



# INDUSTRIEMECHANIKER (m/w)

## BEREICH MASCHINENBAU

### WAS MACHT DER INDUSTRIEMECHANIKER (m/w) ?

Als Industriemechaniker (m/w) bist du in unserem Geschäftsbereich Automation Robotik tätig. In deiner Ausbildung lernst du, wie man Maschinenteile herstellt, diese zu Maschinen zusammenbaut und sie anschließend einrichtet. Auch Vorabaufbauten von (Teil-)Anlagen und deren Inbetriebnahme zählen zum spannenden Aufgabenfeld. Damit alle Anlagen jederzeit betriebsbereit sind und einwandfrei arbeiten, prüfst du sie auf Fehler, findest die Ursache und behebst diese. Vor der Reparatur kümmerst du dich eigenständig um Materialien und Ersatzteile oder stellst diese gleich selbst her. Nach Abschluss von Montage- und Prüfarbeiten kann auch die Einweisung von Kollegen oder Kunden in die Maschinenbedienung und Handhabung mit hinzukommen.

Du kannst dir sicher sein, dass du während deiner Ausbildung bei F.EE alles lernst, was du im späteren beruflichen Alltag eines Industriemechanikers (m/w) brauchen wirst. So wechseln sich der theoretische Unterricht in unserer Ausbildungswerkstatt, in dem du z. B. die Grundlagen der Metallbearbeitung oder das Zeichnen von Plänen lernst, mit handwerklichen Aufgaben direkt in der Maschinenbaufertigung ab. Dabei lernst du z. B. komplexe Robotergreifer und -werkzeuge nach 3D-Plänen zu montieren, pneumatisch zu verschlauchten und deren Maßgenauigkeit mittels modernster Messtechnik zu überprüfen. Du siehst, bei diesen vielfältigen Aufgaben wird es dir mit Sicherheit nicht langweilig.

### DAS SOLLTEST DU MITBRINGEN:

- Einen Mittelschulabschluss mit bestandenem Quali oder einen mittleren Bildungsabschluss (z. B. M-Zug, Realschulabschluss).
- Ein gutes mathematisches Verständnis und eine gute Note in Mathematik.
- Handwerkliches Geschick, Zuverlässigkeit und Sorgfältigkeit.
- Spaß am Umgang mit Technik.

### DIE FAKTEN ZUR AUSBILDUNG:

- **Dauer:** 3,5 Jahre.
- **Berufsschule:** In Schwandorf. | Im 1. und 2. Lehrjahr: Wöchentlich im Wechsel ein und zwei Tage. | Ab dem 3. Lehrjahr: Einmal pro Woche.
- **Weiterbildungsmöglichkeiten:** Baustellenleiter/in. | Techniker/in oder Meister/in.

