



CAD Designer for Carpets

कालीनों के लिए कैड डिज़ाइनर कंप्यूटर एडेड डिज़ाइन (CAD) सॉफ्टवेयर की मदद से कालीन बुनाई के लिए पैटर्न, मोटिफ और रंग-संयोजन तैयार करता है।
यह काम हाथ की कारीगरी और कंप्यूटर डिज़ाइन का सुंदर मेल है — डिज़ाइनर पारंपरिक कालीन नमूनों...



इस करियर की पूरी जानकारी — स्कैन करें

वेतन, परीक्षा, कॉलेज, प्रवेश के रास्ते और आगे के कदम — सब पोर्टल पर।

career.gsssjethantri.in/#/career/voc-6317

राजकीय उच्च माध्यमिक विद्यालय, जेठन्तरी

Govt. Sr. Sec. School, Jethantri · ब्लॉक समदड़ी · बालोतरा (Block Samdari · Balotra)

www.gsssjethantri.in · career.gsssjethantri.in



सुशील कुमार शर्मा

प्रधानाचार्य, रा.उ.मा.वि. जेठन्तरी · मास्टर ट्रेनर
Principal, GSSS Jethantri · Master Trainer



श्री चेनाराम चौधरी

प्रधानाचार्य, डाइट बाड़मेर
Principal, DIET Barmer



श्रीमती संघमित्रा

वरिष्ठ व्याख्याता, डाइट बाड़मेर (सहयोग)
Sr. Lecturer, DIET Barmer (Support)



भरत चौधरी

अभिकल्पना व विकास · व्याख्याता (इतिहास)
Designed & developed · Lecturer (History)

विशेष धन्यवाद · SPECIAL THANKS



सुरेन्द्र सिंह राठौड़

व्याख्याता (इतिहास) · रा.उ.मा.वि. कानाना



सुरेश कुमार सैन

व्याख्याता (भूगोल) · रा.उ.मा.वि. रामसीन मूंगड़ा



वनिता कुमारी

व्याख्याता (इतिहास) · रा.उ.मा.वि. रामसीन मूंगड़ा



कमलेश चौधरी

व्याख्याता (राजनीति विज्ञान) · रा.उ.मा.वि. टापरा

करियर मार्गदर्शन कार्यशाला, डाइट बाड़मेर (14-17 जुलाई 2026) में विकसित व लोकार्पित
Developed & unveiled at the Career Guidance Workshop, DIET Barmer (14-17 July 2026)

यह एक स्वतंत्र परियोजना है, जो सरकार की आधिकारिक करियर-मार्गदर्शन सामग्री पर आधारित है। · An independent project based on the Government's official career-guidance content.

1 यह करियर क्या है

कालीनों के लिए कैड डिज़ाइनर कंप्यूटर एडेड डिज़ाइन (CAD) सॉफ्टवेयर की मदद से कालीन बुनाई के लिए पैटर्न, मोटिफ़ और रंग-संयोजन तैयार करता है। यह काम हाथ की कारीगरी और कंप्यूटर डिज़ाइन का सुंदर मेल है — डिज़ाइनर पारंपरिक कालीन नमूनों को समझकर उन्हें डिजिटल रूप में बनाता है, ग्राहक को अलग-अलग रंग व डिज़ाइन विकल्प दिखाता है, और तैयार नक्शे के आधार पर बुनकर कालीन बुनते हैं। राजस्थान की जयपुर कालीन पट्टी और उत्तर प्रदेश के भदोही-मिर्ज़ापुर बेल्ट में इस हुनर की खास माँग है, जहाँ हाथ से बुने कालीनों का बड़ा निर्यात होता है।

2 एक नज़र में

न्यूनतम योग्यता	12वीं + कालीन बुनाई का अनुभव; एनएसक्यूएफ लेवल 5 कालीन-कैड कोर्स
कोर्स अवधि	लगभग 6 माह-1 वर्ष (ऑटोकैड सर्टिफिकेट सहित)
आरंभिक वेतन	₹12,000-18,000/माह
कार्य-शैली	कालीन डिज़ाइन हाउस/निर्माता में नौकरी या फ्रीलांस

3 क्या-क्या चाहिए

रुचियाँ

- कला, चित्रकला और रंग-पैटर्न में गहरी रुचि
- पारंपरिक शिल्प और कंप्यूटर डिज़ाइन दोनों में रुचि
- बारीक नक्शे और डिज़ाइन बनाने में आनंद

क्षमताएँ

- रंग-संयोजन और पैटर्न की अच्छी समझ
- बारीकियों पर ध्यान और सटीकता
- स्वतंत्र रूप से और रचनात्मक ढंग से काम करने की क्षमता

ज़रूरी कौशल

- ऑटोकैड और कालीन-डिज़ाइन सॉफ्टवेयर का उपयोग
- कालीनों के लिए पैटर्न, मोटिफ़ और रंग-संयोजन बनाना
- हाथ के पारंपरिक नमूनों को डिजिटल नक्शे में बदलना
- कालीन बुनाई (गाँठ, नॉट डेंसिटी, मैपिंग) की समझ ताकि डिज़ाइन लूम पर बुना जा सके

- रंग सिद्धांत और धागे/रंगाई की जानकारी
- बुनियादी कंप्यूटर और ग्राफिक कौशल
- बुनकरों, निर्यातकों और ग्राहकों से समन्वय

4 कैसे पहुँचें

- 1 12वीं कक्षा (विज्ञान वांछनीय) पूरी करें।
- 2 कालीन बुनाई में लगभग 1-2 वर्ष का व्यावहारिक अनुभव लें, ताकि डिज़ाइन को बुनाई में बदलना समझ सकें।
- 3 कालीन-कैड डिज़ाइनर के लिए एनएसक्यूएफ लेवल 5 कोर्स में नामांकन करें; ऑटोकैड में सर्टिफिकेट अतिरिक्त लाभ है।
- 4 डिज़ाइन सॉफ्टवेयर पर नियमित अभ्यास कर अपना पोर्टफोलियो बनाएं।
- 5 जयपुर या भदोही की किसी कालीन कंपनी/डिज़ाइन स्टूडियो में इंटरशिप/नौकरी करें।
- 6 अनुभव के साथ ट्रेनी डिज़ाइनर से कैड डिज़ाइनर और सीनियर डिज़ाइनर तक बढ़ें।

प्रमुख परीक्षाएँ

- एनएसडीसी/हस्तशिल्प एवं कालीन क्षेत्र कौशल परिषद (HCSSC) द्वारा ट्रेड मूल्यांकन व प्रमाणन परीक्षा

5 कहाँ से पढ़ें

सरकारी संस्थान

- राष्ट्रीय फैशन प्रौद्योगिकी संस्थान (NIFT), जोधपुर — जोधपुर, राजस्थान (<https://www.nift.ac.in/jodhpur/>)
- राजस्थान कौशल एवं आजीविका विकास निगम (RSLDC) — जयपुर, राजस्थान (<https://livelihoods.rajasthan.gov.in/rsldc/>)
- इंडियन इंस्टिट्यूट ऑफ कारपेट टेक्नोलॉजी (IICT) — भदोही, उत्तर प्रदेश (<https://www.iict.ac.in/>)
- राष्ट्रीय कौशल विकास निगम (NSDC) - प्रशिक्षण केंद्र खोजें — अखिल भारतीय नेटवर्क (<https://www.nsdcindia.org/find-nsdc-training-centre>)

निजी संस्थान

- ARCH College of Design & Business — जयपुर, राजस्थान (<https://www.archedu.org/>)
- हस्तशिल्प एवं कालीन क्षेत्र कौशल परिषद (HCSSC) — अखिल भारतीय / नई दिल्ली (<https://hcssc.in/>)

ऑनलाइन

- स्किल इंडिया डिजिटल हब — ऑनलाइन (<https://www.skillindiadigital.gov.in/>)
- एनआईओएस व्यावसायिक प्रशिक्षण केंद्र — ऑनलाइन / निकटतम केंद्र खोजें (<https://voc.nios.ac.in/registration/locate-study-centre>)

फ्रीस

अधिकांश सरकारी योजनाओं (एनएसडीसी, आरएसएलडीसी, जेएसएस, पीएमकेवीवाई) के तहत यह कोर्स मुफ्त या बहुत कम शुल्क पर उपलब्ध है। निजी संस्थानों के ऑटोकैड/डिज़ाइन कोर्स की फीस लगभग ₹8,000–40,000 तक हो सकती है।

छात्रवृत्तियाँ

- राष्ट्रीय छात्रवृत्ति पोर्टल (NSP) (<https://scholarships.gov.in/fresh/onlineInstituteSearchIndex>)
- Buddy4Study – ITI/Vocational Scholarships (<https://www.buddy4study.com/article/iti-scholarships>)
- SJE Rajasthan Scholarships (<https://sje.rajasthan.gov.in/>)

6 काम कैसा होता है

कहाँ काम

कालीन डिज़ाइन करने वाली कंपनियाँ, डिज़ाइनिंग हाउस, कालीन निर्माता और निर्यातक; जयपुर व भदोही की कालीन पट्टी में सबसे अधिक अवसर।

कार्य-संस्कृति

आमतौर पर सप्ताह में 5–6 दिन, रोज़ 8–9 घंटे काम होता है और कई बार ओवरटाइम भी। काम मुख्यतः कंप्यूटर पर होता है पर बुनकरों और उत्पादन टीम से मिलकर तालमेल रखना पड़ता है। आप डिज़ाइन हाउस व निर्माताओं के लिए फ्रीलांस भी कर सकते हैं।

कौन नौकरी देता है

- | | |
|---|---|
| • जयपुर रग्स और राजस्थान के कालीन निर्माता व निर्यातक | • भदोही-मिर्ज़ापुर बेल्ट के कालीन निर्यात हाउस |
| • कालीन डिज़ाइन स्टूडियो और हैंडलूम/हस्तशिल्प हाउस | • कालीन निर्यात संवर्धन परिषद (CEPC) से जुड़ी निर्यातक कंपनियाँ |
| • इंटीरियर व फ़र्निशिंग ब्रांड और होम-डेकोर कंपनियाँ | • फ्रीलांस — डिज़ाइन हाउस व कालीन निर्माताओं के लिए |

माँग (2026)

भारत हाथ से बुने कालीनों का दुनिया का सबसे बड़ा निर्यातक है, और जयपुर व भदोही की कालीन पट्टी में हर वर्ष हज़ारों नए डिज़ाइनरों की ज़रूरत होती है। अब निर्यातक ग्राहक को रंग व डिज़ाइन के कई विकल्प तेज़ी से दिखाने के लिए कैड पर निर्भर हैं, इसलिए कुशल कालीन-कैड डिज़ाइनरों की स्थिर माँग है। जो डिज़ाइनर पारंपरिक शिल्प और सॉफ्टवेयर दोनों जानते हैं, उनके लिए अच्छे अवसर हैं।

7 आगे बढ़ने का रास्ता

- 1 ट्रेनी डिज़ाइनर
- 2 कैड डिज़ाइनर (कालीन)
- 3 सीनियर डिज़ाइनर
- 4 डिज़ाइन हेड / डिज़ाइन डायरेक्टर

कमाई

शुरुआत	₹12,000–18,000/माह
मध्य स्तर	₹20,000–35,000/माह
वरिष्ठ स्तर	₹45,000–75,000+/माह

पेस्केल (2026) के अनुसार भारत में कैड डिज़ाइनर की औसत आय लगभग ₹3.1 लाख/वर्ष (करीब ₹26,000/माह) है, जो शुरुआत में लगभग ₹12,000 से लेकर अनुभव के साथ ₹80,000/माह से भी अधिक तक जाती है। जयपुर रग्स जैसे बड़े निर्यात हाउस व डिज़ाइन स्टूडियो में अनुभवी कालीन डिज़ाइनरों की आय काफी बेहतर होती है।

8 अच्छी बातें • चुनौतियाँ

अच्छी बातें

- हाथ की कारीगरी और कंप्यूटर डिज़ाइन का रचनात्मक मेल
- राजस्थान/भदोही के बड़े कालीन निर्यात उद्योग में स्थिर माँग
- फ्रीलांस और अपना डिज़ाइन काम शुरू करने के अवसर

चुनौतियाँ

- लंबे समय तक कंप्यूटर पर बैठकर बारीक काम करना पड़ता है
- डिलीवरी के समय दबाव और ओवरटाइम आम है
- शुरुआती स्तर पर वेतन सीमित हो सकता है

9 असल ज़िंदगी की कहानियाँ

Nand Kishore Chaudhary

संस्थापक व चेयरमैन, जयपुर रग्स

राजस्थान के चूरू ज़िले के एक साधारण मारवाड़ी परिवार से आने वाले नंद किशोर चौधरी ने 1978 में पिता से उधार लिए मात्र 5,000 रुपये, दो लूम और नौ बुनकरों के साथ जयपुर रग्स की शुरुआत की। उन्होंने कालीन बुनाई की पारंपरिक कला को गाँव-गाँव तक पहुँचाया और आज उनकी कंपनी भारत के कई राज्यों में 40,000 से अधिक बुनकरों (जिनमें ज्यादातर ग्रामीण महिलाएँ हैं) को रोज़गार देती है। उनकी कहानी दिखाती है कि कालीन डिज़ाइन और शिल्प के क्षेत्र में साधारण शुरुआत से भी, मेहनत और नई सोच के दम पर, विश्व-स्तरीय पहचान बनाई जा सकती है।

The Better India · <https://thebetterindia.com/274248/jaipur-rugs-carpets-nand-kishore-chaudhary-rural-artisans/>

Kavita Chaudhary

डिज़ाइन डायरेक्टर, जयपुर रग्स

कविता चौधरी जयपुर रग्स की डिज़ाइन डायरेक्टर हैं और आधुनिक डिज़ाइन सोच को पारंपरिक कालीन शिल्प से जोड़ने के लिए जानी जाती हैं। वर्ष 2023 में उन्हें मास्टर कारीगर धापा देवी के साथ भारत की राष्ट्रपति द्रौपदी मुर्मू द्वारा प्रतिष्ठित 'डिज़ाइन इनोवेशन अवॉर्ड' से सम्मानित किया गया, जो डिज़ाइनर और कारीगर के बेहतरीन तालमेल को पहचान देता है। वे 'मनचाहा' जैसी पहलों के ज़रिए ग्रामीण महिला बुनकरों को अपनी रचनात्मकता से कालीन डिज़ाइन करने का अवसर देती हैं। उनका सफ़र उन लड़कियों के लिए प्रेरणा है जो कला और कंप्यूटर डिज़ाइन दोनों को मिलाकर करियर बनाना चाहती हैं।

Business Remedies · <https://www.businessremedies.com/jaipur-rugs-dhapha-devi-and-kavita-chaudhary-honoured-with-the-prestigious-design-innovation-award-2023-by-the-president-of-india/>

10 स्रोत व आगे पढ़ें

1. राजस्थान करियर गाइडेंस – कालीनों के लिए कैड डिज़ाइनर — <https://cg.rajasthan.gov.in/careerguidance/hi/career/%e0%a4%95%e0%a4%be%e0%a4%b2%e0%a5%80%e0%a4%a8%e0%a5%8b%e0%a4%82-%e0%a4%95%e0%a5%87-%e0%a4%b2%e0%a4%bf%e0%a4%8f-%e0%a4%95%e0%a5%88%e0%a4%a1-%e0%a4%a1%e0%a4%bf%e0%a4%9c%e0%a4%bc%e0%a4%be%e0%a4%87/>
2. इंडियन इंस्टिट्यूट ऑफ कारपेट टेक्नोलॉजी, भदोही — <https://www.iict.ac.in/>
3. एनआईएफटी जोधपुर – वस्त्र डिज़ाइन — <https://www.nift.ac.in/jodhpur/>
4. पेस्केल – कैड डिज़ाइनर सैलरी (2026) — [https://www.payscale.com/research/IN/Job=Computer_Aided_Design_\(CAD\)_Designer/Salary](https://www.payscale.com/research/IN/Job=Computer_Aided_Design_(CAD)_Designer/Salary)
5. हस्तशिल्प एवं कालीन क्षेत्र कौशल परिषद (HCSSC) — <https://hcssc.in/>



और 770+ करियर — पूरा पोर्टल

रुचि व योग्यता परीक्षण, सरकारी नौकरियों, कौशल पाठ्यक्रम, बायोडाटा बनाने की सुविधा — सब मुफ्त, बिना लॉगिन, इंटरनेट के बिना भी।

career.gsssjethantri.in