

NETZELEKTRIKER:IN EFZ

Du baust und pflegst das Energie- und Datennetz der Schweiz. Dank dir fließen Strom (Energie), Internet (Telekommunikation) und der Zugverkehr (Fahrleitung).

Ausbildungsdauer	3 Jahre mit EFZ-Abschluss
Fachrichtungen	Keine
Ausbildungsorte	<ul style="list-style-type: none"> – Auf Bauprojekten – Im Wohnungsbau – In der Industrie
Schultage	<ul style="list-style-type: none"> – 1 Tage Berufsschule pro Woche – 3 überbetriebliche Kurse
BMS möglich	Ja



Anforderungen

- Interesse an Technik
- Handwerkliches Geschick
- Oberstufe mittleres oder hohes Niveau (Sek B oder A)
- Schwindelfreiheit in der Höhe
- Gute Farbwahrnehmung
- Teamwork



Tätigkeiten

Netzelektriker:innen bauen und warten Energie-, Telekommunikations- und Fahrleitungsanlagen, um den öffentlichen Verkehr sowie Industrie, Gewerbe, Handel und Privathaushalte zuverlässig und umweltfreundlich mit Energie und Telekommunikationsdiensten zu versorgen.

Dabei übernehmen sie auch folgende Aufgaben

- Nieder- und Hochspannungsleitungen verlegen und instand halten
- Strassenbeleuchtungen bauen und instand halten
- Stromversorgung von Zügen, Bussen und Trams sicherstellen
- Masten, Abspannseile, Freileitungen bauen und verlegen
- Kupfer-/Glasfaserkabel verlegen
- Störungen erkennen und beheben



Weiterbildung und Karriere

Weiterbildung

- Berufsprüfung (bspw. Netzfachmann:frau mit eidg. Fachausweis)
- Berufsprüfung (bspw. Instandhaltungsfachmann:frau mit eidg. Fachausweis)
- Höhere Fachprüfung (bspw. Dipl. Netzelektrikermeister:in)
- Höhere Fachschule (bspw. Dipl. Elektrotechniker:in HF)

Karriere

- Bauleitende:r Monteur:in
- Team-/Projekt-/Abteilungsleiter:in
- Planung Elektro – Telekommunikation – Gebäudeautomation
- Verkauf – Beratung – Support
- Unternehmer:in

