



भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी संस्थान नागपुर

INDIAN INSTITUTE OF INFORMATION TECHNOLOGY, NAGPUR

"An Institution of National Importance by an Act of Parliament"

Website: [www.iiitn.ac.in](http://www.iiitn.ac.in) Email: [director@iiitn.ac.in](mailto:director@iiitn.ac.in), [registrar@iiitn.ac.in](mailto:registrar@iiitn.ac.in) Phone: 9405215010

PRESS RELEASE

29<sup>th</sup> Oct 2024

## English

IIT Nagpur successfully concluded the 7th edition of its annual flagship technical fest, **TantraFiesta 2024**, held on the 24th and 25th of October 2024. With the leadership of Professor Prem Lal Patel, Director of IIT Nagpur, Registrar Shri Kailas N. Dakhale, Associate Dean Dr. Tausif Diwan, and SAC Coordinators Dr. Anil Kumar Kushwah and Dr. Snehal B. Shinde, the event lived up to its theme, "**Digital Big Bang: Uncharted Realms Await**," showcasing the future of technology, creativity, and innovation. The fest took place at IIT Nagpur's permanent campus in Waranga and saw tremendous participation, with over 10,000 participants from across the country.

The inauguration of TantraFiesta 2024 was honored by **Mrs. Sonal Shembekar**, Offshore Delivery Lead at HCLTech, who served as the esteemed chief guest. The fest featured **30+ events**, including **hackathons, robotics competitions, eSports, Innovation Oasis** and **competitive programming**, with a massive prize pool exceeding ₹5 lakhs. Participants were eager to explore uncharted realms of technology across multiple domains, making the event a huge success. A key highlight of the fest was the **Women Only Hackathon**, promoting diversity and empowering women in tech. **EnigmaXplore 2.0 CTF** was also a significant event, presenting a Jeopardy-style cybersecurity competition where participants showcased their skills by solving real-life security challenges. The flagship hackathons, **Gen-a-Thon 2.0, Analytica** and **GPT 4-o Solve-a-thon**, showcased innovative AI/ML solutions, while **Robo Rumble** tested participants' robotics skills.

The **Design-a-Thon** drew creative talent with cutting-edge design solutions. In **competitive programming**, events like **Code Fiesta** and **Algorithmia** featured intense competition among top coders, while **Game Jam** brought exciting game development projects to life. Non-technical highlights included **Tech Talks** from industry leaders, along with **Tech Workshops**. The **STEM Panel Discussion** featured experts including **Abhishek Mungoli, Sanjay Arora, Roshni Chhabra, and Keerti Purswani**. The event also hosted **insightful speaker sessions** featuring prominent figures **Dr. Gajendra Purohit** and **Mr. Vikas Naiyar**, further inspiring participants to delve into the latest advancements and ideas in technology. The institute looks forward to inspiring the next generation of tech leaders and creators while continuing to push the boundaries of knowledge and creativity in the years to come. The valedictory function was dignified by the esteemed presence of **Mr. Amit Kale, Mr. Shekhar Patankar, and Dr. Gajendra Purohit**.

## Hindi

IIIT नागपुर ने 24 और 25 अक्टूबर 2024 को आयोजित अपने वार्षिक प्रमुख तकनीकी उत्सव, **तंत्रफिएस्टा 2024** के 7वें संस्करण का सफलतापूर्वक समापन किया। IIIT नागपुर के निदेशक प्राध्यापक प्रेमलाल पटेल, कुलसचिव श्री कैलाश डाखले, एसोशियेट डीन डॉ. तौसीफ दीवान और SAC समन्वयक डॉ. अनिल कुमार कुशवाह और डॉ. स्नेहल बी. शिंदे के नेतृत्व में, यह कार्यक्रम अपनी थीम, "डिजिटल बिग बैंग: अनचार्टेड रियल्स अवेट" के अनुरूप रहा, जिसमें प्रौद्योगिकी, रचनात्मकता और नवाचार के भविष्य को प्रदर्शित किया गया। यह तकनीकी महोत्सव IIIT नागपुर के स्थायी परिसर, वारंगंगा में आयोजित किया गया, जिसमें देशभर से **10,000 से अधिक प्रतिभागियों** ने उत्साहपूर्वक भाग लिया।

तंत्रफिएस्टा 2024 के उद्घाटन का सम्मान HCLTech में ऑफशोर डिलीवरी लीड श्रीमती सोनल शेम्बेकर ने किया, जिन्होंने सम्मानित मुख्य अतिथि के रूप में कार्य किया। इस उत्सव में **30 से अधिक कार्यक्रम** शामिल थे, जिसमें **हैकथॉन, रोबोटिक्स प्रतियोगिताएं, ईस्पोर्ट्स, इनोवेशन ओएसिस और प्रतिस्पर्धी प्रोग्रामिंग प्रमुख कार्यक्रम** शामिल थे, जिसमें **5 लाख रुपये से अधिक पुरस्कार राशि** थी। प्रतिभागी विभिन्न क्षेत्रों में प्रौद्योगिकी के अज्ञात क्षेत्रों का पता लगाने के लिए उत्सुक थे, जिससे यह कार्यक्रम अत्यंत सफल रहा। उत्सव का एक मुख्य आकर्षण केवल **महिलाओं के लिए हैकथॉन** था, जो तकनीक में विविधता को बढ़ावा देता है और महिलाओं को सशक्त बनाता है। **एनिग्मा एक्सप्लोर 2.0 सीटीएफ** भी एक महत्वपूर्ण कार्यक्रम था, जिसमें **जेपार्डी-शैली की साइबर सुरक्षा प्रतियोगिता** पेश की गई, जहां प्रतिभागियों ने वास्तविक जीवन की सुरक्षा चुनौतियों को हल करके अपने कौशल का प्रदर्शन किया। प्रमुख हैकथॉन, **जेन-ए-थॉन 2.0, एनालिटिक्स और जीपीटी 4-ओ सॉल्व-ए-थॉन** ने अभिनव एआई/एमएल समाधानों का प्रदर्शन किया, जबकि **रोबो रंबल प्रतियोगिता** ने प्रतिभागियों के रोबोटिक्स कौशल का परीक्षण किया।

**डिज़ाइन-ए-थॉन** ने अत्याधुनिक डिज़ाइन समाधानों के साथ रचनात्मक प्रतिभाओं को आकर्षित किया। प्रतिस्पर्धी प्रोग्रामिंग में, **कोड फिएस्टा और एल्गोरिथमिया** जैसे कार्यक्रमों में शीर्ष कोडर्स के बीच कड़ी प्रतिस्पर्धा देखने को मिली, जबकि **गेम जैम** ने रोमांचक गेम डेवलपमेंट प्रोजेक्ट्स को जीवंत किया। गैर-तकनीकी मुख्य आकर्षण में उद्योग के लीडर लोगों से तकनीकी वार्ता और तकनीकी कार्यशालाएँ शामिल थीं। **STEM पैनल चर्चा** में **अभिषेक मुंगोली, संजय अरोड़ा, रोशनी छाबड़ा और कीर्ति पुर्सवाणी** जैसे विशेषज्ञ शामिल थे। कार्यक्रम में **डॉ. गजेन्द्र पुरोहित और श्री विकास नैयर** जैसे प्रमुख वक्ताओं के विचारशील सत्र भी शामिल थे, जिन्होंने प्रतिभागियों को प्रौद्योगिकी में नवीनतम प्रगति और विचारों को समझने के लिए प्रेरित किया। संस्थान आने वाले वर्षों में ज्ञान और रचनात्मकता की सीमाओं को आगे बढ़ाते हुए अगली पीढ़ी के तकनीकी लीडर और रचनाकारों को प्रेरित करने के लिए तत्पर है। समापन समारोह में **श्री अमित काले, श्री शेखर पाटणकर और डॉ. गजेन्द्र पुरोहित** की गरिमामयी उपस्थिति रही।

## Marathi

IIIT नागपूरने २४ आणि २५ ऑक्टोबर २०२४ रोजी आयोजित केलेल्या वार्षिक तांत्रिक महोत्सव, तंत्रफिएस्टा २०२४ च्या ७ व्या आवृत्तीत यशस्वीरित्या समारोप केला. IIIT नागपूरचे संचालक प्राध्यापक प्रेमलाल पटेल, कुलसचिव श्री कैलाश डाखले, एसोशियेट डीन डॉ. तौसीफ दीवान, आणि SAC समन्वयक डॉ. अनिल कुमार कुशवाह आणि डॉ. स्नेहल बी. शिंदे यांच्या नेतृत्वात, या कार्यक्रमाने "डिजिटल बिग बॅंग: अनचार्टेड रियल्स अवेट" या थीमला जागून तंत्रज्ञान, सर्जनशीलता आणि नाविन्याचे भविष्य सादर केले. हा तांत्रिक महोत्सव IIIT नागपूरच्या स्थायी परिसरात वारंगामध्ये आयोजित करण्यात आला होता, ज्यामध्ये देशभरातून 10,000 हून अधिक सहभागींनी उत्साहाने सहभाग घेतला.

तंत्रफिएस्टा २०२४ च्या उद्घाटनास श्रीमती सोनल शेम्बेकर, HCLTech येथे ऑफशोर डिलिव्हरी लीड, यांना माननीय मुख्य पाहुणे म्हणून आमंत्रित करण्यात आले. महोत्सवात ३०+ इव्हेंट्सचा समावेश होता, ज्यामध्ये हॅकाथन्स, रोबोटिक्स स्पर्धा, ईस्पोर्ट्स, इनोवेशन ओएसिस आणि स्पर्धात्मक प्रोग्रामिंग यांचा समावेश होता, ज्यामध्ये ५ लाख रुपयांहून अधिक पुरस्कार पूल होता. सहभागी तंत्रज्ञानाच्या अज्ञात क्षेत्रांचा शोध घेण्यास उत्सुक होते, ज्यामुळे हा कार्यक्रम यशस्वी झाला. महोत्सवातील एक प्रमुख ठळक वैशिष्ट्य म्हणजे महिलांसाठी हॅकाथॉन, जो विविधतेला प्रोत्साहन देतो आणि तंत्रज्ञानातील महिलांना सशक्त करतो. इनिगमा-एक्सप्लोर २.० CTF ही एक महत्त्वाची इव्हेंट होती, जी एक जेपडी-शैली सायबरसुरक्षा स्पर्धा सादर करत होती, जिथे सहभागी वास्तविक सुरक्षा आव्हानांचे समाधान करताना त्यांची कौशल्ये प्रदर्शित करीत होते। प्रमुख हॅकाथन्स, जेन-अ-थॉन २.०, अॅनालिटिका, आणि GPT ४-ओ सॉल्व-अ-थॉन या इव्हेंट्सने नाविन्यपूर्ण AI/ML समाधानांचे प्रदर्शन केले, तर रोबो रंबल ने सहभागींच्या रोबोटिक्स कौशल्यांची चाचणी घेतली।

डिझाइन-अ-थॉन कर्टींग-एज डिझाइन समाधानांसह सर्जनशील प्रतिभा आकर्षित केली. स्पर्धात्मक प्रोग्रामिंग मध्ये, कोड फिएस्टा आणि अल्गोरिद्मिया सारख्या इव्हेंट्समध्ये शीर्ष कोडर्स मध्ये तीव्र स्पर्धा होती, तर गेम जॅम ने रोमांचक गेम डेव्हलपमेंट प्रकल्पांना जीवनात आणले। गैर-तांत्रिक ठळक वैशिष्ट्यांमध्ये उद्योगातील नेत्यांकडून टेक टॉक्स आणि टेक वर्कशॉप्स समाविष्ट होते. STEM पॅनल चर्चा म्हणजे अभिषेक मुंगोली, संजय अरोडा, रोशनी छाबडा, आणि कीर्ती पुर्सवाणी यांच्यासह तज्ञांचा समावेश होता. कार्यक्रमात डॉ. गजेन्द्र पुरोहित आणि श्री विकास नैयर यांसारख्या प्रमुख व्यक्तींनी मार्गदर्शन केले, ज्यांनी तंत्रज्ञानातील नवीनतम प्रगतींवर विचारवंत सत्र आयोजित करून सहभागींना प्रेरणा दिली. संस्थेने तंत्रज्ञानातील पुढील पिढीच्या नेत्यांचे आणि निर्मात्यांचे प्रेरणादायक कार्य करण्याची अपेक्षा ठेवली आहे आणि ज्ञान आणि सर्जनशीलतेच्या सीमांना पुढे ढकलत राहिल. समारोप सोहळ्यात श्री अमित काले, श्री शेखर पाटणकर आणि डॉ. गजेन्द्र पुरोहित यांची प्रतिष्ठित उपस्थिती होती.

