



## 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

13.01.2025 - 17.01.2025

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

Dauer: 35 Unterrichtsstunden

Weitere Informationen auf der Rückseite

Freiburg  13.01.2025 - 17.01.2025

### 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](mailto:tanja.maier@hwk-freiburg.de)