

# Mechanikpraktiker EBA

## Mechanikpraktikerin EBA

Maschinen

Mikrotechnik, Uhren

### Dauer

2 Jahre

### Abschluss

Eidgenössisches Berufsattest  
EBA

### Lohnangaben

1. Lehrjahr: CHF 570–615.–  
2. Lehrjahr: CHF 750–815.–

Als Mechanikpraktikerin oder Mechanikpraktiker stellst du Bauteile für Maschinen und Geräte her. Du bearbeitest Materialien wie Blech, Aluminium, Stahl oder Kunststoff. Dazu verwendest du verschiedene Werkzeuge und Maschinen. Danach setzt du die Bauteile zu Geräten, Maschinen und Anlagen zusammen. Du führst einfache Produktionsarbeiten aus und hilfst bei der Montage und Wartung.

## Aufgaben

### Bauteile herstellen

- Arbeitsplatz und Maschinen einrichten
- Teile bearbeiten, zum Beispiel durch Drehen, Fräsen, Bohren, Stanzen oder Biegen
- Werkstücke mit computergesteuerten Maschinen (CNC) herstellen
- elektrische oder elektronische Geräteteile unter Anleitung herstellen und prüfen
- Teile mit Wärme behandeln oder veredeln
- Serienprodukte an Produktionsanlagen herstellen

### Bauteile kontrollieren, montieren und in Betrieb nehmen

- Teile durch Schweissen, Schrauben oder Verschrauben zusammenfügen
- Teile und Baugruppen zu Geräten oder Maschinen zusammenbauen und diese in Betrieb nehmen
- prüfen, ob die Maschinen funktionieren

### Maschinen und Anlagen überwachen und warten

- Maschinen und Anlagen überwachen
- Wartungsarbeiten ausführen
- defekte Teile ersetzen
- Abfälle wie Altöl, Kühlwasser oder Späne umweltgerecht entsorgen

## Arbeitsumgebung

Als Mechanikpraktikerin oder Mechanikpraktiker arbeitest du in Werkstätten mit verschiedenen Werkzeugen, Maschinen und Anlagen. Dabei trägst du entsprechende Schutzausrüstung wie Schutzbrillen und Handschuhe. Du arbeitest unter Anleitung von Fachleuten wie Polymechanikerinnen oder Anlagen- und Apparatebauern. Deine Arbeitszeiten sind regelmässig.

Du bist vor allem in Betrieben der Maschinen-, Elektro- und Metallindustrie tätig, zum Beispiel in der Uhren-, Rüstungs-, Pharma- oder Lebensmittelindustrie. Oft spezialisierst du dich auf eine bestimmte Art von Produktion. Das Angebot an Lehrstellen ist gut, und nach der Ausbildung findest du in der Regel eine Anstellung.

## Anforderungen und Interessen

### Anforderungen

- Manuelles Geschick
- Technisches Verständnis
- Systematische Arbeitsweise
- Sorgfältige und exakte Arbeitsweise
- Körperliche Widerstandsfähigkeit
- Hohe Lärmtoleranz
- Teamfähigkeit

---

### Interessen

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

## Ausbildung

### Betrieb

---

Praktische Ausbildung in einem Betrieb der Maschinen-, Elektro- und Metallindustrie: 4 Tage pro Woche

## Schule

---

1 Tag pro Woche an den kantonalen Berufsfachschulen

## Überbetriebliche Kurse

---

In mehreren Kantonen: 28 Tage während 2 Jahren

## Vollzeitschule

---

### Alle Schulen

<https://www.orientation.ch/fr/recherche/formations?profession=57178&language=5241>

### Dauer

2 Jahre

### Zulassung

obligatorische Schule abgeschlossen

### Abschluss

Mechanikpraktiker / Mechanikpraktikerin EBA

## Weiterbildung

### Kurse

Kurse der Verbände **Swissmechanic** ↗

<https://www.swissmechanic.ch/kurseundseminare>

und **Swissmem-Academy** ↗

[BASE\\_URL/http://www.swissmem-academy.ch/](http://www.swissmem-academy.ch/)

### Zusatzlehre

Als Mechanikpraktikerin oder Mechanikpraktiker kannst du in der Regel eine verkürzte Lehre als

### Produktionsmechaniker/in EFZ

<https://www.berufsberatung.ch/de/berufe/produktionsmechaniker-in-efz>

machen.

## Ähnliche Berufe

## Weitere Infos

Swissdoc Nummer

## Weiterführende Links

<https://www.swissmem.ch/de/index.html>

<https://www.swissmem.ch/de/index.html>

Verband für KMU und Grossfirmen der Schweizer Tech-Industrie

**Swissmem: Ausbildung**

<https://www.swissmem-berufsbildung.ch>

**Swissmechanic**

<https://www.swissmechanic.ch>

Schweizerischer Verband mechanisch-technischer Betriebe

**Faszination Technik**

<https://faszination-technik.ch/>

Technische Lehrberufe in der Schweiz

**Gesetzliche Grundlagen**

<https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/45907?lang=de>