

BIT SINDRI, DHANBAD (JHARKHAND)

(Under Department of Higher and Technical Education, Govt. of Jharkhand, Ranchi)

P.O. - BIT Sindri Institute, Dhanbad - 828123.

पत्रांक:

दिनांक:

आवश्यक - सूचना

बी. आई. टी. सिंदरी, धनबाद के परिसर में स्थापित सीमेंस, सेंटर ऑफ़ एक्सिलेंस (SIEMENS COE) के आधुनिक प्रयोगशालाओं में निम्नलिखित पाठ्यक्रमों में निः शुल्क प्रशिक्षण कार्यक्रम दिनांक - 24th July, 2023 से आरम्भ होगा। संस्थान में बी. टेक. चतुर्थ सेमेस्टर (B. Tech 4th Semester) एवं बी. टेक. षष्ठम सेमेस्टर (B. Tech 6th Semester) के अध्ययनरत विद्यार्थी (तालिका में निर्देशित संकायों के अनुसार) अपना आवेदन दिनांक - (22th July, 2023) तक कर सकते हैं। आवेदन की प्रक्रिया QR कोड स्कैन कर Google Form के माध्यम से अंतिम निर्धारित तिथि तक पूरा कर लें इसके बाद आवेदन पर कोई विचार नहीं किया जायेगा। विद्यार्थियों का चयन उपस्थित संख्याओं के आधार पर किया जायेगा।

| Sl. No. | Name of the course | Pre-requisite Qualification | Pre-requisite course completion | Duration of the courses |
|---------|--|---|---|-------------------------|
| 01 | Essentials for NX Designers | Degree in Mech / Production at 4 th semester or 6 th Semester | | 40 Hrs |
| 02 | Synchronous Modeling & Parametric Design | Degree in Mech / Production at 4 th semester or 6 th Semester | After completion of course Essential for NX Designers | 24 Hrs |
| 03 | Intermediate NX Design and Assemblies | Degree in Mech / Production at 4 th semester or 6 th Semester | After completion of course Synchronous Modeling & Parametric Design | 40 Hrs |
| 04 | NX CAE Nastran | Degree in Mech / Production / Metallurgy at 4 th semester or 6 th Semester | After completion of course Essential for NX Designers | 40 Hrs |
| 05 | Rob cad | Degree in Mech / Production at 4 th semester or 6 th Semester | After completion of course Essential for NX Designer | 40 Hrs |
| 06 | Basics of Induction Motor | Degree in Electrical / EEE / ECE / at 4 th semester or 6 th Semester. | | 24 Hrs |
| 07 | Basics of AC / DC Drive | Degree in Electrical / EEE / ECE / at 4 th semester or 6 th Semester | After completion of course Basics of Induction Motor | 40 Hrs |
| 08 | Low voltage Switch Gear | Degree in Elect / EEE / ECE / at 4 th semester or 6 th Semester. | After completion of course Basics of Induction Motor | 40 Hrs |
| 09 | Basics of PLC | Degree in Elect / EEE / ECE / CSE / IT Engg. at 4 th semester or 6 th Semester. | | 50 Hrs |
| 10 | Basics of SCADA | Degree in Elect / EEE / ECE / CSE / IT Engg at 4 th semester or 6 th Semester. | After completion of course Basics of PLC | 40 Hrs |
| 11 | NC Programming (Turning) | Degree in Mech / Prod at 4 th semester or 6 th Semester. | | 32 Hrs |
| 12 | NC Programming (Milling) | Degree in Mech / Prod at 4 th semester or 6 th Semester. | | 32 Hrs |
| 13 | 828 - D Turning operating & programming | Degree in Mech / Prod at 4 th semester or 6 th Semester. | After completion of course NC Programming (Turning) | 32 Hrs |
| 14 | 828 - D Milling operating & programming | Degree in Mech / Prod at 4 th semester or 6 th Semester. | After completion of course NC Programming (Milling) | 32 Hrs |

| | | | | |
|----|-----------------------------------|---|---|--------|
| 15 | Rapid Prototyping (3D – printing) | Degree in Mech / Prod at 4th semester or 6 th Semester. | After completion of course Essential for NX Designers | 08 Hrs |
| 16 | Basics of Process Instrumentation | Degree in Mech / Electrical / ECE / Chemical at 4th semester or 6 th Semester. | | 50 Hrs |
| 17 | Basics of Mechatronics | Degree in Mech / Electrical / ECE at 4th semester or 6 th Semester. | After completion of course Basics of PLC | 40 Hrs |

नोट: इच्छुक विद्यार्थी प्रशिक्षण के समय निम्नलिखित आवश्यक प्रमाण- पत्र की छाया-प्रति संलग्न करेंगे तथा संलग्न छाया-प्रति की मूल-प्रमाण प्रति जाँच के लिए लेकर आना सुनिश्चित करेंगे अन्यथा उनकी निबंधन अमान्य हो जाएगी:-

1. पूर्व के सेमेस्टर में उत्तीर्ण मार्क्स-शीट की छाया-प्रति।
2. आधार कार्ड की छाया- प्रति।
3. दो रंगीन पासपोर्ट आकार का फोटो।
4. कॉलेज द्वारा निर्गत परिचय-पत्र की छाया- प्रति।
5. ट्रेनिंग से सम्बंधित किसी भी तरह की जानकारी के लिए निम्नांकित मोबाइल नंबर पर **9.00 AM**

to **6.00 PM** तक सम्पर्क किया जा सकता है:

92040 27721: (Mr. Subhash Majumder),

99395 52988: (Mr. Sohan Lal Hembram)



QR Code for Registration

ह0/-

(Nodal Officer SIEMENS COE)
BIT Sindri, Dhanbad, Jharkhand

ज्ञाप संख्या:- 495

सिंदरी, दिनांक:- 12/07/2023

प्रतिलिपि सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यार्थ हेतु प्रेषित:-

1. निदेशक, उच्च एवं तकनीकी शिक्षा विभाग, झारखण्ड सरकार, नेपाल हाउस, डोरंडा, रांची।
2. अवर सचिव (तकनीकी कोषांग), उच्च एवं तकनीकी शिक्षा विभाग, झारखण्ड सरकार, नेपाल हाउस, रांची।
3. प्रसाशी पदाधिकारी, बी. आई. टी. सिंदरी।
4. सभी विभागाध्यक्ष / प्रभारी पदाधिकारी, सीमेंस लैब, बी. आई. टी. सिंदरी।
5. प्रभारी पदाधिकारी, वेबसाइट बी. आई. टी. सिंदरी (बी. आई. टी. सिंदरी के वेबसाइट में प्रकाशित करने हेतु)
6. निदेशक के निजी सहायक, बी. आई. टी. सिंदरी।
7. सीमेंस कार्यालय, बी. आई. टी. सिंदरी।

(Nodal Officer SIEMENS COE)
BIT Sindri, Dhanbad, Jharkhand