

## Upravitelj stroja (MaschinenbedienerIn)

Im BIS anzeigen



### Glavne djelatnosti (Haupttätigkeiten)

Operateri strojeva upravljaju strojevima i sustavima kao što su pokretne trake i montažne trake, proizvodni sustavi, proizvodne linije, strojevi za rezanje, sustavi za pakiranje i CNC alatni strojevi dok su u funkciji. Proizvodni pogoni i industrijski strojevi obično su automatizirani i njima upravljaju računala. Oni opremaju sustave potrebnim materijalima, nadziru njihovu funkcionalnost i po potrebi provode manja otklanjanja kvarova. U slučaju većih tehničkih grešaka, pokreću mjere popravka. Upravljaju polugama i upravljačkim gumbima, osiguravaju regulirani proces proizvodnje i provjeravaju kvalitetu proizvedenih proizvoda. Bilježe podatke o proizvodnji i radnim procesima u protokolima. Čišćenje strojeva i sustava također je dio njihovih zadataka. Postavljanje strojeva prije i nakon procesa proizvodnje odgovornost je postavljача strojeva.

Maschinenbediener und -bedienerinnen bedienen Maschinen und Anlagen wie Förder- und Fließbänder, Fertigungsanlagen, Produktionsstraßen, Schneidemaschinen, Verpackungsanlagen und CNC-Werkzeugmaschinen während sich diese in Betrieb befinden. Die Fertigungsanlagen und Industriemaschinen sind in der Regel automatisiert und von Computern gesteuert. Dabei bestücken sie die Anlagen mit den benötigten Materialien, überwachen ihre Funktionsfähigkeit und nehmen eventuell kleinere Störungsbehebungen vor. Bei größeren technischen Fehlern leiten sie Reparaturmaßnahmen ein. Sie bedienen Hebel und Steuerungsknöpfe, sorgen für einen geregelten Produktionsablauf und überprüfen die Qualität der gefertigten Produkte. Die Produktionsdaten und Arbeitsabläufe halten sie in Protokollen fest. Auch die Reinigung der Maschinen und Anlagen gehört zu ihren Aufgaben. Die Einrichtung der Maschinen vor und nach dem Produktionsablauf fällt in das Aufgabengebiet der Maschineneinrichter und -einrichterinnen.

### prihod (Einkommen)

Upravitelj stroja zarađuje od 1.860 do 3.090 eura bruto mjesečno (MaschinenbedienerInnen verdienen ab 1.860 bis 3.090 Euro brutto pro Monat).

Ovisno o stupnju kvalifikacije, početna plaća može biti i veća (Je nach Qualifikationsniveau kann das Einstiegsgehalt auch höher ausfallen):

- Priučeno i pomoćno zanimanje : 1.860 do 2.520 eura bruto (Anlern- und Hilfsberuf: 1.860 bis 2.520 Euro brutto)
- Profesija s kratkom ili posebnom izobrazbom : 2.260 do 2.890 eura bruto (Beruf mit Kurz- oder Spezialausbildung: 2.260 bis 2.890 Euro brutto)
- Zanimanje s naukovanjem : 2.350 do 3.090 eura bruto (Beruf mit Lehrausbildung: 2.350 bis 3.090 Euro brutto)
- Zanimanje sa srednjim strukovnim obrazovanjem i stručnim obrazovanjem : 2.350 do 2.890 eura bruto (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.350 bis 2.890 Euro brutto)

### Mogućnosti zaposlenja (Beschäftigungsmöglichkeiten)

Upravljači strojevima rade u tvrtkama metalne, plastične, prehrambene, strojarske, drvne i papirne industrije.

Maschinenbediener und -bedienerinnen arbeiten in Betrieben der Metall-, Kunststoff-, Lebensmittel-, Maschinenbau-, Holz- und Papierindustrie.

### Trenutna slobodna radna mjesta (Aktuelle Stellenangebote)

.... u AMS internetskoj službi za zapošljavanje (eJob-Soba): (.... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room): ) **636**  u AMS eJob sobu ( zum AMS-eJob-Room)

### **Potrebne profesionalne vještine u oglasima**

#### **(In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen)**

- Rad s planovima (Arbeit mit Plänen)
- Rad CNC stroja n (Bedienung von CNC-Maschinen)
- Rad proizvodnih strojeva (Bedienung von Produktionsmaschinen)
- Rad viljuškara (Bedienung von Staplern)
- Spremnost na rad u smjenama (Bereitschaft zur Schichtarbeit)
- Dokumentacija proizvodnih procesa (Dokumentation von Produktionsabläufen)
- Dokumentacija proizvodnih podataka (Dokumentation von Produktionsdaten)
- Usklađenost sa sigurnosnim propisima (Einhaltung von Sicherheitsvorschriften)
- Čišćenje strojeva i sustava (Maschinen- und Anlagenreinigung)
- Montaža pojedinih dijelova (Montage von Einzelteilen)
- Kontrola kvalitete (Qualitätskontrolle)
- Postavljanje strojeva i sustava (Rüsten von Maschinen und Anlagen)
- Vizualni pregled (Sichtkontrolle)
- Strojevi i sustavi za rješavanje problema (Störungsbehebung bei Maschinen und Anlagen)
- Pakiranje (Verpacken)

### **Ostale profesionalne vještine**

#### **(Weitere berufliche Kompetenzen)**

### **Osnovne profesionalne vještine**

#### **(Berufliche Basiskompetenzen)**

- Rad s uređajima, strojevima i sustavima (Arbeit mit Geräten, Maschinen und Anlagen)
- Rad CNC stroja n (Bedienung von CNC-Maschinen)
- Rad proizvodnih strojeva (Bedienung von Produktionsmaschinen)
- Tehničko nadgledanje strojeva i sustava (Technische Überwachung von Maschinen und Anlagen)

### **Tehničke profesionalne vještine**

#### **(Fachliche berufliche Kompetenzen)**

- Rad s uređajima, strojevima i sustavima (Arbeit mit Geräten, Maschinen und Anlagen)
  - Tehničko nadgledanje strojeva i sustava (Technische Überwachung von Maschinen und Anlagen) (z. B. Pisanje izvješća o incidentima (Schreiben von Störsberichten))
  - Tiskarski strojevi (Druckmaschinen) (z. B. Rad tiskarskih strojeva (Bedienung von Druckmaschinen))
  - Strojevi za umetanje (Kuvertiermaschinen) (z. B. Rad strojeva za omotnice (Bedienung von Kuvertiermaschinen))
  - Strojevi za hranu (Lebensmittelmachines) (z. B. Rad strojeva za preradu hrane (Bedienung von Lebensmittelmachines))
  - Rad s elektronički upravljanim proizvodnim sustavima (Arbeit mit elektronisch gesteuerten Produktionsanlagen) (z. B. Rad CNC stroja n (Bedienung von CNC-Maschinen), Konverzija proizvodnih pogona (Umrüsten von Produktionsanlagen), Održavanje proizvodnih pogona (Wartung von Produktionsanlagen), Rad proizvodnih strojeva (Bedienung von Produktionsmaschinen))
  - Viljuškari (Stapler) (z. B. Rad viljuškara (Bedienung von Staplern))
  - Montaža strojeva i sustava (Montage von Maschinen und Anlagen) (z. B. Završna montaža (Endmontage), Izvođenje jednostavnih montažnih radova (Durchführung einfacher Montagearbeiten))
  - Postavljanje strojeva i sustava (Einrichten von Maschinen und Anlagen) (z. B. Postavljanje strojeva i sustava (Rüsten von Maschinen und Anlagen))
  - Alatni strojevi (Werkzeugmaschinen) (z. B. Rukovanje sklopivim strojevima (Bedienung von Abkantmaschinen), Rad strojevi za probijanje (Bedienung von Stanzmaschinen), Postavljanje alatnih strojeva (Rüsten von Werkzeugmaschinen))
  - Popravak i servis strojevi i sustavi (Reparatur und Service von Maschinen und Anlagen) (z. B. Strojevi i

- sustavi za rješavanje problema (Störungsbehebung bei Maschinen und Anlagen))
  - Plastika strojevi za obradu (Kunststoffverarbeitungsmaschinen) (z. B. Rad CNC strojeva za brizganje pod tlakom (Bedienung von CNC-gesteuerten Spritzgussmaschinen))
- Tehnologija automatizacije (Automatisierungstechnik)
  - Robotika (Robotik) (z. B. Upravljanje robotima (Bedienung von Robotern))
- Znanje o rukovanju i obradi materijala među odjelima (Bereichsübergreifende Werkstoffbe- und -verarbeitungskenntnisse)
  - Mehanička obrada materijala (Maschinelle Werkstoffbearbeitung) (z. B. Postavljanje parametara obrade (Einstellen von Bearbeitungsparametern))
  - Proizvodna tehnologija (Fertigungstechnik) (z. B. lasersko rezanje snopom (Laserstrahlschneiden), Tehnologija brušenja (Schleiftechnik))
- Znanje o upravljanju kvalitetom (Qualitätsmanagement-Kenntnisse)
  - Praćenje proizvodnje (Produktionsüberwachung) (z. B. Dokumentacija proizvodnih procesa (Dokumentation von Produktionsabläufen), Dokumentacija proizvodnih podataka (Dokumentation von Produktionsdaten))
  - Kontrola kvalitete (Qualitätskontrolle) (z. B. Vizualni pregled (Sichtkontrolle), Kontrola montažnih radova (Kontrolle von Montagearbeiten))
- Vještine čišćenja (Reinigungskenntnisse)
  - Industrijsko čišćenje (Industriereinigung) (z. B. Čišćenje strojeva i sustava (Maschinen- und Anlagenreinigung))
- Znanje o sprečavanju nesreća i sigurnosti na radnom mjestu (Unfallschutz- und Arbeitsplatzsicherheitskenntnisse)
  - Propisi o sigurnosti (Sicherheitsvorschriften) (z. B. Usklađenost sa sigurnosnim propisima (Einhaltung von Sicherheitsvorschriften))

### Opće profesionalne vještine

#### (Überfachliche berufliche Kompetenzen)

- Spremnost na rad u smjenama (Bereitschaft zur Schichtarbeit)
- Operativna spremnost (Einsatzbereitschaft)
  - Vremenska fleksibilnost (Zeitliche Flexibilität)
- Obrtništvo (Handwerkliches Geschick)
- Fizička otpornost (Körperliche Belastbarkeit)
- Svijest o sigurnosti (Sicherheitsbewusstsein)
- Tehničko razumijevanje (Technisches Verständnis)

### Digitalne vještine prema DigComp

#### (Digitale Kompetenzen nach DigComp)

| 1 Osnovni                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | 2 Samostalna |  | 3 Napredno |  | 4 Visoko specijalizirana |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------|--|------------|--|--------------------------|--|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |              |  |            |  |                          |  |
| <b>Opis:</b> MaschinenbedienerInnen sind in der Lage, komplexe berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte in der Planung, Entwicklung und Produktion sowie in der Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation zu nutzen und selbstständig zu bedienen. Sie erkennen Fehler und Probleme und können standardisierte Lösungen anwenden, aber auch neue Lösungsansätze entwickeln. Außerdem kennen sie die betrieblichen Datensicherheitsvorschriften und halten diese ein. |  |              |  |            |  |                          |  |

**Detaljne informacije o digitalnim vještinama**  
(Detailinfos zu den digitalen Kompetenzen)

| Područje nadležnosti                                     | Razina(e) vještine<br>od ... do ... |   |   |   |   |   |   |   | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 0 - Osnove, pristup i digitalno razumijevanje            | 1                                   | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | MaschinenbedienerInnen können allgemeine und berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte (z. B. 3D-Laserscanning, CAD-Konstruktion, CAD/CAM-Fertigung, Apps für die Überwachung der Produktionsprozesse, Maschinendatenerefassung) auch in komplexen und neuen Arbeitssituationen selbstständig und sicher bedienen und anwenden sowie unvorhergesehene Aufgaben flexibel lösen.                         |
| 1 - Rukovanje informacijama i podacima                   | 1                                   | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | MaschinenbedienerInnen können für unterschiedliche Aufgaben und Fragestellungen arbeitsrelevante Daten und Informationen selbstständig recherchieren, vergleichen, beurteilen und auch in neuen Arbeitssituation anwenden.                                                                                                                                                                                     |
| 2 - Komunikacija, interakcija i suradnja                 | 1                                   | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | MaschinenbedienerInnen müssen verschiedene digitale Anwendungen und Geräte zur innerbetrieblichen Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation selbstständig und sicher anwenden können.                                                                                                                                                                                                                    |
| 3 - Stvaranje, produkcija i objavljivanje                | 1                                   | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | MaschinenbedienerInnen müssen digitale Informationen und Daten selbstständig erfassen und in bestehende digitale Anwendungen einarbeiten können.                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 4 - Sigurnost i održivo korištenje resursa               | 1                                   | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | MaschinenbedienerInnen müssen die allgemeinen und betrieblichen Konzepte des Datenschutzes und der Datensicherheit verstehen und eigenständig auf ihre Tätigkeit anwenden können bzw. in ihrem Verantwortungsbereich für die Einhaltung und Umsetzung der Regeln sorgen. Sie müssen Bedrohungspotenziale erkennen und geeignete Gegenmaßnahmen einleiten können.                                               |
| 5 - Rješavanje problema, inovacija i kontinuirano učenje | 1                                   | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | MaschinenbedienerInnen müssen die Einsatzmöglichkeiten digitaler Tools und Lösungen für ihre Arbeit beurteilen können, Fehler und Probleme erkennen und zumindest alltägliche Probleme selbstständig lösen können. Sie arbeiten im Team an digitalen Lösungen für berufsbezifische Fragestellungen und Anwendungen. Sie erkennen eigene digitale Kompetenzlücken und können Schritte zu deren Behebung setzen. |

**Obuka, certifikati, daljnje usavršavanje**  
(Ausbildung, Zertifikate, Weiterbildung)

**Tipične razine vještina**

### (Typische Qualifikationsniveaus)

- Priučeno i pomoćno zanimanje (Anlern- und Hilfsberuf)
- Profesija s kratkom ili posebnom izobrazbom (Beruf mit Kurz- oder Spezialausbildung)
- Zanimanje s naukovanjem (Beruf mit Lehrausbildung)
- Zanimanje sa srednjim strukovnim obrazovanjem i stručnim obrazovanjem (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung)

### Obuka

#### (Ausbildung)

##### Anlernen im Betrieb

- Bau, Holz, Gebäudetechnik
- Chemie, Rohstofftechnik, Lebensmittel

### Lehre

- Tehničar za proizvodnju piva i napitaka (m/ž) (Brau- und GetränketechnikerIn)
- Drvni tehničar, Tehnologija izrade prozora glavnog modula (HolztechnikerIn, Hauptmodul Fensterbautechnik) (4 Glavni moduli (Hauptmodule))
- Tehničar za obradu drveta, glavni modul proizvodnja gotovih dijelova (m/ž) (HolztechnikerIn, Hauptmodul Fertigteilproduktion) (4 Glavni moduli (Hauptmodule))
- Tehničar za obradu drveta, glavni modul tehnika piljenja (m/ž) (HolztechnikerIn, Hauptmodul Sägetechnik) (4 Glavni moduli (Hauptmodule))
- Tehničar za obradu drveta, glavni modul proizvodnja materijala (m/ž) (HolztechnikerIn, Hauptmodul Werkstoffproduktion) (4 Glavni moduli (Hauptmodule))
- Tehnolog plastike (Kunststofftechnologe/-technologin)
- Inženjer procesa plastike (KunststoffverfahrenstechnikerIn)
- Tehničar za mehatroniku, glavni modul tehnologija automatizacije (m/ž) (MechatronikerIn, Hauptmodul Automatisierungstechnik) (6 Glavni moduli (Hauptmodule))
- Tehničar za mehatroniku, glavni modul tehnika električnih strojeva (m/ž) (MechatronikerIn, Hauptmodul Elektromaschinentechnik) (6 Glavni moduli (Hauptmodule))
- Tehničar za mehatroniku, glavni modul proizvodna tehnika (m/ž) (MechatronikerIn, Hauptmodul Fertigungstechnik) (6 Glavni moduli (Hauptmodule))
- Metalni tehničar, glavni modul strojarstvo (m/ž) (MetalltechnikerIn, Hauptmodul Maschinenbautechnik) (9 Glavni moduli (Hauptmodule))
- Metalni tehničar, glavni modul metalne konstrukcije i tehnologija lima (m/ž) (MetalltechnikerIn, Hauptmodul Metallbau- und Blechtechnik) (9 Glavni moduli (Hauptmodule))
- Metalni tehničar, glavni modul tehnika izrade alata (m/ž) (MetalltechnikerIn, Hauptmodul Werkzeugbautechnik) (9 Glavni moduli (Hauptmodule))
- Metalni tehničar, glavni modul tehnika strojne obrade (m/ž) (MetalltechnikerIn, Hauptmodul Zerspanungstechnik) (9 Glavni moduli (Hauptmodule))
- Tehničar za proizvodnju papira (m/ž) (PapiertechnikerIn)
- Procesni tehničar (m/ž) (ProzesstechnikerIn)
- Procesni tehničar za industriju žitarica, smjer proizvođači pomoćnih sredstava za pečenje (m/ž) (VerfahrenstechnikerIn für die Getreidewirtschaft, Schwerpunkt Backmittelhersteller) (3 Fokus (Schwerpunkte))
- Procesni tehničar za industriju žitarica, smjer proizvođači hrane za životinje (m/ž) (VerfahrenstechnikerIn für die Getreidewirtschaft, Schwerpunkt Futtermittelhersteller) (3 Fokus (Schwerpunkte))
- Procesni tehničar za industriju žitarica, smjer mlinovi za žitarice (m/ž) (VerfahrenstechnikerIn für die Getreidewirtschaft, Schwerpunkt Getreidemüller) (3 Fokus (Schwerpunkte))

### BMS - Berufsbildende mittlere Schule

- Bau, Holz, Gebäudetechnik

- Chemie, Rohstofftechnik, Lebensmittel
- Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik

### **Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge**

- Bau, Holz, Gebäudetechnik
- Chemie, Rohstofftechnik, Lebensmittel
- Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik

### **Potvrde i kvalifikacije (Zertifikate und Ausbildungsabschlüsse)**

- Vozačke dozvole (Führerscheine)
  - Licenca za viličar (Staplerschein)

### **Kontinuirano obrazovanje (Weiterbildung)**

#### **Fachliche Weiterbildung Vertiefung**

- Automatisierungstechnik
- CNC - Computerized Numerical Control
- Kalibrierung
- Maschinenbau
- Produktionsorganisation
- Prozesstechnik
- SPS - Speicherprogrammierbare Steuerung
- Steuerungs- und Regelungstechnik

#### **Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven**

- Ausnahmsweise Zulassung zur Lehrabschlussprüfung
- Werkmeisterprüfung für Maschinenbau - Automatisierungstechnik
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Fachspezifische Universitäts- und Fachhochschullehrgänge
- Hochschulstudien - Maschinen- und Anlagenbau

### **Bereichsübergreifende Weiterbildung**

- Arbeitssicherheitsrichtlinien
- Ressourceneffizienz 🌱
- Technische Qualitätskontrolle

### **Weiterbildungsveranstalter**

- Werkmeisterschulen
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen
- BHS - Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik
- Fachhochschulen
- Universitäten

### **Poznavanje njemačkog prema CEFR-u (Deutschkenntnisse nach GERS)**

B1 Durchschnittliche bis B2 Gute Deutschkenntnisse

Sie müssen vor allem Arbeits- und Sicherheitsanweisungen zuverlässig verstehen und ausführen und im Team kommunizieren können. Außerdem lesen sie schriftliche Unterlagen und Pläne, setzen diese um und führen selbst Arbeitsaufzeichnungen.

### **Dodatne informacije o poslu**

## **(Weitere Berufsinfos)**

### **Radno okruženje**

#### **(Arbeitsumfeld)**

- Zagađenje bukom (Lärmbelastung)
- Smjenski rad (Schichtarbeit)
- Stalno stajanje (Ständiges Stehen)

### **Upitnik kompetencija**

#### **(Berufsspezialisierungen zur Vermittlung)**

Vodič za ekstruder (ExtruderführerIn)

Strojni radnik (Upravitelj stroja) (MaschinenarbeiterIn (MaschinenbedienerIn))

Mašinski radnik u plastici industrija (MaschinenarbeiterIn in der Kunststoffindustrie)

Strojni radnik u strojnoj obradi drva (Upravitelj stroja) (MaschinenarbeiterIn in der maschinellen Holzverarbeitung (MaschinenbedienerIn))

Rukovatelj stroja U u proizvodnji hrane (MaschinenführerIn in der Lebensmittelproduktion)

Rukovatelj stroja u mehaničkoj obradi drva (Upravitelj stroja) (MaschinenführerIn in der maschinellen Holzverarbeitung (MaschinenbedienerIn))

Strojar (MaschinistIn)

Radnik metalnih strojeva (Upravitelj stroja) (MetallmaschinenarbeiterIn (MaschinenbedienerIn))

radnik na stroju za izradu papira (PapiermaschinenarbeiterIn)

Rukovatelj tekstilnim strojevima (Upravitelj stroja) (TextilmaschinenführerIn (MaschinenbedienerIn))

### **Stručne specijalizacije**

#### **(Berufsspezialisierungen)**

Rukovatelj strojeva i postrojenja (Maschinen- und AnlagenführerIn)

Strojni radnik (Upravitelj stroja) (MaschinenarbeiterIn (MaschinenbedienerIn))

Strojar (MaschinistIn)

Rukovatelj postrojenja (AnlagenbedienerIn)

Rukovatelj postrojenja (AnlagenfahrerIn)

Rukovatelj postrojenja (AnlagenwärterIn)

Operater pres kočnice (Upravitelj stroja) (AbkantpressebedienerIn (MaschinenbedienerIn))

Press kočnica (Upravitelj stroja) (AbkantpresserIn (MaschinenbedienerIn))

Operater sustava za lasersko rezanje (Upravitelj stroja) (BedienerIn von Laserschneideanlagen (MaschinenbedienerIn))

Operater lasera (Upravitelj stroja) (LaserbedienerIn (MaschinenbedienerIn))

Radnik metalnih strojeva (Upravitelj stroja) (MetallmaschinenarbeiterIn (MaschinenbedienerIn))

Radnik stroja za drvo (Upravitelj stroja) (HolzmaschinenarbeiterIn (MaschinenbedienerIn))

Strojni radnik u strojnoj obradi drva (Upravitelj stroja) (MaschinenarbeiterIn in der maschinellen Holzverarbeitung (MaschinenbedienerIn))

Rukovatelj stroja u mehaničkoj obradi drva (Upravitelj stroja) (MaschinenführerIn in der maschinellen Holzverarbeitung (MaschinenbedienerIn))

Direktor linije u proizvodnji hrane (LinienführerIn in der Lebensmittelproduktion)

Rukovatelj stroja U u proizvodnji hrane (MaschinenführerIn in der Lebensmittelproduktion)

Strojar u tiskari (Upravitelj stroja) (MaschinenführerIn in einer Druckerei (MaschinenbedienerIn))

Strojar u sitotiskaru (Upravitelj stroja) (MaschinenführerIn in einer Siebdruckerei (MaschinenbedienerIn))



Strojar u tkaonici (Upravitelj stroja) (MaschinenführerIn in der Weberei (MaschinenbedienerIn))  
Rukovatelj tekstilnim strojevima (Upravitelj stroja) (TextilmaschinenführerIn (MaschinenbedienerIn))

Vodič za ekstruder (ExtruderführerIn)

Mašinski radnik u plastici industrija (MaschinenarbeiterIn in der Kunststoffindustrie)

Rukovatelj strojem u kemijskoj proizvodnji (MaschinenführerIn in der chemischen Produktion)

Rukovatelj strojem u tehnologiji pakiranja (MaschinenführerIn in der Verpackungsmitteltechnik)  
radnik na stroju za izradu papira (PapiermaschinenarbeiterIn)

### **Srodna zanimanja**

#### **(Verwandte Berufe)**

- Pomoćni radnik u metalurgiji (m / ž) (Hilfskraft im Metallgewerbe (m/w))
- Tehničar za obradu plastike (m/ž) (KunststofftechnikerIn)
- Pomoćni radnik u proizvodnji hrane (m / ž) (Lebensmittelproduktionshilfskraft (m/w))
- Monter strojeva (m/ž) (MaschineneinrichterIn)
- Pomoćnik u proizvodnji (m / ž) (Produktionshilfskraft (m/w))
- Tehničar za strojnu obradu (m/ž) (ZerspanungstechnikerIn)

### **Dodjela za BIS područja rada i glavne skupine**

#### **(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)**

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

- Postavljanje, rad i optimizacija stroja (Maschineneinrichtung, -bedienung und -optimierung)

### **Dodjela za AMS klasifikaciju zanimanja (šesteroznamenasto)**

#### **(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))**

- 208802 Radnik stroja za obradu metala (Metallmaschinenarbeiter/in)
- 239903 Mašinski radnik (metal) (Maschinenarbeiter/in (Metall))
- 250207 Strojar (obrada drveta) (Maschinenarbeiter/in (Holzverarbeitung))
- 250210 Rukovatelj stroja (mehanička obrada drveta) (Maschinenführer/in (maschinelle Holzverarbeitung))
- 288804 Rukovatelj strojem (tekstil) (Maschinenführer/in (Textil))
- 331102 Radnik stroja za izradu papira (Papiermaschinenarbeiter/in)
- 357101 Ekstruder rukovalac (Extruderführer/in)
- 357109 Strojni radnik (prerada plastike) (Maschinenarbeiter/in (Kunststoffverarbeitung))
- 375111 Rukovatelj strojem (hrana) (Maschinenführer/in (Lebensmittel))
- 380106 Mašinist (Maschinist/in)
- 380108 Strojni radnik (Maschinenarbeiter/in)

### **Podaci u stručnom leksikonu**

#### **(Informationen im Berufslexikon)**

-  CNC-MaschinenbedienerIn (Kurz-/Spezialausbildung)

### **Podaci u kompasu za obuku**

#### **(Informationen im Ausbildungskompass)**

-  Upravitelj stroja (MaschinenbedienerIn)



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

OVAJ USLUGA MOŽE UKLJUČITI PRIJEVODE KOJE NALAZE 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 JEGLICHE HAFTUNG AUS, SEI SIE AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIEßLICH JEDLICHER HAFTUNG FÜR DIE GENAUIGKEIT, ZUVERLÄSSIGKEIT UND JEDLICHE STILLSCHWEIGENDE HAFTUNG FÜR DIE MARKTGÄNGIGKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK UND NICHTVERLETZUNG FREMDER RECHTE.

Ovaj profesionalni profil ažuriran je 21. November 2025 . (Dieses Berufsprofil wurde aktualisiert am 21. November 2025.)