

Infografik: Übersicht Ausbildungen / Weiterbildungen Maschinenbau

Du möchtest eine Maschinenbau-Ausbildung oder -Weiterbildung machen? Hier siehst du, was für Abschlüsse es auf den verschiedenen Stufen im Schweizer Bildungssystem gibt.

Infos zu den Stufen findest du in [unserem Ratgeber zum Schweizer Bildungssystem](#).

MASCHINENBAU BERUFLICHE GRUNDBILDUNG

mögliche Grundbildungen mit Abschluss eidg. Berufsattest (EBA) oder eidg. Fähigkeitszeugnis (EFZ)

Produktionsmechaniker / Produktionsmechanikerin EFZ

MASCHINENBAU AUS- UND WEITERBILDUNG

mögliche Lehrgänge und Abschlüsse

ZERTIFIKATE (ZERT.)

mit Abschluss «schuleigenes Zertifikat / Diplom»

- Anwendung der Maschinenrichtlinie
- elektrische Ausrüstung von Maschinen
- Instandhaltung
- Produktesicherheit im Maschinenbau
- Risikobeurteilung und Risikominimierung an Maschinen
- Sicherheitsfunktion für Maschinen
- Teamleiter / Teamleiterin Produktion mit Zertifikat Swissmem
- etc.

BERUFSPRÜFUNG (BP)

mit Abschluss: eidg. Fachausweis

- Instandhaltungsfachmann / Instandhaltungsfachfrau
- Kernkraftwerk-Anlageoperator/in
- Metallbaukonstrukteurin / Metallbaukonstrukteur
- Metallbau-, Werkstatt- und Montageleiter/in
- Produktionsfachmann / Produktionsfachfrau

- Schweissfachfrau / Schweissfachmann
- Technischer Kaufmann / Technischer Kauffrau

HÖHERE FACHPRÜFUNG (HFP)

mit Abschluss: eidg. Diplom

- Fachfrau / Fachmann Technischer Kundendienst / Service
- Leiterin / Leiter in Facility Management und Maintenance
- Metallbaumeister / Metallbaumeisterin
- Metallbau-Projektleiter / Metallbau-Projektleiterin
- Produktionsleiterin / Produktionsleiter Industrie

HÖHERE FACHSCHULE (HF)

mit Abschluss: Diplom HF

- Maschinenbautechnikerin / Maschinenbautechniker
- Metall- und Fassadenbautechniker / Metall- und Fassadenbautechnikerin

HÖHERE FACHSCHULE (HF)

mit Abschluss: Diplom HF

- Maschinenbautechnikerin / Maschinenbautechniker
- Metall- und Fassadenbautechniker / Metall- und Fassadenbautechnikerin

NACHDIPLOMSTUDIUM (NDS HF)

mit Abschluss: Diplom NDS HF

- Business Engineer
- Projekt- und Prozessmanager / Projekt- und Prozessmanagerin

HOCHSCHULEN STUDIUM

mit Abschluss: Bachelor oder Master

Anwendungsorientierte FH-Studiengänge z.B.:

- Maschinentechnik (Bachelor)
- Mechatronik (Bachelor)
- Mikrotechnik (Bachelor)
- Mechatronics & Automation (Master)

Eher forschungsorientierte Studiengänge an Uni / ETH, z.B.:

- Mechanical Engineering (Master ETH)
- Mikrotechnik (Bachelor EPFL)
- Robotics (Master EPFL)

HOCHSCHULEN NACHDIPLOMSTUDIUM

mit Abschluss: CAS, DAS, MAS, MBA, EMA

Fachhochschulen

- CAS Additive Fertigung
- CAS Computational Fluid Dynamics
- MAS Automation Management
- MAS Kunststofftechnik
- MAS Industrie 4.0
- MBA Business Administration
- EMBA Leadership und Management
- etc.

Hochschulen

- CAS Applied Manufacturing Technology
- MAS Applied Technology
- etc.

Alles klar? – Nein? Dann melde dich jetzt hier für eine [Bildungsberatung](#) an.