



# INDUSTRIELEKTRIKER/-IN BETRIEBSTECHNIK

## **Berufsbeschreibung**

Industrielektriker der Fachrichtung Betriebstechnik arbeiten in unterschiedlichen Produktionsbereichen der Wirtschaft. Ihre Aufgabe ist es, elektrische Systeme und Anlagen zu installieren, diese in Betrieb zu nehmen, sie zu betreiben und an ihnen Wartungsarbeiten durchzuführen. Außerdem bearbeiten, montieren und verbinden sie mechanische Komponenten und elektrische Betriebsmittel.

## **Ausbildungsinhalte**

- Herstellen von Komponenten und Montieren von Baugruppen
- Montieren und Anschließen von Leitungen und Betriebsmitteln
- Integrieren von Schalt- und Steuerelementen, Prüfen von Funktionen und systematische Fehlersuche
- Installieren und Konfigurieren von IT-Systemen
- Installieren von energietechnischen Anlagen und Geräten, Prüfen und Beurteilen der Sicherheit
- In Betrieb Nehmen und Betreiben der Anlagen
- Warten der Anlagen und Systeme

## **Ausbildungsdauer**

2 Jahre

Option Weiterbildung: Elektroniker/-in für Betriebstechnik (1,5 Jahre)

## **Berufsschule**

1. Ausbildungsjahr: Blockunterricht in Lauingen
2. Ausbildungsjahr: Blockunterricht in Nördlingen



**INDUSTRIELEKTRIKER/-IN  
BETRIEBSTECHNIK**

**Voraussetzungen**

- Qualifizierender Abschluss
- Gute Leistungen in Mathematik und Physik
- Handwerkliches Talent
- Technisches Verständnis
- Farbsehvermögen
- Verantwortungsbewusstsein, Lernbereitschaft, Teamfähigkeit und Engagement

**Ausbildungsbeginn**

September

**Bewerbungsfrist**

Mindestens 12 Monate vor Beginn der Ausbildung, Bewerbungsschluss: 31.08. des Vorjahres

**Das gehört in die Bewerbung**

- Anschreiben
- Tabellarischer Lebenslauf, gerne mit Foto
- Zeugniskopien
- Nachweise über Praktika

**Bewerbungsadresse**

Bitte senden Sie Ihre Bewerbung **bevorzugt online** an:

**start.therm@al-ko.de**

oder

**AL-KO THERM GMBH**

Personalwesen  
Hauptstraße 248-250  
89343 Jettingen-Scheppach

Fon +49 8225 39-2181

**www.al-ko.com**