Handwerkskammer Freiburg
Gewerbe Akademie

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 Grundschaltungen der Elektrik/Elektronik
  Aufbau von elektrischen Schaltungen im Kraftfahrzeug
  Lesen und Erststellen von fahrzeugtechnischen Schaltungen mit Hilfe von Schaltplänen
  Signaldarstellung 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
11.01.2027 - 18.01.2027
Mo-Do 7:30-16:00 Uhr Fr 7:30-13:30 Uhr

Dauer: 35 Unterrichtsstunden

Dozent/in

Marius Boschert

Beratung

Lahr
Elke Bittiger
Telefon: 0781 793-111
E-Mail: elke.bittiger@hwk-freiburg.de

Weitere Informationen auf der Rückseite

Lahr ☒ 11.01.2027 - 18.01.2027

Verbindliche Anmeldung: Reparaturtechnik 1 - KFZ-Elektrik

Name, Vorname

Geburtsdatum

PLZ, Ort

Straße, Hausnummer

Beruf

selbständig ☐ ja ☐ nein

Telefon

Rechnung an Betrieb ☐ ja ☐ nein

E-Mail

Firmenadresse, -Stempel mit Unterschrift

Telefon geschäftlich

Ort, Datum Unterschrift

DAS HANDWERK

☐ 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