



सत्यमेव जयते
Ministry of Micro, Small & Medium Enterprises
Government of India



दूल रूम एण्ड ट्रेनिंग सेन्टर, गुवाहाटी

TOOL ROOM & TRAINING CENTRE, GUWAHATI

(एम एस एम ई-दूल रूम, गुवाहाटी)
(MSME-TOOL ROOM, GUWAHATI)



वार्षिक प्रतिवेदन
2022-2023

ANNUAL REPORT
2022-2023



Amingaon Industrial Area, Amingaon, Guwahati – 781 031

Tel: (0361) 268 0907

Website: <http://www.trtcguwahati.org>

E-mail: trtcghy@hotmail.com



AN IS/ISO 9001: 2015, 14001:2015 CERTIFIED ORGANISATION





Lifting Practices of Fitter & Rigger Programme



CNC Training



Workshop Training



Welding Practices



Electrician Training

**TOOL ROOM & TRAINING CENTRE, GUWAHATI
(MSME - TOOL ROOM, GUWAHATI)**

वार्षिक प्रतिवेदन 2022-2023



सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम मंत्रालय
भारत सरकार

टूल रूम एण्ड ट्रेनिंग सेन्टर, गुवाहाटी
(एम एस एम ई - टूल रूम, गुवाहाटी)

आमिनगाँव औद्योगिक क्षेत्र, आमिनगाँव, गुवाहाटी- 781 031

दूरभाष : (0361) 268 0907

वेबसाइट - www.trtcguwahati.org

ई.मेल - trtcghy@hotmail.com

वार्षिक प्रतिवेदन-2022-2023

टूल रूम एण्ड ट्रेनिंग सेन्टर, गुवाहाटी (एम एस एम ई - टूल रूम, गुवाहाटी)

वार्षिक प्रतिवेदन 2022-2023

1.0 परिचय :

टूल रूम एण्ड ट्रेनिंग सेन्टर भारत सरकार द्वारा स्थापित किया गया है। पूर्वोत्तर क्षेत्र के उद्योगों के लिए प्रशिक्षण और औजार उपकरण की जरूरत है। असम राज्य सरकार ने भूमि और भवन टूल रूम एण्ड ट्रेनिंग सेन्टर को प्रदान किया है। टूल रूम एण्ड ट्रेनिंग सेन्टर समाज के रूप में पंजीकृत सोसायटी अधिनियम के तहत भारत सरकार 24 वें फरवरी 2000 में किया गया।

भारत सरकार द्वारा गठित प्रशासकीय परिषद द्वारा संचालित है। भारत सरकार के अतिरिक्त सचिव विकास आयुक्त (एम एस एम ई) सोसाइटी अध्यक्ष एवं परिषद के अध्यक्ष है।

2.0 लक्ष्य और उद्देश्य :

- विशेषकर एम एस एम ई के लिए मोल्डस, जिग्स, फिक्सचर, गेजेस और अन्य परिवर्तित औजारों की उत्पादकता सुविधाओं का विकास करना।
- औजार निर्माण और अन्य सामग्री अभियान्त्रिक के क्षेत्र में संलिप्त एवं आनेवाले दोनो प्रकार की जनशक्ति की प्रशिक्षित करना।
- परिशुद्ध मशीनिंग की आम सुविधाएँ प्रदान करना।
- उत्पादकता में वृद्धि के लक्ष्य की पूर्ति के लिए विशेषकर लघु उद्योग ईकाइयों के लिए औजार अभियान्त्रिक के क्षेत्र में परामर्शदाता सुविधाएँ प्रदान करना।

3.0 सुविधाओं टूल रूम में उपलब्ध है

निम्नलिखित मशीनरी बुनियादी सुविधाओं टूल रूम में उपलब्ध है :

प्रशिक्षण :

क्रम संख्या	मशीनों का नाम	मात्रा
01	सी एन सी मिलिंग मशीन	04 नं
02	सी एन सी लेथ मशीन	04 नं
03	सी एन सी वाइर ई डी एम मशीन	02 नं
04	सी एन सी ई डी एम मशीन	01 नं
05	सी एन सी परीक्षागार व कौपेड सीमुलेटोर	36 नं
06	केड /केम स्टेशन	200 नं
07	केड /केम सॉफ्टवेयर लाइसेंस	180 नं
08	स्टेप 7 एंड विन सी सी सॉफ्टवेयर	30 उपभोक्ता
09	एकाधिक ऑपरेशन रोबोटिक आर्म	01 नं
10	हाइड्रोलिक और वायवोय व्यवस्था	01 नं

वार्षिक प्रतिवेदन-2022-2023

क्रम संख्या	मशीनों का नाम	मात्रा
11.	3डी सीएनसी समन्वित मापक मशीन	01 नं
12.	3डी प्रिन्टर वं 3डी स्केनर (प्रति)	01 नं
13.	इंजेक्शन मोल्डिंग मशीन	01 नं
14.	हाईड्रुलीक पावर प्रेस मशीन	01 नं
15.	सीएनसी ट्रेनिंग रैक	02 नं
16.	लेथ मशीन के लिए सीनसी टेबल टॉप	01 नं
17.	मिलिंग मशीन के लिए सीनसी टेबल टॉप	01 नं
18.	कन्वेंशनल लेथ मशीन	13 नं
19.	वरटिकल मिलिंग मशीन	09 नं
20.	युनिवर्सल मिलिंग मशीन	02 नं
21.	हॉरीजेंटल मिलिंग मशीन	03 नं
22.	सरफेस ग्राइंडिंग मशीन	04 नं
23.	सिलिड्रिकल ग्राइंडिंग मशीन	03 नं
24.	टुल एण्ड कटर ग्राइंडिंग मशीन	02 नं
25.	रेडियल ड्रिलिंग मशीन	01 नं
26.	पिलर ड्रिलिंग मशीन	02 नं
27.	शेपर मशीन	02 नं
28.	बेंच ड्रिल मशीन	03 नं
29.	पावर हेकसौ मशीन	02 नं
30.	पेडस्टल ग्राइंडिंग मशीन	03 नं
31.	वेल्डिंग मशीन सहयोगी समान (आर्क, गेस, सबमर्ज, टिग-मिग वेल्डिंग, पवार शीयरिंग, प्लाज्मा आर्क वेल्डिंग, फ्यूम एक्सट्रैक्टर तथा प्लाज्मा कटिंग)	बहुत सारे
32.	वर्क बेन्च	88 नं
33.	मापक इन्स्ट्रुमेंट्स	बहुत सारे
34.	125 केवीए डि जी सेट	02 नं
35.	तापोपचार भट्टी (मफल प्ररूप)	01 नं
36.	सिस्को लैब सेटआप	01 नं
37.	सर्वर के साथ ऑपरेटिंग सिस्टम और रैक	01 नं
38.	पीएलसी सेटआप व भीएफडी और स्काडा इउनिट	02 नं
39.	वर्चुअल प्राइवेट नेटवर्क (भीपीएन) कनेक्शन	01 नं
40.	ईलेक्ट्रीकेल परीक्षागार	02 नं
41.	वर्कस्टेशन	135 नं
42.	घरेलू उपकरण प्रशिक्षण सेटअप	01 नं
43.	प्लंबिंग लैब	01 नं

4.0 प्रदत्त सेवा-

टूल रूम में निम्नलिखित सुविधाएँ प्रदान करने की क्षमता है।

(i) उत्पादन :

- प्लास्टिक मोल्ड, प्रेस टूल, जिग्स एवं फिक्सचर निर्माण निस्कासन मोल्ड की वस्तुओं का उत्पादन करना।
- उच्चश्रेणी के सही औजारों एवं मशीन अवयवों का उत्पादन।
- अत्याधुनिक तकनीको जैसे सीएनसी एवं सीएएम साथ उत्पादन करना।
- मोल्डस एवं औजारो की मरम्मत एवं धार लगाना।

(ii) प्रशिक्षण :

तीव्र तकनीकी विकास के कारण प्रशिक्षण कार्यक्रम को उन्नत बनाने एवं क्रम बढ़ाने की आवश्यकता, कारखानों के बहुमुखी प्रबंधन के लिए सुचारुदृग से परिवर्तन एवं समसामयिक उत्पादन प्रणाली अपनाने के लिए केन्द्र को प्रशिक्षण एवं मानव क्षमता को बढ़ाने के लिए अग्रसर करता है।

दीर्घ अवधि पाठ्यक्रम

सभी दीर्घकालिक पाठ्यक्रम एनसीवीईटी/एससीवीटी /एनएसक्यूएफ अनुपालन द्वारा अनुमोदित है।

■ सार्टिफिकेट कोर्स इन मशीनिष्ट (एनसीवीईटी द्वारा स्वीकृत)

यह पाठ्यक्रम की अवधि दो साल है। इसे एनसीवीईटी द्वारा अनुमोदित किया गया था। प्रशिक्षुओं को एनसीवीईटी के नियमों और उद्योगों की जरूरतों के अनुसार प्रशिक्षित किया जाता है। पाठ्यक्रम के नये बैच की प्रवेश प्रक्रिया हर साल 2015 से आयोजित की जाती है। बैच की क्षमता 64 संख्या (4 इकाइयों) है। इस बैच की नौकरी करीब 100% है। पास किए प्रशिक्षुओं को देश के विभिन्न हिस्सों में स्थित उद्योगों में नौकरी मिल गई है।

■ सार्टिफिकेट कोर्स टर्नर (एनसीवीईटी द्वारा स्वीकृत)

पाठ्यक्रम की अवधि दो साल है इसे एनसीवीईटी द्वारा अनुमोदित किया गया था। प्रशिक्षुओं को एनसीवीईटी के नियमों और उद्योगों की जरूरतों के अनुसार प्रशिक्षित किया जाता है। पाठ्यक्रम के नए बैच की प्रवेश प्रक्रिया हर साल 2015 से आयोजित की जा रही है। बैच की क्षमता 64 संख्या (4 इकाइयों) है। इस बैच की नौकरी करीब 100% है। पास किए प्रशिक्षुओं को देश के विभिन्न हिस्सों में स्थित उद्योगों में नौकरी मिल गई है।

■ वेल्डर में सार्टिफिकेट कोर्स (एनसीवीईटी द्वारा स्वीकृत)

पाठ्यक्रम की अवधि एक साल है। इसे एनसीवीईटी द्वारा अनुमोदित किया गया था। प्रशिक्षुओं को एनसीवीईटी के नियमों और उद्योगों की जरूरतों के अनुसार प्रशिक्षित किया जाता है। पाठ्यक्रम के नए बैच की प्रवेश प्रक्रिया हर साल 2015 से आयोजित की जा रही है। बैच की क्षमता 84 संख्या (4 इकाइयों) है। इस बैच की नौकरी करीब 100% है। पास किए प्रशिक्षुओं को देश के विभिन्न हिस्सों में स्थित उद्योगों में नौकरी मिल गई है।

■ मशीनिष्ट में सार्टिफिकेट कोर्स (एससीवीटी द्वारा स्वीकृत)

पाठ्यक्रम की अवधि दो साल है। इसे एससीवीटी द्वारा अनुमोदित किया गया था। प्रशिक्षुओं को एससीवीटी के नियमों और उद्योगों की जरूरतों के अनुसार प्रशिक्षित किया जाता है। पाठ्यक्रम के नए बैच की प्रवेश प्रक्रिया हर साल 2006 से आयोजित की जा रही है। प्रारंभ में बैच की क्षमता 16 थी, अब इसे 32 लोगों तक बढ़ाया गया है। इस बैच की नियुक्ति लगभग 100% है। पास किए प्रशिक्षुओं को देश के विभिन्न हिस्सों में स्थित उद्योगों में नौकरी मिल रही है।

■ मशीन ओपरेशन में सार्टिफिकेट कोर्स (एनएसक्यूएफ अनुपालन, स्तर 3)

इस पाठ्यक्रम को विद्यालय छोड़ चुके छात्रों के लिए बनाया है। इस पाठ्यक्रम की अवधि एक वर्ष है। कोर्स एमएसएमई टेक्नोलॉजी सेंटर के द्वारा एनएसक्यूएफ अनुपालन पाठ्यक्रम है और इसका स्तर 3 है। प्रशिक्षुओं को फिटिंग, टर्निंग, मिलिंग, गुार्डिंग आदि में प्रशिक्षित किया जाता है। यह कोर्स उद्योगों में बहुत लोकप्रिय है।

वार्षिक प्रतिवेदन-2022-2023

सीएनसी टर्निंग एंड मिलिंग में सर्टिफिकेट कोर्स (एनएसक्यूएफ अनुपालन, स्तर 4)

इस पाठ्यक्रम 10 वीं कक्षा के लिये डिजाइन किया गया है। एमएसएमई टेक्नोलॉजी केंद्र के द्वारा आयोजित पाठ्यक्रम एनएसक्यूएफ के अनुरूप है और इसका स्तर 4 है। कोर्स की अवधि एक वर्ष है। प्रशिक्षुओं को सीएनसी टर्निंग एंड मिलिंग मशीनों में प्रशिक्षित किया जाता है। पाठ्यक्रम उद्योगों में बहुत लोकप्रिय है।

टूल एंड ड्राई मेकिंग में कंडेंसड कोर्स (एनएसक्यूएफ अनुपालन, स्तर 5)

यह पाठ्यक्रम 10 वीं कक्षा के लिए डिजाइन किया गया है। कोर्स की अवधि एक वर्ष है। कोर्स एनएसक्यूएफ अनुपालन पाठ्यक्रम है और इसका स्तर 5 है। प्रशिक्षुओं को अलग-अलग परंपरागत मशीनों, प्रेस, टूल और मोल्ड मेकिंग में प्रशिक्षित किया जाता है। प्लेसमेंट बहुत अधिक है।

कैंड /कैम में पोस्ट डिप्लोमा (एनएसक्यूएफ अनुपालन, स्तर 6)

यह पाठ्यक्रम मेकनिकल या समकक्ष में छात्रों से बाहर की डिग्री/डिप्लोमा के बाद के लिए डिजाइन किया गया है। पाठ्यक्रम एनएसक्यूएफ अनुपालन के अनुरूप है और इसका स्तर 6 है। कोर्स की अवधि एक वर्ष है। प्रशिक्षुओं को परंपरागत, सी एन सी मशीनों और कैंड /कैम सॉफ्टवेयर पर प्रशिक्षित किया जाता है। पाठ्यक्रम की मांग बहुत अच्छी है। क्योंकि इस पाठ्यक्रम की नियुक्ति बहुत अधिक है।

मध्य अवधि पाठ्यक्रम :

मास्टर सर्टिफिकेट कोर्स कैंड /कैम (एनएसक्यूएफ अनुपालन, स्तर 6)

इस पाठ्यक्रम को इंजीनियरिंग ग्रेजुएट / डिप्लोमा इन प्रोडक्शन / मैकेनिकल / ऑटोमोबाइल ट्रेड के लिए डिजाइन किया गया है। कोर्स एमएसएमई टेक्नोलॉजी सेंटर के एनएसक्यूएफ अनुपालन कोर्स है और इसका स्तर 6 है। कोर्स की अवधि छह महीने है। प्रशिक्षुओं को सीएनसी मशीनों और कैंड /कैम सॉफ्टवेयर पर प्रशिक्षित किया जाता है। नियुक्ति बहुत अधिक है।

एडभास डिप्लोमा इन मशीन मेन्टेनेन्स एण्ड ऑटोमेशन (एनएसक्यूएफ अनुपालन, स्तर 6)

इस पाठ्यक्रम को रुप रेखा इलेक्ट्रिकल/ इनसट्रुमेन्टेशन की डिप्लोमा या इंजीनियरिंग ग्रेजुएट पास के बराबर है। यह पाठ्यक्रम एमएसएमई मन्त्रालय के एनएसक्यूएफ अनुपालन पाठ्यक्रम द्वारा अनुमोदित है और इसका स्तर 6 है। इस पाठ्यक्रम का अवधि छह महीने है। प्रशिक्षुओं को विभिन्न प्रकार की मशीने, पिप्लसी प्रोग्रामिंग, हार्डड्रॉलिक और वायवीय मरम्मत और रखरखाव का प्रशिक्षण दिया जाता है। नियुक्ति बहुत अधिक है।

एडवांस डिप्लोमा इन कंप्यूटर हार्डवेयर और नेटवर्किंग प्रबंधन (एनएसक्यूएफ अनुपालन, स्तर 6)

इस पाठ्यक्रम को इंजीनियरिंग स्तानक /डिप्लोमा /बीएससी के लिए डिजाइन किया गया है। पाठ्यक्रम एनएसक्यूएफ अनुपालन पाठ्यक्रम है और इसका स्तर 6 है। कोर्स की अवधि छह महीने है। प्रशिक्षुओं को रखरखाव, एकत्रीकरण और नेटवर्क कनेक्शन स्थापित करने के लिए प्रशिक्षित किया जाता है।

विद्युत उपकरण मरम्मत और रखरखाव में प्रमाणपत्र पाठ्यक्रम (एनएसक्यूएफ अनुपालन, स्तर 6)

यह पाठ्यक्रम इंजीनियरिंग में डिग्री /डिप्लोमा के लिए डिजाइन किया है। छह महीने पाठ्यक्रम की अवधि है। यह एनएसक्यूएफ अनुपालन पाठ्यक्रम है और इसका स्तर 6 है। कोर्स की अवधि छह महीने है। प्रशिक्षुओं को विद्युत उपकरण के रखरखाव और मरम्मत में प्रशिक्षित किया जाता है।

एराईज रुम एयर कण्डिशनर एण्ड होम एप्लाइन्सेस (आरएसीएडचए) (एनएसक्यूएफ अनुपालन, स्तर 5)

इस पाठ्यक्रम 12 वीं कक्षा के लिये डिजाइन किया गया है। यह पाठ्यक्रम एम एस एम ई मन्त्रालय के एनएसक्यूएफ के अनुपालन के अनुरूप है और इसका स्तर 5 है। इस पाठ्यक्रम की अवधि सारे चार महीने है। शिक्षार्थी जो इस योग्यता को प्राप्त कर लेंगे वे आरएसीएडचए सेवाएं प्रदर्शन करने के लिये सक्षम होंगे और विभिन्न सेवा केन्द्र समस्या निवारण करने में सफल होंगे या एक व्यनसायी होंगे। योग्यता प्राप्त शिक्षार्थी आरएसीएडचए जैसे एयर कण्डिशनर, रेफ्रिजरेटर, वाशिंग मशीन और माइक्रोवेव मरम्मत करने में कौशल प्राप्त होंगे। शिक्षार्थी इस परिषर के किसी भी समस्या का निवारण कर सकेंगे। शिक्षार्थी को सहानुभुति प्रशिक्षण प्रदान करना पड़ेगा ताकि वे अनुशासन, पेशेदार व्यक्तित्व और सही बातचित ग्रहाकों के साथ करने में सक्षम हो।

वार्षिक प्रतिवेदन-2022-2023

■ ग्राफिक्स एण्ड वेब डिजाइनर (एनएसक्यूएफ अनुपालन, स्तर 5)

इस पाठ्यक्रम 12 वीं कक्षा के लिये डिजाइन किया गया है। यह पाठ्यक्रम एनएसक्यूएफ के अनुपालन के अनुरूप है और इसका स्तर 5 है। इस पाठ्यक्रम की अवधि तिन महीनें है। शिक्षार्थियों जो इस योग्यता को प्राप्त कर लेंगे वे ग्राफिक्स एण्ड वेब डिजाइन में सक्षम होंगे और फोटो स्टुडिओ, विज्ञापन एवं मीडिया कम्पनी में नियुक्ति पा सकते हैं। योग्यता प्राप्त शिक्षार्थियों विभिन्न उपकरण का प्रयोग करके कम्प्यूटर ग्राफिक्स और वेब डिजाइन बना सकते हैं। योग्यता प्राप्त शिक्षार्थियों संचार समस्या के हल निकालने के लिये योजना, विश्लेषण और दृश्य उपाय श्रृंखला कर सकते हैं। वे रंग, प्रकार, चित्रण, फोटोग्राफीक, एनीमेशन और भिन्न छाप और खाका तकनीक उपयोग कर के छाप और इलेक्ट्रॉनिक मिडिया से संदेश प्राप्त करने में अधिकांश प्रभावी होते हैं। ग्राफिक्स डिजाइनर सम्पूर्ण खाका विकास करते हैं और पत्रिकाओं, संवाद पत्र, जर्नल, कंपोरेट रिपोर्ट और अन्यान्य प्रकाशन के उत्पाद डिजाइन बना सकते हैं।

■ सीएनसी मिलिंग में सर्टिफिकेट कोर्स (एनएसक्यूएफ अनुपालन, स्तर 4)

यह पाठ्यक्रम 10 वीं पास के छात्रों के लिए डिजाइन किया है। यह महीनें पाठ्यक्रम की अवधि है। पाठ्यक्रम एनएसक्यूएफ अनुपालन पाठ्यक्रम है और इसके स्तर 4 है। प्रशिक्षुओं को सीएनसी मिलिंग खराद मशीनों में प्रोग्रामिंग और संचालन में सक्षम बनाया जाता है।

■ सीएनसी टर्निंग में सर्टिफिकेट कोर्स (एनएसक्यूएफ अनुपालन, स्तर 4)

इस पाठ्यक्रम 10 वीं कक्षा के लिये डिजाइन किया गया है। इस पाठ्यक्रम की अवधि छह महीनें है। यह पाठ्यक्रम एनएसक्यूएफ के अनुपालन के अनुरूप है और इसका स्तर 4 है। प्रशिक्षुओं को सीएनसी लेट मशीनों का प्रोग्रामिंग और ऑपरेशन में सक्षम होंगे।

■ सर्टिफिकेट कौर्स इन फीटर एण्ड रीगर (एनएसक्यूएफ अनुपालन, स्तर 3)

इस पाठ्यक्रम 10 वीं कक्षा के लिये डिजाइन किया गया है। यह पाठ्यक्रम एनएसक्यूएफ के अनुपालन के अनुरूप है और इसका स्तर 3 है। इस पाठ्यक्रम की अवधि छह महीनें है। इस पाठ्यक्रम का उद्देश्य प्रशिक्षुओं को लोहा और इस्पात कारखाना या उसी प्रकार के कारखानों में सामग्री हैंडलिंग एवं मशीनरी मरम्मत में सक्षम है।

लघु अवधि के पाठ्यक्रम

■ ऑटो कैड-मेकैनिकल

यह कोर्स 10 वीं /आईटीआई /डिप्लोमा / डिग्री के लिए डिजाइन किया गया है। कोर्स की अवधि 96 घंटे है। प्रशिक्षुओं को ड्राफ्टिंग और डिजाइनिंग 2डी, 3डी, आइसोमेट्रिक, वायर फ्रेम और सदह मॉडलिंग में प्रशिक्षित किया जाता है।

■ सॉलिड वर्क्स

यह कोर्स 10 वीं / आईटीआई / डिप्लोमा / डिग्री के लिए डिजाइन किया गया है। कोर्स की अवधि 96 घंटे है। प्रशिक्षुओं को ड्राफ्टिंग, 3डी, पार्ट मॉडलिंग, सॉलिड वर्क्स सॉफ्टवेयर में सतह मॉडलिंग में प्रशिक्षित किया जाता है।

■ केटिया

यह कोर्स 10 वीं / आईटीआई / डिप्लोमा / डिग्री के लिए डिजाइन किया गया है। कोर्स की अवधि 96 घंटे है। प्रशिक्षुओं को पार्ट डिजाइन, असेंबली डिजाइन, जेनेरेटिव आकार डिजाइन, जेनेरेटिव शीट मेटल डिजाइन, जेनेरेटिव स्ट्रक्चरल एनालिसिस, जीएमयु कार्बोनेटिक्स, ड्राफ्टिंग, मशीनिंग इत्यादि में प्रशिक्षित किया जाता है।

■ यूनोग्राफिक्स

यह कोर्स 10 वीं / आईटीआई / डिप्लोमा / डिग्री के लिए डिजाइन किया गया है। कोर्स की अवधि 96 घंटे है। प्रशिक्षुओं को 2डी स्केचिंग, सॉलिड मॉडलिंग, सतह मॉडलिंग, सिंक्रोस असेंबली, ड्राफ्टिंग, कोर कैविटी एक्सट्रैक्शन, शीट मेटल, 3डी मशीनिंग में विभिन्न तकनीकों के साथ प्रशिक्षित किया जाता है।

वार्षिक प्रतिवेदन-2022-2023

क्रिओ पैरामेट्रिक

यह कोर्स 10 वीं / आईटीआई /डिप्लोमा / डिग्री के लिए डिज़ाइन किया गया है। कोर्स की अवधि 96 घंटे है। प्रशिक्षुओं को स्केच, भाग (टोस, सतह, फ्री स्टाइल, लचीला मॉडलिंग, शीट धातु) असेंबली में प्रशिक्षित किया जाता है।

एनसिस

यह कोर्स 10 वीं / आईटीआई /डिप्लोमा / डिग्री के लिए डिज़ाइन किया गया है। कोर्स की अवधि 96 घंटे है। प्रशिक्षुओं को संरचनात्मक, थर्मल और गतिशील समस्याओं के लिए परितम तत्त्व विश्लेषण करने के लिए प्रशिक्षित किया जाता है।

हाईपरमेश

यह कोर्स 10 वीं / आईटीआई /डिप्लोमा / डिग्री के लिए डिज़ाइन किया गया है। कोर्स की अवधि 96 घंटे है। प्रशिक्षुओं को जटिल ज्यामिति जाल और विभिन्न प्रकार के विश्लेषण करने के लिए प्रशिक्षित किया जाता है।

3डीएस मैक्स

यह कोर्स 10 वीं / आईटीआई/डिप्लोमा / डिग्री के लिए डिज़ाइन किया गया है। कोर्स की अवधि 96 घंटे है। प्रशिक्षुओं को 3 डी एनिमेशन, मॉडलिंग, प्रतिपादन, संशोधक के साथ मानक प्राइमेटिव समझने के लिए प्रशिक्षित किया जाता है।

स्टैंड प्रो

यह कोर्स 10 वीं / आईटीआई /डिप्लोमा / डिग्री के लिए डिज़ाइन किया गया है। कोर्स की अवधि 96 घंटे है। प्रशिक्षुओं को मॉडल जनरेशन, भार, लोड संयोजन, कंक्रीट डिज़ाइन, फ़ाउंडेशन डिज़ाइन, रिपोर्ट जनरेशन इत्यादि में प्रशिक्षित किया जाता है।

रेवित आर्किटेक्चर

यह कोर्स 10 वीं / आईटीआई /डिप्लोमा / डिग्री के लिए डिज़ाइन किया गया है। कोर्स की अवधि 96 घंटे है। प्रशिक्षुओं को 3डी मॉडल बनाने, बीआईएम उपलब्ध करने और मानकों के अनुसार चित्रों को एनोटेट करने के लिए प्रशिक्षित किया जाता है।

पीएलसी प्रोग्रामिंग

यह कोर्स 10 वीं / आईटीआई /डिप्लोमा / डिग्री के लिए डिज़ाइन किया गया है। कोर्स की अवधि 96 घंटे है। प्रशिक्षुओं को विद्युत और पीएलसी हार्डवेयर और पीएलसी प्रोग्रामिंग सॉफ्टवेयर, पीएलसी के वास्तुकला मूल्यांकन, पीएलसी बुनियादी बातों (पीएलसी के ब्लॉक आरेख) में प्रशिक्षित किया जाता है - स्वचालन में पीएलसी की भूमिका - एनालॉग की मूल अवधारण-एसटीएल और एफबीडी भाषाएं - पीएलसी घटक (बिजली आपूर्ति/आई/ओ मॉड्यूल / सीपीयू और संचार बस) - आरआईओ स्टेशन के लिए प्रोफेबस नेटवर्किंग - इनपुट और आउटपुट का प्रकार - अवधारणाओं को संबोधित करना - बिट बाइट और वर्ड अवधारण का परिचय। प्रोग्रामिंग निर्देश अंकगणितीय और तार्किक।

स्काडा

यह कोर्स 10 वीं / आईटीआई /डिप्लोमा / डिग्री के लिए डिज़ाइन किया गया है। कोर्स की अवधि 96 घंटे है। प्रशिक्षुओं को एससीएडीए प्रणाली द्वारा ग्राफिकल यूजर इंटरफेस नियंत्रण डिज़ाइन करने के लिए प्रशिक्षित किया जाता है।

एंबेडेड सिस्टम

यह कोर्स 10 वीं / आईटीआई /डिप्लोमा / डिग्री के लिए डिज़ाइन किया गया है। कोर्स की अवधि 96 घंटे है। प्रशिक्षुओं को माइक्रो नियंत्रक और अन्य परिधीय संचालन के लिए एंबेडेड सी प्रोग्रामिंग डिज़ाइन करने के लिए प्रशिक्षित किया जाता है।

वीएलएसआई

यह कोर्स 10 वीं / आईटीआई /डिप्लोमा / डिग्री के लिए डिज़ाइन किया गया है। कोर्स की अवधि 96 घंटे है। प्रशिक्षुओं को विशिष्ट समस्याओं के समाधान के लिए प्रोग्रामिंग के फ्रंट एंड बैक-एंड डिज़ाइन विकसित करने के लिए प्रशिक्षित किया जाता है।

इलेक्ट्रिकल सीएडी

यह कोर्स 10 वीं / आईटीआई /डिप्लोमा / डिग्री के लिए डिज़ाइन किया गया है। कोर्स की अवधि 96 घंटे है। प्रशिक्षुओं को विद्युत सर्किट के लेआउट, घरेलू और वाणिज्यिक भवनों के लिए तारों की योजना बनाने के लिए प्रशिक्षित किया जाता है।

वार्षिक प्रतिवेदन-2022-2023

सीएनसी प्रोग्रामिंग - लैथ (टर्निंग)

यह कोर्स 10 वीं/आईटीआई /डिप्लोमा / डिग्री के लिए डिज़ाइन किया गया है। कोर्स की अवधि 96 घंटे है। प्रशिक्षुओं को विभिन्न परिचालनों के लिए कार्यक्रम बनाने के लिए प्रशिक्षित किया जाता है जैसे फेसिंग, टर्निंग, टेपर टर्निंग, प्रूविंग, थ्रेडिंग, ड्रिलिंग और बोरिंग करना और सिमुलेशन को सत्यापित करना।

सीएनसी मशीनिंग - लैथ (टर्निंग)

यह कोर्स 10 वीं / आईटीआई /डिप्लोमा / डिग्री के लिए डिज़ाइन किया गया है। कोर्स की अवधि 96 घंटे है। प्रशिक्षुओं को सिलेंड्रिकल काम टुकड़े के बाहरी व्यास से धातु हटाने के लिए प्रशिक्षित किया जाता है। इसमें घटकों का निरीक्षण करना और मशीनिंग ऑपरेशन की लगातार निगरानी करना शामिल है।

सीएनसी प्रोग्रामिंग - मिलिंग

यह कोर्स 10 वीं / आईटीआई /डिप्लोमा / डिग्री के लिए डिज़ाइन किया गया है। कोर्स की अवधि 96 घंटे है। प्रशिक्षुओं को सिमुलेशन जैसे फेसिंग, कंटूरिंग, पॉकटिंग, ड्रिलिंग और सत्यापन जैसे विभिन्न संचालन के लिए कार्यक्रम बनाने के लिए प्रशिक्षित किया जाता है।

सीएनसी मशीनिंग - मिलिंग

यह कोर्स 10 वीं / आईटीआई /डिप्लोमा / डिग्री के लिए डिज़ाइन किया गया है। कोर्स की अवधि 96 घंटे है। प्रशिक्षुओं को जॉब टुकड़े से धातु हटाने के लिए प्रशिक्षित किया जाता है। इसमें घटकों का निरीक्षण करना और लगातार निगरानी करना शामिल है।

मैटलैब

यह कोर्स 10 वीं/आईटीआई/डिप्लोमा/डिग्री के लिए डिज़ाइन किया गया है। कोर्स की अवधि 96 घंटे है। प्रशिक्षुओं को विभिन्न गणितीय गणना करने और मैटलैब सॉफ्टवेयर का उपयोग करके एल्गोरिथम विकसित करने के लिए प्रशिक्षित किया जाता है।

डेलकेम

यह कोर्स 10 वीं / आईटीआई /डिप्लोमा / डिग्री के लिए डिज़ाइन किया गया है। कोर्स की अवधि 96 घंटे है। प्रशिक्षुओं को 3 डी मॉडल बनाने और टूलपाथ और एनसी कोड जनरेट करने के लिए प्रशिक्षित किया जाता है।

3 डी प्रिंटिंग

यह कोर्स 10 वीं / आईटीआई /डिप्लोमा / डिग्री के लिए डिज़ाइन किया गया है। कोर्स की अवधि 96 घंटे है। प्रशिक्षुओं को 3 डी प्रिंटर का उपयोग करके एफडीएम जैसी विभिन्न तकनीकों का उपयोग करके 3 डी भागों को मुद्रित करने के लिए प्रशिक्षित किया जाता है।

जावा

यह कोर्स 10 वीं / आईटीआई /डिप्लोमा / डिग्री के लिए डिज़ाइन किया गया है। कोर्स की अवधि 96 घंटे है। प्रशिक्षुओं को जावा सॉफ्टवेयर का उपयोग करके ऑब्जेक्ट उन्मुख प्रोग्रामिंग के लिए प्रशिक्षित किया जाता है।

मास्टर कैम

यह कोर्स 10 वीं / आईटीआई /डिप्लोमा / डिग्री के लिए डिज़ाइन किया गया है। कोर्स की अवधि 96 घंटे है। प्रशिक्षुओं को ड्राफ्टिंग, 3डी मोडलिंग, सतह मोडलिंग, एनसी कोड जनरेट करने के लिए मास्टर कैम सॉफ्टवेयर में प्रशिक्षित किया जाता है।

माइक्रोकंट्रोलर प्रोग्रामिंग

यह कोर्स 10 वीं / आईटीआई /डिप्लोमा / डिग्री के लिए डिज़ाइन किया गया है। कोर्स की अवधि 96 घंटे है। प्रशिक्षुओं को ब्लॉक के लिए कोड लिखने और परियोजना बनाने के लिए प्रशिक्षित किया जाता है।

कंप्यूटर हार्डवेयर और नेटवर्किंग

यह कोर्स 10 वीं / आईटीआई /डिप्लोमा / डिग्री के लिए डिज़ाइन किया गया है। कोर्स की अवधि 96 घंटे है। प्रशिक्षुओं को डेस्कटॉप, लैपटॉप और इसके परिधीय हार्डवेयर घटकों में रखरखाव कार्य करने के लिए प्रशिक्षित किया जाता है।

(iii) परामर्श :

उन्नत गुणवत्ता एवं अत्यादकता आदि के लिए औजारों को डिजाइन, उत्पादन एवं नवीनीकरण के क्षेत्र में एक उच्च व्यवसायिक शाखा मुख्यता एम एस एम ई को सहयोग प्रदान करना है।

- आधुनिक उत्पादन प्रौद्योगिकी का परिचय।
- मुख्य औजारों का प्रयोग एवं अनुरक्षण।
- औजारों एवं उत्पादों की गुणवत्ता नियंत्रण एवं जाँच।
- उच्च श्रेणी एवं तकनिको के अनुसार अत्याधुनिक टूल डिजाइन के लिए पथदर्शक।
- उन्नत उपकरण जीवन को सुनिश्चित करने के लिए उपकरणों के लिए उचित कच्चे माल का चयन।

5.0 गतिविधियों का प्रदर्शन -

(क) प्रशिक्षण विभाग

कुशल औद्योगिक कार्यबल प्रदान करके उद्योगों को समर्थन देने के उद्देश्य से विभिन्न प्रकार की प्रशिक्षण गतिविधियाँ की गईं। इस विभाग द्वारा संतालित विभिन्न पाठ्यक्रमों का उल्लेख नीचे दिया गया है।

दीर्घकालिक पाठ्यक्रम

1. एनसीवीईटी संबद्धता के अंतर्गत, आईटीआई मशीनिस्ट ट्रेड में 40 प्रशिक्षुओं वाले छोटे बैच ने अपना प्रशिक्षण कार्यक्रम सफलतापूर्वक पूरा कर लिया है और लगभग 80 प्रतिशत प्रशिक्षुओं को विभिन्न उद्योगों में नियुक्त किया गया है।
2. एनसीवीईटी संबद्धता के तहत आईटीआई टर्नर ट्रेड में 39 प्रशिक्षुओं वाले छोटे बैच ने अपना प्रशिक्षण कार्यक्रम सफलतापूर्वक पूरा कर लिया है और लगभग 78 प्रतिशत प्रशिक्षुओं को विभिन्न उद्योगों में नियुक्त किया गया है।
3. एनसीवीईटी संबद्धता के तहत आईटीआई वेल्डर ट्रेड में 31 प्रशिक्षुओं के छोटे बैच ने अपने प्रशिक्षण कार्यक्रम को सफलतापूर्वक पूरा कर लिया है और लगभग 73 प्रतिशत को विभिन्न उद्योगों में नियुक्त किया गया है।
4. एसीवीटी संबद्धता के तहत आईटीआई मशीनिस्ट ट्रेड में 40 प्रशिक्षुओं ने अपना प्रशिक्षण कार्यक्रम सफलतापूर्वक पूरा कर लिया और लगभग 76 प्रतिशत प्रशिक्षुओं को विभिन्न उद्योगों में नियुक्त किया गया है।
5. वर्तमान में 200 प्रशिक्षु एनसीवीईटी और एसीवीटी के तहत आईटीआई मशीनिस्ट, टर्नर और वेल्डर जैसे संबद्ध कार्यक्रम से जुड़े हुए हैं।

मध्यम/अल्पकालिक/इडीपी/अपस्किलिंग पाठ्यक्रम

1. प्रशिक्षण विभाग ने 38 मध्यम कालिक पाठ्यक्रमों का आयोजन किया, जिसमें 939 प्रशिक्षु शामिल थे, जिनमें से 735 (लगभग 78 प्रतिशत) को विभिन्न उद्योगों में नियुक्त किया गया है।
2. मूल रूप से स्नातक तकनीकी छात्रों के लिए कौशल के मूल्यवर्धन की दिशा में इस केन्द्र द्वारा लगभग 3222 प्रशिक्षुओं की सीएडी/सीएम, सीएनसी, ऑटोमेशन, एंबेडेड सिस्टम, रोबोटिक्स, वेल्डिंग आदि जैसी तकनीक में प्रशिक्षित किया गया है।
3. डीसी (एमएसएमई), नई दिल्ली की ई-एसडीपी योजना के तहत असम के विभिन्न जिलों में 35 एंटरप्रेनरशिप अवेयरनेस प्रोग्राम (ईएपी) आयोजित किए गए हैं, जहां पारंपरिक/गैर-पारंपरिक की पहचान करने, उद्यमशीलता/स्वरोजगार से एमएसई स्थापित करने और उनके प्रेरित करने के लिए एक दिवसीय उद्यमिता जागरूकता कार्यक्रम आयोजित किया गया है। इसके अलावा उस योजना के तहत वेल्डिंग और फैब्रिकेशन, होम अप्लायंस रिपेयरिंग, प्लंबिंग आदि जैसे विभिन्न ट्रेडों में 6 सप्ताह ईएसडीपी कार्यक्रमों में 675 प्रशिक्षुओं को प्रशिक्षित किया गया है।

वार्षिक प्रतिवेदन-2022-2023

4. इस क्षेत्र के औद्योगिक कार्यबलों और तकनीकी छात्रों के लिए विभिन्न अपस्किलिंग कार्यक्रम आयोजित किए गए हैं। कुल 7423 प्रतिभागियों को विभिन्न अपस्किलिंग कार्यक्रम जैसे वेल्डिंग, मशीनिंग, सुरक्षा, 3डी प्रिंटिंग और स्कैनिंग, हार्डवेयर मेटेनेंस, पीएलसी आदि में प्रशिक्षित किया गया।

प्रायोजित पाठ्यक्रम

1. नेशनल बैकवर्ड क्लासेस फाइनेंस एण्ड डेवलपमेंट कॉर्पोरेशन और नेशनल शेड्यूल कास्ट फाइनेंस एण्ड डेवलपमेंट कॉर्पोरेशन ने विभिन्न एनएसक्यूएफ अनुरूप पाठ्यक्रमों में पीएम-दक्ष योजना के तहत 235 प्रशिक्षुओं के लिए प्रशिक्षण आयोजित करने की मंजूरी दी। 235 प्रशिक्षुओं का प्रशिक्षण पूरा हो चुका है और लगभग 170 प्रशिक्षुओं की विभिन्न उद्योगों में नियुक्त किया गया है।
2. स्किल डेवलपमेंट इंस्टीट्यूट, गुवाहाटी और नेशनल एससी एसटी हब द्वारा प्रायोजित विभिन्न एनएसक्यूएफ अनुरूप पाठ्यक्रमों में 300 प्रशिक्षुओं को प्रशिक्षित किया गया। लगभग 260 प्रशिक्षुओं को विभिन्न उद्योगों में नियुक्त किया गया है।
3. नाबार्ड के ऑफ फार्म डेवलपमेंट डिपार्टमेंट ने सहायक इलेक्ट्रीशियन, वेल्डिंग और फैब्रिकेशन, होम अप्लायंस रिपेयरिंग आदि जैसे ट्रेडों में गुवाहाटी और जोरहाट स्थान पर कौशल प्रशिक्षण कार्यक्रम के लिए 240 उम्मीदवारों को प्रायोजित किया। जिनमें 118 प्रशिक्षुओं को प्रशिक्षित किया गया और 65 प्रतिशत उम्मीदवारों को उद्योगों में नियुक्त किया गया है।

(ख) उत्पादन

घटकों के डिजाइन और विनिर्माण के क्षेत्र में उद्योगों को सहायता प्रदान करने के लिए उत्पादन विभाग विभिन्न प्रकार की पारंपरिक और सीएनसी मशीनों से सुसज्जित है। वित्त वर्ष 2022-23 में 737 इकाइयों को सहायता की गई, जहां 562 एम एस एम ई (350 सूक्ष्म, 149 लघु, 63 मध्यम) और 175 अन्य से कार्य निष्पादित किए गए। उत्पादन विभाग द्वारा की जाने वाली कुछ गतिविधियाँ नीचे उल्लिखित हैं।

क्र.सं.	उत्पाद का नाम	उत्थोगों / संस्थान का नाम	अनुप्रयोग	मशीन का उपयोग	तस्वीर
01	कंडेनसर प्लेट	आईआईटी गुवाहाटी	हीट एक्सचेंजर में उपयोग किया जाता है	सीएनसी मिलिंग	
02	ब्लेड ड्राइव शाफ्ट	असम फार्म मशीनरी प्रा. लिमिटेड	धान काटने में उपयोग किया जाता है	कन्वेंशनल लैथ, कन्वेंशनल मिलिंग और वायर ईडीएम	

वार्षिक प्रतिवेदन-2022-2023

क्र.सं.	उत्पाद का नाम	उत्पोगों / संस्थान का नाम	अनुप्रयोग	मशीन का उपयोग	तस्वीर
03	टिलर ड्राइव शाफ्ट	असम फार्म मशीनरी प्रा. लिमिटेड	धान की खरपतवार में उपयोग किया जाता है	कन्वेंशनल लैथ, कन्वेंशनल मिलिंग	
04	सैटेलाइट अनुप्रयोग में उपयोग किए जाने वाले महत्वपूर्ण घटक	आईआईटी गुवाहाटी	सैटेलाइट अनुप्रयोग में उपयोग किया जाता है	कन्वेंशनल लैथ सीएनसी मिलिंग	
05	माइक्रो पिलर्स	आईआईटी गुवाहाटी	अनुसंधान कार्य में उपयोग किया जाता है	वायर ईडीएम, सीएनसी टर्निंग	
06	मोल्ड इन्सर्ट	दा सुप्रीम इंडस्ट्रीज लिमिटेड	ट्रे के लिए पूरी तरह से स्वचालित मोल्ड में उपयोग किया जाता है	कन्वेंशनल मिलिंग, सीएनसी मिलिंग और सर्फेस ग्रूंडिंग	

वार्षिक प्रतिवेदन-2022-2023

क्र.सं.	उत्पाद का नाम	उत्पोगों / संस्थान का नाम	अनुप्रयोग	मशीन का उपयोग	तस्वीर
07	ग्रेफाइट प्लेट	आईआईटी गुवाहाटी	हाइड्रोजन ईधन सेल में उपयोग किया जाता है	सीएनसी मिलिंग	
08	ब्लो मोल्ड बॉटम इंसेट	जी. डी एक्वा	ब्लो मोल्ड में उपयोग किया जाता है	सीएनसी मिलिंग और सीएनसी टर्निंग	
09	लीनियर ट्रांसलेशनल स्टेज	आईआईटी गुवाहाटी	अनुसंधान कार्य में उपयोग किया जाता है	कन्वेंशनल मिलिंग, सर्फेस ग्रूंडिंग और सीएनसी मिलिंग	
10	हाइ प्रिसिशन कंपोनेंट	आईआईटी गुवाहाटी	अनुसंधान कार्य में उपयोग किया जाता है	कन्वेंशनल मिलिंग, सर्फेस ग्रूंडिंग और सीएनसी मिलिंग	

वार्षिक प्रतिवेदन-2022-2023

वर्ष 2022-2023 के दौरान टूल रूम एण्ड ट्रेनिंग सेन्टर, गुवाहाटी द्वारा किए गए परियोजना कार्य

उद्योगों कंपनियों से प्राप्त कार्य करने के अलावा, टूल रूम एण्ड ट्रेनिंग सेन्टर, गुवाहाटी इंजीनियरिंग पृष्ठभूमि के छात्रों की सहायता भी करता है - आईआईटी, गुवाहाटी, आईआईटी खड़पुर, नॉर्थ-ईस्टर्न हिल यूनिवर्सिटी, शिलंग, मेघालय, एनआईटी अरुणाचल प्रदेश और अन्य इंजीनियरिंग कॉलेज । उत्पादन विभाग द्वारा किए गए कुछ परियोजना कार्यों का उल्लेख नीचे किया गया है -

क्र.सं.	ग्राहक / उद्योग का नाम	एमएसएमई / अन्य	टीसी द्वारा विकसित वस्तु का नाम	वस्तु की विशिष्टता	तस्वीर
01	कामरूप जिला परिषद	असम सरकार का विभाग	बुद्ध के लिए ग्रेविटी ड्राई कास्टिंग टूल	इस ग्रेविटी ड्राई कास्टिंग टूल का उपयोग करके पीतल की बुद्ध प्रतिमा को तेज गति से किया जा सकता है।	 
02	कामरूप जिला परिषद	असम सरकार का विभाग	दीया (लैंप) के लिए ग्रेविटी ड्राई कास्टिंग टूल	इस ग्रेविटी ड्राई कास्टिंग टूल का उपयोग करके पीतल की धातु के दीया (लैंप) का निर्माण तेज गति से किया जा सकता है।	 
03	आईआईटी गुवाहाटी	संस्था	एक्सपेंडेबल पेडिकल स्कू के साथ वेरिएबल थ्रेड	लंबर स्पाइन में फिक्सेशन के लिए उपयोग किया जाता है। उचित निर्धारण के लिए इसे लम्बर स्फाइन के पेडिकल में डाला जाता है।	

वार्षिक प्रतिवेदन-2022-2023

क्र.सं.	ग्राहक / उद्योग का नाम	एमएसएमई / अन्य	टीसी द्वारा विकसित वस्तु का नाम	वस्तु की विशिष्टता	तस्वीर
04	श्रीमान रिपम ज्योति बरुआ	स्टार्ट अप	सोलर रिवर्स वाहन	ई-वाहन	
05	आईआईटी गुवाहाटी	संस्था	पाउडर डिलिवरी नोजल	यह मेटल 3डी प्रिंटर के लिए पाउडर डिलिवरी नोजल है।	
06	टीआरटीसी, गुवाहाटी का आंतरिक विकास	एमएसएमई	24 कैविटी पूरी तरह से स्वचालित फैमिली इंजेक्शन मोल्ड	घटकों का उपयोग बच्चों के लिए सीखने के उपकरण के रूप में किया जाता है।	 

वार्षिक प्रतिवेदन-2022-2023

क्र.सं.	ग्राहक / उद्योग का नाम	एमएसएमई / अन्य	टीसी द्वारा विकसित वस्तु का नाम	वस्तु की विशिष्टता	तस्वीर
07	नॉर्थ-ईस्टर्न हिल यूनिवर्सिटी, शिलंग	संस्था	एक उन्नत कुक स्टोव का निर्माण	ऊर्जा कुशल उन्नत कुक स्टोव	
08	लैबडिग इनोवेशन एंड सिस्टम प्राइवेट लि., तेजपुर विश्वविद्यालय	संस्था	सुक्ष्म छवि संवेदन लेनदेन चरण	माइक्रोस्कोप में उपयोग किया जाता है।	
09	एनआईटी अरुणाचल प्रदेश	संस्था	पानी के नीचे स्वायत्त वाहन की मशीनिंग	स्वायत्त पानी के नीचे वाहन।	
10	कामरूप जिला परिषद	असम सरकार का विभाग	ग्रेविटी ड्राई कास्टिंग टूल का निर्माण	इस ग्रेविटी ड्राई कास्टिंग टूल का उपयोग करके पीतल के घटक 'ओम स्वास्तिक' का निर्माण तेज गति से किया जा सकता है।	

वार्षिक प्रतिवेदन-2022-2023

- (ग) आत्मनिर्भर भारत अभियान के तहत की गई पहल - विभिन्न उत्पादों का निर्माण-आयात विकल्प
टीआरटीसी, गुवाहाटी ने आत्मनिर्भर भारत अभियान के तहत स्थानीय उद्योगों के लिए विभिन्न घटक विकसित किए हैं - विभिन्न उत्पादों का निर्माण-आयात विकल्प। पहले, घटकों को दूसरे देशों से आयात किया जाता था। विनिर्माण लागत और आयातिल लागत के संबंध में तुलना नीचे दी गई है।

क्र.सं.	उत्पाद का नाम	उद्योगों का नाम	वस्तुओं का उपयोग	तस्वीर
01	साँचे में डालना मात्रा 3 संख्या	द सुप्रीम इंडस्ट्रीज लिमिटेड	प्लास्टिक कंटेनर के लिए पूरी तरह से स्वचालित इंजेक्शन मोल्ड में उपयोग किया जाता है। यहां साँचा मूल रूप से ताइवान से आयात किया जाता है। टीआरटीसी, गुवाहाटी ने सीएमएम का उपयोग करके रिवर्स इंजीनियरिंग प्रक्रिया द्वारा इसका निर्माण किया है। 03 संख्या मोल्ड इंसर्ट की कीमत रु 11,500/- जो आयातित से लगभग 4 गुना कम है।	
02	होलोग्राम स्टैम्पिंग हेड	रोसमेटा सेफ्टी सिस्टम प्रा. लि.	इसका उपयोग वाहन नंबर प्लेट बनाने की मशीन में स्टैम्पिंग हेड के रूप में किया जाता है। मशीन और हेड मूल रूप से जर्मनी से आयातित हैं। होलोग्राम स्टैम्पिंग हेड की कीमत रु 2,478/- जो आयातित से लगभग 10 गुना कम है।	

(घ) परामर्श

मशीनरी और उपकरणों की खरीद के संदर्भ में परामर्श सेवाएं एनटीटीसी, डीमापुर, पीतर धातु क्लस्टर हाजो और टीआरटीसी, तिनसुकीया को प्रदान की गई हैं।

वार्षिक प्रतिवेदन-2022-2023

(ड) अन्य गतिविधियों

1. 21 जून 2022 को कैंपस में 8 वां अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस मनाया गया जहां प्रशिक्षुओं और कर्मचारियों ने सक्रिय रूप से भाग लिया।
2. प्रगतिशील भारत के 75 गौरवशाली वर्षों को मनाने के लिए आजादी का अमृत महोत्सव अभियान रूप में मनाया गया।
3. टीआरटीसी, गुवाहाटी ने क्यूसीएफआई-दुर्गापुर चेप्टर-गुवाहाटी सब चेप्टर द्वारा आयोजित सीसीक्यूसी-2022 में भाग लिया और स्वर्ण (प्रथम स्थान) एवं रजत (दूसरा स्थान) पदक हासिल किया।
4. 2 अक्टूबर 2022 से 31 अक्टूबर 2022 तक विशेष अभियान 2.0 के तहत स्वच्छ भारत अभियान की दिशा में विभिन्न पहल और लंबित मामलों का निपटारा किया गया।
5. टीआरटीसी, अगरतला के अधिग्रहण के लिए 24 नवंबर, 2022 को इंडस्ट्रीज एण्ड कॉमर्स, त्रिपुरा सरकार और टीआरटीसी, गुवाहाटी के बीच एसोसिएशन ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए गए।
6. टीआरटीसी, गुवाहाटी की 29 वीं गवर्निंग काउंसिल की बैठक और 21 वीं वार्षिक आम सभा की बैठक 6 दिसंबर 2022 को हाइब्रिड मोड के माध्यम से आयोजित की गई।
7. नोडल संस्थान के रूप में 5 और 6 मार्च 2023 को एमएसएमई टेक्नोलॉजी सेंटर कॉन्क्लेव 2023 का आयोजन किया। सभी एमएसएमई प्रौद्योगिकी केंद्रों के प्रतिनिधियों (जीएम/पीडी/एचओओ) के साथ-साथ एमएसएमई डीएफओ, गुवाहाटी और दीमापुर, एनएसआईसी, गुवाहाटी, केवीआईसी, गुवाहाटी, कॉयर बोर्ड, सिडबी, उद्योग और वाणिज्य विभाग, असम सरकार, विभिन्न इंजीनियरिंग कॉलेजों, एमएसएमई और उद्योग संघों के प्रतिनिधियों ने उक्त सम्मेलन में भाग लिया था।



वार्षिक प्रतिवेदन-2022-2023

6.0 प्रदर्शन :

शारीरिक प्रदर्शन (5 वर्ष)						
गतिविधि	वर्ष	2018-19	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23
(क) प्रशिक्षण						
(क) आयोजित प्रशिक्षण के पाठ्यक्रम संख्या						
1. दीर्घकालिक		18	16	13	13	14
2. अल्पकालिक		283	393	614	710	603
(ख) प्रशिक्षित प्रशिक्षुओं की संख्या						
1. दीर्घकालिक (कुल)		528	477	447	438	405
2. अल्पकालिक (कुल)		3714	9782	12795	14114	14788
कुल		4242	10259	13242	14552	15193
3. अनुसूची जाति के उम्मीदवार		557	1361	2996	1794	1727
4. अनुसूची जनजाति के उम्मीदवार		1595	3320	4190	3428	4230
5. महिला उम्मीदवार		567	3181	2957	2886	3734
6. शारीरिक रूप से विकलांग उम्मीदवार		-	-	-	-	-
7. अल्पसंख्यक		109	560	217	678	1295
(ख) इकाई सहायता प्राप्त						
(क) एम एस एम ई		598	691	394	482	562
(ख) अन्य		305	322	133	96	175
कुल		903	1013	527	578	737

वित्तीय प्रदर्शन (5 वर्ष)

गतिविधि	वर्ष	2018-19	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23
उत्पन्न राजस्व (रु.)		495.73	972.57	692.06	740.83	810.05
राजस्व व्यय (रु.)		389.32	514.24	458.04	485.55	648.84
नकद अधिशेष		106.41	458.33	234.02	225.28	161.21
प्रतिशत वसूली		127	189	151	152	125

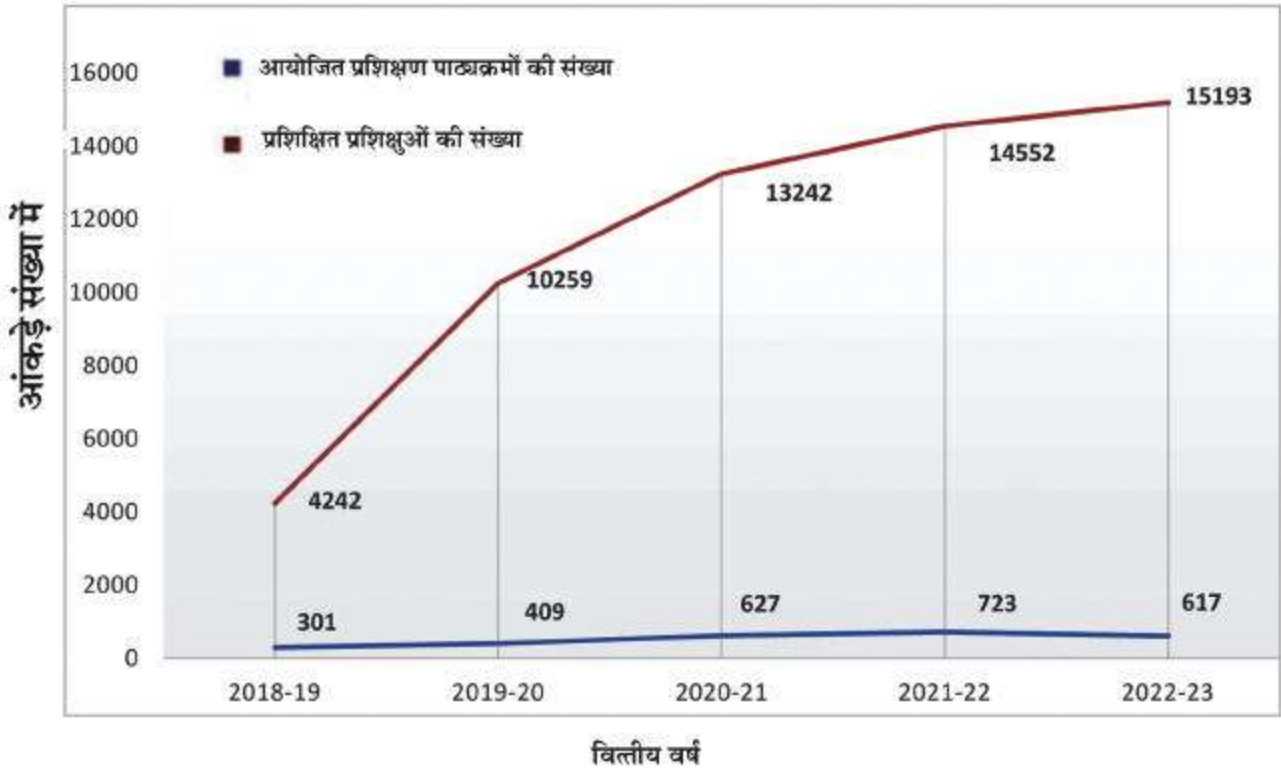
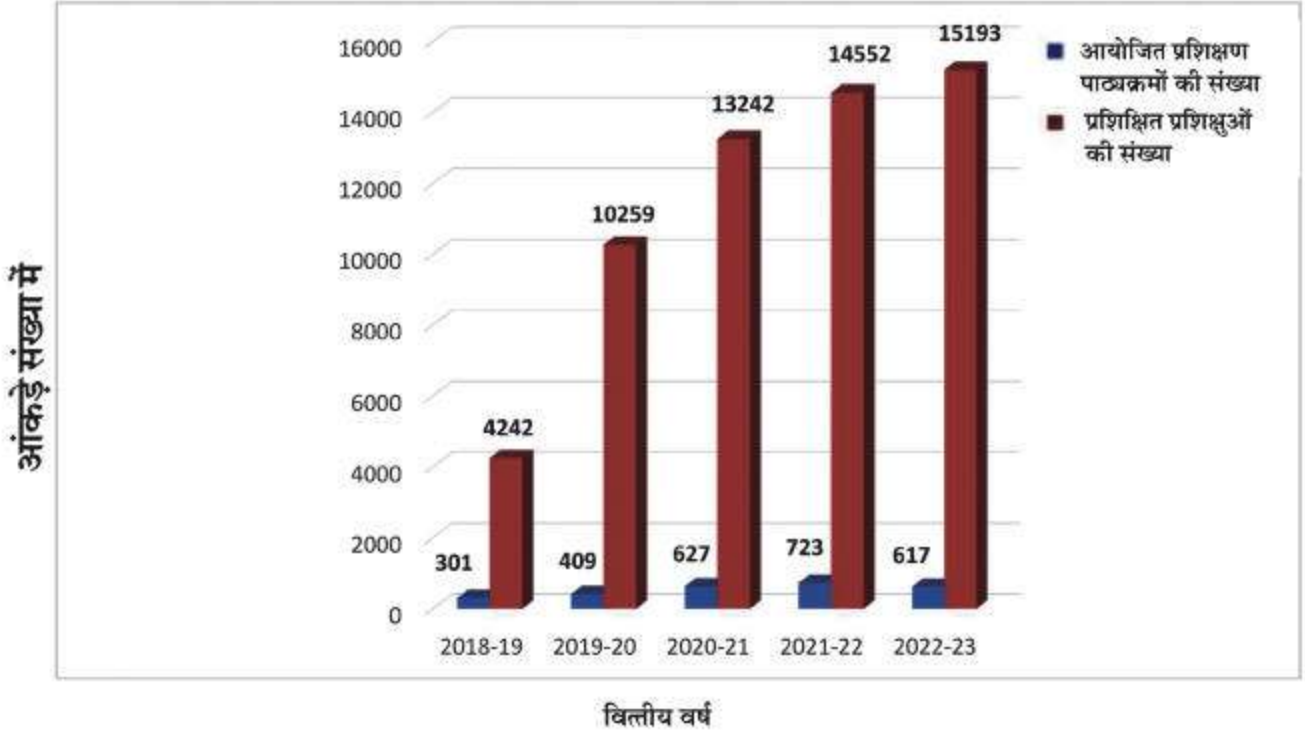
महत्वपूर्ण उपलब्धियां, यदि कोई हों -

- 15193 प्रशिक्षुओं को विभिन्न प्रशिक्षण कार्यक्रम में प्रशिक्षित किया गया है।
- रिपोर्ट के तहत वर्ष के दौरान हमने एमएसएमई इकाइयों के लिए 562 और अन्य के लिए 175 जॉब ऑर्डर निष्पादित किया है।
- 1390 प्रशिक्षुओं को विभिन्न उद्योगों में नियुक्त किया गया है।

वार्षिक प्रतिवेदन-2022-2023

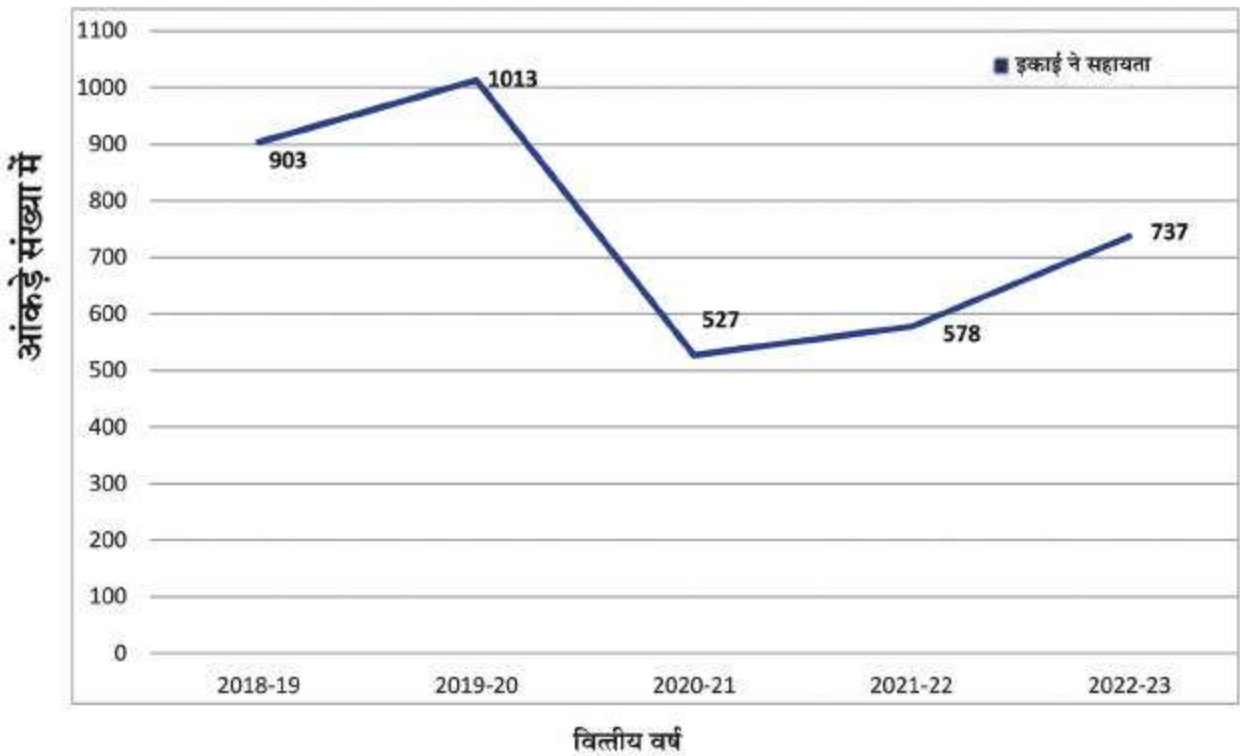
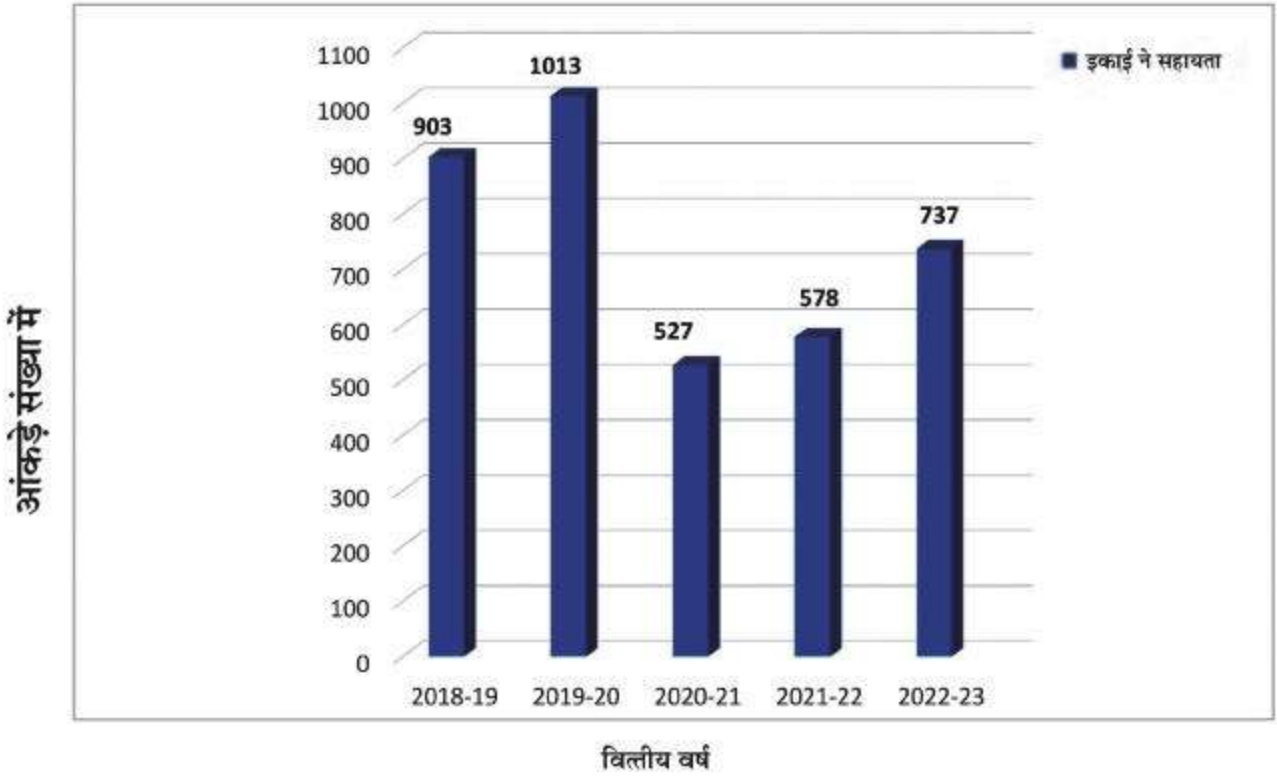
रेखांकित

प्रशिक्षण पाठ्यक्रम आयोजित किए गए और प्रशिक्षुओं को प्रशिक्षित किया गया



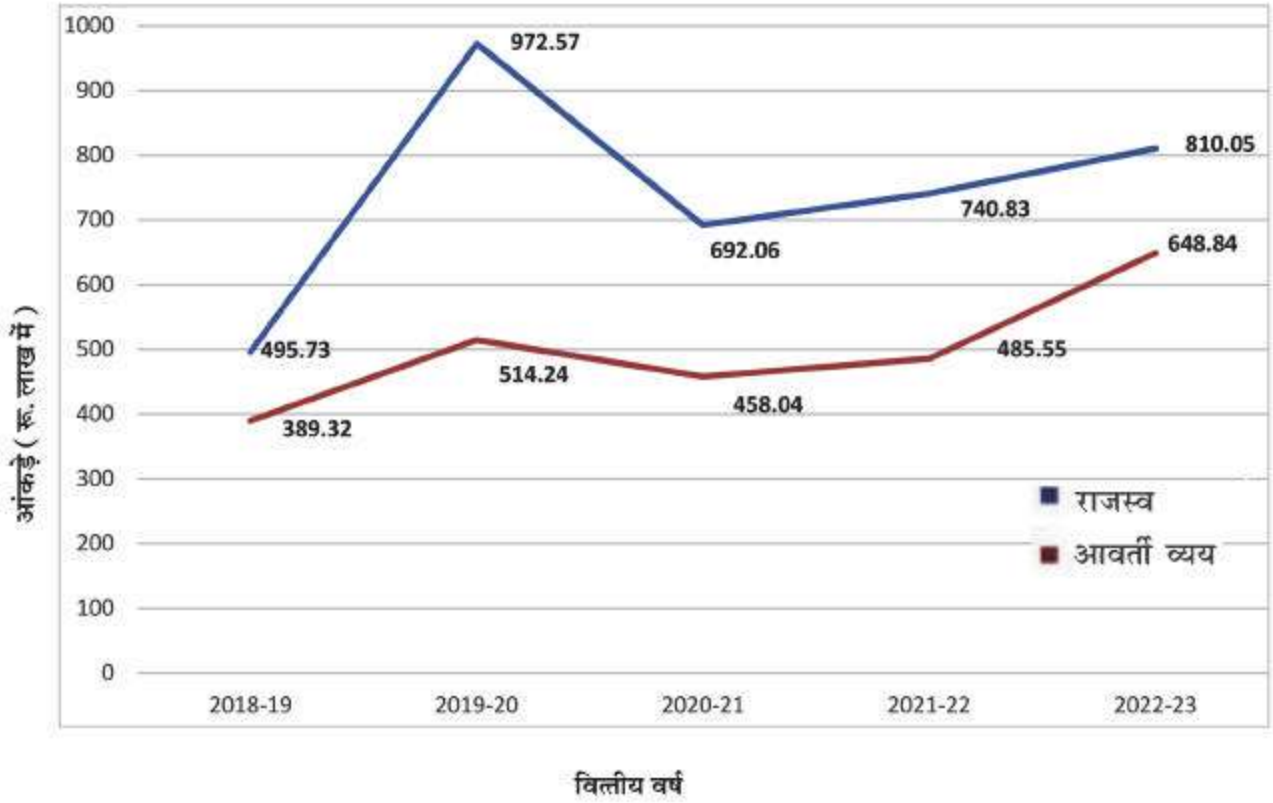
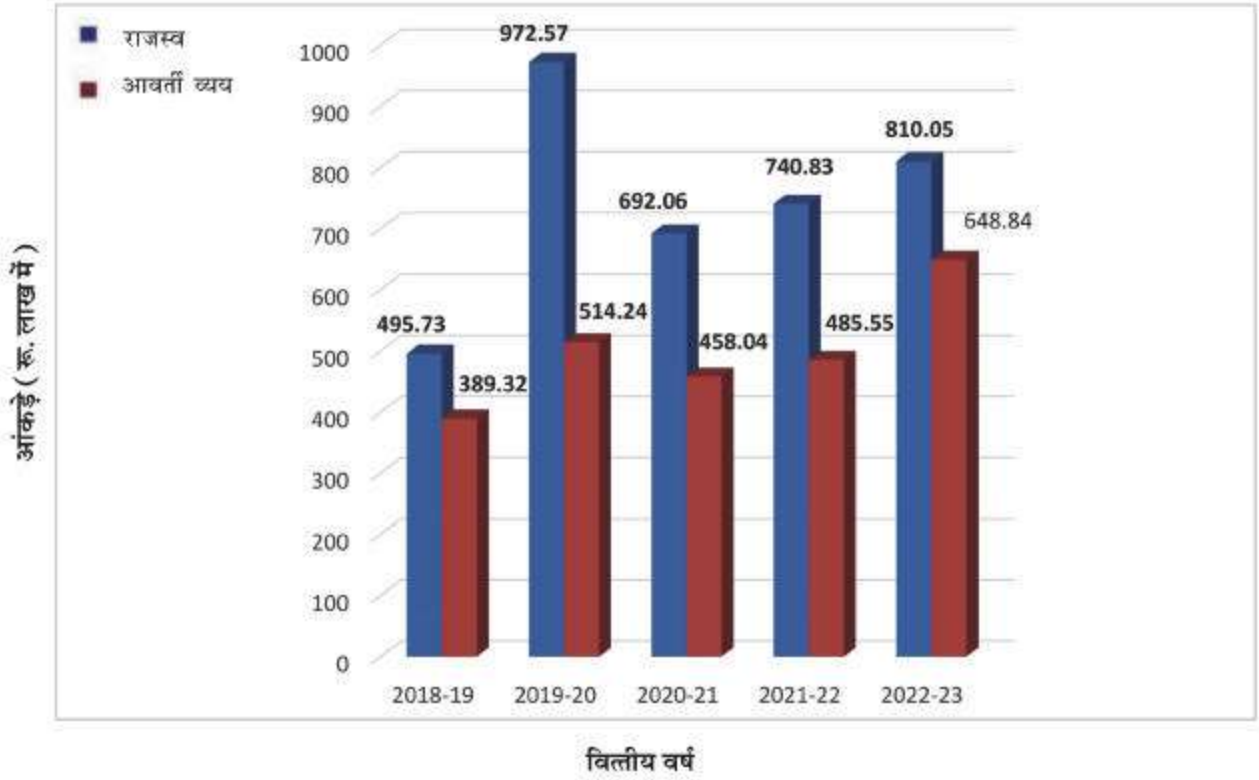
वार्षिक प्रतिवेदन-2022-2023

इकाई ने सहायता की



वार्षिक प्रतिवेदन-2022-2023

आर्जित राजस्व और आवर्ती व्यय



वार्षिक प्रतिवेदन-2022-2023

वर्ष 2022-2023 के दौरान टूल रूम एंण्ड ट्रेनिंग सेन्टर, गुवाहाटी का प्रदर्शन इस प्रकार है।

- | | | |
|----|-----------------------------------|------------|
| 1) | परामर्शदाताओ संख्या..... | 3 नं |
| 2) | खकिये गये कार्यों की संख्या | 737 नं |
| 3) | जॉब वर्क से राजस्व | 148.54 लाख |
| 4) | दीर्घकालिक प्रशिक्षु | 405 नं |
| 5) | अल्पकालिक प्रशिक्षु | 14788 नं |
| 6) | नियोजन | 1390 नं |

7.0 योजना निधियों के उपयोग से सृजित परिसंपत्तियों का विवरण :

क) संयंत्र और मशीनरी

क्र. स.	परिसंपत्ति का नाम	(मात्रा) संख्या
1.	वर्चुअल प्राइवेट नेटवर्क (वीपीएन) कनेक्शन	01 नं
2.	सीएनसी टेबल टॉप मिलिंग मशीन	01 नं
3.	सीएनसी टेबल टॉप लेथ मशीन	01 नं
4.	स्टेप 7 और विन सीसी सॉफ्टवेयर	30 नं उपयोगकर्ता
5.	ऑटोडेस्क एडुकेशनल सॉफ्टवेयर	
	ऑटोकैड सॉफ्टवेयर	60 उपयोगकर्ता
	ऑटोकैड सिविल 3 डी सॉफ्टवेयर	30 उपयोगकर्ता
	रेवित सॉफ्टवेयर	30 उपयोगकर्ता
	3 डी मैक्स सॉफ्टवेयर	30 उपयोगकर्ता
	माया सॉफ्टवेयर	30 उपयोगकर्ता

8.0 भविष्य की योजना :

2023-2024

1. स्वचालित इंजेक्शन मोल्डिंग मशीन, स्वचालित मल्टी प्रोसेस वेल्डिंग मशीन (एमआईजी/एमएजी), इंडक्शन मेल्डिंग फर्नेस, सहायक उपकरण के साथ एसएलए टेक्नोलॉजी 3डी प्रिंटर, क्लास रूम के लिए इंटरएक्टिव पैनल, कॉन्फ्रेंस हॉल के लिए इंटरएक्टिव पैनल, कॉन्फ्रेंस हॉल के लिए एलईडी एचडी टीवी खरीदने के लिए। कॉन्फ्रेंस हॉल के लिए स्मार्ट पोज़ियम, आउटडोर एलईडी डिस्प्ले, ड्राइविंग सिम्युलेटर, सीएनसी सिम्युलेटर, सीएनसी मिलिंग मशीन, हार्डनेस टेस्टर, विविध (कार्यशाला उपकरण, सहायक उपकरण, स्थिरता, फर्नीचर), कार्यालय उपकरण, कक्षा, प्रयोगशालाएँ आदि गतिविधियों को बढ़ाने के लिए स्थापित करें।
2. आमिनगांव केन्द्र का क्षमता विस्तार।

वार्षिक प्रतिवेदन-2022-2023

9.0 कर्मचारियों की स्थिति :

इस प्रकार	ग्रुप-ए		ग्रुप-बी		ग्रुप-सी		कुल	
	टेक.	गैर टेक.	टेक.	गैर टेक	टेक.	गैर टेक	टेक.	गैर टेक
31.03.2021	02	-	04	-	05	02	11	02
31.03.2022	02	-	04	-	05	02	11	02
31.03.2023	02	-	04	-	05	02	11	02
अनुसूचि जाति	01	-	01	-	01	-	03	-
अनुसूचि जनजाति	-	-	-	-	-	-	-	-
अन्य पिछड़ा वर्ग	-	-	-	-	02	-	02	-

10.0 शासकीय प्रबंध समिति विवरण :

31-03-2023 केन्द्र का प्रबंध समिति में शामिल सदस्यों की विवरण इस प्रकार है-

1. **अपर सचिव एवं विकास आयुक्त (एम एस एम ई)**
एम एस एम ई मंत्रालय, भारत सरकार,
निर्माण भवन, नई दिल्ली अध्यक्ष
2. **संयुक्त सचिव (एम एस एम ई)**
एम एस एम ई मंत्रालय,
भारत सरकार, उद्योग भवन, नई दिल्ली-110 108 सदस्य
3. **निदेशक (आई. एफ - विंग)**
आई. पी एण्ड पी. विभाग,
एम एस एम ई मंत्रालय, भारत सरकार,
उद्योग भवन , नई- दिल्ली -110 108 सदस्य
4. **सचिव**
उद्योग एवं वाणिज्य विभाग,
असम सरकार, दिसपुर, गुवाहाटी -781 006 सदस्य
5. **अयुक्त**
उद्योग एवं वाणिज्य आयुक्त
असम सरकार, उद्योग भवन,
बामुनीमैदान, गुवाहाटी -781 021 सदस्य
6. **निदेशक**
उद्योग एवं वाणिज्य निदेशालय,
नागालैण्ड सरकार
कोहिमा, नागालैण्ड सदस्य
7. **निदेशक**
उद्योग एवं वाणिज्य निदेशालय,
त्रिपुरा सरकार, शिल्पोद्योग भवन,
पंडित नेहरू परिसर, पोस्ट-कुंजबन,
अगरतला - 799 006 (त्रिपुरा) सदस्य
8. **निदेशक (टी. आर.)**
विकास आयुक्त(एम एस एम ई) कार्यालय,
निर्माण भवन, नई दिल्ली - 110 108 सदस्य

वार्षिक प्रतिवेदन-2022-2023

- | | |
|--|------------|
| 9. प्रधान प्रबंधक
एम एस एम ई, टूल रूम, कोलकाता,
बोनहुगली औद्योगिक क्षेत्र,
कोलकाता -700 108 | सदस्य |
| 10. निदेशक
भारतीय उद्यमिता संस्थान
लालमाटी, बशिष्ट चाराली, गुवाहाटी -781 029 | सदस्य |
| 11. निदेशक,
एम एस एम ई - डीएफओ,
बामुनीमैदान, गुवाहाटी-781 021 | सदस्य |
| 12. प्राचार्य,
असम अभियांत्रिक संस्थान,
जालुकबाड़ी, गुवाहाटी-781 014 | सदस्य |
| 13. क्षेत्रीय निदेशक,
इन्दिरा गांधी मुक्त विश्वविद्यालय,
कृश्चनवस्ती, गुवाहाटी -781 005 | सदस्य |
| 14. निदेशक,
एंप्लोयमेन्ट एण्ड क्राफ्टमेन ट्रेनिंग,
रेहाबाड़ी, गुवाहाटी -781 008 | सदस्य |
| 15. प्रबंधन निदेशक,
टोसा मेशिन लिमिटेड,
ई. पी.आई. पी. आमिनगाँव, गुवाहाटी- 781 031 | सदस्य |
| 16. सभापति,
सारा असम लघु उद्योग परिसंघ,
बामुनिमैदान, गुवाहाटी-781 021 | सदस्य |
| 17. परियोजना प्रबंधक,
एम एस एम ई - टूल रूम, गुवाहाटी
टूल रूम एण्ड ट्रेनिंग सेन्टर,
आमिनगाँव, गुवाहाटी -781 031 | सदस्य सचिव |

11.0 शासकीय समिति बैठको का विवरण

	बैठक की संख्या	तिथि
शासकीय समिति की बैठक	29 वें	06/12/2022
वार्षिक सामान्य समिति की बैठक	21 वें	06/12/2022

12.0 वार्षिक खाते :

वर्ष 2022-2023 की वार्षिक लेखा अनुलग्नक-1 में निम्नतव सम्मिलित में शामिल है।

1. लेखा -परीक्षा की रिपोर्ट
2. 31. 03. 2023 की तुलन पत्र
3. वर्ष 2022 - 2023 के लिए प्राप्त एवं भुगतान लेखा।

वार्षिक प्रतिवेदन-2022-2023

स्वतंत्र लेखा परीक्षण प्रतिवेदन

सेवा में

सदस्यगण,
टूल रूम एण्ड ट्रेनिंग सेन्टर,
उत्तर गुवाहाटी रोड, आमिनगाँव, गुवाहाटी -31

वित्तीय विवरणों पर रिपोर्ट

1. राय

हमने 31 मार्च, 2023 को, टूल रूम एण्ड ट्रेनिंग सेन्टर, आमिनगाँव, गुवाहाटी - 781031 (असम) के वित्तीय विवरणों का ऑडिट किया है, जिसमें 31 मार्च 2023 को आय और व्यय खाता शामिल है। उस तारीख को समाप्त वर्ष के लिए रसीद और भुगतान खातों के साथ समाप्त वर्ष के लिए और महत्वपूर्ण लेखांकन नीतियों के सारांश सहित वित्तीय विवरण के लिए टिप्पणियाँ।

हमारी राय में और हमारी सर्वोत्तम जानकारी के अनुसार और हमें दिए गए स्टैटिस्टिकल के अनुसार, सिवाय और नीचे दिए गए अनुच्छेद में इंगित सीमा तक, साथ में वित्तीय विवरण 31 मार्च को सोसायटी की वित्तीय स्थिति का सही और निष्पक्ष दृश्य देते हैं। 2023, ओर वर्ष के लिए आय से अधिक व्यय के बाद भारतीय चार्टर्ड एकाउन्टेस ऑफ इंडिया (आइसीएआई) द्वारा लेखा मानकों के मुद्दों के अनुसार समाप्त हो गया।

अवलोकन :

- छुट प्राप्त सेवा प्रदान करने के लिए उपयोग किए जाने वाले 'सामान्य क्रेडिट' की प्रकृति में 'जीएसटी इनपुट टैक्स क्रेडिट' का का गैर-प्रत्यावर्तन सेवा।
- दानदारों और लेनदारों के शीर्ष के अंतर्गत दर्शाई गई अधिकांश प्रविष्टियों के मामले में कोई तीसरे पक्ष की पुष्टि प्राप्त नहीं हुई है।

2. राय के लिए आधार:

हमने अपना ऑडिट द्वारा आईसीएआई जारी किए गए ऑडिटिंग पर मानकों (एसए) के अनुसार किया। उन मानकों के तहत हमारी जिम्मेदारियों को आगे हमारी रिपोर्ट के वित्तीय विवरणों की लेखा परीक्षा के लिए लेखा परीक्षक की जिम्मेदारियों में वर्णित किया गया है। हम भारतीय चार्टर्ड एकाउन्टेस संस्थान द्वारा जारी आचार संहिता के अनुसार इकाई से स्वतंत्र हैं, साथ ही नैतिक आवश्यकताओं के साथ जो वित्तीय विवरणों के हमारे ऑडिट के लिए प्रासंगिक हैं, और हमने इनके अनुसार अपनी अन्य नैतिक जिम्मेदारियों को पूरा किया है। आवश्यकताएं और आचार संहिता। हम मानते हैं कि हमने जो लेखा परीक्षा प्राप्त किए हैं, वे हमारी राय के लिए आधार प्रदान करने के लिए पर्याप्त और उपयुक्त हैं।

3. प्रबंधन की जिम्मेदारियां और स्टैंडअलोन वित्तीय विवरणों के लिए शासन का आरोप लगाया गया है:

प्रबंधन उपरोक्त लेखांकन मानक के अनुसार वित्तीय विवरणों की तैयारी और निष्पक्ष प्रस्तुति के संबंध में जिम्मेदार है, और इस तरह के आंतरिक नियंत्रण के लिए प्रबंधन निर्धारित करता है कि वित्तीय विवरणों की तैयारी को सक्षम करने के लिए आवश्यक है जो भौतिक गलत बयानों से मुक्त हैं, चाहे वे कारण हों धोखाधड़ी या त्रुटि। वित्तीय विवरण तैयार करने में, प्रबंधन इकाई के आकलन के लिये जिम्मेदार है। चालू प्रतिष्ठान के रूप में जारी रखने की क्षमता, प्रकटीकरण, जैसा लागू हो, चालू प्रतिष्ठान से संबंधित मामले और लेखांकन के चालू प्रतिष्ठान के आधार का उपयोग करना, जब तक कि प्रबंधन या तो इकाई को समाप्त करने या संचालन बंद करने का इरादा नहीं रखता है, यो ऐसा करने के अलावा कोई वास्तविक विकल्प नहीं हैं। जिन लोगों पर शासन का आरोप लगाया जाता है, वे इकाई की वित्तीय रिपोर्टिंग प्रक्रिया की देखरेख के लिए जिम्मेदार होते हैं।

4. वित्तीय विवरणों की लेखापरीक्षा के लिए लेखापरीक्षक के उत्तरदायित्व

हमारा उद्देश्य इस बारे में उचित आश्वासन प्राप्त करना है कि क्या समग्र रूप से वित्तीय विवरण भौतिक गलत विवरण से मुक्त हैं, चाहे वह धोखाधड़ी या त्रुटि के कारण हो, और एक लेखा परीक्षक की रिपोर्ट जारी करना जिसमें हमारी राय शामिल है। उचित आश्वासन उच्च स्तर का आश्वासन है, लेकिन यह गैरंटी नहीं है कि एस ए के अनुसार आयोजित एक ऑडिट हमेशा एक महत्वपूर्ण गलत

वार्षिक प्रतिवेदन-2022-2023

विवरण का पता लगाएगा जब वह मौजूद हो। गलत विवरण धोखाधड़ी या त्रुटि से उत्पन्न हो सकते हैं और उन्हें महत्वपूर्ण माना जाता है यदि, व्यक्तिगत रूप से या कुल मिलाकर, इन वित्तीय विवरणों के आधार पर लिए गए उपयोगकर्ताओं के आर्थिक निर्णयों को प्रभावित करने की उचित रूप से अपेक्षा की जा सकती है।

एसए के अनुसार ऑडिट के हिस्से के रूप में, हम पेशेवर निर्णय लेते हैं और हम भी पूरे ऑडिट में पेशेवर संदेह बनाए रखते हैं-

- वित्तीय विवरणों के महत्वपूर्ण गलत विवरण के जोखिमों को पहचान करना और उनका आकलन करना, चाहे वे धोखाधड़ी या त्रुटि के कारण हों, उन जोखिमों के लिए लेखा परीक्षा प्रक्रियाओं को डिजाइन और निष्पादित करें, और ऑडिट साक्ष्य प्राप्त करें जो हमारी राय के लिए आधार प्रदान करने के लिए पर्याप्त और उपयुक्त हो। कि धोखाधड़ी के परिणामस्वरूप होने वाली सामग्र गलत कथन का पता नहीं लगाने का जोखिम त्रुटि के परिणामस्वरूप होने वाले एक से अधिक है, क्योंकि धोखाधड़ी में मिलीभगत, जालसाजी जानबुझकर चूक, गलत बयानी, या आंतरिक नियंत्रण का ओवरराइड शामिल हो सकता है।
- उपयोग की गई लेखांकन नीतियों की उपयुक्तता और प्रबंधन द्वारा किए गए लेखांकन अनुमानों और संबंधित प्रकटीकरण की तर्कसंगतता का मूल्यांकन करें।
- चल रहे प्रतिष्ठान के आधार पर प्रबंधन के उपयोग की उपयुक्तता पर निष्कर्ष निकालें लेखा और, प्राप्त लेखा परीक्षा साक्ष्य के आधार पर, क्या घटनाओं या स्थितियों से संबंधित कोई भौतिक अनिश्चितता मौजूद है जो शाखा की क्षमता पर महत्वपूर्ण संदेह डाल सकती है और एक सत चिंता के रूप में जारी रखे। यदि हम यह निष्कर्ष निकालते हैं कि एक महत्वपूर्ण अनिश्चितता मौजूद है, तो हमें अपने लेखा परीक्षक की रिपोर्ट में वित्तीय विवरणों में संबंधित प्रकटीकरण पर ध्यान आकर्षित करना होगा या, यदि ऐसे खुलासे अपर्याप्त हैं, तो अपनी राय को संशोधित करने के लिए। हमारे निष्कर्ष हमारे ऑडिटर की रिपोर्ट की तारीख तक प्राप्त ऑडिट साक्ष्य पर आधारित हैं। हालांकि, भविष्य की घटनाएं या स्थितियाँ शाखा को एक चालु चिंता के रूप में जारी रखने के लिए बंद कर सकती हैं।
- प्रकटीकरण सहित वित्तीय विवरणों की समय प्रस्तुति, संरचना और सामग्री का मूल्यांकन करें, और क्या वित्तीय विवरण अंतर्निहित लेनदेन और घटनाओं का इस तरह से प्रतिनिधित्व करते हैं जिससे निष्पक्ष प्रस्तुति प्राप्त होती है।

अन्य मामलों के अलावा हम ऑडिट के नियोजित दायरे और समय व महत्वपूर्ण ऑडिट निष्कर्षों के बारे में शासन के प्रभारी लोगों के साथ संयोग करते हैं, जिसमें आंतरिक नियंत्रण में कोई भी महत्वपूर्ण कमियां शामिल हैं जिन्हें हम अपने ऑडिट के दौरान परचानते हैं।

5. अन्य कानूनी और नियामक आवश्यकताओं पर रिपोर्ट

वित्तीय विवरणों पर हमारी राय के अनुसार, हम आगे रिपोर्ट करते हैं कि :

- हमने सभी जानकारी और स्पष्टीकरण मांगे हैं और प्राप्त किए हैं जो हमारे सर्वोत्तम ज्ञान और विश्वास के लिए हमारी लिखापरीक्षा के प्रयोजनों के लिए आवश्यक थे।
- हमारी राय के अनुसार, लेखा पुस्तकों की हमारी जांच से प्रतीत होता है कि समाज द्वारा लेखा की उचित पुस्तकें रखी गई हैं।
- इस रिपोर्ट द्वारा निपटाए गए वित्तीय विवरण खातों की पुस्तकों के अनुरूप हैं।

महंत एण्ड कंपनी के लिए,

चार्टर्ड अकाउंटेंट

फर्म की पंजीकरण संख्या: 327054ई

हस्ताक्षर

सी ए नीलमोनी महंत

स्तत्वधारी

एम. नं. - 068633

यूडी आईएन:23068633BGUSEN3313

स्थान - गुवाहाटी

दिनांक - 21-09-2023

वार्षिक प्रतिवेदन-2022-2023

टूल रूम एण्ड ट्रेनिंग सेन्टर, गुवाहाटी

31 मार्च 2023 तक का तुलन पत्र

अनुसूची संख्या	चालु वर्ष के आंकड़े	गत वर्ष के आंकड़े	
कॉर्पस / पूंजीगत निधि एवं दायित्व			
कॉर्पस / पूंजीगत निधि	1	673,406,787	706,060,990
चालू देनदारियां और प्रावधान	2	37,290,211	59,707,192
योग :-		710,696,997	765,768,182
परिसंपत्तियाँ :			
नियत परिसंपत्तियाँ	3	344,337,064	285,152,544
कार्यकारी पूंजी	4	366,359,934	480,615,638
चालू दायित्व, ऋण एवं अग्रिम आदि			
योग : -		710,696,997	765,768,182
समसंख्यक तारीख को संलग्न हमारी रिपोर्ट की शर्तानुसार	10		

वास्ते, टूल रूम एण्ड ट्रेनिंग सेन्टर

वास्ते, एम/एस महंत एण्ड को.,
चर्टर्ड अकाउंटेंट
(फर्म पंजी. नं 327054 ई)

हस्ताक्षर
परियोजना प्रबंधक (प्रभारी)

हस्ताक्षर
अध्यक्ष
(गवर्निंग काउंसिल)

हस्ताक्षर
(सीए नीलमणि महंत)
प्रोप्रिटर
(एम. नं. - 068633)
यूडी आईएन:23068633BGUSEN3313

दिनांक - 21-09-2023

स्थान - गुवाहाटी

वार्षिक प्रतिवेदन-2022-2023

टूल रूम एण्ड ट्रेनिंग सेन्टर, गुवाहाटी

31 मार्च 2023 को समाप्त वर्ष के लिए आय-व्यय लेखा

	अनुसूची संख्या	चालु वर्ष के आंकड़े	गत वर्ष के आंकड़े
(क) आय			
शुल्क /सत्यापित	5	67,505,899	53,809,538
व्याज आर्जित	6	12,303,745	14,189,869
अन्यान्य आय	7	1,195,305	6,083,787
योग (क) :-		81,004,949	74,083,194
(ख) व्यय			
स्थापना खर्च	8	24,729,256	19,661,180
अन्य प्रशासनिक खर्च	9	37,631,127	28,895,086
ह्रास प्रभार	3	24,674,580	35,594,515
पूर्व अवधि समायोजन		2,523,833	-
योग (ख) :-		89,558,795	84,150,781
(ग) आय के ऊपर अधिक व्यय (क-ख) =		(8,553,846)	(10,067,587)

वास्ते, टूल रूम एण्ड ट्रेनिंग सेन्टर

वास्ते, एम/एस महंत एण्ड को.,
चर्टर्ड अकाउंटेंट
(फर्म पंजी. नं 327054 ई)

हस्ताक्षर
परियोजना प्रबंधक (प्रभारी)

हस्ताक्षर
अध्यक्ष
(गवर्निंग काउंसिल)

हस्ताक्षर
(सीए नीलमणि महंत)
प्रोप्रिएटोर

दिनांक - 21-09-2023
स्थान - गुवाहाटी

(एम. नं. - 068633)
यूडी आईएन:23068633BGUSEN3313

वार्षिक प्रतिवेदन-2022-2023

बैलेंस शीट का हिस्सा बनानेवाली अनुसूची

(राशि रुपये में)

	चालु वर्ष के आंकड़े	गत वर्ष के आंकड़े
अनुबंध 1 पूंजीगत निधि :		
(क) कर्पस / पूंजीगत निधि :		
वर्ष के प्रारम्भ में जमा पूंजी	706,060,990	676,128,577
जोड़ : अनुदान राशि (भारत सरकार से)	10,965,310	40,000,000
कुल	717,026,300	716,128,577
कम से: खर्च की गई भव्य सहायता वापस कर दी गई	35,065,667	-
कुल	681,960,633	716,128,577
जोड़ : वर्ष के दौरान व्यय के उपर अधिक आय	(8,553,846)	(10,067,587)
कुल	673,406,787	706,060,990
अनुबंध 2 : चालु दायित्व एवं प्रावधान		
(क) चालु दायित्व		
1. विविध ऋणी :	3,342,361	2,514,543
(अ) सामान के लिए (गीता मशीन टुल्स (प्रा.) लि .	390,123	390,123
(ब) अन्यान्य के लिये		
विद्युत व्यय	267,589	197,836
लेखा निरीक्षण व्यय	27,500	27,500
वेतन / वजीफा	481,716	426,909
चिकित्सा व्यय	127,766	111,824
प्रशिक्षण व्यय	716,152	434,912
प्रशिक्षण व्यय (सागिर्दी)	-	142,617
सुरक्षा	142,662	67,740
उत्पादन खर्च	214,039	160,857
जोरहाट केन्द्र - केन्द्रीय शुल्क	-	35,076
आई.आई.ई बरपेटा शाखा	485,137	645,137
दक्षता विकाश केन्द्र, गुवाहाटी	1,557,303	1,557,303
परामर्श शुल्क	92,307	75,000
2. सांवैधानिक दायित्व :		
सूतों पर कर राहित (गैर वेतन)	57,453	33,721
प्रोभीडेन्ट फण्ड	371,843	250,733
व्यवसायिक कर (कर्मचारी)	2,889	85,881
ई एस आई सी भुगतान	3,135	6,344
3. अन्य चालु दायित्व		
मशीन संरक्षित जमा	235,775	235,775
बयाना राशी जमा	1,143,372	882,000
सुरक्षित जमा (सीसीएमटी, एनसीभीटि, एनएसक्यूएफ)	5,209,200	4,909,500
प्रशिक्षण आगधन शुक्ल (ईएसडीपी योजना)	1,299,711	1,299,711
आई आई टी गुवाहाटी (आर एण्ड डी फीचनेट प्रोजेक्ट)	-	5,040,000
नाबार्ड	1,605,654	-
टूल एण्ड ट्रेनिंग सेन्टर, तिनसुकीया	9,243,724	6,262,403
एम एस एम ई को विकसित करने के लिये उत्तर-पूर्व व सिक्किम परियोजना का राशी जमा		
एम एस एम ई -डीआई	123,315	123,315
आई आई डी - बेलखुती, असम	-	23,000,000
आई आई डी - असम (आईटी मॉल्ड)	-	4,952,000
(ख) प्रावधान		
ग्रेसुयती देय से	2,317,452	6,399
छुट्टी वेतन देय योग्य	7,832,032	5,832,032
योग	37,290,211	59,707,192

टूल रूम एण्ड ट्रेनिंग सेन्टर, गुवाहाटी
31 मार्च 2023 तक का अचल संपत्ति का अनुबंध '3'

विवरण	दर	01-04-2022 के अनुसार डब्लयु डी भी	वर्ष ते दौरान जोड़न	वर्ष ते दौरान कटौती	कुल	हास प्रभार वर्ष के दौरान	31-03-2023 के अनुसार डब्लयु डी भी
अ. नियत परिसंपत्तियाँ							
1. भुमी (क) स्वतंत्र							
2. भवन							
(क) स्वतंत्र भूमि पर	5.00%	176,022,655	482,426	-	176,505,081	8,801,199	167,703,882
3. मशीनें एवं काल-पुजे	13.91%	67,250,014	10,416,909	-	77,666,923	9,775,706	67,891,217
4. कार्यालय गाड़ी	25.89%	320,886	-	-	320,886	83,077	237,809
5. फर्नीचर एवं फिक्स्स	18.10%	3,313,004	470,356	-	3,783,360	623,553	3,159,807
6. कार्यालय सामग्री	13.91%	2,181,951	143,372	-	2,325,323	311,060	2,014,262
7. कम्प्यूटर/पेरीफेरियल	40.00%	10,567,205	1,502,046	-	12,069,251	4,286,868	7,782,383
8. विद्युत स्थापना	13.91%	4,302,692	856,566	-	5,159,258	717,015	4,442,243
9. पुस्तकालय - पुस्तक	13.91%	174,122	1,541	-	175,663	24,406	151,257
10. अन्य नियत संपत्ति	18.10%	275,522	25,601	-	301,123	51,696	249,427
आ. कैपिटल कार्य- प्रगति पर							
% पूर्णता के आधार पर भवन		20,744,493	69,960,282	-	90,704,775	-	90,704,775
चालु वर्ष के कुल योग		285,152,544	83,859,099	-	369,011,643	24,674,580	344,337,064
गत वर्ष के कुल योग		239,170,970	83,542,454	1,966,365	320,747,059	35,594,515	285,152,544

वार्षिक प्रतिवेदन-2022-2023

टूल रूम एण्ड ट्रेनिंग सेन्टर, गुवाहाटी

अनुबंध '4' चालु संपत्तियाँ, ऋण व अग्रिम इत्यादी

(राशि रुपये में)

	चालु वर्ष के आंकड़े	गत वर्ष के आंकड़े
(क) चालु संपत्तियाँ:		
1. विविध देन-दार		
(क) वकाया देय ऋण	7,670,519	6,843,544
(ख) पाठ्यक्रम शुल्क प्राप्य योग्य एम.ओ.आई.ए.से	503,407	503,407
(ग) डोनर कार्यक्रम	149,600	149,600
(घ) एम डी एस डी कार्यक्रम	604,000	604,000
(ङ) नगर उन्नयन, असम सरकार	2,432,465	2,432,465
(च) दक्षता विकास केन्द्र, गुवाहाटी	583,643	12,289,798
(छ) मिशन निदेशक, जल जीवन मिशन	607,535	-
(ज) एनएसआईसी लि./क्षेत्रीय परिचालक एस सी/एस टी हब	6,995,910	2,748,147
(झ) राष्ट्रीय पिछलावर्ग वित्तीय और उन्नयन कोरपोरेशन	2,165,689	1,862,678
(ञ) प्रशिक्षण अग्रिम (कामरूप जिला परिषद)	2,923,315	1,560,414
(ट) राष्ट्रीय अनुसूचित जाती वित्तीय और उन्नयन कोरपोरेशन	26,939	664,914
(ठ) प्रशिक्षण शुल्क प्राप्य	3,506,267	3,506,267
2. नगद जमा (चेक / ड्राफ्ट को लेकर)	18,329	18,329
3. बैंक जमा		
क) संबंधित बैंक के साथ :		
भा. स्टेट बैंक चालु खाता सं-10566983571,(बामनीमैदाम शाखा)	26,210	11,555
खाता सं-32955851040,(आईसीडी आभिनगांव शाखा)	7,344,306	1,522,134
खाता सं-35733235248 चालु (आईसीडी आभिनगांव शाखा)	225,515	234,202
एक्सिस बैंक खाता सं-922010056161827	849	-
जमा खाते पर (सावधि जमा)	212,394,961	249,859,777
योग (क)	248,179,459	284,811,231
ख) ऋण, अग्रिम व अन्य संपत्ति :		
1. अग्रिम एवं नगद वसूली राशि अथवा किसी भी प्रकार वसूली प्राप्त करना		
(क) पुंजीगत खाता :		
भवन हेतु अग्रिम, छात्रा आवास (सी.पी.डब्लू.डी)	53,749,311	109,377,493
अधिक उन्नयन व आधारीक संरचना हेतु अग्रिम (सी.पी.डब्लू.डी)	39,688,386	54,502,912
विद्युत स्थापना - अग्रिम जोरहाट	130,781	3,259,886
(ख) अन्य (विशेष) - (सुरक्षित जमा) :		
सुरक्षित जमा (डि.ए.भि. पि)	180,000	180,000
सुरक्षित जमा (विद्युत)	115,010	115,010
सुरक्षित जमा (दुरभाष)	8,500	8,500
सुरक्षित जमा (सी. एस. टी)	2,000	2,000
सुरक्षित जमा (ए.जी. एस.टी)	2,000	2,000
सुरक्षित जमा (भारतीय तेल)	6,000	6,000
आमानत धन जमा (ग्रहण के लिये)	30,000	30,000
धन जमा (एपीडीसीएल-जोरहाट)	1,858,694	1,800,170
सुरक्षित जमा (जेम)	10,000	10,000
(ग) अन्य		
क) अन्य अग्रिम देय व्यय	123,450	123,850
ख) स्रोत से कर कमी (व्याज)	1,429,586	3,064,463
ग) स्रोत से कर कमी (आवधिक कार्य सेवा)	2,291,580	4,653,473
घ) परियोजना कार्यान्वयन व्यय (पूर्ण के लिये)	-	2,523,833
ङ) आयकर सुचना-एएटीटी 6551बी/आईटीओ(ई)/ डब्लू-2(3)/जीएचवाय/2016-17/935	1,026,176	1,026,176
च) शुल्क और कर वसूली योग्य	14,488,918	12,865,871
छ) विविध प्राप्य	-	8,411
2. कच्चा माल भंडार		
आरंभिक कच्चा माल भंडार	2244358.71	3,040,082
योग : खरीद वर्ष के दौरान	1230548.07	2,244,359
	3474906.78	
कमी : खर्च वर्षके दौरान	434825.00	
बचा	3040081.78	
योग (ख)	118,180,474	195,804,407
योग (क + ख)	366,359,934	480,615,638

वार्षिक प्रतिवेदन-2022-2023

टूल रूम एण्ड ट्रेनिंग सेन्टर, गुवाहाटी

आय-व्यय विवरण का हिस्सा बनानेवाली अनुसूची

अनुबंध - 5 शुल्क / सत्यापित :

(राशि रुपये में)

	चालु वर्ष के आंकड़े	गत वर्ष के आंकड़े
1) प्रवेश शुल्क		
2. वार्षिक शुल्क / सत्यापित		
- पाठ्यक्रम शुल्क (अल्प अवधि)	12,000	771,950
- पाठ्यक्रम शुल्क (दीर्घ अवधि)	5,781,535	3,878,500
- प्रशिक्षण शुल्क अन्य	37,948,938	42,408,762
- प्रशिक्षण शुल्क (एस-सी)	0	157,600
- प्रशिक्षण शुल्क (एस टी)	0	511,152
- प्रशिक्षण शुल्क ईएसडीपी	7,912,408	347,440
3. अन्यान्य : (विवरण)		
- अवासिय शुल्क	996,400	26,000
- जॉब वर्क प्रभार प्राप्ति	3,361,790	3,344,978
- बिक्री	11,492,828	2,363,156
कु ल	67,505,899	53,809,538

अनुबंध - '6' ब्याज अर्जित :

	चालु वर्ष के आंकड़े	गत वर्ष के आंकड़े
1. सावधी जमा पर		
- नगद	1,277,587	3,136,284
- उपाजित	10,299,558	10,659,671
2. बैंक जमा खाता	176,796	143,874
3. आयकर रिटर्न का ब्याज	484,778	178,424
4. एपीडीसीएल जमा का ब्याज	65,026	71,616
कु ल	12,303,745	14,189,869

अनुबंध- '7' अन्य आय :

	चालु वर्ष के आंकड़े	गत वर्ष के आंकड़े
1. निविदा शुल्क	0	6,000
2. विभिन्न आय	9,94,755	28,65,776
3. परामर्श शुल्क	0	31,86,000
4. स्क्रेप की बिक्री	2,00,550	26,011
कु ल	11,95,305	60,83,787

अनुबंध- '8' स्थापना व्यय :

	चालु वर्ष के आंकड़े	गत वर्ष के आंकड़े
1. वेतन और पारिश्रमीक	1,98,58,281	1,73,65,965
2. भविष्य निधि में भागिदारी	20,40,830	16,91,271
3. कर्मचारी कल्याण व्यय (चिकित्सा)	4,78,964	4,09,559
4. आनुतोषिक	3,17,452	46,047
5. ई एस आई को अनुदान	21,229	45,838
6. अवकाश वेतन	20,00,000	1,00,000
7. वृत्ति कर	12,500	2,500
कु ल	2,47,29,256	1,96,61,180

वार्षिक प्रतिवेदन-2022-2023

अनुबंध - 9 : अन्य प्रशासनिक व्यय :

(राशि रुपये में)

	चालु वर्ष के आंकड़े	गत वर्ष के आंकड़े
1. विद्युत व्यय	20,06,450	14,30,206
2. बीमा किश्त	2,51,310	2,66,626
3. रख-रखाव व मरम्मत	3,76,130	4,35,199
4. डाक-टिकट, दूरभाष एवं संचार खर्च	9,91,180	10,30,070
5. मुद्रण एवं कार्यालय एवं सामग्री व्यय	9,87,345	3,25,273
6. यात्रा और यातायात व्यय	8,92,137	1,46,728
7. आकस्मिक / अन्याय व्यय	7,37,974	3,33,423
8. निरिक्षक का पारिश्रमिक	50,000	63,500
9. परामर्श व्यय	9,93,649	10,93,120
10. विज्ञापन और प्रचार व्यय	2,39,859	3,39,884
11. बैंक चार्ज एवं बैंक कमिशन	42,694	46,977
12. पत्र-पत्रिकायें एवं आवधिक व्यय	936	0
13. उत्पादन खर्च	25,68,145	21,30,522
14. वर्दी	11,56,226	16,03,834
15. सुरक्षा खर्च	11,89,188	6,57,218
16. भवन रख-रखाव, स्वच्छ भारत अभियान	27,37,901	18,58,946
17. प्रशिक्षण खर्च	1,89,28,544	1,29,38,480
18. साक्षात्कार खर्च	39,606	0
19. मशीन रख-रखाव	1,82,470	2,55,800
20. तेल एवं ईन्धन खर्च-ब्रश कटर मशीन	18,577	6,844.50
21. तेल एवं ईन्धन खर्च-गाड़ी	6,28,805	5,69,945
22. कार्यालय गाड़ी देख-भाल	60,638	19,610
23. कोरियर देय	4,250	550
24. निविदा शुल्क खर्च	0	5,000
25. कार्टिंग टूलस् व तेल	3,56,981	5,89,312
26. तेल एवं ईन्धन खर्च (डी जी सेट)	4,76,238	4,13,694
27. जोरहाट विस्तार केन्द्र का व्यय	12,11,749	9,88,707
28. छुट है	1,31,134	1,96,034
29. अनुज्ञापत्र कर (आई एस अ)	0	15,000
30. ब्याज का भुगतान किया	25,649	16,197
31. हाजो पीतल धातु क्लस्टर	3,45,416	11,18,494
32. सामुहीक कम	-54	-108
योग	3,76,31,127	2,88,95,086

वार्षिक प्रतिवेदन-2022-2023

अनुबंध - : 1

2022-23 वर्ष का फीक्स डीपोजिट का प्रतिवेदन

फीक्स डीपोजिट नं	नया मूल्य रु.	व्याज दर (चालु वर्ष)	व्याज दर (पिछले वर्ष)	कुल रु
34835151607	2,000,000	142,447	1,056,741	3,199,188
35666043517	1,000,000	66,115	409,085	1,475,200
35743279715	9,000,000	626,976	4,162,113	13,789,089
38143474319	38,833	1,653	5,859	46,345
38476599204	10,000,000	542,869	1,637,351	12,180,220
38605414710	7,500,000	419,282	1,124,038	9,043,320
38605419571	7,500,000	417,910	1,126,582	9,044,492
38605422313	7,500,000	419,282	1,124,038	9,043,320
38605425085	7,500,000	417,910	1,126,582	9,044,492
38849755842	10,000,000	546,983	1,309,517	11,856,500
39226561406	5,000,000	261,804	529,857	5,791,661
39245795668	15,000,000	772,144	1,484,101	17,256,245
39245795873	15,000,000	772,144	1,484,101	17,256,245
39510417471	10,000,000	516,589	811,807	11,328,396
39660323942	10,000,000	515,493	714,692	11,230,185
39660324458	5,000,000	257,746	357,345	5,615,091
39921284090	10,000,000	524,535	562,820	11,087,355
39921284895	7,500,000	393,402	422,114	8,315,516
40579015136	2,500,000	126,301	42,524	2,668,825
40579015680	2,500,000	126,301	42,524	2,668,825
40607546317	2,500,000	125,118	38,250	2,663,368
40786256416	2,500,000	122,646	14,505	2,637,151
40906402909	10,000,000	458,583	0	10,458,583
40898067747	15,000,000	693,834	0	15,693,834
41799401995	2,500,000	421	0	2,500,421
41799403674	2,500,000	421	0	2,500,421
41799404805	4,000,000	673	0	4,000,673
TOTAL RUPEES	183,538,833	9,269,582	19,586,546	212,394,961

31 मार्च 2023 को समाप्त वर्ष के लिए वित्तीय विवरणों का हिस्सा बननेवाली महत्वपूर्ण लेखा नीतियां और नोट

अनुसूची -10

महत्वपूर्ण लेखांकन नीतियों और खाते पर टिप्पणियाँ -

(ए) महत्वपूर्ण लेखांकन नीतियो

1. लेखांकन आधार :

सोसायटी के वित्तीय विवरण भारत में आम तौर पर स्वीकृत लेखांकन सिद्धांतों के अनुसार तैयार किए गए हैं। सोसायटी ने इन वित्तीय विवरणों को आईसीएआई द्वारा अधिसूचित लागू लेखा मानकों के साथ सभी भौतिक मामलों में अनुपालन करने के लिए तैयार किया है। वित्तीय विवरण प्रोद्घवन आधार पर और ऐतिहासिक मुल्यबोध के तहत बनाया जाता है। वित्तीय विवरण तैयार करने में अपनाई गई लेखांकन नीतियां पिछले वर्ष नीतियों के अनुरूप हैं।

2. अनुमानों का प्रयोग :

आम तौर पर स्वीकृत लेखांकन सिद्धांतों के अनुरूप वित्तीय विवरण तैयार करने के लिए प्रबंधन को निर्णय, अनुमान और अनुमान लगाने की आवश्यकता होती है जो रिपोर्टिंग अवधि के अंत में राजस्व, व्यय, संपत्ति और देनदारियों की रिपोर्ट की गई मात्रा और आकस्मिक देनदारियों के प्रकटीकरण को प्रभावित करते हैं। हालांकि ये अनुमान वर्तमान घटनाओं और कार्यों के प्रबंधन के सर्वोत्तम ज्ञान पर आधारित हैं, इन अनुमानों और अनुमानों के बारे में अनिश्चितता के परिणामस्वरूप भविष्य की अवधि में परिसंपत्तियों या देनदारियों की अग्रणी मात्रा में सामग्री समायोजना की आवश्यकता हो सकती है।

3. राजस्व मान्यता :

क) माल की बिक्री से प्राप्त राजस्व को मान्यता दी जाती है:

- 1) जब स्वामित्व के सभी महत्वपूर्ण जोखिम और पुरस्कार खरीदार को हस्तांतरित कर दिए जाते हैं और सोसाइटी आमतौर पर स्वामित्व से जुड़ी एक हद तक हस्तांतरित माल का कोई प्रभावी नियंत्रण नहीं रखती है, और
- 2) माल की बिक्री से प्राप्त होने वाले प्रतिफल की राशि के संबंध में कोई महत्वपूर्ण अनिश्चितता मौजूद नहीं है।

ख) सेवाओं की बिक्री से प्राप्त राजस्व को मान्यता :

सेवाओं के प्रतिपादन से जुड़े राजस्व, प्रदर्शन को पूर्ण पद्धति के तहत लेखा जाता है, यह विचार करने के बाद कि सेवाओं को प्रदान करने से प्राप्त होने वाली राशि के बारे में कोई महत्वपूर्ण अनिश्चितता मौजूद नहीं है।

4. सहायता अनुदान:

1. सरकारी अनुदानों के उपचार के लिए भारतीय सनदी लेखाकार संस्थान द्वारा जारी लेखा मानक 12 के अनुसार, संस्थान ने अनुदान को प्रवर्तकों के योगदान के रूप में जमा किया है, जो कि भारत सरकार से प्राप्त गैर-आवर्ती अनुदान है, पूंजीगत निधि और उपचारित आवर्ती अनुदानों में है। खातों की पुस्तकों में आय के रूप पर।
2. पूंजीगत परिव्यय में योगदान के रूप में प्राप्त सरकारी अनुदान को आय के रूप में दर्ज किया जाता है जब :

वार्षिक प्रतिवेदन-2022-2023

क) उचित आश्वासन है कि उद्यम उनसे जुड़ी शर्तों का पालन करेगा, तथा

ख) यह यथोचित रूप से निश्चित है कि अंतिम संग्रह किया जाएगा।

- परियोजनाओं की स्थापना की पूंजीगत लागत के लिए योगदान की प्रकृति के सरकारी अनुदान को पूंजी निधि के रूप में माना जाता है। अव्ययित अनुदान शेष लौटा दिया गया, जिसे पहलें पूंजीगत निधि माना जाता था, अब वापसी पर निधि शेष से काट लिया जाता है।
- सरकारी अनुदानों का लेखा प्राप्ति के आधार पर किया जाता है।
- एक 'निधि प्रबंधन एजेंसी' के रूप में प्राप्त अनुदान को अन्य एजेंसियों को प्रेरित करने के लिए बहियों में देयता के रूप में माना जा रहा है।

5. अचल संपत्तियां :

अमूर्त संपत्ति संहित संपत्ति, संयंत्र और उपकरण अधिग्रहण की उनकी मूल लागत पर बताए गए हैं, जिसमें कर, भाड़ा और संबंधित संपत्ति के अधिग्रहण और स्थापना से संबंधित अन्य आकस्मिक खर्च शामिल हैं, जिसमें अब तक मूल्यह्रास शामिल है। अचल संपत्तियों को जीएसटी चार्ज को छोड़कर भुगतान या देय मूल्य पर पुस्तकों में चर्ज किया जा रहा है।

विभिन्न भवन निर्माण परियोजनाओं के लिए सीपीडब्ल्यूडी को अग्रिम उनके द्वारा प्रदान की गई आवधिक कार्य पूर्णता रिपोर्ट के आधार पर पूंजीकृत किया जाता है। अंतिम पूर्णता के मामले में इसे एक संपत्ति के रूप में पूंजीकृत किया जाता है आंशिक रूप से पूरा होने की स्थिति में पूंजीगत कार्य प्रगति में परिवर्तित किया जाता है।

6. मूल्यह्रास :

अचल संपत्तियों पर मूल्यह्रास की गणना कंपनी अधिनियम 1956 कि तहत प्रदान की गई दर पर लिखित मूल्य पद्धति माध्यम द्वारा गई है। वर्ष के निश्चित परिसंपत्तियों में वृद्धि या कटौती के संबंध में, मूल्यह्रास को आनुपातिक आधार पर माना जाता है।

7. निवेश :

निवेश - जिन्हें आसानी से प्राप्त किया जा सकता है और इस तरह के निवेश किए जाने की तारीख से एक वर्ष से अधिक नहीं होना का इरादा है, उन्हें वर्तमान निवेश के रूप में वर्गीकृत किया जाता है। अन्य सभी निवेशों को गैर-वर्तमान निवेश के रूप में वर्गीकृत किया गया है।

8. कर्मचारी लाभ

ग्रेच्युटी : ग्रेच्युटी एक पोस्ट-एम्प्लॉयमेंट बेनिफिट है और एक परिभाषित योगदान योजना की प्रकृति में है। एलआईसी में किए गए योगदान की आय और व्यय खाते में व्यय के रूप में मान्यता दी गई है।

भविष्य निधि : सोसाइटी कर्मचारी भविष्य निधि और विविध प्रावधान अधिनियम, 1952 के अनुसार वैधानिक भविष्य निधि में योगदान करती है। योजना एक परिभाषित योगदान योजना है और भुगतान या देय योगदान को उस अवधि में व्यय के रूप में मान्यता दी जाती है, जिसमें कर्मचारी को सेवाएं प्रदान की जाती हैं।

अवकाश वेतन : कर्मचारियों के अर्जित अवकाश वेतन के कारण देयताओं की गणना इस प्रकाश की गई जैसे कि सभी कर्मचारी 31 मार्च को सेवा छोड़ें या सेवा छोड़ते हैं। कुल देनदारियों में से मौजूदा प्रावधानों की कटौती की जा रही है और अंतर राशि को चालू वर्ष के खर्च के लिए प्रभारित किया गया है।

9. आय पर कर :

सोसायटी आयकर अधिनियम की धारा 12AA के तहत पंजीकृत है आयकर अधिनियम 1961 के तहत कोई कर योग्य आय नहीं होने की देखते हुए, आय में ढील के लिए कोई प्रावधान आवश्यक नहीं माना गया है।

10. प्रावधान, आकस्मिक देयताएं और आकस्मिक संपत्तियां :

प्रावधानों को तभी मान्यता दी जाती है जब पिछली घटनाओं के परिणामस्वरूप वर्तमान दायित्व होता है और जब दायित्व की राशि का विश्वसनीय अनुमान लगाया जा सकता है।

वार्षिक प्रतिवेदन-2022-2023

11. सामान्य :

जहां कहीं भी कहा गया है, उसे छोड़कर, लेखांकन नीतियां आमतौर पर स्वीकृत लेखांकन सिद्धांतों के अनुरूप में हैं और लगातार लागू की गई हैं।

बी) वित्तीय विवरणों पर नोटस:

1. विविध देनदारों और लेनदारों और अग्रिमों को उनके बुक वैल्यू पर पुष्टि और सुलह के अधीन लिया गया है।
2. चालू परिसंपत्तियों में दर्शाए गए बैंक बैलेंस में सावधि जमा पर अर्जित ब्याज शामिल है।
3. माल और सेवा कर प्राप्य इलेक्ट्रॉनिक क्रेडिट लेजर के अनुसार लिया जाता है।
4. प्राप्य माल और सेवा कर इलेक्ट्रॉनिक क्रेडिट लेजर के अनुसार लिया जाता है।
5. परियोजना कार्यान्वयन व्यय की राशि रु 25,23,833/- जो प्रारंभिक अवधि में खर्च किया गया था, अब लेखांकन मानक के सिद्धांतों का पालन करते हुए पुस्तकों में पूरी तरह से लिखा गया है।
6. अनुसूची 1 से 10 हमारी सम तिथि की रिपोर्ट के अनुसार खातों का हिस्सा है।

वास्ते, एम/एस महंत एण्ड को.,
चर्टर्ड अकाउंटेंट
(फर्म पंजी. नं 327054 ई)

हस्ताक्षर
(सीए नीलमणि महंत)
प्रोप्रायटोर
(एम. नं. - 068633)

यूडी आईएन:23068633BGUSEN3313

वास्ते, टूल रूम एण्ड ट्रेनिंग सेन्टर

हस्ताक्षर
(परियोजना प्रबंधक (प्रभारी))

हस्ताक्षर
अध्यक्ष
(गवर्निंग काउंसिल)

दिनांक - 21-09-2023

स्थान - गुवाहाटी

वार्षिक प्रतिवेदन-2022-2023

31 मार्च 2023 तक प्राप्ति एवं भुगतान लेखा

गत वर्ष के आंकड़े	प्राप्ति	धनराशि रु. पै.	गत वर्ष के आंकड़े	भुगतान	धनराशि रु. पै.
प्रारम्भिक बकाया राशि में					
एस.बि.आई					
479,916	चालु खाता नं 10566983571	11,555	18,834,197	स्थापत्य व्यय :	21,479,067
1,917,624	जमा खाता नं 32955851040	1,522,134	12,568,195	उत्पादन एवं प्रशासनिक व्यय:	17,355,528
350,342	चालु खाता नं 35733235248	234,202	अचल संपत्ति एवं पूंजीगत - वीप-पर व्यय		
334,438,833	अवधि जमा 224,038,833		8,459,349	मशीन व अन्य अचल संपत्ति से (अनु०-3)	13,416,391
3,365	एस.बि.आई. से नगद धनराशि	18,329	40,000,000	भवन आगामी धन सीपीडब्लूडी विद्युत स्थापना (जोरहाट) सीपीडब्लूडी	-
40,000,000	अनुदान राशि प्राप्त (भारत सरकार)	10,965,333	2,400,000	अन्य प्रशासनिक व्यय :	-
एस सी /एस टी प्रतिपूर्ति प्रशिक्षण शुल्क					
1,257,502	वित्तीय वर्ष 2022-23	--	-	लौटाया- अव्ययित सहायता अनुदान	35,065,667
6,932,665	व्याज प्राप्ति बैंक से	8,173,559	20,500,997	विविध लेनदार	39,202,066
प्रशिक्षण आय:					
4,992,890	प्रशिक्षण/पाठ्यक्रम शुल्क	11,147,511	1,771,255	वाजिक बायान	1,794,682
-	ईएसडीपी योजना	3,944,988	1,469,000	बायान जमा राशि/सुरक्षित जमा	1,007,260
अन्य आय:					
26,000	अवासीक शुल्क	749,162	10,000	सुरक्षित जमा (जेम)	-
6,000	निविदा शुल्क	-	-	आईआईई, बरपेटा क्लस्टर	160,000
2,601,142	अन्यान्या आय	821,433	627,486	एल ई सी को देय ग्रेयुईटी फंड	6,399
26,011	स्कैप की बिक्री	200,550	3,050,118	वैधानिक भुगतान	3,861,609
अन्य धन वसूली में:					
44,750,849	कुछ दैयदाता	55,643,474	231,772	शुल्क और कर	455,499
1,312,000	सुरक्षित जमा	1,568,332	19,800,000	आईआईडी प्रजेक्ट, असम (जवजाकुछी)	-
3,283,928	वैधानिक/अन्य प्राप्ति	6,426,440	3,300,000	आईआईडी प्रजेक्ट, असम (आईटी मोडल)	4,952,000
2,230,356	टीडीएस धन की वापसी	7,371,822	32,000,000	आईआईडी प्रजेक्ट, असम (धेनुभांगा)	-
3,186,000	आईआईडी से फंड मैनेज फीस	-	31,900,000	आईआईडी प्रजेक्ट, असम (भोमोगागुडी)	-
19,800,000	आईआईडी प्रजेक्ट, असम (जवजाकुछी)	-	31,100,000	आईआईडी प्रजेक्ट, मिजोरम (लेंटे)	-
8,252,000	आईआईडी प्रजेक्ट, असम (आईटी मोडल)	-	31,400,000	आईआईडी प्रजेक्ट, मिजोरम (लुआंगमुअल)	-
23,000,000	आईआईडी प्रजेक्ट, असम (बेलखुती)	-	16,300,000	आईआईडी-एनईआर, सिक्किम सरकार	-
31,100,000	आईआईडी प्रजेक्ट, मिजोरम (लेंटे)	-	12,400,000	आईआईडी-एनटीटीसी डीमापुर टीसी-कीफे	-
31,400,000	आईआईडी प्रजेक्ट, मिजोरम (लुआंगमुअल)	-	29,800,000	आईआईडी-भेड और अंगोरा ऊन, सिक्किम	-
12,000,000	आईआईडी प्रजेक्ट, असम (धींग, नगाँव)	-	12,000,000	आईआईडी प्रजेक्ट, असम (धींग, नगाँव)	-
17,000,000	आईआईडी प्रजेक्ट, असम (नाथकुछी, नलबारी)	-	17,000,000	आईआईडी प्रजेक्ट, असम (नाथकुछी, नलबारी)	-
32,000,000	टीआईडीसी, आगरतला (एडी नगर)	-	17,600,000	आईआईडी प्रजेक्ट, असम (रानी कामरूप)	-
32,000,000	त्रिपुरा उद्योगिक विकाश निगम	-	32,000,000	टीआईडीसी, आगरतला (एडी नगर)	-
-	टीआरटीसी, तिनसुकिया	20,072,552	32,000,000	त्रिपुरा उद्योगिक विकाश निगम	-
654,347,422	योग	352,910,209	-	आईआईडी प्रजेक्ट, असम (बेलखुति)	23,000,000
			अंतिम बकाया धनराशि		
			बैंक जमा (भारतीय स्टेट बैंक)		
			11,555	चालु खाता सं 10566983571	26,209
			1,522,134	एस.बि. खाता सं 32955851040	7,344,306
			234,202	चालु खाता सं 35733235248	225,515
			-	ऐक्सिस बैंक	
			-	खाता सं 922010056161827	849
			224,038,833	अवधि जमा एस.बि.आई. से	183,538,833
			18,329	नकद राशि	18,329
654,347,422	योग	352,910,209	654,347,422	योग	352,910,209

वास्ते,

दूल रूम एण्ड ट्रेनिंग सेन्टर (प्रभारी)

परियोजना प्रबंधक

स्थान - गुवाहाटी

दिनांक - 21-09-2023

हस्ताक्षर
अध्यक्ष

(गवर्निंग काउंसिल)

समसंख्यक तारीख को संलग्न हमारी रिपोर्ट की शर्तानुसार

वास्ते, एम/एस महंत एण्ड को.,

चार्टर्ड अकाउंटेंट

(फर्म पंजी. नं 327054 ई)

हस्ताक्षर

(सीए नीलमणि महंत)

प्रोप्रिएटोर

(एम. नं. - 068633)

यूडी आईएन: 23068633BGUSEN3313

MAKE IN INDIA - INITIATIVE



Agro Machines fabricated at TRTC, Guwahati



Extrusion Die for Soap Developed at TRTC, Guwahati



Parts of Rubber Processing Machineries Manufactured at TRTC, Guwahati

CO-CURRICULAR ACTIVITIES



Hon'ble Minister of State, Ministry of MSME, Govt. of India Shri Bhanu Pratap Singh Verma graced the MSME Technology Centre Conclave 2023 at Guwahati



Job offer letter distributed by ADC, Ministry of MSME, Govt. of India during MSME Technology Centre Conclave 2023 at Guwahati



Certificate Distribution Ceremony



Signing of Memorandum of Understanding(MoU)

ANNUAL REPORT - 2022-23

ANNUAL REPORT 2022-2023



**MINISTRY OF MICRO, SMALL AND MEDIUM ENTERPRISES
GOVERNMENT OF INDIA**

TOOL ROOM & TRAINING CENTRE, GUWAHATI (MSME - TOOL ROOM, GUWAHATI)

Amingaon Industrial Area, Amingaon, Guwahati – 781 031

Tel: (0361) 268 0907

Website: <http://www.trtcguwahati.org>

E-mail: trtcghy@hotmail.com

TOOL ROOM & TRAINING CENTRE, GUWAHATI (MSME - TOOL ROOM, GUWAHATI)

ANNUAL REPORT FOR THE YEAR 2022 – 2023

1.0 INTRODUCTION:

Tool Room and Training Centre has been established by Government of India to cater tooling and training need of industries of NE Region. The State Government of Assam has provided land and building to the Tool Room. TRTC has been registered as Government of India Society under Society Registered Act on 24th February 2000.

The management of the affairs of the Centre rests with the Governing Council constituted by Government of India. Additional Secretary and Development Commissioner (MSME), Government of India, is the President of the Society and the Chairman of the Governing Council.

2.0 AIMS AND OBJECTIVES:

- To develop production facilities of moulds, jigs, fixtures, gauges & other sophisticated tools preferable for Small Scale Industries.
- To train manpower in the field of tool making & other allied engineering trades both for the fresher's & for personnel already engaged in the field.
- To provide common facilities in precision machining.
- To provide consultancy facilities primarily for MSMEs units in the field of tool engineering aimed at improvement in productivity.

3.0 FACILITIES AVAILABLE WITH TOOL ROOM:

The following machineries/infrastructure is available with the Tool Room

TRAINING

<u>Sl. No.</u>	<u>Name of the machines</u>	<u>Quantity</u>
1.	CNC Milling Machine	04 Nos.
2.	CNC Lathe Machine	04 Nos.
3.	CNC Wire EDM Machine	02 Nos.
4.	CNC EDM Machine	01 No.
5.	CNC Simulation Software with keypad simulator	36 Nos.
6.	CAD/CAM Stations	200 Nos.
7.	CAD/CAM Software Licenses	180 Nos.
8.	STEP 7 & WIN CC Software	30 users
9.	Multiple Operation Robotic Arm	01 No.
10.	Hydraulic & Pneumatic Setup.	01 No.
11.	3D CNC Coordinate Measuring Machine	01 No.

ANNUAL REPORT - 2022-23

<u>Sl. No.</u>	<u>Name of the machines</u>	<u>Quantity</u>
12.	3D Printer & 3D Scanner	01 No. each
13.	Injection Moulding Machine	01 No.
14.	Hydraulic Power Press Machine	01 No.
15.	CNC Training Rack	02 Nos.
16.	CNC Table Top for Lathe Machine	01 No.
17.	CNC Table Top for Milling Machine	01 No.
18.	Conventional Lathe Machine	13 Nos.
19.	Vertical Milling Machine	09Nos.
20.	Universal Milling Machine	02 Nos.
21.	Horizontal Milling Machine	03 Nos.
22.	Surface Grinding Machine	04 Nos.
23.	Cylindrical Grinding Machine	03 Nos.
24.	Tool & Cutter Grinder	02 Nos.
25.	Radial Drilling Machine	01 No.
26.	Pillar Drilling Machine	02 Nos.
27.	Shaper Machine	02 Nos.
28.	Bench Drill Machine	03 Nos.
29.	Power Hacksaw Machine	02 Nos.
30.	Pedestal Grinder	03 Nos.
31.	Welding Machines & Equipment (Arc Welding, Gas Welding, Submerged Welding, TIG, MIG Welding, Power Shearing, Plasma ARC Welding, Fume Extractor & Plasma Cutting)	lots
32.	Work Bench	88 Nos.
33.	Measuring Instruments	Lots.
34.	125 KVA DG Set	02 Nos.
35.	Heat Treatment Furnace (Muffle Type)	01 No.
36.	CISCO LAB Set up	01 No.
37.	Server with Operating System & Rack	01 No.
38.	PLC Setup With VFD & SCADA Unit.	02 Nos.
39.	Virtual Private Network (VPN) Connection	01 No.
40.	Electrical Lab.	02 Nos.
41.	Workstations	135 Nos.
42.	Home Appliances Training Setup	01 No.
43.	Plumbing Lab.	01 No.

4.0 SERVICE OFFERED

The Tool Room has the capabilities & can offer the following :-

(i) PRODUCTION

- a. Manufacturing of different Parts of Plastic Moulds, Press Tools, Jigs & Fixtures, Gauges, Extrusion Dies and Blow Moulds.
- b. Manufacturing of high precision Jobs & Machine Components.
- c. Production with latest technologies like CNC and CAM.
- d. Repairing, Re-sharpening & Maintenance of Dies & Tools.

(ii) TRAINING

The need to update & upgrade training programme due to rapid technological development has driven the Centre to tune the training and development of man power for smooth transition and adoption to contemporary manufacturing system to cater to wide range of industries.

LONG TERM COURSES:

All long term courses are approved by NCVET/SCVT/NSQF Compliance.

Certificate Course in Machinist (Affiliated by NCVET)

- The duration of the course is two years. It was approved by NCVET. The trainees are trained as per norms of NCVET as well as the need of Industries. The admission of new batch of the course conducted every year since 2015. The capacity of the batch was 64 Nos (4 units). The placement of this batch is nearby 100%. Pass out trainees have got the job in industries located in various parts of country.

Certificate Course in Turner (Affiliated by NCVET)

- The duration of the course is two years. It was approved by NCVET. The trainees are trained as per norms of NCVET as well as the need of industries. The admission of new batch of the course conducted every year since 2015. The capacity of the batch is 64 Nos. (4 units). The placement of this batch is nearby 100%. Pass out trainees have got the job in industries located in various parts of country.

Certificate Course in Welder (Affiliated by NCVET)

- The duration of the course is one year. It was approved by NCVET. The trainees are trained as per norms of NCVET as well as the need of industries. The admission of new batch of the course conducted every year since 2015. The capacity of the batch is 84 Nos. (4 units). The placement of this batch is nearby 100%. Pass out trainees have got the job in industries located in various parts of country.

Certificate Course in Machinist (Affiliated by SCVT)

- The duration of the course is two years. It was approved by SCVT. The trainees are trained as per norms of SCVT as well as the need of Industries. The admission of new batch of the course conducted every year since 2006. Initially the capacity of the batch was 16, now it is increased to 32 Nos. The placement of this batch is nearby 100%. Pass out trainees have got the job in industries located in various parts of country.

ANNUAL REPORT - 2022-23

Certificate Course in Machine Operation (NSQF Compliance, Level 3)

- This course is designed for school dropout student. The duration of course is 1 year. The course is NSQF compliance course, of Ministry of MSME and its level is 3. Trainees are trained in fitting, turning, milling, grinding etc. The course is very popular in Industries.

Certificate Course in CNC Turning & Milling (NSQF Compliance, Level 4)

- This course is designed for 10th std. passed out students. The course is NSQF compliance course, of Ministry of MSME and its level is 4. The duration of course is 1 year. Trainees are trained in CNC Turning and Milling Machines. The course is very popular in industries.

Condensed Course in Tool & Die Making (NSQF Compliance, Level 5)

- This course is designed for 10th std. student. The duration of course is 1 year. The course is NSQF compliance course and its level is 5. Trainees are trained in different Conventional Machines, Press Tool and Mould Making. Placement is very high.

Post Diploma in CAD/CAM (NSQF Compliance, Level 6)

- This course is designed for Degree/Diploma passed out students in Mechanical or equivalent. The course is NSQF compliance course and its level is 6. The duration of course is 1 year. Trainees are trained on Conventional, CNC Machines and CAD/CAM software. The demand of course is very good as the placement of this course is very high.

MID TERM COURSES :-

Master Certificate Course in CAD/CAM (NSQF Compliance, Level 6)

- This course is designed for Engineering Graduate/Diploma in Production/ Mechanical/ Automobile trade. The course is NSQF compliance course, of Ministry of MSME and its level is 6. Duration of the course is six months. Trainees are trained on CNC Machines and CAD/CAM software. Placement is very high.

Advanced Diploma in Machine Maintenance and Automation (NSQF Compliance, Level 6)

- This course is designed for Diploma in Electrical/Instrumentation or equivalent Engineering pass. The course is NSQF compliance course, of Ministry of MSME and its level is 6. Duration of the course is six months. Trainees are trained in repairing & maintenance work of different types of machines, PLC Programming, Hydraulic & Pneumatics. Placement is very high.

Advance Diploma in Computer Hardware & Networking Management (NSQF Compliance, Level 6)

- This course is designed for Engineering Graduate/Diploma/B.Sc. The course is NSQF compliance course and its level is 6. Duration of the course is six months. Trainees are trained for Maintenance, Assembling and Establish Network connection.

Certificate Course in Electrical Equipment Repair & Maintenance (NSQF Compliance, Level 6)

- It is designed for Degree/ Diploma in Electrical Engineering. The duration of the course is six months. The course is NSQF compliance course and its level is 6. Trainees are trained in Maintenance & Repairing of Electrical Equipment.

Arise Room Air Conditioner & Home Appliances (RACHA) (NSQF Compliance, Level 5)

- This course is designed for 12th pass students. The course is NSQF compliance course, of Ministry of MSME and its level is 5. Duration of the course is 4 ½ months. Learners who attain this qualification are competent for performing RACHA services and preventive troubleshooting skills in various service center or become an entrepreneur. Qualifying learners attain skills to work in RACHA product like air conditioner, refrigerator, washing machine and microwave. Learners are able to troubleshoot every kind of problems in field. Learners has to provide empathy training so they have skill like discipline, professional personality, communication interaction with the customers.

Graphics & Web Designer (NSQF Compliance, Level 5)

- This course is designed for 12th pass students. The duration of the course is 3 months. The course is NSQF compliance course and its level is 5. Learners who attain this qualification are competent in Graphics and Web Designing and can get a job in Photo studio, advertising/media company or become an entrepreneur. Qualifying learners attain skills to work in Designing Computer Graphics and Web using various tools. Qualified learners are capable of plan, analyze, and create visual solutions to communications problems. They find the most effective way to get messages across in print and electronic media using colour, type, illustration, photography, animation, and various print and layout techniques. Graphic designers develop the overall layout and production design of magazines, newspapers, journals, corporate reports, and other publications.

Certificate Course in CNC Milling (NSQF Compliance, Level 4)

- This course is designed for 10th pass students. The duration of the course in 6 months. The course is NSQF compliance course and its level is 4. Trainees will be competent in Programming & Operation of CNC Milling Machines.

Certificate Course in CNC Turning (NSQF Compliance, Level 4)

- This course is designed for 10th pass students. The duration of the course in 6 months. The course is NSQF compliance course and its level is 4. Trainees will be competent in Programming & Operation of CNC Lathe Machines.

Certificate Course in Fitter & Rigger (NSQF Compliance, Level 3)

- This course is designed for 10th pass students. The course is NSQF compliance course, of Ministry of MSME and its level is 3. Duration of the course is 6 months. Objective is to make the learner competent in maintenance of material handling machineries used in Iron and Steel Industries or similar kind of industries and heavy material handling.

SHORT TERM COURSES:

Auto CAD – Mechanical

- This course is designed for 10th std./ITI/Diploma/Degree. The duration of course is 96 hours. Trainees are trained in Drafting and Designing 2D, 3D, Isometric, Wire frame & Surface Modeling.

Solid Works

- This course is designed for 10th std./ITI/Diploma/Degree. The duration of course is 96 hours. Trainees are trained in Drafting, 3D Part Modeling, Surface Modeling in Solid Works Software.

CATIA

- This course is designed for 10th std./ITI/Diploma/Degree. The duration of course is 96 hours. Trainees are trained in Part Design, Assembly Design, Generative Shape Design, Generative Sheet Metal Design, Generative Structural Analysis, DMU Kinematics, Drafting, Machining etc.

Unigraphics

- This course is designed for 10th std./ITI/Diploma/Degree. The duration of course is 96 hours. Trainees are trained in 2D Sketching, Solid Modeling, Surface Modeling, Synchronous Modeling Assembly, Drafting, Core Cavity Extraction, Sheet Metal, 3D machining with Different Techniques.

CREO Parametric

- This course is designed for 10th std./ITI/Diploma/Degree. The duration of course is 96 hours. Trainees are trained in Sketch, Part (Solid, Surfaces, Freestyle, Flexible Modeling, Sheet Metal), Assembly.

ANSYS

- This course is designed for 10th std./ITI/Diploma/Degree. The duration of course is 96 hours. Trainees are trained to carry out finite element analysis for structural, thermal and dynamic problems.

Hypermesh

- This course is designed for 10th std./ITI/Diploma/Degree. The duration of course is 96 hours. Trainees are trained to mesh complex geometries and carry out different types of analysis.

3DS Max

- This course is designed for 10th std./ITI/Diploma/Degree. The duration of course is 96 hours. Trainees are trained for making 3D animations, modelling, rendering, understand standard primitives with modifier.

STAAD PRO

- This course is designed for 10th std./ITI/Diploma/Degree. The duration of course is 96 hours. Trainees are trained in Model Generation, Assigning Loads, Load Combination, Concrete Design, Steel Design, Foundation Design, Report Generation etc.

Revit Architecture

- This course is designed for 10th std./ITI/Diploma/Degree. The duration of course is 96 hours. Trainees are trained to create 3D models, generate BIM and annotate the drawings as per standards.

PLC Programming

- This course is designed for 10th std./ITI/Diploma/Degree. The duration of course is 96 hours. Trainees are trained in Electrical & PLC Hardware & PLC Programming Software, Architectural Evaluation of PLC, PLC Fundamentals (Block Diagram of PLC'S) – Role of PLC in Automation – Basic Concept of Analog – STL & FBD Languages – PLC Components (Power Supply/I/O Modules/CPU & Communication Bus) – Profibus Networking to RIO Station–Type of Inputs & Outputs–Addressing Concepts– Introduction to Bit Byte & Word Concept. Programming Instructions Arithmetic and Logical.

SCADA

- This course is designed for 10th std./ITI/Diploma/Degree. The duration of course is 96 hours Trainees are trained to design Graphical User Interface control by SCADA system.

Embedded Systems

- This course is designed for 10th std./ITI/Diploma/Degree. The duration of course is 96 hours. Trainees are trained to design embedded C programming to operate micro controller and other peripherals.

VLSI

- This course is designed for 10th std./ITI/Diploma/Degree. The duration of course is 96 hours. Trainees are trained to develop programming Front-End & Back-End Design for solutions to the specific problems.

Electrical CAD

- This course is designed for 10th std./ITI/Diploma/Degree. The duration of course is 96 hours. Trainees are trained to draw the layouts of electrical circuits, plan of wiring for domestic & commercial buildings.

CNC Programming – Lathe (Turning)

- This course is designed for 10th std./ITI/Diploma/Degree. The duration of course is 96 hours. Trainees are trained to create programmes for different operations like facing, turning, taper turning, grooving, threading, drilling & boring and verify the simulation.

ANNUAL REPORT - 2022-23

CNC Machining – Lathe (Turning)

- This course is designed for 10th std./ITI/Diploma/Degree. The duration of course is 96 hours. Trainees are trained for removal of metal from outer diameter of the cylindrical work piece. It also involves inspecting the components and continuously monitoring of the machining operation.

CNC Programming – Milling

- This course is designed for 10th std./ITI/Diploma/Degree. The duration of course is 96 hours. Trainees are trained to create programmes for different operations like facing, contouring, pocketing, drilling and verify the simulation.

CNC Machining – Milling

- This course is designed for 10th std./ITI/Diploma/Degree. The duration of course is 96 hours. Trainees are trained for removal of metal from work piece. It also involves inspecting the components and continuously monitoring of the machining operation.

MATLAB

- This course is designed for 10th std./ITI/Diploma/Degree. The duration of course is 96 hours. Trainees are trained to perform different mathematical calculations and develop algorithms using MATLAB software.

Delcam

- This course is designed for 10th std./ITI/Diploma/Degree. The duration of course is 96 hours. Trainees are trained to create 3D model & generate toolpath & NC codes.

3D Printing

- This course is designed for 10th std./ITI/Diploma/Degree. The duration of course is 96 hours. Trainees are trained to print 3D parts using different technologies like FDM using 3D Printer.

JAVA

- This course is designed for 10th std./ITI/Diploma/Degree. The duration of course is 96 hours. Trainees are trained to create object oriented programming using JAVA software.

Master CAM

- This course is designed for 10th std./ITI/Diploma/Degree. The duration of course is 96 hours. Trainees are trained in Drafting, 3D Part Modeling, Surface Modeling, NC Code Generation in Master CAM software.

Microcontroller Programming

- This course is designed for 10th std./ITI/Diploma/Degree. The duration of course is 96 hours. Trainees are trained to write code for the blocks and build the project.

Computer Hardware & Networking

- This course is designed for 10th std./ITI/Diploma/Degree. The duration of course is 96 hours. Trainees are trained to carry out the maintenance work in hardware components of desktops/laptops and its peripherals.

(iii) **Consultancy: -**

A highly professional wing is to especially provide consultant MSMEs in the field of Tool Design, Manufacturing and innovations for improved quality & productivity etc.

- Introduction of modern production technology.
- Use & maintenance of Precision Tools.
- Quality control & testing of tools & products.
- Guidance for modern tool design as per standards & methods.
- Selection of proper raw materials for tools to ensure enhanced tool life.

5.0 ACTIVITIES PERFORMED :-

A. Training Department

Various types of training activities performed with an objective to support industries by providing skilled industrial workforces. The different courses conducted by this department are mentioned below.

Long Term Courses

- (i) The 6th Batch consisting of 40 Nos. of trainees in ITI Machinist Trade under NCVET affiliation has successfully completed their training programme and almost 80% of the trainees placed in different industries.
- (ii) The 6th Batch consisting of 39 Nos. of trainees in ITI Turner Trade under NCVET affiliation has successfully completed their training programme and almost 78% of the trainees placed in different industries.
- (iii) The 6th Batch consisting of 31 Nos. of trainees in ITI Welder Trade under NCVET affiliation has successfully completed their training programme and almost 73% of the trainees placed in different industries.
- (iv) 40 Nos. of trainees in ITI Machinist Trade under SCVT affiliation has successfully completed their training programme and almost 76% of the trainees placed in different industries.
- (v) At present 200 Nos. of trainees are undergoing affiliated programme like ITI Machinist, Turner and Welder under NCVET and SCVT.

Medium/Short Term/EDP/Upskilling Courses

- (i) The training department conducted 38 Nos. of Mid Term Courses comprising of 939 Nos. of trainees out of which 735 Nos. (Around 78%) were placed in different industries.
- (ii) Towards value addition of skills basically for under graduate technical students around 3222 Nos. of trainees were trained by this Centre in the technology like CAD/CAM, CNC, Automation, Embedded System, Robotics, Welding etc.
- (iii) Under E-SDP Scheme of DC (MSME), New Delhi 35 Nos. of under Entrepreneurship Awareness Programme (EAP) has been organized in different districts of Assam where One Day Entrepreneurship Awareness Programme has been conducted to identify and motivate traditional/non-traditional entrepreneurs, having potential for setting up MSEs with an objective of leading them towards entrepreneurship/self-employment. Also 675 Nos. of trainees are trained in 6 weeks ESDP Programmes in various trades like Welding & Fabrication, Home Appliance Repairing, Plumbing etc. under the said scheme.

ANNUAL REPORT - 2022-23



- (iv) Various upskilling programmes for Industrial Workforces and technical students of this region has been organized. A total 7423 Nos. of participants were trained in various upskilling programmes in welding, machining, safety, 3D Printing and Scanning, Hardware Maintenance, PLC etc.

Sponsored Courses

- (i) National Backward Classes Finance and Development Corporation and National Schedule Caste Finance and Development Corporation accorded sanction of organizing training for 235 Nos. of trainees under PM-DAKSH Scheme in various NSQF Compliant Courses. Training of 235 Nos. of trainees has been completed and around 170 Nos. of trainees placed in different industries.
- (ii) 300 Nos. of trainees trained in various NSQF Compliant Courses which was sponsored by Skill Development Institute, Guwahati and National SC ST Hub. Around 260 Nos. of trainees are placed in different industries.
- (iii) Off Farm Development Department of NABARD sponsored 240 Nos. of candidates for Skill Training Programme at Guwahati and Jorhat location in trades like Assistant Electrician, Welding & Fabrication, Home Appliance Repairing etc. out of which 118 Nos. of trainees were trained and 65% of the trained candidates were placed in industries.

B. Production

Production Department is equipped with various types of Conventional and CNC Machines to provide supports to the industries in the areas of design and manufacturing of components. 737 Nos. of units were assisted in the FY 2022 – 23 where job works from 562 Nos. of MSME (350 Nos. Micro, 149 Nos. Small, 63 Nos. Medium) and 175 Nos. of others were executed. Some of the activities performed by the production department is mentioned below.

Sl. No.	Name of the Product	Name of Industries/ Institutes	Application	Machine Used	Photographs
01	Condenser Plate	IIT Guwahati	Use in Heat exchanger	CNC Milling	
02	Blade Drive Shaft	Axom Farm Machinery Pvt. Ltd.	Use in Paddy reaper	Conventional Lathe, Conventional Milling & Wire EDM	

ANNUAL REPORT - 2022-23

Sl. No.	Name of the Product	Name of Industries/ Institutes	Application	Machine Used	Photographs
03	Tiller Drive Shaft	Axom Farm Machinery Pvt. Ltd	Use in Paddy weeder	Conventional Lathe, Conventional Milling	
04	Critical components used in Satellite application	IIT Guwahati	Used in Satellite application	Lathe & CNC Milling	
05	Micro pillars	IIT Guwahati	Used in research work	Wire EDM, CNC Turning	
06	Mould Insert	The Supreme Industries Ltd	Used in fully automatic mould for tray	Conventional Milling, CNC Milling & Surface Grinding	

ANNUAL REPORT - 2022-23

Sl. No.	Name of the Product	Name of Industries/ Institutes	Application	Machine Used	Photographs
07	Graphite Plate	IIT Guwahati	Used in Hydrogen Fuel Cell	CNC Milling	
08	Blow Mould Bottom Insert	GDAqua	Used in blow mould	CNC Milling & CNC Turning	
09	Linear Translational Stage	IIT Guwahati	Used in research work	Conventional Milling, Surface grinding & CNC Milling	
10	High precision Components	IIT Guwahati	Used in research work	Conventional Milling, Surface grinding & CNC Milling	

ANNUAL REPORT - 2022-23

Project Works undertaken by TRTC, Guwahati during the year 2022 – 23

Beside performing job works received from industries/companies, Tool Room & Training Centre, Guwahati also assist the students from engineering background viz. IIT, Guwahati, IIT Kharagpur, North-Eastern Hill University, Shillong, Meghalaya, NIT Arunachal Pradesh and other engineering colleges in their project works. Few of the project works undertaken by the production department is mentioned below

Sl. No.	Name of Customer/ Industry	Whether MSME or Other	Name of item developed by TC	Unique-ness of item	Photographs
01	Kamrup Zila Parishad	Department of Govt. of Assam	Gravity die casting tool for Buddha	By using this gravity die casting tool brass Buddha statue can be made in faster rate	
02	Kamrup Zila Parishad	Department of Govt. of Assam	Gravity Casting Tool for Diya (Lamp)	By using this gravity casting tool brass metal Diya (Lamp) can be manufactured in a faster rate	
03	IIT Guwahati	Institute	Expandable pedicle screw with variable thread	Used for fixation in lumber spine. It is introduced to pedicle of lumber spine for proper fixation	

ANNUAL REPORT - 2022-23


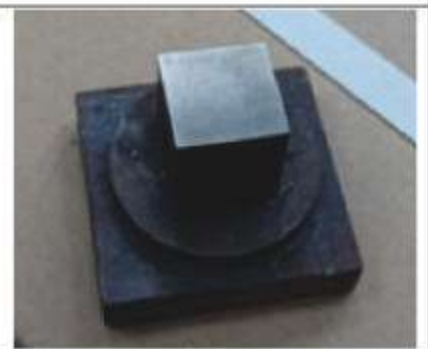
Sl. No.	Name of Customer/ Industry	Whether MSME or Other	Name of item developed by TC	Unique-ness of item	Photographs
04	Mr. Ripam Jyoti Barooah	Start Up	Solar Reverse Vehicle	E-Vehicle	
05	IIT Guwahati	Institute	Powder Delivery nozzle	It is powder delivery nozzle for metal 3D Printer	
06	In house Development of TRTC, Guwahati	MSME	24 Cavity Fully Automatic Family Injection Mould	Components are used as learning equipment for kids	

ANNUAL REPORT - 2022-23

Sl. No.	Name of Customer/ Industry	Whether MSME or Other	Name of item developed by TC	Unique-ness of item	Photographs
07	North-Eastern Hill University, Shillong	Institute	Fabrication of an improved cook stove	Energy efficient improved cook stove	
08	Labdig Innovations and System Pvt. Ltd. Tezpur University	Institute	Microscopic image sensing transaction stage.	Use in microscope	
09	NIT Arunachal Pradesh	Institute	Machining of autonomous under water vehicle.	Autonomous Under water vehicle	
10	Kamrup Zila Parishad	Department of Govt. of Assam	Manufacturing of gravity Die Casting	To Produce brass component 'om swastic' in a faster rate	

C. Initiative taken under Atmanirbhar Bharat Abhiyan – Manufacturing of various products – Imports Substitutes

TRTC, Guwahati has developed various components for local industries under Atmanirbhar Bharat Abhiyan – Manufacturing of various products – Imports Substitutes. Previously, the components were imported from other countries. A comparison with respect to manufacturing cost and imported cost is furnished below

Sl. No.	Name of the Product	Name of the Industries	Uses of the Items	Photography
01	Mould Insert, Qty. 03 Nos.	The Supreme Industries Ltd.	Used in fully automatic injection mould for plastic container. The mould is originally imported from Taiwan. TRTC, Guwahati has manufactured it by reverse engineering process using CMM. The cost of 03 Nos. mould insert is Rs. 11,500/- which is almost 4times less than imported one.	
02	Hologram Stamping Head	Rosmerta Safety System Pvt. Ltd.	It is used as stamping head in vehicle number plate making machine. The machine and the head is originally imported from Germany. The cost of hologram stamping head is Rs. 2,478/- which is almost more than 10 times less than imported one.	

D. Consultancy

Consultancy services in terms of procurement of machineries and equipment has been provided to NTTC, Dimapur, Brass Metal Cluster, Hajo and TRTC, Tinsukia.

E. Other Activities

- (i) Celebrated 8th International Yoga Day in the campus on 21st June 2022 where trainees and staffs had actively participated.
- (ii) Celebrated Azadi Ka Amrit Mahotsav to commemorate the 75 glorious years of a progressive India in campaign mode.
- (iii) TRTC, Guwahati participated and bagged Gold (1st Position) and Silver (2nd Position) in the CCQC-2022 organized by QCFI-Durgapur Chapter- Guwahati Sub Chapter.
- (iv) Various initiative towards Swachha Bharat Abhiyan and disposal of pending matters were carried out under Special Campaign 2.0 from 2nd October 2022 to 31st October 2022.
- (v) Memorandum of Association was signed between Industries & Commerce, Govt. of Tripura and TRTC, Guwahati for taking over of TRTC, Agartala on 24th November 2022.
- (vi) The 29th Governing Council Meeting and 21st Annual General Body Meeting of TRTC, Guwahati was held on 6th December 2022 through hybrid mode.
- (vii) Organized MSME Technology Centre Conclave 2023 on 5th and 6th of March 2023 as one of the Nodal Institute. Representatives (GMs/PDs/HoO) of all the MSME Technology Centres along with representatives of MSME DFOs, Guwahati and Dimapur, NSIC, Guwahati, KVIC, Guwahati, Coir Board, SIDBI, Department of Industries & Commerce, Govt. of Assam, various Engineering Colleges, MSMEs and Industry Associations had participated in the said conclave.



6.0 PERFORMANCE:

Physical Performance (5 years)						
Activity	Year	2018-19	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23
(A) Training						
(a) Number of training courses conducted						
(i) Long term		18	16	13	13	14
(ii) Short term		283	393	614	710	603
(b) Number of trainees trained						
(i) Long term (total)		528	477	447	438	405
(ii) Short term (total)		3714	9782	12795	14114	14788
TOTAL		4242	10259	13242	14552	15193
(iii) SC candidates		557	1361	2996	1794	1727
(iv) ST candidates		1595	3320	4190	3428	4230
(v) Women candidates		567	3181	2957	2886	3734
(vi) PH candidates		-	-	-	-	-
(vii) Minorities		109	560	217	678	1295
(B) Unit Assisted						
(a) MSME		598	691	394	482	562
(b) Other		305	322	133	96	175
TOTAL		903	1013	527	578	737

Financial Performance (5 years)

Activity	Year	2018-19	2019-20	2020-21	2021-22	2022-23
Revenue generated (Rs.)		495.73	972.57	692.06	740.83	810.05
Revenue expenditure (Rs.)		389.32	514.24	458.04	485.55	648.84
Cash surplus		106.41	458.33	234.02	255.28	161.21
% age Recovery		127	189	151	152	125

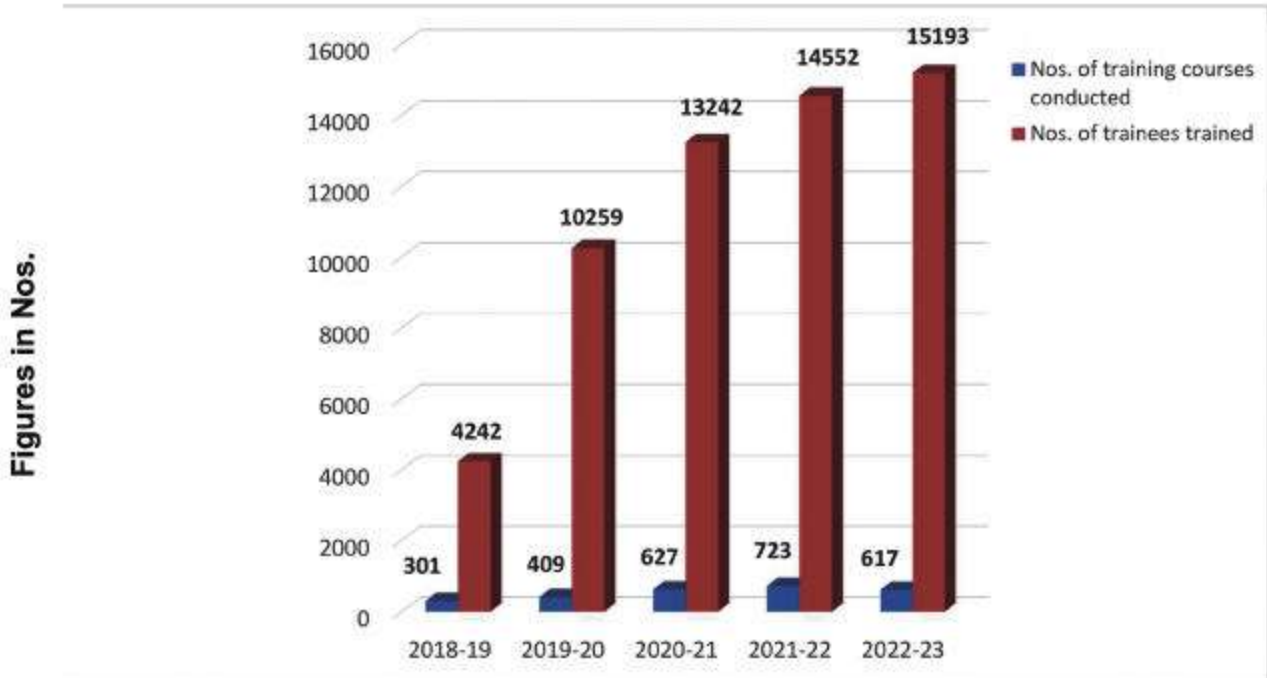
Significant Achievement, if any.

- a. 15193 trainees have been trained in different training programmes.
- b. During the year under report we have executed job orders of 562 Nos. of MSME units and 175 for other.
- c. 1390 trainees are placed in different industries.

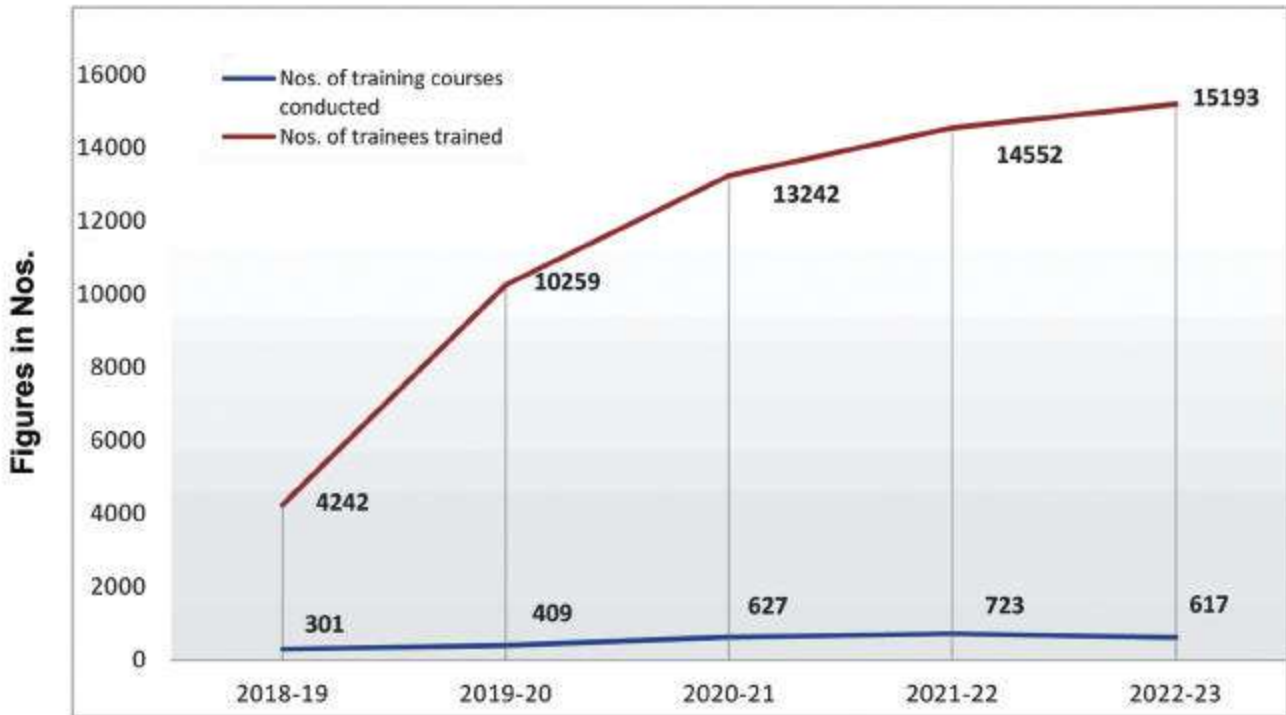
ANNUAL REPORT - 2022-23

GRAPHICAL FORMS

TRAINING COURSES CONDUCTED & TRAINEES TRAINED



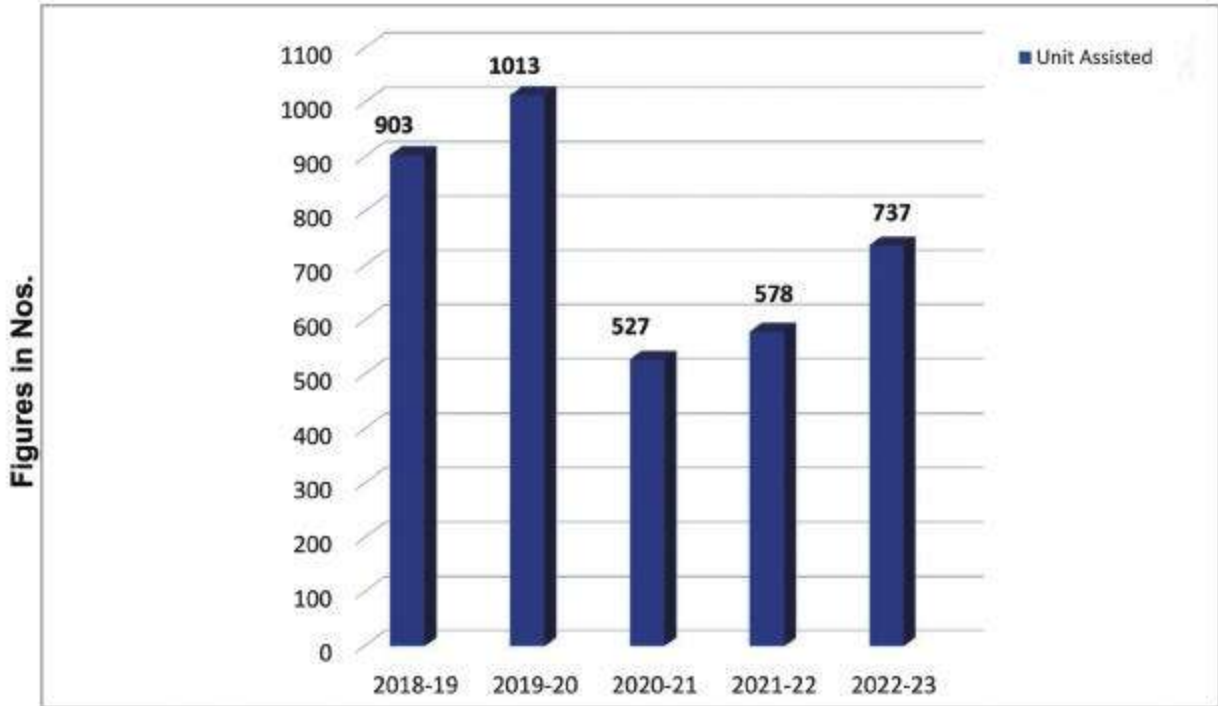
FINANCIAL YEARS



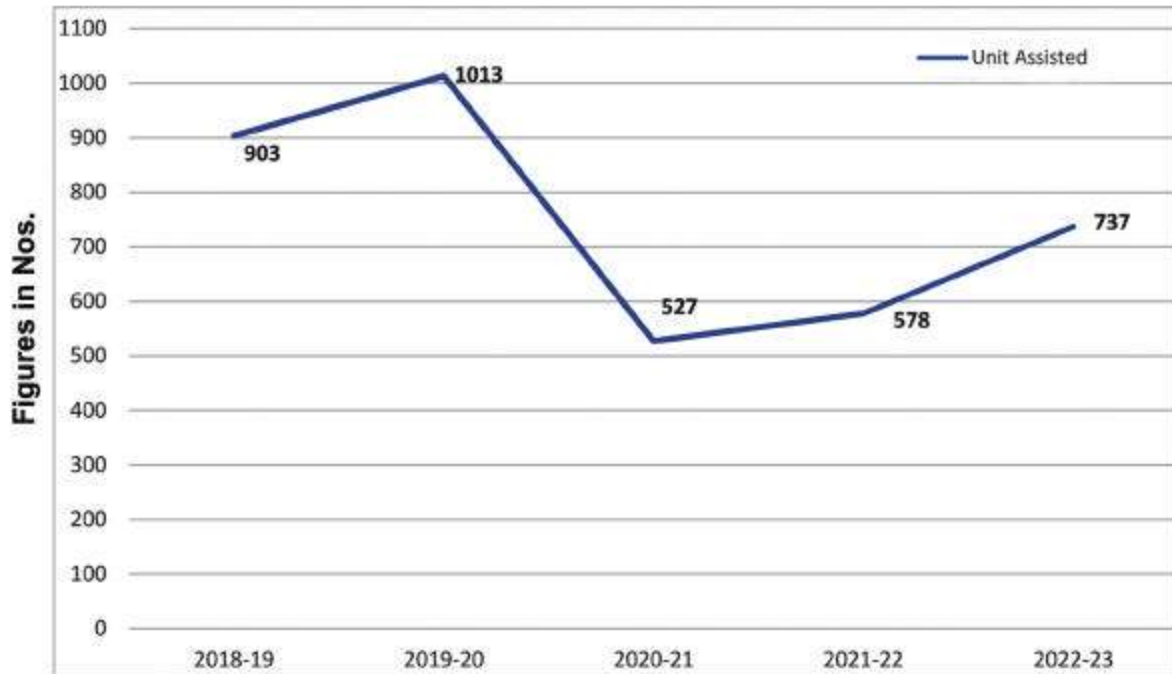
FINANCIAL YEARS

ANNUAL REPORT - 2022-23

UNIT ASSISTED



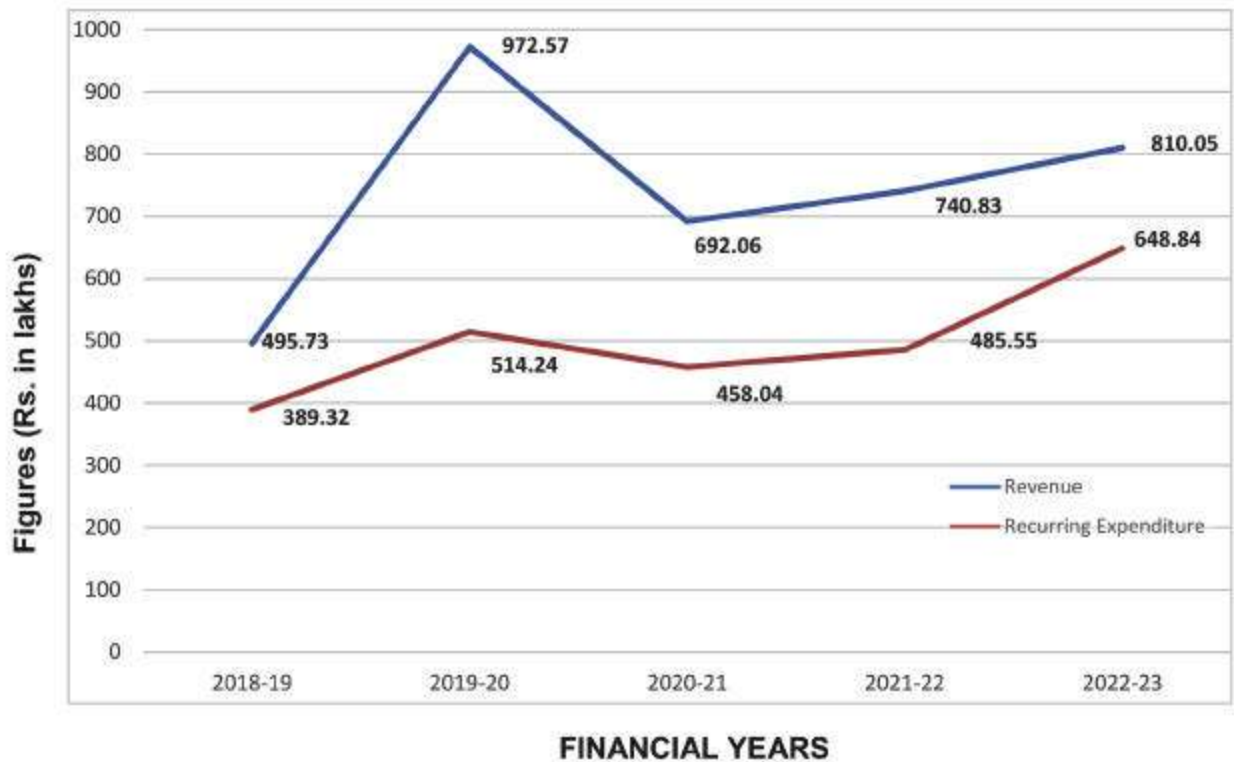
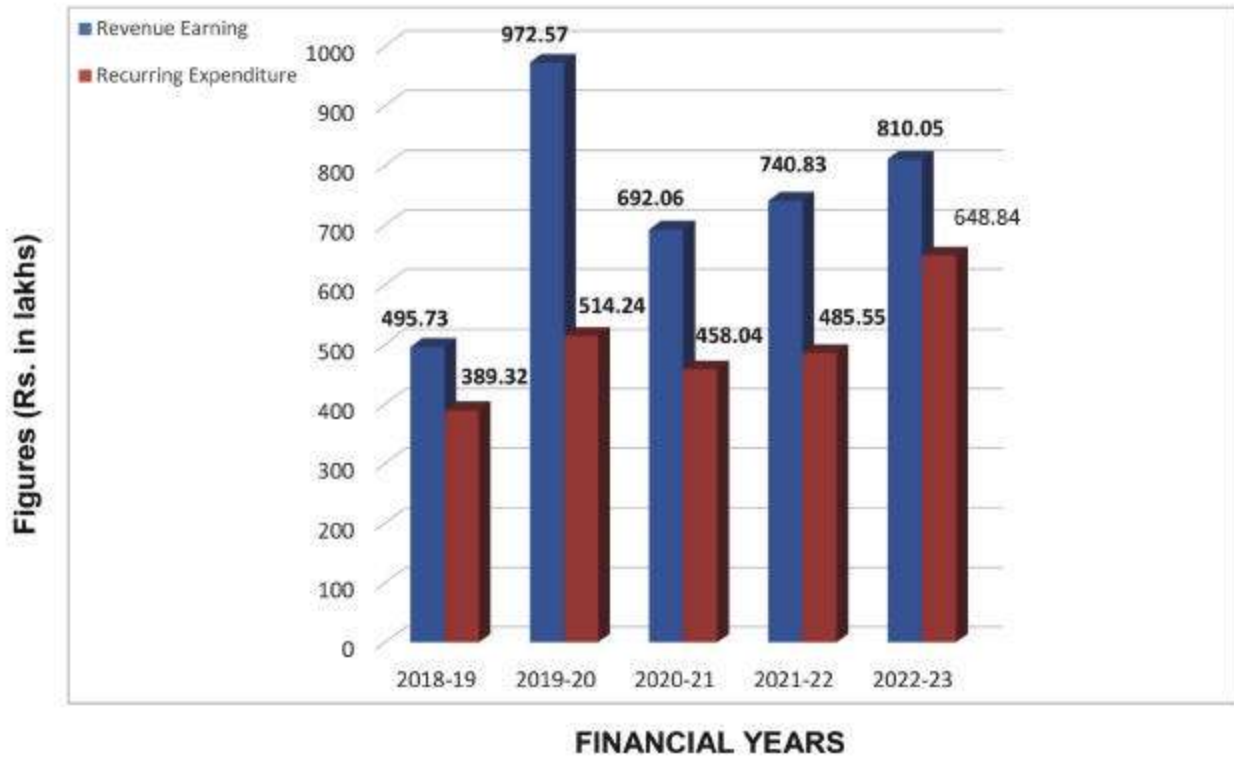
FINANCIAL YEARS



FINANCIAL YEARS

ANNUAL REPORT - 2022-23

REVENUE EARNED AND RECURRING EXPENDITURE



ANNUAL REPORT - 2022-23

Performance of Tool Room & Training Centre, Guwahati during the year 2022 – 23 are as follows.

a.	Number of Consultancies	:	03
b.	Number of jobs undertaken	:	737 Nos.
c.	Revenues from job work	:	148.54 lakh
d.	Long term Trainees	:	405 Nos.
e.	Short term trainees	:	14788 Nos.
f.	Placements	:	1390 Nos.

7.0 Details of assets created out of utilization of Plan Funds

A Plant and Machinery

Sl. No.	Name of Asset	Qty
1.	VIRTUAL PRIVATE NETWORK (VPN) CONNECTION,	01 No.
2.	CNC Table Top for Milling Machine	01 No.
3.	CNC Table Top for Lathe Machine	01 No.
4.	STEP 7 & WIN CC SOFTWARE	30 users
5.	Autodesk Educational Software	
	Auto CAD Software	60 users
	Auto CAD CIVIL 3D Software	30 users
	REVIT Software	30 users
	3Ds MAX Software	30 users
	MAYA Software	30 users

8.0 FUTURE PLAN :

2023– 2024

1. To procure Automatic Injection Moulding Machine, Automated Multi process Welding Machine (MIG/MAG), Induction Melting Furnace, SLA Technology 3D Printer with accessories, Interactive Panel For Class Rooms, Interactive Panel For Conference Hall, LED HD TV for conference hall, Smart Podium For Conference Hall, Outdoor LED Display, Driving Simulator, CNC Simulator, CNC Milling Machine, Hardness Tester, Laser Cutting & Engraving Machine, 3D Scanner, Total Station, Ultra Sonic Flaw Detector, Miscellaneous (Workshop equipment, accessories, fixture, furniture, office equipment, classroom, labs Set up etc. to enhance the activities.
2. Capacity expansion for Amingaon Centre

ANNUAL REPORT - 2022-23

9.0 STAFF POSITION:

As on	Group A		Group B		Group C		Total	
	Tech.	Non. Tech.	Tech.	Non. Tech.	Tech.	Non. Tech.	Tech.	Non. Tech.
31-03-2021	02	-	04	-	05	02	11	02
31-03-2022	02	-	04	-	05	02	11	02
31-03-2023	02	-	04	-	05	02	11	02
SC	01	-	01	-	01	-	03	-
ST	-	-	-	-	-	-	-	-
OBC	-	-	-	-	02	-	02	-

10.0 GOVERNING COUNCIL DETAILS

The Governing Council of the Centre as on 31.03.2023 consists of the following members:

1. **Additional Secretary & Development Commissioner (MSME)** **Chairman**
Ministry of MSME, Govt. of India
Nirman Bhawan, New Delhi
2. **Jt. Secretary (MSME)** **Member**
Ministry of MSME,
Govt. of India
Udyog Bhawan, New Delhi – 110 108.
3. **Director (IF-Wing)** **Member**
Department of IP & P
Ministry of MSME
Govt. of India,
Udyog Bhawan, New Delhi – 110 108
4. **Secretary** **Member**
Industries & Commerce Deptt.
Govt. of Assam, Dispur,
Guwahati – 781 006
5. **Commissioner** **Member**
Commissioner of Industries & Commerce
Govt. of Assam, Udyog Bhawan
Bamunimaidan, Guwahati – 781 0216.
6. **Director** **Member**
Directorate of Industries & Commerce
Govt. of Nagaland
Kohima, Nagaland

ANNUAL REPORT - 2022-23

- | | | |
|-----|--|-------------------------|
| 7. | Director
Directorate of Industries & Commerce
Govt. of Tripura
Shilpodyog Bhawan, Pandit Neheru Complex,
P.O. Kunjaban, Agartala – 799 006, Tripura | Member |
| 8. | Director (TR)
O/o the DC (MSME), Nirman Bhawan,
New Delhi – 110 108 | Member |
| 9. | General Manager
MSME – Tool Room, Kolkata
Bonhoogly Industrial Area,
Kolkata – 700 108 | Member |
| 10. | Director
Indian Institute of Entrepreneurship
Lalmati, Basishtha Charali
Guwahati – 781 029 | Member |
| 11. | Director
MSME – DFO
Bamunimaidan, Guwahati – 781 021 | Member |
| 12. | Principal
Assam Engineering College
Jalukbari, Guwahati – 781 014 | Member |
| 13. | Regional Director
Indira Gandhi Open University
Christian Basti, Guwahati – 781 005 | Member |
| 14. | Director
Employment & Craftsman Training
Rehabari, Guwahati – 781 008 | Member |
| 15. | Managing Director
Torsa Machine Limited
EPIP, Amingaon, Guwahati – 781 031 | Member |
| 16. | President
All Assam Small Scale Industries Association
Bamunimaidan, Guwahati – 781 021 | Member |
| 17. | Project Manager
MSME – Tool Room, Guwahati
Tool Room & Training Centre
Amingaon Industrial Estate.
Guwahati – 781 031 | Member Secretary |

11. DETAILS OF GOVERNING BODY MEETING:

	No. of Meeting	Date
Governing Council Meeting	29 th	06-12-2022
Annual General Body Meeting	21 th	06-12-2022

12.0 ANNUAL ACCOUNTS:

The Annual Accounts for the year 2022 – 2023 are given in the Appendix – 1 comprises the following :

- i. Auditors' Report.
- ii. Balance Sheet as on 31-03-2023
- iii. Income & Expenditure Accounts for the year 2022 – 2023.



Mahanta & Co.

Chartered Accountants

Firm Regn. No. : 327054E

Independent Auditor's Report

To

**THE MEMBERS,
TOOL ROOM & TRAINING CENTRE,
NORTH GUWAHATI ROAD, AMINGAON
GUWAHATI-781031**

Report on the Financial Statements

1. Opinion

We have audited the financial statements of '**M/S TOOL ROOM & TRAINING CENTRE**', Amingaon, Guwahati - 781031 (Assam) as at 31st March, 2023, which comprises the Balance Sheet as on 31st March, 2023, the income and expenditure account for the year then ended along with Receipt & Payment Accounts for the year ended on that date and notes to financial statement including a summary of significant accounting policies.

In our opinion and to the best of our information and according to the explanations given to us, *except and to the extent indicated in the Paragraph below*, the accompanying financial statements give true and fair view of the financial position of the Society as at 31st March, 2023, and of its excess of expenditure over income for the year then ended in accordance with the Accounting Standards issues by Institute of Chartered Accountants of India (ICAI).

Observations

- Non reversal of 'GST Input Tax Credit' in the nature of 'common credit' used for providing exempted service
- No third party confirmation has been received in case of most of the entries reflected under head debtors and creditors.

2. Basis for Opinion

We conducted our audit in accordance with the Standards on Auditing (SAs)

3rd Floor, House No. 409, Integra VIP, VIP Road, Six Mile, Opp. Rahman Hospital, Guwahati-781022
☎: 9435549761 (M), 8723023450 (O) * e-mail : mahanta_co@yahoo.com, camahanta.co@gmail.com



issued by ICAI. Our responsibilities under those Standards are further described in the Auditor's Responsibilities for the Audit of the Financial Statements section of our report. We are independent of the entity in accordance with the Code of Ethics issued by the Institute of Chartered Accountants of India together with the ethical requirements that are relevant to our audit of the financial statements, and we have fulfilled our other ethical responsibilities in accordance with these requirements and the Code of Ethics. We believe that the audit evidence we have obtained is sufficient and appropriate to provide a basis for our opinion.

3. Responsibilities of Management and Those Charged with Governance for the Standalone Financial Statements

Management is responsible with respect to the preparation and fair presentation of the financial statements in accordance with the aforesaid accounting standard, and for such internal control as management determines is necessary to enable the preparation of financial statements that are free from material misstatements, whether due to fraud or error.

In preparing the financial statements, management is responsible for assessing the entity's ability to continue as a going concern, disclosing, as applicable, matters related to going concern and using the going concern basis of accounting unless management either intends to liquidate the entity or to cease operations, or has no realistic alternative but to do so.

Those charged with governance are responsible for overseeing the entity's financial reporting process.

4. Auditor's Responsibilities for the audit of the Financial Statements

Our objectives are to obtain reasonable assurance about whether the financial statements as a whole are free from material misstatement, whether due to fraud or error, and to issue an auditor's report that includes our opinion. Reasonable assurance is a high level of assurance, but is not a guarantee that an audit conducted in accordance with SAs will always detect a material misstatement when it exists. Misstatements can arise from fraud or error and are considered material if, individually or in the aggregate, they could reasonably be expected to influence the economic decisions of users taken on the basis of these financial statements.



ANNUAL REPORT - 2022-23

As part of an audit in accordance with SAs, we exercise professional judgment and maintain professional skepticism throughout the audit. We also:

- Identify and assess the risks of material misstatement of the financial statements, whether due to fraud or error, design and perform audit procedures responsive to those risks, and obtain audit evidence that is sufficient and appropriate to provide a basis for our opinion. The risk of not detecting a material misstatement resulting from fraud is higher than for one resulting from error, as fraud may involve collusion, forgery, intentional omissions, misrepresentations, or the override of internal control.
- Evaluate the appropriateness of accounting policies used and the reasonableness of accounting estimates and related disclosures made by management.
- Conclude on the appropriateness of management's use of the going concern basis of accounting and, based on the audit evidence obtained, whether a material uncertainty exists related to events or conditions that may cast significant doubt on the branch's ability to continue as a going concern. If we conclude that a material uncertainty exists, we are required to draw attention in our auditor's report to the related disclosures in the financial statements or, if such disclosures are inadequate, to modify our opinion. Our conclusions are based on the audit evidence obtained up to the date of our auditor's report. However, future events or conditions may cause the branch to cease to continue as a going concern.
- Evaluate the overall presentation, structure and content of the financial statements, including the disclosures, and whether the financial statements represent the underlying transactions and events in a manner that achieves fair presentation.

We communicate with those charged with governance regarding, among other matters, the planned scope and timing of the audit and significant audit findings, including any significant deficiencies in internal control that we identify during our audit.

5. Report on other legal and regulatory requirements

Further to our opinion on the Financial Statements, we further report that:

- We have sought and obtained all the information and explanations which to the best of our knowledge and belief were necessary for the



purposes of our audit.

- In Our opinion proper books of accounts has been kept by the society so far as appears from our examination of the books of accounts.
- The financial statement dealt with by this report is in agreement with the books of accounts.

For Mahanta & Co

Chartered Accountants

Firm's Registration Number: 327054E



CA Nilamoni Mahanta

Proprietor

Membership Number: 068633

UDIN: 23068633BGUSEN3313



Date: 21/09/2023

Place: Guwahati

ANNUAL REPORT - 2022-23

TOOL ROOM AND TRAINING CENTRE : GUWAHATI

BALANCE SHEET AS AT 31ST MARCH,2023

(Amount in Rs.)

PARTICULARS	SCH. NO.	FIGURES FOR THE CURRENT YEAR	FIGURES FOR THE PREVIOUS YEAR
CORPUS/ CAPITAL FUND AND LIABILITIES			
Capital Fund	1	673,406,787	706,060,990
Current Liabilities & Provision	2	37,290,211	59,707,192
TOTAL		710,696,997	765,768,182
ASSETS			
Fixed Assets(Net Block)	3	344,337,064	285,152,544
Current Assets , Loans and Advances	4	366,359,934	480,615,638
TOTAL		710,696,997	765,768,182

Significant Accounting policies and Notes on Accounts SCH 10

As per our report of even date annexed

For & on behalf of
Tool Room & Training Centre


Project Manager -I/c




Chairman
(Governing Council)

For M/S Mahanta & Co.
CHARTERED ACCOUNTANTS
(FIRM REGN. NO. 327054E)




(CA. Nilamoni Mahanta)
Proprietor
(M.No.068633)
UDIN: 23068633BGUSEN3313

Place : GUWAHATI
Date : 21/09/2023

ANNUAL REPORT - 2022-23

TOOL ROOM AND TRAINING CENTRE : GUWAHATI

INCOME & EXPENDITURE ACCOUNT FOR THE YEAR ENDED 31ST MARCH, 2023

(Amount in Rs.)

PARTICULARS	SCH. NO.	FIGURES FOR THE CURRENT YEAR	FIGURES FOR THE PREVIOUS YEAR
<u>INCOME</u>			
Fees/ Subscription	5	67,505,899	53,809,538
Interest Earned	6	12,303,745	14,189,869
Other Income	7	1,195,305	6,083,787
TOTAL (A)		81,004,949	74,083,194
<u>EXPENDITURE</u>			
Establishment Expenses	8	24,729,256	19,661,180
Other Administrative Expenses	9	37,631,127	28,895,086
Depreciation	3	24,674,580	35,594,515
Preliminary Expenses Written Off		2,523,833	-
TOTAL (B)		89,558,795	84,150,781
Excess of income over expenditure (C)	(A-B)	(8,553,846)	(10,067,587)

As per our report of even date annexed

For & on behalf of
Tool Room & Training Centre


Project Manager - I/c




**Chairman
(Governing Council)**

**For M/S Mahanta & Co.
CHARTERED ACCOUNTANTS
(FIRM REGN. NO. 327054E)**


**(CA. Nilamoni Mahanta)
Proprietor
(M.No.068633)**



UDIN: 23068633BGUSEN3313

Place : GUWAHATI
Date: 21/09/2023

ANNUAL REPORT - 2022-23

TOOL ROOM AND TRAINING CENTRE : GUWAHATI

SCHEDULE FORMING PART OF THE BALANCE SHEET :

	(Amount in Rs.)	
	FIGURES FOR THE CURRENT YEAR	FIGURES FOR THE PREVIOUS YEAR

SCHEDULE -"1" CAPITAL FUND :

(A) CORPUS FUND :

Balance at the beginning of the year	706,060,990	676,128,577
Add: Grant in Aid (Received from Govt. of India)	10,965,310	40,000,000
Total	717,026,300	716,128,577
Less: Unspent Grant-In-Aid Returned	35,065,667	-
Total	681,960,633	
 ADD: Excess of income over expenditure during the year	(8,553,846)	(10,067,587)
TOTAL:	673,406,787	706,060,990

	(Amount in Rs.)	
	FIGURES FOR THE CURRENT YEAR	FIGURES FOR THE PREVIOUS YEAR

SCHEDULE -"2" CURRENT LIABILITIES & PROVISION:

A. CURRENT LIABILITIES

1. Sundry Creditors	3,342,361	2,514,543
a) For goods		
Geeta Machine Tools Private Limited	390,123	390,123
b) For others		
Electricity Expenses	267,589	197,836
Audit Fees	27,500	27,500
Wages/Stipend	481,716	426,909
Medical Expenses	127,766	111,824
Training Expenses	716,152	434,912
Training Expenses (Apprenticeship)	-	142,617
Security Charges	142,662	67,740
Production Expenses	214,039	160,857
Jorhat Extension Centre Exp	-	35,076
IIE- Barpeta Cluster	485,137	645,137
Skill Development Institute, Guwahati	1,557,303	1,557,303
Consultancy Charges	92,307	75,000
2. Statutory Liabilities		
Tax Deducted at Sources(Non Salary)	57,453	33,721
Provident Fund	371,843	250,733
Professional Tax (Employee)	2,889	85,881
ESIC Payable	3,135	6,344



ANNUAL REPORT - 2022-23

3. Other Current Liabilities

Machinery Security Deposit	235,775	235,775
Earnest Money Deposit	1,143,372	882,000
Security Deposit (CCMT/NCVT/NSQF/)	5,209,200	4,909,500
Training Fee Advance(ESDP Scheme)	1,299,711	1,299,711
IIT Guwahati (R&D- Fishnet Project)	-	5,040,000
NABARD	1,605,654	-
Tool Room & Training Centre, Tinsukia	9,243,724	6,262,403

Deposit for Promotion of MSMEs in NE & Sikkim Project:

MSME-DI	123,315	123,315
IID-Belkhuti, Assam	-	23,000,000
IID- Assam (IT Modul)	-	4,952,000

B. PROVISION

Gratuity Payable	2,317,452	6,399
Encashment of Leave Salary	7,832,032	5,832,032

Total	37,290,211	59,707,192
--------------	-------------------	-------------------



TOOL ROOM & TRAINING CENTRE

SCHEDULE FORMING PART OF THE BALANCE SHEET :

Schedule "3" of Fixed Assets as on 31-03-2023

Description	Rate	WDV as on 01/04/2022	Addition during the year	Deductions/ Adjustments during the year	Total	DEPRECIATION		WDV as on 31-03-2023
						during the year	during the year	
A. FIXED ASSETS:								
1. Land :								
a) Freehold								
2. Buildings	5.00%	176,022,655	482,426	-	176,505,081	8,801,199		167,703,882
a) On Freehold Land								
3. Plant & Machinery & Equipme	13.91%	67,250,014	10,416,909	-	77,666,923	9,775,706		67,891,217
4. Office Car	25.89%	320,886	-	-	320,886	83,077		237,809
5. Furniture & Fixtures	18.10%	3,313,004	470,356	-	3,783,360	623,553		3,159,807
6. Office Equipments	13.91%	2,181,951	143,372	-	2,325,323	311,060		2,014,262
7. Computer/ Peripherals	40.00%	10,567,205	1,502,046	-	12,069,251	4,286,868		7,782,383
8. Electric Installation	13.91%	4,302,692	856,566	-	5,159,258	717,015		4,442,243
9. Library Books	13.91%	174,122	1,541	-	175,663	24,406		151,257
10. Other Fixed Assets	18.10%	275,522	25,601	-	301,123	51,696		249,427
B. CAPITAL WORK IN PROGRESS								
Building based on % Completion								
Total of Current Year		285,152,544	83,859,099	-	369,011,643	24,674,580		344,337,064
Total of Previous Year		239,170,970	83,542,454	1,966,365	320,747,059	35,594,515		285,152,544



A-1-1-1-1

ANNUAL REPORT - 2022-23

SCHEDULE - "4" - CURRENT ASSETS, LOANS AND ADVANCES ETC.

(Amount in Rs.)

	FIGURES FOR THE CURRENT YEAR	FIGURES FOR THE PREVIOUS YEAR
A. CURRENT ASSETS		
1. Sundry Debtors		
a) Debts Outstanding	7,670,519	6,843,544
b) Course Fees Receivable for MOIA	503,407	503,407
c) DoNER Programme	149,600	149,600
d) MDSD Programme	604,000	604,000
e) Urban Development, Govt. of Assam	2,432,465	2,432,465
f) Skill Development Institute, Guwahati	583,643	12,289,798
g) The Mission Director, Jal Jeevan Mission	607,535	-
h) NSIC LTD./General Manager SC/ST Hub	6,995,910	2,748,147
i) National Backward Classes Finance & Devlp. Corpn.	2,165,689	1,862,678
j) Training Advance(Kamrup Zila Parishad)	2,923,315	1,560,414
k) National Schedule Caste Finance & Development Corp.	26,939	664,914
l) Training Fee receivables	3,506,267	3,506,267
2. Cash Balances in Hand (Including cheque/drafts & imprest)	18,329	18,329
3. Bank Balnces:		
<u>With Schedule Banks:</u>		
SBI, Bamunimaidan Branch, Current A/C -10566983571	26,210	11,555
SBI, ICD Amingaon Branch, S.B A/C -32955851040	7,344,306	1,522,134
SBI, ICD Amingaon Branch, Current A/C -35733235248	225,515	234,202
Axis Bank S.B. A/c No.922010056161827	849	-
- On deposit Account (Term Deposit)	212,394,961	249,859,777
Total (A)	248,179,459	284,811,231

B. LOANS, ADVANCES AND OTHER ASSETS

1. Advances and other amounts receivable in Cash or Kind or for value to be received

a) On Capital Account

Building Advance for Const. Boys Hostel (CPWD)	53,749,311	109,377,493
Advance for Upgradation of Existing Insrustructure (CPWD)	39,688,386	54,502,912
Electrical Installation Advance Jorhat	130,781	3,259,886

b) Other (Specify) (Security Deposit)

Security Deposit (DAVP)	180,000	180,000
Security Deposit (Electricity)	115,010	115,010
Security Deposit (Telephone)	8,500	8,500
Security Deposit (CST)	2,000	2,000
Security Deposit (AGST)	2,000	2,000
Security Deposit (Indian Oil)	6,000	6,000
Earnest Money Deposit (Receivable)	30,000	30,000
Deposit(APDCL-Jorhat)	1,858,694	1,800,170
Security Deposit (GeM)	10,000	10,000



ANNUAL REPORT - 2022-23

c. Others:

i) Other Prepaid expenses	123,450	123,850
ii) Tax Deducted at Source (Interest)	1,429,586	3,064,463
iii) Tax Deducted at Source (Contractual service provided)	2,291,580	4,653,473
iv) Project Implementation Expenses	-	2,523,833
v) Income Tax Demand (Notice No.AAATT6551B/ITO(E)/W-2(3)/GI	1,026,176	1,026,176
vi) Duties & Taxes Recoverable	14,488,918	12,865,871
vii) Misc. Receivable	-	8,411

2.Raw Merterials & Stocks:

Opening Stock	2244358.71	3,040,082	2,244,359
<u>Add:Purchase during the year</u>	<u>1230548.07</u>		
	3474906.78		
<u>Less: Consumed during the year</u>	<u>434825.00</u>		
<u>Balance</u>	<u>3040081.78</u>		

Total (B)	118,180,474	195,804,407
--------------------	--------------------	--------------------

Total (A+B)	366,359,934	480,615,638
----------------------	--------------------	--------------------



ANNUAL REPORT - 2022-23

TOOL ROOM AND TRAINING CENTRE : GUWAHATI

SCHEDULE FORMING PART OF THE INCOME & EXPENDITURE STATEMENT :

SCHEDULE "5"- FEES/SUBSCRIPTIONS:

(Amount in Rs.)

	FIGURES FOR THE CURRENT YEAR	FIGURES FOR THE PREVIOUS YEAR
1) Entrance Fees		
<u>2) Annual Fees/Subscriptions</u>		
Course Fee(Short Term)	12,000	771,950
Course Fee (Long Term)	5,781,535	3,878,500
Training Fee Others	37,948,938	42,408,762
Training Fee SC Sponsored	0	157,600
Training Fee ST Sponsored	0	511,152
Training Fee ESDP	7,912,408	347,440
<u>3) Others (Specify)</u>		
Hostel Fees	996,400	26,000
Job Work Charges	3,361,790	3,344,978
Sales	11,492,828	2,363,156
Total	67,505,899	53,809,538

SCHEDULE "6" INTEREST EARNED:

(Amount in Rs.)

	FIGURES FOR THE CURRENT YEAR	FIGURES FOR THE PREVIOUS YEAR
1) On Term Deposits-		
Cash	1,277,587	3,136,284
Accrued	10,299,558	10,659,671
2) On Saving Bank Account	176,796	143,874
3) Interest on Income Tax Refund	484,778	178,424
4) Interest on APDCL Deposit	65,026	71,616
Total	12,303,745	14,189,869



ANNUAL REPORT - 2022-23

SCHEDULE "7" OTHER INCOME:

(Amount in Rs.)

	FIGURES FOR THE CURRENT YEAR	FIGURES FOR THE PREVIOUS YEAR
1) Tender Fees	0	6,000
2) Misc. Income	9,94,755	28,65,776
3) Consultancy Fee	0	31,86,000
4) Sale of Scrap	2,00,550	26,011
Total	11,95,305	60,83,787

SCHEDULE "8" ESTABLISHMENT EXPENSES:

(Amount in Rs.)

	FIGURES FOR THE CURRENT YEAR	FIGURES FOR THE PREVIOUS YEAR
1) Salaries and Wages	1,98,58,281	1,73,65,965
2) Contribution to Provident Fund	20,40,830	16,91,271
3) Staff Welfare Expenses (Medical Exp.)	4,78,964	4,09,559
4) Gratuity	3,17,452	46,047
5) Contribution to ESI	21,229	45,838
6) Leave Salary	20,00,000	1,00,000
7) Professional Tax	12,500	2500
Total	2,47,29,256	1,96,61,180

SCHEDULE "9" OTHER ADMINISTRATIVE EXPENSES:

(Amount in Rs.)

	FIGURES FOR THE CURRENT YEAR	FIGURES FOR THE PREVIOUS YEAR
1) Electricity Expenses	20,06,450	14,30,206
2) Insurance Premium	2,51,310	2,66,626
3) Repair & Maintenance	3,76,130	4,35,199
4) Postage, Telephone & Communication Exp.	9,91,180	10,30,070
5) Printing & Stationary	9,87,345	3,25,273
6) Travelling & Conveyance Exp.	8,92,137	1,46,728
7) Contingencies/Miscellaneous Expenses	7,37,974	3,33,423



ANNUAL REPORT - 2022-23

8) Auditors Remuneration	50,000	63,500
9) Consultancy Charges	9,93,649	10,93,120
10) Advertisement & Publicity	2,39,859	3,39,884
11) Bank Charges & Commission	42,694	46,977
12) News Paper & Periodicals	936	0
13) Production Expenses	25,68,145	21,30,522
14) Uniform	11,56,226	16,03,834
15) Security Charges	11,89,188	6,57,218
16) House Keeping/Swachh Bharat Abhiyan Expenses	27,37,901	18,58,946
17) Training Expenses	1,89,28,544	1,29,38,480
18) Vehicle Hiring Charges	39606	0
19) Machine Maintanance Charges	1,82,470	2,55,800
20) Oil & Fuel Expenses (Brush Cutter Machine)	18,577	6,844.50
21) Oil & Fuel Expenses(Car)	6,28,805	5,69,945
22) Office Car Maintanance	60,638	19,610
23) Courier Charges	4,250	550
24) Tender Fees Expenses	0	5000
25) Cutting Tools & Oil	3,56,981	5,89,312
26) Oil & Fuel Expenses (D.G. Set)	4,76,238	4,13,694
27) Jorhat Extension Centre Exp	12,11,749	9,88,707
28) Discount Allowed	1,31,134	1,96,034
29) Licence Fee (ISO)	0	15,000
30) Interest Paid	25,649	16,197
31) Hajo Brass Metal Cluster	3,45,416	11,18,494
32) Rounded off	-54	-108
Total	3,76,31,127	2,88,95,086



ANNUAL REPORT - 2022-23

ANNEXURE - I

FIXED DEPOSIT STATEMENT FOR THE YEAR 2022-23

FIXED DEPOSIT NO.	FACE VALUE RS.	INTEREST ACCRUED	INTEREST ACCRUED	TOTAL
		(Current Year)	Previous Year	RUPEES
34835151607	20,00,000	1,42,447	10,56,741	31,99,188
35666043517	10,00,000	66,115	4,09,085	14,75,200
35743279715	90,00,000	6,26,976	41,62,113	1,37,89,089
38143474319	38,833	1,653	5,859	46,345
38476599204	1,00,00,000	5,42,869	16,37,351	1,21,80,220
38605414710	75,00,000	4,19,282	11,24,038	90,43,320
38605419571	75,00,000	4,17,910	11,26,582	90,44,492
38605422313	75,00,000	4,19,282	11,24,038	90,43,320
38605425085	75,00,000	4,17,910	11,26,582	90,44,492
38849755842	1,00,00,000	5,46,983	13,09,517	1,18,56,500
39226561406	50,00,000	2,61,804	5,29,857	57,91,661
39245795668	1,50,00,000	7,72,144	14,84,101	1,72,56,245
39245795873	1,50,00,000	7,72,144	14,84,101	1,72,56,245
39510417471	1,00,00,000	5,16,589	8,11,807	1,13,28,396
39660323942	1,00,00,000	5,15,493	7,14,692	1,12,30,185
39660324458	50,00,000	2,57,746	3,57,345	56,15,091
39921284090	1,00,00,000	5,24,535	5,62,820	1,10,87,355
39921284895	75,00,000	3,93,402	4,22,114	83,15,516
40579015136	25,00,000	1,26,301	42,524	26,68,825
40579015680	25,00,000	1,26,301	42,524	26,68,825
40607546317	25,00,000	1,25,118	38,250	26,63,368
40786256416	25,00,000	1,22,646	14,505	26,37,151
40906402909	1,00,00,000	4,58,583	0	1,04,58,583
40898067747	1,50,00,000	6,93,834	0	1,56,93,834
41799401995	25,00,000	421	0	25,00,421
41799403674	25,00,000	421	0	25,00,421
41799404805	40,00,000	673	0	40,00,673
TOTAL RUPEES	18,35,38,833	92,69,582	1,95,86,546	21,23,94,961

Arundhan




ANNUAL REPORT - 2022-23

SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES AND NOTES FORMING PART OF FINANCIAL STATEMENTS FOR THE YEAR ENDED 31st MARCH, 2023

SCHEDULE – "10"

SIGNIFICANT ACCOUNTING POLICIES AND NOTES ON ACCOUNT.

A. Significant Accounting Policies

1. Basis of accounting: -

The financial statements of the Society have been prepared in accordance with the generally accepted accounting principles in India. The Society has prepared these financial statements to comply in all material respects with the applicable accounting standards notified by ICAI. The financial statements have been prepared on an accrual basis and under the historical cost convention. The accounting policies adopted in the preparation of financial statements are consistent with those of previous year.

2. Use of Estimates

The preparation of financial statements in conformity with generally accepted accounting principles requires the management to make judgments, estimates and assumptions that affect the reported amounts of revenues, expenses, assets and liabilities and the disclosure of contingent liabilities, at the end of the reporting period. Although these estimates are based on the management's best knowledge of current events and actions, uncertainty about these assumptions and estimates could result in the outcomes requiring a material adjustment to the carrying amounts of assets or liabilities in future periods.

3. Revenue Recognition: -

a) Revenue from sale of goods is recognized:

- i) when all the significant risks and rewards of ownership are transferred to the buyer and the society retains no effective control of the goods transferred to a degree usually associated with ownership; and
- (ii) No significant uncertainty exists regarding the amount of the consideration that will be derived from the sale of goods.

b) Revenue from sale of services is recognized:

The revenue involving the rendering of services, performance is measured under the completed method after considering that no significant uncertainty exists regarding the amount of consideration that will be derived from rendering the services

4. Grants in Aid

- As required by Accounting Standard 12 issued by Institute of Chartered Accountants of India for treatment of Government Grants, the institution has credited the Grant in nature of promoter's contribution that is Non-Recurring Grants received from Government of India to Capital Fund and treated Recurring Grants as Income in books of Accounts.



ANNUAL REPORT - 2022-23

- Government Grants received as contribution towards capital outlay are recorded as income when:
 - a) there is reasonable assurance that the enterprise will comply with the conditions attached to them; and
 - b) it is reasonably certain that the ultimate collection will be made.
- Government grants of the nature of contribution towards capital cost of setting up projects are treated as Capital fund. Unspent grant balance returned, which was treated as Capital fund earlier, now deducted from the Fund balance on return.
- Government grants are accounted on receipt basis.
- Grants received as a 'Fund managing agency' to be remitted to other agencies are being treated as liability in books.

5. Fixed Assets: -

Property, Plant & Equipment including intangible assets are stated at their original cost of acquisition including taxes, freight and other incidental expenses related to acquisition and installation of the concerned assets less depreciation till date.

Advance to CPWD for various building construction projects are capitalised based on the periodical work completion report provided by them. It is capitalised as an asset in case of final completion and converted to 'Capital Work in Progress' in case of partial completion.

6. Depreciation: -

Depreciation on fixed assets have been calculated on the written down value method at the rate provided under the Companies Act 1956. In respect of additions to/deductions from fixed assets during the year, depreciation is considered on pro-rata basis.

7. Investments: -

Investments, which are readily realizable and intended to be held for not more than one year from the date on which such investments are made, are classified as current investments. All other investments are classified as non-current investments.

8. Employee benefits

Gratuity: Gratuity is a post-employment benefit and is in the nature of a defined contribution plan. The contribution made to LIC is recognised as an expense in the income and expenditure account.

Provident Fund: The Society makes contribution to statutory provident fund in accordance with Employees' Provident Fund and Miscellaneous Provision Act, 1952. The plan is a defined contribution plan and contribution paid or payable is recognized as an expense in the period in which services are rendered by the employee.

Leave Salary: Liabilities on account of Earned leave salary of employees has been calculated as if all the employees leave / quit the service as on 31st of March. Out of the total liabilities the existing provisions are being deducted and differential amount has been charged to current year's expenditure.

9. Taxes on Income: -



ANNUAL REPORT - 2022-23

The Society is registered u/s 12AA of the Income Tax Act and in view of there being no taxable income under Income Tax Act 1961, no provision for income tax has been considered necessary

10. Provisions, Contingent Liabilities and Contingent Assets:

Provisions are recognized only when there is a present obligation as a result of past events and when a reliable estimate of the amount of the obligation can be made.

11. General:

Except wherever stated, accounting policies are consistent with the generally accepted accounting principles and have been consistently applied.

B. Notes on Financial Statements

1. Sundry Debtors & Creditors & Advances have been taken at their book value subject to confirmation and reconciliation.
2. Bank balance as shown in Current Assets includes interest accrued on Fixed Deposits.
3. Goods and Service Tax receivable is taken as per electronic credit ledger.
4. Account head have been re-grouped and recast wherever found necessary and all the figures have been rounded off to nearest rupee.
5. Project implementation expenses amounting to Rs. 25,23,833/- which was incurred in the initial period and carried forward in the books as asset, now completely written off in the books following the principles of accounting standard.
6. Schedule 1 to 10 form part of the Accounts as per our report of even date.

For Mahanta & Co
Chartered Accountants
Firm's Registration Number: 327054E


CA Nilamoni Mahanta
Proprietor
Membership Number: 068633
UDIN No-23068633BGUSEN3313



For, Tool Room & Training Centre


Chairman
Governing Council


(Project Manager- I/c)



Date: 21/09/2023
Place: Guwahati

ANNUAL REPORT - 2022-23

TOOL ROOM & TRAINING CENTRE : GUWAHATI

RECEIPT & PAYMENT ACCOUNT FOR THE YEAR ENDED 31-03-2023

(Amount in Rs.)

FOR THE PREV. YEAR	RECEIPTS	AMOUNT Rs.	FOR THE PREV. YEAR	PAYMENTS	AMOUNT Rs.
	To Opening Balance		18,834,197	By Establishment Expenses	21,479,067
	State Bank of India,				
479,916	Current A/c No.10566983571	11,555		By Production & Administrative	
1,917,624	S.B. A/c No. 32955851040	1,522,134	12,568,195	Expenses	17,355,528
350,342	Current A/c No.35733235248	234,202			
334,438,833	Term Deposit with SBI	224,038,833		By Expenditure on Fixed Assets & Capital	
				WIP	
3,365	Cash in Hand	18,329	8,459,349	By Purchase of Plant & Machinery	13,416,391
				& Other Fixed Assets (Sch. "3")	
40,000,000	To Grants Received from GOI	10,965,333	40,000,000	By Building Advance to CPWD	-
			2,400,000	By Electrical Instt.(Jorhat) (CPWD)	-
1,257,502	Reimburse SC/ST Training Fee	-			
	F.Y. 2021-22	-		By Other Payments	
				By Unspent Grant-in-Aid Returned	35,065,667
6,302,665	To Bank Interest Received	8,173,559	20,500,997	By Sundry Creditors	39,202,066
			1,771,255	By Outstanding Liabilities	1,794,682
			1,469,000	By Earnest Money/Security Deposit	1,007,260
4,992,890	To Income from Training	11,147,511	10,000	By Security Deposit (GeM)	-
	Training/Course Fee	3,944,988		By IIE, Barpeta Cluster	160,000
-	ESDP Scheme	-			
			627,486	By Gratuity Fund Payable to LIC	6,399
			3,050,118	By Statutory Payment	3,861,609
26,000	To Other Income	749,162	231,772	By Duty & Taxes	455,499
6,000	Hostel Fees	-	19,800,000	IID Project Assam (Jabjakkuchi)	-
2,601,142	Tender Fee	-	3,300,000	IID Project Assam (IT Modul)	4,952,000
26,011	Misc. Income	821,433	32,000,000	IID Project Assam (Dhanubhanga)	-
	Sale of Scrap	200,550	31,900,000	IID Project Assam (Bhomoraguri)	-
			31,100,000	IID Project Mizoram (Lengte)	-
44,750,849	To Other Receipt/Recovery	55,643,474	31,400,000	IID Project Mizoram (Luangmual)	-
	Sundry Debtors	1,568,332	16,300,000	IID- NER Govt. of Sikkim	-
1,312,000	Security Deposits	6,426,440	12,400,000	IID- NTTC Dimapur TC-Kiphere	-
3,283,928	Statutory/Other Receipt	7,371,822	29,800,000	IID- Sheep and Angora Wool, Sikkim	-
2,230,356	TDS Recovery	-	12,000,000	IID Project Assam (Dhing, Nagsan)	-
3,186,000	Fund manage fees from IID	-	17,000,000	IID Project Assam (Nathkuchi, Nalbari)	-
			17,600,000	IID Project Assam (Rani Kamrup)	-
19,800,000	IID Project Assam (Jabjakkuchi)	-	32,000,000	TIDC Ltd. Agartala (AD Nagar)	-
8,252,000	IID Project Assam (IT Modul)	-	32,000,000	Tripura Industrial Dev. Corpn.	-
23,000,000	IID Project Assam (Belkhati)	-		IID Project Assam (Belkhati)	23,000,000
31,100,000	IID Project Mizoram (Lengte)	-			
31,400,000	IID Project Mizoram (Luangmual)	-		By Closing Balance	
12,000,000	IID Project Assam (Dhing, Nagsan)	-	11,555	State Bank of India	
17,000,000	IID Project Assam (Nathkuchi, Nalbari)	-	1,522,134	Current A/C No.10566983571	26,209
			234,202	S.B A/c No. 32955851040	7,344,306
32,000,000	TIDC Ltd. Agartala (AD Nagar)	-		Current A/C No.35733235248	225,515
32,000,000	Tripura Industrial Dev. Corpn.	-			
	TRTC, Tinsukia	20,072,552	224,038,833	Axis Bank A/c.922010056161827	849
			18,329	Term Deposit with SBI	183,538,833
				Cash in Hand	18,329
654,347,422	Total	352,910,209	654,347,422	Total	352,910,209

As per our report of even date annexed

For & on behalf of
Tool Room & Training Centre

Anil Kumar
Project Manager- I/c



Jayant
Chairman
(Governing Council)

For M/S Mahanta & Co.
CHARTERED ACCOUNTANTS
(FIRM REGD. NO. 327064E)

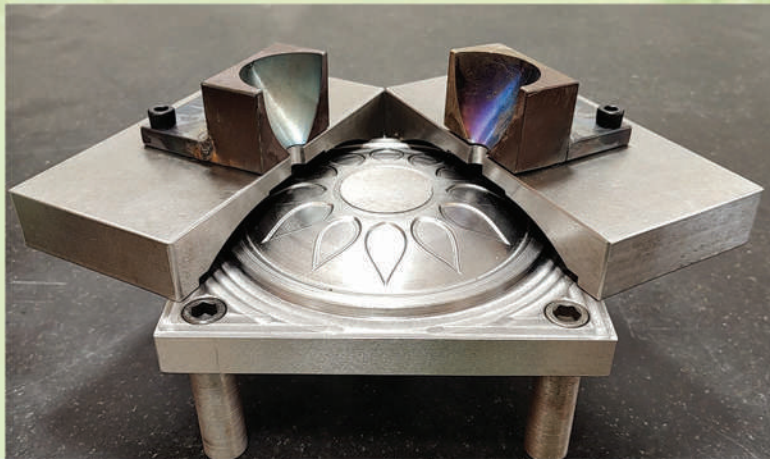
N. Mahanta
(CA. Nilamoni Mahanta)
Proprietor
(M.No.068633)
UDIN: 23068633BOUSEN3313

Place: GUWAHATI
Date :21/09/2023

ECOLOGY & INNOVATION



Plantation activities carried out at TRTC, Guwahati



Casting Die for plate manufactured at TRTC, Guwahati



Compressed Air Turbine manufactured at TRTC, Guwahati



Press Tool for manufacturing of spoon developed by TRTC, Guwahati



Casting Die for cup manufactured at TRTC, Guwahati

**TOOL ROOM & TRAINING CENTRE, GUWAHATI
(MSME - TOOL ROOM, GUWAHATI)**

CAMPUS ACTIVITIES



Campus Interview



Convocation of NCVET Courses



Blood Donation Camp

वार्षिक प्रतिवेदन 2022-2023



Annual Sports Day



International Yoga Day



Biswakarma Puja Celebration



Cultural Programme at TRTC

TOOL ROOM & TRAINING CENTRE, GUWAHATI (MSME - TOOL ROOM, GUWAHATI)

Amingaon Industrial Area, Amingaon, Guwahati – 781 031

Tel: (0361) 268 0907

Website: <http://www.trtcguwahati.org>

E-mail: trtcghy@hotmail.com

AN IS/ISO 9001: 2015, 14001:2015 CERTIFIED ORGANISATION

