

## **Poučevanje Inženir projektiranja, osredotočen na tehnologijo jeklenih konstrukcij (KonstrukteurIn, Schwerpunkt Stahlbautechnik)**

Im BIS anzeigen



Projektanti s poudarkom na tehnologiji jeklenih konstrukcij načrtujejo in gradijo jeklene konstrukcije za zgradbe, vozila, gradbene stroje ali transportne sisteme z uporabo programskih programov, kot so: B. CAD programi.

KonstrukteurInnen mit Schwerpunkt Stahlbautechnik entwerfen und bauen Stahlkonstruktionen für Gebäude, Fahrzeuge, Baumaschinen oder Transportanlagen anhand von Softwareprogrammen, wie z. B. CAD-Programmen.

Obdobje vajištva: (Lehrzeit: ) 4 Leta (4 Jahre)

Dohodek v prvem letu usposabljanja: (Einkommen im ersten Lehrjahr: ) ab 860 Evro (860 Euro)

### **Kaj počne Inženir projektiranja, osredotočen na tehnologijo jeklenih konstrukcij ?**

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

- Oblikovanje in izdelava jeklenih konstrukcij za stavbe, vozila, gradbene stroje, transportne in transportne sisteme
- Delo z računalniki in posebnimi programi programske opreme, npr. izdelani gradbeni elementi
- Izračunajte varnost in zanesljivost komponent
- se pogovorite s strankami in dobavitelji
- Stahlkonstruktionen für Gebäude, Fahrzeuge, Baumaschinen, Transport- und Förderanlagen entwerfen und bauen
- Mit Computern und speziellen Softwareprogrammen, z.B. CAD-Programmen, arbeiten
- Zeichnungen von Bauteilen anfertigen, Modelle und Konstruktionspläne erstellen
- Herstellungsprozesse steuern und die hergestellten Stahlbauelemente in Betrieb nehmen
- Die Sicherheit und Zuverlässigkeit der Bauteile berechnen
- Gespräche mit KundInnen und LieferantInnen führen

### **Kje poteka Inženir projektiranja, osredotočen na tehnologijo jeklenih konstrukcij ?**

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

- Industrija jeklenih konstrukcij
- Industrija vozil
- Strojništvo in inženiring
- Stahlbauindustrie
- Fahrzeugindustrie
- Maschinen- und Anlagenbau

### **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 za strojništvo (Begeisterung für Maschinenbau)
- Uživate v delu z računalnikom (Gerne am Computer arbeiten)
- Dobro poznavanje matematike (Gute Kenntnisse in Mathematik)
- Dobra prostorska zavest (Gutes räumliches Vorstellungsvermögen)
- Ročna spretnost (Handwerkliche Geschicklichkeit)
- Logično in analitično razmišljanje (Logisches und analytisches Denken)

- Občutek natančnega dela (Sinn für genaues Arbeiten)


### **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) **2** prosta delovna mesta (offene Stellen)  zum AMS-eJob-Room

### **Dohodek vajenca**

#### **(Lehrlingseinkommen)**

Prvo leto vajeništva: od € 860 , zadnje leto vajeništva: od 1505

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

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)**

- Avto, letalo, prevoz (Auto, Flugzeug, Transport)  
Zahteve: (Voraussetzungen:)
  - Bodite telesno pripravljeni (Körperlich fit sein)
  - Dobra prostorska zavest (Gutes räumliches Vorstellungsvermögen)
  - Navdušenje nad tehnologijo (Begeisterung für Technik)
  - Ročna spretnost (Handwerkliche Geschicklichkeit)
  - Z veseljem delam z orodji (Gerne mit Werkzeug arbeiten)
- **Stroji, delavnice (Maschinen, Werkstatt)**  
Zahteve: (Voraussetzungen:)
  - Bodite telesno pripravljeni (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)

### **Osebne lastnosti**

#### **(Persönliche Eigenschaften)**

- Fizična odpornost (Körperliche Belastbarkeit)

## Kakšno je moje delovno okolje? (Wie sieht mein Arbeitsumfeld aus?)

### Delovno okolje (Arbeitsumfeld)

- Außenarbeit
- Erhöhte Verletzungsgefahr
- Lärmbelastung
- Montageeinsätze
- Schmutzbelastung
- Staubbelastung
- 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)

- Ključavničar v gradbeništvu (SchlosserIn im Baubereich)
- Tehnični pripravljavec (TechnischeR ZeichnerIn)

### 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<br>vajeništva | 2. leto<br>vajeništva | 3. leto<br>vajeništva | 4. leto<br>vajeništva |
| BautechnischeR ZeichnerIn   | voll                  |                       |                       |                       |
| Entsorgungs- und Recyclingfachmann/-frau                                  | voll                  |                       |                       |                       |
| FernwärmetechnikerIn  | voll                  |                       |                       |                       |
| GießereitechnikerIn, Schwerpunkt Eisen- und Stahlguss                     | voll                  |                       |                       |                       |
| GießereitechnikerIn, 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                  |                       |                       |                       |

| Sorodno vajeništvo  | Kreditiranje po       |                       |                       |                       |
|---|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
|   | 1. leto<br>vajeništva | 2. leto<br>vajeništva | 3. leto<br>vajeništva | 4. leto<br>vajeništva |
| 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 Metalldruckerei                       | 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                  |                       |                       |
| MetallurgIn und UmformtechnikerIn                                   | voll                  |                       |                       |                       |
| Reifen- und VulkanisationstechnikerIn                               | voll                  |                       |                       |                       |
| SonnenschutztechnikerIn   | voll                  |                       |                       |                       |
| SpenglerIn  | voll                  |                       |                       |                       |
| TechnischeR ZeichnerIn  | voll                  | voll                  | voll                  | voll                  |
| TischlereitechnikerIn, Schwerpunkt Modell- und Formenbau            | voll                  |                       |                       |                       |
| WaagenherstellerIn  | voll                  |                       |                       |                       |
| WerkstofftechnikerIn, Hauptmodul Werkstoffprüfung                   | voll                  |                       |                       |                       |

**Zamenjava zaključnega pripravniskega izpita  
(Ersatz der Lehrabschlussprüfung)**

Končni vajeński izpit v vajeństvu ' KonstrukteurIn, Schwerpunkt Stahlbautechnik ' nadomešča zaključni vajeński izpit na navedenih sorodnih vajeństvih.

- Technischer ZeichnerIn

**Dodelitev poklicni klasifikaciji AMS (šestmestna)**  
**(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechststeller))**

- 1951A1 Inženir projektiranja - tehnologija jeklene konstrukcije (Konstrukteur/in - Stahlbautechnik)

**Vrsta vajeništva**

**(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 Stahlbautechnik



Besedilo je bilo samodejno prevedeno iz nemščine. Nemški izrazi so navedeni v oklepajih.

Ta storitev lahko vključuje prevode, ki jih ponuja GOOGLE. GOOGLE ZAVRNAVVA 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 31. Oktober 2025 . (Diese Lehre wurde aktualisiert am 31. Oktober 2025.)