



## Mechatroniker (w/m/div.)

### Fit in Mechanik und Elektronik

Moderne Maschinen, Anlagen und Geräte bestehen aus mechanischen sowie elektronischen Bauteilen und verfügen über programmierbare Steuerungen. Das erfordert zunehmend Fachpersonal. Dieses beurteilt Maschinen und Systeme fachübergreifend und versteht das Zusammenwirken der Mechanik und Elektronik. Mechatroniker:innen setzen Anlagen und Maschinen aus mechanischen, elektronischen, pneumatischen und hydraulischen Komponenten zusammen, nehmen sie in Betrieb, bedienen und warten sie.

### Ein Beruf mit Zukunft

Als Multitalent hat der/die Mechatroniker:in vielfältige Einsatzmöglichkeiten in der Produktion, in der Entwicklung, der Qualitätssicherung oder im Musterbau.

### Mit Logik und Leistung zum Erfolg

In der Lehrwerkstatt werden zu Beginn der Ausbildung die verzahnten Inhalte der Metall- und Elektroausbildung vermittelt. Dort erhältst du eine fundierte Grundlagenausbildung in der Metallbearbeitung sowie in der Montage elektrischer, mechanischer und pneumatischer Komponenten zu Bauteilen und Baugruppen. Auch deren Messung und Prüfung ist Programm. Du lernst, wie im Team geplant, die Aufgabe durchgeführt und das Ergebnis kontrolliert wird. Die letzten eineinhalb Jahre der Ausbildung konzentrierst du dich auf die innerbetriebliche Praxis. Der Einsatz findet in Werkstätten der Produktion, der Entwicklung, der Qualitätssicherung und im Musterbau statt. Zusätzliche Inhalte wie Qualitätsmanagement, Werkinformationssysteme, die Analyse technischer Störungen oder spezielle Fertigungsverfahren werden vermittelt. Zu der fundierten Ausbildung gehören auch Ausbildungseinheiten, die dich fachlich weiterbringen, wie Steuerungstechnik, CNC-Technik sowie Informations- und Datenverarbeitungstechnik.

### Vielseitiger geht's kaum

Das Gleichgewicht aus Theorie und Praxis, Berufsschule und Betrieb sorgt während der gesamten Ausbildung für Abwechslung.

### Und das solltest du mitbringen

Wenn du technisch interessiert bist, gut rechnen, logisch denken kannst und eine hohe Lernbereitschaft mitbringst, hast du eine gute Basis für diesen Beruf.

Du fehlst in unserem Team!

Bewirb dich jetzt für eine Ausbildung oder ein duales Studium bei Bosch:

[bosch.de/ausbildung](https://bosch.de/ausbildung)

### Ausbildungsdauer

3,5 Jahre

### Voraussetzung

Mittlere Reife oder Fachhochschulreife

### Bewerbungseingang

etwa ein Jahr vor Ausbildungsbeginn

### Ausbildungsvergütung

1. Ausbildungsjahr € 1.059
2. Ausbildungsjahr € 1.120
3. Ausbildungsjahr € 1.180
4. Ausbildungsjahr € 1.241

### Ausbildungsstandort

Werk Eisenach

### Bewerbung

online  
[bosch.de/ausbildungsstellen](https://bosch.de/ausbildungsstellen)

### Besucheranschrift

Robert Bosch  
Fahrzeugelektrik Eisenach GmbH  
Robert-Bosch-Allee 1  
99817 Eisenach

### Ansprechpartner

Jan Swiderski  
[jan.swiderski@de.bosch.com](mailto:jan.swiderski@de.bosch.com)  
Telefon: +49 3691/641800

