

## Ausbildung

Ab 2023 bilden wir aus zum

### **Elektroniker\*in für Betriebstechnik (w/m/d)**

Ausbildungsdauer: 3 ½ Jahre  
Berufsschule: Kempten

#### **Arbeitsgebiet:**

Elektroniker\*in für Betriebstechnik montieren Systeme und Anlagen der Energieversorgungstechnik, der Mess-, Steuer- und Regelungstechnik sowie der Antriebstechnik, nehmen diese in Betrieb und halten sie in Stand.

#### **Voraussetzungen:**

Handwerkliches Geschick, Interesse an technischen Dingen und mindestens qualifizierender Mittelschulabschluss.

#### **Einsatzgebiete:**

- Energieverteilungsanlagen/-netze
- Gebäudeinstallationen/-netze
- Betriebsanlagen, Betriebsausrüstung
- Produktions-/verfahrenstechnische Anlagen
- Schalt- und Steueranlagen

#### **Berufliche Fähigkeiten:**

Tätigkeiten u.a. von Elektroniker\*innen für Betriebstechnik

- Anlagenänderungen und -erweiterungen
- Installation und Einrichtung von Maschinen
- Verbauung pneumatischer Komponenten
- Aufbau und Verdrahtung von Schaltgeräten und Automatisierungssystemen
- Programmierung und Konfiguration von Systemen
- Prüfung von Funktion und Sicherheitseinrichtung der Systeme
- Überwachung und Wartung von Anlagen
- regelmäßige Prüfungen der Anlagen
- Analyse von Störungen und Instandsetzung von Anlagen

#### **Ausbildungsschwerpunkte (Auszüge):**

- Aufbau und Organisation des Ausbildungsbetriebes
- Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit
- Umweltschutz
- Planen und Organisieren der Arbeit, Bewerten der Arbeitsergebnisse
- Montieren und Anschließen elektrischer Betriebsmittel
- Messen und Analysieren von elektrischen Funktionen und Systemen
- Beurteilen der Sicherheit von elektrischen Anlagen und Betriebsmitteln
- Technische Auftragsanalyse, Lösungsentwicklung
- Installieren und Inbetriebnehmen von elektrischen Anlagen
- Konfigurieren und Programmieren von Steuerungen
- Instandhalten von Anlagen und Systemen
- Technischer Service und Betrieb

**Bewerben Sie sich bitte gleich! Wir freuen uns auf Sie!**

Bitte senden Sie uns Ihre vollständigen Unterlagen möglichst per E-Mail an: [w.boeck@boeck-schaltanlagen.eu](mailto:w.boeck@boeck-schaltanlagen.eu)

oder per Post an:

**Wolfgang Böck Schaltanlagenbau**  
z.Hd. Herrn Wolfgang Böck  
Dieselstraße 10  
87448 Waltenhofen-Lanzen