

Polymechniker/in EFZ



Die Maschinen-, Elektro- und Metallindustrie (MEM) ist vielseitig und global ausgerichtet. Eine berufliche Grundbildung in einem MEM-Beruf eröffnet viele Einsatzmöglichkeiten im In- und auch im Ausland.

Weiterbildungsmöglichkeiten

Die MEM-Industrie bietet eine breite Palette von beruflichen Weiterbildungen an. Wer über einen EFZ-Abschluss verfügt, kann diverse Kurse besuchen, eine Berufsprüfung (BP) oder eine Höhere Fachprüfung (HFP) ablegen oder eine Höhere Fachschule absolvieren. Inhaberinnen und Inhaber einer Berufsmaturität können an einer Fachhochschule studieren.

Bei den MEM-Berufen besteht eine grundsätzliche Durchlässigkeit: Wer eine 2-jährige berufliche Grundbildung absolviert hat, kann sich für eine 3-jährige berufliche Grundbildung bewerben; wer eine 3-jährige berufliche Grundbildung absolviert hat, kann sich für eine 4-jährige berufliche Grundbildung bewerben.

RUAG Corporate Services AG
Stauffacherstrasse 65
3000 Bern 22
Switzerland

Tel. +41 31 376 64 50
info@ruag.com
www.ruag.com

**Together
ahead. RUAG**



**Together
ahead. RUAG**

Berufsbild

Polymechnikerinnen EFZ und Polymechniker EFZ fertigen Werkstücke, stellen Werkzeuge und Vorrichtungen für die Produktion her oder bauen Geräte, Apparate, Maschinen oder Anlagen zusammen.

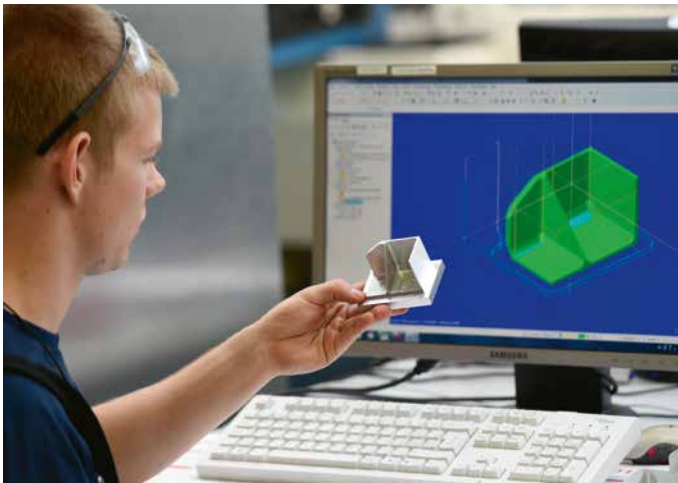
In Zusammenarbeit mit anderen Fachleuten bearbeiten sie Aufträge oder Projekte, entwickeln Konstruktionslösungen und erstellen technische Dokumente oder bauen Prototypen und führen Versuche durch. Sie wirken mit bei Inbetriebnahmen, beim Planen und Überwachen von Produktionsprozessen oder führen Instandhaltungsarbeiten aus.

Ausbildungsdauer

4 Jahre

Vorbildung

- Abgeschlossene Volksschule
- Obere Schulstufe für Profil E
- Mittlere Schulstufe für Profil G
- Gute Kenntnisse in Mathematik und Physik



Anforderungen

- Technisches Verständnis
- Interesse an technischen Zusammenhängen und Mechanik
- Verständnis für abstrakte Zusammenhänge
- Räumliches Vorstellungsvermögen
- Handwerkliches Geschick
- Genaue und sorgfältige Arbeitsweise
- Konzentrationsfähigkeit und Ausdauer
- Zuverlässigkeit und Teamfähigkeit

Zielgruppe

Ein Beruf für Jugendliche mit überwiegend mathematischer Begabung

