

Metallbaukonstrukteur/in EFZ

Als Metallbaukonstrukteur/in bist du ein gefragtes Organisations-talent. Du arbeitest vor allem im Büro aber auch auf der Baustelle und in der Werkstatt.

Du bist verantwortlich für das Zeichnen, Konstruieren und Organisieren von:

- + Türen
- + Fenstern
- + Treppen
- + Toren
- + Balkonen
- + Vordächern
- + Glasfassaden
- + Glasdächern
- + usw.

Deine Arbeit ist vielfältig und du arbeitest nicht nur im Büro an deinem Computer, sondern besprichst deine Projekte auch mit dem Team der Werkstatt oder bist draussen auf der Baustelle für die Massaufnahme und Treffen mit Kunden, Architekten und Ingenieuren.

Du betreust den gesamten Planungsprozess und begleitest deine Projekte von A bis Z.

Interessiert? Hier erfährst du alle nützlichen Informationen über den Beruf.



Ich bin
Metallbaukonstrukteur EFZ

Lehre

Die Berufslehre dauert vier Jahre. Währenddessen absolvierst du auch ein Werkstatt- und Montagepraktikum in deiner betrieblichen Umgebung. Bei sehr guten schulischen Leistungen kann die Berufsmaturitätsschule besucht werden.

Tätigkeiten

- + Massaufnahme mittels moderner Messgeräte
- + Studieren von Bauverträgen und Auftragsbestätigungen
- + Skizzieren von ersten Lösungsvorschlägen per Hand
- + Detaillierte Zeichnung des Projekts mittels CAD-Programm am Computer
- + Projektbesprechungen und Beratungen von Kunden, Architekten und Ingenieuren
- + Offerteinholung, -prüfung und -vergabe für die Materialien
- + Begleitung der Produktionsphase in enger Zusammenarbeit mit der Werkstatt

Voraussetzungen

- + Abgeschlossene Volksschule
- + Freude an der Arbeit am Computer und am Zeichnen
- + Räumliches Vorstellungsvermögen
- + Technisches Verständnis
- + Gute Leistungen in Mathematik
- + Organisationstalent
- + Teamfähigkeit

Verkürzte berufliche Grundbildung Metallbauer/in

Nach der beruflichen Grundbildung Metallbaukonstrukteur/in EFZ kann mit einer verkürzten Lehrzeit von zusätzlich zwei Jahren die Ausbildung als Metallbauer/in EFZ abgeschlossen werden.



Weitere Informationen findest du auf unserer Webseite: www.metall-und-du.ch

metall+du
www.metall-und-du.ch

Wir lieben Metallbau. Und du?

Metallbauer/in EFZ
Metallbaukonstrukteur/in EFZ



Wir sind
Metallbaukonstrukteure EFZ



Metallbauer/in EFZ

Als Metallbauer/in bist du ein gefragtes Handwerkstalent. Du arbeitest in der Werkstatt und bist auch auf der Baustelle für die Montage anzutreffen.

Du bist verantwortlich für die Herstellung und Montage von:

- + Türen
- + Fenstern
- + Treppen
- + Toren
- + Balkonen
- + Vordächern
- + Glasfassaden
- + Glasdächern
- + usw.

Deine Arbeit erledigst du sowohl in der Werkstatt als auch auf der Baustelle. In der Werkstatt begleitest du den gesamten Herstellungsprozess. Du studierst Baupläne, bereitest die Materialien vor und fertigst die Objekte an. Anschliessend transportierst du die fertigen Produkte auf die Baustelle und montierst sie anhand der Pläne. Teamarbeit ist ein wichtiger Bestandteil deines Arbeitsalltages. Interessiert? Hier erfährst du alle nützlichen Informationen über den Beruf.



Ich bin Metallbauer EFZ

Lehre

Die Berufslehre dauert vier Jahre. Bei sehr guten schulischen Leistungen kann die Berufsmaturitätsschule besucht werden. Die Lehre kannst du ebenfalls in einer zweijährigen beruflichen Grundbildung als Metallbaupraktiker/in EBA machen.

Tätigkeiten

- + Baupläne studieren
- + Materialien wie Metall, Stahl, Aluminium, Glas und Kunststoff vorbereiten und zuschneiden
- + Metallteile von Hand oder mit hochmodernen Maschinen nach Plan stanzen, bohren und fräsen
- + Computergesteuerte Maschinen zum Zuschneiden bedienen
- + Metallteile schweissen, schleifen, messen, ausrichten und zusammensetzen
- + Bauteile montieren
- + Fenster und Türen einbauen

Voraussetzungen

- + Abgeschlossene Volksschule
- + Handwerkliches Geschick
- + Räumliches Vorstellungsvermögen
- + Freude an der Bearbeitung von Metall
- + Gesunde, körperliche Verfassung
- + Gute Leistungen in Mathematik
- + Teamfähigkeit

Verkürzte berufliche Grundbildung Metallbaukonstrukteur/in

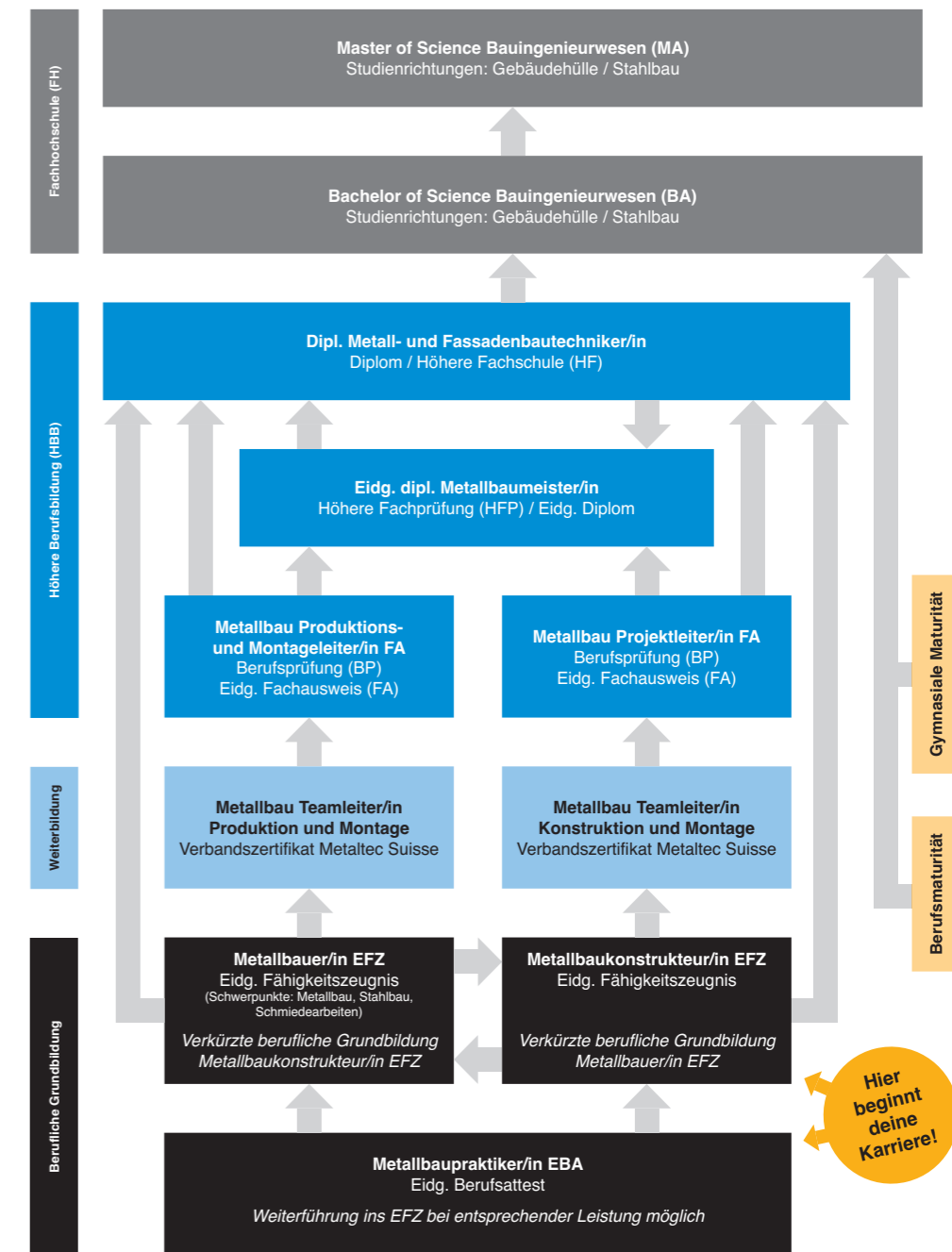
Nach der beruflichen Grundbildung Metallbauer/in EFZ kann mit einer verkürzten Lehrzeit von zusätzlich zwei Jahren die Ausbildung als Metallbaukonstrukteur/in EFZ abgeschlossen werden.



Ich bin Metallbauerin EFZ



Weiterbildung



Nach der abgeschlossenen beruflichen Grundbildung Metallbauer/in EFZ oder Metallbaukonstrukteur/in EFZ stehen dir zahlreiche Weiterbildungswege offen.

Weitere Informationen findest du auf unserer Webseite: www.metall-und-du.ch