



Die Welt von Bosch ist größer als du denkst.
www.bosch.de/ausbildung

Mechatroniker (w/m/div)

Als Mechatroniker:in bist du auf die unterschiedlichen Komponenten und Baugruppen von mechatronischen Systemen spezialisiert. Das beginnt bei der Herstellung und Verwendung mechanischer und elektronischer Bauteile sowie leistungsstarker Microcontrollern und erstreckt sich bis hin zur Konnektivität verschiedener Systeme. In deiner Fachabteilung arbeitest du daher aktiv bei der Entwicklung neuester Fahrzeugkomponenten mit!

Schwerpunkte und Ablauf der Ausbildung

1. Jahr	Funktionsanalyse, Grundausbildung Baugruppen, Herstellung mechanischer Teilsysteme	Grundlagenausbildung: Metallbearbeitung, Elektro-, Installations- & Steuerungstechnik, speicherprogrammierbare Steuerungen, Elektronik, CNC-Technik
2. Jahr	Planung und Organisation von Arbeitsabläufen, Design und Realisierung mechatronischer Komponenten und Systeme	Erster Einsatz in Fachabteilungen, Vertiefung Elektronik, KFZ-Sensorik, IHK-Abschlussprüfung Teil 1
3. Jahr	Informationsflussuntersuchung in mechatronischen Systemen, Inbetriebnahme und Fehlersuche	Vertiefung und Anwendung: Elektronik, CNC-Technik, Fachabteilungen, IHK-Abschlussprüfung Teil 2
	Berufsschule	Ausbildung bei Bosch

Das solltest du mitbringen

Neben einer gut abgeschlossenen mittleren Reife solltest du Interesse an Mathematik und Naturwissenschaften mitbringen. Darüber hinaus bist du kommunikativ und arbeitest gerne im Team. Es fällt dir leicht, abstrakt und analytisch zu denken und du hast Spaß an technischen Themen, Autos und Kraftfahrzeugtechnik. Hohe Eigeninitiative und Belastbarkeit setzen wir voraus.

Wir haben dein Interesse geweckt? Dann freuen wir uns auf deine Bewerbung!

Voraussetzung

Mittlere Reife

Ausbildungsdauer

3 bis 3,5 Jahre

Ausbildungsbeginn

September

Ausbildungsstandort

Abstatt

Attraktive Vergütung

Bewerbungseingang

ab Mai des Vorjahres

Bewerbung

ausschließlich über www.bosch.de/ausbildungsstellen

Kontakt

Ausbildung.Abstatt@de.bosch.com

Telefon: 07062 911-2195

www.bosch.de/ausbildung

