



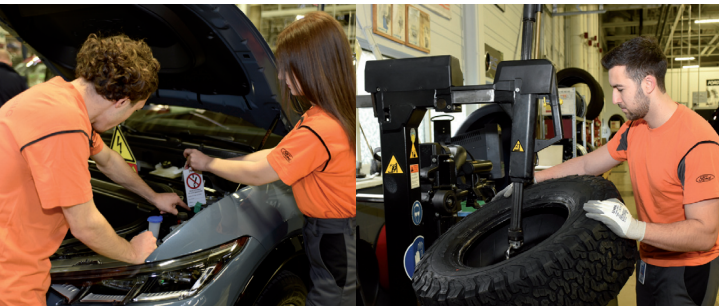
Autos im Blick

Als Kraftfahrzeugmechatroniker/-in bist du in allen Bereichen der Fahrzeugtechnik kompetent, sowohl auf dem Gebiet der Kfz-Mechanik als auch auf dem der Kfz-Elektronik. Mit Hilfe modernster Computertechnik untersuchst und analysierst du mechanische sowie elektronische Systeme und behebst Fehler. Zu deinen Aufgaben gehört auch die Nachrüstung und Überprüfung von Zusatzsystemen – beispielsweise zur Klimatisierung und Navigation. Du arbeitest an modernen Hochvoltanlagen und -Fahrzeugen und prüfst regelmäßig die Technik – z. B. im Rahmen der Abgasuntersuchung.

Die Ausbildungszeit beträgt 3,5 Jahre und kann bei guten Leistungen verkürzt werden.



„Das ist unser Traumberuf, weil wir viel übers Auto lernen und sofort ausprobieren können.“



Das lernst du u. a. in der Ausbildung:

- ✓ Bedienen und Warten von Fahrzeugen
- ✓ Grundlagen der Fahrzeugelektrik und Elektronik
- ✓ Eingrenzen von Fehlern in der Mechanik und Elektronik
- ✓ Zerlegen und Vermessen von Motoren und Getrieben
- ✓ Umgang mit Kunden und Durchführung von Kundenaufträgen
- ✓ Umgang mit Motormanagementsystemen
- ✓ Instandsetzen von Fahrzeugbauteilen sowie Auf- und Umbau von Fahrzeugen
- ✓ Einbau, Wartung und Optimierung spezieller Systeme im Auto z. B. der Navigationshilfe
- ✓ Diagnose und Wartung von Hochvoltkomponenten und -Fahrzeugen



Das bringst du mit:

Grundlagen und Interesse an Mathe und Physik, handwerkliches Geschick sowie Interesse an Fahrzeugen, Mechanik und Elektrik.

slsausb1@ford.com

Telefon 06831 923700

