



Reparaturtechnik 1 - KFZ-Elektrik

Ihr Vorteil

- Sie haben Planungssicherheit. Dieser im Bildungsbaukasten veröffentlichte Kompaktlehrgang findet statt.
- Der Kurs läuft tagsüber in unserer Praxiswerkstatt und dauert je nach Ausschreibung eine oder zwei Wochen.
- Die direkte und bequeme Online-Anmeldung ist möglich.

Inhalte

- Sicherheit
Grundlagen der Gefährdung durch den elektrischen Strom
- Grundlagen der Elektrik und Elektronik
Unterschied von elektrischer Spannung, Strom und Widerstand
- Praktische Übungen
Aufbau der Grundsaltungen der Elektrik/Elektronik
Aufbau von elektrischen Schaltungen im Kraftfahrzeug
Lesen und Erstellen von fahrzeugtechnischen Schaltungen mit Hilfe von Schaltplänen
Signalдарstellung und Messübungen mit Multimeter und Oszilloskop
- Auswertung
Soll-Istwertvergleich mit Hilfe von technischen Unterlagen
Beurteilung von Gut- und Fehlerbilder verschiedener Bauteile

Teilnehmer/innen

Teilnehmen können Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter aus Handwerks- und Industriebetrieben.

Teilnahmevoraussetzungen

Vorteilhaft sind erste Erfahrungen, Kenntnisse und Fertigkeiten aus dem betreffenden Beruf oder verwandten Berufen. Bei Unklarheiten empfehlen wir eine Abklärung mit der Gewerbe Akademie vor Kursanmeldung.

Kurstage

Lahr

26.01.2026 - 03.02.2026

Mo-Do 7:30-16:00 Uhr Fr 7:30-13:30 Uhr

Dauer: 35 Unterrichtsstunden

Dozent/in

Marius Boschert

Beratung

Lahr

Susanne Bieser

Telefon: 0781 793-119

E-Mail: susanne.bieser@hwk-freiburg.de

Weitere Informationen auf der Rückseite

Lahr ☒ 26.01.2026 - 03.02.2026

Verbindliche Anmeldung: Reparaturtechnik 1 - KFZ-Elektrik

Name, Vorname

PLZ, Ort

Beruf

Telefon

E-Mail

Telefon geschäftlich

Ort, Datum

Unterschrift

Geburtsdatum

Straße, Hausnummer

selbständig

☐ ja

☐ nein

Rechnung an Betrieb

☐ ja

☐ nein

Firmenadresse, -Stempel mit Unterschrift



☐ JA, bitte senden Sie mir Ihren Newsletter für aktuelle Informationen zu.
Meine E-Mail-Adresse habe ich oben angegeben.

Grundlage Ihrer Anmeldung sind die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Gewerbe Akademie, veröffentlicht auf unseren Internetseiten