

# भारत सरकार कौशल विकास और उद्यमिता मंत्रालय प्रशिक्षण महानिदेशालय

# योग्यता आधारित पाठ्यक्रम

# हाउसकीपर

(अवधि: एक वर्ष)

# शिल्पकार प्रशिक्षण योजना (सीटीएस)

एनएसक्यूएफ स्तर- 3.5



क्षेत्र - पर्यटन और आतिथ्य





(गैर-इंजीनियरिंग ट्रेड)

(मार्च 2023 में संशोधित)

संस्करण: 2.0

# शिल्पकार प्रशिक्षण योजना (सीटीएस) एनएसक्यूएफ स्तर- 3.5

द्वारा विकसित

कौशल विकास और उद्यमिता मंत्रालय
प्रशिक्षण महानिदेशालय
केंद्रीय कर्मचारी प्रशिक्षण एवं अनुसंधान संस्थान

EN-81, सेक्टर-V, साल्ट लेक सिटी, कोलकाता - 700 091 www.cstaricalcutta.gov.in

क्र. सं.	विषय	पृष्ठ सं.
1.	पाठ्यक्रम संबंधी जानकारी	1
2.	प्रशिक्षण प्रणाली	2
3.	नौकरी भूमिका	6
4.	सामान्य जानकारी	8
5.	शिक्षण के परिणाम	10
6.	मूल्यांकन मानदंड	11
7.	ट्रेड पाठ्यक्रम	15
8.	अनुलग्नक । (व्यापारिक औजारों और उपकरणों की सूची)	23
9.	अनुलग्नक II (व्यापार विशेषज्ञों की सूची)	26



"हाउसकीपर" ट्रेड की एक वर्ष की अविध के दौरान, उम्मीदवार को नौकरी की भूमिका से संबंधित व्यावसायिक कौशल, व्यावसायिक ज्ञान और रोजगार कौशल पर प्रशिक्षित किया जाता है । इसके अलावा, उम्मीदवार को आत्मविश्वास बढ़ाने के लिए प्रोजेक्ट वर्क, पाठ्येतर गतिविधियाँ और औद्योगिक यात्रा करने का काम सौंपा जाता है। व्यावसायिक कौशल विषय के अंतर्गत शामिल व्यापक घटक इस प्रकार हैं: -

प्रशिक्षु प्राथमिक चिकित्सा, अग्निशमन, पर्यावरण विनियमन और गृह व्यवस्था आदि के बारे में सीखता है। प्रशिक्षु व्यक्तिगत स्वच्छता, सफाई और पर्यावरण की स्वच्छता के बुनियादी सिद्धांतों को लागू करता है। वह बुनियादी और विशेष सफाई प्रक्रियाओं, शौचालयों के रखरखाव का अभ्यास करता है। वह जल उपचार और शुद्धिकरण, बैक्टीरिया को हटाने की विभिन्न प्रक्रियाओं को सीखता है। प्रशिक्षु परिसर में अवांछित गंध को हटाने और नियंत्रित करने की तकनीक का ज्ञान प्राप्त करते हैं। वह ठोस, तरल कचरे से निपटने और निपटान के तरीकों को सीखता है। वह विभिन्न अग्निशमन उपकरणों द्वारा आग को बुझाने के तरीकों को ज्ञानता है और प्राकृतिक आपदाओं से होने वाली खतरनाक स्थितियों से निपटने के बारे में ज्ञागरूकता रखता है। वह कीट, कृंतक और पशु उपद्रव के एहतियात, नियंत्रण और उन्मूलन की निगरानी करने में सक्षम होगा।

प्रशिक्षु बोर्डर्स, कर्मचारियों और आगंतुकों के लिए वातावरण को सुखद बनाए रखना सीखता है। वह मुलायम फर्निशिंग की सींदर्यपरक और उपयुक्त व्यवस्था करना सीखता है। प्रशिक्षु विभिन्न क्षेत्रों में प्रकाश की मात्रात्मक और गुणात्मक आवश्यकता सीखता है। प्रशिक्षु लिनेन सेवाओं, अर्थात चयन, खरीद, भंडारण, स्टरलाइज़ करना, प्रतिस्थापन और लेखा में ज्ञान प्राप्त करता है। प्रशिक्षु हाउसकीपिंग उपकरण बनाए रखना सीखता है। प्रशिक्षु आवास परिसर की आंतरिक और बाहरी पर्यावरणीय स्वच्छता दोनों की निगरानी भी करता है और संक्रमण नियंत्रण उपाय करता है। वह विभिन्न हाउसकीपिंग रिकॉर्ड और दस्तावेजों की निगरानी और रखरखाव करता है। वह सामग्री और सेवा प्रबंधन डेटा को बनाए रखने के लिए बुनियादी कंप्यूटर संचालन का ज्ञान प्राप्त करता है। प्रशिक्षु वर्ष के अंत में विभिन्न होटलों में दो सप्ताह का ऑन-द-जॉब प्रशिक्षण भी लेता है



#### 2.1 सामान्य

कौशल विकास एवं उद्यमिता मंत्रालय के अंतर्गत प्रशिक्षण महानिदेशालय (DGT) अर्थव्यवस्था/श्रम बाजार के विभिन्न क्षेत्रों की आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए कई व्यावसायिक प्रशिक्षण पाठ्यक्रम प्रदान करता है। व्यावसायिक प्रशिक्षण कार्यक्रम प्रशिक्षण महानिदेशालय (DGT) के तत्वावधान में चलाए जाते हैं। शिल्पकार प्रशिक्षण योजना (CTS) और प्रशिक्ष्यता प्रशिक्षण योजना (ATS) व्यावसायिक प्रशिक्षण के प्रचार-प्रसार के लिए DGT के दो अग्रणी कार्यक्रम हैं।

"हाउसकीपर" ट्रेड आईटीआई के नेटवर्क के माध्यम से देश भर में पढ़ाए जाने वाले लोकप्रिय पाठ्यक्रमों में से एक है। यह कोर्स एक साल की अविध का है। इसमें मुख्य रूप से डोमेन क्षेत्र और कोर क्षेत्र शामिल हैं। डोमेन क्षेत्र (ट्रेड थ्योरी और प्रैक्टिकल) पेशेवर कौशल और ज्ञान प्रदान करता है, जबिक कोर क्षेत्र (रोजगार कौशल) में अपेक्षित कोर कौशल, ज्ञान और जीवन कौशल प्रदान किए जाते हैं। प्रशिक्षण कार्यक्रम पास करने के बाद, प्रशिक्षु को डीजीटी द्वारा राष्ट्रीय व्यापार प्रमाणपत्र (एनटीसी) प्रदान किया जाता है जिसे दुनिया भर में मान्यता प्राप्त है।

# अभ्यर्थियों को मोटे तौर पर यह प्रदर्शित करना होगा कि वे निम्नलिखित में सक्षम हैं:

- तकनीकी मापदंडों/दस्तावेजों को पढ़ना और व्याख्या करना, कार्य प्रक्रियाओं की योजना बनाना और उन्हें व्यवस्थित करना, आवश्यक सामग्रियों और उपकरणों की पहचान करना;
- सुरक्षा नियमों, दुर्घटना रोकथाम विनियमों और पर्यावरण संरक्षण शर्तों को ध्यान में रखते हुए कार्य निष्पादित करना;
- नौकरी करते समय व्यावसायिक कौशल, ज्ञान और रोजगार योग्यता का प्रयोग करें।
- किए गए कार्य से संबंधित तकनीकी मापदंडों का दस्तावेजीकरण करें।

#### 2.2 प्रगति पथ



- आप हाउसकीपर के रूप में उद्योग में शामिल हो सकते हैं और आगे चलकर विरष्ठ हाउसकीपर, पर्यवेक्षक के रूप में प्रगति कर सकते हैं तथा प्रबंधक के स्तर तक पहुंच सकते हैं।
- संबंधित क्षेत्र में उद्यमी बन सकते हैं।
- विभिन्न प्रकार के उद्योगों में प्रशिक्षुता कार्यक्रमों में शामिल होकर राष्ट्रीय प्रशिक्षुता
   प्रमाणपत्र (एनएसी) प्राप्त किया जा सकता है।
- आईटीआई में प्रशिक्षक बनने के लिए शिल्प प्रशिक्षक प्रशिक्षण योजना (सीआईटीएस) में
   शामिल हो सकते हैं।
- डीजीटी के तहत उन्नत डिप्लोमा (व्यावसायिक) पाठ्यक्रम में शामिल हो सकते हैं।

## 2.3 पाठ्यक्रम संरचना

नीचे दी गई तालिका एक वर्ष की अविध के दौरान विभिन्न पाठ्यक्रम तत्वों में प्रशिक्षण घंटों के वितरण को दर्शाती है: -

क्र. सं.	पाठ्यक्रम तत्व	काल्पनिक प्रशिक्षण घंटे
1.	व्यावसायिक कौशल (व्यापारिक व्यावहारिक)	840
2.	व्यावसायिक ज्ञान (व्यापार सिद्धांत)	240
5.	रोजगार कौशल	1 2 0
	कुल	1 2 00

हर साल निकटवर्ती उद्योग में 150 घंटे का अनिवार्य ओजेटी (ऑन द जॉब ट्रेनिंग) तथा जहां यह उपलब्ध न हो, वहां समूह परियोजना अनिवार्य है।

नौकरी पर प्रशिक्षण (ओजेटी)/ समूह परियोजना	150
वैकल्पिक पाठ्यक्रम (आईटीआई प्रमाणीकरण के साथ 10वीं/12वीं	240



#### कक्षा का प्रमाण पत्र या अतिरिक्त अल्पकालिक पाठ्यक्रम)

एक वर्षीय या दो वर्षीय ट्रेड के प्रशिक्षु 10वीं/12वीं कक्षा के प्रमाण पत्र के साथ-साथ आईटीआई प्रमाणीकरण या अतिरिक्त अल्पकालिक पाठ्यक्रमों के लिए प्रत्येक वर्ष 240 घंटे तक के वैकल्पिक पाठ्यक्रम का विकल्प भी चुन सकते हैं।

### 2.4 मूल्यांकन और प्रमाणन

प्रशिक्षणार्थी की कौशल, ज्ञान और दृष्टिकोण का परीक्षण पाठ्यक्रम अविध के दौरान रचनात्मक मूल्यांकन के माध्यम से किया जाएगा, तथा प्रशिक्षण कार्यक्रम के अंत में समय-समय पर डीजीटी द्वारा अधिसूचित योगात्मक मूल्यांकन के माध्यम से किया जाएगा।

- क) प्रशिक्षण अविध के दौरान सतत मूल्यांकन (आंतिरिक) सीखने के परिणामों के विरुद्ध सूचीबद्ध मूल्यांकन मानदंडों के परीक्षण द्वारा रचनात्मक मूल्यांकन पद्धित द्वारा किया जाएगा । प्रशिक्षण संस्थान को मूल्यांकन दिशानिर्देश में विस्तृत रूप से एक व्यक्तिगत प्रशिक्षु पोर्टफोलियो बनाए रखना होगा। आंतिरिक मूल्यांकन के अंक www.bharatskills.gov.in पर उपलब्ध रचनात्मक मूल्यांकन टेम्पलेट के अन्सार होंगे।
- बी) अंतिम मूल्यांकन योगात्मक मूल्यांकन के रूप में होगा। एनटीसी प्रदान करने के लिए अखिल भारतीय ट्रेड टेस्ट परीक्षा नियंत्रक, डीजीटी द्वारा दिशानिर्देशों के अनुसार आयोजित किया जाएगा। पैटर्न और अंकन संरचना को समय-समय पर डीजीटी द्वारा अधिसूचित किया जा रहा है। सीखने के परिणाम और मूल्यांकन मानदंड अंतिम मूल्यांकन के लिए प्रश्नपत्र तैयार करने का आधार होंगे। अंतिम परीक्षा के दौरान परीक्षक व्यावहारिक परीक्षा के लिए अंक देने से पहले मूल्यांकन दिशानिर्देश में विस्तृत रूप से व्यक्तिगत प्रशिक्ष की प्रोफ़ाइल की भी जाँच करेगा।

#### 2.4.1 पास विनियमन

समग्र परिणाम निर्धारित करने के उद्देश्य से, छह महीने और एक वर्ष की अविध के पाठ्यक्रमों के लिए 100% का वेटेज लागू किया जाता है और दो साल के पाठ्यक्रमों के लिए



प्रत्येक परीक्षा में 50% वेटेज लागू किया जाता है। ट्रेड प्रैक्टिकल और फॉर्मेटिव असेसमेंट के लिए न्यूनतम पास प्रतिशत 60% है और अन्य सभी विषयों के लिए 33% है।

# 2.4.2 मूल्यांकन दिशानिर्देश

यह सुनिश्चित करने के लिए उचित व्यवस्था की जानी चाहिए कि मूल्यांकन में कोई कृतिम बाधा न आए। मूल्यांकन करते समय विशेष आवश्यकताओं की प्रकृति को ध्यान में रखा जाना चाहिए। मूल्यांकन करते समय टीमवर्क, स्क्रैप/अपव्यय से बचना/कम करना और प्रक्रिया के अनुसार स्क्रैप/अपशिष्ट का निपटान, व्यवहारिक दृष्टिकोण, पर्यावरण के प्रति संवेदनशीलता और प्रशिक्षण में नियमितता पर उचित विचार किया जाना चाहिए। योग्यता का मूल्यांकन करते समय OSHE के प्रति संवेदनशीलता और स्व-शिक्षण दृष्टिकोण पर विचार किया जाना चाहिए।

मूल्यांकन साक्ष्य आधारित होगा जिसमें निम्नलिखित क्छ बातें शामिल होंगी:

- प्रयोगशाला/कार्यशाला में किया गया कार्य
- रिकॉर्ड बुक/दैनिक डायरी
- मूल्यांकन की उत्तर पुस्तिका
- मौखिक
- प्रगति चार्ट
- उपस्थिति और समय की पाबंदी
- कार्यभार
- परियोजना कार्य
- कंप्यूटर आधारित बह्विकल्पीय प्रश्न परीक्षा
- व्यावहारिक परीक्षा

आंतरिक (प्रारंभिक) मूल्यांकन के साक्ष्य और अभिलेखों को आगामी परीक्षा तक संरक्षित रखा जाना चाहिए ताकि परीक्षा निकाय द्वारा उनका ऑडिट और सत्यापन किया जा सके। प्रारंभिक मूल्यांकन के लिए निम्नलिखित अंकन पैटर्न अपनाया जाना चाहिए:



पेश करने का स्तर	प्रमाण
(क)मूल्यांकन के दौरान 60%-75% अंक आवंदि	टेत किए जाएंगे
इस ग्रेड में प्रदर्शन के लिए, उम्मीदवार को	• कार्य/कार्य के क्षेत्र में अच्छे कौशल और
ऐसा काम करना चाहिए जो समय-समय पर	सटीकता का प्रदर्शन।
मार्गदर्शन के साथ शिल्प कौशल के स्वीकार्य	• नौकरी की गतिविधियों को पूरा करने के
मानक की प्राप्ति को प्रदर्शित करता हो, और	लिए साफ-सफाई और स्थिरता का एक
सुरक्षा प्रक्रियाओं और प्रथाओं के लिए उचित	काफी अच्छा स्तर।
ध्यान देता हो।	• कार्य/नौकरी को पूरा करने में कभी-कभी
	सहायता।
(बी)मूल्यांकन के दौरान 75%-90% अंक आर्वा	टेत किए जाएंगे
इस ग्रेड के लिए, एक उम्मीदवार को ऐसा	• कार्य/असाइनमेंट के क्षेत्र में अच्छा कौशल
काम करना चाहिए जो शिल्प कौशल के	स्तर और सटीकता।
उचित मानक की प्राप्ति को प्रदर्शित करता	• नौकरी की गतिविधियों को पूरा करने के
हो, थोड़े से मार्गदर्शन के साथ, और सुरक्षा	लिए साफ-सफाई और स्थिरता का एक
प्रक्रियाओं और प्रथाओं के प्रति सम्मान	अच्छा स्तर।
प्रदर्शित करता हो	• कार्य/नौकरी को पूरा करने में कम
	सहयोग।
(ग) मूल्यांकन के दौरान 90% से अधिक अंक	आवंटित किए जाएंगे
इस ग्रेड में प्रदर्शन के लिए, उम्मीदवार को	• कार्य/कार्य के क्षेत्र में उच्च कौशल स्तर
संगठन और निष्पादन में न्यूनतम या बिना	और सटीकता।
किसी सहायता के तथा सुरक्षा प्रक्रियाओं और	• नौकरी की गतिविधियों को पूरा करने के
प्रथाओं के प्रति उचित सम्मान के साथ ऐसा	लिए उच्च स्तर की साफ-सफाई और
कार्य करना होगा जो शिल्प कौशल के उच्च	स्थिरता।

मानक की प्राप्ति को प्रदर्शित करता हो।

• कार्य/नौकरी को पूरा करने में न्यूनतम या

कोई सहायता नहीं मिलना।



हाउसकीपर (घरेलू); घर को साफ और व्यवस्थित तरीके से बनाए रखने के लिए घरेलू नौकरों के काम को व्यवस्थित और पर्यवेक्षण करता है। नियंत्रण में विभिन्न कर्मचारियों को काम आवंटित करता है और उनके काम की देखरेख करता है। घर का उचित रखरखाव और सफाई सुनिश्चित करता है। सलाह के अनुसार प्रावधान और अन्य आवश्यक चीजें खरीदता है और हिसाब-किताब रखता है। मेहमानों और आगंतुकों की जरूरतों और आराम का ख्याल रखता है। बच्चों की देखभाल भी कर सकता है। खरीदारी में सहायता कर सकता है।

घरेलू गृहस्वामी, अन्य ; इसमें वे गृहस्वामी शामिल हैं जो हमारे आवासीय भवन में गृह व्यवस्था के कार्यों का आयोजन, पर्यवेक्षण और संचालन करते हैं। बगीचे से फल एकत्र कर सकते हैं और किराया और कर का भ्गतान कर सकते हैं।

हाउसकीपर निजी घरों या व्यावसायिक प्रतिष्ठानों के लिए स्वच्छ, स्वच्छ, आरामदायक और साफ-सुथरा वातावरण बनाए रखता है।

- विभिन्न प्रकार की सफाई गतिविधियाँ करें जैसे कि झाड़ू लगाना, पोछा लगाना, धूल हटाना और पॉलिश करना
- कपड़ों को छांटना, धोना, चढ़ाना और उतारना
- कपड़ों और लिनेन को प्रेस करना और प्रेस करना
- सुनिश्चित करें कि सभी कमरों की देखभाल और निरीक्षण मानकों के अनुसार किया जाता है
- मशीनीकृत सफाई उपकरण चलाना
- सभी सफाई उपकरणों और सामग्रियों को सुरक्षित और स्वच्छ कार्यशील स्थिति में बनाए रखें
- उपकरणों की सुरक्षा करें और सुनिश्चित करें कि उनमें कोई कमी न हो
- किसी भी क्षति, घाटे और गड़बड़ी के बारे में वरिष्ठों को सूचित करें
- उचित शिकायतों/अनुरोधों को व्यावसायिकता और धैर्य के साथ निपटाएं
- टेलीफोन पर उत्तर दें और संदेश लें
- सभी उपभोग्य सामग्रियों के भंडारण स्तर की जाँच करें और उचित होने पर उन्हें बदलें
- संबंधित व्यय का रिकॉर्ड बनाए रखें
- स्वास्थ्य और सुरक्षा से संबंधित नियमों का सख्ती से पालन करें और कंपनी से संबंधित
   किसी भी व्यवहार के प्रति सजग रहें



- हाउसकीपिंग नियंत्रण डेस्क, महत्व, भूमिका, समन्वय, जांच सूची, कुंजी नियंत्रण बनाए रखें।
- खोया-पाया का प्रबंधन।
- अतिथियों के प्रश्नों, समस्याओं, अनुरोधों का निपटान
- उपकरण का सुरक्षित और कुशलतापूर्वक उपयोग करने में सक्षम होना
- विभिन्न क्षेत्रों के लिए अलग-अलग फूलों की व्यवस्था तैयार करें लॉबी, फ्रंट ऑफिस, रेस्तरां, अतिथि कक्ष, बैंक्वेट हॉल आदि।
- हरित मुद्दे के प्रति जागरूकता

#### संदर्भ एनसीओ-2015:

- (i) 5152.0100 हाउसकीपर (घरेलू)
- (ii) 5152.9900 घरेलू हाउसकीपर, अन्य

#### संदर्भ संख्या:

- i) टीएचसी/एन9906
- ii) टीएचसी/एन0208
- iii) टीएचसी/एन0240
- iv) टीएचसी/एन0219
- v) टीएचसी/एन0224
- vi) टीएचसी/एन5819
- vii) टीएचसी/एन9433
- viii) टीएचसी/एन9434
- ix) टीएचसी/एन9435
- x) टीएचसी/एन9436
- xi) टीएचसी/एन9437
- xii) टीएचसी/एन9438
- xiii) टीएचसी/एन9439



#### 4. GENERAL INFORMATION

व्यापार का नाम	हाउसकीपर				
एनसीओ - 2015	5152.0100, 5152.9900				
	टीएचसी/एन9906,	टीएचसी/एन0208,	टीएचसी/एन0240,		
	टीएचसी/एन0219,	टीएचसी/एन0224,	टीएचसी/एन5819,		
एनओएस कवर	टीएचसी/एन9433,	टीएचसी/एन9434,	टीएचसी/एन9435,		
	टीएचसी/एन9436,	टीएचसी/एन9437,	टीएचसी/एन9438,		
	टीएचसी/एन9439				
एनएसक्यूएफ स्तर	स्तर - 3.5				
शिल्पकार प्रशिक्षण की	गुक्त वर्ष (1200 घंटे ±	150 घंटे OJT/समूह परि	<del>यो चचा</del> \		
अवधि (निर्देशात्मक घंटे)	रक पर्व (1200 वट म	100 वट 001/समूह पार	याजना)		
प्रवेश योग्यता	वीं कक्षा की परीक्षा उर्त	ोर्ण			
न्यूनतम आयु	शैक्षणिक सत्र के प्रथम	दिन 14 वर्ष।			
दिव्यांगजनों के लिए	एलडी, सीपी, एलसी, डीडब्ल्यू, एए, ब्लाइंड, एलवी, डेफ, एचएच,				
पात्रता	ऑटिज्म, आईडी, एसएलडी				
इकाई क्षमता (छात्रों की	े 24 (अतिरिक्त सीटों का कोई अलग प्रावधान नहीं है)				
संख्या)	Z4 (जातारपत ताटा का काई जलग आवदान नहां है)				
अंतरिक्ष मानदंड	40 वर्ग मीटर				
शक्ति मानदंड	5 किलोवाट				
प्रशिक्षकों के लिए योग्यता:					
(i) हाउसकीपर ट्रेड	यूजीसी से मान्यता प्र	गप्त विश्वविद्यालय/कॉलेर	ज से आतिथ्य/होटल		
	प्रबंधन में बी.वोक ./डिग्री /हेल्थकेयर प्रबंधन में पीजी डिप्लोमा तथा				
	संबंधित क्षेत्र में एक वर्ष का अनुभव।				
	या				
	किसी मान्यता प्राप्त बोर्ड/शिक्षा परिषद से आतिथ्य/होटल/हेल्थकेयर				
	प्रबंधन में डिप्लोमा (न्यूनतम 2 वर्ष) या संबंधित क्षेत्र में दो वर्ष के				
	अनुभव के साथ डीजीटी से प्रासंगिक उन्नत डिप्लोमा (व्यावसायिक) ।				
	या				
	हाउसकीपर " के ट्रेड में एनटीसी/एनएसी उत्तीर्ण तथा संबंधित क्षेत्र				



	तीन वर्ष का अनुभव।			
	आवश्यक योग्यताः डीजीटी के तहत राष्ट्रीय शिल्प प्रशिक्षक प्रमाणपत्र (एनसीआईसी) के प्रासंगिक नियमित / आरपीएल संस्करण ।			
	नोट:- 2(1+1) यूनिट के लिए आवश्यक दो प्रशिक्षकों में से एक के पास डिग्री/डिप्लोमा होना चाहिए और दूसरे के पास एनटीसी/एनएसी योग्यता होनी चाहिए। हालाँकि, दोनों के पास एनसीआईसी के किसी			
	भी प्रकार की योग्यता होनी चाहिए।			
(ii) रोजगार योग्यता	एमबीए/बीबीए/किसी भी विषय में स्नातक/डिप्लोमा तथा रोजगार			
कौशल	कौशल में लघु अविध टीओटी पाठ्यक्रम के साथ दो वर्ष का अनुभव।			
	(12वीं/डिप्लोमा स्तर और उससे ऊपर अंग्रेजी/संचार कौशल और			
	बेसिक कंप्यूटर का अध्ययन किया होना चाहिए)			
	या			
	रोजगार कौशल में लघु अवधि टीओटी पाठ्यक्रम के साथ आईटीआई			
	में मौजूदा सामाजिक अध्ययन प्रशिक्षक ।			
(iii) प्रशिक्षक के लिए	21 वर्ष			
न्यूनतम आयु				
औज़ारों और उपकरणों की सूची	अनुलग्नक-। के अनुसार			



# सीखने के परिणाम प्रशिक्षु की कुल दक्षताओं का प्रतिबिंब होते हैं और मूल्यांकन मानदंडों के अनुसार मूल्यांकन किया जाएगा।

#### 5.1 सीखने के परिणाम

- हाउसकीपिंग उपकरणों की पहचान करें उनका उपयोग और सुरक्षा। (एनओएस: टीएचसी/एन0208)
- व्यावसायिक स्वास्थ्य और व्यक्तिगत स्वच्छता के बारे में जागरूकता लागू करें।
   (एनओएस: टीएचसी/एन9906)
- 3. व्यक्तिगत स्वच्छता और स्वस्थ जीवन के घटक का प्रदर्शन करें। (एनओएस: टीएचसी/एन9906)
- 4. उचित वेंटिलेशन और प्रकाश व्यवस्था का प्रदर्शन करें। (एनओएस: टीएचसी/एन9433)
- विभिन्न सफाई उपकरणों का उपयोग करके सामान्य सतहों और फर्नीचर को साफ करें।
   (एनओएस: टीएचसी/एन0240)
- 6. विभिन्न सतहों पर दाग हटाने की तकनीक लागू करें। (एनओएस: टीएचसी/एन0240)
- 7. बाथरूम, कमरे, शौचालय की दीवारों और उनकी धातु और गैर-धातु फिटिंग की प्रक्रियागत सफाई करें। (एनओएस: टीएचसी/एन0208)
- 8. रसोई की स्वच्छता, कपड़े धोने और लिनन प्रबंधन, शयनकक्ष की व्यवस्था, बागवानी और बागवानी का कार्य करना। (एनओएस: टीएचसी/एन0219)
- 9. विभिन्न प्रकार के प्रदूषण को उसके स्रोतों पर कम करने, समाप्त करने या रोकने वाली प्रथाओं की पहचान करें। (एनओएस: टीएचसी/एन9434)
- 10. विभिन्न कीट नियंत्रण विधियों का प्रदर्शन करें। (एनओएस: टीएचसी/एन9435)
- 11. अपशिष्ट निपटान, घोल निपटान और पानी की टंकियों के क्लोरीनीकरण की जाँच करें। (एनओएस: टीएचसी/एन9906)
- 12. उपयोगिता उपकरणों का समय-समय पर रखरखाव करें और उचित आंतरिक सजावट द्वारा सुखद वातावरण बनाए रखें। (एनओएस: टीएचसी/एन0224)
- 13. स्टोर से साफ लिनन वितरित करें और सूची बनाए रखें। (एनओएस: टीएचसी/एन9436)



- 14. पर्यावरण स्वच्छता नियंत्रण उपाय अपनाएं । (एनओएस: टीएचसी/एन9906)
- 15. ऊर्जा संरक्षण सुनिश्चित करें और अपव्यय रोकें। (एनओएस: टीएचसी/एन9906)
- 16. अग्निशमन विभाग के साथ ड्रिल-पूर्व और ड्रिल-पश्चात अधिसूचना प्रक्रियाओं का प्रदर्शन करें। (एनओएस: टीएचसी/एन9906)
- 17. अग्निशमन और प्राकृतिक आपदाओं तक पहुंच के लिए प्रावधान स्थापित करें। (एनओएस: टीएचसी/एन9906)
- 18. प्रबंधकीय कार्य का समन्वयन और निगरानी करना। (एनओएस: टीएचसी/एन9437)
- 19. निजी घरों या व्यावसायिक प्रतिष्ठानों के लिए स्वच्छ, स्वच्छ, आरामदायक और साफ-सुथरा वातावरण बनाए रखें। (एनओएस: टीएचसी/एन5819)
- 20. हाउसकीपिंग के लिए मशीनीकरण की अनिवार्यता सुनिश्चित करें। (एनओएस: टीएचसी/एन9438)
- 21. कंप्यूटर और नेटवर्क संचार में बुनियादी संचालन का प्रदर्शन करें। (एनओएस: टीएचसी/एन9439)



सीखने के परिणाम	मूल्यांकन मानदंड
1. हाउसकीपिंग उपकरणों की	हाउसकीपिंग उपकरणों की संस्कृति और क्षमता की पहचान।
पहचान - उनका उपयोग और	प्रयुक्त औजारों एवं उपकरणों के बारे में मूल अवधारणा।
सुरक्षा।	सुरक्षा उपकरणों और उनके उपयोग के बारे में बुनियादी ज्ञान।
(एनओएस: टीएचसी/एन0208)	
2. व्यावसायिक स्वास्थ्य और	सामान्य व्यावसायिक सुरक्षा, स्वास्थ्य और स्वच्छता का ज्ञान।
व्यक्तिगत स्वच्छता के बारे में	व्यक्तिगत स्वच्छता के महत्व पर प्रदर्शन के साथ समूह चर्चा
जागरूकता लागू करें ।	और अभ्यास।
(एनओएस: टीएचसी/एन9906)	व्यक्तिगत स्वच्छता के लिए व्यक्ति को प्रेरित करना।
	व्यायाम, आराम, नींद और अच्छे सौंदर्य का महत्व।
3. व्यक्तिगत स्वच्छता और	व्यक्तिगत स्वच्छता की आदत से जुड़े स्वास्थ्य संबंधी खतरे
स्वस्थ जीवन के घटक का	के घटक पर प्रदर्शन तथा समुदाय में सकारात्मक और
प्रदर्शन करें ।	नकारात्मक प्रवृत्तियों को पहचानना।
(एनओएस: टीएचसी/एन9906)	धूल झाड़ना, झाड़ू लगाना, पोछा लगाना और साफ़ करना-
	आदि।
4. उचित वेंटिलेशन और प्रकाश	धूल के हानिकारक प्रभाव पर प्रदर्शन।
व्यवस्था का प्रदर्शन करें ।	उचित वेंटिलेशन और प्रकाश व्यवस्था पर प्रदर्शन।
(एनओएस: टीएचसी/एन9433)	विभिन्न कार्यालय क्षेत्रों में उचित प्रकाश व्यवस्था और
	वेंटिलेशन सुनिश्चित करें /
5. विभिन्न सफाई उपकरणों का	फर्श की सतह, कांच, प्लास्टिक, दीवारें, चमड़े और अन्य



उपयोग करके सामान्य सतहों	सामान्य सतहों और घरेलू लकड़ी के फर्नीचर की सफाई।			
और फर्नीचर को साफ करें।	विभिन्न सफाई उपकरणों जैसे ब्रश, ग्रूम, ग्रिप स्प्रे (बोतल),			
(एनओएस: टीएचसी/एन0240)	वैक्यूम क्लीनर, कालीन सफाई उपकरण का उचित उपयोग			
	और अनुप्रयोग।			
6. विभिन्न सतहों पर दाग हटाने	कपड़े और दीवारों जैसे विभिन्न सतहों पर दाग हटाने की			
की तकनीक लागू करें।	प्रक्रिया का अनुप्रयोग।			
(एनओएस: टी	डिओडोरेंट, कीटाणुनाशक और एंटीसेप्टिक का उपयोग।			
एचसी/एन0240)				
7. बाथरूम, कमरे, शौचालय की	बाथरूम, कमरे और शौचालय की सफाई का चरण दर चरण			
दीवारों और उनकी धातु और	प्रक्रियात्मक प्रदर्शन।			
गैर-धातु फिटिंग की प्रक्रियागत	विभिन्न धातुओं की सफाई।			
सफाई करें ।	कांस्य, तांबा, चांदी, कांस्य और क्रोमियम धातु की सफाई में			
(एनओएस: टीएचसी/एन0208)	सावधानी बरतें। कांच की सतह, प्लास्टिक, चमड़ा, दीवार और			
	दीवार की फिनिशिंग।			
8. रसोई की स्वच्छता, कपड़े धोने	रसोई स्वच्छता का अनुप्रयोग जैसे खाद्यान्न और पके हुए			
और लिनन प्रबंधन, शयनकक्ष	खाद्य पदार्थौं का भंडारण।			
की व्यवस्था, बागवानी और	उचित वायु-संचार, प्रकाश, सफाई उपकरण/बर्तन।			
बागवानी करना ।	रसोई से संबंधित कार्मिक स्वच्छता कारक की पहचान करें।			
(एनओएस: टीएचसी/एन0219)	इस्त्री करना, भंडारण करना, सफाई करना, लिनेन को हटाना			
	आदि का अभ्यास।			
	हाउसकीपिंग ट्रॉली का उपयोग करके बिस्तर बनाने का			
	अभ्यास।			
	बागवानी, खेती और घास एवं पौधों को खाद देने में पुनर्चक्रित			



	जल का उपयोग।
9. उन प्रथाओं की पहचान करें जो	वायु, जल और ध्विन जैसे विभिन्न प्रकार के प्रदूषण की
विभिन्न प्रकार के प्रदूषण को	रोकथाम पर अभ्यास।
उसके स्रोतों पर कम करती हैं,	
समाप्त करती हैं या रोकती हैं	
I	
(एनओएस: टीएचसी/एन9434)	
10.विभिन्न कीट नियंत्रण विधियों	विभिन्न कीट नियंत्रण जैसे: - मच्छर, घरेलू मक्खियाँ,
का प्रदर्शन करें ।	तिलचट्टे और दीमक की रोकथाम में कौशल हासिल करना।
(एनओएस: टीएचसी/एन9435)	विभिन्न रसायनों का ज्ञान.
	रसायनों का रख-रखाव एवं सुरक्षा।
11.अपशिष्ट निपटान, घोल	कार्यालय अपशिष्ट निपटान की जाँच करें: - इसका संग्रहण,
निपटान और पानी की टंकियों	परिवहन और निपटान आदि।
के क्लोरीनीकरण की जाँच करें	उपलब्ध जल संरक्षण सुविधाओं की जाँच करें।
I	ऊपरी और भूमिगत टैंकों की उचित कवरेज, नियमित
(एनओएस: टीएचसी/एन9906)	क्लोरीनीकरण और सफाई की जांच करें।
	पीने के पानी के लिए प्यूरीफायर, लाउंज और डाइनिंग हॉल की
	सफाई के लिए समय-समय पर कर्मचारियों को ड्यूटी सौंपने के
	लिए जाँच करें।
12.समय-समय पर रखरखाव करें	कार्यालय उपकरण जैसे फोन, फैक्स, कंप्यूटर, एसी मशीन,
और उचित आंतरिक सजावट	वैक्यूम क्लीनर, पिलर स्प्राई आदि का निवारक रखरखाव।
द्वारा सुखद वातावरण बनाए	विद्युतीय उपकरणों आदि की आवधिक सफाई का प्रदर्शन।



	T			
रखें ।	कर्मचारियों और आगंतुकों के लिए उपयुक्त वातावरण बनाने			
(एनओएस: टीएचसी/एन0224)	की क्षमता।			
	साज-सज्जा की सौंदर्यपरक एवं उपयुक्त व्यवस्था करें तथा			
	सौंदर्यपरक रंग योजना बनाए रखें।			
	कार्यालय कक्षा, भोजन कक्षा/कैंटीन हॉल में आवश्यक पुष्प			
	सज्जा करने का कौशल।			
13.स्टोर से साफ लिनन वितरित	स्टोर और लॉन्ड्री से लिनेन खरीदें और उसके उचित भंडारण			
करें और सूची बनाए रखें ।	की जांच करें।			
(एनओएस: टीएचसी/एन9436)	सामग्री प्रबंधन, उचित लेखा-जोखा और कालीन, पर्दे, असबाब			
	आदि जैसी लिनन सेवाओं के रखरखाव का अभ्यास।			
14.पर्यावरण स्वच्छता नियंत्रण	कार्यालय परिसर की बाहय एवं आंतरिक पर्यावरणीय स्वच्छता			
उपाय अपनाएं .	की जांच करें।			
(एनओएस: टीएचसी/एन9906)				
15.ऊर्जा संरक्षण सुनिश्चित करें	ऊर्जा संरक्षण पद्धति अपनाई गई और उसका उपयोग किया			
और अपव्यय रोकें ।	गया।			
(एनओएस: टीएचसी/एन9906)				
16.अग्निशमन विभाग के साथ	विभिन्न प्रकार की आग और प्राकृतिक खतरों पर अभ्यास।			
ड्रिल-पूर्व और ड्रिल-पश्चात	अग्निशमन विभाग के अग्निशमन विभाग द्वारा प्रदर्शन और			
अधिसूचना प्रक्रियाओं का	निर्देश।			
प्रदर्शन करें।				
(एनओएस: टीएचसी/एन9906)				



17.अग्निशमन और प्राकृतिक	कार्यालय में अग्नि जोखिम क्षेत्र की पहचान करना।		
आपदाओं तक पहुंच के लिए	अग्नि अलार्म, धूम्रपान डिटेक्टर संचालित करें।		
प्रावधान स्थापित करना ।	प्राकृतिक आपदा संकट प्रबंधन पर अभ्यास।		
(एनओएस: टीएचसी/एन9906)			
18.प्रबंधकीय कार्य का समन्वय	संसाधनों के प्रभावी उपयोग के लिए सभी हाउसकीपिंग		
और निगरानी करना ।	गतिविधियों की योजना बनाने, व्यवस्थित करने, नियंत्रण करने		
(एनओएस: टीएचसी/एन9437)	और निगरानी करने का अभ्यास करें।		
	विभिन्न गृह व्यवस्था रिकॉर्ड और दस्तावेजों का रखरखाव		
	करना।		
	हाउसकीपिंग उपकरणों से संबंधित बजट, गुणवत्ता और		
	उपलब्धता की जांच करें।		
19.निजी घरों या व्यावसायिक	हाउसकीपिंग प्रक्रिया द्वारा अपनाई जाने वाली विधि :		
प्रतिष्ठानों के लिए स्वच्छ,	जैकेट, दस्ताने और मास्क जैसे ढके हुए कपड़े पहनकर।		
स्वच्छ, आरामदायक और	कीटाणुशोधन स्प्रे लगाकर।		
साफ-सुथरा वातावरण बनाए	सभी कपड़े, बिस्तर, लिनन आदि को नष्ट करके।		
रखें ।	सभी फर्नीचर और जुड़नार को कीटाणुरहित सामग्री से साफ		
(एनओएस: टीएचसी/एन5819)	करके।		
	दीवारों, दरवाजों और खिड़िकयों पर सफेदी और पेंटिंग करके।		
	सभी बर्तनों, भण्डारों आदि को साफ और रोगाणुमुक्त करके।		
20.हाउसकीपिंग के लिए	हाउसकीपिंग में उभरते रुझानों को शामिल करना जैसे		
मशीनीकरण की अनिवार्यता	आउटसोर्सिंग, पर्यावरण अनुकूल सुविधाएं, उत्पाद और प्रक्रिया।		
सुनिश्चित करना ।	नई वैज्ञानिक तकनीक। हाउसकीपिंग में आईटी का उपयोग।		
(एनओएस: टीएचसी/एन9438)			



21.कंप्यूटर और नेटवर्क संचार में कंप्यूटर, विंडो और एमएस ऑफिस का बुनियादी संचालन। कंप्यूटर पर डेटा प्रविष्टि का अभ्यास। कंप्यूटर पर इंटरनेट ब्राउजिंग और ई-मेल अभ्यास। (एनओएस: टीएचसी/एन9439)





#### हाउसकीपर ट्रेड के लिए पाठ्यक्रम अवधि: एक वर्ष व्यावसायिक ज्ञान संदर्भ शिक्षण व्यावसायिक कौशल अवधि (व्यापारिक व्यावहारिक) (व्यापार सिद्धांत) परिणाम हाउसकीपिंग हाउसकीपिंग उद्योग/होटल व्यावसायिक 1. हाउसकीपिंग उपकरणों की कौशल 20 उपकरणों की पहचान, उसकी संस्कृति उद्योग का परिचय। पहचान करें - उनका • उद्योग विशेषज्ञ / प्रशिक्षक घंटे: और क्षमता। उपयोग और सुरक्षा 2. प्रयुक्त औजारों एवं द्वारा पाठ्यक्रम और संबंधित नौकरी के अवसरों उपकरणों के बारे में मूल व्यावसायिक ज्ञान 06 घंटे अवधारणा। पर 3. स्रक्षा उपकरणों और उनके एक अभिविन्यास कार्यक्रम उपयोग के बारे में विभिन्न प्रकार की ब्नियादी ज्ञान। हाउसकीपिंग स्थापना। गैर-लाभ और लाभ. हाउसकीपिंग विभाग का संगठनात्मक पदान्क्रम। हाउसकीपिंग सेवाओं के व्यक्तिगत ग्ण. हाउसकीपिंग सेवा कर्मियों के कर्तव्य और जिम्मेदारियाँ व्यावसायिक व्यावसायिक 4. सामान्य व्यावसायिक स्वच्छता की परिभाषा और कौशल 20 इसके महत्व का परिचय स्वास्थ्य और स्रक्षा, स्वास्थ्य और घंटे; व्यक्तिगत स्वच्छता स्वच्छता का ज्ञान। स्वच्छता और स्वस्थ जीवन के प्रति जागरूकता 5. स्वच्छता के महत्व पर का परिचय। लागू करें। प्रदर्शन के साथ समूह चर्चा स्वास्थ्य और स्वस्थ व्यावसायिक



ज्ञान 06 घंटे			और अभ्यास ।		जीवनशैली को प्रभावित
					करने वाले कारक।
		6.	व्यक्तिगत स्वच्छता के	•	परिसंचरण और सामान्य
			लिए व्यक्ति को प्रेरित		श्वसन के रखरखाव से
			करना ।		संबंधित सिद्धांत ।
		7.	व्यायाम, आराम, नींद और		
			अच्छे सौंदर्य का महत्व।		
व्यावसायिक	व्यक्तिगत स्वच्छता	8.	व्यक्तिगत स्वच्छता की	•	स्वास्थ्य और रोग की
कौशल 40	और स्वस्थ जीवन		आदत से जुड़े स्वास्थ्य		अवधारणा.
घंटे;	के घटक का प्रदर्शन		संबंधी खतरे के घटक पर	•	व्यक्तिगत स्वच्छता (त्वचा,
	करें।		प्रदर्शन तथा समुदाय में		बाल, हाथ, दांत और पैरों
व्यावसायिक			सकारात्मक और		की देखभाल)
ज्ञान 12 घंटे			नकारात्मक प्रवृत्तियों को	•	सफाई, विधियाँ, आवृत्ति
			पहचानना।		और अनुसूची।
		9.	धूल झाइना, झाडू लगाना,	•	धूल झाड़ना, पोछा लगाना,
			पोछा लगाना और साफ़		झाड़ू लगाना, वैक्यूम
			करना-आदि।		क्लीनिंग आदि के चरण।
व्यावसायिक	उचित वेंटिलेशन	10	. धूल के हानिकारक प्रभाव	•	बुनियादी निवारक स्वास्थ्य
कौशल 20	और प्रकाश व्यवस्था		पर प्रदर्शन।		देखभाल और बीमारी।
घंटे;	का प्रदर्शन करें।	11	. उचित वेंटिलेशन और	•	बुनियादी प्राथमिक
			प्रकाश व्यवस्था पर		चिकित्सा विचार.
व्यावसायिक			प्रदर्शन।	•	उचित वेंटिलेशन और
ज्ञान 06		12	. विभिन्न कार्यालय क्षेत्रों में		प्रकाश व्यवस्था का
घंटे;			उचित प्रकाश व्यवस्था और		बुनियादी ज्ञान।
			वेंटिलेशन सुनिश्चित करें।	•	प्रकाश और वेंटिलेशन की
			-		मात्रात्मक और गुणात्मक
					आवश्यकता।



व्यावसायिक	विभिन्न सफाई	13. फर्श की सतह, कांच,	• सफाई एजेंट: - प्रकार,
कौशल 40	उपकरणों का	प्लास्टिक, दीवारें, चमड़े	कार्य, भंडारण, चयन और
घंटे;	उपयोग करके	और अन्य सामान्य सतहों	एमएसडीएस
	सामान्य सतहों और	और घरेल् लकड़ी के	• विभिन्न प्रकार के छोटे और
व्यावसायिक	फर्नीचर को साफ	फर्नीचर की सफाई।	यांत्रिक सफाई उपकरणों से
ज्ञान 12 घंटे	करें ।	14. विभिन्न सफाई उपकरणों	परिचित कराना
		जैसे ब्रश, ग्रूम, ग्रिप स्प्रे	• कालीन और फर्श की सफाई
		(बोतल), वैक्यूम क्लीनर,	का बुनियादी ज्ञान।
		कालीन सफाई उपकरण का	• विभिन्न प्रकार के फर्श जैसे
		उचित उपयोग और	लकड़ी, संगमरमर आदि।
		अनुप्रयोग।	
व्यावसायिक	विभिन्न सतहों पर	15. कपड़े और दीवारों जैसे	• दाग हटाने वाले एजेंटों और
कौशल 25	दाग हटाने की	विभिन्न सतहों पर दाग	विभिन्न सतहों पर इसकी
घंटे;	तकनीक लागू करें ।	हटाने की प्रक्रिया का	तकनीक का बुनियादी ज्ञान।
		अनुप्रयोग।	• विभिन्न सतहों से सामान्य
व्यावसायिक		16. डिओडोरेंट, कीटाणुनाशक	दागों को हटाना।
ज्ञान 06 घंटे		और एंटीसेप्टिक का	
		उपयोग।	
व्यावसायिक	बाथरूम, कमरे,	17. बाथरूम, कमरे और	• विभिन्न धातुओं की सफाई
कौशल ५०	शौचालय की दीवारों	शौचालय की सफाई का	प्रक्रिया से परिचित कराना।
घंटे;	और उनकी धातु	चरण दर चरण	• लकड़ी की सतह और
	और गैर-धातु	प्रक्रियात्मक प्रदर्शन।	फर्नीचर की देखभाल और
व्यावसायिक	फिटिंग की	18. विभिन्न धातुओं की	सफाई।
ज्ञान 12 घंटे	प्रक्रियागत सफाई	सफाई।	• कांच की सतह, प्लास्टिक,
	करें ।	19. कांस्य, तांबा, चांदी, कांस्य	चमड़े और दीवारों का
		और क्रोमियम धातु की	बुनियादी ज्ञान।
		सफाई में सावधानी बरतें।	• उनकी देखभाल और सफाई



		कांच की सतह, प्लास्टिक,	में सामान्य सावधानी।
		चमड़ा, दीवार और दीवार	
		की फिनिशिंग।	
व्यावसायिक	रसोई की स्वच्छता,	20. रसोई स्वच्छता का	• भोजन एवं भोजन के संपर्क
कौशल ५०	कपड़े धोने और	अनुप्रयोग जैसे खाद्यान्न	वाले क्षेत्रों की सफाई
घंटे;	लिनन प्रबंधन,	और पके हुए खाद्य पदार्थीं	विधियों का ज्ञान।
	शयनकक्ष की	का भंडारण।	• गैस ओवन, इलेक्ट्रिक
व्यावसायिक	व्यवस्था, बागवानी	21. उचित वायु-संचार, प्रकाश,	ओवन और हीटर के लिए
ज्ञान 12 घंटे	और बागवानी करना	सफाई उपकरण/बर्तन।	सुरक्षा सावधानियां।
	1	22. रसोई से संबंधित कार्मिक	• भोजन परोसने वालों की
		स्वच्छता कारक की	व्यक्तिगत स्वच्छता के बारे
		पहचान करें।	में जानकारी।
		23. इस्त्री करना, भंडारण	• भोजन की दुकान और
		करना, सफाई करना,	खानपान प्रतिष्ठानों का
		लिनेन को हटाना आदि का	परिचय।
		<b>अभ्यास</b> ।	• कपड़े धोने और लिनन
		24. हाउसकीपिंग ट्रॉली का	प्रबंधन का ज्ञान।
		उपयोग करके बिस्तर	• बिस्तर बनाने और
		बनाने का अभ्यास।	हाउसकीपिंग ट्रॉली की
		25. बागवानी, खेती और घास	व्यवस्था का ज्ञान
		एवं पौधों को खाद देने में	• बागवानी एवं बागवानी का
		पुनर्चक्रित जल का	बुनियादी ज्ञान।
		उपयोग।	
व्यावसायिक	उन प्रथाओं की	26. वायु, जल और ध्वनि जैसे	• वायु, जल एवं ध्वनि प्रदूषण
कौशल 15	पहचान करें जो	विभिन्न प्रकार के प्रदूषण	का ज्ञान।
घंटे;	विभिन्न प्रकार के	की रोकथाम पर अभ्यास।	• प्रदूषण के कारण एवं उनका
	प्रदूषण को उसके		नियंत्रण एवं रोकथाम।



व्यावसायिक	स्रोतों पर कम करती		• दस्ताने, कस्तूरी, लबादा
ज्ञान 06 घंटे	हैं, समाप्त करती हैं		कस्तूरी और टोपी का
	या रोकती हैं ।		उपयोग करने का ज्ञान।
			• पर्यावरण को प्रभावित करने
			वाले कारक का परिचय।
व्यावसायिक	विभिन्न कीट	27. विभिन्न कीट नियंत्रण	• कीट नियंत्रण एवं कीट
कौशल ५०	नियंत्रण विधियों का	जैसे: - मच्छर, घरेलू	नियंत्रण पद्धतियों का
घंटे;	प्रदर्शन करें ।	मक्खियाँ, तिलचट्टे और	परिचय
		दीमक की रोकथाम में	• कीट नियंत्रण का महत्व
व्यावसायिक		कौशल हासिल करना।	• कीटाणुशोधन की प्रक्रिया
ज्ञान 12 घंटे		28. विभिन्न रसायनों का ज्ञान.	और तरीके.
		29. रसायनों का रख-रखाव एवं	
		सुरक्षा।	
व्यावसायिक	अपशिष्ट निपटान,	30. कार्यालय अपशिष्ट निपटान	• ठोस तरल और कागज जैसे
कौशल ५०	घोल निपटान और	की जाँच करें: - इसका	अपशिष्टों का परिचय और
घंटे;	पानी की टंकियों के	संग्रहण, परिवहन और	वर्गीकरण। संग्रहण के स्रोत
	क्लोरीनीकरण की	निपटान आदि।	और उसका महत्व।
व्यावसायिक	जाँच करें ।	31. उपलब्ध जल संरक्षण	• आवास के स्वच्छता मानक
ज्ञान 18 घंटे		सुविधाओं की जाँच करें।	का मूल्यांकन घरेलू
		32. ऊपरी और भूमिगत टैंकों	स्वच्छता उपाय।
		की उचित कवरेज,	• विभिन्न क्षेत्रों में व्यक्तियों,
		नियमित क्लोरीनीकरण	सामग्री और उपकरणों के
		और सफाई की जांच करें।	लेआउट कॉन्फ़िगरेशन
		33. पीने के पानी के लिए	वर्कफ़्लो को जानना।
		प्यूरीफायर, लाउंज और	
		डाइनिंग हॉल की सफाई के	
		लिए समय-समय पर	



		कर्मचारियों को ड्यूटी	
		सौंपने के लिए जाँच करें।	
व्यावसायिक	उपयोगिता उपकरणों	34. कार्यालय उपकरण जैसे	• हाउसकीपिंग में प्रयुक्त
कौशल 90	का समय-समय पर	फोन, फैक्स, कंप्यूटर, एसी	विभिन्न प्रकार के उपकरणों
घंटे;	रखरखाव करें और	मशीन, वैक्यूम क्लीनर,	का बुनियादी ज्ञान।
	उचित आंतरिक	पिलर स्प्राई आदि का	• निवारक रखरखाव का
व्यावसायिक	सजावट द्वारा सुखद	निवारक रखरखाव।	कार्यसाधक ज्ञान होना ,
ज्ञान 30 घंटे	वातावरण बनाए	35. विद्युतीय उपकरणों आदि	• उपकरण के संचालन में
	रखें।	की आवधिक सफाई का	सुरक्षा उपाय जानना।
		प्रदर्शन।	• हाउसकीपिंग उपकरणों से
			संबंधित रखरखाव अनुसूची,
			रखरखाव प्रक्रिया, दोष का
			पता लगाना, छोटी-मोटी
			मरम्मत और एएमसी
		36. कर्मचारियों और आगंतुकों	• विभिन्न रंग योजनाओं का
		के लिए उपयुक्त वातावरण	ज्ञान और विभिन्न प्रयोजनों
		बनाने की क्षमता।	के लिए रंगों का चयन।
		37. साज-सज्जा की सौंदर्यपरक	• फर्निशिंग के प्रकार और
		एवं उपयुक्त व्यवस्था करें	व्यवस्था का बुनियादी ज्ञान।
		तथा सौंदर्यपरक रंग	
		योजना बनाए रखें।	
		38. कार्यालय कक्ष, भोजन	• फूलों की सजावट और उनके
		कक्ष/कैंटीन हॉल में	महत्व का बुनियादी ज्ञान।
		आवश्यक पुष्प सज्जा	
		करने का कौशल।	
व्यावसायिक	स्टोर से साफ लिनेन	39. स्टोर और लॉन्ड्री से लिनेन	• कार्यालय परिसर में लिनेन
कौशल 40	वितरित करें और	खरीदें और उसके उचित	के वर्गीकरण, विशेषताओं,



		T	<del>                                     </del>
घंटे;	सूची बनाए रखें।	भंडारण की जांच करें।	प्रकार और महत्व का वर्णन
		40. सामग्री प्रबंधन, उचित	करें।
व्यावसायिक		लेखा-जोखा और कालीन,	• कमरों के लिए लिनेन के
ज्ञान 12 घंटे		पर्दे, असबाब आदि जैसी	चयन, खरीद और भंडारण
		लिनन सेवाओं के रखरखाव	के बारे में ज्ञान।
		का अभ्यास।	• प्रभावी लिनन सेवा में
			सामग्री प्रबंधन जैसे कालीन,
			पर्दे, असबाब आदि।
व्यावसायिक	पर्यावरण स्वच्छता	41. कार्यालय परिसर की बाह्य	• सुरक्षा, संरक्षा, नियंत्रण के
कौशल 20	नियंत्रण उपाय	एवं आंतरिक पर्यावरणीय	बारे में जानने के लिए
घंटे;	अपनाएं .	स्वच्छता की जांच करें।	• अच्छी सामग्री की भूमिका.
व्यावसायिक			
ज्ञान 12 घंटे			
व्यावसायिक	ऊर्जा संरक्षण	42. ऊर्जा संरक्षण पद्धति	• ऊर्जा संरक्षण के सिद्धांत,
कौशल 30	सुनिश्चित करें और	अपनाई गई और उसका	इसके उत्पादन, वितरण
घंटे;	अपव्यय रोकें।	उपयोग किया गया।	और अपव्यय की रोकथाम
			का बुनियादी ज्ञान।
व्यावसायिक			
ज्ञान 12 घंटे			
व्यावसायिक	अग्निशमन विभाग	43. विभिन्न प्रकार की आग	• विभिन्न प्रकार के
कौशल 40	के साथ ड्रिल-पूर्व	और प्राकृतिक खतरों पर	अग्निशामक यंत्रों और
घंटे;	और ड्रिल-पश्चात	<b>अभ्यास</b> ।	विभिन्न अग्निशमन
	अधिसूचना	44. अग्निशमन विभाग के	उपकरणों के कार्य करने के
व्यावसायिक	प्रक्रियाओं का	अग्निशमन विभाग द्वारा	सिद्धांत।
ज्ञान 12 घंटे	प्रदर्शन करें।	प्रदर्शन और निर्देश।	• आग का वर्गीकरण.
			• आग बुझाने की मूल विधि.
व्यावसायिक	अग्निशमन और	45. कार्यालय में अग्नि जोखिम	• प्रचलित अधिनियम के बारे



कौशल 30	प्राकृतिक आपदाओं	क्षेत्र की पहचान करना।	में जागरूकता।
घंटे;	तक पहुंच के लिए	46. अग्नि अलार्म, धूम्रपान	• भूकंप, चक्रवात और बाढ़
	प्रावधान स्थापित	डिटेक्टर संचालित करें।	जैसी खतरनाक स्थिति से
व्यावसायिक	करना।	47. प्राकृतिक आपदा संकट	निपटने का ज्ञान।
ज्ञान 06 घंटे		प्रबंधन पर अभ्यास।	
व्यावसायिक	प्रबंधकीय कार्य का	48. संसाधनों के प्रभावी उपयोग	• प्रबंधन के सिद्धांत और
कौशल 40	समन्वयन एवं	के लिए सभी हाउसकीपिंग	हाउसकीपिंग में उनका
घंटे;	निगरानी करना।	गतिविधियों की योजना	अनुप्रयोग।
		बनाने, व्यवस्थित करने,	• प्रबंधन सूचना प्रणाली
व्यावसायिक		नियंत्रण करने और	(एमआईएस) क्या है?
ज्ञान 12 घंटे		निगरानी करने का अभ्यास	• एमआईएस की गतिविधियां
		करें।	और एमआईएस द्वारा
		49. विभिन्न गृह व्यवस्था	रिकार्ड बनाए रखना।
		रिकॉर्ड और दस्तावेजों का	
		रखरखाव करना।	
		50. हाउसकीपिंग उपकरणों से	
		संबंधित बजट, गुणवत्ता	
		और उपलब्धता की जांच	
		करें।	
व्यावसायिक	निजी घरों या	51. हाउसकीपिंग प्रक्रिया द्वारा	• दैनिक, साप्ताहिक और
कौशल 60	व्यावसायिक	अपनाई जाने वाली विधि:	मासिक गतिविधियों के लिए
घंटे;	प्रतिष्ठानों के लिए	52. जैकेट, दस्ताने और मास्क	आवधिक चेकलिस्ट।
	स्वच्छ, स्वच्छ,	जैसे ढके हुए कपड़े	• मास्क पहनते समय,
व्यावसायिक	आरामदायक और	पहनकर।	कीटाणुशोधन स्प्रे करते
ज्ञान 12 घंटे	साफ-सुथरा	53. कीटाणुशोधन स्प्रे लगाकर।	समय, दीवारों की सफेदी
	वातावरण बनाए	54. सभी कपड़े, बिस्तर, लिनन	और पेंटिंग करते समय
	रखें।	आदि को नष्ट करके।	तथा फर्नीचर और फिक्सचर



		55. सभी फर्नीचर और जुड़नार		की सफाई करते समय	
		को कीटाणुरहित सामग्री से		एहतियाती उपाय किए जाने	
		साफ करके।		चाहिए ।	
		56. सभी बर्तनों, भण्डारों आदि	•	लंबे समय से अप्रयुक्त	
		को साफ और रोगाणुमुक्त		स्थान की बहाली के लिए	
		करके।		हाउसकीपिंग प्रक्रिया के	
				निष्पादन के समय अपनाई	
				जाने वाली महत्ता और	
				सुरक्षा संबंधी सावधानी।	
व्यावसायिक	हाउसकीपिंग के लिए	57. हाउसकीपिंग में उभरते	•	पर्यावरण अनुकूल वातावरण,	
कौशल 60	मशीनीकरण की	रुझानों को शामिल करना		उत्पाद, प्रक्रिया और	
घंटे;	अनिवार्यता	जैसे आउटसोर्सिंग,		संस्कृति की आउटसोर्सिंग	
	सुनिश्चित करें।	पर्यावरण अनुकूल सुविधाएं,		अवधारणा का परिचय।	
व्यावसायिक		उत्पाद और प्रक्रिया।			
ज्ञान 12 घंटे		58. नई वैज्ञानिक तकनीक।			
		हाउसकीपिंग में आईटी का			
		उपयोग।			
व्यावसायिक	कंप्यूटर और नेटवर्क	59. कंप्यूटर, विंडो और एमएस	•	कार्यालय प्रबंधन में	
कौशल ५०	संचार में बुनियादी	ऑफिस का बुनियादी		बुनियादी कंप्यूटर	
घंटे;	संचालन का प्रदर्शन	संचालन। कंप्यूटर पर डेटा		जागरूकता का परिचय:	
	करें ।	प्रविष्टि का अभ्यास।		इंटरनेट और ई-मेल का	
व्यावसायिक		60. कंप्यूटर पर इंटरनेट		ज्ञान। सूचना प्रौद्योगिकी	
ज्ञान 12 घंटे		ब्राउजिंग और ई-मेल		की बुनियादी अवधारणा।	
		<b>अभ्यास</b> ।			
परियोजना का	परियोजना कार्य/ औदयोगिक दौरा				

# परियोजना कार्य/ औद्योगिक दौरा

#### व्यापक क्षेत्र:

a) एक होटल के 20 सुइट्स के लिए कार्यसूची तैयार करें।



- b) जैव-चिकित्सा अपशिष्ट प्रबंधन और हैंडलिंग नियमों के अनुसार जैव-चिकित्सा अपशिष्ट का श्रेणीवार चार्ट तैयार करें।
- c) एक होटल के फ्रंट ऑफिस, रेस्तरां, अतिथि कक्ष, बैंक्वेट हॉल, वेटिंग लॉबी, डाइनिंग हॉल और गलियारे में फर्नीचर और सजावटी वस्तुओं की व्यवस्था से संबंधित लेआउट आरेख तैयार करें।



# मुख्य कौशल के लिए पाठ्यक्रम

1. रोजगार कौशल (सभी सीटीएस ट्रेडों के लिए सामान्य) (1 2 0 घंटे)

सीखने के परिणाम, मूल्यांकन मानदंड, पाठ्यक्रम और कोर कौशल विषयों की टूल सूची जो ट्रेडों के एक समूह के लिए सामान्य है, www.bharatskills.gov.in/ www.dgt.gov.in पर अलग से उपलब्ध कराई गई है।



	उपकरण और उपकरणों की सूची			
	हाउसकीपर (24	उम्मीदवारों के बैच के लिए)		
क्र. सं.	औज़ारों और उपकरणों का नाम	विनिर्देश	मात्रा	
ए. प्रशिध	भु टूल किट			
1.	नकाब		25 (24+1) सेट	
2.	हाथ के दस्ताने		25 (24+1) नग.	
3.	तहबंद		25 (24+1) सेट	
4.	चश्मा		25 (24+1) नग.	
5.	पेपर तौलिया		25 (24+1) नग.	
6.	सुरक्षा जूते		25 (24+1) जोड़े	
7.	टोपी और दुपट्टा		25 (24+1) नग	
7.			प्रत्येक	
8.	डस्टर	50 सेमी x 50 सेमी	25 (24+1) नग	
Ο.			प्रत्येक	
9.	हाथ पोछा	50 सेमी x 50 सेमी	25 (24+1) नग	
9.			प्रत्येक	
10.	पीले पॉलिशिंग कपड़े		25 (24+1) नग	
10.			प्रत्येक	
बी. दुक	ान उपकरण और साजो-सामान			
(i) मैन्य्	अल रूप से संचालित उपकरण:			
11.	सूखा मोप्स		01 नं.	
12.	नम मोप्स		01 नं.	
13.	झाड़् / मकड़ी का जाला हटाने		01 नं.	
10.	वाला			
14.	फर्श की सफाई ब्रश हवा		01 नं.	
15.	फर्श पोंछने वाला ब्रश		01 नं.	
16.	हॉकी प्रकार ब्रश		01 नं.	
17.	काउंटर ब्रश		01 नं.	



18.	छत ब्रश		01 नं.
10	कांच साफ करने वाला / पोंछने		01 नं.
19.	वाला ब्रश		
20.	रद्दीकरण में		01 नं.
21.	डस्टबिन पैडल		01 नं.
22.	रद्दी कागज की टोकरी		01 नं.
23.	प्लास्टिक मग		01 नं.
24.	प्लास्टिक की बाल्टी		01 नं.
25.	चैम्बर हाउसकीपर की ट्रॉली		01 नं.
26.	पोंछे की बाल्टी		02 नग.
27.	सीढ़ी		01 नं.
28.	छिड़काव पंप	1 लीटर क्षमता	01 नं.
29.	फ्लिट पंप		01 नं.
30.	ट्रैपिंग पिंजरे की दर		01 नं.
31.	मशाल		01 नं.
32.	कार्बोरंडम पत्थर		01 नं.
33.	मैनुअल स्वीपिंग मशीन		01 नं.
34.	कपड़े सुखाने के लिए धातु स्टैंड		02 नग.
35.	लंबे हैंडल वाले मोप्स सुखाएं		05 नग.
(ii) विद्	युत चालित उपकरण:		
36.	फर्श साफ़ करने/पॉलिश करने की	मॉडल - एससी मानक	01 नं.
30.	मशीन		
37.	गीला वैक्यूम क्लीनर		01 எ்.
38.	सूखी वैक्यूम क्लीनर पोर्टेबल		01 नं.
39.	इस्त्री बोर्ड के साथ इलेक्ट्रिक		02 नग.
J9.	आयरन/स्टीम आयरन		٥٧ ١٠٠٠.
40.	परिधान स्टीमर		02 नग.
41.	गरम पानी का झरना	25 लीटर .	01 नम्बर
(iii) कंप	यूटर:		



42.	डेस्कटॉप कंप्यूटर	CPU: 32/64 बिट i3/i5/i7 या नवीनतम प्रोसेसर, स्पीड: 3 GHz या अधिक। RAM: -4 GB DDR-III या अधिक, Wi-Fi सक्षम। नेटवर्क कार्ड: एकीकृत गीगाबिट ईथरनेट, USB माउस, USB कीबोर्ड और मॉनिटर के साथ (न्यूनतम 17 इंच।) लाइसेंस प्राप्त ऑपरेटिंग सिस्टम।	01 ச்.
43.	22"टीएफटी मॉनिटर		01 नं.
(iv) सप	गई सामग्री:		
44.	मुलायम साबुन (आईएसआई मार्क)		01 नं.
45.	तरल साबुन		01 ச்.
46.	डिश-वॉश बार (आईएसआई मार्क)		01 नं.
47.	मूरियाटिक एसिड		01 नं.
48.	खार राख		01 नं.
(v) डि3	गोडोरेंट्स और कीटाणुनाशक:		
49.	फिनाइल	आईएसआई चिहिनत ग्रेड ।	01 ச்.
50.	क्लीनज़ो		01 ச்.
51.	नेफ़थलीन बॉल्स		01 ச்.
52.	होमोरोल्स		01 ச்.
53.	टॉयलेट फ्रेशनर टैबलेट		01 ச்.
54.	डिओडोरेंट स्प्रे		01 ச்.
(vi) कप	ड़े धोने की सामग्री:		
55.	कपड़े धोने का डिटर्जेंट पाउडर		01 ச்.
56.	सोडा		01 नं.
57.	ब्लीचिंग पाउडर/ तरल ब्लीच		01 ச்.
58.	व्हाइटनर / तरल नीला		01 नं.
59.	कपड़े धोने के बाद कंडीशनर		01 नं.
60.	तरल स्टार्च		01 नं.
(vii) की	टनाशक एवं कृंतकनाशक:		



	नवीनतम कीटनाशक और		01 ச்.	
61.	•		01 01.	
	कृंतकनाशक सामग्री			
(viii) दाग हटाना:				
62.	विशिष्ट दाग हटाने वाली सामग्री	स्टरलाइज़ेशन बॉक्स	01 पेक.	
63.	गैर-झागदार घरेलू अमोनिया		01 ச்.	
64.	शौचालय क्लीनर		01नं.	
सी. दुक	ान के फ़र्नीचर और सामग्री			
65.	प्रशिक्षक की तालिका		01 नं.	
66.	प्रशिक्षक की कुर्सी		02 नग.	
67.	बंद लॉकर		02 नग.	
68.	सफेद बोर्ड	(न्यूनतम 4 x 6 फीट)	01 नं.	
69.	अग्निशामक यंत्र CO 2	नगरपालिका/सक्षम प्राधिकारियों से सभी उचित एनओसी और उपकरण की व्यवस्था करें।	आवश्यकतानुसार	
70.	कचरे के डिब्बे	रंग कोडित	05 नग.	
71.	काम करने की मेज	1 ਟੇਕਕ /5 ਲਾੜ	आवश्यकता अनुसार	
72.	हाथ धोने का बेसिन		01 ச்.	
73.	स्वच्छता किट		06 नग.	
74.	वॉश बेसिन		01 எ்.	
75.	क्या करें और क्या न करें को दर्शाने वाला चार्ट		01 नं.	

# टिप्पणी: -

1. सभी उपकरण और औजार बीआईएस विनिर्देश के अनुसार खरीदे जाने हैं।



डीजीटी उद्योग, राज्य निदेशालयों, व्यापार विशेषज्ञों, डोमेन विशेषज्ञों, आईटीआई, एनएसटीआई के प्रशिक्षकों, विश्वविद्यालयों के संकायों और अन्य सभी के योगदान को ईमानदारी से स्वीकार करता है जिन्होंने पाठ्यक्रम को संशोधित करने में योगदान दिया।

डीजीटी द्वारा निम्नलिखित विशेषज्ञ सदस्यों को विशेष धन्यवाद दिया जाता है जिन्होंने इस पाठ्यक्रम में महत्वपूर्ण योगदान दिया है।

व्यापार र	व्यापार समिति की बैठक की तिथि: 6 से 10 मई 2013 तक सीएसटीएआरआई, कोलकाता में					
क्र. सं.	नाम और पदनाम श्री/श्री/सुश्री	संगठन	टिप्पणी			
1.	आरएन बंद्योपाध्याय , निदेशक	सीएसटीएआरआई, कोलकाता	अध्यक्ष			
2.	केएल कुली , संयुक्त प्रशिक्षण निदेशक	सीएसटीएआरआई, कोलकाता	सदस्य			
3.	के. श्रीनिवास राव, संयुक्त प्रशिक्षण निदेशक	सीएसटीएआरआई, कोलकाता	सदस्य			
4.	एल.के.मुखर्जी , प्रशिक्षण उपनिदेशक	सीएसटीएआरआई, कोलकाता	सदस्य			
5.	अशोक राढ़ी , प्रशिक्षण उपनिदेशक	एटीआई-ईपीआई, देहरादून	सदस्य			
6.	एन. नाथ, सहायक प्रशिक्षण निदेशक	सीएसटीएआरआई, कोलकाता	सदस्य			
7.	एस. श्रीनिवासु , सहायक प्रशिक्षण निदेशक	एटीआई-ईपीआई, हैदराबाद	सदस्य			
8.	शरणप्पा , सहायक प्रशिक्षण निदेशक	एटीआई-ईपीआई, हैदराबाद	सदस्य			
9.	रामकृष्ण गौड़ा, सहायक प्रशिक्षण निदेशक	एफटीआई, बैंगलोर	सदस्य			
10.	गौतम दास मोदक , सहायक। प्रशिक्षण निदेशक /प्रधानाचार्य	आरवीटीआई, कोलकाता	सदस्य			
111	वेंकटेश . चौ., प्राचार्य	सरकारी आईटीआई, डॉलीगंज , अंडमान एवं निकोबार द्वीप	सदस्य			
12.	ए.के. घाटे , प्रशिक्षण अधिकारी	एटीआई, मुंबई	सदस्य			



13.	वीबी जुम्ब्रे , प्रशिक्षण अधिकारी	एटीआई, मुंबई	सदस्य
14.	पीएम राधाकृष्ण पिल्लई, प्रशिक्षण अधिकारी	सीटीआई, चेन्नई	सदस्य
15.	ए. जयरामन, प्रशिक्षण अधिकारी	सीटीआई चेन्नई	सदस्य
16.	एस. बंद्योपाध्याय, प्रशिक्षण अधिकारी	एटीआई, कानपुर	सदस्य
17.	सुरिया कुमारी के, प्रशिक्षण पदाधिकारी	आरवीटीआई, कोलकाता	सदस्य
18.	आरके भट्टाचार्य, प्रशिक्षण अधिकारी	आरवीटीआई, त्रिवेंद्रम	सदस्य
19.	विजय कुमार, प्रशिक्षण अधिकारी	एटीआई, लुधियाना	सदस्य
20.	अनिल कुमार, प्रशिक्षण अधिकारी	एटीआई, लुधियाना	सदस्य
21.	सुनील एमके प्रशिक्षण अधिकारी	एटीआई, कोलकाता	सदस्य
22.	देवेंद्र, प्रशिक्षण अधिकारी	एटीआई, कोलकाता	सदस्य
23.	आरएन मन्ना, प्रशिक्षण अधिकारी	सीएसटीएआरआई, कोलकाता	सदस्य
24.	श्रीमती। एस. दास, प्रशिक्षण अधिकारी	सीएसटीएआरआई, कोलकाता	सदस्य
25.	ज्योति बलवानी , प्रशिक्षण अधिकारी	आरवीटीआई, कोलकाता	सदस्य
26.	प्रज्ञा एच. रावत , प्रशिक्षण अधिकारी	आरवीटीआई, कोलकाता	सदस्य
27.	सरबोजीत नियोगी , व्यावसायिक	आरवीटीआई, कोलकाता	सदस्य
	प्रशिक्षक		
28.	नीलोत्पल साहा , व्यावसायिक प्रशिक्षक	आईटीआई, बरहामपुर , मुर्शिदाबाद, पश्चिम बंगाल	सदस्य
29.	विजय कुमार, डाटा एंट्री ऑपरेटर	आरवीटीआई, कोलकाता	सदस्य



# <u>संकेताक्षर</u>

सीटीएस	शिल्पकार प्रशिक्षण योजना
एटीएस	प्रशिक्षुता प्रशिक्षण योजना
सीआईटीएस	शिल्प प्रशिक्षक प्रशिक्षण योजना
डीजीटी	प्रशिक्षण महानिदेशालय
एमएसडीई	कौशल विकास और उद्यमिता मंत्रालय
एनटीसी	राष्ट्रीय व्यापार प्रमाणपत्र
एनएसी	राष्ट्रीय शिक्षुता प्रमाणपत्र
एनसीआईसी	राष्ट्रीय शिल्प प्रशिक्षक प्रमाणपत्र
एलडी	लोकोमोटर विकलांगता
सीपी	मस्तिष्क पक्षाघात
एमडी	एकाधिक विकलांगता
एल.वी.	कम दृष्टि
एचएच	सुनने मे कठिन
पहचान	बौद्धिक विकलांगता
नियंत्रण रेखा	कुष्ठ रोग ठीक हुआ
एसएलडी	विशिष्ट शिक्षण विकलांगताएं
डीडब्ल्यू	बौनापन
एमआई	मानसिक बिमारी
आ	एसिड अटैक
लोक निर्माण	विकलांग ट्यक्ति
विभाग	



