



Electrician (General)

इलेक्ट्रीशियन (जनरल) वह कुशल कारीगर होता है जो घरों, इमारतों, दुकानों, कारखानों और उद्योगों में बिजली की वायरिंग, फिटिंग, स्विच-बोर्ड, पंखे, मोटर और अन्य विद्युत उपकरणों को इंस्टॉल करता, जोड़ता, जाँचता और मरम्मत करता है। वह...



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-6244

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

इलेक्ट्रीशियन (जनरल) वह कुशल कारीगर होता है जो घरों, इमारतों, दुकानों, कारखानों और उद्योगों में बिजली की वायरिंग, फिटिंग, स्विच-बोर्ड, पंखे, मोटर और अन्य विद्युत उपकरणों को इंस्टॉल करता, जोड़ता, जाँचता और मरम्मत करता है। वह सुनिश्चित करता है कि बिजली का काम सुरक्षित रहे, फॉल्ट न हो और सभी उपकरण सही चलें। यह हाथ का हुनर वाला व्यावहारिक काम है जिसकी माँग हर जगह — नए निर्माण से लेकर पुरानी वायरिंग की मरम्मत तक — हमेशा बनी रहती है, और अनुभव के बाद व्यक्ति अपना काम या इलेक्ट्रिकल ठेकेदारी भी शुरू कर सकता है।

2 एक नज़र में

न्यूनतम योग्यता	8वीं/10वीं पास + आईटीआई इलेक्ट्रीशियन (एनएसक्यूएफ लेवल 3-4)
कोर्स अवधि	आईटीआई 1-2 वर्ष (या 3-6 माह का शॉर्ट कोर्स)
आरंभिक वेतन	₹12,000-18,000/माह
कार्य-शैली	साइट/फील्ड पर हाथ का काम; नौकरी या स्वरोज़गार

3 क्या-क्या चाहिए

रुचियाँ

- मशीनों, तारों और उपकरणों को जोड़ने-खोलने में रुचि
- समस्याओं का विश्लेषण करना और फॉल्ट ढूँढना पसंद
- व्यावहारिक, हाथ से करने वाले तकनीकी काम का उत्साह

क्षमताएँ

- वैज्ञानिक व तार्किक सोच और बुनियादी गणित
- हाथों की सफ़ाई, अच्छी आँख-हाथ समन्वय और शारीरिक फुर्ती
- सुरक्षा के प्रति सतर्कता और ज़िम्मेदारी

ज़रूरी कौशल

- घरेलू व औद्योगिक वायरिंग, केबलिंग और अर्थिंग करना
- स्विच, सॉकेट, एमसीबी, फ़्यूज़ और पैनल बोर्ड इंस्टॉल करना

- मल्टीमीटर व टेस्टर से फॉल्ट ढूँढना और मरम्मत करना
- मोटर, पंखे, पंप और घरेलू उपकरणों की मरम्मत व रखरखाव
- विद्युत ड्रॉइंग/सर्किट पढ़ना और लोड की गणना करना
- बिजली सुरक्षा नियम, शॉक से बचाव और प्राथमिक उपचार का ज्ञान
- ग्राहक/साइट टीम से समन्वय और अनुमान (एस्टिमेंट) बनाना

4 कैसे पहुँचें

- 1 कक्षा 8 (न्यूनतम आयु 14) या कक्षा 10 पास करें और आईटीआई 'इलेक्ट्रीशियन' ट्रेड (एनएसक्यूएफ लेवल 3-4) में नामांकन करें; एनएसडीसी/पावर सेक्टर स्किल काउंसिल या निर्माण क्षेत्र का 'इलेक्ट्रीशियन' शॉर्ट कोर्स भी कर सकते हैं।
- 2 1-2 वर्ष का आईटीआई इलेक्ट्रीशियन कोर्स पूरा करें और वायरिंग व मरम्मत का व्यावहारिक अभ्यास करें।
- 3 एनएपीएस/एनएटीएस के तहत किसी इलेक्ट्रिकल ठेकेदार, कारखाने या बिजली कंपनी में अप्रेंटिसशिप करके अनुभव लें।
- 4 राजस्थान विद्युत निरीक्षणालय (Electrical Inspectorate) से वायरमैन/इलेक्ट्रिकल सुपरवाइज़र लाइसेंस के लिए आवेदन करें।
- 5 अनुभव के बाद इलेक्ट्रिकल कॉन्ट्रैक्टर लाइसेंस लेकर स्वतंत्र रूप से ठेके ले सकते हैं या अपनी फर्म शुरू कर सकते हैं।
- 6 चाहें तो आईटीआई के बाद इलेक्ट्रिकल इंजीनियरिंग में डिप्लोमा (डायरेक्ट सेकंड ईयर) और आगे बी.टेक तक भी बढ़ सकते हैं।

प्रमुख परीक्षाएँ

- एनसीवीटी अखिल भारतीय ट्रेड टेस्ट (एआईटीटी) – आईटीआई इलेक्ट्रीशियन प्रमाणन
- राजस्थान विद्युत निरीक्षणालय द्वारा वायरमैन/सुपरवाइज़र/कॉन्ट्रैक्टर लाइसेंस परीक्षा

5 कहाँ से पढ़ें

सरकारी संस्थान

- राजकीय औद्योगिक प्रशिक्षण संस्थान (आईटीआई) – इलेक्ट्रीशियन ट्रेड (NCVT MIS) — राजस्थान के सभी जिले (<https://www.ncvtmis.gov.in/>)
- राजस्थान कौशल एवं आजीविका विकास निगम (RSLDC) — जयपुर, राजस्थान (<https://livelihoods.rajasthan.gov.in/rsldc/>)
- राजस्थान विद्युत निरीक्षणालय विभाग (वायरमैन/कॉन्ट्रैक्टर लाइसेंस) — जयपुर, राजस्थान (<https://eid.rajasthan.gov.in/>)
- राष्ट्रीय कौशल विकास निगम (NSDC) – प्रशिक्षण केंद्र खोजें — अखिल भारतीय नेटवर्क (<https://www.nsdcindia.org/find-nsdc-training-centre>)

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

निजी संस्थान

- भारतीय स्किल डेवलपमेंट यूनिवर्सिटी (BSDU) — जयपुर, राजस्थान (<https://www.bsdu.in/>)
- नेशनल पावर ट्रेनिंग इंस्टीट्यूट (NPTI) — अखिल भारतीय / फरीदाबाद (<https://npti.gov.in/>)

ऑनलाइन

- स्किल इंडिया डिजिटल हब — ऑनलाइन (<https://www.skillindiadigital.gov.in/>)
- भारत स्किल्स (DGT) – इलेक्ट्रीशियन पाठ्यक्रम व संसाधन — ऑनलाइन (<https://bharatskills.gov.in/>)

फीस

सरकारी आईटीआई और अधिकांश सरकारी योजनाओं (एनएसडीसी, आरएसएलडीसी, पीएमकेवीवाई) में इलेक्ट्रीशियन कोर्स मुफ्त या बहुत कम शुल्क पर उपलब्ध है। निजी आईटीआई/संस्थानों में फीस लगभग ₹10,000–40,000 प्रति वर्ष तक हो सकती है। वायरमैन/कॉन्ट्रैक्टर लाइसेंस के लिए अलग से मामूली सरकारी शुल्क लगता है।

छात्रवृत्तियाँ

- राष्ट्रीय छात्रवृत्ति पोर्टल (NSP) (<https://scholarships.gov.in/>)
- Buddy4Study – ITI/Vocational Scholarships (<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

आवासीय परिसर, व्यावसायिक इमारतें, दुकानें, कारखाने, कार्यशालाएँ, बिजली घर, निर्माण साइटें और ग्राहकों के घर। कई इलेक्ट्रीशियन स्वयं का काम या सर्विस-एग्रीगेटर (जैसे ऑनलाइन ऐप) के ज़रिए भी सेवा देते हैं।

कार्य-संस्कृति

काम के घंटे लचीले होते हैं; कंपनी में हों तो शिफ्ट और आपातकालीन बुलावे पर काम करना पड़ सकता है। काम में नियमित यात्रा, ऊँचाई पर चढ़ना और खड़े/झुककर काम शामिल है। सुरक्षा उपकरण पहनना ज़रूरी है। इस क्षेत्र में दिव्यांगजनों के लिए भी कुछ अवसर मौजूद हैं।

कौन नौकरी देता है

- निर्माण एवं इन्फ्रास्ट्रक्चर कंपनियाँ और बिल्डर्स
- कारखाने, विनिर्माण इकाइयाँ और कार्यशालाएँ
- इलेक्ट्रिकल ठेकेदार व विद्युत सेवा फर्में
- बिजली वितरण/उत्पादन कंपनियाँ (जैसे राजस्थान डिस्कॉम, आरवीयूएनएल)

- रियल एस्टेट, हाउसिंग सोसाइटी, होटल, अस्पताल व मॉल का रखरखाव विभाग
- स्वरोज़गार – अपनी इलेक्ट्रिकल दुकान/ठेकेदारी या सर्विस-एपे पर काम

माँग (2026)

बढ़ते शहरीकरण, नए मकानों-इमारतों, कारखानों, सौर ऊर्जा और स्मार्ट सिटी परियोजनाओं के कारण इलेक्ट्रीशियन की माँग लगातार ऊँची बनी हुई है। हर नए निर्माण में वायरिंग चाहिए और हर पुरानी इमारत में मरम्मत-रखरखाव। यह ट्रेड नौकरी और स्वरोज़गार दोनों देता है, और कुशल व लाइसेंसधारी इलेक्ट्रीशियन की खाड़ी देशों में भी अच्छी माँग है।

7 आगे बढ़ने का रास्ता

- 1 इलेक्ट्रीशियन (हेल्पर/ट्रेनी से)
- 2 सीनियर इलेक्ट्रीशियन / इलेक्ट्रिकल सुपरवाइज़र
- 3 लाइसेंसधारी इलेक्ट्रिकल कॉन्ट्रैक्टर
- 4 अपनी इलेक्ट्रिकल फर्म / ठेकेदारी का मालिक

कमाई

शुरुआत	₹12,000–18,000/माह
मध्य स्तर	₹25,000–35,000/माह
वरिष्ठ स्तर	₹45,000–70,000+/माह

2026 के आँकड़ों के अनुसार एक फ्रेशर इलेक्ट्रीशियन की आय लगभग ₹12,000–18,000/माह, अनुभवी की ₹25,000–35,000/माह और सीनियर/लाइसेंसधारी की ₹45,000–70,000/माह के बीच होती है। स्वरोज़गार करने वाले स्थापित इलेक्ट्रिकल ठेकेदार ₹60,000–1,50,000+/माह तक कमा सकते हैं। ये आँकड़े सांकेतिक हैं और स्थान व अनुभव के अनुसार बदलते हैं।

8 अच्छी बातें • चुनौतियाँ

अच्छी बातें

- हर जगह लगातार माँग — नौकरी और स्वरोज़गार दोनों के भरपूर अवसर
- कम पढ़ाई/खर्च में जल्दी कमाई शुरू; अनुभव से ठेकेदारी तक तरक्की
- व्यावहारिक हुनर जो देश-विदेश (खाड़ी देशों) में भी काम आता है

चुनौतियाँ

- बिजली के करंट, शॉर्ट-सर्किट और ऊँचाई पर काम से चोट/जान का जोखिम — सुरक्षा नियमों की अनदेखी घातक हो सकती है
- शारीरिक रूप से थका देने वाला काम; गर्मी, धूल और आपातकालीन बुलावे
- शुरुआती वेतन सीमित; आय अनुभव, लाइसेंस और साख पर निर्भर

9 असल ज़िंदगी की कहानियाँ

Babburi Shirisha

तेलंगाना डिस्कॉम (TSSPDCL) की पहली महिला लाइनमैन (इलेक्ट्रीशियन)

सिद्दीपेट ज़िले के चेबर्ती गाँव की दिहाड़ी मज़दूरों की बेटी बब्बूरी शिरीषा ने 2017 में आईटीआई इलेक्ट्रिकल कोर्स किया और अपने चाचा से बिजली के खंभों पर चढ़ने का हुनर सीखा। लिंग-आधारित भर्ती रोक को कानूनी लड़ाई से चुनौती देकर उन्होंने लिखित परीक्षा और पोल-क्लाइम्बिंग टेस्ट पास किया और तेलंगाना डिस्कॉम (TSSPDCL) की पहली महिला लाइनमैन बनीं — जो 18 फुट ऊँचे बिजली के खंभों पर चढ़कर लाइन का काम करती हैं। उनके शब्दों में, 'शुरू में खंभे पर चढ़ना कठिन था, पर लगातार अभ्यास से अब यह बहुत आसान हो गया है।' उनकी कहानी दिखाती है कि इलेक्ट्रीशियन का हुनर सीखकर लड़कियाँ भी इस पुरुष-प्रधान क्षेत्र में सरकारी नौकरी और पहचान बना सकती हैं।

India.com · <https://www.india.com/telangana/telangana-first-woman-lineman-babburi-shirisha-breaks-glass-ceiling-gets-job-at-tsspdcl-chebart-hi-village-siddipet-district-5390393/>

Gopabandhu Dora

औद्योगिक इलेक्ट्रीशियन से पदोन्नत होकर पर्यवेक्षक (सुपरवाइज़र)

ढेंकनाल ज़िले के एक बेरोज़गार युवा गोपबन्धु डोरा ने भुवनेश्वर के एसडीआई में छह महीने का औद्योगिक इलेक्ट्रीशियन कोर्स किया। प्रशिक्षण सफलतापूर्वक पूरा करने के बाद उन्हें लेहटन इंडिया में ₹15,000 प्रति माह पर नौकरी मिली। काम के प्रति उनके समर्पण को देखते हुए एक साल के भीतर ही उन्हें ₹25,000 प्रति माह के वेतन के साथ पर्यवेक्षक (सुपरवाइज़र) स्तर पर पदोन्नत किया गया। उनकी कहानी बताती है कि इलेक्ट्रीशियन का व्यावहारिक हुनर सीखकर, मेहनत और लगन से, साधारण शुरुआत से भी स्थिर और आगे बढ़ने वाला करियर बनाया जा सकता है।

Hydrocarbon Sector Skill Council (HSSC) · <https://www.hsscindia.in/public/pdf/Succes-Story-of-Trainees-from-SDIs.pdf>

10 स्रोत व आगे पढ़ें

1. राजस्थान करियर गाइडेंस – इलेक्ट्रीशियन (जनरल) — <https://cg.rajasthan.gov.in/careerguidance/hi/career/%e0%a4%87%e0%a4%b2%e0%a5%87%e0%a4%95%e0%a5%8d%e0%a4%9f%e0%a5%8d%e0%a4%b0%e0%a5%80%e0%a4%b6%e0%a4%bf%e0%a4%af%e0%a4%a8%e0%a4%9c%e0%a4%a8%e0%a4%b0%e0%a4%b2/>
2. राजस्थान विद्युत निरीक्षणालय विभाग (लाइसेंसिंग) — <https://eid.rajasthan.gov.in/>
3. भारत स्किल्स (DGT) – इलेक्ट्रीशियन ट्रेड पाठ्यक्रम — <https://bharatskills.gov.in/>
4. इंडीड – इलेक्ट्रीशियन सैलरी इन इंडिया (2026) — <https://in.indeed.com/career/electrician/salaries>
5. इलेक्ट्रीशियन कैरियर गाइड 2026 (कोर्स, फीस, सैलरी) — <https://campusconnect.salarybox.in/blog/how-to-become-an-electrician-in-india-2026-complete-career-guide-with-course-fees-salary-growth-path>



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