

Volume 11 Nov. 2023 Issue: 11

# **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".

# NOISIN

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

- > 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.

#### **DIRECTOR'S MESSAGE**





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 Greetings from GITS, Udaipur!

cademics and academic related activities including a series of workshops, training programs, expert talks, and enriching industrial visits, all aimed at enhancing their knowledge and skillsets. Our students faced a crucial juncture with the conduction of midterm examinations, allowing them to assess their progress just before the festive season. These assessments serve as an opportunity to gauge their progress and are an important milestone in their academic journey, pushing them closer to success.

This month also marked the conduction of placement drives in full swing which serves as a moment of reckoning as they represent an opportunity to evaluate the competence of our students and the quality of education they receive, relative to the ever-evolving demands of the industry.

In this regard, the ongoing second training session for students from the Departments of Computer Science, Electronics and Communication, and Electrical Engineering under our Industry READY initiative, in collaboration with Secure Meters Ltd. We are optimistic that this training will empower our students on personal and professional fronts, equipping them with the skills and knowledge necessary to excel in the corporate world.

I also extend my congratulations to the "TechTitans" team for achieving the 1st Runner-up position at the 24-Hour "Code Fiesta Hackathon" held at GIT, Jaipur. Their success makes us proud, and we look forward to more remarkable achievements in the future.



#### EXPERT TALK



Department of H&S organised an Expert Talk on **"Al Assistance for Nuclear Fusion: A Tokamak Perspective"** by **Dr. Shishir Purohit** (Scientist E, HBNI, Gujarat) on 12<sup>th</sup> October, 2023.



Department of ECE organized an Alumni Talk on **"How to Unlock Your True Potential"** by **Ms. Yamini Sharma** (Assistant Manager Radio City) on 16<sup>th</sup> October, 2024.

#### WORKSHOP



Department of CSE organised a Workshop on **"Google Cloud"** on  $6^{th}$  October, 2023.



Department of CSE organised a Workshop on **"Generative AI"** on 28<sup>th</sup> October, 2023.

### **AC**TIVITIES



Students of Geological Department, MLSU, visited the Civil Engineering Department at GITS, Udaipur on 12<sup>th</sup> October, 2023.



Department of Management Studies celebrated National Unity Day on  $31^{st}$  October, 2023.

## VALUE ADDED TRAINING



Department of Management Studies organized a 15-day Training on Logical Reasoning (LR) and Aptitude from  $10^{th}$  October, 2023.

### **INDUSTRIAL VISIT**



Department of Civil Engineering organized a visit at construction work site for first year students on  $07^{th}$  October, 2023.

### **INDUSTRIAL VISIT**



Department of Electrical Engineering organised a visit to 220KV GRID SUB STATION RVPNL Eklingpura, Madri, Udaipur on 7<sup>th</sup> October, 2023.

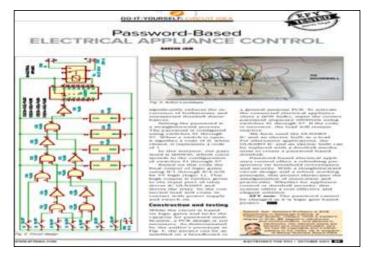


Department of Management Studies hosted an insightful industry visit for MBA 2<sup>nd</sup> Year students specializing in Operations and Marketing at the Food Corporation of India on 20<sup>th</sup> October, 2023.

#### AWARD AND RECOGNITION



Team TechTitans, GITS Innovation Centre, were awarded 1<sup>st</sup> Runner up and received Rs 10000 Cash Prize at the GIT, Jaipur, at the 24-Hour **"Code Fiesta Hackathon"** among 108 teams across the Nation.



Mr. Rakesh Jain, Assistant Professor, ECE, published a project on title "Electrical Appliance Control" for You Magazine EFY-Print issue.



Dr. Amrut Anilrao Purohit, Head -ECE and Mr. Rakesh Jain, Assistant Professor, ECE awarded a Copyright on title "Smart Pattern Based Square Water Curtain Fountain" (Copyright Act 1957).

### **AWARD AND RECOGNITION**



**Mr. Rakesh Jain**, Assistant Professor-ECE, project entitled "**Portable Power Supply (Voltage Regulator)**" published in October online issue of EFY.



**Dr. Saurabh Tege**, Assistant Professor, ME, awarded a Copyright on title "Regenerative Energy System for Solar Power Electrical System" on 23<sup>th</sup> October, 2023.

#### **PLACEMENT ACTIVITIES**











REPORT FOR THE PARTY OF THE PAR

प्रमुखपुर। गीलाजली इस्टीट्युट

त्रभोक उदपपुर में भारत स्टब्स्टर के

हरकम भारतीय मानक जरूरे एव फिट्स के संयुक्त तत्वाधान में एक

बीआईएस जनसंजात प्रीताम हुआ।

सरामान के निरोहान जी, मानारत

राठीए ने भाषांचा आभुनिकता की

हस अन्यानुष्य देव में शुद्ध और

service the service stars localitation

1214

टविनकल स्टजीज (फिट्स)

whee

गतावाच मुस्कित्त है।

1212

**setting** 

रिएवसी ग

the acres

#### पूर्व कलपति डॉ.नरेन्द्र सिंह राठौड़ राजस्थान राज्य कृषक ऋण राहत योजना आयोग के सदस्य नियुक्त

Glickshied

Ġ.

10

-

\*\*\*\*\*\*\*\*\*

na ana ana ana

Par enforce apply once \$ 1000

registered inter-processing the second

10 10.0

इन्टेलीजेंस

कुष्णक आर्थवी की विश्वो शहर, जूषि की नवीनताम प्रीयोगिवरी में ही साम्प्रानियत stimber fine endinging aperation

77 ministration of the second second second

// winter threads and analysis of a second of a second of a second part ( programs or a second part) ( programs to sea or a second second part) ( programs to the second secon codes it must far under its reserve its are it etten file næ ogrændt må nærer segar skold før a spissen rachtet udle spisse føret odt sogs før send appear prope solid, public sole for sale of spaces real nor service the sp narijanji (19) Narijanji (19)

आर्टिफिशियल

ange a Parta a vicera rajes antes Electron en en anfes firere è conce milifedenes priorites

and middle

tergines, and/op/free

वर्ध व्हाप्तवारी वर् ती, प्राण्ड प्राण के वर्ष प्राणः वर्ष

10.00

1



Indicate appares lines i Decement and world exercit no oppose these areas of determining all spectroses a particle spectra dis-dises also also di facellos accordinged networks and assess the answer approximate and example, networks and an an-alysis and an and a spectra distribution of the analysis works of these particles are particle and analysis of an analy-metric spectra distribution and analysis of the spectra distribu-dential to free particles are particle and an also distribu-dential to free particles are particle and an also distribu-e operate all states are set to existential to the analysis of the distribution and an also distribution and distribution and allowers are set to existential to an allower di-traction and the association work which existential to a state transmit the spectra and an analysis of the approximation of the distribution and and the spectra of a state of the spectra distribution and an analysis of the spectra di-duct and the spectra and an analysis of the spectra dis-diment second consultation and state of the spectra dis-dribution and the spectra and and the spectra of the spectra distribution of the spectra and an analysis of the spectra distribution of the spectra and an analysis of the spectra distribution of the spectra and an analysis of the spectra dis-dribution of the spectra and the spectra of the spectra of the approximation of the spectra of the spectra of the spectra of the approximation of the spectra of the spectra of the spectra of the approximation of the spectra of the spectra of the spectra of the approximation of the spectra of the spectra of the spectra of the approximation of the spectra of the spectra of the spectra of the spectra of the approximation of the spectra of Balang spaces lives Delegat and world served.

फॉर

and a second sec

and dealer

and the second

a set for

er W., Dannik imm state teaching 

140



#### भारतीय मानक ब्यूरो का यूथ कनेक्ट प्रोग्राम संप

अग्रामध राग में प्रभवीतन कर ते। यही अफ़्ट्रीडमां देनिक हन के खाद्य पदाओं मे 101 जीवन eread-and it in south alter all प्रधालित करते के साथ जीवन को राग मुख कर रही हैं। देनिक जीवन में राजरू होने जाली औरित्र आतुद्धियों से लड़ने में मुखा आधी युक्तिक निधा सकते हैं। क्योंकि देव बडे लगभग ६५ करोड़ आवारी ३० वर्ष के जीवें की है। ऐसे में युवा क्रतनिवरी के विकास की पूछ करने में

offerer, flowers wegtig iter मानक अपूरी जयपुर दिनीय के एस.पी.ओ. राजेन्द्रकृपर मोण्ड को igen addes in ein it fautan গণা। মুম্রন জারিখি গৌ জী রণমান্দ্রাজা - आंतिष म विद्या विष्याचिमी को उपभोकाओं के अधिकार्ग के साथ-साथ प्रयोगती प्रेरक्षत सभा विद्यमा दरेण्डेवाईनेलन व सील मामनी के मारे में अपनात the resting on markets (manual with the गिरजेन्द्रम् भार -16 warmer affective theory idland affen à fens mares affende structure shelton symptom in factors

आपस सरफ़रिय चोल्हाव प्रदान कर सकते हैं। इनी मुबाओं के ज्ञान,

प्रतियोगिता में गिटस हैकथॉन न्यविलयर लहराया पर फ्युजनः आटोकामेकप्रोसपेक्टिव पर विशेषज्ञ वार्ता 1.10

प्रहरपुर के गीजांजींग इंग्रोटपुर ऑफ टेक्निकल प्रदर्शन (गीट्स ) के कामों में 24 घंटे तक फल जानी हेक्सप्रॉन: इतिफोर्गिता में 'स्वार्ट सिटक' हिवाइस जनाकर पर्णम राहरामा।

aparge i that alle defininge admi-कर प्रभूष । पाठी माले प्रथिति हुई केलि दिवालकाल प्राद्यों के प्रतिहरू 3 के साल्वी के जी अर्था दी कार्योंगव जल्पपुर में 2.4 भंडे राजा भारती जातनी किराम्य दिवालुवा मालिसीरियन में 'समार्थ किराम्य' दिवालुवा मालकार मालवार प्राव्दीय कारते हुए. THE PROPERTY OF THE PROPERTY O

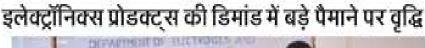
भारतस्वरण्डः स्रोतन्तानः के निर्देशनक की एन राजीव् के स्वर्णी का स्वताल कर्षन् करते हुए कहा कि 'यह विजय हम्स' सार्थ को अद्वितीयता और पतापार को प्रमाट करनी है और हम उनकी कड़ी

गेवरणत की सारावरण करते हैं। जातां पर राष्ट्रभा के सालाभा करते है। जहां पर नियुत्त के सामी ने पुरी भारत के आपने 1.07 रोपों के प्रसादती हुए आपनी उपरिकति पुती कराई। सामी हितक जनामा गया कह प्रेतिकर 'स्वार्ड दितक' रेप्स्डीन व्यक्तियों के आपन न्यान की मत्रसुओं और प्रतीकर्म्स की महत्वान में राज्याच्यमः हो। पद्म त्याप्रकारी राज्यात्रीको सम्प्राप्त

न केवल सुरक्षित गीतविभिन्में की संभारतने में भट्ट करता है, करिक उपयोगकर्ताओं के स्वास्थ्य को भी

without showing its being one of a पाई कीञ्चल जात्रवारित पह विजयान अधिकटेंट फ्रेन्डेवर राजीक खाल के िंग्रेसिन भी खाता प्रशास सिंह प्रभावत , दिखावान प्रदाह , मोकस्वाद पुरत्वान अपिर माकारण मोन्द्रान क्रा भीरर अभिन प्रभोगे कार्य प्रदेश प्रमान्द्रवेशन विभाग में गैन्दर किया गया । इस असर पर विश्व जिन्द्र किया भी प्रत अभिनेत्र में भाषा कि धारमें की पर अभावती राज पहुँचाने के लिए उनके

ब्यूरो नवज्योति/ उदयपुर। गीतांजलि इंस्टिट्यूट ऑफ टेक्निकल स्टडीज में आई ई ई एवं गिट्स के संयुक्त तत्वाधान में अंडरस्टैंडिंग द कॉन्ट्रैक्ट मनुफक्वरिंग फॉर इलेक्ट्रॉनिक्स प्रोडक्ट्स पर एक दिवसीय वेबिनार आयोजित हुआ। संस्थान के निदेशक डॉ एन एस राठीड़ ने कहा कि विश्वभर में इलेक्ट्रॉनिक्स उत्पादों की मांग में पैमाने पर वृद्धि हो रही है और इस परिप्रेक्ष्य में कॉन्ट्रेक्ट मैन्युफैक्वरिंग एक महत्वपूर्ण भूमिका निभा रहा है। गिट्स ने आई ई ई ई चैप्टर के माध्यम से विधार्थिओं के अंदर स्किल और कौशल को बढ़ाने के लिए नई पहल की शुरूआत की है जिसमे अधिक से अधिक विद्यार्थी इस चैप्टर जुड़ कर इसका फायदा उठा रहे है। येबिनार के मुख्य बक्ता जेनेका कंसल्टिंग के फाउंडर अमर प्रीत सिंह ने कहा कि इलेक्ट्रॉनिक उत्पादों की कॉन्ट्रैक्ट मैन्युफैक्वरिंग के माध्यम से कंपनियों अपन उत्पादों की विद्यार्थी इस चैप्टर के फाउंडर ानर प्रात दिए ने कहने के राज इस कुल के उत्पद्ध का साम्यूयर में जुमबास के माध्यम से कंपनियों अपने उत्पादों की विनिर्माण क्षमता को बढ़ा सकती हैं। यह न केवल उत्पादक कंपनियों के लिए लाभकारी हो सकता है बल्कि छात्रों को भी नौकरियों के लिए एक नया रास्ता खोल सकता है। विभागाध्यक्ष डॉ अम्रुत अनिल राव पुरोहित, असिस्टेंट प्रोफेसर संदीप दास ने भी विचार व्यक्त किए। संचालन यशस्वी गोयल ने किया।





**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

Mr. C.P. Jain Assistant Professor, EE

Ms. Charu Kavadia Assistant Professor, CSE

Dr. Vijendra K. Maurya Associate Professor, ECE

Mr. Rajanikant Suthar Assistant Professor, CE