

## Bachelor Mechatronik (m/w/d) - REF2731X

### Ihre Aufgaben

Du interessierst dich für Informatik, Elektrotechnik und Maschinenbau? Du möchtest die Automatisierung in der Industrie vorantreiben und hast Lust auf einen zukunftsorientierten Beruf mit vielfältigen Einsatzmöglichkeiten? Dann starte jetzt deine Karriere als Bachelor of Engineering in Mechatronik.

Spannende Elemente aus Informatik, Elektrotechnik und Maschinenbau bereiten dich auf vielfältige Einsatzgebiete deines künftigen Berufslebens vor. Deine Schwerpunkte sind dabei die Projektabwicklung, die technische Dienstleistung und das technische Management. Während der sechs Semester Regelstudienzeit ab 01.10.2026 wechselst du zwischen deinem Studium an der DHBW Mannheim und deinen Tätigkeiten bei uns im Unternehmen in Babenhausen – die perfekte Kombination aus Theorie und Praxis! Und wir haben noch ein attraktives Add-on für dich: Die Ausbildung und Prüfung zur Elektrofachkraft kann in dein Studium integriert werden.

### Ihr Profil

Du bist startbereit mit:

- Motivation, dich weiterzuentwickeln und zu lernen
- einer Hochschulzugangsberechtigung (Fachhochschulreife oder Abitur)
- Spaß an den Fächern Mathe, Physik, Informatik und Englisch
- Interesse an Technik sowie an chemischen und physikalischen Zusammenhängen
- Freude an naturwissenschaftlichen Themen
- abstraktem Denk- und Vorstellungsvermögen sowie Vorkenntnissen im Programmieren

Die Bewerbungen von schwerbehinderten Menschen sind willkommen.

### Unser Angebot

Bereit für deine Zukunft? Die Zukunft der Mobilität ist kein Job wie jeder andere. Mach sie zu deiner Aufgabe! **Starte deine Ausbildung oder dein Duales Studium bei AUMOVIO. Own What's Next.**

### Über uns

AUMOVIO führt seit dem Spin-off im September 2025 das Geschäft des



Job ID  
**REF2731X**

Standort  
**Babenhausen**

Typ  
**Technisches duales Studium**

Ausbildungsdauer  
**3 Jahre**

Startdatum  
**01.10.2026**

Kooperationspartner  
**DHBW Mannheim**

Bundesland  
**Hesse**

Ansprechpartner  
**Lorena Heckmann**

Rechtliche Einheit  
**AUMOVIO Germany GmbH**

ehemaligen Continental-Unternehmensbereichs Automotive als eigenständiges Unternehmen. Das Technologie- und Elektronikunternehmen bietet ein breites Portfolio für eine sichere, begeisternde, vernetzte und autonome Mobilität. Dazu gehören Sensorlösungen, Displays, Brems- und Komfortsysteme sowie umfassende Expertise in Software, Architekturplattformen und Assistenzsystemen für software-definierte Fahrzeuge. Die Geschäftsfelder, die nun zu AUMOVIO gehören, erzielten im Geschäftsjahr 2024 einen Umsatz von 19,6 Milliarden Euro. Der Hauptsitz des Unternehmens ist in Frankfurt am Main. An über 100 Standorten weltweit hat AUMOVIO rund 87.000 Beschäftigte.