

**Nastava Metalni tehničar, glavni modul tehnika
čeličnih konstrukcija (m/ž)
(MetalltechnikerIn, Hauptmodul Stahlbautechnik)**

Im BIS anzeigen



Metalski tehničari u glavnom modulu tehnologije čeličnih konstrukcija proizvode npr. čelične okvire ili čelične nosače za zgrade, sastavljaju sklopove te ih održavaju ili popravljaju.

MetalltechnikerInnen im Hauptmodul Stahlbautechnik stellen z.B. Stahlrahmen oder Stahlträger für Gebäude her, montieren Baugruppen und warten oder reparieren diese.

Naukovanje: (Lehrzeit:) 3 1/2 Godine (3 1/2 Jahre)

Prihodi u prvoj godini naukovanja: (Einkommen im ersten Lehrjahr:) ab 1.000 Euro (1.000 Euro)

Što radi Metalni tehničar, glavni modul tehnika čeličnih konstrukcija (m/ž) ?

(Was macht ein/eine MetalltechnikerIn, Hauptmodul Stahlbautechnik?)

- Proizvoditi komponente od čelika i montirati ih u čelične konstrukcije, npr. do hala, vrata, dizalica
- Obradite komponente alatima i CNC strojevima
- Odaberite i koristite odgovarajuću mjernu opremu, npr. npr. ravnala, ravnala, kutomjeri
- primijeniti postupke spajanja i odvajanja, kao što su zavarivanje, lemljenje, plameno rezanje
- provjeriti funkciju i kvalitetu proizvedenih čeličnih komponenti
- izraditi tehničke crteže ručno ili pomoću CAD softvera
- Bauteile aus Stahl herstellen und zu Stahlbaukonstruktionen zusammenbauen, z. B. zu Hallen, Toren, Kränen
- Bauteile mit Werkzeugen und CNC-Maschinen bearbeiten
- Geeignete Messmittel auswählen und verwenden, z. B. Maßstäbe, Haarlineale, Winkelmesser
- Verbindungs- und Trennverfahren anwenden, wie z.B. Schweißen, Löten, Brennschneiden
- Die Funktion und Qualität der hergestellten Stahlbauteile prüfen
- Technische Zeichnungen per Hand oder mit CAD-Software erstellen

Gdje radi Metalni tehničar, glavni modul tehnika čeličnih konstrukcija (m/ž) ?

(Wo arbeitet ein/eine MetalltechnikerIn, Hauptmodul Stahlbautechnik?)

- Bravari
- Građevinske tvrtke
- Bauschlossereien
- Baubetriebe

Što me uzbuđuje i u čemu sam dobar?

(Was begeistert mich und was kann ich gut?)

(zahtjevi koji se često spominju u oglasima za posao pripravnika)

- Entuzijizam za strojarstvo (Begeisterung für Maschinenbau)
- Uživajte u radu sa strojevima (Gerne mit Maschinen arbeiten)
- Sretan što radim s alatima (Gerne mit Werkzeug arbeiten)
- Dobra prostorna svijest (Gutes räumliches Vorstellungsvermögen)
- Ručna spretnost (Handwerkliche Geschicklichkeit)
- Budi fizički spreman (Körperlich fit sein)

Koliko traje naukovanje?

(Wie lange dauert die Lehrzeit?)

- 3 1/2 Jahre; Vrijeme pripravnštva pri završetku dodatnog glavnog modula: 4 godine
Vrijeme naukovanja prilikom završetka dodatnog posebnog 4 godine
Skraćeno naukovanje za osobe sa diplomom: 2 1/2 godina

Tražite i pronađite naukovanje

(Lehrstellen suchen und finden)

Trenutno ih ima (Aktuell gibt es) **80** slobodna radna mjesta (offene Stellen) [↗](#) zum AMS-eJob-Room

Prihod šegrta

(Lehrlingseinkommen)

Prva godina naukovanja: od € 1000 , zadnja godina naukovanja: od € 2000

(Erstes Lehrjahr: ab €1000, Letztes Lehrjahr: ab €2000)

Kolektivno ugovoreni minimalni dohodak (bruto = iznos PRIJE odbitka poreza i doprinosa za osiguranje).

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

Daljnje informacije, uključujući različite propise po savezima država i sve posebne propise:

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

[↗](#) stručnom leksikonu AMS (zum AMS-Berufslexikon)

Gdje su strukovne škole?

(Wo gibt es Berufsschulen?)

Za više informacija: [↗](#) do kompasa za obuku

(zum Ausbildungskompass)

Što me zanima i koje osobne kvalitete trebam ponijeti sa sobom?

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

Interesi

(Interessensgebiete)

- Građevinarstvo, drvo, tehnologija gradnje (Bau, Holz, Gebäudetechnik)
Zahtjevi: (Voraussetzungen:)
 - Budi fizički spreman (Körperlich fit sein)
 - Dobra prostorna svijest (Gutes räumliches Vorstellungsvermögen)
 - Ručna spretnost (Handwerkliche Geschicklichkeit)
 - Sretan raditi na otvorenom po bilo kojem vremenu (Gerne bei jedem Wetter im Freien arbeiten)
 - Sretan što radim s alatima (Gerne mit Werkzeug arbeiten)
 - Uživajte u radu sa strojevima (Gerne mit Maschinen arbeiten)
- **Strojevi , Radionica (Maschinen, Werkstatt)**
Zahtjevi: (Voraussetzungen:)
 - Budi fizički spreman (Körperlich fit sein)
 - Dobra prostorna svijest (Gutes räumliches Vorstellungsvermögen)
 - Entuzijizam za tehnologiju (Begeisterung für Technik)
 - Osjećaj preciznog rada (Sinn für genaues Arbeiten)
 - Ručna spretnost (Handwerkliche Geschicklichkeit)
 - Sretan što radim s alatima (Gerne mit Werkzeug arbeiten)
 - Uživajte u radu sa strojevima (Gerne mit Maschinen arbeiten)

Osobne karakteristike

(Persönliche Eigenschaften)

- Koordinacija ruku i oka (Auge-Hand-Koordination)
- Obrtništvo (Handwerkliches Geschick)
- Fizička otpornost (Körperliche Belastbarkeit)
- Prostorna mašta (Räumliches Vorstellungsvermögen)
- Tehničko razumijevanje (Technisches Verständnis)

Kako izgleda moje radno okruženje?

(Wie sieht mein Arbeitsumfeld aus?)

Radno okruženje

(Arbeitsumfeld)

- Arbeiten im Freien
- Erhöhte Verletzungsgefahr
- Lärmbelastung
- Montageeinsätze
- Schmutzbelastung
- Schwere körperliche Arbeit
- Ständiges Stehen

Koja zanimanja mogu imati uz naukovanje?

(Welche Berufe kann ich mit der Lehrausbildung ausüben?)

Dodjela za sljedeće profesionalne profile

(Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen)

- Alatničar/tokar (m/ž) (MetallbearbeiterIn)
- Bravar u građevinskom sektoru (m/ž) (SchlosserIn im Baubereich)
- Bravar u metalurškom sektoru (m/ž) (SchlosserIn im Metallbereich)

Dodjela za BIS područja rada i glavne skupine

(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

Strojarstvo, automobilska industrija, metal (Maschinenbau, Kfz, Metall)

- Obrada i prerada metala (Metallbe- und -verarbeitung)

Dodatne informacije o poslu

(Weitere Berufsinfos)

Povezana naukovanja i kreditiranje

(Verwandte Lehrberufe und Anrechnung)

Srodno naukovanje	Kredit nakon			
	1. Godina naukovanja	2. Godina naukovanja	3. Godina naukovanja	4. Godina naukovanja
BüchsenmacherIn	voll			
ChirurgieinstrumentenerzeugerIn	voll			
ElektronikerIn, Hauptmodul Angewandte Elektronik	voll			
ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Anlagen- und Betriebstechnik	voll			
ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Automatisierungs- und Prozessleittechnik	voll			
ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Elektro- und Gebäudetechnik	voll			

Srodno naukovanje	Kredit nakon			
	1. Godina naukovanja	2. Godina naukovanja	3. Godina naukovanja	4. Godina naukovanja
ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Energietechnik	voll			
FahrradmechatronikerIn	voll			
FahrzeugtechnikerIn, Schwerpunkt Karosserietechnik	voll			
FahrzeugtechnikerIn, Schwerpunkt Motorradtechnik	voll			
FahrzeugtechnikerIn, Schwerpunkt Nutzfahrzeugtechnik	voll			
FahrzeugtechnikerIn, Schwerpunkt Personenkraftwagentchnik	voll			
FernwärmetechnikerIn	voll			
FertigungsmesstechnikerIn, Schwerpunkt Produktionssteuerung	voll			
FertigungsmesstechnikerIn, Schwerpunkt Produktmessung	voll			
GießereitechnikerIn, Schwerpunkt Eisen- und Stahlguss	voll			
GießereitechnikerIn, Schwerpunkt Nichteisenmetallguss	voll			
Glas-VerfahrenstechnikerIn, Schwerpunkt Flachglasveredelung	voll			
Glas-VerfahrenstechnikerIn, Schwerpunkt Hohlglasproduktion	voll			
GleisbautechnikerIn	voll			
Installations- und EnergietechnikerIn, Hauptmodul Lüftung	voll			
Installations- und EnergietechnikerIn, Hauptmodul Wasser und Wärme	voll			
KälteanlagentechnikerIn	voll			
KonstrukteurIn, Schwerpunkt Installations- und Gebäudetechnik	voll			
KonstrukteurIn, Schwerpunkt Maschinenbautechnik	voll	voll		
KonstrukteurIn, Schwerpunkt Metallbautechnik	voll	voll		
KonstrukteurIn, Schwerpunkt Stahlbautechnik	voll	voll		
KonstrukteurIn, Schwerpunkt Werkzeugbautechnik	voll	voll		
Land- und BaumaschinentechnikerIn, Schwerpunkt Baumaschinen	voll	voll		
Land- und BaumaschinentechnikerIn, Schwerpunkt Landmaschinen	voll	voll		
LebensmitteltechnikerIn	voll			
LuftfahrzeugtechnikerIn	voll	voll		
MechatronikerIn, Hauptmodul Alternative Antriebstechnik	voll	voll		

Srodno naukovanje	Kredit nakon			
	1. Godina naukovanja	2. Godina naukovanja	3. Godina naukovanja	4. Godina naukovanja
MechatronikerIn, Hauptmodul Automatisierungstechnik	voll	voll		
MechatronikerIn, Hauptmodul Elektromaschinentechnik	voll	voll		
MechatronikerIn, Hauptmodul Fertigungstechnik	voll	voll		
MechatronikerIn, Hauptmodul IT-, Digitalsystem- und Netzwerktechnik	voll	voll		
MechatronikerIn, Hauptmodul Medizingerätetechnik	voll	voll		
MetallbearbeiterIn	voll	voll	voll	
MetallgießerIn	voll			
MetallurgIn und UmformtechnikerIn	voll			
OberflächentechnikerIn, Schwerpunkt Dünnschicht- und Plasmatechnik	voll			
OberflächentechnikerIn, Schwerpunkt Emailtechnik	voll			
OberflächentechnikerIn, Schwerpunkt Feuerverzinkung	voll			
OberflächentechnikerIn, Schwerpunkt Galvanik	voll			
OberflächentechnikerIn, Schwerpunkt Mechanische Oberflächentechnik	voll			
OberflächentechnikerIn, Schwerpunkt Pulverbeschichtung	voll			
OrthopädietechnikerIn, Schwerpunkt Orthesentechnik	voll			
OrthopädietechnikerIn, Schwerpunkt Prothesentechnik	voll			
OrthopädietechnikerIn, Schwerpunkt Rehabilitationstechnik	voll			
PapiertechnikerIn	voll			
ProzesstechnikerIn	voll			
Reifen- und VulkanisationstechnikerIn	voll			
SeilbahntechnikerIn	voll			
SonnenschutztechnikerIn	voll			
SpenglerIn	voll			
Textiltechnologe/-technologin	voll			
TischlereitechnikerIn, Schwerpunkt Modell- und Formenbau	voll			
UhrmacherIn - ZeitmesstechnikerIn	voll			
VeranstaltungstechnikerIn	voll			
VerpackungstechnikerIn	voll			
WaagenherstellerIn	voll			

Srodno naukovanje	Kredit nakon			
	1. Godina naukovanja	2. Godina naukovanja	3. Godina naukovanja	4. Godina naukovanja
WerkstofftechnikerIn, Hauptmodul Werkstoffprüfung	voll			

Zamjena završnog pripravničkog ispita (Ersatz der Lehrabschlussprüfung)

Završni ispit za naukovanje u naukovanju 'MetalltechnikerIn, Hauptmodul Stahlbautechnik' zamjenjuje završni ispit za naukovanje u navedenim srodnim profesijama.

- MetallbearbeiterIn

Raspodjela prema AMS klasifikaciji zanimanja (šesteroznamenkasto) (Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 195188 Metalni tehničar - Tehnologija čeličnih konstrukcija (Metalltechniker/in - Stahlbautechnik)

Vrsta naukovanja (Lehrberufsart)

Modul-Lehrberuf

Osnovni modul

Metalltechnik

Svi glavni moduli modularnog naukovanjaMetalltechnik

- Metalltechnik, Hauptmodul Fahrzeugbautechnik
- Metalltechnik, Hauptmodul Maschinenbautechnik
- Metalltechnik, Hauptmodul Metallbau- und Blechtechnik
- Metalltechnik, Hauptmodul Schmiedetechnik
- Metalltechnik, Hauptmodul Schweißtechnik
- Metalltechnik, Hauptmodul Sicherheitstechnik
- **Metalltechnik, Hauptmodul Stahlbautechnik**
- Metalltechnik, Hauptmodul Werkzeugbautechnik
- Metalltechnik, Hauptmodul Zerspanungstechnik

Svi posebni moduli modularnog naukovanjaMetalltechnik

- Automatisierungstechnik
- Digitale Fertigungstechnik
- Konstruktionstechnik
- Prozess- und Projektmanagement

"MetalltechnikGlavni modul Stahlbautechnik"kombinira se sa sljedećim ostalim glavnim modulima

- Metalltechnik, Hauptmodul Schweißtechnik (Lehrzeit: 4 Jahre)

Moguće kombinacije glavnih modula i posebnih modula modularnog naukovanjaMetalltechnik

glavni modul	može se kombinirati sa:	Razdoblje naukovanja
Fahrzeugbautechnik	Posebni modul Konstruktionstechnik	4 Jahre
Maschinenbautechnik	glavni modul Zerspanungstechnik	4 Jahre
Maschinenbautechnik	Posebni modul Additive Fertigung (Additive Manufacturing AM)	4 Jahre

glavni modul	može se kombinirati sa:	Razdoblje naukovanja
Maschinenbautechnik	Posebni modul Automatisierungstechnik	4 Jahre
Maschinenbautechnik	Posebni modul Digitale Fertigungstechnik	4 Jahre
Maschinenbautechnik	Posebni modul Konstruktionstechnik	4 Jahre
Maschinenbautechnik	Posebni modul Prozess- und Projektmanagement	4 Jahre
Metallbau- und Blechtechnik	glavni modul Schmiedetechnik	4 Jahre
Metallbau- und Blechtechnik	glavni modul Schweißtechnik	4 Jahre
Metallbau- und Blechtechnik	Posebni modul Konstruktionstechnik	4 Jahre
Schmiedetechnik	glavni modul Metallbau- und Blechtechnik	4 Jahre
Schweißtechnik	glavni modul Metallbau- und Blechtechnik	4 Jahre
Schweißtechnik	glavni modul Stahlbautechnik	4 Jahre
Schweißtechnik	Posebni modul Prozess- und Projektmanagement	4 Jahre
Sicherheitstechnik	glavni modul Metallbau- und Blechtechnik	4 Jahre
Sicherheitstechnik	Posebni modul Automatisierungstechnik	4 Jahre
Stahlbautechnik	glavni modul Schweißtechnik	4 Jahre
Stahlbautechnik	Posebni modul Konstruktionstechnik	4 Jahre
Werkzeugbautechnik	glavni modul Zerspanungstechnik	4 Jahre
Werkzeugbautechnik	Posebni modul Additive Fertigung (Additive Manufacturing AM)	4 Jahre
Werkzeugbautechnik	Posebni modul Automatisierungstechnik	4 Jahre
Werkzeugbautechnik	Posebni modul Digitale Fertigungstechnik	4 Jahre
Werkzeugbautechnik	Posebni modul Konstruktionstechnik	4 Jahre
Werkzeugbautechnik	Posebni modul Prozess- und Projektmanagement	4 Jahre
Zerspanungstechnik	glavni modul Maschinenbautechnik	4 Jahre
Zerspanungstechnik	glavni modul Werkzeugbautechnik	4 Jahre
Zerspanungstechnik	Posebni modul Additive Fertigung (Additive Manufacturing AM)	4 Jahre
Zerspanungstechnik	Posebni modul Automatisierungstechnik	4 Jahre
Zerspanungstechnik	Posebni modul Digitale Fertigungstechnik	4 Jahre
Zerspanungstechnik	Posebni modul Konstruktionstechnik	4 Jahre
Zerspanungstechnik	Posebni modul Prozess- und Projektmanagement	4 Jahre

Status naukovanja

(Lehrberuf Status)

trenutni (aktuell)

Oznaka prema popisu naukovanja ili propisa o osposobljavanju

(Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung)

Metalltechnik - Stahlbautechnik (H4)

Zastarjeli naslovi naukovanja (Veraltete Lehrberufsbezeichnungen)

- BauschlosserIn (vrijedi do (gültig bis) 30. Juni 2003)
- StahlbauschlosserIn (vrijedi do (gültig bis) 30. Juni 2003)



Tekst je automatski preveden s njemačkog. Njemački pojmovi prikazani su u zagradama.

OVAJ USLUGA MOŽE UKLJUČITI PRIJEVODE KOJE NALAZE GOOGLE. GOOGLE SE ODRIČE BILO KOJE ODGOVORNOSTI U VEZI SA PRIJEVODIMA, IZRIČITIM ILI IMPLICIRANIM, UKLJUČUJUĆI BILO KOJU ODGOVORNOST ZA TOČNOST, POUZDANOST I BILO KOJU IMPLICIRANU ODGOVORNOST ZA TRŽIŠNU UČINKOVITOST I 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 JEDGLICHE HAFTUNG AUS, SEI SIE AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIEßLICH JEDGLICHER HAFTUNG FÜR DIE GENAUIGKEIT, ZUVERLÄSSIGKEIT UND JEDGLICHE STILLSCHWEIGENDE HAFTUNG FÜR DIE MARKTGÄNGIGKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK UND NICHTVERLETZUNG FREMDER RECHTE.

Ovo učenje je ažurirano 17. Juli 2026 . (Diese Lehre wurde aktualisiert am 17. Juli 2026.)