

## **Poučevanje Inženir oblikovanja, osredotočen na orodjarsko tehnologijo (KonstrukteurIn, Schwerpunkt Werkzeugbautechnik)**

Im BIS anzeigen



**Oblikovalci s poudarkom na izdelavi orodij oblikujejo in izdelujejo npr. B. Orodja za rezanje, prebijanje ali oblikovanje za obdelavo kovine ali plastike.**

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

**Obdobje vajeništva: (Lehrzeit: ) 4 Leta (4 Jahre)**

**Dohodek v prvem letu usposabljanja: (Einkommen im ersten Lehrjahr: ) ab 888 Evro (888 Euro)**

### **Kaj počne Inženir oblikovanja, osredotočen na orodjarsko tehnologijo ?**

#### **(Was macht ein/eine KonstrukteurIn, Schwerpunkt Werkzeugbautechnik?)**

- Razviti in izdelati stroje in strojne dodatke za obdelavo kovine ali plastike, npr. Orodja za rezanje, štancanje in oblikovanje
- Izdelava naprav, s katerimi je orodje pritrjeno in postavljeno v pravilen položaj, npr. deli pri zagonu
- Izdelava risb komponent, izdelava modelov in načrtov gradnje
- Delo z računalniki in posebnimi programi programske opreme, npr. CAD programi
- Preverjanje kakovosti dela
- Pogovori s strankami in dobavitelji
  
- 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

### **Kje poteka Inženir oblikovanja, osredotočen na orodjarsko tehnologijo ?**

#### **(Wo arbeitet ein/eine KonstrukteurIn, Schwerpunkt Werkzeugbautechnik?)**

- Orodjarska podjetja
- Proizvajalci električne opreme
- Podjetja v industriji plastike
- Proizvajalci strojev in motornih vozil
  
- Werkzeugbaubetriebe
- Elektrogerätehersteller
- Betriebe der Kunststoffindustrie
- Maschinen- und Kraftfahrzeughersteller

### **Kaj me navdušuje in v čem sem dober?**

#### **(Was begeistert mich und was kann ich gut?)**

(Pogosto omenjene zahteve v razpisih za delovno mesto za vajence)

- Navdušenje nad tehnologijo (Begeisterung für Technik)
- Uživate v delu z računalnikom (Gerne am Computer arbeiten)

- Uživajte v delu s stroji (Gerne mit Maschinen arbeiten)
- Dobra prostorska zavest (Gutes räumliches Vorstellungsvermögen)
- Ročna spretnost (Handwerkliche Geschicklichkeit)
- Logično in analitično razmišljanje (Logisches und analytisches Denken)
- Občutek oblike (Sinn für Formen)

### **Koliko časa traja vajeništvo?**

#### **(Wie lange dauert die Lehrzeit?)**

- 4 Jahre; Skrajšano vajeniško obdobje za ljudi z izobrazbo: 3 let

### **Iskanje in iskanje vajeništva**

#### **(Lehrstellen suchen und finden)**

Trenutno obstaja (Aktuell gibt es) **5** prosta delovna mesta (offene Stellen) [↗](#) zum AMS-eJob-Room

### **Dohodek vajenca**

#### **(Lehrlingseinkommen)**

Prvo leto vajeništva: od € 888 , zadnje leto vajeništva: od 1555

(Erstes Lehrjahr: ab €888, Letztes Lehrjahr: ab €1555)

Kolektivna pogodba minimalni dohodek (bruto = znesek PRED odštetimi davki in prispevki za zavarovanje).

(Kollektivvertragliche Mindest-Einkommen (Brutto = Betrag VOR Abzug von Steuern und Versicherungsabgaben).)

Dodatne informacije, vključno z različnimi predpisi po zveznih deželah in morebitnimi posebnimi predpisi:

(Weitere Informationen, u. a. zu abweichenden Regelungen pro Bundesland und etwaigen Sonderregelungen:)

[↗](#) v poklicni leksikon AMS (zum AMS-Berufslexikon)

### **Kje so poklicne šole?**

#### **(Wo gibt es Berufsschulen?)**

Več informacij: [↗](#) na vadbeni kompas

(zum Ausbildungskompass)

### **Kaj me zanima in katere osebne lastnosti naj prinesem s seboj?**

#### **(Was interessiert mich und welche persönlichen Eigenschaften sollte ich mitbringen?)**

### **Področja zanimanja**

#### **(Interessensgebiete)**

- **Stroji, delavnice (Maschinen, Werkstatt)**  
Zahteve: (Voraussetzungen:)
  - Bodite telesno pripravljene (Körperlich fit sein)
  - Dobra prostorska zavest (Gutes räumliches Vorstellungsvermögen)
  - Navdušenje nad tehnologijo (Begeisterung für Technik)
  - Občutek natančnega dela (Sinn für genaues Arbeiten)
  - Ročna spretnost (Handwerkliche Geschicklichkeit)
  - Uživajte v delu s stroji (Gerne mit Maschinen arbeiten)
  - Z veseljem delam z orodji (Gerne mit Werkzeug arbeiten)

### **Kakšno je moje delovno okolje?**

#### **(Wie sieht mein Arbeitsumfeld aus?)**

### **Delovno okolje**

#### **(Arbeitsumfeld)**

- Erhöhte Verletzungsgefahr

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

### **Katere poklice lahko opravljam z vajeniško izobrazbo? (Welche Berufe kann ich mit der Lehrausbildung ausüben?)**

#### **Dodelitev naslednjim poklicnim profilom (Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen)**

- Tehnični pripravljavec (TechnischeR ZeichnerIn)
- Tehnik za izdelavo orodja (WerkzeugbautechnikerIn)

#### **Dodelitev poklicnim območjem in skupinam BIS (Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)**

##### **Strojništvo, avtomobilska, kovinska (Maschinenbau, Kfz, Metall)**

- Strojništvo in inženiring obratov (Maschinen- und Anlagenbau)
- Obdelava in obdelava kovin (Metallbe- und -verarbeitung)

### **Dodatne strokovne informacije (Weitere Berufsinfos)**

#### **Sorodna vajeništva in kreditiranje (Verwandte Lehrberufe und Anrechnung)**

Sorodno vajeništvo	Kreditiranje po			
	1. leto vajeništva	2. leto vajeništva	3. leto vajeništva	4. leto vajeništva
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			
KraftfahrzeugtechnikerIn, Hauptmodul Motorradtechnik	voll			
KraftfahrzeugtechnikerIn, Hauptmodul Nutzfahrzeugtechnik	voll			
KraftfahrzeugtechnikerIn, Hauptmodul Personenkraftwagentchnik	voll			
Land- und BaumaschinentechnikerIn, Schwerpunkt Baumaschinen	voll			
Land- und BaumaschinentechnikerIn, Schwerpunkt Landmaschinen	voll			
LuftfahrzeugtechnikerIn	voll			
MechatronikerIn, Hauptmodul Alternative Antriebstechnik	voll			

Sorodno vajištvo	Kreditiranje po			
	1. leto vajištva	2. leto vajištva	3. leto vajištva	4. leto vajištva
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			

### Zamenjava zaključnega pripravniškega izpita (Ersatz der Lehrabschlussprüfung)

Končni vajiški izpit v vajištvu ' KonstrukteurIn, Schwerpunkt Werkzeugbautechnik ' nadomešča zaključni vajiški izpit na navedenih sorodnih vajištvih.

- TechnischeR ZeichnerIn

### Dodelitev poklicni klasifikaciji AMS (šestmestna) (Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 197185 Inženir oblikovanja - tehnologija izdelave orodja (Konstrukteur/in - Werkzeugbautechnik)

### Vrsta vajištva

#### (Lehrberufsart)

Schwerpunkt-Lehrberuf

**Status vajeništva**  
**(Lehrberuf Status)**  
trenutno (aktuell)

**Imenovanje v skladu s seznamom vajeništva ali predpisi o usposabljanju**  
**(Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung)**  
Konstrukteur/Konstrukteurin - Schwerpunkt Werkzeugbautechnik

 powered by Google Translate

Besedilo je bilo samodejno prevedeno iz nemščine. Nemški izrazi so navedeni v oklepajih.  
Ta storitev lahko vključuje prevode, ki jih ponuja GOOGLE. GOOGLE ZAVRJAVA VSAKO ODGOVORNOST V ZVEZI S PREVODI, IZRESNO ALI IMPLICIRANO, VKLJUČUJOČO VSAKO ODGOVORNOST ZA TOČNOST, ZANESLJIVOST IN KAKRŠNO NAKLJUČNO ODGOVORNOST ZA UČINKOVITOST TRGA IN ODGOVORNOST.

Der Text wurde automatisiert aus dem Deutschen übersetzt. Die deutschen Begriffe werden in Klammern angezeigt.

DIESER DIENST KANN ÜBERSETZUNGEN ENTHALTEN, DIE VON GOOGLE BEREITGESTELLT WERDEN. GOOGLE SCHLIEßT IN BEZUG AUF DIE ÜBERSETZUNGEN JEGLICHE HAFTUNG AUS, SEI SIE AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIEßLICH JEGLICHER HAFTUNG FÜR DIE GENAUIGKEIT, ZUVERLÄSSIGKEIT UND JEGLICHE STILLSCHWEIGENDE HAFTUNG FÜR DIE MARKTGÄNGIGKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK UND NICHTVERLETZUNG FREMDER RECHTE.

To učenje je bilo posodobljeno dne 08. April 2024 . (Diese Lehre wurde aktualisiert am 08. April 2024.)