

# Motorgerätemechaniker EFZ

## Motorgerätemechanikerin EFZ

Fahrzeuge

### Dauer

4 Jahre

### Abschluss

Eidgenössisches  
Fähigkeitszeugnis EFZ

### Lohnangaben

1. Lehrjahr: CHF 700.–
2. Lehrjahr: CHF 900.–
3. Lehrjahr: CHF 1100.–
4. Lehrjahr: CHF 1300.–

Als Motorgerätemechanikerin oder Motorgerätemechaniker wartest und reparierst du Fahrzeuge und Geräte, die in Parks und Gärten, bei der Schneeräumung, der Strassenreinigung oder in der Landwirtschaft zum Einsatz kommen. Dazu zählen etwa Motorhacken, Schneefräsen und Kehrmaschinen. Zudem berätst du Kundinnen und Kunden.

## Aufgaben

### Störung finden

- mit der Kundschaft sprechen, um das Problem zu verstehen
- Beschreibungen prüfen, zum Beispiel ungewöhnliche Geräusche, Rauch oder Fehlfunktionen bestimmter Systeme
- Maschine oder Gerät gründlich untersuchen, um herauszufinden, was die Ursache des Problems ist

### Wartungen und Reparaturen durchführen

- Motoren warten, zum Beispiel Öl wechseln, Bremsflüssigkeit austauschen oder Motor überprüfen und einstellen
- Geräte auseinandernehmen und kaputte Teile reparieren oder austauschen
- Material sägen, schneiden, bohren, schweissen oder biegen, zum Beispiel Stahl, Gusseisen, Aluminium oder Kunststoffe
- Geräte und Maschinen wieder zusammenbauen und dabei die Anleitung des Herstellers beachten
- überprüfen, ob alles richtig funktioniert und die Maschinen gemäss gesetzlichen Vorschriften verkehrstauglich sind
- verschiedene Maschinensysteme mit Angaben des Herstellers überprüfen oder reparieren, zum Beispiel elektrotechnische, hydraulische oder pneumatische Systeme

### Kundschaft beraten

- Kundschaft in technischen Fragen sowie beim Kauf und Einsatz von motorbetriebenen Maschinen beraten
- Maschine an die Bedürfnisse der Kundschaft anpassen
- Ersatzteile bestellen und das Lager verwalten

## **Arbeitsumgebung**

Als Motorgerätemechanikerin oder Motorgerätemechaniker arbeitest du allein oder in kleinen Teams in Reparaturwerkstätten. Du fährst auch direkt zur Kundschaft und reparierst dort Maschinen, die nicht bewegt werden können. Im Sommer sind die Arbeitszeiten oft länger als im Winter.

Du arbeitest in Betrieben, die Motorgeräte herstellen oder verkaufen. Du findest auch Arbeit in der Gemeinde- und Kantonsverwaltung oder in Garagen für Lastwagen oder Baumaschinen. Mit etwas Erfahrung kannst du eine Werkstatt leiten oder dich selbstständig machen. Nur wenige Betriebe bilden Lernende aus.

## **Anforderungen und Interessen**

### **Anforderungen**

- Manuelles Geschick
- Selbstständige Arbeitsweise
- Technisches Verständnis
- Systematische Arbeitsweise
- Körperliche Widerstandsfähigkeit
- Hohe Lärmtoleranz
- Freude an Verkauf und Beratung
- Flair für Zahlen

---

### **Interessen**

- Technische Aufgaben lösen
- Metall verarbeiten
- Mit den Händen arbeiten
- Mit Maschinen arbeiten
- Körperlich aktiv sein

# Ausbildung

## Betrieb

---

Praktische Ausbildung in einer Reparaturwerkstatt: 4 Tage pro Woche

## Schule

---

1 Tag pro Woche an den kantonalen Berufsfachschulen

## Überbetriebliche Kurse

---

Bildungszentrum Aarberg (BE): 37 Tage während 4 Jahren

## Dauer

---

4 Jahre

## Zulassung

---

- obligatorische Schule abgeschlossen
- einige Betriebe verlangen einen Eignungstest

## Berufsmaturität

---

Bei sehr guten schulischen Leistungen können die Lernenden zusätzlich die Berufsmaturitätsschule besuchen.

## Abschluss

---

Motorgerätemechaniker / Motorgerätemechanikerin EFZ

## Weiterbildung

### Kurse

Kurse vom Verband **AM Suisse** ↗

↗<https://www.amsuisse.ch/de/bildung/kursprogramm>

und **Agrotec** ↗

↗<https://www.agrotecsuisse.ch/de/bildung/kursprogramm>

.

## Berufsprüfung

- **Diagnostechniker/in Motorgeräte BP**  
<https://www.berufsberatung.ch/de/berufe/diagnostechniker-in-motorgeraete-bp>
- **Technische/r Kaufmann/-frau BP**  
<https://www.berufsberatung.ch/de/berufe/technische-r-kaufmann-frau-bp>

## Höhere Fachprüfung

- **Motorgerätemechanikermeister/in HFP**  
<https://www.berufsberatung.ch/de/berufe/motorgeraetemechanikermeister-in-hfp>

## Höhere Fachschule

- **Maschinenbautechniker/in HF**  
<https://www.berufsberatung.ch/de/berufe/maschinenbautechniker-in-hf>

## Fachhochschule

- Bachelor of Science in **Automobil- und Fahrzeugtechnik**  
<https://www.berufsberatung.ch/de/studienrichtungen/maschineningenieurwissenschaften>

Je nach Fachhochschule gelten unterschiedliche Zulassungsbedingungen.

## Ähnliche Berufe

## Weitere Infos

Swissdoc Nummer

## Weiterführende Links

### Agrotec Suisse

<https://www.agrotecsuisse.ch/de/home-agrotec-suisse>

Fachverband der Landtechnikbetriebe und der Hufschmiedebetriebe

### Go4mechanic

<https://www.go4mechanic.ch>

Agrotec Suisse: Ausbildung

### AM Suisse

<https://www.amsuisse.ch>

Arbeitgeberverband Landtechnik, Metallbau, Hufschmiede

### Gesetzliche Grundlagen

<https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/43907?lang=de>