

Poučevanje Inženir oblikovanja, osredotočen na tehnologijo gradnje kovin (Konstrukteurln, Schwerpunkt Metallbautechnik)

[Im BIS anzeigen](#)



Projektanti s poudarkom na oblikovanju tehnologije kovinskih konstrukcij, npr. B. Stopniščne in balkonske ograje, fasadne dele ali okenske okvirje in jih izdelati iz aluminija, jekla ali železa.

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

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

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

Kaj počne Inženir oblikovanja, osredotočen na tehnologijo gradnje kovin ?

(Was macht ein/eine Konstrukteurln, Schwerpunkt Metallbautechnik?)

- Oblikujte in gradite kovinske konstrukcije, zlasti za stavbe, npr. Stopniščne in balkonske ograje, fasadne dele, okvirje vrat in oken
 - Obdelujte kovine, kot so aluminij, jeklo ali železo, npr. Z varjenjem, spajkanjem, rezkanjem, struženjem
 - Delovanje računalniško vodenega stroja orodja (CNC stroji) in nadzor proizvodnih procesov
 - Ustvarite risbe in načrte s posebnimi programi programske opreme, npr. CAD programi
 - Izračunajte varnost in zanesljivost komponent
 - Vodite razprave s strankami in dobavitelji
-
- 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

Kje poteka Inženir oblikovanja, osredotočen na tehnologijo gradnje kovin ?

(Wo arbeitet ein/eine Konstrukteurln, Schwerpunkt Metallbautechnik?)

- Gradbena podjetja
 - Avtomobilska industrija
 - Podjetja za kovinske konstrukcije
 - Gradbeno ključavničarstvo
-
- Baubetriebe
 - Fahrzeugindustrie
 - Metallbaubetriebe
 - Bauschlossereien

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)
- Uživajte 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 vajenštvo?

(Wie lange dauert die Lehrzeit?)

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

Iskanje in iskanje vajenštva

(Lehrstellen suchen und finden)

Trenutno obstaja (Aktuell gibt es) 7 prosta delovna mesta (offene Stellen)  zum AMS-eJob-Room

Dohodek vajenca

(Lehrlingseinkommen)

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

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

Kolektivna pogodba minimalni dohodek (brutto = 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
- Staubbelaustung
- 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)

- BauspenglerIn (BauspenglerIn)
- **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 vajeništva	2. leto vajeništva	3. leto vajeništva	4. leto vajeništva
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			

Sorodno vajeništvo	1. leto vajeništva	2. leto vajeništva	3. leto vajeništva	Kreditiranje po vajeništva
				4. leto vajeništva
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			
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 Gütlerei	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		
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Werkzeugbautechnik	voll	voll		
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Zerspanungstechnik	voll	voll		
MetallurgIn und UmformtechnikerIn	voll			
ProzesstechnikerIn	voll			
Reifen- und VulkanisationstechnikerIn	voll			

Sorodno vajeništvo	1. leto vajeništva	2. leto vajeništva	3. leto vajeništva	Kreditiranje po 4. leto vajeništva
SonnenschutztechnikerIn	voll			
SpenglertIn	voll			
TechnischeR ZeichnerIn	voll	voll	voll	voll
Textiltechnologe/-technologin	voll			
TischlereitechnikerIn, Schwerpunkt Modell- und Formenbau	voll			
WaagenherstellerIn	voll			
WerkstofftechnikerIn, Hauptmodul Werkstoffprüfung	voll			

Zamenjava zaključnega pripravnškega izpita

(Ersatz der Lehrabschlussprüfung)

Končni vajeniški izpit v vajeništvu ' KonstrukteurIn, Schwerpunkt Metallbautechnik ' nadomešča zaključni vajeniški izpit na navedenih sorodnih vajeništvih.

- TechnischeR ZeichnerIn

Dodelitev poklicni klasifikaciji AMS (šestmestna)

(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 195189 Inženir projektiranja - tehnologija gradnje kovin (Konstrukteur/in - Metallbautechnik)

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 Metallbautechnik

Zastareli vajeniški nazivi (Veraltete Lehrberufsbezeichnungen)

- SchiffbauerIn (veljavno do (gültig bis) 31. Mai 2019)

 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 31. Oktober 2025 . (Diese Lehre wurde aktualisiert am 31. Oktober 2025.)