



Conveyor Operation & Maintenance Technician

कन्वेयर ऑपरेशन एवं रखरखाव तकनीशियन क्रशर या सर्विस बंकर में कोयला, चूना पत्थर, लौह अयस्क जैसे कच्चे माल के परिवहन के लिए कन्वेयर बेल्ट, स्क्रीनर और पूरे बेल्ट ड्राइविंग सिस्टम का निरीक्षण, संचालन और बुनियादी रखरखाव करता है। यह...



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-6424

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

कन्वेयर ऑपरेशन एवं रखरखाव तकनीशियन क्रशर या सर्विस बंकर में कोयला, चूना पत्थर, लौह अयस्क जैसे कच्चे माल के परिवहन के लिए कन्वेयर बेल्ट, स्क्रीनर और पूरे बेल्ट ड्राइविंग सिस्टम का निरीक्षण, संचालन और बुनियादी रखरखाव करता है। यह भूमिका खनन, सीमेंट, स्टील और मैनुफैक्चरिंग जैसे भारी उद्योगों में सामग्री को एक जगह से दूसरी जगह सुरक्षित और सुचारू रूप से पहुंचाने के लिए ज़रूरी है।

2 एक नज़र में

न्यूनतम योग्यता	10वीं पास + 18 वर्ष आयु
एनएसक्यूएफ स्तर	लेवल 3
काम के घंटे	8-9 घंटे/दिन, 5-6 दिन/सप्ताह
आरंभिक वेतन	लगभग ₹15,800/माह

3 क्या-क्या चाहिए

रुचियाँ

- आप शारीरिक रूप से स्वस्थ हों और मशीनों के आसपास सक्रिय रहकर काम करना पसंद करते हों।
- आपको मशीनों को जोड़ने, जांचने और उनकी खराबी पकड़ने में रुचि हो।
- आप टीम के साथ मिलकर काम करने और सुपरवाइज़र के निर्देशों का पालन करने में सहज हों।

क्षमताएँ

- काम करते समय बेल्ट, रोलर और मोटर की स्थिति पर बारीक ध्यान।
- समस्याओं व खराबियों का विश्लेषण करके जल्दी समाधान निकालने की क्षमता।
- भारी मशीनरी के पास सुरक्षा नियमों का पालन करने की अनुशासित आदत।

ज़रूरी कौशल

- कन्वेयर बेल्ट व स्क्रीनर का संचालन
- बेल्ट ड्राइविंग सिस्टम का निरीक्षण व रखरखाव
- बुनियादी समस्या निवारण (ट्रबलशूटिंग) व मरम्मत
- मोटर, रोलर व पुली की सर्विसिंग

- सुरक्षा प्रक्रियाओं व औद्योगिक सुरक्षा उपकरणों का उपयोग
- रखरखाव लॉग व रिपोर्टिंग

4 कैसे पहुँचें

- 1 कक्षा 10वीं पूरी करें और 18 वर्ष की आयु पूरी करें।
- 2 NSDC/JSS केंद्र या राजस्थान RSLDC के माध्यम से NSQF लेवल 3 कन्वेयर ऑपरेशन और रखरखाव तकनीशियन प्रशिक्षण के लिए नामांकन करें।
- 3 किसी खनन, सीमेंट या स्टील प्लांट में व्यावहारिक/ऑन-द-जॉब प्रशिक्षण करें।
- 4 माइनिंग सेक्टर स्किल काउंसिल या संबंधित सेक्टर स्किल काउंसिल से प्रमाणन प्राप्त करें।
- 5 सहायक के रूप में शुरुआत करें और अनुभव के साथ कन्वेयर ऑपरेटर की भूमिका में आगे बढ़ें।

प्रमुख परीक्षाएँ

- कोई अलग प्रवेश परीक्षा नहीं होती; माइनिंग/मैनुफैक्चरिंग सेक्टर स्किल काउंसिल द्वारा NSQF कौशल-आकलन परीक्षा ली जाती है।

5 कहाँ से पढ़ें

सरकारी संस्थान

- NSDC - प्रशिक्षण केंद्र खोजें — अखिल भारतीय (<https://www.nsdcindia.org/find-nsdc-training-centre>)
- जन शिक्षण संस्थान (JSS) — अखिल भारतीय (<https://nsdcindia.org/find-nsdc-training-centre-jss/>)
- राजस्थान कौशल एवं आजीविका विकास निगम (RSLDC) — राजस्थान (<https://livelihoods.rajasthan.gov.in/rslhc/#/home/dptHome/403>)
- औद्योगिक प्रशिक्षण संस्थान (ITI), फिटर/मैकेनिकल ट्रेड — जयपुर व अन्य जिले, राजस्थान

निजी संस्थान

- हिंदुस्तान जिंक माइनिंग एकेडमी — उदयपुर, राजस्थान (https://www.hzindia.com/latest_news/hindustan-zinc-mining-academy-training-rajasthan-youths-for-jobs-in-mining-sector/)
- माइनिंग सेक्टर स्किल काउंसिल मान्यता प्राप्त प्रशिक्षण केंद्र — अखिल भारतीय (<https://nsdcindia.org/nos-sector>)

ऑनलाइन

- स्किल इंडिया डिजिटल — ऑनलाइन (<https://www.skillindiadigital.gov.in/>)

फ्रीस

NSDC/RSLLDC/JSS के अधिकांश सरकारी प्रशिक्षण कार्यक्रम मुफ्त या बहुत कम शुल्क पर होते हैं। हिंदुस्तान ज़िंक माइनिंग एकेडमी जैसी कॉर्पोरेट सीएसआर योजनाओं के तहत ग्रामीण युवाओं के लिए प्रशिक्षण अक्सर निःशुल्क रहता है।

छात्रवृत्तियाँ

- राष्ट्रीय छात्रवृत्ति पोर्टल (NSP) – ITI/वोकेशनल छात्रवृत्ति (<https://scholarships.gov.in/fresh/onlineInstituteSearchIndex>)
- Buddy4Study – ITI/व्यावसायिक प्रशिक्षण छात्रवृत्तियाँ (<https://www.buddy4study.com/article/iti-scholarships>)
- प्रधानमंत्री कौशल विकास योजना (PMKVY)

6 काम कैसा होता है

कहाँ काम

खनन, सीमेंट, स्टील, मैनुफैक्चरिंग, फूड-एग्रीकल्चर व इलेक्ट्रॉनिक/इलेक्ट्रिकल उद्योगों के प्लांट।

कार्य-संस्कृति

काम रोज़ाना 8-9 घंटे और सप्ताह में 5-6 दिन का होता है, शिफ्ट ड्यूटी व ओवरटाइम आम है। यह क्षेत्र शारीरिक रूप से सक्रिय काम है और दिव्यांगजनों के लिए भी अवसर मौजूद हैं।

कौन नौकरी देता है

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> खनन कंपनियाँ (हिंदुस्तान ज़िंक, कोल इंडिया, एनएमडीसी आदि) फूड प्रोसेसिंग व एग्रीकल्चर प्रोसेसिंग यूनिट मैनुफैक्चरिंग व पैकेजिंग कंपनियाँ भारतीय रेलवे (आरआरबी के ज़रिए आईटीआई/तकनीकी ट्रेड भर्ती, रेलवे वर्कशॉप) | <ul style="list-style-type: none"> सीमेंट व स्टील प्लांट (अल्ट्राटेक, जेएसडब्ल्यू, टाटा स्टील आदि) बिजली उत्पादन संयंत्र (थर्मल पावर प्लांट) कन्वेयर बेल्ट निर्माता व मेंटेनेंस सर्विस कंपनियाँ (डनलप, थेजो इंजीनियरिंग आदि) खनन सार्वजनिक उपक्रम (कोल इंडिया, एनएमडीसी) व एनएचएआई परियोजनाएँ |
|---|---|

माँग (2026)

राजस्थान खनिज संपन्न राज्य है (ज़िंक, चूना पत्थर, संगमरमर, लौह अयस्क), जहाँ हिंदुस्तान ज़िंक जैसी बड़ी कंपनियाँ लगातार कुशल तकनीशियनों की भर्ती करती हैं। सीमेंट, स्टील और मैनुफैक्चरिंग क्षेत्र के विस्तार के साथ कन्वेयर तकनीशियनों की माँग स्थिर बनी हुई है।

7 आगे बढ़ने का रास्ता

- 1 सहायक
- 2 कन्वेयर ऑपरेटर
- 3 बेल्ट कन्वेयर रखरखाव तकनीशियन
- 4 पर्यवेक्षक

कमाई

शुरुआत	₹15,830 - ₹18,000/माह
मध्य स्तर	₹18,000 - ₹22,150/माह
वरिष्ठ स्तर	₹25,000+/माह (पर्यवेक्षक स्तर)

राष्ट्रीय करियर सेवा (NCS) पोर्टल के अनुसार आय लगभग ₹15,830 - ₹22,150/माह होती है; ग्लासडोर/नौकरी जैसे पोर्टलों पर बड़ी खनन/सीमेंट कंपनियों में अनुभवी तकनीशियनों की आय इससे अधिक भी देखी गई है।

8 अच्छी बातें · चुनौतियाँ

अच्छी बातें

- 10वीं पास के बाद ही अपेक्षाकृत जल्दी कमाई शुरू करने का मौका।
- खनन, सीमेंट, स्टील, फूड प्रोसेसिंग — कई भारी उद्योगों में मांग।
- पर्यवेक्षक स्तर तक स्पष्ट करियर प्रगति।

चुनौतियाँ

- काम भारी मशीनरी के पास होता है, जिसमें सुरक्षा जोखिम रहता है।
- शिफ्ट ड्यूटी और ओवरटाइम के कारण अनियमित समय।
- शुरुआती वेतन अपेक्षाकृत कम होता है।

9 असल ज़िंदगी की कहानियाँ

लेस्ली डेविड (Lesley David)

कन्वेयर बेल्टिंग विशेषज्ञ व लेखक

लेस्ली डेविड ने रसद प्रबंधन (लॉजिस्टिक्स) में 23 वर्ष बिताए और उनमें से 15 से अधिक वर्षों तक कन्वेयर बेल्टिंग में विशेषज्ञता हासिल की। वे दुनिया भर में कन्वेयर बेल्ट तकनीक पर सबसे अधिक प्रकाशित लेखकों में से एक माने जाते हैं और सीमेंट व खनन उद्योग में बेल्ट रखरखाव के बेहतरीन तरीकों पर लगातार लिखते हैं।

World Cement · <https://dunlopbc.com/app/uploads/2020/02/Tightening-the-belt.-World-Cement.-FEB-2020.pdf>

यशिका रामनानी (Yashika Ramnani)**ग्रेजुएट ट्रेनी – मिल ऑपरेशन्स, रामपुरा आगुचा माइन, राजस्थान**

यशिका रामनानी राजस्थान की रामपुरा आगुचा खदान में हिंदुस्तान जिंक की मिल ऑपरेशन्स टीम में ग्रेजुएट ट्रेनी हैं, जहां अयस्क को कुचलने, छानने और कन्वेयर के माध्यम से आगे भेजने की प्रक्रिया होती है। वे कंपनी की पहली महिला नाइट-शिफ्ट टीमों में शामिल हुईं, जिसने राजस्थान की खनन इकाइयों में महिलाओं के लिए मशीन-संचालन भूमिकाओं के द्वार खोले। यह उदाहरण कन्वेयर/मिल संचालन जैसी भूमिकाओं से निकटता से जुड़ा है, न कि पूर्णतः वही पद।

Media Infoline • <https://www.mediainfoline.com/brand/hindustan-zinc-creates-history-women-take-on-night-shifts-in-mining-operations>**10 अगर यह रास्ता न बने तो**

एक परीक्षा या एक प्रयास से रास्ता बंद नहीं होता। इन्हीं विषयों से ये रास्ते भी खुलते हैं — इनमें प्रवेश आमतौर पर आसान होता है और आगे चलकर इसी क्षेत्र में लौटा जा सकता है।

- फिटर (प्रोसेसिंग)
- मछली एवं समुद्री भोजन प्रोसेसर
- जलकृषि (एक्वाकल्चर) कार्यकर्ता

11 स्रोत व आगे पढ़ें

1. राजस्थान करियर गाइडेंस पोर्टल — कन्वेयर संचालन और रखरखाव तकनीशियन — <https://cg.rajasthan.gov.in/careerguidance/hi/career/%e0%a4%95%e0%a4%a8%e0%a5%8d%e0%a4%b5%e0%a5%87%e0%a4%af%e0%a4%b0-%e0%a4%b8%e0%a4%82%e0%a4%9a%e0%a4%be%e0%a4%b2%e0%a4%a8-%e0%a4%94%e0%a4%b0-%e0%a4%b0%e0%a4%96-%e0%a4%b0%e0%a4%96%e0%a4%be%e0%a4%b5/>
2. हिंदुस्तान जिंक माइनिंग एकेडमी — राजस्थान के युवाओं को प्रशिक्षण — https://www.hzindia.com/latest_news/hindustan-zinc-mining-academy-training-rajasthan-youths-for-jobs-in-mining-sector/
3. हिंदुस्तान जिंक — महिला कार्यबल की वृद्धि, रामपुरा आगुचा — <https://www.mediainfoline.com/brand/hindustan-zinc-creates-history-women-take-on-night-shifts-in-mining-operations>
4. कन्वेयर बेल्टिंग विशेषज्ञ लेस्ली डेविड का लेख — वर्ल्ड सीमेंट — <https://dunlopbc.com/app/uploads/2020/02/Tightening-the-belt.-World-Cement.-FEB-2020.pdf>

**और 770+ करियर — पूरा पोर्टल**

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

career.gsssjethantri.in