



PERSPEKTIVE

POLYMECHANIKER/IN

VIERJÄHRIGE GRUNDBILDUNG MIT EidG. FÄHIGKEITSZEUGNIS (EFZ)
UND BERUFSMATURITÄT (BMS)

Das Türschloss bei dir zu Hause, deine E-Gitarre, dein Töff und das Flugzeug am Himmel enthalten meist technisch komplexe Teile, die von Polymechaniker/innen hergestellt werden.

WAS MACHT DIE POLYMECHANIKERIN ODER DER POLYMECHANIKER?

Polymechaniker/innen beteiligen sich an der Entwicklung, der Teilefertigung, der Herstellung von Werkzeugen und Vorrichtungen für die Produktion oder am Zusammenbau von Maschinen und Anlagen. Sie arbeiten mit Metallen wie Stahl, Chromstahl oder Aluminium sowie Kunst- oder Verbundstoffen.

Bei der Einzelanfertigung oder bei Prototypen arbeiten sie mit handwerklichem Geschick. Meistens bedienen sie moderne, oft computergesteuerte Maschinen und Automaten. Sie planen, überwachen und optimieren den Fertigungsprozess. Im Team arbeiten sie mit den verschiedensten Fachleuten zusammen.



TECHNISCHE
FACHSCHULE
BERN

Eine Institution des Kantons Bern

ARBEITSMARKT

Polymechaniker/innen arbeiten vor allem in Betrieben der Maschinen-, Elektro- und Metallindustrie. Dank ihrer umfassenden Ausbildung sind Polymechaniker/innen vielseitig einsetzbar und haben sehr gute Chancen auf dem Arbeitsmarkt.

KARRIERE

- Fachkurse
- Berufsprüfung
- Höhere Fachschulen
- Fachhochschule
- nach Passerelle: ETH und Universität

WAS BRAUCHST DU FÜR DIE LEHRE?

- Interesse für Mechanik, Maschinen, technische Zusammenhänge und Informatik
- gutes räumliches Vorstellungsvermögen
- Sekundarschulabschluss, Realschulabschluss mit guten Leistungen oder vergleichbare Schulbildung
- gute Leistungen in NMM und Mathematik
- exakte und genaue Arbeitsweise
- handwerkliches Geschick

WAS UNS AUSMACHT

Als Vollzeit-Berufsschule stellt dir die Technische Fachschule Bern das gesamte Grundbildungsangebot zur Verfügung. Das heisst, wir sind Lehrbetrieb und Berufsschule in einem und bieten dir auch die überbetrieblichen Kurse an.

WAS DIE LEHRE ALS POLYMECHANIKER/IN EFZ MIT BMS BEI UNS AUSZEICHNET

- Wir sprechen Jugendliche an, die sich an einer gymnasialen oder einer anderen schulischen Ausbildung orientieren und zusätzlich praktische Arbeiten ausführen möchten.
- für Frauen und Männer gleichermaßen geeignet
- Kombination von Spitzensport und Lehre möglich
- Unsere Lehre bereitet dich optimal auf ein anschliessendes Studium an einer Fachhochschule vor.
- 3-1-Modell: In den ersten drei Lehrjahren liegt der Schwerpunkt auf der praktischen und fachtheoretischen Ausbildung und einer gezielten Vorbereitung auf die Berufsmaturität im vierten Lehrjahr.
- systematische und breit gefächerte Lehre mit hohem Informatikanteil in den Bereichen CAD-CMC und CNC
- vollständige Vernetzung von Theorie und Praxis
- berufsspezifische Ausbildung im nachhaltigen und ressourcenschonenden Wirtschaften (Cleantech)

- lernförderndes Klima in Klassen
- viele Aktivitäten zur Förderung deiner Kompetenzen
- zehn bis zwölf Wochen Ferien

VERWANDTE BERUFE, DIE DU BEI UNS LERNEN KANNST

- Metallbauer/in EFZ, BMS möglich und erwünscht
- Konstrukteur/in EFZ mit BMS

MÖCHTEST DU MEHR ERFAHREN?

- Informiere dich über die genauen Inhalte der vier Ausbildungsjahre.
- Komm an einen «Treffpunkt Mittwoch» oder «Treffpunkt Mittwoch plus» der Technischen Fachschule Bern.
- Besuche einen «JMZ-Kurs» (Mechanik für Jugendliche von 12 bis 16 Jahren).
- Melde dich für eine Schnupperlehre an der Technischen Fachschule Bern an.
- Besuche uns an der «Berner Ausbildungsmesse BAM».
- Besuche uns am «Tag der offenen Tür», Samstag, 8. September 2018.

→ www.tfbern.ch

INTERESSIERT AN EINER LEHRE BEI UNS?

- Informiere dich über das Aufnahmeverfahren.
- Melde dich für die Lehre an.

→ www.tfbern.ch

NOCH MEHR FRAGEN?

Romana Wolf
Abteilungssekretariat Maschinenbau
T 031 337 37 05
romana.wolf@tfbern.ch

TECHNISCHE FACHSCHULE BERN

Lorrainestrasse 3
3013 Bern
T 031 337 37 37
info@tfbern.ch
www.tfbern.ch