

www.ausbildung.bachl.de

BACHL

Gemeinsam Werte schaffen.

KRAFTFAHRZEUGMECHATRONIKER (m/w/d)

für Personenkraftwagentechnik

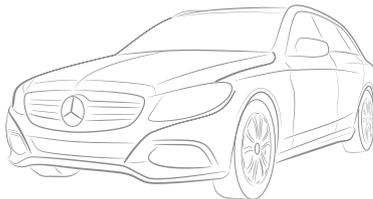


KRAFTFAHRZEUGMECHATRONIKER (m/w/d) FÜR PERSONENKRAFTWAGENTECHNIK

Kraftfahrzeugmechatroniker (m/w/d) für Personenkraftwagentechnik halten mechanische, elektronische, hydraulische und pneumatische Systeme bzw. Anlagen von Autos instand.

Bei Deiner Ausbildung zum Kraftfahrzeugmechatroniker (m/w/d) in unserer Werkstatt kannst Du die neuste Technik in den Fahrzeugen mit als Erster sehen. Du bist voll in den Werkstattalltag integriert. Unter Betreuung unserer Gesellen testest und analysierst Du mit Hilfe elektronischer bzw. computergestützter Mess- und Diagnosegeräte z. B. Antriebsaggregate, Dämpfungs-, Niveauregelungs- und Fahrerassistenzsysteme. Außerdem zählt es zu Deinen Aufgaben, Teile zu schmieren, defekte Bauteile auszutauschen, Antriebskomponenten zu reparieren sowie Schmierstoffe, Brems- bzw. Hydraulikflüssigkeiten zu wechseln.

Du hilfst dabei, Zusatzeinrichtungen wie Navigationsgeräte oder Freisprechanlagen auf Wunsch unserer Kunden in die Fahrzeuge einzubauen. Im Betrieb wirst Du Kenntnisse in Fahrzeugtechnik, Werkstoffverarbeitung sowie Wartung und Pflege der Fahrzeuge erlangen. In überbetrieblichen Lehrlingsunterweisungen wird Dir darauf aufbauend zusätzlich praktisches Wissen wie z. B. das Schweißen vermittelt.



ANFORDERUNGEN

- Technisches Verständnis (z.B. beim Ermitteln der Ursachen von Fehlern)
- Verantwortungsbewusstsein (z.B. beim Warten sicherheitsrelevanter Bauteile)
- Sorgfalt und handwerkliches Geschick (z.B. beim Überprüfen von Bauteilen und Baugruppen)

AUSBILDUNGSDAUER

- 3,5 Jahre

LERNORTE

- Ausbildungsbetrieb in Außenbrünst oder Ruhstorf an der Rott
- Berufsschule in Waldkirchen oder Passau (Blockunterricht)

SCHULABSCHLUSS

- Mindestens qualifizierender Mittelschulabschluss