर दिया गया। संवास असिस्टेंट हो. बता में बढ़ हो गय है। इस पतीवत वे अनुसर रहीय विद्वता ज़ैतना रागवत द्वार किया गय। कार्यक्रम का उठेग निवारियों में दियम पर होने वाले कार्यक्रम के इस कार्यक्रम में दिल निवंतक की ਰਿਹਾ ਤੇ ਸੀ ਸੀਤ ਹੈ। ਹਰ ਸ਼ਾ ਦੀ ਸਾ ਵਿੱਚ ਸੀਤਰੋਸਿਤਰੋਂ ਮੈਂ ਸਮਝੀਤ ਹੋਈ ਸੋਚਾ ਹੈ।



उदयपर 10-03-2023

हैकथॉन में गिटस के विद्यार्थियों का परचम



हैकथॉन में पुरस्कृत हुआ। विद्यार्थियों के सेंटर ऑफ इनोवेशन एंड इन्क्युवेशन लेब में बनाये प्रोडक्ट स्मार्ट गोगल विथ नेवीगेशन स्टीक फॉर ब्लाइंड को राज्यपाल कलराज मिश्र ने भी सराहा। संस्थान निदेशक डॉ. एनएस राठौड़ ने बताया कि प्रतियोगिता में पूरे देश से 215 टीमों ने भाग लिया। इसमें गिट्स के विद्यार्थी प्रतप सिंह, रिजवान शाह, हर्षित बोराना, याशी एवं यशस्वी ने असिस्टेंट प्रो. लितफ खान के निर्देशन बनाए प्रोडक्ट को पुरस्कार मिला।

पबंधन विकास कार्यक्रम का समापन



उदवपुर. पीतांजली इंस्टीट्युट ऑफ टेविनकल स्टडीज डबीक में भारत सरकार के ईएसडीपी बोजन तहत. वतने वाले तीर कर्जा-बीदीपिकी रीकार और व्यवसाय के अवसर पर पांच दिवसीय प्रकान विकास कर्यद्रम सम्बन्धः। संस्थान के निर्देशक ही एनएम राठीड ने बताया कि जैसे-जैसे मानद सम्बता के पथ पर अगस्त हो रहा है उसकी बुनिवादी जरूरते में बढ़ती जा रही हैं। भारत सरकार के एमरसारमई मंत्रालय के अर्जन अने वाले परामर्थ और विकान एमएमारमई वीवांगिकी विकास केंद्र (पैनिडीसी) अमरा डिवीजन के उप निर्देशक प्रोपेनार प्रवीमा अर जोशी ने भी दिवन रखे। इंजीनियर कुलदीए राटीड ने मारत में ऊर्जा परिदास्य नविकरणीय ऊर्जा खेता सोला बर्जता सोत पेची प्रोडोनिकी, सीर पैनली है हिए शहला और समारत को समार की दिनाइन और समाना आदि एर प्रतिक्षमादिया। संवतान बेलिक साईस के विभागाध्यक्ष हो, विशाल जैन एवं त्सीसिट प्रोफेसर डॉ. हिना ओड़ा ने किया। आयोजन में वित नियंत्रक बी रत जांगीड आदि ने हिस्सा लिया।

उदयपर 10-03-2023



वर्ष के विद्यार्थी ग्रुप 💆 स्पर्क चेजर का बनाया प्रोडक्ट जयपुर में हुई ग्लोबल 📶 हैकथॉन में पुरस्कृत हुआ। विद्यार्थियों के सेंटर ऑफ इनोवेशन एंड इन्क्युवेशन लेब में बनाये प्रोडक्ट स्मार्ट गेगन विध नेवीरोधन स्टीक फॉर ब्लाइंड को राज्यपान कलराज मिथ्र ने भी सराहा। संस्थान निटेशक डॉ

एनएस राठौड़ ने बताया कि प्रतियोगिता में पूरे देश से 215 टीमों ने भाग लिया। इसमें गिट्स के विद्यार्थी प्रताप सिंह, रिजवान शाह, हर्षित बोराना, याशी एवं यशस्वी ने असिस्टेंट प्रो. लतिफ खान के निर्देशन बनाए प्रोडक्ट को

न्त्री पत्रिका

15 विद्यार्थियों का एमएनसी में वयन





इलेक्ट्रीकल इंजीनियरिंग ब्रान्च के विद्यार्थी लक्ष्य प्रजापत, प्रवेन्द्र कुमार मिश्रा तथा लक्षित दया का चयन ग्रेजुएट इंजीनियरिंग ट्रेनी के पद पर हुआ।

Date: 12/03/2023, Edition: Udaipur City, Page: 11 Source: https://epaper.patrika.com/

गिट्स के विद्यार्थी संगम विवि के खेल महोत्सव में 6 पदक जीते

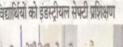


रिजर्व बैंक ने गिट्स में छात्राओं को किया जागरूक



उदयपुर। उदयपुर में जी.20 कार्य समूह की होने वाली बैठक के क्रम चल रही जनभागीदारी गतिविधियों के तहत भारतीय रिजर्व बैंक जयपुर द्वारा शुक्रवार को गीतांजलि इंस्टीट्यूट ऑफटेक्निकल स्टडीज उदयपुर में जागरूकता कार्यक्रम किया गया। इसमें 200 छात्राओं ने भाग लिया।

एलडीएम राजेश जैन ने बताया कि कार्यक्रम के शुरु में प्रतिभागियों को जी 20 थीम तथा भारत द्वारा अध्यक्षता के बारे में बताया गया। भारतीय रिज़र्व बैंक के प्रमुख कार्यों तथा विभिन्न भर्तियों की परीक्षा शैली तथा आवेदन व चयन प्रक्रिया के विषय में विस्तत जानकारी दी गई। साथ ही महिला कार्मिकों के लिए रूपांकित नीतियों से भी प्रतिभागियों को अवगत कराया गया। कार्यक्रम का संचालन भारतीय रिज़र्व बैंक जयपुर की मानव संसाधन प्रबंध विभाग टीम ने किया। अंत में बैंकिंग जागरूकता पर





उदयपुर गीतांजीन इस्टिट्यूट ऑफ टेंबिनकल स्टडीज डबोक में मैक्टीनकत इंजीनियरिंग विभाग के तत्त्ववधान में इंडस्टीयल सेस्टी प्रशिक्षण पर एक दिवसीय कार्यक्रम हुआ। इसमें मैकेनिकल इलेक्ट्रिकल तथा सिविल इजीनियरिंग के विद्यविद्यों ने भाग लिखा। संस्थान के निरंशक हाँ एनएस राठौड़ के अनुसार, विद्यार्थी इंडस्टी के सभी आयामी में तुरू से प्रतिक्षित हो। इसीलिए इस सेफ्टी ट्रेनिंग प्रतिक्षण का कार्यक्रम रखा एया। मैकेनिकल इंजीनियरिंग विभागाध्यक्ष हाँ, दीवक पालीवल ने बताया कि कार्यक्रम में रिसोर्स पर्सन हाँ. सीरफ तेरों ने इडस्ट्री में प्रयोग होने वाले विभिन्न उपकारणें तथा नियमों के बारे में प्रशिक्षित किया। कार्यक्रम में हुए इंडस्टीयल संपर्टा चैलेज में 'इलेक्टिकल उजीनवरिंग विद्यार्थी दीपक केटियावाल को प्रथम अजय खटीक को

वमेन इन फाइनेंस पर एक्सपर्ट टॉक



उदयपुर, रिजर्व बैंक ऑफ इण्डिया जयपुर शाखा एवं गीताजिल इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नीकल स्टडीज डबोक के एमबीए विभाग के तत्वावधान में राव्मेन इन फाइनेंसद्य पर एक्सपर्ट टॉक का आयोजन किया गया। संस्थान के निदेशक डॉ. एन.एस. राठौड ने बताया कि पुरुष प्रधान समाज में आज भी लोग महिलाओं को कमतर आंकते हैं। जबकि महिलाएं बेहतर आई.क्यू के साथ पुरुषों से ज्यादा मेडिकली फिट होती हैं। इसी गुण के कारण आज कई मल्टीनेशनल कम्पनीज नौकरियों में 60 प्रतिशत से ज्यादा महिलाओं को नियक्तियां दे रही है। रिजर्व बैंक ऑफ इंडिया के मैनेजर अभिषेक सिंह ने आर.बी.आई. की थीम वसुधैव कुटुम्बकम् के साथ जी-20 पर भारत सरकार की उपलब्धियों पर विचार रखे। असिस्टेंट मैंनेजर आकांक्षा सिंह ने छात्राओं को आर.बी.आई. मे करियर के संबंध में जानकारी थी। इस दौरान एम. बी.ए, निदेशक डॉ. पी.के. जैन, डॉ.हर्षिता श्रीमाली, साक्षी शर्मा एवं गोपाल कुमार, प्रवीण आर जोशी, जी.एस. झाला, राधा चौधरी आदि मीजद रहे।

माङ्क्रोसॉफ्ट सर्टिफाइड ट्रेनर ने दी विकास स्थापन अजोर ऑपन सोर्स डे इण्डिया ट्रर पर कार्यशाला में प्रशिक्षण



उदयपुर। गीतांजित इन्स्टीट्यूट ऑफ टेक्निकल स्टबीज वर्षोक ।

कानपुर सामा ह-नाानपार क जावाधान न माइक्समंद साराबाद दे साराबाद है। इस अबोर अंदर अंदर मारा में के प्रीव्या दूर पर एक दिखानेब कार्यमात्त्र को मांदरकाम के विदेशक डी. एक्स रावेड ने क्लाब कि अम दुश्या में कोंद्र पी के आर्टिकेशन एक्सेजिय एक्सेड में अध्या में हैं। एउसों मेंकिसन, तिथा, टेक्सेलांकी व सित्तां आदि में दिन मीडिट अपनी व्या खेड रहा है। एदस जानों आहे को एउसों देंगे होने के लिया उन्हारत बार रहे हैं। एएसीयमा जिलांब कोंद्र में एक्सेड प्रीव्या के ने स्थित जावास बार रहे हैं। एक्सेडिया व्यावस्था इतेक्टान विकरिशत करने, तकनीको आधान प्रधान हेतु पाइकोपरिश् सर्टिव्यद्भ ट्रेनमें ने कार्यकाला में प्रतिकाग दि। काम्पूटर साईध इन्मीनिवरिश विभागण्यक्ष द्वी. मर्थक पटेल के अनुसार कार्यकाला में विद्यार्थियों को माइको सर्पिक के सीनिवर कसाउट कन्सल्टेट लव रागां, कुश शर्मा द्वारा स्तो, इन्टीवेशन अकारण्ट आर् रंचालन साम्रा रितीचा ने किया।

उदवपुर-आसपास



जीवन रसन मोंडर्न

Co-ordinators

Mr. Mohit Mathur Head Admission Cell & Marketing **PRO-GITS**

Mr. Narendra Patel Assistant Professor, ME

Co-cordinators

Dr. Charu Khamesra Professor, H&S

Ms. Shruti Bhadviya Assistant Professor, EE

Ms. Charu Kavadia Assistant Professor, CSE

Dr. Vijendra K. Maurya Associate Professor, ECE

Mr. Rajanikant Suthar Assistant Professor, CE

GEETANJALI INSTITUTE OF TECHNICAL STUDIES, UDAIPUR

Affiliated to Rajasthan Technical University, Kota-Rajasthan & Approved by AICTE, New Delhi

+91 91160 39801 | +91 91160 39802 | +91 91160 39803 | +91 94141 65137 Airport Road, Dabok, Udaipur (Rajasthan) | admission@gits.ac.in

www.gits.ac.in 🕝 😰 👂 🎯 🕒









M.Tech B.Tech | MCA **MBA** Ph.D