

## Wir bewegen Zukunft!

Schabmüller ist ein weltweit führendes Unternehmen im Bereich elektrischer Antriebstechnik. Seit über 50 Jahren entwickeln und fertigen wir an unserem Standort Berching mit derzeit etwa 500 MitarbeiterInnen innovative, kundenspezifische Motoren.

# Ausbildung als Elektroniker\*in (m\*w\*d) Start 2025

Was dich erwartet

Elektromotoren, wie beispielsweise Wechsel- oder Drehstrommotoren wandeln elektrische Energie in Arbeit um und treiben dadurch andere Maschinen an. Bei Generatoren ist es genau umgekehrt: hier wird durch mechanische Arbeit Energie erzeugt. Elektroniker\*innen für Maschinen und Antriebstechnik kennen sich damit bestens aus. Sie bauen diese Maschinen zusammen und installieren Wicklungen, die dafür sorgen, dass zum Beispiel in Motoren die richtige elektrische Spannung entsteht. Sie sind Experten auf den Gebieten der Elektrik und Elektronik.

Elektroniker\*innen für Maschinen und Antriebstechnik

- stellen Wicklungen für Spulen, Elektromotoren und Generatoren her demontieren oder montieren elektrische Maschinen, prüfen und reparieren sie
- nehmen elektrische Maschinen in Betrieb und halten sie instand
- installieren und programmieren Steuer-, Regel- und Überwachungsgeräte der Antriebs- und Versorgungstechnik
- warten und überwachen elektrische Maschinen und Antriebssysteme

### Das solltest du mitbringen

Für die Tätigkeit als Elektroniker\*in für Maschinen und Antriebstechnik solltest du schon einige Voraussetzungen erfüllen. Am besten überzeugst du so

- du hast mindestens einen guten qualifizierenden Mittelschulabschluss ("Quali") oder den mittleren
  - Bildungsabschluss
- du verfügst über gutes Wissen in Mathematik und Physik und bringst Kenntnisse in Englisch mit
- du solltest Spaß an Elektrotechnik, Elektronik und Metallbearbeitung haben
- du bist sorgfältig und verantwortungsbewusst
- du arbeitest gerne im Team und handelst servicebewusst

#### So kann es weitergehen

Nach deiner erfolgreichen Ausbildung und mehrjährigen Berufstätigkeit kannst du dich weiter spezialisieren oder mit verschiedenen Fort- und Weiterbildungen noch mehr aus dem Beruf machen:

- Elektromaschinenbaumeister\*in oder Industriemeister\*in der Fachrichtung Elektrotechnik
- Techniker\*in oder Ingenieur\*in Elektrotechnik

Jetzt bewerben

## **Kontakt**

Industriestraße 8 · 92334 Berching · Telefon 0 84 62 204-0