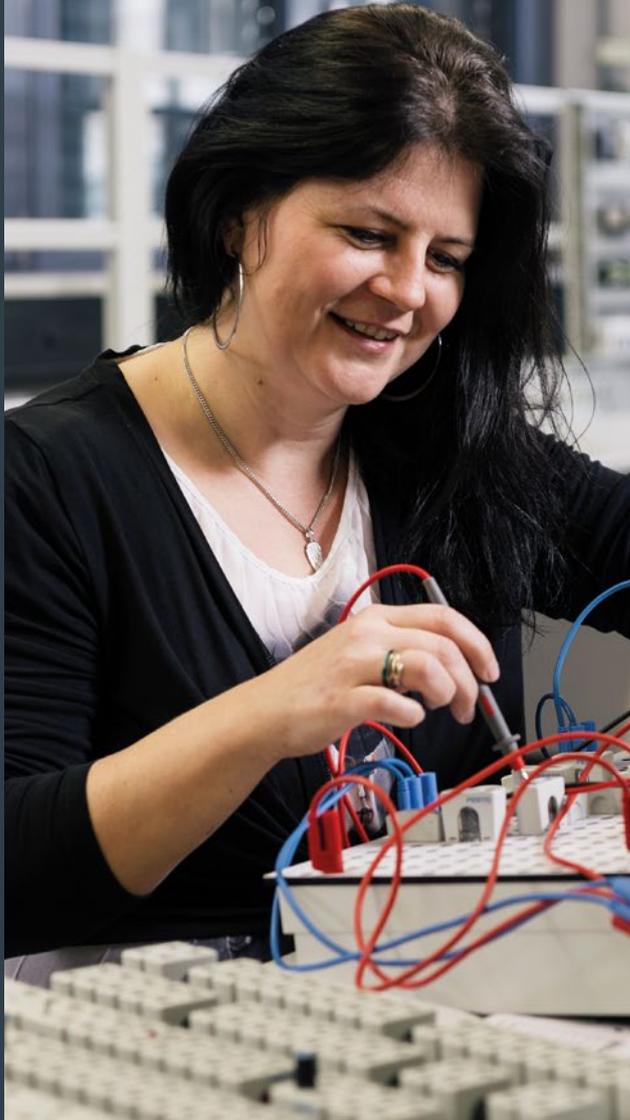


# Grundlagen Elektrotechnik



## Grundqualifizierung Elektrotechnik

Das Qualifizierungsmodul **Grundqualifizierung Elektrotechnik** richtet sich in erster Linie an Personen ohne qualifizierten anerkannten Berufsabschluss im Elektro-Bereich und soll dazu dienen, die Teilnehmenden zu befähigen, an einer beruflichen Umschulung mit einem Berufsabschluss teilnehmen zu können.

Das Qualifizierungsmodul umfasst 3 Monate und insgesamt 522 Unterrichtseinheiten.

Die Maßnahme findet in Präsenz statt.

**Laufzeit:** 3 Monate

**Abschluss:**  
„Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten“

## Qualifizierungsmodul: **Grundqualifizierung Elektrotechnik**

### • **Grundqualifizierung Elektrotechnik**

- Bearbeiten, Montieren
- Messen und Analysieren
- Beurteilen der Sicherheit
- Installieren und Konfigurieren
- Technische Auftragsanalyse
- Instandhalten
- Kernqualifikationen
- Elektrotechnische Systeme
- Elektrische Installationen
- Steuerungen analysieren
- Informationstechnische Systeme
- Elektroenergieversorgung
- Geräte und Baugruppen
- Steuerungen für Anlagen
- Antriebssysteme
- Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten

### • **Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten**

Qualifikation, die Teilnehmenden erlaubt, unter Anleitung und Aufsicht einer Elektrofachkraft bestimmte Tätigkeiten bei der Inbetriebnahme und Instandhaltung von elektrischen Anlagen oder Maschinen sicher und fachgerecht durchzuführen. Nach bestandener Prüfung erhalten die Teilnehmenden ein Zertifikat „Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten“.

### • **Individuelle Förderung**

- Berufsspezifische Sprachförderung
- Grundlagen berufsspezifischer Mathematik



Technische Akademie  
für berufliche Bildung  
Schwäbisch Gmünd e.V.  
Lorcher Str. 119  
73529 Schwäbisch Gmünd  
Fon: 0 71 71 . 31 544 07  
sabine.kmoch@technische-akademie.de  
www.technische-akademie.de