



झारखण्ड प्रौद्योगिकी  
विश्वविद्यालय



उच्च एवं तकनीकी शिक्षा विभाग  
झारखण्ड सरकार

75  
आज़ादी का  
अमृत महोत्सव



साइबरविद्यापीठ फाउंडेशन  
साहब रजा के लिए समर्पित शैक्षिक संस्था

# आरब्

PROJECT AARABH

Workshop on "Plan for Promoting Jharkhand as  
Cyber Défense Corridor of the World"

Time : 8:30 AM to 6:00 PM  
Date : 21 November, 2022

Venue : Auditorium, Jharkhand University  
of Technology, Ranchi



# MISSION

Promote Jharkhand as Cyber Defense Corridor of the World

# GOAL



**CREATE A MILLION  
CYBER DEFENSE  
ENGINEERS IN THE  
NEXT 10 YEARS**



**DRIVE FDI INVESTMENT  
OF USD 5 BILLION IN  
THE NEXT 5 YEARS**

**DEVELOP CYBER  
SECURITY  
TECHNOLOGY PARK**



## Our Patron



**Dr. Sanjay Bahl**  
Director General,  
CERT-In

## Speakers



**Acharya Vijay Pandey**  
Vice Chancellor  
Jharkhand University of Technology



**Rahul Purwar**  
Secretary- DH&TED  
Govt Of Jharkhand



**Dr. Amit Sharma**  
Amit Sharma, Advisor(Cyber) and  
Director in the Office of the  
Secretary Department of Defence (R&D)



**Ms. Tulika**  
Director,  
MEITY, Govt of India



**Balaji Venketeshwar**  
Cyber Defense Researcher  
Cybervidyapeeth Foundation

# Workshop Agenda

- |                     |                                                                                                        |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8:30 AM - 9:50 AM   | • Registration & High Tea                                                                              |
| 9:50 AM             | • Every one to occupy Chair in Plenary Hall                                                            |
| 10:00 AM - 10:15 AM | • Lighting of Lamp & Vande Matram                                                                      |
| 10:15 AM - 10:20 AM | • Welcome Address by Acharya Vijay Pandey, Vice Chancellor, Jharkhand University of Technology, Ranchi |
| 10:20 AM - 10:35 AM | • Vision Statement Address by Shri Rahul Purwar, Secretary, DH&TED, Govt. of Jharkhand                 |
| 10:35 AM - 11:10 AM | • Dr. Amit Sharma, Director & Advisor, Ministry of Defense, Govt. of India                             |
| 11:10 AM - 11:30 AM | • Ms. Tulika Pandey, Director, MEITY, Govt. of India                                                   |
| 11:30 AM - 12:00 PM | • <b>Tea and Networking</b>                                                                            |
| 12:00 PM - 12:30 PM | • <b>Key Note Address by Dr. Sanjay Bahl, Director General-CERT-In, Govt of India</b>                  |
| 12:30 PM - 12:35 PM | • Vote of Thanks by Dr Vibha Pandey, Dy Director, DH&TED                                               |

## Strategy Planning Session For Advancing Jharkhand As The Cyber Défense Corridor of The World

- |                     |                                                                             |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 12:35 PM - 01:30 PM | • Balaji Venketeshwar, Cyber Defense Researcher, Cybervidyapeeth Foundation |
| 01:30 PM - 02:15 PM | • <b>Lunch Break</b>                                                        |

## Group Exercise On The Dream Plan: Usd 5 Billion Multinational Entity Investment In Jharkhand & Developing Jharkhand As The Cyber Defense Corridor Of The World

- |                   |                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2:15 PM - 5:30 PM | • Create a Plan for Developing Jharkhand As The Cyber Defense Corridor of The World<br>• Identifying Key Performance Indicators for the Plan performance measurement<br>• Finalizing Monitoring Committee & Monitoring Roadmap |
| 5:30 PM - 5:45 PM | • Presentation on the Agreed Plan by Shri Shashank S Garuryar, Chairman, Cybervidyapeeth Foundation                                                                                                                            |
| 5:45 PM - 5:50 PM | • Sankalp (Pledge) Recitation for Owning the Project & It's covenants by All Team Members                                                                                                                                      |
| 5:50 PM - 6:00 PM | • Vote of Thanks, National Anthem Recitation & Session Closure by Dr. Amar Kumar Chaudhary, Registrar, JUT                                                                                                                     |



झारखण्ड प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय



उच्च एवं तकनीकी शिक्षा विभाग  
झारखण्ड सरकार



साइबरविद्यापीठ फाउंडेशन  
साइबर रक्षा के लिए समर्पित शैक्षिक संस्था

## हम प्रतिज्ञा करते हैं कि

- हम झारखंड को दुनिया के साइबर डिफेंस कॉरिडोर के रूप में बढ़ावा देंगे।
- अगले 10 वर्षों में एक मिलियन साइबर रक्षा इंजीनियर तैयार करेंगे।
- हम झारखंड में \$5 बिलियन का निवेश आकर्षित करने के लिए काम करेंगे।

## We pledge that

- We shall promote Jharkhand as Cyber Defence Corridor of the world.
- Create A Million Cyber Defense Engineers In The Next 10 Years.
- We shall work for attracting \$5 billion investment by 2027 in Jharkhand.

# REPORT

## Workshop on PROJECT AARABH

### *“Plan for Promoting Jharkhand as Cyber Défense Corridor of the World”*

On 21-11-2022

Cyber security is a serious system engineering problem and it needs engineered solution in order to promote Jharkhand as cyber defence corridor of the world. Department of Higher and Technical Education, Jharkhand University of Technology and Cyber Vidyapeeth Foundation organized a day-long workshop on **PROJECT AARABH** for Academia, Industry Partner and other key stakeholders on planning for promoting Jharkhand as *Cyber Defence Corridor Of The World*. The workshop was organized in the auditorium of the JUT science and technology campus, Ranchi, Jharkhand on 21st in November 2022.

All the colleges were sent invitation to attend the workshop. In this regard, Prof Pushpa Tewari, Coordinator, BCA , Guru Nanak College, Dhanbad, attended the workshop and represented the college in the event. In the occasion, all the attendees took oath on single platform for sharing ideas so as to target and train one lakh cyber fighters in the coming 5 years. The role of the workshop was to guide educators and policy makers regarding framing the curriculum in the light of NEP 2020 in order to develop a pool of human resources in the field of cyber security. The attendees were divided into group of 45 members and Prof Pushpa Tewari lead her group as a member of group -2. She after concluding the common and important ideas of her group, presented it from the podium to the congregation. The ideate of group-2 was appreciated a lot and acclaimed.

The event was attended by Dr Amit Sharma Advisor (Cyber) and Director in the Department of Defence (R&D), Dr Sanjay Bahl Director General CERT-In, founder members of Cyber Vidyapith Foundation, Secretary of Higher and Technical Education Department Rahul Purwar and all the principals and technical representatives of colleges across the Jharkhand.

As a conclusion Guru Nanak College, Dhanbad will also put the foot forward regarding the same and will proceed for a sustained drive for the making students of the college aware regarding cyber defence.

## 2027 तक साइबर डिफेंस कॉरिडोर में होगा झारखंड

साइबर डिफेंस | राठी

कंप्यूटर इमारतों की रिप्लेस टैम-डिडब (सॉल्यूटो-डन) के माइनिंग संजय बहल ने कहा है कि अगले 10 वर्षों में एक मिलियन साइबर इन्फ़िन्टल सेवा करने का लक्ष्य है, जहाँ 2027 तक झारखंड को दुनिया के साइबर डिफेंस कॉरिडोर के रूप में स्थापित किया जायेगा, साइबर सुरक्षा के लिए झारखंड में पांच विभिन्न प्रयोगशालाओं का निर्माण करने का कार्य किया जा रहा है। सी बहाल भोसवार को उच्च व तकनीकी शिक्षा विभाग, झारखंड यूनिवर्सिटी ऑफ टेक्नोलॉजी (जेटी) और साइबर विद्यापीठ परीक्षण के माध्यम से जेट्टी साइबर में प्रोजेक्ट-आरंभ के तहत आयोजित कार्यशाला में बोल रहे थे, सी बहाल ने कहा कि साइबर प्रारम्भ वैश्विक स्तर पर नहीं है और इससे निवृत्ति के लिए सबको मिल कर



जेट्टी समग्र में प्रोजेक्ट-आरंभ के तहत आयोजित कार्यशाला का उद्घाटन करते अतिथि और उपस्थित लोग।



करने के लिए सहयोग करने की आवश्यकता है, उन्होंने फेकटो इन्फ़िन्टल डिफेंस के लिए निर्धारित बजट राज्य सरकार की ओर से मिलाने का आग्रह भी किया, सततकर डॉ अमित शर्मा ने कहा कि विधि और कौशल में इस समय से निवृत्ति के लिए फेकटो को बढ़ावा देना होगा, उन्हें जलजल करना होगा, साइबर अंतराज अतिरिक्त हो रहे हैं, ऐसे में सी बहाल ने कहा, कार्यशाला में एफआईटीआर की निमित्त जूनिअर, साइबर विद्यापीठ परीक्षण के धारणन प्रत्यक्ष रूप से साइबर और साइबर डिफेंस रिस्तर बहालने केन्द्रिय ने भी विचार रखे, स्वगत जेट्टी के कूलिंग प्रोविडर परियोजना, यहाँ भव्यकर जलन उच्च व तकनीकी शिक्षा विभाग की उपनिदेशक डॉ विच पांडव और जेट्टी के उपनिदेशक डॉ अमर कुमार चौधरी ने कहा, इस अवसर पर विभिन्न विधि व कौशल से प्रारम्भ, शिक्षा और विद्यार्थी उपस्थित थे,

कार्य करने की आवश्यकता है, क्वरटर बन कर इस दिशा में कार्य करने लेंगे, इस जलजल समय से निवृत्ति के लिए देना में सरभर तैयार साइबर अग्री की भी

निष्पत्ति को जलने, प्रोजेक्ट के लिए को रोड मैप : जेट्टी के साइबर में आयोजित कार्यक्रम में उच्च व तकनीकी शिक्षा विभाग के सचिव गहल

पुरख ने कहा कि इस समय से निवृत्ति के लिए संक-संघ जलकर लुनी को जलजल करने की आवश्यकता है, फुल टू ट्रेन की व्यवस्था करने लेंगे, इस ठेका प्रोजेक्ट को पूरा

झारखण्ड सरकार  
उच्च एवं तकनीकी शिक्षा विभाग

(राज्य परियोजना निदेशालय)

योजना भवन, नेपाल हाउस, डोरण्डा, राँची-834002 (झारखण्ड)

पत्रांक-RUSA/Misc-5/2022/HTESD-361

राँची/दिनांक-18/11/2022

प्रेषक,

डॉ. विभा पाण्डेय

उप निदेशक-सह-राज्य नोडल पदाधिकारी।

सेवा में,

प्राचार्य/प्राचार्या,

सभी स्थायी सम्बद्धता प्राप्त महाविद्यालय, झारखण्ड।

विषय:-

दिनांक-21.11.2022 को झारखण्ड प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय, नामकुम, राँची के सभागार में प्रस्तावित प्रोजेक्ट आरम्भ के अन्तर्गत "Plan for Promoting Jharkhand as Cyber Défense Corridor of the World" कार्यशाला में भाग लेने के संबंध में।

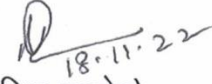
महाशय/महाशया,

उपर्युक्त विषय के संबंध में कहना है कि दिनांक-21.11.2022 को झारखण्ड प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय, नामकुम, राँची के सभागार में प्रोजेक्ट आरम्भ के अन्तर्गत "Plan for Promoting Jharkhand as Cyber Défense Corridor of the World" कार्यशाला प्रस्तावित है। उक्त कार्यशाला में विभिन्न शैक्षणिक संस्थानों एवं देश के प्रतिष्ठित औद्योगिक प्रतिष्ठानों के प्रतिनिधि भाग ले रहे हैं। सुलभ प्रसंग हेतु कार्यशाला से संबंधित सूचना विवरणी (Information Brochure) पत्र के साथ संलग्न है।

अतः अनुरोध है कि उक्त कार्यशाला में भाग लेने की कृपा की जाए।

अनु0-यथोक्त।

विश्वासभाजन,



(डॉ० विभा पाण्डेय)

उप निदेशक-सह-राज्य नोडल पदाधिकारी।

ज्ञापक- RUSA/Misc-5/2022/HTESD-361

राँची/दिनांक-18/11/2022

प्रतिलिपि:-सचिव, उच्च एवं तकनीकी शिक्षा विभाग के प्रधान आप्त सचिव/निदेशक, उच्च शिक्षा के प्रधान आप्त सचिव/कुलसचिव, राँची विश्वविद्यालय, राँची/विनोबा भावे विश्वविद्यालय, हजारीबाग/कोल्हान विश्वविद्यालय, चाईबासा/सिदो कान्हू मुर्मू विश्वविद्यालय, दुमका/नीलाम्बर पीताम्बर विश्वविद्यालय, मेदिनीनगर, पलामू/बिनोद बिहारी महतो कोयलांचल विश्वविद्यालय, धनबाद/डॉ. श्यामा प्रसाद मुखर्जी विश्वविद्यालय, राँची/झारखण्ड रक्षा शक्ति विश्वविद्यालय, राँची/जमशेदपुर महिला विश्वविद्यालय, जमशेदपुर को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यार्थ प्रेषित।



उप निदेशक-सह-राज्य नोडल पदाधिकारी।



## Photo Gallery

