

# Berufsbild Automobil- Mechatroniker

## Werde Mechatroniker und absolviere Deine Lehre bei uns:

Der Beruf des **Automobilmechatronikers** ist vielseitig und verbindet mechanische mit elektronischen Kenntnissen. Hier sind einige der Hauptaufgaben eines Automobilmechatronikers:

1. **Diagnose und Fehlerbehebung:** Automobilmechatroniker führen Prüfungen und Diagnoseverfahren an Fahrzeugen durch, um Defekte und Störungen zu identifizieren und zu beheben.
2. **Wartung und Inspektion:** Sie sind verantwortlich für regelmässige Wartungsarbeiten und Inspektionen gemäß den Herstellervorgaben, wie Ölwechsel, Ersetzen von Verschleißteilen und Überprüfung von Bremsen, Reifen und Fahrwerk.
3. **Reparatur und Instandhaltung:** Bei defekten Komponenten oder Teilen führen Automobilmechatroniker Reparaturen und Instandsetzungsarbeiten durch, einschliesslich des Austauschs von Motoren oder Getrieben.
4. **Elektronik und Elektrik:** Sie kümmern sich um die elektronischen Systeme des Fahrzeugs, wie Motorsteuerung, Bremsenkontrolle, Airbags und Klimaanlage.
5. Fahrzeugumbauten und -anpassungen: Automobilmechatroniker führen auch Umbauten und Anpassungen an Fahrzeugen durch, wie den Einbau von Zusatzausstattungen oder barrierefreien Einrichtungen.

Automobilmechatroniker arbeiten in der Regel in Werkstätten oder Fertigungsanlagen der Automobilindustrie und sind oft die Ansprechpartner für Kunden, wenn es um technische und elektronische Belange rund um die Fahrzeuge geht. Sie müssen sowohl handwerkliches Geschick als auch ein gutes Verständnis für moderne Technologien mitbringen, da die Fahrzeuge heutzutage zunehmend mit komplexen elektronischen Systemen ausgestattet sind.

Interessiert?

Dann melde Dich ungeniert bei Silvio Binzegger und erfahre mehr.

Für einen Erstkontakt sendest Du uns am besten eine E-Mail mit Deinen Kontaktangaben, wir rufen Dich gerne zurück und nehmen uns in Ruhe Zeit für Deine Fragen.

Natürlich darfst Du auch jederzeit bei uns zum Schnuppern kommen.

Wir freuen uns auch Dich!

Dein Binzegger Auto AG – TEAM



Binzegger Auto AG, Zugerstrasse 47, 6340 Baar

[www.binzegger-auto.ch](http://www.binzegger-auto.ch)