



Industrie- und Handelskammer  
Ostwürttemberg

Umschulung

**Industrieelektriker/in**

im IHK-Bildungszentrum

**Industrieelektriker/innen** arbeiten in unterschiedlichen Produktionsbereichen der Wirtschaft, insbesondere in Unternehmen der Metall- und Elektroindustrie, der IT-Branche, der Automobilindustrie, dem Anlagenbau und in Energieversorgungsunternehmen.

### Ablauf

- 14 Monate Theorie und Praxis in den Werkstätten und Unterrichtsräumen des IHK-Bildungszentrums in Aalen
- 2 Monate betriebliches Praktikum bei einem der zahlreichen Kooperationspartner des IHK-Bildungszentrums IHK-Abschluss Industrieelektriker/in

### Inhalt

- Grundlagen der Elektrotechnik: Gleich-/Wechsel-/Drehstromtechnik, Installationstechnik, SPS, programmieren, visualisieren, Schütztechnik, Löten, Elektropneumatik, DGU V3 - Prüfung
- Fachspezifische Kompetenz: Elektrische Sicherheit und Gefahren des elektrischen Stroms, VDE-Schutzmaßnahmen, Bauelemente der Elektrotechnik, Maschinen- und Steuerungstechnik, Integration von Antriebssystemen

Die Umschulung ist unter bestimmten Voraussetzungen förderfähig

### Anmeldung & Beratung

IHK Ostwürttemberg  
Bildungszentrum Aalen  
Blezingerstr. 3  
73430 Aalen  
07361 5692-0

[biz@ostwuerttemberg.ihk.de](mailto:biz@ostwuerttemberg.ihk.de)  
[www.ihk.de/ostwuerttemberg](http://www.ihk.de/ostwuerttemberg)



REGION  
DER TALENTE  
UND PATENTE