



## मॉडल पाठ्यक्रम

नाम: फंडामेंटल्स ऑफ ऑक्यूपेशनल रिस्क मैनेजमेंट इन केमिकल इंडस्ट्री

माइक्रोक्रेडेंशियल कोड: एसएसडी/एम0106

माइक्रोक्रेडेंशियल संस्करण: 1.0

NSQF स्तर:4

मॉडल पाठ्यक्रम संस्करण -1.0

Safety Skill Development Foundation || Safety Skill Development Foundation D-507 Light House, Town Square Sector 82A, Gurugram, Haryana, India - 122004

## विषय सूची

कार्यक्रम अवलोकन.....	4
मॉड्यूल विवरण .....	6
अनुलग्नक.....	10
प्रशिक्षक की आवश्यकताएं.....	10
मूल्यांकनकर्ता की आवश्यकताएं.....	11
मूल्यांकन रणनीति .....	12
परिवर्णी शब्द और शब्दकोष.....	13

## प्रशिक्षण पैरामीटर

सेक्टर्स	शिक्षा, प्रशिक्षण और अनुसंधान; हाइड्रोकार्बन, लोहा एवं इस्पात, खनन, विद्युत, ऑटोमोटिव, निर्माण, रसायन एवं पेट्रोकेमिकल्स तथा अन्य।
उप-क्षेत्र	
पेशा	रासायनिक सुरक्षा प्रबंधन
देश	भारत
NSQF स्तर	4
न्यूनतम शैक्षिक योग्यता और अनुभव	12वीं कक्षा उत्तीर्ण या समकक्ष अथवा 10वीं कक्षा उत्तीर्ण या समकक्ष के साथ 3 वर्ष का प्रासंगिक अनुभव अथवा NSQF स्तर 3 की पिछली प्रासंगिक योग्यता के साथ 3 वर्ष का प्रासंगिक अनुभव
पूर्व-आवश्यक लाइसेंस या प्रशिक्षण	ना
नौकरी में प्रवेश की न्यूनतम आयु	एन/ए
अंतिम बार समीक्षित	08-05-2025
अगली समीक्षा तिथि	08-05-2028
संस्करण	08-05-2025
NSQC अनुमोदन तिथि	1.0
मॉडल पाठ्यक्रम निर्माण तिथि	08-05-2025
मॉडल पाठ्यक्रम वैध और तिथि	08-05-2028
मॉडल पाठ्यक्रम संस्करण	1.0
पाठ्यक्रम की न्यूनतम अवधि	15 घंटे
पाठ्यक्रम की अधिकतम अवधि	15 घंटे

## कार्यक्रम अवलोकन

यह खंड कार्यक्रम के अंतिम उद्देश्यों तथा उसकी अवधि का सारांश प्रस्तुत करता है।

### प्रशिक्षण परिणाम

कार्यक्रम के अंत में, शिक्षार्थी निम्नलिखित कार्य करने में सक्षम होंगे:

- अपने कार्य वातावरण में खतरनाक पदार्थों की उपस्थिति का पता लगाएं।
- पहचाने गए रसायनों से जुड़े संभावित जोखिमों का मूल्यांकन करें।
- पहचाने गए जोखिमों को प्रभावी ढंग से प्रबंधित और नियंत्रित करने का निर्णय लें।
- कार्यस्थल पर भौतिक परिवर्तन लागू करें जिससे रासायनिक जोखिम का जोखिम प्रभावी रूप से न्यूनतम हो जाए या समाप्त हो जाए।
- रासायनिक खतरों से निपटने के लिए नियंत्रण पदानुक्रम दृष्टिकोण को लागू करें।
- नियमित समीक्षा करके रासायनिक विनियमों का निरंतर अनुपालन बनाए रखें।

## अनिवार्य माँड्यूल

एम.सी. के अनुरूप माँड्यूल और उनकी अवधि सूचीबद्ध है।

एनओएस और माँड्यूल विवरण	सिद्धांत अवधि	व्यावहारिक अवधि	कार्यस्थल पर प्रशिक्षण अवधि (अनिवार्य)	नौकरी पर प्रशिक्षण अवधि (अनुशंसित)	कुल अवधि
एसएसडी/एम0106: फंडामेंटल्स ऑफ़ ऑक्यूपेशनल रिस्क मैनेजमेंट इन केमिकल इंडस्ट्री माइक्रोक्रेडेंशियल संस्करण संख्या 1 NSQF स्तर 4	08:00 घंटे	07:00 घंटे	00:00 घंटे	00:00 घंटे	15:00 घंटे
माँड्यूल 1: रासायनिक उद्योग में जोखिम और खतरों की पहचान और आकलन	02:00 घंटे	02:00 घंटे	00:00 घंटे	00:00 घंटे	04:00 घंटे
माँड्यूल 2: संभावित खतरनाक रसायनों के संपर्क को कम करने के लिए सुरक्षा उपाय और उनकी हैंडलिंग, भंडारण, परिवहन, उपचार और निपटान	02:00 घंटे	02:00 घंटे	00:00 घंटे	00:00 घंटे	04:00 घंटे
माँड्यूल 3: जोखिम संचार के लिए रासायनिक सुरक्षा अभ्यास और उचित लेबलिंग	02:00 घंटे	1.5:00 घंटे	00:00 घंटे	00:00 घंटे	3.5:00 घंटे
माँड्यूल 4: आपातकालीन निकासी प्रक्रिया और एमएसडीएस प्रबंधन	02:00 घंटे	1.5:00 घंटे	00:00 घंटे	00:00 घंटे	3.5:00 घंटे
<b>कुल अवधि</b>	<b>08:00 घंटे</b>	<b>07:00 घंटे</b>	<b>00:00 घंटे</b>	<b>00:00 घंटे</b>	<b>15:00 घंटे</b>

## मॉड्यूल विवरण

### मॉड्यूल 1: रासायनिक उद्योग में जोखिम और खतरों की पहचान और आकलन

#### टर्मिनल परिणाम:

- विनिर्माण सुविधाओं के भीतर रसायनों के उपयोग, उत्पादन, परिवहन और हैंडलिंग से संबंधित सुरक्षा चिंताओं की पहचान करना।
- विस्फोटकता, ज्वलनशीलता, विषाक्तता, कैंसरजन्यता और टेट्राटोजेनेसिटी सहित उनकी विशेषताओं के आधार पर खतरनाक रसायनों का आकलन करें।
- रसायनों को संभालने वाले व्यक्तियों, आस-पास के पर्यावरण, तथा उस पर्यावरण के भीतर समुदायों और पारिस्थितिकी तंत्रों के लिए उत्पन्न संभावित खतरों का निर्धारण करने के लिए रासायनिक जोखिमों का मूल्यांकन करें।

अवधि : 02:00	अवधि : 02:00
<b>सिद्धांत - मुख्य शिक्षण परिणाम</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• खतरनाक रसायनों की पहचान करें और उनके संभावित खतरों का आकलन करें।</li> <li>• सुरक्षा डेटा शीट (एसडीएस) और रासायनिक लेबलिंग को समझें और व्याख्या करें।</li> <li>• रसायनों के उपयोग, भंडारण और निपटान के लिए जोखिम मूल्यांकन करें।</li> <li>• कार्यस्थल में रासायनिक जोखिमों को कम करने के लिए नियंत्रण उपाय लागू करें।</li> <li>• स्थानीय और अंतर्राष्ट्रीय रासायनिक सुरक्षा मानकों (OSHA, REACH, GHS) का अनुपालन करें।</li> <li>• रासायनिक रिसाव और अन्य आपात स्थितियों पर प्रभावी ढंग से प्रतिक्रिया करें।</li> <li>• विषाक्तता के प्रकारों (तीव्र, जीर्ण, उप-जीर्ण) और प्रदार्थों की विषाक्तता को प्रभावित करने वाले कारकों (जैसे, खुराक, अवधि, संपर्क का मार्ग और व्यक्तिगत संवेदनशीलता) को पहचानें।</li> </ul>	<b>व्यावहारिक - मुख्य शिक्षण परिणाम</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• कार्यस्थल में खतरनाक रसायनों और संबंधित जोखिमों की पहचान करें।</li> <li>• सुरक्षा डेटा शीट (एसडीएस) और अन्य उपकरणों का उपयोग करके रासायनिक खतरों का आकलन करें।</li> <li>• खतरनाक रसायनों से जुड़े जोखिमों का मूल्यांकन और वर्गीकरण करें।</li> <li>• रासायनिक जोखिमों को प्रभावी ढंग से प्रबंधित करने के लिए सुरक्षा उपाय लागू करें।</li> <li>• रासायनिक रिसाव और आपात स्थिति का सुरक्षित रूप से जवाब दें।</li> <li>• विषाक्त पदार्थों के संपर्क में आने के जोखिम को कम करने के लिए सुरक्षा प्रोटोकॉल लागू करें, जिसमें व्यक्तिगत सुरक्षा उपकरण (पीपीई) का उपयोग भी शामिल है।</li> </ul>

### कक्षा सहायक सामग्री

चार्ट, मॉडल, वीडियो प्रस्तुति, फिलप चार्ट, व्हाइटबोर्ड/स्मार्ट बोर्ड, मार्कर, बोर्ड इरेज़र

### उपकरण, सामान और अन्य आवश्यकताएँ

व्यक्तिगत सुरक्षा उपकरण (पीपीई), रासायनिक भंडारण कैबिनेट, स्पिल किट, अवशोषक सामग्री, कंटेनमेंट पैलेट, ज्वलनशील पदार्थों के लिए सुरक्षा डिब्बे, रासायनिक भंडारण कंटेनर, गैस डिटेक्टर, रासायनिक सेंसर, विकिरण डिटेक्टर, वायु गुणवत्ता मॉनिटर, आपातकालीन शावर और आईवॉश स्टेशन, अग्निशामक यंत्र, प्राथमिक चिकित्सा किट, आपातकालीन प्रतिक्रिया किट, रासायनिक हैंडलिंग उपकरण, सुरक्षा डेटा शीट (एसडीएस), रासायनिक सुरक्षा मैनुअल और मोर्गदर्शिकाएँ।

## मॉड्यूल 2: संभावित खतरनाक रसायनों के संपर्क को कम करने के लिए सुरक्षा उपाय और उनकी हैंडलिंग, भंडारण, परिवहन, उपचार और निपटान।

### टर्मिनल परिणाम:

- संभावित खतरनाक रसायनों के संपर्क में आने के जोखिम को न्यूनतम करने के उद्देश्य से नीतियों, प्रक्रियाओं और प्रथाओं को लागू करना।
- खतरनाक रसायनों के उचित संचालन, भंडारण और परिवहन के लिए उपाय लागू करें।
- खतरनाक रसायनों के उपचार और निपटान के लिए उपायों को लागू करना।

अवधि : 02:00

### सिद्धांत - मुख्य शिक्षण परिणाम

- रासायनिक जोखिम जोखिमों को कम करने के लिए नियंत्रण उपाय लागू करें।
- नियमित कार्यों के दौरान खतरनाक रसायनों को सुरक्षित रूप से संभालें।
- खतरनाक रसायनों का उचित भंडारण और पृथक्करण सुनिश्चित करें।
- नियमों के अनुपालन में खतरनाक रसायनों का सुरक्षित परिवहन करें।
- खतरनाक रसायनों के उपचार और निपटान का प्रबंधन करें।
- आपातकालीन स्थितियों और खतरनाक रसायनों के फैलाव पर प्रतिक्रिया दें
- रासायनिक अपशिष्ट के प्रकार (जैसे, खतरनाक, गैर-खतरनाक, ज्वलनशील, संक्षारक) और प्रत्येक के लिए उपयुक्त निपटान विधियों की व्याख्या करें

### कक्षा सहायक सामग्री

चार्ट, मॉडल, वीडियो प्रस्तुति, फिलप चार्ट, व्हाइटबोर्ड/स्मार्ट बोर्ड, मार्कर, बोर्ड इरेज़र

### उपकरण, सामान और अन्य आवश्यकताएँ

अवधि : 02:00

### व्यावहारिक - मुख्य शिक्षण परिणाम

- रासायनिक जोखिम जोखिमों को कम करने के लिए नियंत्रण उपाय लागू करें।
- खतरनाक रसायनों की सुरक्षित हैंडलिंग, भंडारण और पृथक्करण सुनिश्चित करें।
- नियमों के अनुपालन में खतरनाक रसायनों का सुरक्षित परिवहन करें।
- खतरनाक रसायनों का सही ढंग से उपचार और निपटान करें।
- रासायनिक रिसाव और आपात स्थिति पर प्रभावी ढंग से प्रतिक्रिया करें।
- खतरनाक सामग्रियों के उचित निपटान सहित विभिन्न प्रकार के रासायनिक अपशिष्टों के निपटान की तकनीकें लागू करें।

व्यक्तिगत सुरक्षा उपकरण (पीपीई), रासायनिक भंडारण कैबिनेट, स्पिल किट, अवशोषक सामग्री, कंटेनमेंट पैलेट, ज्वलनशील पदार्थों के लिए सुरक्षा डिब्बे, रासायनिक भंडारण कंटेनर, गैस डिटेक्टर, रासायनिक सेंसर, विकिरण डिटेक्टर, वायु गुणवत्ता मॉनिटर, आपातकालीन शावर और आईवॉश स्टेशन, अग्निशामक यंत्र, प्राथमिक चिकित्सा किट, आपातकालीन प्रतिक्रिया किट, रासायनिक हैंडलिंग उपकरण, सुरक्षा डेटा शीट (एसडीएस), रासायनिक सुरक्षा मैनुअल और मार्गदर्शिकाएँ।

### मॉड्यूल 3: जोखिम संचार के लिए रासायनिक सुरक्षा अभ्यास और उचित लेबलिंग

#### टर्मिनल परिणाम:

- बुनियादी रासायनिक सुरक्षा प्रथाओं का पालन करें, जिसमें सुरक्षा चश्मे जैसे व्यक्तिगत सुरक्षात्मक उपकरणों का उपयोग शामिल है।
- खतरों की उपस्थिति और उनके प्रकार को स्पष्ट रूप से इंगित करने के लिए लेबलिंग मानकों को अपनाएं।

अवधि : 02:00

#### सिद्धांत - मुख्य शिक्षण परिणाम

- रासायनिक खतरों और संबंधित जोखिमों की पहचान करें।
- खतरनाक रसायनों से निपटने के लिए मौलिक सुरक्षा प्रथाओं को लागू करें।
- उचित रासायनिक लेबलिंग और साइनेज को समझें और लागू करें।
- सुरक्षा और अनुपालन सुनिश्चित करने के लिए सुरक्षा डेटा शीट (एसडीएस) का उपयोग करें।
- उचित लेबलिंग और दस्तावेज़ीकरण का उपयोग करके रासायनिक जोखिमों को प्रभावी ढंग से संप्रेषित करें
- खतरनाक माल के सुरक्षित परिवहन के लिए लेबलिंग, पैकेजिंग और दस्तावेज़ीकरण आवश्यकताओं की व्याख्या करें।

अवधि : 1.5:00

#### व्यावहारिक - मुख्य शिक्षण परिणाम

- रसायनों को संभालने और भंडारण करते समय बुनियादी सुरक्षा प्रथाओं को लागू करें।
- जीएचएस प्रतीकों और लेबलिंग का उपयोग करके रासायनिक खतरों को पहचानें और वर्गीकृत करें।
- जोखिमों के बारे में सूचित करने के लिए रासायनिक कंटेनरों और भंडारण क्षेत्रों को उचित रूप से लेबल करें।
- सुरक्षा और अनुपालन सुनिश्चित करने के लिए सुरक्षा डेटा शीट (एसडीएस) का उपयोग करें।
- सहकर्मियों और पर्यवेक्षकों को रासायनिक खतरों के बारे में प्रभावी ढंग से बताएं।
- खतरनाक माल के परिवहन से संबंधित आपात स्थितियों का प्रबंधन और जवाब देना, जिसमें रिसाव को रोकना और आग बुझाना शामिल है

## कक्षा सहायक सामग्री

चार्ट, मॉडल, वीडियो प्रस्तुति, फिलप चार्ट, व्हाइटबोर्ड/स्मार्ट बोर्ड, मार्कर, बोर्ड इरेज़र

### उपकरण, सामान और अन्य आवश्यकताएँ

व्यक्तिगत सुरक्षा उपकरण (पीपीई), रासायनिक भंडारण कैबिनेट, स्पिल किट, अवशोषक सामग्री, कंटेनमेंट पैलेट, ज्वलनशील पदार्थों के लिए सुरक्षा डिब्बे, रासायनिक भंडारण कंटेनर, गैस डिटेक्टर, रासायनिक सेंसर, विकिरण डिटेक्टर, वायु गुणवत्ता मॉनिटर, आपातकालीन शावर और आईवॉश स्टेशन, अग्निशामक यंत्र, प्राथमिक चिकित्सा किट, आपातकालीन प्रतिक्रिया किट, रासायनिक हैंडलिंग उपकरण, सुरक्षा डेटा शीट (एसडीएस), रासायनिक सुरक्षा मैनुअल और मार्गदर्शिकाएँ।

## मॉड्यूल 4: आपातकालीन निकासी प्रक्रिया और एमएसडीएस प्रबंधन

### टर्मिनल परिणाम

- आपातकालीन निकासी प्रक्रियाएं स्थापित करना, प्रासंगिक कारकों पर विचार करना, तथा रासायनिक मार्शलों/वार्डनों की नियुक्ति करना।
- प्रत्येक खतरनाक रसायन के लिए सामग्री सुरक्षा डेटा शीट (एमएसडीएस) विकसित और बनाए रखें, जिसमें कार्यस्थल के स्वास्थ्य संबंधी पहलुओं, प्रतिबंधों, आपातकालीन संपर्क नंबर और अन्य सुरक्षा संबंधी विवरण शामिल हों।

अवधि : 02:00

### सिद्धांत - मुख्य शिक्षण परिणाम

- आपातकालीन निकासी प्रक्रियाओं और प्रोटोकॉल के महत्व को समझें।
- विभिन्न प्रकार की आपात स्थितियों की पहचान करें जिनके लिए निकासी की आवश्यकता हो सकती है।
- एक प्रभावी आपातकालीन निकासी योजना विकसित और कार्यान्वित करें।
- आपातकालीन प्रतिक्रिया कार्रवाइयों को सूचित करने के लिए एमएसडीएस तक पहुंचें और उसकी व्याख्या करें।
- सुनिश्चित करें कि एमएसडीएस व्यवस्थित हैं और सभी कर्मचारियों के लिए आसानी से उपलब्ध हैं।

अवधि : 1.5:00

### व्यावहारिक - मुख्य शिक्षण परिणाम

- आपातकालीन निकासी प्रक्रियाओं को प्रभावी ढंग से लागू करें।
- विभिन्न प्रकार की आपात स्थितियों और उनसे संबंधित प्रतिक्रियाओं की पहचान करें।
- सुरक्षा और अनुपालन का समर्थन करने के लिए एमएसडीएस तक पहुंचें, व्याख्या और प्रबंधन करें।
- सहकर्मियों को आपातकालीन प्रक्रियाओं और रासायनिक सुरक्षा संबंधी जानकारी संप्रेषित करें।

**कक्षा सहायक सामग्री**

चार्ट, मॉडल, वीडियो प्रस्तुति, फिलप चार्ट, व्हाइटबोर्ड/स्मार्ट बोर्ड, मार्कर, बोर्ड इरेज़र

**उपकरण, सामान और अन्य आवश्यकताएँ**

व्यक्तिगत सुरक्षा उपकरण (पीपीई), रासायनिक भंडारण कैबिनेट, स्पिल किट, अवशोषक सामग्री, कंटेनमेंट पैलेट, ज्वलनशील पदार्थों के लिए सुरक्षा डिब्बे, रासायनिक भंडारण कंटेनर, गैस डिटेक्टर, रासायनिक सेंसर, विकिरण डिटेक्टर, वायु गुणवत्ता मॉनिटर, आपातकालीन शावर और आईवॉश स्टेशन, अग्निशामक यंत्र, प्राथमिक चिकित्सा किट, आपातकालीन प्रतिक्रिया किट, रासायनिक हैंडलिंग उपकरण, सुरक्षा डेटा शीट (एसडीएस), रासायनिक सुरक्षा मैनुअल और मार्गदर्शिकाएँ।

**अनुलग्नक****प्रशिक्षक की आवश्यकताएँ**

प्रशिक्षक पूर्वापेक्षाएँ						
न्यूनतम शैक्षिक योग्यता	विशेषज्ञता	प्रासंगिक उद्योग अनुभव		प्रशिक्षण अनुभव		टिप्पणी
		साल	विशेषज्ञता	साल	विशेषज्ञता	
किसी भी विषय में स्नातक / इंजीनियरिंग में डिप्लोमा	विज्ञान डोमेन	7	प्रासंगिक डोमेन	0	-	
एम.टेक/बी.टेक	विज्ञान डोमेन	4	प्रासंगिक डोमेन	0	-	

**प्रशिक्षक प्रमाणन**

डोमेन प्रमाणन	प्लेटफॉर्म प्रमाणन
नौकरी की भूमिका के लिए प्रशिक्षक के रूप में प्रमाणित: "एसएसडी/एम0106 v1. 0: फंडामेंटल्स ऑफ ऑक्यूपेशनल रिस्क मैनेजमेंट इन केमिकल इंडस्ट्री" या SSDF द्वारा कैरियर	यह अनुशंसा की जाती है कि प्रशिक्षक नौकरी की भूमिका के लिए प्रमाणित हो: "प्रशिक्षक (VET और कौशल)", योग्यता पैक से मैप किया गया: "MEP/Q 2601 v2.0"।

प्रगति के अनुसार उच्च योग्यता। न्यूनतम स्वीकार्य स्कोर 80% है।	न्यूनतम स्वीकार्य स्कोर 80% है।
--	---------------------------------

### मूल्यांकनकर्ता की आवश्यकताएं

मूल्यांकनकर्ता पूर्वापेक्षाएँ						
न्यूनतम शैक्षिक योग्यता	विशेषज्ञता	प्रासंगिक उद्योग अनुभव		प्रशिक्षण/मूल्यांकन अनुभव		टिप्पणी
		साल	विशेषज्ञता	साल	विशेषज्ञता	
किसी भी विषय में स्नातक / इंजीनियरिंग में डिप्लोमा	विज्ञान डोमेन	7	प्रासंगिक डोमेन	0	-	
एम.टेक/बी.टेक	विज्ञान डोमेन	4	प्रासंगिक डोमेन	0	-	

मूल्यांकनकर्ता प्रमाणन	
डोमेन प्रमाणन	प्लेटफॉर्म प्रमाणन
नौकरी की भूमिका के लिए मूल्यांकनकर्ता के रूप में प्रमाणित: "एसएसडी/एम0106 v1.0: फंडामेंटल्स ऑफ ऑक्यूपेशनल रिस्क मैनेजमेंट इन केमिकल इंडस्ट्री" या SSDF द्वारा कैरियर प्रगति के अनुसार उच्च योग्यता। न्यूनतम स्वीकार्य स्कोर 80% है।	यह अनुशंसा की जाती है कि मूल्यांकनकर्ता नौकरी की भूमिका के लिए प्रमाणित हो: "मूल्यांकनकर्ता (VET और कौशल)", योग्यता पैक से मैप किया गया: "MEP/Q2701 v2.0"। न्यूनतम स्वीकृत स्कोर 80% है।

## मूल्यांकन रणनीति

एनसीवीईटी की सूचीबद्ध मूल्यांकन एजेंसियों के साथ प्रमाणित मूल्यांकनकर्ताओं के माध्यम से तीसरे पक्ष के मूल्यांकन की अवधारणा पर आधारित होगा। प्रत्येक मूल्यांकनकर्ता का प्रमाणन एसएसडीएफ द्वारा मूल्यांकनकर्ता के कार्यक्रम के प्रशिक्षण के माध्यम से चयन, प्रशिक्षण, मूल्यांकन और प्रमाणन की प्रक्रिया के माध्यम से किया जाएगा।

मूल्यांकन में प्रारंभिक और योगात्मक दोनों शामिल होंगे। प्रशिक्षण की प्रगति के दौरान प्रशिक्षक के माध्यम से प्रगतिशील मूल्यांकन किया जाएगा। योगात्मक मूल्यांकन मूल्यांकनकर्ता द्वारा मूल्यांकन एजेंसियों के माध्यम से किया जाएगा।

मूल्यांकन प्रक्रिया यह पता लगाएगी कि उम्मीदवार या पेशेवर अपेक्षित प्रदर्शन मानदंडों के अनुसार काम करने में सक्षम है या नहीं। मूल्यांकन योजना में निम्नलिखित जानकारी शामिल है:

मूल्यांकन तत्व - प्रदर्शन मानदंडों के आधार पर योग्यताएँ।

1. मूल्यांकन के तरीके - लिखित परीक्षा (ऑनलाइन/ऑफलाइन), मौखिक परीक्षा और व्यावहारिक/क्षेत्र अभ्यास।
2. मूल्यांकन का समय - अभ्यर्थियों का मूल्यांकन प्रारंभिक और योगात्मक (अभिविन्यास/प्रशिक्षण के बाद) दोनों प्रकार से किया जाएगा।
3. मूल्यांकन का स्थान अर्थात् संदर्भ - मूल्यांकन सिद्धांत, मौखिक और व्यावहारिक/क्षेत्र अभ्यास के माध्यम से सिमुलेटर पर किया जाएगा और यह ऑनलाइन और ऑफलाइन दोनों तरीकों से होगा।
4. निर्णय लेने के मानदंड- यह योग्यता पैक में दिए गए मूल्यांकन मानदंडों और दिशानिर्देशों पर आधारित होगा।
5. प्रश्न - लिखित प्रश्न, मौखिक और व्यावहारिक प्रश्न प्रदर्शन मानदंड के सभी पहलुओं को कवर करने के लिए तैयार किए जाएंगे और विषय के विशेषज्ञों द्वारा मान्य किए जाएंगे।
6. माँड्यूल और मूल्यांकन के लिए दिशानिर्देशों के लिए दिए गए उत्तीर्णता मानदंडों के अनुसार होगी।

## परिवर्णी शब्द और शब्दकोष

### शब्दकोष

अवधि	विवरण
घोषणात्मक जानकारी	घोषणात्मक ज्ञान उन तथ्यों, अवधारणाओं और सिद्धांतों को संदर्भित करता है जिन्हें समझने की आवश्यकता होती है। किसी समस्या को पूरा करने या हल करने के लिए जाना और/या समझा जाना।
मुख्य शिक्षण परिणाम	मुख्य शिक्षण परिणाम वह कथन है जो एक शिक्षार्थी को अंतिम परिणाम प्राप्त करने के लिए जानने, समझने और करने में सक्षम होने की आवश्यकता है। मुख्य शिक्षण परिणामों का एक सेट प्रशिक्षण परिणामों का निर्माण करेगा। प्रशिक्षण परिणाम ज्ञान, समझ (सिद्धांत) और कौशल (व्यावहारिक अनुप्रयोग) के संदर्भ में निर्दिष्ट किया जाता है।
ओजेटी(एम)	कार्यस्थल पर प्रशिक्षण (अनिवार्य); प्रशिक्षुओं को कार्यस्थल पर निर्दिष्ट घंटों का प्रशिक्षण पूरा करना अनिवार्य है।
ओजेटी(आर)	कार्यस्थल पर प्रशिक्षण (अनुशंसित); प्रशिक्षुओं को कार्यस्थल पर निर्दिष्ट घंटों का प्रशिक्षण अनुशंसित किया जाता है।
प्रक्रियात्मक ज्ञान	प्रक्रियात्मक ज्ञान यह बताता है कि किसी काम को कैसे करना है, या किसी कार्य को कैसे करना है। यह संज्ञानात्मक, भावात्मक या मनोप्रेरक कौशल को लागू करके काम करने या ठोस कार्य आउटपुट उत्पन्न करने की क्षमता है।
प्रशिक्षण परिणाम	प्रशिक्षण परिणाम इस बात का विवरण है कि प्रशिक्षण पूरा होने पर शिक्षार्थी क्या जानेगा, क्या समझेगा और क्या करने में सक्षम होगा।
टर्मिनल परिणाम	टर्मिनल आउटकम एक बयान है कि एक मॉड्यूल पूरा होने पर एक शिक्षार्थी क्या जानेगा, समझेगा और क्या करने में सक्षम होगा। टर्मिनल आउटकम का एक सेट प्रशिक्षण परिणाम प्राप्त करने में मदद करता है।

परिवर्णी शब्द	विवरण
AA	मूल्यांकन एजेंसी
AB	अवार्डिंग बोर्ड
ISCO	व्यवसायों का अंतर्राष्ट्रीय मानक वर्गीकरण
NCO	व्यवसायों का राष्ट्रीय वर्गीकरण
NCrF	राष्ट्रीय ऋण ढांचा

NQR	राष्ट्रीय योग्यता रजिस्टर
NSQF	राष्ट्रीय कौशल योग्यता रूपरेखा
OJT	नौकरी पर प्रशिक्षण

एनएसक्यूएफ स्विकृत