



Multi-Skill Technician (Electrical)

मल्टी स्किल तकनीशियन (इलेक्ट्रिकल) एक बहुमुखी बिजली मिस्त्री होता है जो घर-घर में इस्तेमाल होने वाले बिजली के सामान — बल्ब व ट्यूबलाइट, पंखे, मिक्सर-जूसर-ग्राइंडर, प्रेस (आयरन), केटल, गीज़र, वाटर प्यूरीफायर और घरेलू वायरिंग — की...



इस करियर की पूरी जानकारी — स्कैन करें

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

career.gssjethantri.in/#/career/voc-6289

राजकीय उच्च माध्यमिक विद्यालय, जेठन्तरी

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

www.gssjethantri.in · career.gssjethantri.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

मल्टी स्किल तकनीशियन (इलेक्ट्रिकल) एक बहुमुखी बिजली मिस्त्री होता है जो घर-घर में इस्तेमाल होने वाले बिजली के सामान — बल्ब व ट्यूबलाइट, पंखे, मिक्सर-जूसर-ग्राइंडर, प्रेस (आयरन), केटल, गीज़र, वाटर प्यूरीफायर और घरेलू वायरिंग — की जाँच, मरम्मत और रखरखाव करता है। वह मल्टीमीटर, सोल्डरिंग आयरन, स्कूझाइवर सेट और टेस्टर जैसे औज़ारों से खराबी ढूँढकर उसे ठीक करता है। यह मुख्यतः व्यावहारिक (हैंड्स-ऑन) काम है जिसमें कम पूँजी में शुरुआत कर के अनुभव के साथ अपनी बिजली मरम्मत की दुकान भी खोली जा सकती है — इसलिए यह भारत के हर शहर-कस्बे में स्थिर रोज़गार और स्वरोज़गार दोनों का ज़रिया है।

2 एक नज़र में

न्यूनतम योग्यता	8वीं/10वीं पास (एनएसक्यूएफ लेवल 4); आईटीआई इलेक्ट्रिशियन को प्राथमिकता
कोर्स अवधि	3-6 माह (एनएसडीसी); आईटीआई इलेक्ट्रिशियन 2 वर्ष
आरंभिक वेतन	₹10,000-15,000/माह
कार्य-शैली	मरम्मत की दुकान/फील्ड सर्विस पर नौकरी या स्वरोज़गार

3 क्या-क्या चाहिए

रुचियाँ

- बिजली के उपकरण खोलकर उनकी खराबी समझने और ठीक करने में रुचि
- हाथों से व्यावहारिक (हैंड्स-ऑन) काम करना पसंद
- नई-नई मशीनों व तकनीक के बारे में सीखने की जिज्ञासा

क्षमताएँ

- समस्या पहचानने और तार्किक ढंग से हल करने की क्षमता
- शारीरिक रूप से स्वस्थ, चुस्त हाथ और अच्छी दृष्टि
- सुरक्षा नियमों के प्रति सतर्कता और सावधानी

ज़रूरी कौशल

- पंखे, मिक्सर, प्रेस, केटल, गीज़र जैसे घरेलू उपकरणों की मरम्मत
- सोल्डरिंग, वायरिंग और कनेक्शन जोड़ना-बदलना
- मोटर, वाइंडिंग और बिजली के पुर्जों की जानकारी
- ग्राहकों से व्यवहार, अनुमान (एस्टीमेट) और हिसाब-किताब
- मल्टीमीटर व टेस्टर से खराबी ढूँढना (फॉल्ट डायग्नोसिस)
- घरेलू वायरिंग, स्विच, सॉकेट व एमसीबी लगाना और ठीक करना
- बिजली सुरक्षा, अर्थिंग और प्राथमिक उपचार की समझ

4 कैसे पहुँचें

- 1 कम से कम 8वीं (बेहतर 10वीं) कक्षा पूरी करें; बिजली/भौतिकी के बुनियादी विषय उपयोगी हैं।
- 2 सरकारी/निजी आईटीआई से इलेक्ट्रिशियन या वायरमैन (2 वर्ष) ट्रेड करें, या एनएसडीसी/पीएमकेवीवाई का एनएसक्यूएफ लेवल 4 'मल्टी स्किल टेक्नीशियन (इलेक्ट्रिकल)' कोर्स (3-6 माह) करें।
- 3 मल्टीमीटर, सोल्डरिंग, वायरिंग व उपकरण खोलने-जोड़ने का व्यावहारिक अभ्यास करें।
- 4 किसी बिजली मरम्मत की दुकान, सर्विस सेंटर या फैसिलिटी कंपनी में सहायक के रूप में अनुभव लें।
- 5 अनुभव के बाद वरिष्ठ तकनीशियन/सुपरवाइज़र बनें और चाहें तो अपनी बिजली मरम्मत की दुकान खोलें।
- 6 राजस्थान में आरएसएलडीसी/पीएमकेवीवाई केंद्रों से मुफ्त प्रशिक्षण व प्लेसमेंट सहायता ली जा सकती है।

प्रमुख परीक्षाएँ

- एनसीवीटी/एससीवीटी आईटीआई ट्रेड परीक्षा (एआईटीटी) एवं राष्ट्रीय ट्रेड सर्टिफिकेट
- एनएसडीसी/पावर सेक्टर स्किल काउंसिल द्वारा ट्रेड मूल्यांकन व प्रमाणन

5 कहाँ से पढ़ें

सरकारी संस्थान

- सरकारी औद्योगिक प्रशिक्षण संस्थान (आईटीआई) – इलेक्ट्रिशियन/वायरमैन ट्रेड — राजस्थान के सभी जिले (<https://livelihoods.rajasthan.gov.in/rsldc/>)
- राजस्थान कौशल एवं आजीविका विकास निगम (RSLDC) — जयपुर, राजस्थान (<https://livelihoods.rajasthan.gov.in/>)
- राष्ट्रीय कौशल विकास निगम (NSDC) – प्रशिक्षण केंद्र खोजें — अखिल भारतीय नेटवर्क (<https://www.nsdcindia.org/find-nsdc-training-centre>)
- जन शिक्षण संस्थान (JSS) — राजस्थान के विभिन्न जिले (<https://nsdcindia.org/find-nsdc-training-centre-jss/>)

- एनआईओएस व्यावसायिक प्रशिक्षण केंद्र — ऑनलाइन/निकटतम केंद्र खोजें (<https://voc.nios.ac.in/registration/locate-study-centre>)

निजी संस्थान

- श्राइडर इलेक्ट्रिक - इलेक्ट्रिशियन प्रशिक्षण कार्यक्रम — अखिल भारतीय (राजस्थान सहित) (<https://www.se.com/in/en/partners/electricians/>)
- भारतीय स्किल डेवलपमेंट यूनिवर्सिटी (BSDU) — जयपुर, राजस्थान (<https://www.bsdu.in/>)

ऑनलाइन

- स्किल इंडिया डिजिटल हब — ऑनलाइन (<https://www.skillindiadigital.gov.in/>)
- एनएसडीसी - मल्टी स्किल टेक्नीशियन (इलेक्ट्रिकल) जॉब रोल — ऑनलाइन (<https://nsdcindia.org/multi-skill-technician-electrical-1>)

फ्रीस

अधिकांश सरकारी योजनाओं (एनएसडीसी, पीएमकेवीवाई, आरएसएलडीसी, जेएसएस) में यह प्रशिक्षण मुफ्त या नाममात्र शुल्क पर मिलता है। सरकारी आईटीआई इलेक्ट्रिशियन ट्रेड की फीस बहुत कम (लगभग ₹1,000-7,000 प्रति वर्ष) होती है; निजी आईटीआई/संस्थानों में यह ₹10,000-40,000 तक हो सकती है।

छात्रवृत्तियाँ

- राष्ट्रीय छात्रवृत्ति पोर्टल (NSP) (<https://scholarships.gov.in/fresh/onlineInstituteSearchIndex>)
- Buddy4Study - ITI/व्यावसायिक छात्रवृत्ति (<https://www.buddy4study.com/article/iti-scholarships>)
- सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता विभाग, राजस्थान (SJE) छात्रवृत्ति (<https://sje.rajasthan.gov.in/>)

6 काम कैसा होता है

कहाँ काम

बिजली की मरम्मत की दुकानें, इलेक्ट्रिकल/इलेक्ट्रॉनिक सामान के अधिकृत सर्विस सेंटर, फैसिलिटी मैनेजमेंट कंपनियाँ, बिल्डिंग व अपार्टमेंट मेंटेनेंस, निर्माण इकाइयाँ, और अपनी खुद की बिजली मरम्मत की दुकान।

कार्य-संस्कृति

इस काम में ग्राहकों के घर तक आना-जाना (फील्ड विज़िट) शामिल होता है। सामान्य कार्य सप्ताह में 6 दिन, रोज़ लगभग 8-9 घंटे का होता है और कभी-कभी ओवरटाइम भी रहता है। सुरक्षा (दस्ताने, टेस्टर, अर्थिंग) का ध्यान रखना ज़रूरी है। स्वरोज़गार में समय अपने अनुसार तय किया जा सकता है।

कौन नौकरी देता है

- बिजली मरम्मत की दुकानें और स्थानीय इलेक्ट्रिकल कॉन्ट्रैक्टर
- इलेक्ट्रिकल/इलेक्ट्रॉनिक ब्रांडों के अधिकृत सर्विस सेंटर (जैसे बजाज, हैवेल्स, फिलिप्स, यूरेका फोर्ब्स)

- फैसिलिटी मैनेजमेंट कंपनियाँ (जैसे यूडीएस, बीवीजी इंडिया, सोडेक्सो)
- निर्माण एवं इंफ्रास्ट्रक्चर कंपनियाँ और छोटे उद्योग
- बिल्डर, अपार्टमेंट व मॉल का मेंटेनेंस विभाग
- स्वरोज़गार – अपनी बिजली मरम्मत की दुकान/कॉन्ट्रैक्टिंग

माँग (2026)

हर घर, दुकान और दफ़्तर में बिजली के उपकरण बढ़ते जा रहे हैं और उन्हें समय-समय पर मरम्मत व रखरखाव की ज़रूरत होती है, इसलिए कुशल बिजली तकनीशियनों की माँग हर शहर-कस्बे में लगातार बनी रहती है। घरेलू सेवा (अर्बन कंपनी जैसी) प्लेटफॉर्म, फैसिलिटी मैनेजमेंट और सोलर/ईवी जैसे नए क्षेत्रों के कारण अवसर और बढ़ रहे हैं। कम पूँजी में स्वरोज़गार शुरू करने की सुविधा इसे और आकर्षक बनाती है।

7 आगे बढ़ने का रास्ता

- 1 मल्टी स्किल तकनीशियन / सहायक इलेक्ट्रिशियन
- 2 वरिष्ठ तकनीशियन (सीनियर टेक्नीशियन)
- 3 सुपरवाइज़र / टीम लीड
- 4 अपनी बिजली मरम्मत की दुकान के मालिक / इलेक्ट्रिकल कॉन्ट्रैक्टर

कमाई

शुरुआत	₹10,000–15,000/माह
मध्य स्तर	₹16,000–26,000/माह
वरिष्ठ स्तर	₹28,000–45,000+/माह

इंडीड (2026) के अनुसार भारत में इलेक्ट्रिशियन का औसत वेतन लगभग ₹17,600/माह है; शुरुआती/अप्रेंटिस स्तर पर ~₹13,000 और वरिष्ठ स्तर पर ~₹25,700/माह तक। अपनी दुकान या कॉन्ट्रैक्टिंग में आय इससे कहीं अधिक हो सकती है। ऑकड़े स्थान व अनुभव अनुसार बदलते हैं।

8 अच्छी बातें · चुनौतियाँ

अच्छी बातें

- कम पूँजी में स्वरोज़गार – अपनी बिजली मरम्मत की दुकान खोलने का मौका
- हर शहर-कस्बे में स्थिर माँग और व्यावहारिक कौशल जो कभी बेकार नहीं जाता
- कम पढ़ाई से भी शुरुआत संभव; अनुभव से लगातार आय बढ़ती है

चुनौतियाँ

- बिजली के करंट व ऊँचाई पर काम में सुरक्षा जोखिम
- फील्ड विज़िट, गर्मी और लंबे-अनियमित घंटे
- शुरुआत में आय सीमित; ग्राहक बढ़ाने में समय लगता है

9 असल ज़िंदगी की कहानियाँ

Sita Devi

'वुमन इलेक्ट्रिशियन' के नाम से मशहूर बिजली तकनीशियन, गया, बिहार

बिहार के गया ज़िले के दीधी तालाब की सीता देवी को कभी स्कूल जाने का मौका नहीं मिला, पर आज वे 'वुमन इलेक्ट्रिशियन' के नाम से जानी जाती हैं। जब उनके पति की बीमारी के कारण उनकी छोटी-सी बिजली मरम्मत की दुकान चलनी मुश्किल हुई, तो सीता देवी ने खुद बल्ब, प्रेस (आयरन), पंखे, कूलर और वॉशिंग मशीन जैसे घरेलू बिजली के सामान की मरम्मत सीखी और परिवार को संभाला। लगभग दो दशकों से वे यही काम कर रही हैं और ज़िला प्रशासन ने उन्हें सम्मानित भी किया है। उनका कहना है कि हर महिला को आत्मनिर्भर बनना चाहिए — यही सोच उन्हें बिजली जैसे 'पुरुषों वाले' माने जाने वाले काम में एक मिसाल बनाती है।

ETV Bharat · <https://www.etvbharat.com/en/offbeat/international-womens-day-2025-bihar-lady-who-never-went-to-school-is-now-known-as-woman-electrician-sita-devi-enn25030902131>

Manahar Kumar

प्रशिक्षित इलेक्ट्रिशियन, छत्तातर गाँव, पुरुलिया (पश्चिम बंगाल)

पुरुलिया के छत्तातर गाँव के मनहर कुमार ने सितंबर 2019 में लोवाकुई केंद्र में इलेक्ट्रिशियन कोर्स में दाखिला लिया। सिर्फ पाँच महीने के प्रशिक्षण के बाद उन्होंने घरों की वायरिंग का काम शुरू कर दिया और अपनी कमाई से परिवार की मदद करने लगे। सीमित संसाधनों वाले एक गाँव से आकर उन्होंने एक व्यावहारिक हुनर सीखा और अब बेहतर पेशेवर ज़िंदगी बनाने के लिए लगातार अपना कौशल बढ़ा रहे हैं। उनकी कहानी दिखाती है कि इलेक्ट्रिकल ट्रेड का छोटा-सा कोर्स भी कैसे रोज़गार और आत्मनिर्भरता की ओर पहला कदम बन सकता है।

Internet Archive (Literacy India) · <https://web.archive.org/web/20260308023308/https://literacyindia.org/stories/manahar-kumar-a-professional-electrician-in-the-making/>

10 स्रोत व आगे पढ़ें

1. राजस्थान करियर गाइडेंस - मल्टी स्किल तकनीशियन (इलेक्ट्रिकल) — <https://cg.rajasthan.gov.in/careerguidance/hi/career/%e0%a4%ae%e0%a4%b2%e0%a5%8d%e0%a4%9f%e0%a5%80-%e0%a4%b8%e0%a5%8d%e0%a4%95%e0%a4%bf%e0%a4%b2-%e0%a4%a4%e0%a4%95%e0%a4%a8%e0%a5%80%e0%a4%b6%e0%a4%bf%e0%a4%af%e0%a4%a8-%e0%a4%87%e0%a4%b2%e0%a5%87/>
2. एनएसडीसी - मल्टी स्किल टेक्नीशियन (इलेक्ट्रिकल) जॉब रोल — <https://nsdcindia.org/multi-skill-technician-electrical-1>
3. डीजीटी - आईटीआई इलेक्ट्रिशियन पाठ्यक्रम (एनएसक्यूएफ लेवल 4) — https://dgt.gov.in/sites/default/files/2024-01/Electrician_CTS2.0_NSQF-4.pdf
4. इंडीड - भारत में इलेक्ट्रिशियन वेतन (2026) — <https://in.indeed.com/career/electrician/salaries>
5. राष्ट्रीय छात्रवृत्ति पोर्टल — <https://scholarships.gov.in>



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