



Das Unternehmen MOB GmbH mit Sitz in Luckenwalde, ist ein mittelständisches Unternehmen und Produktionsstandort der MTM Gruppe. Mit mehr als 60 Mitarbeitern entwickeln und produzieren wir seit mehr als 25 Jahren High-Tech-Sonderanlagen im Bereich der industriellen Teilereinigung.

Wir beliefern weltweit unsere Kunden in der Großindustrie sowie der Automobil- und Zuliefererindustrie. Für unsere Kunden setzen wir auf innovative Technologien und investieren beständig in neues Know-how.

Neben der Technologie stehen Ökologie, Energieeffizienz und Nachhaltigkeit im Mittelpunkt unserer zukunftsorientierten Agenda. Auszeichnungen mit dem Innovationspreis Berlin-Brandenburg sowie internationale Patente gehören zu unserer dynamischen Unternehmensgeschichte.

## Deine Ausbildung als Mechatroniker (m/w/d)

## Die Tätigkeit eines/r Mechatroniker/in

Das Arbeitsfeld der Mechatroniker/innen liegt an der Schnittstelle von Maschinenbau, Elektrotechnik und Informatik. Mechatroniker/innen bauen aus mechanischen, elektrischen und elektronischen Bestandteilen komplexe Systeme. Sie stellen die einzelnen Komponenten her und montieren diese zu Systemen und Anlagen. Die fertigen Anlagen nehmen sie in Betrieb, programmieren sie und installieren zugehörige Software. Außerdem halten sie mechatronische Systeme instand, reparieren sie oder rüsten sie um.

## Ausbildungsschwerpunkte

- Messen und Prüfen elektrischer Größen
- Aufbau und Prüfen von elektrischen, pneumatischen und hydraulischen Steuerungen
- Programmieren mechatronischer Systeme
- Zusammenbauen von Baugruppen und Komponenten zu Maschinen
- · Montieren und Demontieren von Maschinen, Systemen und Anlagen
- Inbetriebnahme, Bedienen und Instandhaltung mechatronischer Systeme
- Aufbau und Organisation des Ausbildungsbetriebes, Qualitätsmanagement

## Die Ausbildung

Der Unterricht findet in Blöcken statt. Die Berufsschule befindet sich in Berlin.

Die Ausbildungsdauer beträgt 3,5 Jahre.

Bewerbungsunterlagen per Post oder E-Mail an:

