

GITS NEWSTRACK

ABOUT GITS

Geetanjali 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".



VOLUME-II FEBRUARY 2025 ISSUE: XIII

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

MISSION

- 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

- The First Self Financed Engineering College in Southern Rajasthan.
- 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.
- Approved as Host Institute under the Business Incubation Scheme of MSME, Govt. of India
- 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
- Center of Innovation and Incubation
- Business-Incubation Centre of MSME, Govt. of India
- GDSC, TIER 1 & GITS Chapter.

EFFORTS TOWARDS



Unique Initiatives:

CENTER FOR INNOVATION & INCUBATION

CENTER OF EXCELLENCE: → INDUSTRIAL AUTOMATION
→ VIRTUAL & AUGMENTED REALITY
→ SUSTAINABLE BUILDING MATERIALS

STATE LEVEL WINNER: **iSTART HACKATHON 2023**

ALL INDIA WINNER OF: **SMART INDIA HACKATHON 2023**

Agri India Hackathon
आसन्निकर्ष कृषि

DIRECTOR'S MESSAGE

Dear Students, Faculty, and Staff,

I am honored to serve as the new Director of GITs, and I'm excited to work alongside each of you in this journey. As we strive for excellence, I would like to highlight the importance of two key factors that will contribute to your success: academic performance and the pursuit of creativity and innovation.

Academic excellence is at the core of your journey here at GITs. By maintaining high standards in your coursework, you not only demonstrate a strong grasp of the material but also develop critical thinking skills that will serve you throughout your career. These principles will guide you in the emerging fields of study, where innovation and research play pivotal roles in shaping the future.

Equally important is fostering creativity and engaging in cutting-edge research. Through innovation and research, you will not only contribute to your field but also pave the way for advancements that will impact society. Embrace challenges, think creatively, and approach every project as an opportunity to explore new ideas.

Let's work together to cultivate an environment of excellence, where academic achievement, creativity, and innovation are the driving forces behind your success. I look forward to collaborating with all of you to make this year truly remarkable.

Warm regards,



Director, GITs



Dr. S. M. Prasanna Kumar

CAMPUS DIRECTOR

Geetanjali Educational Society, Dabok,
Udaipur, Rajasthan-313022
Mobile: 9414004492

EVENTS & ACTIVITIES >>



EVENTS & ACTIVITIES >>



"GITS HOSTS NATIONAL INNOVATION BOOT CAMP 2025"

Geetanjali Institute of Technical Studies, Udaipur, hosted the Boot Camp on **Innovation, Design, and Entrepreneurship – 2025 Edition 2 Phase-II**, under the aegis of AICTE and the Ministry of Education. As the only Nodal Center from Rajasthan among 12 selected institutions, GITS welcomed 315 students from 13 states, who presented 71 innovative projects. The five-day event featured expert sessions by AICTE's Deepan Sahu, former ISRO scientist Dr. Alwar Raman, and others, focusing on design thinking, pitching skills, and product development. The camp provided an immersive learning experience, equipping students with entrepreneurial skills and industry insights, marking a proud achievement for GITS.



GITS campus will be hosting all School Principal Conference "**Vaakpeeth**" on 14 & 15 February 2025. Approximately 100 Principals visited the campus.

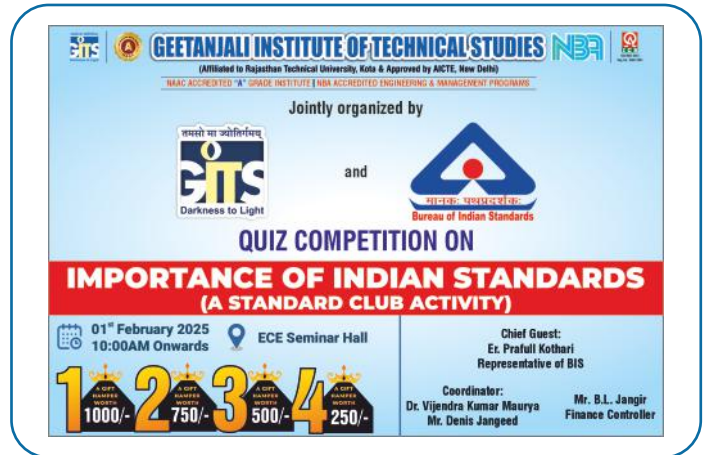


Department of Electrical Engineering, successfully organized a two-day technical topic presentation on "**Electrical Energy Conservation**" on 28th February to 01st March, 2025.

EVENTS & ACTIVITIES >>



Department of Computer Applications organized **"Power Point Presentation"** on 22th February, 2025. The theme **"Convergence-25"** for its BCA First year students.



Department of ECE & Bureau of Indian Standards jointly organized quiz competition on **"Importance of Indian Standards (A Standard Club Activity)"** on 1st February, 2025.

WORKSHOP >>



Department of CSE in association with Kadel Labs organised Workshop on **Generative AI and Large Language Models (LLMs)** on 7th February, 2025 for CSE and AI Students.



Students of Mechanical Engineering participated in One-day Technical Seminar on **"Advanced Heavy Water Reactors"** at Institute of Engineers, Udaipur Local Centre.



GITS Students attended the ATAL Innovation Studio and Accelerator Outreach Workshop organized by **iStart Udaipur**. This workshop focused on boosting the **AVGC-XR & iStart School Program ecosystem** in Rajasthan, bringing together key stakeholders, including government officials, industry leaders, startups, and academia, to discuss opportunities and initiatives in the sector



VALUE ADDED TRAINING >>



Department of Computer Science & Engineering in association with GDG, GITs organised **Generative AI Study Jams 2024-2025 Valedictory Ceremony** on 14th February, 2025.



Department of ECE organized 5-day FDP and hands-on training programme on **"Fundamentals And Recent Advances in VLSI and Semiconductor Technology"** during 6th to 10th February, 2025.

AWARD AND RECOGNITION >>



Under the IIC Cell, **Team Agro OSK** selected among 1500+ teams across Rajasthan for Best Innovation in Precision Farming **"Wild Animal Intrusion Detection and Alerting System"** and receive appreciation from Sarvan Kumar Rao, IAS (Chairman, DST Rajasthan), State Ministers Sanjay Shah on the occasion of National Science Day.



Shefali Motawat an MBA student proudly represented the institute at **Uniquiest-2025**, the Youth Festival organized by the Faculty of Management, PAHER, Udaipur, on 19th to 20th February, 2025. She displayed her talent by participating in the solo dance category.



Garvish Raj Shrimali, Civil Engineering (II-year), secured a **Gold Medal** in the State Level Power Lifting Tournament in the 90 kg category, organized by the State Power Lifting Association at Alok Senior Secondary School, Udaipur, Rajasthan.

AWARD AND RECOGNITION >>

Socioeconomic Impacts of Displacement

A multi-case study approach exploring the socioeconomic, environmental, and gendered impacts of displacement resulting from infrastructural projects. This research investigates how displacement devastates local economies, ecosystems, and cultural identities, specifically through the lens of gendered experiences. The study identifies critical needs in policy for complete inclusion to be granted from and of voice.

Disruption of Livelihoods

Displacement tends to obliterate traditional livelihoods, especially in agrarian societies, leading to reduced employment opportunities.

Income Instability

Adaptation to new employment patterns may lead to income instability and further poverty among the displaced.

Breakdown of Social Networks

Displaced individuals generally experience social fragmentation, which reduces community resilience and subjects them to economic and social exclusion.

Arifa Haseen

Atharva AIMS

Dr. Kiran Soni

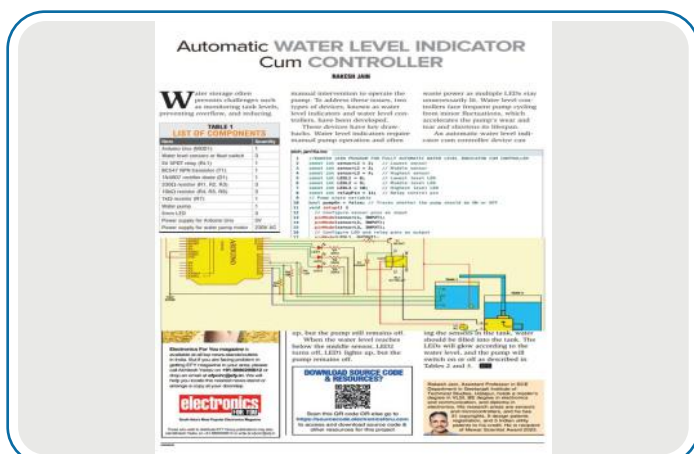
Dr. Kiran Soni, Associate Professor, Department of Management Studies, served as a judge at the International Conference on **Digital Transformation in Business** held on 21st to 22nd February, 2025 at Atharva Institute of Management Studies Mumbai, India.



Rajveer and **Mehboob** MBA students were appreciated for their dedicated volunteering at the 11th **India Industrial Fair-2025, Udaipur Udyog Darpan**, held from 11th to 13th January, 2025 at DPS School Ground, Udaipur. They actively supported the Quality Circle Forum of India (QCFI).



Dr. Ajay Kumar Sharma, Assistant Professor of department Computer Science and Engineering, successfully published a patent on an innovative technology: **"Blockchain Powered Device with Multi-Hop Routing and Onion-Layer Encryption for Anonymous Digital Transactions"**.



Mr. Rakesh Jain, Assistant Professor, ECE published a project entitled **“Automatic WATER LEVEL INDICATOR Cum CONTROLLER”** in Electronics For You Magazine EFY-Print issue.



Mr. Rakesh Jain, Assistant Professor, Department of Electronics & Communication and Engineering Editorial Article Published in NEPAL newspaper.

PLACEMENT ACTIVITIES >>

GEETANJALI INSTITUTE OF TECHNICAL STUDIES (Affiliated to Rajasthan Technical University, Kota & Approved by AICTE, New Delhi)
NAAC ACCREDITED "A" GRADE INSTITUTE | NBA ACCREDITED ENGINEERING & MANAGEMENT PROGRAMS

CAMPUS INTERVIEW
Feb. 3 | 9:30 AM

WELCOMES

YUTIKA
 Natural Private Limited

JOB PROFILE:
 Trainee Chemist & Management Trainee

ELIGIBLE BRANCHES:
 D.Pharma, B.Pharma & MBA 2025 Batch

JOB LOCATION:
 Pali, Rajasthan

www.gits.ac.in

GEETANJALI INSTITUTE OF TECHNICAL STUDIES (Affiliated to Rajasthan Technical University, Kota & Approved by AICTE, New Delhi)
NAAC ACCREDITED "A" GRADE INSTITUTE | NBA ACCREDITED ENGINEERING & MANAGEMENT PROGRAMS

WELCOMES

UltraTech
 The Engineer's Choice
 INDIA'S NO.1 CEMENT

CAMPUS INTERVIEW

JOB PROFILE:
 Chemist Trainee & Application Engineer Trainee

ELIGIBLE BRANCH:
 B.Tech Civil Engineering 2025 Batch

JOB LOCATION:
 PAN Rajasthan

13 FEBRUARY, 2025
 at 9:30 AM

www.gits.ac.in

GEETANJALI INSTITUTE OF TECHNICAL STUDIES (Affiliated to Rajasthan Technical University, Kota & Approved by AICTE, New Delhi)
NAAC ACCREDITED "A" GRADE INSTITUTE | NBA ACCREDITED ENGINEERING & MANAGEMENT PROGRAMS

WELCOMES

Berger
 Paint your imagination

CAMPUS INTERVIEW

JOB PROFILE:
 Sales Officer Trainee

ELIGIBLE BRANCHES:
 B.Tech Civil & MBA 2025 Batch

JOB LOCATION:
 Gujarat

FEB 26 | 9:30 AM ONWARDS

www.gits.ac.in



प्रातःकाल

Udaipur City Edition | 2025-02-07 | Page-8
epaper.pratahkal.com

"GITS Hosts National Innovation Boot Camp 2025"

Udaipur: Geetanjali Institute of Technical Studies (GITS), Udaipur, hosted the Boot Camp on Innovation, Design, and Entrepreneurship – 2025 Edition 2 Phase-III, under the aegis of AICTE and the Ministry of Education. As the only Nodal Center from Rajasthan among 12 selected institutions, GITS welcomed 315 students from 13 states, who presented 71 innovative projects. The five-day event featured expert sessions by AICTE's Deepan Sahu, former ISRO scientist Dr. Alwar Raman, and others, focusing on design thinking, pitching skills, and product development. Program coordinator Dr. Chintal Patel highlighted its impact on fostering creativity and problem-solving. Finance Controller B.L. Jangid emphasized its significance for Rajasthan's innovation landscape. The camp provided an immersive learning experience, equipping students with entrepreneurial skills and industry insights.

गिट्स डबोक के इनोवेशन, डिजाइन, एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प-25 एडिशन-2

गिट्स डबोक के इनोवेशन, डिजाइन, एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प-25 एडिशन-2

स्टार्ट-अप प्रोजेक्ट्स की दी प्रस्तुतियां



गिट्स डबोक के इनोवेशन, डिजाइन, एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प-25 एडिशन-2



गिट्स डबोक के इनोवेशन, डिजाइन, एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प-25 एडिशन-2

भारतीय मानकों के महत्व पर विद्यार्थी प्रतियोगिता का आयोजन

उदयपुर। राष्ट्रीय मानक दिवस (NMI Day) के तहत भारतीय मानकों के महत्व पर विद्यार्थी प्रतियोगिता का आयोजन किया गया। इस प्रतियोगिता का उद्देश्य छात्रों में भारतीय मानकों की प्रतिष्ठा को बढ़ावा देना और उनके ज्ञान को परीक्षा देना है। प्रतियोगिता में विद्यार्थी भारतीय मानकों के महत्व, उनके उपयोग, और उनके जीवन में उपयोग के बारे में प्रश्नोत्तर प्रतियोगिता में भाग ले रहे हैं। प्रतियोगिता में विद्यार्थी भारतीय मानकों के महत्व, उनके उपयोग, और उनके जीवन में उपयोग के बारे में प्रश्नोत्तर प्रतियोगिता में भाग ले रहे हैं। प्रतियोगिता में विद्यार्थी भारतीय मानकों के महत्व, उनके उपयोग, और उनके जीवन में उपयोग के बारे में प्रश्नोत्तर प्रतियोगिता में भाग ले रहे हैं।

प्रतियोगिता में विद्यार्थी भारतीय मानकों के महत्व, उनके उपयोग, और उनके जीवन में उपयोग के बारे में प्रश्नोत्तर प्रतियोगिता में भाग ले रहे हैं। प्रतियोगिता में विद्यार्थी भारतीय मानकों के महत्व, उनके उपयोग, और उनके जीवन में उपयोग के बारे में प्रश्नोत्तर प्रतियोगिता में भाग ले रहे हैं। प्रतियोगिता में विद्यार्थी भारतीय मानकों के महत्व, उनके उपयोग, और उनके जीवन में उपयोग के बारे में प्रश्नोत्तर प्रतियोगिता में भाग ले रहे हैं।

जलते दीप

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन और एंटरप्रेन्योरशिप का आगाज

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन और एंटरप्रेन्योरशिप का आगाज

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन और एंटरप्रेन्योरशिप का आगाज

गिट्स में भारतीय मानकों के महत्व पर विद्यार्थी प्रतियोगिता

गिट्स में भारतीय मानकों के महत्व पर विद्यार्थी प्रतियोगिता

गिट्स में भारतीय मानकों के महत्व पर विद्यार्थी प्रतियोगिता

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन, एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प शुरू, 13 राज्यों से 315 कॉलेज छात्रों के 71 प्रोजेक्ट्स की लगी प्रदर्शनी

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन, एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प शुरू, 13 राज्यों से 315 कॉलेज छात्रों के 71 प्रोजेक्ट्स की लगी प्रदर्शनी

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन, एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प शुरू, 13 राज्यों से 315 कॉलेज छात्रों के 71 प्रोजेक्ट्स की लगी प्रदर्शनी

सफल उद्यमी बनाने और कौशलता को बढ़ावा देने के लिए गिट्स

सफल उद्यमी बनाने और कौशलता को बढ़ावा देने के लिए गिट्स

सफल उद्यमी बनाने और कौशलता को बढ़ावा देने के लिए गिट्स

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन और एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प शुरू

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन और एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प शुरू

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन और एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प शुरू

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन और एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प शुरू

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन और एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प शुरू

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन और एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प शुरू

दैनिक नवज्योति

udaipur city - 04 Feb 2025 - Page 3

पांच दिवसीय प्रशिक्षण का समापन



पांच दिवसीय प्रशिक्षण का समापन

दैनिक नवज्योति

udaipur city - 07 Feb 2025 - Page 7

विद्यार्थी में नजरे इमाम प्रथम



विद्यार्थी में नजरे इमाम प्रथम

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन और एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प शुरू

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन और एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प शुरू

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन और एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प शुरू

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन और एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प शुरू

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन और एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प शुरू

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन और एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प शुरू

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन और एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प शुरू

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन और एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प शुरू

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन और एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प शुरू

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन और एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प शुरू

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन और एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प शुरू

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन और एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प शुरू

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन और एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प शुरू

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन और एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प शुरू

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन और एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प शुरू

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन और एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प शुरू

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन और एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प शुरू

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन और एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प शुरू

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन और एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प शुरू

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन और एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प शुरू

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन और एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प शुरू

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन और एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प शुरू

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन और एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प शुरू

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन और एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प शुरू

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन और एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प शुरू

गिट्स में इनोवेशन, डिजाइन और एंटरप्रेन्योरशिप बूट कैम्प शुरू

CO-ORDINATORS :-

Mr. Narendra Patel
Assistant Professor, ME

Dr. Charu Khamesra
Professor, H&S

Ms. Charu Kavadia
Assistant Professor, CSE

Dr. Vijendra K. Maurya
Associate Professor, ECE

Dr. Prakriti Dixit Porwal
Associate Professor, MBA

Dr. C.P. Jain
Assistant Professor, EE

Mr. Rajanikant Suthar
Assistant Professor, CE

Ms. Surbhi Sharma
Assistant Professor, MCA

Ms. Shailja Ranawat
Assistant Professor, CDC