



TECHNISCHE
FACHSCHULE
BERN



Produktions- mechaniker/in

Eine zweijährige Ausbildung für Mechanikpraktiker/innen EBA
Apparate, Geräte, Maschinen und Werkstücke: Dafür brauchst es
Produktionsmechaniker/innen EFZ.

Was macht die Produktionsmechanikerin oder der Produktionsmechaniker?

Produktionsmechaniker/innen stellen hochpräzise Werkstücke für die Maschinenindustrie her. Sie bearbeiten die verschiedensten Metalle und arbeiten an modernsten CNC-Bearbeitungsmaschinen und programmieren diese auch. Werden Teile serienmässig auf Produktionsanlagen hergestellt, überwachen sie den Vorgang, greifen wenn nötig ein und prüfen die gefertigten Teile. Aus technischen Zeichnungen lesen sie die dazu benötigten Daten ab.

Eine Institution des Kantons Bern

Arbeitsmarkt

Produktionsmechaniker/innen arbeiten in Produktionsabteilungen von Betrieben der Elektro-, Maschinen- und Mechatronik. Dank ihrer breiten Ausbildung sind Produktionsmechaniker/innen vielseitig einsetzbar und haben gute Chancen auf dem Arbeitsmarkt.

Karriere

- Kurse: Angebote von Berufsfach- und höheren Fachschulen, von Swissmechanic/VMTW
- Zusatzlehre: Übertritt in eine vierjährige Grundbildung, zum Beispiel Polymechaniker/in EFZ mit BMS
- Berufsprüfung mit eidg. Fachausweis: Produktionsfachfrau/-mann, Luftfahrzeugtechniker/in Mechanik/Avionik, Automatikfachfrau/-mann, technische/r Kauffrau/-mann
- Höhere Fachschule:
Dipl. Techniker/in HF Maschinenbau,
Dipl. Techniker/in HF Systemtechnik,
Dipl. Techniker/in HF Mikrotechnik

Was brauchst du für die Lehre?

- abgeschlossene Lehre als Mechaniker/in EBA mit guten bis sehr guten Leistungen
- Besuch des Vorkurses an der Technischen Fachschule Bern

Was die Lehre als Produktionsmechaniker/in EFZ bei uns auszeichnet

- Abschluss in zwei Jahren durch den Einstieg ins zweite Ausbildungsjahr
- praxisorientierte Ausbildung
- Schwerpunktausbildung in der CNC-Bearbeitung
- Ausbildung mit modernem Maschinenpark
- Individuelle Betreuung und Förderung
- für Frauen und Männer gleichermaßen geeignet

Ausbildung

Erstes Ausbildungsjahr:

Da eine zweijährige Ausbildung als Mechaniker/in EBA Voraussetzung ist, entfällt das erste Ausbildungsjahr.

Zweites Ausbildungsjahr

Vertiefen der konventionellen Basisausbildung.

Vorbereiten auf die Teilprüfung.

Einführung in die CNC-Ausbildung.

Bearbeiten von Kundenaufträgen.

Drittes Ausbildungsjahr:

Projekt- und Teamarbeiten.

Vertiefen der CNC-Ausbildung.

Selbständige Bearbeitung von Produktionsaufträgen.

Abschlussarbeit IPA.

Schulische Bildung:

Allgemeinbildung, Berufskunde und Sport.

Der Unterricht findet in Biel im BBZ statt (ein Tag pro Woche).

Abschluss:

Eidgenössisches Fähigkeitszeugnis Produktionsmechaniker/in EFZ

Interessiert an einer Lehre bei uns?

- Besuche uns am Tag der offenen Tür am letzten Samstag im Oktober
- Informiere dich über das Aufnahmeverfahren
- Melde dich für die Lehre an

Technische Fachschule Bern

Lorrainestrasse 3, 3013 Bern

Telefon 031 337 37 37

info@tfbern.ch

Noch Fragen?

Abteilungssekretariat Maschinenbau
Telefon 031 337 37 05
romana.wolf@tfbern.ch

