



Service- und Wartungsarbeiten

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

- Messungen und Diagnose
An Beleuchtungssystemen, Generatorsystemen, Zünd.- und an Starteranlagen
- Werkzeuge
Umgang mit Multimeter und Oszilloskop
- Schaltpläne
Anwendung von verschiedenen Hilfsmittel wie Reparaturleitfäden und Multimarken Diagnosesystemen
Systeme anhand von Schaltplänen prüfen
- Auswertung
Beurteilung der Messwerte mit Hilfe von Soll- und Istwerten

■ Dokumentation

- Mess- und Prüfprotokolle erstellen
- Messwerte und Signalbilder auswerten

Teilnehmer/innen

Teilnahmevoraussetzungen

Bitte beachten Sie, dass die Teilnahme an diesem Lehrgang der Fachstufe nur bei Vorliegen der fachlichen Voraussetzungen möglich ist. Die Fachstufe entspricht den Kenntnissen und Fertigkeiten im 2. oder 3. Ausbildungsjahr des betreffenden Berufes oder verwandter Berufe. Als Voraussetzung zur Teilnahme an diesem Fachlehrgang müssen Sie deshalb Kenntnisse und Fertigkeiten der Grundstufe im betreffenden Berufsfeld oder verwandter Berufsbereiche nachweisen. Bei Unklarheiten empfehlen wir eine Abklärung mit der Gewerbe Akademie vor Kursanmeldung.

Investition

Preis: € 520,00

Kurstage

Freiburg

19.01.2026 - 23.01.2026

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

Dauer: 35 Unterrichtsstunden

Weitere Informationen auf der Rückseite

Freiburg ☒ 19.01.2026 - 23.01.2026

Verbindliche Anmeldung: Service- und Wartungsarbeiten

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

Dozent/in

Wolfgang Adam

Beratung**Freiburg**

Tanja Maier

Telefon: 0761 15250-14

E-Mail: tanja.maier@hwk-freiburg.de