

Lehre als Elektroinstallateur/in:

Berufsbeschreibung:

Der Elektromonteur und die Elektromonteurin erstellen das elektrische Leitungsnetz mit allen zugehörigen Geräten und Apparaten in Neu- und Umbauten, im Wohnungsbau, in der Landwirtschaft, im Gewerbe und auch in der Industrie – ähnlich wie Montage-Elektriker/in. Sie übernehmen aber aufgrund ihrer breiteren Ausbildung insbesondere auch Installationen von komplexeren Netzen und Anlagen, z.B. im Bereich der Telekommunikation oder elektronischer Steueranlagen. Elektromonteure/in kontrollieren die Funktionstüchtigkeit der angeschlossenen Anlagen, lokalisieren und beheben Störungen, reparieren und warten die Systeme.

Voraussetzungen:

- abgeschlossene Volksschule Sek. A oder gute Sek. B
- Gute Leistungen in Geometrie, Mathematik, Physik
- Gute Deutschkenntnisse

Anforderungen:

- Teamfähigkeit
- Interesse an technischen Abläufe
- Logisches Denken und technisches Verständnis
- Handwerkliche Begabung
- Gute Sehschärfe und Farbumterscheidungsvermögen
- Gute körperliche Verfassung
- Räumliches Vorstellungsvermögen
- Exakte und verantwortungsbewusste Arbeitsweise
- Interesse Neues kennen zu lernen und umzusetzen
- Spass am Lernen

Dauer:

- 4 Jahre

Praktische Ausbildung:

- Hustech AG
- Ca. 11 Wochen, verteilt über 4 Jahre, überbetrieblicher Kurs im Elektro-Bildungs-Zentrum in Effretikon

Theoretische Ausbildung:

- 1 Tag pro Woche Gewerbliche Berufsschule Wetzikon

Berufbezogene Fächer:

- Mathematik
- Naturwissenschaftliche Grundlagen
- Elektrotechnik
- Fachzeichnen
- Telematik
- Normen und Installationskunde