



Konstruktionsmechaniker(in) Fachrichtung Feinblechbau

Voraussetzungen

- Guter Haupt- oder Realschulabschluss
- besonderes Interesse an Technik
- Handwerkliches Geschick

Ablauf der Ausbildung

- Ausbildungsdauer: 3 ½ Jahre
- Verkürzung der Ausbildung bei sehr guten Leistungen möglich
- Ausbildungsort:
 - überwiegend im eigenen Unternehmen
 - Zusätzliche Ausbildungseinheiten im BWC, Chemnitz
- Berufsschule: Chemnitz, Freiberg
- Abschlussprüfung vor der Industrie- und Handelskammer

Tätigkeitsbeschreibung / Ausbildungsziele:

Konstruktionsmechaniker/innen

- erstellen Abwicklungen nach verschiedenen Verfahren (Arbeitsvorbereitung).
- trennen und formen Bleche, Rohre oder Profile, fertigen mit verschiedenen Verfahren und Bearbeitungsmaschinen Einzelteile aus unterschiedlichen Materialien.
- beurteilen Schweißnähte, Schnittflächen und Oberflächengüten, stellen Fehler fest und beheben sie.
- fügen form-, kraft- und stoffschlüssig Bleche, Rohre, Profile oder Baugruppen nach Zeichnungen und Vorgaben.
- montieren bzw. demontieren Metallkonstruktionen und wählen die dafür benötigten Werkzeuge sowie Hilfsmittel aus; richten Bauteile und Baugruppen durch Messen, Lehren und Sichtprüfung funktions- und zeichnungsgerecht ein.
- verstehen Schalt- und Funktionspläne verschiedener Systeme und technische Zeichnungen von Einzelteilen und Baugruppen.
- Prüfen Funktion, Maß-, Form und Lageabweichungen von Bauteilen und Baugruppen; dokumentieren die Ergebnisse aus der Anwendung von Prüfplänen und betrieblichen Prüfvorschriften.
- Kennen die Auftragsabwicklung, stimmen sie mit vor- und nachgelagerten Bereichen ab.

Bewerbung

Senden Sie Ihre Bewerbung an:

Emil Wirth Maschinenbau GmbH
Personalabteilung
Chemnitzer Strasse 11
09232 Hartmannsdorf

Ansprechpartner/in:
Tel.
Fax
E-Mail

Fr. Gabriele Fröhlich
03722 / 5913-111
03722 / 92652
gabifroehlich@emil-wirth.de