

## Lehre als Montage-Elektriker/in:

### **Berufsbeschreibung:**

Der Montage-Elektriker, die Montage-Elektrikerin sorgen bei Bauten, insbesondere im Wohnungsbau für die korrekte Installation des elektrischen Leitungsnetzes, der notwendigen Geräte, Anlagen und Anschlüsse für die einzelnen Energieverbraucher. Darunter verstehen Sie z.B. die Beleuchtung, PC, Kochherd, Boiler und vieles mehr. Sobald ein Rohbau steht, verlegen Sie Schutzrohre für die Leitungen. Später installieren Sie die elektrischen Leitungen und Anlagen.

### **Voraussetzung:**

- Abgeschlossene Volksschule Sek. B

### **Anforderungen:**

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

### **Dauer:**

- 3 Jahre

### **Praktische Ausbildung:**

- Hustech Installations AG
- Ca. 8 Wochen, verteilt über 3 Jahre, überbetrieblicher Kurs im Elektro-Bildungs-Zentrum in Effretikon

### **Theoretische Ausbildung:**

- 1 Tag pro Woche Technische Berufsschule Zürich

### **Berufsbezogene Fächer:**

- Mathematik
- Physik und Werkstoffkunde
- Fachzeichnen
- Elektrotechnik
- Niederspannungs-Installationsnormen