



Mechatroniker (w/m/div.)

Mechaniker und Elektroniker in einer Person

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. Ein Mechatroniker setzt Anlagen und Maschinen aus mechanischen, elektronischen, pneumatischen und hydraulischen Komponenten zusammen, nimmt sie in Betrieb, bedient und wartet sie.

Ein Beruf mit Zukunft

Als Multitalent hat ein Mechatroniker vielfältige Einsatzmöglichkeiten in der Produktion, in der Entwicklung, der Qualitätssicherung oder dem Musterbau.

Mit Logik und Leistung zum Erfolg

In der Lehrwerkstatt werden zu Beginn der Ausbildung die verzahnten Inhalte der Metall- und der 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 konzentrieren sich 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 zum Mechatroniker gehören auch Ausbildungseinheiten, die dich fachlich weiterbringen, wie Steuerungstechnik, CNC-Technik sowie Informations- und Datenverarbeitungstechnik.

Und das solltest du mitbringen

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

Du fehlst in unserem Team!

Bewirb dich jetzt für eine Ausbildung bei Bosch:

bosch.de/ausbildung

Ausbildungsdauer

3,5 Jahre

Voraussetzung

Mittlere Reife, Fachhochschulreife oder Abitur

Bewerbungseingang

ab 14 Monate vor
Ausbildungsbeginn

Ausbildungsvergütung

1. Ausbildungsjahr € 1223,00
2. Ausbildungsjahr € 1288,00
3. Ausbildungsjahr € 1376,00
4. Ausbildungsjahr € 1422,00

Ausbildungsstandort

Werk Homburg

Bewerbung

online
bosch.de/ausbildungsstellen

Besucheranschrift

Robert Bosch GmbH
Aus- und Weiterbildung
Bexbacher Str. 72
66424 Homburg

Ansprechpartner

Herr Peter Rohrbacher
Tel.: +49(6841) 18-2092
peter.rohrbacher@de.bosch.com

