

NSQC योग्यता फाइल

23वें NSQC में स्वीकृत, दिनांक: 22 अगस्त, 2019

NSDA कोड

2019/CON/CSDCI/3291

योग्यता फाइल जमा करने वाले निकाय का संपर्क विवरण

जमा करने वाले निकाय का नाम और पता:

कंस्ट्रक्शन स्किल डेवलपमेंट काउंसिल ऑफ इंडिया

पता: सीपीबी – 103 और 104, ब्लॉक –4बी, डीएलएफ कॉर्पोरेट पार्क, फेज – III, एमजी रोड

गुरुग्राम – 122002

गुरु द्रोणाचार्य मेट्रो के पास

दूरभाष – 0124 – 4513915 –18

रजिस्टर्ड ऑफिस

203, आशीर्वाद कॉम्प्लेक्स, डी-1 ग्रीन पार्क, नई दिल्ली-110016

सबमिशन करने वाले व्यक्ति का नाम और संपर्क विवरण

नाम: जेंसी मैथ्यू

संगठन में स्थिति: जीएम, मानक और अनुसंधान

पता अगर ऊपर से अलग है:

ऊपर की तरह

टेलीफोन नंबर : +91-11-46584466

ई-मेल पता: standards@csdcindia.org

योग्यता फाइल के समर्थन में प्रस्तुत दस्तावेजों की सूची

1. निर्माण चित्रकारी व्यवसाय का करियर मैप – अनुलग्नक 1
2. QP CON/Q 0502– अनुलग्नक 2
3. RPL मूल्यांकन दिशानिर्देश/ नीति–अनुलग्नक 3
4. विस्तृत मूल्यांकन योजना– अनुलग्नक 4
5. वर्कशॉप इंटरैक्शन – अनुलग्नक 5
6. असिस्टेंट कंस्ट्रक्शन पेंटर और डेकोरेटर के लिए मॉडल पाठ्यक्रम – अनुलग्नक 6
7. प्रशिक्षण प्रदाता का संबद्धता प्रोटोकॉल– अनुलग्नक 7
8. मूल्यांकन निकाय संबद्धता प्रोटोकॉल– अनुलग्नक 8
9. उद्योग मान्यता– अनुलग्नक 9
10. अब तक प्रशिक्षित, प्रमाणित एवं स्थान प्राप्त अभ्यर्थियों का विवरण–अनुलग्नक 10

NSQC योग्यता फाइल

23वें NSQC में स्वीकृत, दिनांक: 22 अगस्त, 2019

1. योग्यता फाइल का सारांश

1	योग्यता शीर्षक	असिस्टेंट कंस्ट्रक्शन पेंटर और डेकोरेटर
2	योग्यता कोड, यदि कोई हो	CON/Q0502
3	NCO कोड और व्यवसाय	NCO-2004/7141.90 NCO-2015/7131.0101 निर्माण चित्रकारी
4	योग्यता की प्रकृति और उद्देश्य (कृपया निर्दिष्ट करें कि योग्यता लघु अवधि या दीर्घकालिक है)	लघु अवधि
5	निकाय / निकायें जो योग्यता प्रदान करेंगे	CSDCI
6	निकाय जो योग्यता के लिए अग्रणी पाठ्यक्रमों की पेशकश करने के लिए प्रदाताओं को मान्यता देगा।	CSDCI और NSDC
7	क्या प्रत्यायन/संबद्धता मानदंड पहले से मौजूद हैं या नहीं, यदि लागू हो (यदि हां, तो संलग्न करें)	हाँ, कृपया अनुलग्नक - 7 देखें
8	व्यवसाय (ओं) जिसके लिए योग्यता एक्सेस प्रदान करती है	निर्माण चित्रकारी
9	कार्य की भूमिका का विवरण	यह कार्य भूमिका पेंट्स और सभी प्रकार की बुनियादी सतहों की पहचान और तैयारी, रंगों और पेंट्स के मिश्रण और सादे फिनिश प्राप्त करने के लिए उनके आवेदन, अस्थायी मंचान (scaffold) के निर्माण और निराकरण और निर्देशों और करीबी पर्यवेक्षण के तहत दरवाजे और खिड़कियों की वार्निशिंग और पॉलिशिंग के लिए जिम्मेदार है।
10	लाइसेंसिंग की आवश्यकताएँ	लागू नहीं है
11	प्रासंगिक क्षेत्र की वैधानिक और विनियामक आवश्यकता (दस्तावेजी साक्ष्य प्रदान किया जाना है)	लागू नहीं है
12	NSQF में योग्यता का स्तर	3
13	योग्यता को पूरा करने के लिए आवश्यक प्रशिक्षण/सीखने की प्रत्याशित मात्रा	350 घंटे

NSQC योग्यता फाइल

23वें NSQC में स्वीकृत, दिनांक: 22 अगस्त, 2019

14	इस योग्यता को पूरा करने के लिए आवश्यक प्रशिक्षण उपकरणों की सांकेतिक सूची	कृपया अनुलग्नक 6 के रूप में संलग्न मॉडल पाठ्यचर्या देखें
15	प्रवेश आवश्यकताएँ और / या सिफारिशें और न्यूनतम आयु	5वीं कक्षा 18 वर्ष
16	योग्यता से प्रगति (कृपया व्यावसायिक और शैक्षणिक प्रगति दिखाएं)	कंस्ट्रक्शन पेंटर और डेकोरेटर/ NSQF – स्तर – 4
17	पूर्व शिक्षा की पहचान (RPL) के लिए व्यवस्था	इस योग्यता के लिए RPL पहले से ही मौजूद है। यह पहला संशोधन है और यही प्रक्रिया अपनाई जाएगी।
18	अंतर्राष्ट्रीय तुलना जहां ज्ञात हो (अनुसंधान साक्ष्य प्रदान किए जाएं)	
	भारतीय NOS	तुलनीय यूके/ऑस्ट्रेलिया NOS
	CON/N 0502: पेंटिंग कार्यों के लिए सभी प्रकार की बुनियादी सतहों की तैयारी करना।	तुलनीय यूके NOS COSVR332: कार्यस्थल में पेंटिंग/सजावट के लिए सतह तैयार करना
	CON/N 0101: 3.6 मीटर ऊंचाई तक के अस्थायी मंचान (scaffold) को बनाना और तोड़ना	तुलनीय ऑस्ट्रेलिया NOS CPCSC2002A: बुनियादी मंचान (scaffold) को बनाना और तोड़ना
	CON/N 0503: सादी फिनिश प्राप्त करने के लिए चिनाई, धातु और लकड़ी की सतहों पर पेंट लगाएं।	तुलनीय यूके NOS COSVR333: कार्यस्थल में ब्रश और रोलर्स द्वारा पेंट सिस्टम लागू करना
	CON/N 8001: कार्यस्थल पर वांछित परिणाम देने के लिए एक टीम के रूप में प्रभावी ढंग से कार्य करें	तुलनीय यूके NOS COSVR642: उत्पादक कार्य पद्धतियों के अनुरूप
	CON/N 9001: निर्माण स्थल पर व्यक्तिगत स्वास्थ्य, सुरक्षा और पर्यावरण प्रोटोकॉल के अनुसार कार्य करें	तुलनीय यूके NOS: COSVR641: सामान्य कार्यस्थल स्वास्थ्य, सुरक्षा और कल्याण के अनुरूप
	वैकल्पिक: – CON/N 0504: दरवाजों, खिड़कियों, विभाजनों और अन्य लकड़ी की सतहों की देखरेख में वार्निशिंग और पॉलिशिंग करें	तुलनीय यूके NOS: COSVR641: सामान्य कार्यस्थल स्वास्थ्य, सुरक्षा और कल्याण के अनुरूप
19	योग्यता की नियोजित समीक्षा की तिथि	24/07/2023

NSQC योग्यता फाइल

23वें NSQC में स्वीकृत, दिनांक: 22 अगस्त, 2019

20	योग्यता की औपचारिक संरचना			
	यूनिट या अन्य घटक का शीर्षक (उपयोग किया गया कोई भी पहचान कोड शामिल करें)	अनिवार्य / वैकल्पिक	अनुमानित आकार (सीखने के घंटे)	स्तर
	CON/N 0502: पेंटिंग कार्यों के लिए सभी प्रकार की बुनियादी सतहों की तैयारी करना।	अनिवार्य	70	3
	CON/N 0101: 3.6 मीटर ऊंचाई तक के अस्थायी मंचान (scaffold) को बनाना और तोड़ना	अनिवार्य	48	3
	CON/N 0503: सादी फिनिश प्राप्त करने के लिए चिनाई, धातु और लकड़ी की सतहों पर पेंट लगाएं।	अनिवार्य	80	3
	CON/N 8001: कार्यस्थल पर वांछित परिणाम देने के लिए एक टीम के रूप में प्रभावी ढंग से कार्य करें	अनिवार्य	24	3
	CON/N 9001: निर्माण स्थल पर व्यक्तिगत स्वास्थ्य, सुरक्षा और पर्यावरण प्रोटोकॉल के अनुसार कार्य करें	अनिवार्य	48	3
	CON/N 0504: दरवाजों, खिड़कियों, विभाजनों और अन्य लकड़ी की सतहों की देखरेख में वार्निशिंग और पॉलिशिंग करें	वैकल्पिक	80	3

खंड 1

मूल्यांकन

21	<p>निकाय/निकायों जो मूल्यांकन करेंगे:</p> <p>यदि इस योग्यता के लिए एक से अधिक मूल्यांकन निकाय होंगे तो विवरण दें।</p> <ul style="list-style-type: none">• स्किल ट्रेनिंग असेसमेंट मैनेजमेंट पार्टनर्स लिमिटेड• पालमरी प्रोजेक्ट एंड सर्विसेज प्राइवेट लिमिटेड (पूर्व में पालमरी कंस्ट्रक्शन प्राइवेट लिमिटेड के नाम से जाना जाता था)• स्टार प्रोजेक्ट सर्विसेज प्राइवेट लिमिटेड• प्रॉक्सिमो एजुकेशन सोसाइटी• मिराम्स ट्रेनिंग सर्विसेज इंडिया (पी) लिमिटेड• डेमोर्गिया कंसल्टिंग सर्विसेज प्राइवेट लिमिटेड• एसपी इंस्टीट्यूट ऑफ वर्कफोर्स डेवलपमेंट प्राइवेट लिमिटेड• आईअसेस कंसल्टेंट्स एलएलपी• शिक्षा भारती• संकल्प विकास समिति• नवृत्ति टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड
22	<p>RPL मूल्यांकन कैसे प्रबंधित किया जाएगा और इसे कौन करेगा?</p> <p>4 प्रकार की परियोजना के तहत RPL परियोजनाओं को लागू करने के लिए NSDC द्वारा सेक्टर स्किल काउन्सिल को नामित किया गया है:-</p>

NSQC योग्यता फाइल

23वें NSQC में स्वीकृत, दिनांक: 22 अगस्त, 2019

	<ol style="list-style-type: none">1. RPL कैंप2. नियोक्ताओं के परिसर में RPL3. RPL केंद्र4. RPL – 4 (सर्वश्रेष्ठ नियोक्ता) <p>नियोक्ता के परिसर में RPL के अनुसार मूल्यांकन स्क्रीनिंग के माध्यम से किया जाएगा, कौशल अंतराल की पहचान करना, योग्यता अंतर को कवर करने के लिए पुल प्रशिक्षण प्रदान करना और फिर उम्मीदवारों का अंतिम मूल्यांकन करना। यह मूल्यांकन सेक्टर स्किल कॉउन्सिल से संबद्ध नामित मूल्यांकन निकायों द्वारा किया जाएगा</p> <p>RPL – 4 के अनुसार मूल्यांकन नियोक्ताओं के मूल्यांकनकर्ताओं द्वारा किया जाएगा। CSDCI द्वारा नियोक्ता के मूल्यांकनकर्ताओं का उन्मुखीकरण दिया जाएगा।</p> <p>अनुलग्नक के रूप में संलग्न – 3</p>
23	<p>समग्र मूल्यांकन रणनीति और विशिष्ट व्यवस्थाओं का वर्णन करें जो यह सुनिश्चित करने के लिए रखी गई हैं कि मूल्यांकन हमेशा वैध, सुसंगत और निष्पक्ष है और यह दर्शाता है कि ये NSQF की आवश्यकताओं के अनुरूप हैं:</p> <p>मूल्यांकन तृतीय पक्षों के माध्यम से किया जाता है जो मूल्यांकन निकाय के रूप में CSDCI से संबद्ध हैं। मूल्यांकनकर्ता कार्यक्रम के प्रशिक्षण के माध्यम से मूल्यांकनकर्ताओं को CSDCI द्वारा प्रशिक्षित और प्रमाणित किया जाता है। विशिष्ट क्षेत्रों में प्रशिक्षुओं की दक्षताओं और पेशेवर विशेषज्ञता के साथ-साथ उनके कौशल और ज्ञान का आकलन करने के लिए विभिन्न कार्य भूमिकाओं के लिए मूल्यांकन किया जाता है।</p> <p>व्यावहारिक कार्य के दौरान, योग्यता पैक में निर्दिष्ट प्रदर्शन मानदंड (PC), ज्ञान और समझ और उनके पेशेवर और सॉफ्ट कौशल के आधार पर प्रशिक्षुओं का मूल्यांकन उनकी कारीगरी, तैयार उत्पाद की गुणवत्ता, समय प्रबंधन आदि पर किया जाता है। CSDCI द्वारा हस्ताक्षरित अनुमोदित मूल्यांकन रणनीति के आधार पर उन्हें उनके सभी आकलनों के लिए ग्रेड दिया जाएगा।</p> <p>मूल्यांकनकर्ताओं को यह सुनिश्चित करना चाहिए कि मूल्यांकन निर्णयों में छात्र की योग्यता पर निर्णय लेने के लिए पर्याप्त साक्ष्य का संग्रह और मूल्यांकन शामिल है। एक आकलन को छात्रों पर अनावश्यक मांग नहीं रखनी चाहिए जो उन्हें योग्यता प्रदर्शित करने से रोक सकती है।</p> <p>मूल्यांकन योजना में निम्नलिखित जानकारी शामिल है:</p> <ul style="list-style-type: none">• क्या मूल्यांकन किया जाएगा, यानी प्रत्येक NOS के आधार पर योग्यता• मूल्यांकन कैसे होगा अर्थात मूल्यांकन के तरीके• मूल्यांकन कब होगा

NSQC योग्यता फाइल

23वें NSQC में स्वीकृत, दिनांक: 22 अगस्त, 2019

<ul style="list-style-type: none">• जहां मूल्यांकन होगा यानी मूल्यांकन का संदर्भ (कार्यस्थल/सिमुलेशन)• निर्णय लेने के मानदंड अर्थात वे पहलू जो निर्णयों का मार्गदर्शन करेंगे और• जहां उपयुक्त हो, प्रदर्शन के स्तर पर निर्णय लेने के लिए कोई पूरक मानदंड का उपयोग किया जाता है। <p>मूल्यांकन थ्योरी, वाइवा वॉयस और प्रैक्टिकल के जरिए होता है।</p> <p>अनुलग्नक – 4 के रूप में संलग्न</p>

कृपया मूल्यांकन और/या RPL के बारे में अधिक जानकारी देने वाले सबसे प्रासंगिक और हाल के दस्तावेज संलग्न करें।

दस्तावेज के शीर्षक और अन्य प्रासंगिक विवरण यहाँ दें। प्रासंगिक जानकारी कहां प्राप्त करें यह दिखाने वाले पृष्ठ संदर्भों को शामिल करें।

1. RPL मूल्यांकन दिशानिर्देश/नीति-अनुलग्नक 3
2. विस्तृत मूल्यांकन योजना- अनुलग्नक 4

NSQC योग्यता फाइल

23वें NSQC में स्वीकृत, दिनांक: 22 अगस्त, 2019

24. मूल्यांकन साक्ष्य

मूल्यांकन मानदंड के अनुसार NOS, मूल्यांकन इकाई या अन्य घटक के प्रत्येक समूह के लिए निम्नलिखित गिड को पूरा करें। पंक्तियों की आवश्यक संख्या डालें।

प्रशिक्षुओं के मूल्यांकन के लिए मानदंड

असिस्टेंट कंस्ट्रक्शन पेंटर और डेकोरेटर

CON / Q0502

कंस्ट्रक्शन स्किल डेवलपमेंट काउंसिल ऑफ इंडिया

मूल्यांकन के लिए दिशानिर्देश

1. प्रत्येक योग्यता पैक के मूल्यांकन के लिए मानदंड सेक्टर कौशल परिषद द्वारा बनाया जाएगा। प्रत्येक प्रदर्शन मानदंड (PC) को NOS में इसके महत्व के अनुपात में अंक दिए जाएंगे। SSC प्रत्येक PC के लिए थ्योरी और स्किल प्रैक्टिकल के लिए अंकों का अनुपात भी निर्धारित करेगा।
2. नॉलेज पार्ट के लिए असेसमेंट SSC द्वारा अनुमोदन के अधीन असेसमेंट बॉडीज द्वारा बनाए गए प्रश्नों के नॉलेज बैंक पर आधारित होगा।
3. व्यक्तिगत मूल्यांकन एजेंसियां नीचे दिए गए मूल्यांकन मानदंड के अनुसार उम्मीदवारों के मूल्यांकन के लिए ज्ञान/सिद्धांत भाग के लिए अद्वितीय प्रश्न पत्र तैयार करेंगी।
4. व्यक्तिगत मूल्यांकन एजेंसियां प्रत्येक परीक्षा/प्रशिक्षण केंद्र पर मूल्यांकन मानदंडों के आधार पर प्रत्येक छात्र के लिए व्यावहारिक कौशल के लिए अद्वितीय मूल्यांकन तैयार करेंगी।
5. प्रत्येक QP के लिए उत्तीर्ण प्रतिशत 50% होगा। योग्यता पैक पास करने के लिए, प्रत्येक प्रशिक्षु को प्रत्येक NOS में व्यक्तिगत रूप से कम से कम 50% स्कोर करना चाहिए।
6. अंतिम परिणाम प्राप्त करने के लिए किए गए चरणों का मूल्यांकन करते समय मूल्यांकनकर्ता प्रथाओं के अंतिम परिणाम की जांच करेगा।
7. प्रत्येक पुनरावृत्ति के लिए अंकों की कटौती के साथ, प्रशिक्षु को अनुचित प्रदर्शन के मामले में अपनी प्रक्रियाओं को सही करने के लिए परीक्षा दोहराने का मौका दिया जाएगा।
8. SSC द्वारा तय किए गए पुनरावृत्तियों की निश्चित संख्या के बाद, प्रशिक्षु को असफल के रूप में चिह्नित किया जाता है, व्यावहारिक गतिविधि के लिए प्रक्रिया के लिए शून्य अंक प्राप्त करता है।
9. NOS की केवल कुछ संख्या को सफलतापूर्वक पास करने के मामले में, प्रशिक्षु SSC द्वारा निर्धारित समय सीमा के भीतर योग्यता पैक पास करने के लिए शेष NOS पर बाद के मूल्यांकन के लिए पात्र है।
10. प्रत्येक QP के मूल्यांकन की न्यूनतम अवधि 4 घंटे/प्रशिक्षु की होगी।

NSQC योग्यता फाइल

23वें NSQC में स्वीकृत, दिनांक: 22 अगस्त, 2019

मूल्यांकन के परिणाम	परिणामों के लिए मूल्यांकन मानदंड	कुल मार्क्स	कुल में से	अंक आवंटन	
				थ्योरी	स्किल्स प्रैक्टिकल
CON/N 0502: पेंटिंग कार्यों के लिए सभी प्रकार की बुनियादी सतहों की तैयारी करना	PC 1. आवश्यक तैयारी विधि के प्रकार के लिए सतह का दृष्टिगत रूप से आकलन करें	100	100	30	70
	PC 2. पेंट लगाने से पहले जंग, ग्रीस, गंदगी, कंक्रीट और पुराने पेंट को हटाकर बुनियादी सतहों को तैयार करने के लिए उपयुक्त सामग्रियों, औजारों और उपकरणों का चयन करें और उनका उपयोग करें।				
	PC 3. संगठनात्मक प्रक्रियाओं/निर्देशों के अनुसार कार्य और उसके आस-पास के क्षेत्र को नुकसान से बचाएं।				
	PC 4. सतह के प्रकार जैसे प्लास्टर्ड चिनाई और आरसीसी (RCC) सतह, धातु की सतह और लकड़ी की सतह के अनुसार उपयुक्त तैयारी प्रक्रिया का चयन करें।				
	PC 5. विभिन्न सतहों के लिए सतह तैयार करने के तरीके जैसे धुलाई, स्ट्रिपिंग/स्कार्पिंग, एब्रेडिंग और कीड़ंग, और ब्रशिंग करना।				
	PC 6. धातु की सतह को डीग्रीसिंग, सॉल्वेंट्स से पोंछकर और उपयुक्त उपकरणों का उपयोग करके घर्षण द्वारा तैयार करें				
	PC 7. उपयुक्त उपकरणों का उपयोग करके स्क्रैपिंग, सॉल्वेंट वाइपिंग और एब्रेडिंग द्वारा लकड़ी की सतह तैयार करें।				
	PC 8. उपयुक्त तरीकों का उपयोग करके आवश्यकता/निर्देश के अनुसार मौजूदा कोटिंग को हटा दें।				
	PC 9. प्लशड फिनिश सतह प्राप्त करने के लिए उपयुक्त फिलर का उपयोग करके सतह पर सभी रिक्तियों और उतार-चढ़ावों को समतल करें और भरें।				
CON/N 0101: 3.6 मीटर ऊंचाई तक के अस्थायी मचान (scaffold) को बनाना और तोड़ना	PC 1. स्तर क्षेत्र जहां मचान (scaffold) बनाने की आवश्यकता है और यदि आवश्यक हो तो जमीन की सघनता की जांच करें।				

NSQC योग्यता फाइल

23वें NSQC में स्वीकृत, दिनांक: 22 अगस्त, 2019

	<p>PC 2. निर्देशित स्थान पर आवश्यक सामग्री, घटकों, औजारों और उपकरणों को स्थानांतरित करें और व्यवस्थित करें</p> <p>PC 3. आवश्यक सुरक्षा उपकरणों को पहनें और उनका उपयोग करें और व्यापार सुरक्षा का पालन करें</p> <p>PC 4. चिह्नों और निर्देशों के अनुसार बेस प्लेट और सोल बोर्ड को जमीन पर रखें</p> <p>PC 5. 3.6 मीटर तक अस्थायी मचान (scaffold) बनाने के लिए उचित घटकों का उपयोग करें और मानक प्रक्रिया का पालन करें</p> <p>PC 6. निर्माण के पहले स्तर पर मचान (scaffold) की ऊर्ध्वाधरता की जांच करें और अगले स्तर पर जाने से पहले सही करें (यदि आवश्यक हो)</p> <p>PC 7. बने हुए मचान (scaffold) की कठोरता, स्थिरता और समर्थन की जाँच करें</p> <p>PC 8. वर्किंग प्लेटफॉर्म पर वॉक-बोर्ड, गार्ड रेल, टो-बोर्ड और अन्य घटकों को ठीक करें।</p> <p>PC 9. 3.6 मीटर तक के अस्थायी मचान (scaffold) को हटाने के लिए मानक प्रक्रिया का पालन करें।</p> <p>PC 10. गार्ड रेल, टो बोर्ड, वॉक बोर्ड और अन्य घटकों को क्रमिक रूप से हटा दें।</p> <p>PC 11. विखंडित करने के बाद सभी घटकों को अच्छी तरह से साफ और व्यवस्थित करें</p> <p>PC 12. कार्य स्थल पर स्वच्छता बनाए रखें।</p>	100	100	30	70
		कुल	100	30	70
CON/N 0503: सादी फिनिश प्राप्त करने के लिए चिनाई, धातु और लकड़ी की सतहों पर पेंट लगाएं	<p>PC 1. सतह का मापन करना और पर्यवेक्षण के तहत आवश्यक सामग्री की मात्रा का मोटे तौर पर अनुमान लगाना।</p> <p>PC 2. सुनिश्चित करें कि सतह धूल, गंदगी और ग्रीस से मुक्त है और पेंट लगाने से पहले उचित रूप से तैयार की गई है।</p> <p>PC 3. समतल सतह तैयार करने के लिए सतह पर खाली जगहों और गड्ढों को भरने के लिए पुट्टी लगाएं।</p>	100	30	9	21

NSQC योग्यता फाइल

23वें NSQC में स्वीकृत, दिनांक: 22 अगस्त, 2019

PC 4. निकटवर्ती सतहों को ड्रॉप क्लॉथ/मारिकिंग टेप/कागज के साथ कवर करें और पेंटिंग से पहले सभी हटाने योग्य वस्तुओं को हटा दें।				
PC 5. पर्यवेक्षण के तहत आवश्यकता के अनुसार उपयुक्त पेंटिंग सामग्री, उपकरण और मिश्रण सामग्री का चयन करें।				
PC 6. उपयोग से पहले और बाद में पेंटिंग टूल्स और उपकरणों की उचित सफाई, अनुरक्षण और रखरखाव करें।				
PC 7. निर्दिष्ट अनुपात के अनुसार एडिटिव्स के साथ पेंट सामग्री की सही मात्रा मिलाएं।				
PC 8. पर्यवेक्षण के तहत प्रभावी मिश्रण और पेंट के कमजोर पड़ने के लिए मानक प्रक्रिया/विनिर्देश का पालन करें।	30	9	21	
PC 9. आवश्यकता/निर्देशों के अनुसार पेंट मिश्रण की चिपचिपाहट को समायोजित करने के लिए रेड्यूसर/थिनर/पानी मिलाएं				
PC 10. तैयार/समतल सतहों पर निर्देशों के अनुसार प्राइमर कोट लगाएं।				
PC 11. पर्यवेक्षण के तहत निर्दिष्ट समय सीमा के भीतर प्राइमर पर पेंट का मुख्य कोट लगाएं।				
PC 12. पर्यवेक्षण के तहत आवश्यक टिट के अनुसार अंतिम कोट लागू करें।	40	12	28	
PC 13. अगले कोट को लगाने से पहले निर्देशों के अनुसार प्रत्येक सूखे कोट की सतह को उचित रूप से साफ करें।				
PC 14. पर्यवेक्षण के तहत अंतिम टिंटेड कोट लगाने में सहायता करें।				
	कुल	100	30	70

NSQC योग्यता फाइल

23वें NSQC में स्वीकृत, दिनांक: 22 अगस्त, 2019

<p>CON/N 8001: कार्यस्थल पर वांछित परिणाम देने के लिए एक टीम के रूप में प्रभावी ढंग से कार्य करें</p>	<p>PC 1. टीम के सदस्यों को कार्य संबंधी जानकारी/आवश्यकता स्पष्ट रूप से बताएं</p>	100	40	12	28
	<p>PC 2. काम से किसी भी तरह के विचलन के बारे में सहकर्मियों और वरिष्ठों को सूचित करें</p>				
	<p>PC 3. समस्याओं को प्रभावी ढंग से संबोधित करें और यदि आवश्यक हो तो तुरंत पर्यवेक्षक को उचित रूप से रिपोर्ट करें</p>				
	<p>PC 4. वरिष्ठों से स्पष्ट रूप से निर्देश प्राप्त करें और उस पर प्रभावी ढंग से प्रतिक्रिया दें</p>				
	<p>PC 5. उपयुक्त कार्य तकनीक और पद्धति के लिए टीम के सदस्यों/अधीनस्थों से संवाद करें</p>				
	<p>PC 6. आवश्यकता और प्रयोज्यता के अनुसार स्पष्टीकरण और सलाह लें</p>				
	<p>PC 7. आवश्यक सामग्री, टूल्स टैकल (tackle), उपकरण और कार्य मोर्चा को समय पर टीमों को इंटरफेस करने के लिए सौंप दें</p>				
	<p>PC 8. सहकर्मियों के साथ तालमेल बनाकर काम करें</p>				
	कुल		100	30	70

NSQC योग्यता फाइल

23वें NSQC में स्वीकृत, दिनांक: 22 अगस्त, 2019

<p>CON/N 9001: निर्माण स्थल पर व्यक्तिगत स्वास्थ्य, सुरक्षा और पर्यावरण प्रोटोकॉल के अनुसार कार्य करें</p>	<p>PC 1. साइट सुरक्षा में किसी भी खतरे, जोखिम या उल्लंघनों की पहचान करें और उपयुक्त प्राधिकारी को रिपोर्ट करें</p>	<p>100</p>	<p>30</p>	<p>10</p>	<p>20</p>
	<p>PC 2. दुर्घटनाओं, आग, प्राकृतिक आपदाओं के मामले में आपातकालीन और निकासी प्रक्रियाओं का पालन करें</p>				
	<p>PC 3. जब भी लागू हो, रासायनिक और खतरनाक सामग्री सहित निर्माण सामग्री को संभालने में अनुशंसित सुरक्षित प्रथाओं का पालन करें</p>				
	<p>PC 4. साइट पर आयोजित टूल बॉक्स टॉक, सुरक्षा प्रदर्शन और मॉक ड्रिल जैसे सुरक्षा जागरूकता कार्यक्रमों के दौरान बताए गए सभी प्रोटोकॉल और सुरक्षा तकनीकों का पालन करें।</p>				
	<p>PC 5. ईएचएस (EHS) दिशानिर्देश के अनुसार आग के प्रकारों के अनुरूप विभिन्न प्रकार के अग्निशामकों का चयन और संचालन करें</p>				
	<p>PC 6. निकट चूक, असुरक्षित स्थिति और असुरक्षित कार्य की पहचान करें</p>				
	<p>PC 7. काम की आवश्यकताओं के अनुसार उपयुक्त व्यक्तिगत सुरक्षा उपकरण (PPEs) का उपयोग करें, जिसमें शामिल हैं:</p> <ul style="list-style-type: none"> • सिर की सुरक्षा (हेलमेट) • कान की सुरक्षा • गिरने से सुरक्षा • पैर की सुरक्षा • चेहरे और आंखों की सुरक्षा • हाथ और शरीर की सुरक्षा • श्वसन सुरक्षा (यदि आवश्यक हो) 				
	<p>PC 8. सभी आवश्यक उपकरण, टैकल (tackle), सामग्री और उपकरण सुरक्षित रूप से संभालें</p>				
	<p>PC 9. ईएचएस (EHS) दिशानिर्देशों के अनुसार अपशिष्ट, हानिकारक और खतरनाक सामग्री के सुरक्षित निपटान का पालन करें</p>				
			<p>50</p>	<p>15</p>	<p>35</p>

NSQC योग्यता फाइल

23वें NSQC में स्वीकृत, दिनांक: 22 अगस्त, 2019

	PC 10. निर्देशानुसार सभी सुरक्षा उपकरणों को ठीक से स्थापित और लागू करें			
	PC 11. साइट ईएचएस (EHS) विभाग द्वारा निर्धारित सुरक्षा प्रोटोकॉल और प्रथाओं का पालन करें			
	PC 12. ईएचएस (EHS) गाइडलाइन के अनुसार हाइट पास टेस्ट लें और पास करें			
	PC 13. निपटान से पहले निर्माण अपशिष्ट को पहचान किए गए कंटेनरों में इकट्ठा और जमा करें, जहरीले या खतरनाक कचरे के निपटान के लिए अलग कंटेनर की आवश्यकता हो सकती है			
	PC 14. जहां आवश्यक हो, एर्गोनोमिक सिद्धांतों को लागू करें			
	कुल	100	30	70

Optional				
CON/N 0504: दरवाजों, खिड़कियों, विभाजनों और अन्य लकड़ी की सतहों की देखरेख में वार्निशिंग और पॉलिशिंग करें	PC 1. उपयुक्त उपकरणों का उपयोग करके सभी ढीले और हानिकारक बाहरी पदार्थों को हटा दें।			
	PC 2. निर्देशों के अनुसार प्राकृतिक रंग को पुनर्स्थापित करने के लिए लकड़ी की सतह पर ब्लीचिंग एजेंट ब्रश करें			
	PC 3. उपयुक्त वुड फिलर से गैप/गड्ढों को भरें।			
	PC 4. सैंडपेपर, प्यूमिस स्टोन, स्टील वूल, छेनी, सैंडर्स या ग्राइंडर का उपयोग करके चिकनी, आकार और टच-अप सतह।			
	PC 5. ड्रॉप क्लॉथ्स/मास्किंग टेप/पेपर के साथ सभी नजदीक की सतहों को कवर करें और वार्निशिंग और पॉलिशिंग से पहले सभी हटाने योग्य वस्तुओं/सामानों को हटा दें।			
	PC 6. विनिर्देशों/निर्देशों के अनुसार उपयुक्त फिनिशिंग सामग्री जैसे पेंट, दाग, लाख, शेलैक या वार्निश का चयन करें।			
		30	9	21

NSQC योग्यता फाइल

23वें NSQC में स्वीकृत, दिनांक: 22 अगस्त, 2019

PC 7. पर्यवेक्षण के तहत निर्दिष्ट अनुपात के अनुसार एडिटिक्स के साथ पेंट सामग्री की सही मात्रा मिलाएं।	100	30	9	21
PC 8. प्रभावी मिश्रण और पेंट के कमजोर पड़ने के लिए मानक प्रक्रिया का पालन करें।				
PC 9. आवश्यकता/निर्देश के अनुसार पेंट मिश्रण की चिपचिपाहट को समायोजित करने के लिए रेड्यूसर/थिनर/पानी मिलाएं	100	40	12	28
PC 10. निर्देशानुसार लकड़ी की सतह पर प्राइमर कोट लगाएं।				
PC 11. प्राइमर के सूखने के बाद विशिष्ट समय के लिए कड़ी निगरानी में पेंट/वार्निश की विशेष मोटाई का कोट लगाएं।	100			
PC 12. निरीक्षण के तहत दिए गए निर्देशों के अनुसार उपयुक्त उपकरणों का उपयोग करके सतह की सैंडिंग करें, पुट्टी/बुड फिलर बुड का कोट लगाएं और निर्देशों के अनुसार लगाए गए कोट को सैंड करें।				
PC 13. पर्यवेक्षण के तहत निर्देशों के अनुसार समान मोटाई की चिकनी सतहों का उत्पादन करने के लिए तैयार कोट लागू करें।	100			
PC 14. देखरेख में दिए गए निर्देशों के अनुसार टोनर, हाइलाइट्स, ग्लेज या शेड्स, लैकर्स और सीलर्स लगाएं।				
	कुल	100	30	70

NSQC योग्यता फाइल

23वें NSQC में स्वीकृत, दिनांक: 22 अगस्त, 2019

खंड 2

25. स्तर का प्रमाण

विकल्प ए

शीर्षक/योग्यता/घटक का नाम: असिस्टेंट कंस्ट्रक्शन पेंटर और डेकोरेटर यहाँ शीर्षक दर्ज करें स्तर संख्या जोड़ें – 3			
NSQF डोमेन	योग्यता / घटक के परिणाम	परिणाम NSQF स्तर के वर्णनकर्ताओं से कैसे संबंधित हैं	NSQF स्तर
प्रक्रिया	<p>नौकरी धारक को निम्नलिखित में सक्षम होना चाहिए:-</p> <ul style="list-style-type: none">पेंट और सभी प्रकार की मूल सतहों की पहचान करना और उन्हें तैयार करना।रंग और पेंट का मिश्रण और सादा फिनिश प्राप्त करने के लिए उनका प्रयोग।अस्थायी मंचान (scaffold) को खड़ा करना और हटाना।दरवाजों और खिड़कियों पर वार्निश और पॉलिश करें	<p>इस प्रक्रिया में एक निर्माण स्टर में नियमित गतिविधियों की सीमित सीमा शामिल होती है जैसे कि निर्धारित संगठनात्मक मानदंडों के अनुसार पेंट्स की पहचान करना और तैयार करना, रंगों और पेंट्स को मिलाना, वार्निशिंग और दरवाजों और खिड़कियों को पॉलिश करना।</p> <p>उपरोक्त गतिविधियाँ दोहराई जाने वाली हैं और इसलिए अनुमानित हैं</p>	3
पेशेवर ज्ञान	<p>नौकरी धारक को इसका ज्ञान होना चाहिए:</p> <ul style="list-style-type: none">उपयुक्त तरीकों का उपयोग करते हुए आवश्यकता/निर्देशों के अनुसार मौजूदा कोटिंग को हटाने की विधि।हाउसकीपिंग का महत्वसमतल सतह तैयार करने के लिए सतह पर अंतराल	<p>असिस्टेंट कंस्ट्रक्शन पेंटर को गैप और डिप्रेसन को भरने, पेंट के मिश्रण की मात्रा आदि के बारे में बुनियादी तथ्यों की जानकारी होनी चाहिए।</p> <p>मौजूदा कोट को हटाने में सुरक्षित सिद्धांत लागू होते हैं।</p> <p>प्रक्रिया के अनुसार प्राइम कोट, मेन</p>	3

NSQC योग्यता फाइल

23वें NSQC में स्वीकृत, दिनांक: 22 अगस्त, 2019

	<p>और गड्डों को भरने के लिए पुट्टी</p> <ul style="list-style-type: none"> • एडिटिव्स के साथ पेंट सामग्री की सही मात्रा का मिश्रण • निर्देशों के अनुसार प्राइम कोट, मेन कोट और फाइनल कोट लगाना 	कोट और फाइनल कोट लगाने के लिए सही प्रक्रियाओं का पालन करें।	
पेशेवर कौशल	<p>नौकरी धारक को निम्नलिखित में सक्षम होना चाहिए:-</p> <ul style="list-style-type: none"> • उपयुक्त उपकरणों का उपयोग करके सभी लूज और हानिकारक बाहरी पदार्थ को हटा दें • आवश्यकता के अनुसार पेंट मिश्रण की चिपचिपाहट को समायोजित करें • निर्दिष्ट अनुपात के अनुसार पेंट सामग्री की सही मात्रा मिलाएं • निर्देशों के अनुसार लकड़ी की सतह पर प्राइमर कोट लगाएं • प्राइमर के सूख जाने के बाद निर्दिष्ट मोटाई का पेंट/वार्निश कोट लगाएं • आस-पास की सभी सतहों को ड्रॉप क्लॉथ/मास्किंग टेप/पेपर से ढक दें 	<p>व्यावहारिक गतिविधियों का प्रदर्शन करें जैसे:</p> <ul style="list-style-type: none"> • पेंट की चिपचिपाहट को समायोजित करना • ढीले पदार्थों को हटाना • लकड़ी की सतह आदि पर प्राइमर कोट लगाना। <p>असिस्टेंट कंस्ट्रक्शन पेंटर दैनिक आधार पर इसी प्रकार की उपरोक्त गतिविधि को दोहराता है।</p>	3
मूल कौशल	<p>नौकरी धारक को निम्नलिखित में सक्षम होना चाहिए:-</p> <ul style="list-style-type: none"> • पेंटिंग कार्यों से संबंधित बुनियादी रेखाचित्रों / विनिर्देशों को पढ़ें और समझें। • मौखिक और लिखित रूप में सहकर्मियों/वरिष्ठों से संवाद करें • फिनिश , वार्निश, पुट्टी, प्राइमर, सीलेंट, टोनर आदि का प्रयोग। • लकड़ी की सतह पर ब्लीचिंग एजेंट लगाने का महत्व • सामग्री विनिर्देशों, साइनेज, टैग आदि पढ़ें। 	असिस्टेंट कंस्ट्रक्शन पेंटर से अपेक्षा की जाती है कि वह मौखिक और लिखित रूप में संचार करे जैसे बुनियादी रेखाचित्रों/विनिर्देशों को पढ़ना और समझना, पठन सामग्री, साइनेज, टैग आदि। साइट के वातावरण और पेंटिंग के काम और इसकी प्रक्रिया में महत्व को समझना।	3

NSQC योग्यता फाइल

23वें NSQC में स्वीकृत, दिनांक: 22 अगस्त, 2019

जिम्मेदारी	नौकरी धारक इसके लिए जिम्मेदार है: <ul style="list-style-type: none">• पेंटिंग के काम के लिए सभी प्रकार की बुनियादी सतहों की तैयारी करना• 3.6 मीटर ऊंचाई तक के अस्थायी मंचान (scaffold) को खड़ा करना और हटाना• सादी फिनिश प्राप्त करने के लिए चिनाई, धातु और लकड़ी की सतहों पर पेंट लगाएं• दरवाजों, खिड़कियों के विभाजनों और लकड़ी की अन्य सतहों की वार्निशिंग और पॉलिशिंग (वैकल्पिक) करें	असिस्टेंट कंस्ट्रक्शन पेंटर कंस्ट्रक्शन पेंटर और डेकोरेटर की देखरेख में काम करता है अपने काम के लिए कुछ जिम्मेदारी जैसे: <ul style="list-style-type: none">• पेंटिंग के काम के लिए सभी प्रकार की बुनियादी सतहों की तैयारी• चिनाई, धातु और लकड़ी की सतहों पर पेंट लगाएं• दरवाजों, खिड़कियों आदि की वार्निशिंग और पॉलिशिंग। व्यक्ति को निर्माण स्थलों पर संगठनात्मक मानदंडों के अनुसार सुरक्षित कार्य करने की जिम्मेदारी भी लेनी चाहिए।	3
-------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------

NSQC योग्यता फाइल

23वें NSQC में स्वीकृत, दिनांक: 22 अगस्त, 2019

खंड 3

आवश्यकता का प्रमाण

26	क्या प्रमाण है कि योग्यता की आवश्यकता है? इस योग्यता का अनुमानित उत्थान क्या है और इस अनुमान का आधार क्या है?		
	आधार	SSC के मामले में	अन्य पुरस्कृत निकायों के मामले में (केंद्रीय मंत्रालयों और राज्यों के विभागों के तहत संस्थान)
	योग्यता की आवश्यकता	CSDCI ने पूरे भारत में आयोजित 10 कार्यशालाओं के माध्यम से निर्माण उद्योग के साथ व्यापक बातचीत की थी। इसने नौकरी की भूमिकाओं की मौजूदा सूची की पहचान करने और उसे अंतिम रूप देने के लिए कई साइट का दौरा किया है। निर्माण संगठनों से इस नौकरी की भूमिका के लिए प्राप्त मान्यताओं द्वारा योग्यता की आवश्यकता पर और जोर दिया गया है। सत्यापन के साथ कार्यशालाओं और साइट के दौरे का विवरण अतिरिक्त रूप से संलग्न है और इस फाइल के साथ जमा किया गया है।	
	उद्योग प्रासंगिकता	CSDCI ने नौकरी की भूमिकाओं के सत्यापन को प्राप्त करने की प्रक्रिया शुरू की है और निर्माण उद्योगों के साथ बातचीत करके, जो वास्तव में इन कामगारों को नियुक्त करते हैं, शुरुआत में 2015 में जब नौकरी की भूमिकाएँ बनाई गईं तो CSDCI को उद्योग से 32 सत्यापन प्राप्त हुए। अब, QP की समीक्षा के बाद CSDCI ने फिर से उद्योग विभाजन के साथ 54 सत्यापन प्राप्त किए हैं	

NSQC योग्यता फाइल

23वें NSQC में स्वीकृत, दिनांक: 22 अगस्त, 2019

		<ol style="list-style-type: none">1. बड़े पैमाने पर उद्योग (कारोबार > 1000 करोड़) – 10 सत्यापन2. मध्यम स्तर का उद्योग (100 से 1000 करोड़ के बीच कारोबार) – 10 मान्यताएँ3. लघु उद्योग (टर्नओवर <100 करोड़) – 32 सत्यापन <p>उद्योग सत्यापन की वैधता सुनिश्चित करने के लिए, CSDCI ने एक पृष्ठांकन प्रारूप तैयार किया था और सभी सत्यापन उसी के माध्यम से प्राप्त किए गए हैं और संचार मेल पर दर्ज किए गए हैं। ये सत्यापन अतिरिक्त रूप से संलग्न हैं और इस फाइल के साथ प्रस्तुत किए गए हैं।</p>	
	योग्यता का उपयोग	<p>जैसा कि इस दस्तावेज के अनुबंध 10 में प्रदान किया गया है, CSDCI ने 1238 से अधिक व्यक्तियों के लिए प्रशिक्षण आयोजित किया है, जिनमें से 1116 से अधिक लोग CSDCI द्वारा प्रमाणित हैं। वर्षवार आंकड़े अनुबंध 10 में दिए गए हैं।</p> <p>प्लेसमेंट डेटा उपलब्ध नहीं है।</p>	
	अनुमानित अपटेक	<p>CSDCI ने निर्माण उद्योग में कौशल अंतर का अनुसंधान, विश्लेषण और मूल्यांकन किया था। कुशल जनशक्ति की संख्या की आवश्यकता का आकलन प्राथमिक अनुसंधान द्वारा अनुपूरित द्वितीयक शोध के निष्कर्षों के आधार पर किया गया था।</p> <p>प्राथमिक शोध 66 कंपनियों पर किया गया था और 2020 तक वृद्धिशील</p>	

NSQC योग्यता फाइल

23वें NSQC में स्वीकृत, दिनांक: 22 अगस्त, 2019

		<p>जनशक्ति अंतर को व्यवसाय के आधार पर कौशल अंतर का अनुमान लगाने के लिए बहिष्कृत किया गया था। नौकरी की भूमिकाओं को 3 खंडों में वर्गीकृत करके प्रत्येक व्यवसाय के भीतर जनशक्ति / कौशल अंतर का अनुमान लगाने के लिए माध्यमिक अनुसंधान आंकड़ों को ध्यान में रखा गया था। ये खंड हैं</p> <ol style="list-style-type: none">1. स्तर 1 और 2 – खंड 12. स्तर 3 और 4 – खंड 23. स्तर 5 और 6 – खंड 3 <p>वर्ष 2020 तक नौकरी की भूमिका की अनुमानित वृद्धि 4135 है। विस्तृत निष्कर्ष अतिरिक्त रूप से संलग्न हैं और इस फाइल के साथ प्रस्तुत किए गए हैं।</p>	
27	<p>सरकार / नियामक निकाय के संबंधित लाइन मंत्रालय से सिफारिश। दस्तावेजी साक्ष्य द्वारा समर्थित होना लागू नहीं</p>		
28	<p>यह सुनिश्चित करने के लिए क्या कदम उठाए गए थे कि योग्यता(ए) NSQF में पहले से मौजूद या नियोजित योग्यताओं की नकल नहीं करती है? डुप्लिकेट योग्यता प्रस्तुत करने के लिए औचित्य दें</p> <p>विभिन्न संबंधित SSC के QPs का अध्ययन यह सुनिश्चित करने के लिए किया गया था कि किसी भी मौजूदा QP में कार्यों, अपनाई गई प्रक्रिया और काम करने के माहौल में कोई दोहरापन न हो।</p>		
29	<p>योग्यता(ओं) की निगरानी और समीक्षा के लिए क्या व्यवस्था है? किस डेटा का उपयोग किया जाएगा और किस बिंदु पर योग्यता(ओं) को संशोधित या अद्यतन किया जाएगा? यहां समीक्षा प्रक्रिया निर्दिष्ट करें</p> <p>CSDCI का मानक विभाग समय-समय पर समीक्षा करेगा और योग्यता पर उद्योग फीडबैक, प्रशिक्षण भागीदारों के फीडबैक की निगरानी करेगा और निर्दिष्ट संशोधन समय पर उन्हें उचित रूप से शामिल करेगा।</p> <p>इस योग्यता का संशोधन 4 साल के बाद यानी 24/07/2023 के लिए निर्धारित है</p>		

NSQC योग्यता फाइल

23वें NSQC में स्वीकृत, दिनांक: 22 अगस्त, 2019

कृपया उपरोक्त किसी भी विषय के बारे में अधिक जानकारी देने वाले सबसे प्रासंगिक और हाल के दस्तावेज संलग्न करें।

दस्तावेज के शीर्षक और अन्य प्रासंगिक विवरण यहाँ दें। प्रासंगिक जानकारी कहां प्राप्त करें यह दिखाने वाले पृष्ठ संदर्भों को शामिल करें।

NSQC योग्यता फाइल

23वें NSQC में स्वीकृत, दिनांक: 22 अगस्त, 2019

खंड 4

प्रगति का प्रमाण

30	<p>इस क्षेत्र में अन्य योग्यताओं के लिए एक स्पष्ट रास्ता सुनिश्चित करने के लिए इस या अन्य योग्यताओं के डिजाइन में क्या कदम उठाए गए हैं?</p> <p>कृपया नौकरी की भूमिका की प्रगति को दर्शाने वाले व्यवसाय के कैरियर मानचित्र के लिए अनुलग्नक देखें।</p>
----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

कृपया उपरोक्त किसी भी विषय के बारे में अधिक जानकारी देने वाले सबसे प्रासंगिक और हाल के दस्तावेज संलग्न करें। दस्तावेज(नों) के शीर्षक और अन्य प्रासंगिक विवरण यहाँ दें। प्रासंगिक जानकारी कहां प्राप्त करें यह दिखाने वाले पृष्ठ संदर्भों को शामिल करें।