

Lehre Konstrukteurin, Schwerpunkt Metalibautechnik

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 860 Euro

Was macht ein/eine Konstrukteurln, 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 Konstrukteurln, 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 7 offene Stellen 🗹 zum AMS-eJob-Room

Lehrlingseinkommen

Erstes Lehrjahr: ab €860, Letztes Lehrjahr: ab €1505

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: Z zum Ausbildungskompass



Was interessiert mich und welche persönlichen Eigenschaften sollte ich mitbringen?

Interessensgebiete

• Auto, Flugzeug, Transport

Voraussetzungen:

- Begeisterung für Technik
- o Gerne mit Werkzeug arbeiten
- o Gutes räumliches Vorstellungsvermögen
- o Handwerkliche Geschicklichkeit
- Körperlich fit sein

· Maschinen, Werkstatt

Voraussetzungen:

- Begeisterung für Technik
- Gerne mit Maschinen arbeiten
- Gerne mit Werkzeug arbeiten
- o Gutes räumliches Vorstellungsvermögen
- o Handwerkliche Geschicklichkeit
- Körperlich fit sein
- o Sinn für genaues Arbeiten

Persönliche Eigenschaften

· Körperliche Belastbarkeit

Wie sieht mein Arbeitsumfeld aus?

Arbeitsumfeld

- Außenarbeit
- 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 | | | |



| Verwandter Lehrberuf | 1. Lehrjahr | Anrechnung 2. Lehrjahr | g nach dem 3. Lehrjahr | | |
|--|-------------|---------------------------|---------------------------|-----------|--|
| ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Anlagen- und Betriebstechnik | voll | 2. Ecinjuni | o. Lemjum | 4. Lemjum | |
| 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 | | | | |
| Gießereitechnikerln, Schwerpunkt Nichteisenmetallguss | voll | | | | |
| HufschmiedIn | 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 | | | |
| MetalltechnikerIn, Hauptmodul Metallbau- und Blechtechnik | voll | voll | | | |
| MetalltechnikerIn, Hauptmodul Schmiedetechnik | voll | voll | | | |
| MetalltechnikerIn, Hauptmodul Schweißtechnik | voll | voll | | | |
| MetalltechnikerIn, Hauptmodul Stahlbautechnik | voll | voll | | | |
| · | | | | | |



| Verwandter Lehrberuf | | Anrechnung nach dem | | | |
|--|-------------|---------------------|-------------|-------------|--|
| | 1. Lehrjahr | 2. Lehrjahr | 3. Lehrjahr | 4. Lehrjahr | |
| 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 "Konstrukteurln, 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 31. Oktober 2025.