

Berufsbeschreibung Metallbaukonstrukteur/in EFZ

Sind Mathematik und Geometrie deine Stärken? Kannst du dir vorstellen, deine zeichnerischen Fähigkeiten am CAD unter Beweis zu stellen? Kannst du organisieren? Oder hast du bereits eine Ausbildung als Metallbauer absolviert? Wenn ja, ist deine Zukunft als Metallbaukonstrukteur/in gesichert.

Von Arbeitsplätzen, Computern und Kreativität

Als Metallbaukonstrukteur/in wirst du dich mit der zeichnerischen und konstruktiven Bearbeitung von Projekten befassen. Du wirst nicht einfach nur im Büro sitzen, sondern auch mal frische Luft auf einer Baustelle schnuppern können. Das Arbeiten mit Computern wird ein wesentlicher Bestandteil deiner Ausbildung sein. Die entsprechenden Zeichnungsprogramme helfen dir, die Ideen der Architekten und Kunden in technischer und konstruktiver Hinsicht in verschiedene Metallbauprodukte umzusetzen. Dabei handelt es sich zum Beispiel um Türen und Tore, Treppen und Geländer, Wintergärten und Schaufenster, Fenster- und Fassadenkonstruktionen sowie Stahlbaukonstruktionen.

Diese Voraussetzungen solltest Du erfüllen

Da Mathematik zum Alltag eines Metallbaukonstruktors gehört, darf der Umgang mit Zahlen für dich kein Problem sein. Doch dies allein reicht nicht. Technisches Verständnis und ein gutes räumliches Vorstellungsvermögen zählen ebenfalls zu deinen Stärken. Du bist teamfähig und arbeitest zuverlässig, präzise und selbständig. Trifft dies alles auf dich zu? Dann stehen dir die Tore in der Welt des Metallbaus offen!

Keine Bange: Wir tun was

Solltest du dich für diesen attraktiven Beruf entscheiden, dann werden wir dir innert 4 Jahren bzw. als Zusatzlehre innert 2 Jahren einiges beibringen. Du wirst die Praxis in unserem Betrieb erlernen. Die zeichnerischen und konstruktiven Grundkenntnisse werden dir in den überbetrieblichen Kursen vermittelt. Daneben wirst du einen Tag pro Woche die Berufsschule besuchen oder sogar die Berufsmittelschule absolvieren.

Berufliche Perspektiven

- Techniker/in HF Metallbau
- Metallbaukonstrukteur/in BP
- Metallbau-Werkstatt und – Montageleiter/in BP
- Metallbaumeister/in HEP

Studium

- Ingenieur/in FH
- Ingenieur/in ETH