

Lehre Konstrukteurin, Schwerpunkt Werkzeugbautechnik

Im BIS anzeigen



KonstrukteurInnen mit Schwerpunkt Werkzeugbautechnik entwerfen und produzieren z. B. Schnitt-, Stanzoder Formwerkzeuge für die Bearbeitung von Metall oder Kunststoff.

Lehrzeit: 4 Jahre

Einkommen im ersten Lehrjahr: ab 860 Euro

Was macht ein/eine Konstrukteurln, Schwerpunkt Werkzeugbautechnik?

- Maschinen und Maschinenzubehör für die Bearbeitung von Metall oder Kunststoff entwickeln und bauen, z.B. Schnitt-, Stanz- und Formwerkzeuge
- Vorrichtungen herstellen, mit denen die Werkzeuge befestigt und in die richtige Position gebracht werden, z.B.
 Schraubstöcke
- · Herstellungsprozesse steuern und die hergestellten Maschinenteile in Betrieb nehmen
- Zeichnungen von Bauteilen anfertigen, Modelle und Konstruktionspläne erstellen
- Mit Computern und speziellen Softwareprogrammen, z.B. CAD-Programmen, arbeiten
- Die Qualität der Arbeit kontrollieren
- Gespräche mit KundInnen und LieferantInnen führen

Wo arbeitet ein/eine Konstrukteurln, Schwerpunkt Werkzeugbautechnik?

- Werkzeugbaubetriebe
- Elektrogerätehersteller
- Betriebe der Kunststoffindustrie
- Maschinen- und Kraftfahrzeughersteller

Was begeistert mich und was kann ich gut?

(häufig genannte Voraussetzungen in Stelleninseraten für Lehrlinge)

- Begeisterung für Technik
- Gerne am Computer arbeiten
- Gerne mit Maschinen arbeiten
- Gutes räumliches Vorstellungsvermögen
- · Handwerkliche Geschicklichkeit
- Logisches und analytisches Denken
- Sinn für Formen

Wie lange dauert die Lehrzeit?

• 4 Jahre; verkürzte Lehrzeit für Personen mit Ausbildungsabschluss: 3 Jahre

Lehrstellen suchen und finden

Aktuell gibt es 6 offene Stellen Z 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

• Maschinen, Werkstatt

Voraussetzungen:

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

Wie sieht mein Arbeitsumfeld aus?

Arbeitsumfeld

- Erhöhte Verletzungsgefahr
- Heben und Tragen von Lasten von 5 bis 10 kg
- Lärmbelastung
- Schmutzbelastung
- Ständiges Stehen

Welche Berufe kann ich mit der Lehrausbildung ausüben?

Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen

- TechnischeR ZeichnerIn
- WerkzeugbautechnikerIn

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 | | | | |
| BüchsenmacherIn | voll | voll | | | |
| ChirurgieinstrumentenerzeugerIn | voll | | | | |
| ElektronikerIn, Hauptmodul Angewandte Elektronik | voll | | | | |
| Entsorgungs- und Recyclingfachmann/-frau | voll | | | | |
| GießereitechnikerIn, Schwerpunkt Eisen- und Stahlguss | voll | | | | |
| GießereitechnikerIn, Schwerpunkt Nichteisenmetallguss | voll | | | | |
| KälteanlagentechnikerIn | voll | | | | |
| Kraftfahrzeugtechnikerln, Hauptmodul Motorradtechnik | voll | | | | |



| Verwandter Lehrberuf | 1. Lehrjahr | Anrechnung 2. Lehrjahr | g nach dem 3. Lehrjahr | 4. Lehrjahr |
|--|-------------|---------------------------|---------------------------|-------------|
| KraftfahrzeugtechnikerIn, Hauptmodul Nutzfahrzeugtechnik | voll | 2. Eeriijaiii | o. Ecinjani | i. Lernjum |
| Kraftfahrzeugtechnikerln, Hauptmodul Personenkraftwagentechnik | voll | | | |
| Land- und BaumaschinentechnikerIn, Schwerpunkt Baumaschinen | voll | | | |
| Land- und BaumaschinentechnikerIn, Schwerpunkt Landmaschinen | voll | | | |
| LuftfahrzeugtechnikerIn | 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 | | | |
| 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 | | |
| MetalltechnikerIn, Hauptmodul Werkzeugbautechnik | voll | voll | | |
| MetalltechnikerIn, Hauptmodul Zerspanungstechnik | voll | voll | | |
| OrthopädietechnikerIn, Schwerpunkt Orthesentechnik | voll | | | |
| OrthopädietechnikerIn, Schwerpunkt Prothesentechnik | voll | | | |
| OrthopädietechnikerIn, Schwerpunkt Rehabilitationstechnik | voll | | | |
| PapiertechnikerIn | voll | | | |
| TechnischeR ZeichnerIn | voll | voll | voll | voll |
| TischlereitechnikerIn, Schwerpunkt Modell- und Formenbau | voll | | | |
| UhrmacherIn - ZeitmesstechnikerIn | voll | | | |
| VerpackungstechnikerIn | voll | | | |
| WaagenherstellerIn | voll | | | |
| WerkstofftechnikerIn, Hauptmodul Werkstoffprüfung | voll | | | |

Ersatz der Lehrabschlussprüfung

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

• TechnischeR ZeichnerIn



Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller)

• 197185 Konstrukteur/in - Werkzeugbautechnik

Lehrberufsart

Schwerpunkt-Lehrberuf

Lehrberuf Status

aktuell

Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung

Konstrukteur/Konstrukteurin - Schwerpunkt Werkzeugbautechnik

Diese Lehre wurde aktualisiert am 31. Oktober 2025.