

## Kurszeiten

- Kursbeginn:** Dienstag, 14.10.2024
- Unterrichtstage:** Dienstag, Donnerstag und Samstag
- Unterrichtszeiten:** Di und Do 17.30 Uhr bis 20.30 Uhr  
Samstag 08.00 Uhr bis 16.00 Uhr
- Kursumfang:** 80 Unterrichtsstunden

## Kursort

Berufliches Schulzentrum  
**Gewerbliche Schule**  
Heidenheimer Str. 1  
73529 Schwäbisch Gmünd

Raum G 150 , Rundbau II

## Kurskosten

€ 980.- inkl. Prüfungsgebühr,  
Unterlagen und  
Material

## Anmeldung

Schriftlich formlos  
oder mit Anmeldeformular der  
Kreishandwerkerschaft Schwäbisch  
Gmünd oder der  
AG Erwachsenenbildung e. V.  
online unter  
<https://ag.gs-gd.de/index.php/kurse>



# Elektrofachkraft

für festgelegte Tätigkeiten

## 2024

In Verbindung mit der  
Kreishandwerkerschaft  
Schwäbisch Gmünd

Meisterkurse Teil I, II, III, IV  
Berufs- und Arbeitspädagogik  
Elektrofachkraft  
3D CAD Kurse  
CAD / CAM

Kreishandwerkerschaft Ostalb  
Geschäftsstelle Schwäbisch Gmünd  
Leutzestraße 53  
73525 Schwäbisch Gmünd  
Tel.: 07171 5033  
Fax: 07171 2961



Gewerbliche Schule  
AG-Erwachsenenbildung e.V.  
Heidenheimer Str. 1  
73529 Schwäbisch Gmünd  
Tel.: 07171 8046100  
Mobil: 0176 23898228  
Internet: <https://ag.gs-gd.de>  
eMail: [info.ag@gs-gd.de](mailto:info.ag@gs-gd.de)

# Elektrofachkraft

für festgelegte Tätigkeiten

Weiterbildung  
im Handwerk

Mit der Ausbildung zur Elektrofachkraft wird eine Qualifikation erworben, die es Fachkräften im Handwerk erlaubt, bestimmte Tätigkeiten an elektrischen Anlagen, Geräten und Maschinen bei der Installation, Inbetriebnahme und Instandhaltung fachgerecht durchzuführen.

Die Teilnehmer/innen sollen die Sicherheitsvorschriften im Umgang mit elektrischem Strom erlernen, Gefahren erkennen und beurteilen können und somit sich und andere vor Gefahren schützen können.

## Zulassungsvoraussetzungen

Alle Personen mit einer abgeschlossenen handwerklichen Ausbildung oder einer Berufsausbildung nach § 37 BBIG (Berufsausbildungsgesetz). Diese Ausbildung muss für festgelegte Tätigkeiten durch eine zusätzliche Ausbildung im elektrotechnischen Bereich ergänzbar sein.

## Abschlusszertifikat

Die Teilnehmer erhalten nach einer Prüfung das Zertifikat ‚Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten‘. Der/die Inhaber/-in des Zertifikats ist verpflichtet sich in diesem Fachbereich spätestens alle 3 Jahre nachzuschulen.

Ausbildungsinhalte  
Theorie

Elektrotechnische Grundlagen

Messung elektrischer Größen

Ausbildungsinhalte  
Praxis

Schaltungstechnik

Installations- und Schutzschaltungen



Gleich- Wechsel- und Drehstrom

Gefahren des elektrischen Stroms

Schutzmaßnahmen nach VDE

Unfallverhütungsvorschriften BGV A3

Prüfung der Schutzmaßnahmen

Maßnahmen zur Unfallverhütung

Leitungen, Leitungsschutz

Schutzklassen

Anschluss von Steckvorrichtungen und  
Geräten

Prüfen elektrischer Anlagen und Betriebsmittel

Praktische Übungen zu den behandelten  
Themen

Vorbereitung auf Abschlusstest

Unsere Ziele sind:

- **Hohe Praxisnähe und Verzahnung von Theorie und Praxis**
- **Weiterbildung in Teilzeit mit wenig beruflichen Ausfallzeiten**