

Elektrotechnik pre inštalačnú a stavebnú techniku (ElektrotechnikerIn für Installations- und Gebäudetechnik)

Im BIS anzeigen



Hlavné činnosti (Haupttätigkeiten)

Elektrotechnici špecializujúci sa na inštaláciu a stavebnú techniku inštalujú, udržiavajú a opravujú elektrické systémy a zariadenia, ako aj elektrické stroje a elektrické vedenia používané na výrobu, distribúciu a spotrebu elektrickej energie. Ich zodpovednosti zahŕňajú aj integráciu stavebných systémov do inteligentných sietí a ich riadenie. Inštalujú, udržiavajú a opravujú káble a elektrické vedenia na účely dodávky elektrickej energie a telekomunikácií, zriaďujú elektrické pripojenia a vykonávajú inštalácie v domácnostiach, firmách a na staveniskách. Ich úlohou je aj efektívna integrácia obnoviteľných zdrojov energie. Medzi kľúčové oblasti použitia patrí technológia dodávky a distribúcie energie, signalizačná a bezpečnostná technika a vykurovacia technika. Medzi ďalšie oblasti použitia patrí osvetľovacia technika, nízkonapäťová technika a pohonná a dopravná technika.

Elektrotechnikerinnen und Elektrotechniker für Installations- und Gebäudetechnik installieren, warten und reparieren elektrische Anlagen und Geräte sowie Elektromaschinen und Stromleitungen, die zur Erzeugung, Verteilung und Anwendung von elektrischem Strom dienen. Auch die Integration von Gebäudesystemen in intelligente Stromnetze und deren Steuerung gehören zu ihrem Aufgabengebiet. Sie errichten, warten und reparieren Kabel- bzw. Stromleitungen für die elektrische Energieversorgung und für Telekommunikationszwecke, stellen elektrische Anschlüsse her und führen Montagen in Wohnungen, Betrieben und auf Baustellen durch. Dabei ist es auch Ihre Aufgabe, erneuerbare Energien effektiv zu integrieren. Wichtige Anwendungsbereiche sind die Energieversorgungs- bzw. Verteilungstechnik, die Signal- und Sicherungstechnik und die Wärmetechnik. Weitere Anwendungsgebiete sind die Beleuchtungstechnik, Schwachstromtechnik sowie die Antriebs- und Beförderungstechnik.

Príjem (Einkommen)

Elektrotechnik pre inštalačnú a stavebnú techniku zarába od 2.920 do 2.970 eur hrubého mesačne (ElektrotechnikerInnen für Installations- und Gebäudetechnik verdienen ab 2.920 bis 2.970 Euro brutto pro Monat).

V závislosti od úrovne kvalifikácie môže byť nástupný plat vyšší (Je nach Qualifikationsniveau kann das Einstiegsgehalt auch höher ausfallen):

- Profesia s učňovským školením : 2.920 až 2.970 brutto eur (Beruf mit Lehrausbildung: 2.920 bis 2.970 Euro brutto)
- Zamestnanie na strednej odbornej škole a technické vzdelanie : 2.920 až 2.970 brutto eur (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.920 bis 2.970 Euro brutto)

Pracovné príležitosti (Beschäftigungsmöglichkeiten)

Elektrotechnici so špecializáciou na inštalácie a stavebnú techniku pracujú predovšetkým v malých a stredných podnikoch v sektore elektroinštalácií a stavebných inštalácií, ako je napríklad výstavba káblových sietí. Menší počet je zamestnaný v elektrotechnickom priemysle, na Rakúskych federálnych železničiach, v elektrárňach (výroba a dodávka energie), v telekomunikačných spoločnostiach a podobných podnikoch.

Elektrotechnikerinnen und Elektrotechniker für Installations- und Gebäudetechnik arbeiten vorwiegend in kleinen und mittleren Gewerbebetrieben der Elektro- und Bauinstallationsbranche, z. B. Kabelnetzleitungsbau. Ein geringerer Teil ist in der Elektroindustrie, bei den Österreichischen Bundesbahnen, bei E-Werken (Energieerzeugung und -lieferung), bei Telekommunikationsunternehmen und ähnlichen Unternehmen

beschäftigt.

Aktuálne voľné miesta

(Aktuelle Stellenangebote)

.... v službe AMS online sprostredkovanie práce (eJob-Room): (.... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room):) **1.676**  do miestnosti eJob AMS (zum AMS-eJob-Room)

Profesionálne znalosti požadované v reklamách

(In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen)

- Dokumentácia výsledkov meraní (Dokumentation von Messergebnissen)
- Vykonávanie elektrických inštalácií (Durchführung von Elektroinstallationen)
- Elektrická izolácia (Elektrische Isolation)
- Znalosť elektroniky (Elektronikkenntnisse)
- Vodičský preukaz B (Führerschein B)
- Funkčné testovanie elektrických systémov (Funktionsprüfung an elektrischen Anlagen)
- Kontrola funkčnosti elektronických systémov (Funktionsüberprüfung an elektronischen Anlagen)
- Znalosti o technológiách budov (Gebäudetechnik-Kenntnisse)
- Čítanie schém (Lesen von Schaltplänen)
- Montáž elektrických strojov a systémov (Montage von elektrischen Maschinen und Anlagen)
- Programovanie zbernicových systémov (Programmierung von Bussystemen)
- Konštrukcia rozvádzača (Schaltschrankbau)
- PLC - programovateľný logický automat (SPS - Speicherprogrammierbare Steuerung)
- Riešenie problémov (elektrická inštalácia) (Störungsbehebung (Elektroinstallation))
- Údržba systémov zásobovania energiou (Wartung von Energieversorgungsanlagen)

Ďalšie odborné schopnosti

(Weitere berufliche Kompetenzen)

Základné odborné schopnosti

(Berufliche Basiskompetenzen)

- Vykonávanie elektrických inštalácií (Durchführung von Elektroinstallationen)
- Znalosť elektrotechniky (Elektrische Energietechnikkenntnisse)
- Elektromechanika (Elektromechanik)
- Znalosť elektroniky (Elektronikkenntnisse)

Technické odborné znalosti

(Fachliche berufliche Kompetenzen)

- Práca so zariadeniami, strojmi a systémami (Arbeit mit Geräten, Maschinen und Anlagen)
 - Uvedenie strojov a systémov do prevádzky (Inbetriebnahme von Maschinen und Anlagen)
 - Montáž na mieste (Montage vor Ort)
 - Opravy a servis strojov a systémov (Reparatur und Service von Maschinen und Anlagen) (z. B. Vykonávanie technickej revízie (Durchführung von technischen Revisionsarbeiten), Technická analýza poškodenia (Technische Schadensanalyse))
 - Nastavenie strojov a systémov (Einrichten von Maschinen und Anlagen) (z. B. Úprava strojov a systémov (Justierung von Maschinen und Anlagen))
 - Montáž strojov a systémov (Montage von Maschinen und Anlagen) (z. B. Mobilná montážna pomoc (Mobile Montageassistenz))
- Práca s plánmi, skicami a modelmi (Arbeit mit Plänen, Skizzen und Modellen)
 - Tvorba náčrtov (Anfertigung von Skizzen)
- Znalosti o výrobkoch a materiáli špecifické pre dané odvetvie (Branchenspezifische Produkt- und Materialkenntnisse)
 - Elektrické a telekomunikačné výrobky (Elektro- und Telekommunikationsprodukte) (z. B. Elektronické

súčiastky (Elektronische Bauelemente), Elektrické káble (Elektrische Leitungen))

- Znalosť elektrotechniky (Elektrische Energietechnikenkenntnisse)
 - Ochrana pred bleskom (Blitzschutz)
 - Technológia elektrického pohonu (Elektrische Antriebstechnik) 🌱
 - Technológia elektrického vykurovania (Elektrowärmetechnik)
 - Technológia vysokého napätia (Hochspannungstechnik)
 - Technológia vysokého napätia (Mittelspannungstechnik)
 - Technológia nízkeho napätia (Niederspannungstechnik) (z. B. Výstavba nízkonapäťových systémov (Errichtung von Niederspannungsanlagen))
 - Výroba a rozvod elektrickej energie (Elektrische Energieerzeugung und -verteilung) (z. B. Výstavba systémov napájania (Errichtung von Stromversorgungsanlagen), Integrácia inteligentnej siete (Smart Grid Integration) 🌱)
- Elektroinštalácie a elektroobchod (Elektroinstallation und Elektrohandwerk)
 - Vykonávanie elektrických inštalácií (Durchführung von Elektroinstallationen) (z. B. Realizácia nízkonapäťových inštalácií (Durchführung von Schwachstrominstallationen), Izolácia vodičov a káblov (Isolieren von Leitungen und Kabeln))
 - Konštrukcia elektrického vedenia (Elektroleitungsbau) (z. B. Zostava káblov (Kabelmontage), Omietka (elektrotechnický priemysel) (Verputzen (Elektrohandwerk)), Skúšanie elektrických káblov (Prüfung von Elektroleitungen), Stavba nadzemného vedenia (Freileitungsbau))
 - Elektroinštalácia a kabeláž (Verdrahtung und Verkabelung) (z. B. Zostava káblov (Kabelkonfektionierung), Spájanie drôtov (Drahtbenden), Fúkanie do kábla z optických vlákien (Einblasen von Glasfaserkabel), Kladenie káblov (Kabelverlegung))
- Znalosť elektroniky (Elektronikenkenntnisse)
 - Kontrola funkčnosti elektronických systémov (Funktionsüberprüfung an elektronischen Anlagen) (z. B. Tvorba výsledkov elektrotechnického merania (Erstellung elektrotechnischer Messbefunde))
 - Autobusová technika (Bustechnik) (z. B. Inštalácia zbernicových systémov (Installation von Bussystemen), Uvedenie zbernicových systémov do prevádzky (Inbetriebnahme von Bussystemen))
- Elektrotechnické znalosti (Elektrotechnikenkenntnisse)
 - Elektromechanika (Elektromechanik) (z. B. Odstraňovanie porúch na elektromechanických strojoch a systémoch (Fehlersuche an elektromechanischen Maschinen und Anlagen), Montáž elektromechanických strojov a systémov (Zusammenbauen von elektromechanischen Maschinen und Anlagen), Uvedenie elektromechanických strojov a systémov do prevádzky (Inbetriebnahme von elektromechanischen Maschinen und Anlagen), Demontáž elektromechanických strojov a systémov (Zerlegen von elektromechanischen Maschinen und Anlagen), Nastavenie elektromechanických strojov a systémov (Justierung von elektromechanischen Maschinen und Anlagen), Spájanie elektromechanických strojov (Anschließen von elektromechanischen Maschinen))
 - Elektrotechnické plánovanie (Elektrotechnische Planung) (z. B. Schematický návrh (Schaltplanentwurf), Tvorba schém zapojenia (Erstellung von Stromlaufplänen))
 - Mechatronika (Mechatronik)
 - Konštrukcia elektrického systému (Elektroanlagenbau) (z. B. Čítanie schém (Lesen von Schaltplänen), Montáž ovládacích skríň (Montage von Schaltschränken), Prispôsobenie schém (Anpassen von Schaltplänen), Konštrukcia rozvádzača (Schaltschrankbau), Elektrotechnika CAD systémov (CAD-Systeme Elektrotechnik))
- Znalosti energetiky (Energietechnik-Kenntnisse)
 - Ekoenergetická technológia (Ökoenergietechnik) 🌱 (z. B. Obnoviteľné zdroje energie (Erneuerbare Energien) 🌱, Fotovoltaika (Photovoltaik) 🌱)
 - Zásobovanie energiou (Energieversorgung) (z. B. Údržba systémov zásobovania energiou (Wartung von Energieversorgungsanlagen))
- Znalosti o technológiách budov (Gebäudetechnik-Kenntnisse)
 - Technológia stavby CAD systémov (CAD-Systeme Gebäudetechnik)

- Technológia riadenia budov (Gebäudeleittechnik) (z. B. Domotronics (Domotronik) 🌱)
- Domáca električka (Hauselektrik)
- Smart Home (Smart Home) 🌱 (z. B. Inteligentné meranie (Smart Metering), Inštalácia systémov inteligentnej domácnosti (Installation von Smart-Home-Systemen) 🌱)
- Vykurovanie, klimatizácia, vetranie a sanitárna technika (Heizungs-, Klima-, Lüftungs- und Sanitärtechnik) (z. B. Inštalácia solárnych systémov (Installation von Solaranlagen) 🌱, Slnečná technológia (Solartechnik) 🌱, Údržba solárnych systémov (Wartung von Solaranlagen) 🌱, Inštalácia tepelných čerpadiel (Installation von Wärmepumpen) 🌱, Inštalácia fotovoltaičných systémov (Installation von Photovoltaikanlagen) 🌱, Údržba fotovoltaičných systémov (Wartung von Photovoltaikanlagen) 🌱)
- Výroba elektrických výrobkov (Herstellung von Elektroprodukten)
 - Výroba elektromotorov (Elektromotorenerzeugung) (z. B. Montáž elektromotorov podľa E-Plan (Montage von Elektromotoren nach E-Plan))
- Znalosť právnych základov špecifických pre pracovné miesto (Kenntnis berufsspezifischer Rechtsgrundlagen)
 - Pracovné normy a usmernenia (Berufsspezifische Normen und Richtlinien) (z. B. Konštrukcia rozvádzača EN61439 (Schaltschrankbau EN61439), ÖVE ÖNORM test systému (ÖVE ÖNORM Anlagenprüfung), ÖVE E 8701-1 (ÖVE E 8701-1), Ochranné a bezpečnostné predpisy špecifické pre povolanie (Berufsspezifische Schutz- und Sicherheitsbestimmungen))
- Zručnosti zákazníckej podpory (Kundenbetreuungskennntnisse)
 - Poradenská spôsobilosť (Beratungskompetenz) (z. B. Odborné rady (Fachberatung))
- Meracie, riadiace a regulačné technológie (Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik)
 - Vykonávanie meraní a skúšok (Durchführung von Messungen und Tests) (z. B. Dokumentácia výsledkov meraní (Dokumentation von Messergebnissen))
 - Technológia riadenia a regulácie (Steuerungs- und Regelungstechnik) (z. B. Programovanie PLC (SPS-Programmierung), PLC - programovateľný logický automat (SPS - Speicherprogrammierbare Steuerung), Ovládacie prvky (Steuerungen))
 - Technológia merania (Messtechnik) (z. B. Inštalácia meracieho zariadenia (Installieren von Messeinrichtungen))
- Znalosť komunikačných a telekomunikačných technológií (Nachrichten- und Telekommunikationstechnik-Kenntnisse)
 - Telekomunikačná technológia (Telekommunikationstechnik)
 - Optická komunikačná technológia (Optische Nachrichtentechnik) (z. B. OTDR merania sekcií optických vlákien (OTDR-Messungen von Glasfaserabschnitten), Meracie časti z optických vlákien (Messung von Glasfaserabschnitten))
- Znalosti manažmentu kvality (Qualitätsmanagement-Kenntnisse)
 - Riadenie chýb a odchýlok (Fehler- und Abweichungsmanagement)
 - Analýza chýb (Fehleranalyse) (z. B. Zapisujte si chybové protokoly (Verfassen von Fehlerprotokollen))
- Znalosti bezpečnostného inžinierstva (Sicherheitstechnik-Kenntnisse)
 - Signalizačná technológia (Signaltechnik)
 - Protipožiarna ochrana (Brandschutz) (z. B. Dymové výfukové systémy (Rauchabzugsanlagen))
- Vytváranie a úpravy textu (Texterstellung und -bearbeitung)
 - Dokumentácia (Dokumentation) (z. B. Dokumentácia montážnych prác (Dokumentation von Montagearbeiten))

Všeobecné odborné znalosti

(Überfachliche berufliche Kompetenzen)

- Analytické schopnosti (Analytische Fähigkeiten)
- Prevádzková pripravenosť (Einsatzbereitschaft)
 - Flexibilita (Flexibilität)
- Obratnosť (Fingerfertigkeit)
- Zmysel pre rovnováhu (Gleichgewichtsgefühl)

- Hlava do výšok (Schwindelfreiheit)
- Remeselné spracovanie (Handwerkliches Geschick)
- Schopnosti riešiť problémy (Problemlösungsfähigkeit)
- Ochota cestovať (Reisebereitschaft)
- Orientácia na služby (Serviceorientierung)
- Tímová práca (Teamfähigkeit)
- Technické porozumenie (Technisches Verständnis)

Digitálne zručnosti podľa DigComp (Digitale Kompetenzen nach DigComp)

1 Základné		2 živnostníci		3 Rozšírené		4 Vysoko špecializované	
Popis: ElektrotechnikerInnen für Installations- und Gebäudetechnik sind in der Lage berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte in der Planung und Entwicklung sowie in der Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation routiniert zu nutzen und Maschinen und Anlagen zu steuern und zu bedienen. Sie können standardisierte Lösungen anwenden, aber auch neue Lösungsansätze entwickeln. Außerdem kennen sie die betrieblichen Datensicherheitsvorschriften und sorgen in ihrem Verantwortungsbereich für die Einhaltung und Umsetzung dieser Regeln.							

Podrobné informácie o digitálnych zručnostiach (Detailinfos zu den digitalen Kompetenzen)

Oblasť pôsobnosti	Úroveň kompetencií od ... do ...								Popis
0 - Základy, prístup a digitálne porozumenie	1	2	3	4	5	6	7	8	ElektrotechnikerInnen für Installations- und Gebäudetechnik müssen sowohl allgemeine als auch berufsspezifische digitale Anwendungen, Geräte, Maschinen und Anlagen (z. B. Sensorik, Predictive Maintenance, Speicherprogrammierbare Steuerung, Maschinendatenerfassung, Wartungs- und Instandhaltungsroboter, Augmented-Reality-Anwendungen) selbstständig und sicher anwenden können sowie auch komplexe und unvorhergesehene Aufgaben flexibel lösen können.
1 - Nakladanie s informáciami a údajmi	1	2	3	4	5	6	7	8	ElektrotechnikerInnen für Installations- und Gebäudetechnik müssen Daten und Informationen recherchieren, vergleichen, beurteilen und bewerten können, aus den gewonnenen Daten selbstständig Konzepte und Empfehlungen ableiten und in ihrer Arbeit umsetzen.
2 - Komunikácia, interakcia a spolupráca	1	2	3	4	5	6	7	8	ElektrotechnikerInnen für Installations- und Gebäudetechnik verwenden digitale Anwendungen zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation mit KollegInnen und Kundinnen und Kunden auf sicherem Niveau.

Oblasť pôsobnosti	Úroveň kompetencií od ... do ...								Popis
3 - Tvorba, produkcia a publikovanie	1	2	3	4	5	6	7	8	ElektrotechnikerInnen für Installations- und Gebäudetechnik müssen digitale Informationen und Daten selbstständig erfassen und in bestehende digitale Anwendungen einpflegen können.
4 - Bezpečnosť a trvalo udržateľné využívanie zdrojov	1	2	3	4	5	6	7	8	ElektrotechnikerInnen für Anlagen- und Betriebstechnik müssen ein erweitertes Verständnis für die allgemeinen und betrieblichen Konzepte des Datenschutzes und der Datensicherheit haben, diese eigenständig auf ihre Tätigkeit anwenden können sowie Bedrohungspotenziale erkennen und geeignete Gegenmaßnahmen einleiten.
5 - Riešenie problémov, inovácie a ďalšie vzdelávanie	1	2	3	4	5	6	7	8	ElektrotechnikerInnen für Installations- und Gebäudetechnik entwickeln selbstständig und im Team digitale Lösungen für komplexe berufsspezifische Fragestellungen. Sie erkennen Probleme und Fehlerquellen digitaler Anwendungen, arbeiten an deren Behebung mit und entwickeln Anwendungen weiter.

Školenia, osvedčenia, ďalšie školenia (Ausbildung, Zertifikate, Weiterbildung)

Typické úrovne znalostí

(Typische Qualifikationsniveaus)

- Profesia s učňovským školením (Beruf mit Lehrausbildung)
- Zamestnanie na strednej odbornej škole a technické vzdelanie (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung)

Školenie

(Ausbildung)

Lehre

- Elektrotechnik, závod na hlavné moduly a prevádzková technológia (ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Anlagen- und Betriebstechnik) (4 Hlavné moduly (Hauptmodule))
- Elektrotechnik, hlavný modul elektrickej a stavebnej techniky (ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Elektro- und Gebäudetechnik) (4 Hlavné moduly (Hauptmodule))
- Projekčný technik, zameranie na elektroinštaláciu technológiu (KonstrukteurIn, Schwerpunkt Elektroinstallationstechnik) (6 Zamerajte sa (Schwerpunkte))

BMS - Berufsbildende mittlere Schule

- Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik
- Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik

Duale Akademie

- Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik
 - Technics - Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik

Sústavné vzdelávanie

(Weiterbildung)

Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- CNC - Computerized Numerical Control
- Elektrowärmetechnik
- Energiespeicherung 🌱
- Erneuerbare Energien 🌱
- Gebäudetechnik-Software
- Ökoenergietechnik 🌱
- Simulationssoftware Elektrotechnik

Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven

- Befähigungsprüfung für das reglementierte Gewerbe Elektrotechnik [nQR^{vi}](#)
- Werkmeisterprüfung für Elektrotechnik
- Werkmeisterprüfung für Mechatronik
- Ausbildung zum/zur PhotovoltaikpraktikerIn
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik
- Hochschulstudien - Elektrotechnik
- Hochschulstudien - Gebäudetechnik

Bereichsübergreifende Weiterbildung

- Datensicherheit
- Fehleranalyse
- Kalkulation
- Technische Dokumentation
- Technische Qualitätskontrolle
- Technisches Englisch

Weiterbildungsveranstalter

- Betriebsinterne Schulungen
- Innung der Elektro-, Gebäude-, Alarm- und Kommunikationstechniker
- Kuratorium für Elektrotechnik [↗](#)
- Schulungszentrum Fohnsdorf [↗](#)
- TÜV Austria Akademie [↗](#)
- Hersteller- und Zulieferbetriebe
- Fachmesse- und Tagungsveranstalter
- Werkmeisterschulen
- BHS - Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik
- BHS - Bau, Holz, Gebäudetechnik
- Kollegs
- Fachhochschulen

Znalosť nemčiny podľa CEFR

(Deutschkenntnisse nach GERS)

B1 Durchschnittliche bis B2 Gute Deutschkenntnisse

Sie müssen zum Teil umfangreiche mündliche und schriftliche Arbeitsanweisungen verstehen und ausführen können. Im Team und mit Kolleginnen und Kollegen anderer Fachabteilungen kommunizieren sie vor allem mündlich und müssen auch schriftliche Dokumentationen, Anleitungen, Pläne etc. lesen, verstehen und teilweise selbst erstellen. In der Beratung von Kundinnen und Kunden ergeben sich höhere Anforderungen an die Deutschkenntnisse.

Ďalšie odborné informácie (Weitere Berufsinfos)

Samostatná zárobková činnosť (Selbstständigkeit)

Reglementiertes Gewerbe:

- Elektrotechnik
- Kommunikationselektronik
- MechatronikerIn für Maschinen- und Fertigungstechnik; MechatronikerIn für Elektronik, Büro- und EDV-Systemtechnik; MechatronikerIn für Elektromaschinenbau und Automatisierung; MechatronikerIn für Medizingerätetechnik (verbundenes Handwerk)

Pracovné prostredie (Arbeitsumfeld)

- Práce vo výškach (Arbeit in der Höhe)
- Externá práca (Arbeiten im Freien)
- Terénna služba (Außendienst)
- Zdvíhanie a prenášanie bremien od 5 do 10 kg (Heben und Tragen von Lasten von 5 bis 10 kg)
- Montážne vložky (Montageeinsätze)

Dotazník kompetencií (Berufsspezialisierungen zur Vermittlung)

Elektrikár (ElektrikerIn)

Elektrikár (ElektroinstallateurIn)

Hlavný elektrikár (ElektroinstallateurmeisterIn)

Elektroinštalčný technik (ElektroinstallationstechnikerIn)

Majster elektroinštalácie (ElektroinstallationswerkmeisterIn)

Elektrotechnik (Elektrotechnik pre inštaláciu a stavebnú techniku) (ElektromonteurIn (ElektrotechnikerIn für Installations- und Gebäudetechnik))

Elektrotechnik - elektrotechnika a technika budov (ElektrotechnikerIn - Elektro- und Gebäudetechnik)

Domáci elektrikár (HauselektrikerIn)

Inštalčný technik vysokonapäťovej techniky (Elektrotechnik pre inštaláciu a stavebnú techniku)

(InstallationstechnikerIn für Starkstromtechnik (ElektrotechnikerIn für Installations- und Gebäudetechnik))

Káblový montér (KabelmonteurIn)

Projektant - elektroinštalčná technika (KonstrukteurIn - Elektroinstallationstechnik)

Montážny technik v oblasti elektroinštalácie/elektroniky (MontagetechnikerIn im Bereich

Elektroinstallation/Elektronik)

Montér neónových systémov (NeonanlagenmonteurIn)

Výrobca riadiacej skrine (SchaltschrankbauerIn)

Nízkonapäťový inštalatér (SchwachstrominstallateurIn)

Odborné špecializácie (Berufsspezialisierungen)

*Elektrotechnika so špecializáciou na elektrotechniku a techniku budov (elektrotechnik so špecializáciou...)
(*Electrical engineering specialising in electrical engineering and building technology (electrical engineer specialising...))

*Inžinierstvo elektrických inštalácií so špecializáciou na riadenie procesov a zbernicovú techniku (inžinier elektrických inštalácií so špecializáciou...) (*Electrical installations engineering specialising in process control and bus technology (electrical installations engineer specialising...))

*Technický dizajnér so špecializáciou na elektroinštaláciu (*Technical designer specialising in electrical installations engineering)

Elektrikár (ElektrikerIn)
Elektrikár (ElektroinstallateurIn)
Hlavný elektrikár (ElektroinstallateurmeisterIn)
Elektroinštalčný technik (ElektroinstallationstechnikerIn)
Majster elektroinštalácie (ElektroinstallationswerkmeisterIn)
Projektant - elektroinštalčná technika (KonstrukteurIn - Elektroinstallationstechnik)

Nízkonapäťový inštalatér (SchwachstrominstallateurIn)

Elektrotechnik (Elektrotechnik pre inštaláciu a stavebnú techniku) (ElektromonteurIn (ElektrotechnikerIn für Installations- und Gebäudetechnik))
Energetický technik pre systémovú distribúciu energie (EnergietechnikerIn für Anlagen-Energieverteilung)
Inštalčný technik vysokonapäťovej techniky (Elektrotechnik pre inštaláciu a stavebnú techniku) (InstallationstechnikerIn für Starkstromtechnik (ElektrotechnikerIn für Installations- und Gebäudetechnik))
Vedúci montáže pre elektrotechniku (MontageleiterIn für Elektrotechnik)
Montážny technik v oblasti elektroinštalácie/elektroniky (MontagetechnikerIn im Bereich Elektroinstallation/Elektronik)
Inštalátor signálneho systému (SignalsysteminstalliererIn)

Výrobca riadiacej skrine (SchaltschrankbauerIn)
Vodič rozvodnej skrine (SchaltschrankverdrahterIn)

Technik požiarnej signalizácie (Elektrotechnik pre inštaláciu a stavebnú techniku) (BrandmeldetechnikerIn (ElektrotechnikerIn für Installations- und Gebäudetechnik))
Domáci elektrikár (HauselektrikerIn)
Montér neónových systémov (NeonanlagenmonteurIn)
Inteligentný domáci technik (Smart Home TechnikerIn)

Elektrotechnik - elektrotechnika a technika budov (ElektrotechnikerIn - Elektro- und Gebäudetechnik)
Elektrotechnik - elektrotechnika a technika budov a železničná prevádzka (ElektrotechnikerIn - Elektro- und Gebäudetechnik und Eisenbahnbetriebstechnik)
Elektrotechnik - elektrotechnika a technika budov a železničná elektrotechnika (ElektrotechnikerIn - Elektro- und Gebäudetechnik und Eisenbahnelektrotechnik)
Elektrotechnik - elektrotechnika a technika budov a technika údržby koľajových vozidiel (ElektrotechnikerIn - Elektro- und Gebäudetechnik und Eisenbahnfahrzeuginstandhaltungstechnik)
Elektrotechnik - elektrotechnika a technika budov a technika koľajových vozidiel (ElektrotechnikerIn - Elektro- und Gebäudetechnik und Eisenbahnfahrzeugtechnik)
Elektrotechnik - elektrotechnika a technika budov a zabezpečovacia technika železníc (ElektrotechnikerIn - Elektro- und Gebäudetechnik und Eisenbahnsicherungstechnik)
Elektrotechnik - elektrotechnika a technika budov a technika železničnej dopravy (ElektrotechnikerIn - Elektro- und Gebäudetechnik und Eisenbahntransporttechnik)
Elektrotechnik - elektrotechnika a technika budov a obnoviteľné energie (ElektrotechnikerIn - Elektro- und Gebäudetechnik und Erneuerbare Energien)
Elektrotechnik - elektrotechnika a technika budov a technika riadenia budov (ElektrotechnikerIn - Elektro- und Gebäudetechnik und Gebäudeleittechnik)
Elektrotechnik - servis elektrotechniky a techniky budov a techniky budov (ElektrotechnikerIn - Elektro- und Gebäudetechnik und Gebäudetechnik-Service)
Elektrotechnik - elektrotechnika a technika budov a sieťová a komunikačná technika (ElektrotechnikerIn - Elektro- und Gebäudetechnik und Netzwerk- und Kommunikationstechnik)
Elektrotechnik - elektrotechnika a technika budov a technika zabezpečovacích systémov (ElektrotechnikerIn -

Elektro- und Gebäudetechnik und Sicherheitsanlagentechnik)

Servisný technik optických vlákien (GlasfaserservicetechnikerIn)

Káblový montér (KabelmonteurIn)

Technik optických vlákien (LichtwellenleitertechnikerIn)

Montážny personál pre projekty mobilných telefónov (m/f) (Elektrotechnik pre inštalačnú a stavebnú techniku)
(Montagepersonal für Mobilfunkprojekte (m/w) (ElektrotechnikerIn für Installations- und Gebäudetechnik))

FacharbeiterIn Maschinelle Anlagen in Schienenfahrzeugen

Súvisiace profesie

(Verwandte Berufe)

- Technik elektrické energie (Elektroenergie technikerIn)
- Technik elektrických strojov (ElektromaschinentechnikerIn)
- Elektrotechnik pre rastlinné a priemyselné inžinierstvo (ElektrotechnikerIn für Anlagen- und Betriebstechnik)
- Elektrotechnik (ElektrotechnikingenieurIn)
- Energetický poradca (EnergieberaterIn)
- Inžinier stavebnej techniky (GebäudetechnikingenieurIn)
- Domáci technik (HaustechnikerIn)
- Pomocník pre inštalácie GWHS (m/f) (Hilfskraft für GWHS-Installationen (m/w))
- Asistent v elektrickom poli (m / f) (Hilfskraft im Elektrobereich (m/w))
- Montážny a stavebný technik (Installations- und GebäudetechnikerIn)
- Technik mechatroniky (MechatronikerIn)
- Servisný technik (ServicetechnikerIn)

Pridelenie profesijným oblastiam a skupinám BIS

(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

Stavebníctvo, pomocný stavebný obchod, drevo, stavebná technika (Bau, Baunebengewerbe, Holz, Gebäudetechnik)

- Technológia budov (Gebäudetechnik)

Elektrotechnika, elektronika, telekomunikácie, IT (Elektrotechnik, Elektronik, Telekommunikation, IT)

- Elektrická inštalácia, prevádzková elektronika (Elektroinstallation, Betriebselektrik)

Pridelenie do pracovnej klasifikácie AMS (šesťmiestne)

(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 242104 Elektrikár (Elektriker/in)
- 242105 Elektrikár (Elektroinstallateur/in)
- 242106 Elektrikár majster (Elektroinstallateur-Werkmeister/in)
- 242107 Hlavný elektrikár (Elektroinstallateurmeister/in)
- 242109 Elektrikár (Elektromonteur/in)
- 242112 Domáci elektrikár (Hauselektriker/in)
- 242113 Kábel montér (Kabelmonteur/in)
- 242115 Montér neónového systému (Neonanlagenmonteur/in)
- 242123 Technik elektroinštalácie (Elektroinstallationstechniker/in)
- 242126 Montážny technik - elektroinštalácia / elektronika (Montagetechniker/in - Elektroinstallation/Elektronik)
- 242127 Staviteľ rozvádzača (Schaltschrankbauer/in)
- 242128 Projektant - elektroinštalačná technika (Konstrukteur/in - Elektroinstallationstechnik)
- 242130 Elektrotechnik - elektrotechnika a stavebná technika (Elektrotechniker/in - Elektro- und Gebäudetechnik)
- 242180 Projektant - elektroinštalačná technika (Konstrukteur/in - Elektroinstallationstechnik)

- 2421A1 Elektrotechnik - elektrotechnika a stavebná technika (Elektrotechniker/in - Elektro- und Gebäudetechnik)
- 242502 Inštalátor nízkeho napätia (Schwachstrominstallateur/in)
- 624802 Technik montáže - silnoprúdová technika (Installationstechniker/in - Starkstromtechnik)
- 627809 Technik nízkeho napätia (Schwachstromtechniker/in)

Informácie v odbornom lexiku

(Informationen im Berufslexikon)

-  ElektrotechnikerIn - Hauptmodul Elektro- und Gebäudetechnik (Lehre)

Informácie vo výcvikovom kompase

(Informationen im Ausbildungskompass)

-  Elektrotechnik pre inštalačnú a stavebnú techniku (ElektrotechnikerIn für Installations- und Gebäudetechnik)



Text bol automaticky preložený z nemčiny. Nemecké výrazy sú uvedené v zátvorkách.

TÁTO SLUŽBA MÔŽE OBSAHOVAŤ PREKLADY POSKYTOVANÉ spoločnosťou GOOGLE. GOOGLE ZRIEKA AKÚKOL'VEK ZODPOVEDNOSŤ V SÚVISLOSTI S PREKLADMI, VÝRAZNÝMI ALEBO IMPLIKOVANÝMI, VRÁTANE VŠETKÝCH ZODPOVEDNOSTÍ ZA PRESNOSŤ, SPOĽAHLIVOSŤ A AKÚKOL'VEK SPRÁVNU ZODPOVEDNOSŤ ZA ÚČINNOSŤ NA TRHU A ODMIETNUTIE.

Der Text wurde automatisiert aus dem Deutschen übersetzt. Die deutschen Begriffe werden in Klammern angezeigt.

DIESER DIENST KANN ÜBERSETZUNGEN ENTHALTEN, DIE VON GOOGLE BEREITGESTELLT WERDEN. GOOGLE SCHLIEßT IN BEZUG AUF DIE ÜBERSETZUNGEN JEGLICHE HAFTUNG AUS, SEI SIE AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIEßLICH JEGLICHER HAFTUNG FÜR DIE GENAUIGKEIT, ZUVERLÄSSIGKEIT UND JEGLICHE STILLSCHWEIGENDE HAFTUNG FÜR DIE MARKTGÄNGIGKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK UND NICHTVERLETZUNG FREMDER RECHTE.

Tento profesionálny profil bol aktualizovaný 21. November 2025 . (Dieses Berufsprofil wurde aktualisiert am 21. November 2025.)