Lehre KonstrukteurIn, Schwerpunkt Metallbautechnik

Im BIS anzeigen

KonstrukteurInnen mit Schwerpunkt Metallbautechnik entwerfen z. B. Treppen- und Balkongeländer, Fassadenteile oder Fensterrahmen und fertigen diese aus Aluminium, Stahl oder Eisen an.

Lehrzeit: 4 Jahre

Einkommen im ersten Lehrjahr: ab 888 Euro

Was macht ein/eine KonstrukteurIn, Schwerpunkt Metallbautechnik?
- Metallkonstruktionen vor allem für Gebäude entwerfen und bauen, z.B. Treppen- und Balkongeländer, Fassadenteile, Tür- und Fensterrahmen
- Metalle wie Aluminium, Stahl oder Eisen bearbeiten, z.B. durch Schweißen, Löten, Fräsen, Drehen
- Computergesteuerte Werkzeugmaschinen (CNC-Maschinen) bedienen und Herstellungsprozesse steuern
- Zeichnungen und Pläne mit speziellen Softwareprogrammen, z.B. CAD-Programmen, erstellen
- Die Sicherheit und Zuverlässigkeit der Bauteile berechnen
- Gespräche mit KundInnen und LieferantInnen führen

Wo arbeitet ein/eine KonstrukteurIn, Schwerpunkt Metallbautechnik?
- Baubetriebe
- Fahrzeugindustrie
- Metallbaubetriebe
- Bauschlossereien

Was begeistert mich und was kann ich gut?
(häufig genannte Voraussetzungen in Stelleninseraten für Lehrlinge)
- Begeisterung für Maschinenbau
- Gerne am Computer arbeiten
- Gute Kenntnisse in Mathematik
- Gutes räumliches Vorstellungsvermögen
- Handwerkliche Geschicklichkeit
- Logisches und analytisches Denken
- Sinn für genaues Arbeiten

Wie lange dauert die Lehrzeit?
- 4 Jahre; verkürzte Lehrzeit für Personen mit Ausbildungsabschluss: 3 Jahre

Lehrstellen suchen und finden
Aktuell gibt es **4** offene Stellen zum AMS-eJob-Room

Lehrlingseinkommen
Erstes Lehrjahr: ab €888, Letztes Lehrjahr: ab €1.555
Kollektivvertragliche Mindest-Einkommen (Brutto = Betrag VOR Abzug von Steuern und Versicherungsabgaben).

Weitere Informationen, u. a. zu abweichenden Regelungen pro Bundesland und etwaigen Sonderregelungen: zum AMS-Berufslexikon

Wo gibt es Berufsschulen?
Weitere Informationen: zum Ausbildungskompass

Was interessiert mich und welche persönlichen Eigenschaften sollte ich mitbringen?

Interessensgebiete

- Auto, Flugzeug, Transport
  Voraussetzungen:
  - Begeisterung für Technik
  - Gerne mit Werkzeug arbeiten
  - Gutes räumliches Vorstellungsvermögen
  - Handwerkliche Geschicklichkeit
  - Körperlich fit sein
- **Maschinen, Werkstatt**
  Voraussetzungen:
  - Begeisterung für Technik
  - Gerne mit Maschinen arbeiten
  - Gerne mit Werkzeug arbeiten
  - Gutes räumliches Vorstellungsvermögen
  - Handwerkliche Geschicklichkeit
  - Körperlich fit sein
  - Sinn für genaues Arbeiten

Persönliche Eigenschaften

- Einsatzbereitschaft
  - Flexibilität
- Gleichgewichtsgefühl
  - Schwindelfreiheit
- Körperliche Belastbarkeit

Wie sieht mein Arbeitsumfeld aus?

Arbeitsumfeld

- Arbeiten im Freien
- Erhöhte Verletzungsgefahr
- Lärmbelastung
- Montageeinsätze
- Schmutzbelastung
- Staubbelastung
- Ständiges Stehen

Welche Berufe kann ich mit der Lehrausbildung ausüben?

Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen

- BauspenglerIn
- **SchlosserIn im Baubereich**
- TechnischeR ZeichnerIn

Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen
Maschinenbau, Kfz, Metall

- **Maschinen- und Anlagenbau**
- Metallbe- und -verarbeitung

Weitere Berufsinfos

Verwandte Lehrberufe und Anrechnung

Verwandter Lehrberuf	Anrechnung nach dem			
	1. Lehrjahr	2. Lehrjahr	3. Lehrjahr	4. Lehrjahr
BautechnischeR ZeichnerIn	voll			
ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Anlagen- und Betriebstechnik	voll			
ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Automatisierungs- und Prozessleittechnik	voll			
ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Elektro- und Gebäudetechnik	voll			
ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Energietechnik	voll			
Entsorgungs- und Recyclingfachmann/-frau	voll			
FernwärmetechnikerIn	voll			
GießereitechnikerIn, Schwerpunkt Eisen- und Stahlguss	voll			
GießereitechnikerIn, Schwerpunkt Nichteisenmetallguss	voll			
HufschmiedIn	voll			
Installations- und EnergietechnikerIn, Hauptmodul Lüftung	voll			
Installations- und EnergietechnikerIn, Hauptmodul Wasser und Wärme	voll			
Installations- und GebäudetechnikerIn, Hauptmodul Gas- und Sanitärtechnik	voll			
Installations- und GebäudetechnikerIn, Hauptmodul Heizungstechnik	voll			
Installations- und GebäudetechnikerIn, Hauptmodul Lüftungstechnik	voll			
KälteanlagentechnikerIn	voll			
KarosseriebautechnikerIn	voll			
Land- und BaumaschinentechnikerIn, Schwerpunkt Baumaschinen	voll	voll		
Land- und BaumaschinentechnikerIn, Schwerpunkt Landmaschinen	voll	voll		
MechatronikerIn, Hauptmodul Alternative Antriebstechnik	voll			
MechatronikerIn, Hauptmodul Automatisierungstechnik	voll			
MechatronikerIn, Hauptmodul Elektromaschinentechnik	voll			
MechatronikerIn, Hauptmodul Fertigungstechnik	voll			
MechatronikerIn, Hauptmodul IT-, Digitalsystem- und Netzwerktechnik	voll			
MechatronikerIn, Hauptmodul Medizingerätetechnik	voll			
MetalldesignerIn, Schwerpunkt Gravur	voll			
MetalldesignerIn, Schwerpunkt Gürtlerei	voll			
MetalldesignerIn, Schwerpunkt Metalldrückerei	voll			
MetallgießerIn	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Fahrzeugbautechnik	voll	voll		
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Maschinenbautechnik	voll	voll		

Verwandter Lehrberuf	Anrechnung nach dem			
	1. Lehrjahr	2. Lehrjahr	3. Lehrjahr	4. Lehrjahr
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Metallbau- und Blechtechnik	voll	voll		
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Schmiedetechnik	voll	voll		
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Schweißtechnik	voll	voll		
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Stahlbautechnik	voll	voll		
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Werkzeugbautechnik	voll	voll		
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Zerspanungstechnik	voll	voll		
MetallurgIn und UmformtechnikerIn	voll			
ProzesstechnikerIn	voll			
Reifen- und VulkanisationstechnikerIn	voll			
SonnenschutztechnikerIn	voll			
SpenglerIn	voll			
TechnischeR ZeichnerIn	voll	voll	voll	voll
Textiltechnologe/-technologin	voll			
TischlereitechnikerIn, Schwerpunkt Modell- und Formenbau	voll			
WaagenherstellerIn	voll			
WerkstofftechnikerIn, Hauptmodul Werkstoffprüfung	voll			

Ersatz der Lehrabschlussprüfung
Die Lehrabschlussprüfung im Lehrberuf "KonstrukteurIn, Schwerpunkt Metallbautechnik" ersetzt die Lehrabschlussprüfung in den angeführten verwandten Lehrberufen.

- TechnischeR ZeichnerIn

Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller)
- 195189 Konstrukteur/in - Metallbautechnik

Lehrberufsart
Schwerpunkt-Lehrberuf

Lehrberuf Status
aktuell

Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung
Konstrukteur/Konstrukteurin - Schwerpunkt Metallbautechnik

Veraltete Lehrberufsbezeichnungen
- SchiffbauerIn (gültig bis 31. Mai 2019)

Diese Lehre wurde aktualisiert am 23. Juli 2026.