

# ELEKTROINSTALLATEUR EFZ



Du kannst logisch denken und bist gut in Geometrie, Mathematik und Physik. Du bist aber auch geschickt mit deinen Händen und beschäftigst dich gerne mit elektrischen und elektronischen Anlagen. Dann wäre der Beruf Elektroinstallateur oder Elektroinstallateurin vielleicht etwas für dich. Diese Berufsleute arbeiten in Elektroinstallationsfirmen, Industriebetrieben, Elektrizitätswerken oder ähnlich gelagerten Unternehmen. Es sind die Berufsleute, die bei Neu- oder Umbauten die elektrischen Leitungen und Anlagen installieren. Es gehört weiter zu ihren Aufgaben, elektrische und elektronische Geräte und Anlagen in Betrieb zu nehmen, instand zu halten und zu reparieren. Sie arbeiten oft im Team.

# ELEKTROINSTALLATEURIN EFZ

## VORAUSSETZUNGEN

### Vorbildung

- Abgeschlossene Volksschule (mittlere bis oberste Stufe)
- Gute Leistungen in Geometrie, Mathematik, Physik
- In einzelnen Regionen: Eignungstest

## AUSBILDUNG

### Dauer

4 Jahre

### Bildung in beruflicher Praxis

In einer Elektroinstallationsfirma.

### Schulische Bildung

Im 1. und 2. Lehrjahr im Durchschnitt 1 1/2 Tage, im 3. und 4. Lehrjahr 1 Tag pro Woche an der Berufsfachschule.

### Berufsbezogene Fächer

Bearbeitungstechnik, Technologische Grundlagen, Technische Dokumentation, Elektrische Systemtechnik, Kommunikationstechnik.

## WEITERBILDUNGEN

### Kurse

Angebote von Berufsverbänden, Berufsfachschulen und technischen Instituten

### Zusätzliche berufliche Grundbildung

- Elektroplaner/in EFZ
- Telematiker/in EFZ u.a.

### Berufsprüfung (BP) mit eidg. Fachausweis

- Elektro-Sicherheitsberater/in
- Elektro-Projektleiter/in
- Telematik-Projektleiter/in
- Technische/r Kaufmann/-frau

### Höhere Fachprüfung (HFP) mit eidg. Diplom

- dipl. Elektroinstallateur/in
- dipl. Elektroplaner/in
- dipl. Telematiker/in

### Höhere Fachschule (HF)

Bildungsgänge z. B. als Techniker/in HF Elektrotechnik oder Telekommunikation

### Fachhochschule (FH)

Bachelor of Science (FH) in Elektrotechnik

Zu diesem Beruf gibt es auch ein sechsseitiges Faltblatt «ELEKTROINSTALLATEUR/IN» mit Portraits, vielen Fotos und weiteren Informationen. Du kannst es im BIZ anschauen oder beim VSEI (Adresse siehe letzte Seite) bestellen.

