

AUSBILDUNG ZUM/ZUR  
**MECHATRONIKER/IN** (m/w/d)

**BEWIRB DICH JETZT**  
[bewerbung@langmatz.de](mailto:bewerbung@langmatz.de)



**DURCHSTARTEN  
MIT LANGMATZ**

Du hast Freude daran, technische Probleme praktisch zu lösen? Dann ist die Ausbildung zum/zur **Mechatroniker/in** genau das Richtige für Dich. Du kombinierst Mechanik, Elektronik und Informatik zu komplexen Systemen und arbeitest an Maschinen, Anlagen und Industrierobotern. Als Mechatroniker:in sorgst Du dafür, dass alles zuverlässig funktioniert und kannst während der Ausbildung Schwerpunkte nach Deinen Interessen setzen.

## DEINE Ausbildung

- ▲ **Grundlagen der Metallbearbeitung,**  
z. B. Drehen, Fräsen, Schweißen und Löten zur Bearbeitung und Verbindung von Metallteilen
- ▲ **Elektrotechnische Grundlagen:** Du lernst Schaltungs-, Steuerungs- und Antriebstechnik, Messverfahren sowie die Installation elektrischer Betriebsmittel
- ▲ **Steuerungs- und Regeltechnik:** Hier tauchst Du tiefer ein in Bereiche wie SPS-Programmierung und Sensorik sowie Pneumatik und Hydraulik.
- ▲ **Wartung und Instandhaltung:** Du lernst Aufbau, Inbetriebnahme, Wartung und Reparatur mechatronischer Systeme, Maschinen und Anlagen.
- ▲ **Analyse und Problemlösung:** Du lernst, Störungen zu erkennen, zu beheben und Qualitätskontrollen sowie Messungen durchzuführen

## DEINE Ausbildungsdauer

- ▲ 3 1/2 Jahre

## DEINE Berufsschule

- ▲ München

## DEINE Qualifikationen

- ▲ Qualifizierender Mittelschulabschluss, mittlere Reife oder Abitur
- ▲ Technisches, mathematisches und physikalisches Verständnis
- ▲ Logisches Denkvermögen
- ▲ Handwerkliches Geschick
- ▲ Sicherheitsbewusstsein
- ▲ Team- und Kontaktfähigkeit

## DEINE Möglichkeiten

- ▲ Lehrgänge, Kurse, Seminare
- ▲ Meister/in
- ▲ Techniker/in
- ▲ Technische/r Fachwirt/in
- ▲ Technische/r Betriebswirt/in

## DEINE Benefits

- ▲ Altersvorsorge
- ▲ Mitarbeiterrabatte
- ▲ Weiterbildungsangebote
- ▲ Krankenzusatzversicherung
- ▲ Region mit hohem Freizeitwert
- ▲ Prämien für gute Prüfungsleistungen
- ▲ Tarifliche Vergütung (1.230 € im ersten Lehrjahr)
- ▲ 30 Tage Urlaub