



## Instandsetzen von Motorradbaugruppen

### Inhalte

Prüfungsvorbereitung  
Mechanische Systeme wie Fahrwerk, Bremse, Motor und Getriebe

- Messungen und Diagnose an Motormanagement- und ABS-Systemen
- Werkzeuge  
Umgang mit Multimeter, Multimarken Diagnosesystemen und Oszilloskop  
Anwenden von Spezialwerkzeugen
- Schaltpläne  
Anwendung verschiedener Hilfsmittel wie Reparaturleitfäden  
Elektronische 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

Teilnehmen können Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter aus Handwerks- und Industriebetrieben.

### 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

07.12.2026 - 11.12.2026

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

Dauer: 35 Unterrichtsstunden

Weitere Informationen auf der Rückseite

Freiburg  07.12.2026 - 11.12.2026

**Verbindliche Anmeldung:** Instandsetzen von Motorradbaugruppen

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**

Julian Dietz

**Beratung****Freiburg**

Alexandra Siegel

Telefon: 0761 15250-25

E-Mail: [alexandra.siegel@hwk-freiburg.de](mailto:alexandra.siegel@hwk-freiburg.de)