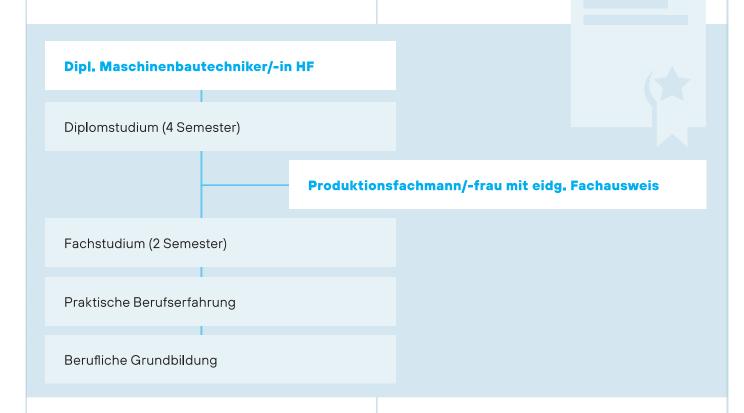
Die Kaderausbildung 4.0 Produktionsfachmann/-frau mit eidg. FA Dipl. Maschinenbautechniker/-in HF



Wissen: Modular, vernetzt, zukunftsorientiert



Digitalisierung und Automatisierung, flexible Handling Systems, One-Piece-Produktion und intelligente Produkte eröffnen neue Chancen für den Hochqualitäts-Produktionsstandort Schweiz.

Neue Entwicklungen und rasanter Fortschritt bedürfen neuer Produktions-Cracks, die rasch Probleme lösen, versiert Kundenwünsche erfüllen und flexibel Produktionsprozesse optimieren.

Diese Perspektiven eröffnen wir Ihnen mit dem Bildungsgang HF Maschinenbau, der Sie vom Produktionsfachmann/-frau zum Maschinenbautechniker/-in HF führt. Sie beginnen eine hochmoderne, praxisbezogene Weiterbildung und schliessen diese als Produktions-Spezialist/-in erfolgreich ab.

Als Generalist/-in und Troubleshooter/-in übernehmen Sie Verantwortung und generieren einen Mehrwert für Ihre Firma.

Eine Weiterbildung, zwei Abschlüsse – Sie haben die Wahl.

Noch mehrKompetenzen

- + Digitalisierung + Automatisierung = Industrie 4.0
- + Advanced Manufacturing
- + Lean / RFID /
 Additive Fertigungstechnologie
- + Handling Systems im Industrie 4.0 Unternehmen
- + Prozesse / Ressourcen / Optimierungen
- + Supply Chain Management
- + Führungs- und Fachkompetenz
- Betriebswirtschaftliches und unternehmerisches Denken und Handeln



Produktionsfachmann/-frau In einem Jahr zum Fachausweis

Als Produktionsfachmann/-frau mit eidg. Fachausweis setzen Sie die neuen Produktionstechniken in die Praxis um. Sie initiieren und erarbeiten Lösungen im Team und optimieren die Produktion im Kontext der Industrie 4.0.

Mit Ihren Fähigkeiten in den Bereichen Instandhaltung, Montage, Automation, Fertigung, CAD, CAM und CNC kennen Sie die wirtschaftlichen Einflussfaktoren der Produktionsprozesse und können die Produktionskapazität durch digitalisierte Fertigung entscheidend steigern. Sie steuern die erforderlichen Ressourcen im industriellen Produktionsumfeld nach organisatorischen und wirtschaftlichen Kriterien und führen Teams nach modernen Kommunikations- und Führungsprinzipien.

Abschluss:

Produktionsfachmann/-frau mit eidgenössischem Fachausweis

+ Highlights der Weiterbildung

+ Industrie 4.0 (Basic)

Grundlagen zur Effizienzsteigerung durch Digitalisierung und Automatisierung im Industrie 4.0 Unternehmen

+ Handling Systems

Konzipieren und Optimieren verschiedener automatisierter Systeme

+ Ressourcenmanagement

Ökonomische und organisatorische Bewirtschaftung im industriellen Produktionsumfeld

- + Praxisbezogene Führungs- und Fachkompetenz
- + Möglichkeit, im verkürzten Verfahren den eidg. anerkannten Ausweis für Berufsbildner/-innen zu erlangen

Maschinenbautechniker/-in HF In drei Jahren zum Diplom

Als dipl. Maschinenbautechniker/-in HF (Produktionstechnik) besetzen Sie eine Schlüsselposition in innovativen Unternehmen der Industrie 4.0.

Sie leiten Projekte, Teams oder Abteilungen, sind Bindeglied und Ansprechperson zwischen Fachabteilungen und Auftraggebenden. Eine Ihrer Kernaufgaben ist die Analyse und die Optimierung von Prozessen und Strukturen zur Kosteneinsparung.

Als Generalist/-in verfügen Sie über ein breites Fachwissen, handeln dank Ihrem unternehmerischen Verständnis mit wirtschaftlichem Sachverstand und zeigen Ihre Sozial- und Methodenkompetenz in der Führung von Mitarbeitenden.

Sie können Ressourcen anhand von Kennzahlen analysieren, effizient optimieren und nachhaltige unternehmerische Entscheidungen treffen.

Abschluss:

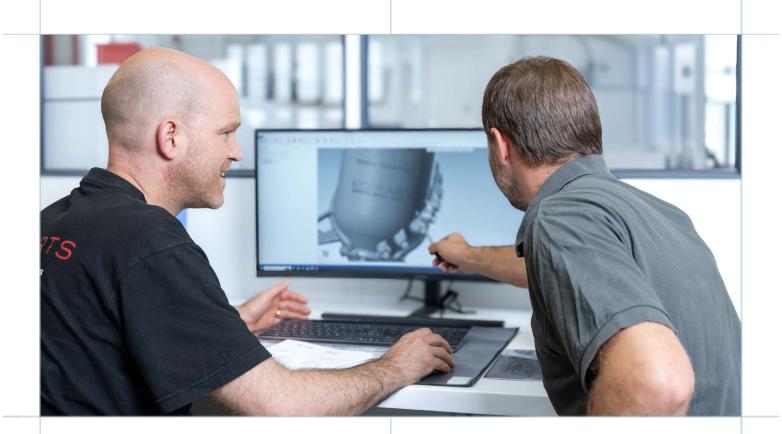
Dipl. Maschinenbautechniker/-in HF

+ Highlights der Weiterbildung

- + Industrie 4.0 (Advanced)

 Den Wandel zum Industrie 4.0

 Unternehmen aktiv vorantreiben
- Supply Chain Management
 Intelligente Lieferketten auslegen und steuern
- + **Fertigungsoptimierung**Ressourcen mit Kennzahlen analysieren und Optimierungspotenzial aufzeigen
- + Konstruktion in der Produktion CAD-Planung für Produkt- und Produktionsverbesserungen
- + Energie, Umwelt und Gesundheit Energie-Effizienzpotenziale erkennen und daraus Massnahmen ableiten



Stimmen zu den Lehrgängen



Durch die Investition in die Weiterbildung bekommt das Unternehmen neue Fähigkeiten und verbessert nicht nur die Effizienz und Qualität, sondern es hilft auch die ständig ändernden Marktbedingungen, neuen Technologien und Trends zu verstehen. Die Weiterbildung der Mitarbeitenden ist eine Wertschätzung und fördert die Bindung zum Unternehmen. Dies führt zu höherer Produktivität und letztendlich zu besseren Geschäftsergebnissen.



René Baumann, Geschäftsführer Gremotool GmbH



Daniela Stauffiger, Teamleiterin DrehenKarl Anliker AG

"

Die Weiterbildung zur Maschinenbautechnikerin HF hat mich nicht nur fachlich, sondern auch persönlich weitergebracht. Zusätzlich zur Erweiterung seines Fachwissens lernt man durch verschiedene Aufgaben auch, sich selbst in unterschiedlichen Situationen zu reflektieren. Somit werden sämtliche Kompetenzarten durch die praxisbezogene Weiterbildung gefördert. Diese Kompetenzen vereinfachen meinen Berufsalltag und helfen mir, die Herausforderungen mit meinem Team und den Lernenden zu meistern.



Wir bilden die MEM-Berufe der Zukunft aus.

Swissmechanic Schweiz
Felsenstrasse 6, 8570 Weinfelden
Tel. 071 626 28 00
weiterbildung@swissmechanic.ch

Eine Weiterbildung, zwei Abschlüsse Sie haben die Wahl

Produktionsfachmann/-frau mit eidg. Fachausweis

580 Lektionen 2 Semester

Durchführende Partnerschulen (frei wählbar)

Technische Fachschule Bern, tfbern.ch Weiterbildungszentrum Lenzburg, wbzlenzburg.ch Bildungszentrum für Technik Frauenfeld, bztf.ch CVPC Sion, cvpc.ch

Start

Jeweils im August

Kosten

Siehe Webseite der Partnerschule Ermässigung für Studierende aus Swissmechanic Mitgliederfirmen

Zulassungsbedingungen

- + 4-jährige Berufslehre mit EFZ in der MEM-Branche oder branchenverwandten Berufen
- + 3-jährige Berufslehre mit EFZ in der MEM-Branche oder branchenverwandten Berufen mit mind. 2 Jahren Praxiserfahrung bei Studienstart
- Andere Fähigkeitszeugnisse oder andere Abschlüsse der Sekundarstufe II oder ausländische Abschlüsse (mit Niveaubestätigung) plus Eignungsabklärung (mündl./schriftl.)
- Eine berufliche Tätigkeit (mind. 50%) in der Branche ist während des Studiengangs erforderlich

Dipl. Maschinenbautechniker/ -in HF (Produktionstechnik)

1528 Lektionen 6 Semester

Durchführende Partnerschulen (frei wählbar)

Technische Fachschule Bern, tfbern.ch Weiterbildungszentrum Lenzburg, wbzlenzburg.ch Bildungszentrum für Technik Frauenfeld, bztf.ch CVPC Sion, cypc.ch

Start

Jeweils im August

Kosten

Siehe Webseite der Partnerschule Ermässigung für Studierende aus Swissmechanic Mitgliederfirmen

Zulassungsbedingungen

- 4-jährige Berufslehre mit EFZ in der MEM-Branche oder branchenverwandten Berufen
- 3-jährige Berufslehre mit EFZ in der MEM-Branche oder branchenverwandten Berufen mit mind. 2 Jahren Praxiserfahrung bei Studienstart
- Andere Fähigkeitszeugnisse oder andere Abschlüsse der Sekundarstufe II oder ausländische Abschlüsse (mit Niveaubestätigung) plus Eignungsabklärung (mündl./schriftl.)
- Eine berufliche T\u00e4tigkeit (mind. 50 %) in der Branche ist w\u00e4hrend des Studiengangs erforderlich

Wir beraten Sie jederzeit gerne und unverbindlich



Mehr Infos: swissmechanic.ch