

# Ausbildung

# MECHATRONIKER (M/W/D)

---

## Stellenausschreibung

---

HKM-Messtechnik sucht Dich:

In unserem Unternehmen bieten wir Dir zum September 2026 einen Ausbildungsplatz zum

**Mechatroniker (m/w/d)**  
an.

### Deine Ausbildung

Mechatroniker (m/w/d) sind Elektro- und Metallfachkräfte. Du wirst so ausgebildet, dass Du selbstständig an elektrischen und mechanischen Anlagen arbeiten darfst. Zu Deinen Aufgaben gehören die Vormontage von Komponenten, manuelles und maschinelles Spanen, Trennen und Umformen, Programmieren mechatronischer Systeme, Installieren und Testen von Hard- und Softwarekomponenten, Aufbauen und Prüfen von elektrischen, pneumatischen und hydraulischen Steuerungen, Verlegen der Versorgungsleitungen, Inbetriebnahme, einschließlich der Funktions- und Sicherheitsprüfungen.

Während der Ausbildung werden auch unternehmensspezifische Inhalte vermittelt (DMS-Applikation, Verschalten, Kalibrieren, Aufbauen vom Mustern, Prüfen und Dokumentieren). Die Ausbildung findet in den Abteilungen Elektronik, QS, Werkstatt, Entwicklung, Verschalten und Prüffeld statt.

Die Ausbildungsdauer beträgt 3,5 Jahre.

### Das bringst Du mit

- » Schulabschluss Mittlere Reife / Fachhochschulreife / Abitur
- » Gute Leistungen in Mathematik und Physik
- » Gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift
- » Interesse an Technik und Elektrotechnik
- » Leidenschaft fürs Schrauben und Basteln
- » Sorgfältige und präzise Arbeitsweise
- » Teamfähigkeit
- » Gute Analysefähigkeit

### Wir bieten Dir

- » Flexible Arbeitszeiten
- » Ein familiär geführtes Unternehmen
- » Urlaubsanspruch 30 Tage
- » Monatliche Ausbildungsvergütung im:  
ersten Jahr: 1127,00 € / zweiten Jahr: 1197,50 € / dritten Jahr: 1303,00 € / vierten Jahr: 1.373,50 €
- » Möglichkeit zur Übernahme ins Unternehmen nach erfolgreicher Ausbildung

Bist Du interessiert?

Dann freuen wir uns auf Deine aussagekräftige Bewerbung.

HKM-Messtechnik GmbH  
Ziegelhofstraße 228  
79110 Freiburg  
[kontakt@hkm-messtechnik.de](mailto:kontakt@hkm-messtechnik.de)