



KFZ-MECHATRONIKER/IN IHK UMSCHULUNG

BERUFSBILD:

Kraftfahrzeugmechatroniker/innen mit dem Schwerpunkt Personenkraftwagentechnik halten mechanische, elektronische, hydraulische und pneumatische Systeme bzw. Anlagen von Autos instand. Mit Hilfe elektronischer bzw. computergestützter Mess und Diagnosegeräte testen und analysieren sie z.B. Antriebsaggregate, Dämpfungs, Niveauregelungs und Fahrerassistenzsysteme. Sie schmieren Teile, tauschen defekte Bauteile aus, reparieren Antriebskomponenten oder wechseln Schmierstoffe, Brems bzw. Hydraulikflüssigkeiten. Zudem kontrollieren sie, ob die straßenverkehrsrechtlichen Vorschriften eingehalten werden, führen Probefahrten und Abgasmessungen durch. Auf Wunsch bauen sie Zusatzeinrichtungen wie Navigationsgeräte oder Freisprechanlagen ein. Kraftfahrzeugmechatroniker/innen können zudem im Bereich Elektromobilität tätig werden.

BEGINNTERMINE:

01.03.2023

LEHRGANGSDAUER:

28 Monate

UNTERRICHTSZEITEN:

Montag bis Freitag von 06:00 - 14:00 Uhr oder
14:00 - 22:00 Uhr

SCHULUNGSRORTE:

TEUTLOFF Technische Akademie gGmbH
i.H. der Ford Aus- und Weiterbildung e.V.
Henry-Ford-Straße, 66740 Saarlouis

LEHRGANGSAUFBAU:

Berufsprofilgebende Fertigkeiten:

- Bedienen von Fahrzeugen und Systemen
- Außer- und Inbetriebnahme fahrzeugtechnischer Systeme
- Messen und Prüfen
- Durchführen von Service- und Wartungsarbeiten
- Diagnostizieren von Fehlern und Störungen an Fahrzeugen und Systemen
- Demontieren, Reparieren und Montieren von Bauteilen, Baugruppen und Systemen
- Aus-, Um-, Nachrüsten von Fahrzeugen

Integrative Fertigkeiten:

- Berufsbildung, Arbeits- und Tarifrecht
- Aufbau und Organisation des Ausbildungsbetriebes
- Sicherheit und Gesundheitsschutz
- Umweltschutz
- Planen und Vorbereiten von Arbeitsabläufen, Kontrolle und Bewertung der Arbeitsergebnisse
- Betriebliche und technische Kommunikation
- Durchführung qualitätssichernder Maßnahmen

Die Inhalte orientieren sich am Rahmenstoffplan des DIHK.

ABSCHLUSSPRÜFUNG:

Die Umschulung endet mit der Facharbeiterprüfung vor der IHK Saarland

INFORMATIONEN

TEUTLOFF Technische Akademie gGmbH,
Henry-Ford-Straße
66740 Saarlouis

Ansprechpartner: Standort-Team

Tel. (0 68 31) 70 64 72 2
info-saarlouis@teutloff.de,
www.teutloff.de