

Kovinar (MetallbearbeiterIn)

Im BIS anzeigen



Glavne dejavnosti (Haupttätigkeiten)

Kovinarji zagotavljajo npr. B. palice, cevi, odri in ograje iz železa, jekla ali aluminija. Upravljajo računalniško vodene stružnice (CNC stroji) ali strojne obdelovance z orodji na stružnici. Uporabljajo postopke za ločevanje ali spajanje kovin, kot so rezanje s plamenom, varjenje, vijačenje in spajkanje. Naprave in stroje so dali v obratovanje na svojih prihodnjih lokacijah. Preverjajo, vzdržujejo in popravljajo stroje, naprave in strojne dele. Priprava obdelovancev za površinsko zaščito je lahko tudi del vaše odgovornosti.

MetallbearbeiterInnen stellen z. B. Stangen, Rohre, Gerüstteile und Geländer aus Eisen, Stahl oder Aluminium her. Dabei bedienen sie computergesteuerte Drehmaschinen (CNC-Maschinen) oder bearbeiten Werkstücke mit Werkzeugen auf einer Drehbank. Sie wenden Verfahren zur Trennung oder Verbindung von Metallen, wie Brennschneiden, Schweißen, Schrauben und Löten an. Sie nehmen Geräte und Maschinen an ihren künftigen Einsatzorten in Betrieb. Sie überprüfen, warten und reparieren Maschinen, Geräte und Maschinenteile. Auch die Vorbereitung von Werkstücken für Oberflächenschutzbehandlungen kann in ihren Aufgabenbereich fallen.

Dohodek (Einkommen)

Kovinar zasluži od 2.880 do 2.900 evrov bruto na mesec (MetallbearbeiterInnen verdienen ab 2.880 bis 2.900 Euro brutto pro Monat).

Glede na stopnjo kvalifikacije je lahko začetna plača višja (Je nach Qualifikationsniveau kann das Einstiegsgehalt auch höher ausfallen):


- Poklic z vajeništvom : 2.880 do 2.900 evro bruto (Beruf mit Lehrausbildung: 2.880 bis 2.900 Euro brutto)
- Poklic na srednji poklicni šoli in tehničnem usposabljanju : 2.880 do 2.900 evro bruto (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.880 bis 2.900 Euro brutto)

Zaposlitvene možnosti (Beschäftigungsmöglichkeiten)

Kovinarji so v glavnem zaposleni v velikih podjetjih v kovinski industriji (npr. Jeklo, stroji, tovarne) in industriji vozil. Majhen delež dela v malih in srednje velikih podjetjih za obdelavo kovin in kovinarstvo. Boste našli pri prevoznih podjetjih, z. B. Avstrijske zvezne železnice, zaposlitev.

MetallbearbeiterInnen sind vorwiegend in Großbetrieben der Metallindustrie (z. B. Stahl-, Maschinen-, Anlagenbau) und der Fahrzeugindustrie beschäftigt. Ein geringer Teil arbeitet in kleineren und mittleren metallverarbeitenden und metallbearbeitenden Gewerbebetrieben. Sie finden bei Verkehrsbetrieben, z. B. Österreichischen Bundesbahnen, Beschäftigung.

Trenutna prosta delovna mesta (Aktuelle Stellenangebote)

.... v spletni službi za zaposlovanje AMS (eJob-Room): (.... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room):) **527**  v sobo za e-delo AMS (zum AMS-eJob-Room)

Potrebne poklicne sposobnosti v oglasih (In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen)

- Delo z elektronsko vodenimi proizvodnimi sistemi (Arbeit mit elektronisch gesteuerten Produktionsanlagen)
- Delo s proizvodnimi načrti (Arbeit mit Fertigungsplänen)
- Avtogeno plamensko rezanje (Autogenes Brennschneiden)
- Delovanje rezkalnih strojev s CNC (Bedienung von CNC-Fräsmaschinen)

- Obdelava pločevine (Blechbearbeitung)
- CAD - Računalniško podprto načrtovanje (CAD - Computer-Aided Design)
- Izvajanje meritev in preskusov (Durchführung von Messungen und Tests)
- Rezanje navojev (Gewindeschneiden)
- Spajkanje (Löten)
- Piljenje kovin (Metall feilen)
- Režkanje kovin (Metall fräsen)
- Talilno varjenje (Schmelzschweißen)
- Strojno oblikovanje (Spanende Formgebung)
- Tehnični nadzor kakovosti (Technische Qualitätskontrolle)
- Tehnologija obdelave (Zerspanungstechnik)

Druga poklicna znanja (Weitere berufliche Kompetenzen)

Osnovne poklicne sposobnosti (Berufliche Basiskompetenzen)

- CNC struženje (CNC-Drehen)
- Sposobnosti obdelave kovin (Metallbearbeitungskennnisse)
- Popravilo in servis strojev in sistemov (Reparatur und Service von Maschinen und Anlagen)
- Varilne sposobnosti (Schweißkennnisse)

Tehnično strokovno znanje (Fachliche berufliche Kompetenzen)

- Delo z napravami, stroji in sistemi (Arbeit mit Geräten, Maschinen und Anlagen)
 - Delo z elektronsko vodenimi proizvodnimi sistemi (Arbeit mit elektronisch gesteuerten Produktionsanlagen) (z. B. Delovanje CNC strojev (Bedienung von CNC-Maschinen), Programiranje CNC strojev (Programmierung von CNC-Maschinen), Delovanje varilnih robotov (Bedienung von Schweißrobotern), Vzdrževanje proizvodnih obratov (Wartung von Produktionsanlagen), Vzdrževanje CNC rezkalnih strojev (Wartung von CNC-Fräsmaschinen))
 - Namestitve strojev in sistemov (Einrichten von Maschinen und Anlagen) (z. B. Nastavitev strojev in sistemov (Rüsten von Maschinen und Anlagen))
 - Funkcionalni nadzor strojev in sistemov (Funktionskontrolle von Maschinen und Anlagen)
 - Montaža strojev in sistemov (Montage von Maschinen und Anlagen) (z. B. Izvajanje preprostih montažnih del (Durchführung einfacher Montagearbeiten), Sestavljanje hidravličnih in pnevmatskih sistemov (Montage hydraulischer und pneumatischer Systeme))
 - Montaža na kraju samem (Montage vor Ort)
 - Popravilo in servis strojev in sistemov (Reparatur und Service von Maschinen und Anlagen) (z. B. Servis industrijskih strojev (Industriemaschinenservice), Izvajanje preventivnega vzdrževanja (Durchführung vorbeugender Wartung), Vzdrževanje hlodov (Protokollieren von Wartungsarbeiten), Skladnost z načrti vzdrževanja (Einhalten von Wartungsplänen))
 - Tehnično spremljanje strojev in sistemov (Technische Überwachung von Maschinen und Anlagen)
 - Merilna in preskusna oprema (Mess- und Testgeräte) (z. B. Delovanje merilnih in preskusnih naprav (Bedienung von Mess- und Testgeräten))
 - Orodni stroji (Werkzeugmaschinen) (z. B. Delovanje laserskih strojev (Bedienung von Lasermaschinen))
- Delo z načrti, skicami in modeli (Arbeit mit Plänen, Skizzen und Modellen)
 - Delo z načrti (Arbeit mit Plänen)
 - Delo z modeli (Arbeit mit Modellen) (z. B. Izdelava 3D modelov (Anfertigung von 3D-Modellen))
- Gradbeno znanje o gradnji (Bauerrichtungskennnisse)
 - Kovinska konstrukcija (Metallbau) (z. B. Montaža ograj (Geländermontage), Montaža jeklenih konstrukcij (Montage von Stahlkonstruktionen), Jeklena gradbena dela (Stahlbauarbeiten), Jeklena konstrukcija

(Stahlbau))

- Znanje o medsektorskem ravnanju in obdelavi materiala (Bereichsübergreifende Werkstoffbe- und -verarbeitungskenntnisse)
 - Tehnologija izdelave (Fertigungstechnik) (z. B. Tehnologija valjanja (Walztechnik), Lasersko rezanje (Laserstrahlschneiden), Tehnologija ločevanja (Trenntechnik), Strojno oblikovanje (Spanende Formgebung), Žaganje (Sägen), Obrnite (Drehen), Proizvodnja enojnih delov (Einzelteilfertigung), Rezkalna tehnologija (Frästechnik), Avtogeno plamensko rezanje (Autogenes Brennschneiden))
 - Ročna obdelava materiala (Händische Werkstoffbearbeitung)
 - Strojna obdelava materialov (Maschinelle Werkstoffbearbeitung) (z. B. Nastavitev obdelovalnih parametrov (Einstellen von Bearbeitungsparametern))
 - Znanost o materialih (Werkstoff- und Materialkunde) (z. B. Toplotna obdelava (Wärmebehandlungen))
- Poznavanje gradnje vozil (Fahrzeugbaukenntnisse)
 - Konstrukcija motornih vozil (Kraftfahrzeugbau) (z. B. Karoserija (Karosseriebau))
- Znanje o natančnem inženiringu (Feinwerktechnik-Kenntnisse)
- Spretnosti industrijskega oblikovanja (Industrial-Design-Kenntnisse)
 - Kovinsko oblikovanje (Metallgestaltung)
- Stokovno znanje (Maschinenbaukenntnisse)
 - Konstrukcija naprav in zabojujnikov (Apparate- und Behälterbau)
 - Strojni elementi (Maschinenelemente) (z. B. Proizvodnja zobnikov (Zahnradherstellung))
 - Konstrukcija posebnih strojev (Sondermaschinenbau)
- Tehnologija merjenja, nadzora in regulacije (Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik)
 - Izvajanje meritev in preskusov (Durchführung von Messungen und Tests)
 - Tehnologija nadzora in regulacije (Steuerungs- und Regelungstechnik) (z. B. Delovanje Siemens Sinumerik (Bedienung von Siemens Sinumerik), PLC - programabilni logični krmilnik (SPS - Speicherprogrammierbare Steuerung))
- Sposobnosti obdelave kovin (Metallbearbeitungskenntnisse)
 - Obdelava pločevine (Blechbearbeitung)
 - Tehnologija preoblikovanja kovin (Metallumformtechnik) (z. B. Zložljiv (Abkanten), Stiskanje kovin (Metalldrücken))
 - Tehnologija obdelave (Zerspanungstechnik) (z. B. Odstranjevanje drobcev (Entgraten), Rezanje navojev (Gewindeschneiden), Rezkanje kovin (Metall fräsen), Piljenje kovin (Metall feilen))
 - Tehnologija ločevanja kovin (Metalltrenntechnik) (z. B. Rezanje kovin (Schneiden von Metall))
- Površinska obdelava (Oberflächenbehandlung)
- Čistilne sposobnosti (Reinigungskenntnisse)
 - Čiščenje delovnega mesta (Arbeitsplatzreinigung) (z. B. Vzdrževanje delavnice (Werkstattpflege))
- Varilne sposobnosti (Schweißkenntnisse)
 - Spajkanje (Löten)
 - Stiskalno varjenje (Pressschweißen) (z. B. Zrcalno varjenje (Spiegelschweißen))
 - Talilno varjenje (Schmelzschweißen) (z. B. Obločno varjenje (Lichtbogenschweißen), Varjenje MAG (MAG-Schweißen), Varjenje z inertnim plinom (Schutzgasschweißen), TIG varjenje (WIG-Schweißen), Varjenje s kisikom na gorivo (Autogenschweißen))
 - Varjenje nekaterih materialov (Schweißen bestimmter Materialien) (z. B. Varjenje jekla iz drobnozrnatega jekla (Feinkornbaustahlschweißen), Varjenje pločevine (Blechschiweißen))
- Ustvarjanje in urejanje besedila (Texterstellung und -bearbeitung)
 - Dokumentacija (Dokumentation) (z. B. Beleženje delovnih rezultatov (Protokollierung von Arbeitsergebnissen))

Splošne poklicne sposobnosti (Überfachliche berufliche Kompetenzen)

- Pripravljenost na izmensko delo (Bereitschaft zur Schichtarbeit)
- Obrtništvo (Handwerkliches Geschick)

- Fizična odpornost (Körperliche Belastbarkeit)
- Tehnično razumevanje (Technisches Verständnis)
- Zanesljivost (Zuverlässigkeit)

Digitalne veščine glede na DigComp (Digitale Kompetenzen nach DigComp)

1 Osnovno	2 samozaposlena	3 Napredno	4 Visoko specializirani
<p>Opis:MetallbearbeiterInnen sind vor allem in der Lage, alltägliche und berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation zu nutzen und berufsspezifische digitale Geräte, Maschinen und Anlagen zu bedienen. Außerdem kennen sie die betrieblichen Datensicherheitsregeln und können diese einhalten.</p>			

Podrobne informacije o digitalnih veščinah (Detailinfos zu den digitalen Kompetenzen)

Področje pristojnosti	Stopnje usposobljenosti od ... do ...								Opis
0 - Osnove, dostop in digitalno razumevanje	1	2	3	4	5	6	7	8	MetallbearbeiterInnen können allgemeine und berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte (z. B. CNC-Maschinen, Maschinendatenerfassung) in alltäglichen Situationen bedienen und anwenden.
1 - Ravnanje z informacijami in podatki	1	2	3	4	5	6	7	8	MetallbearbeiterInnen können arbeitsrelevante Daten und Informationen selbstständig recherchieren, vergleichen und beurteilen und in ihrer Arbeit umsetzen.
2 - Komunikacija, interakcija in sodelovanje	1	2	3	4	5	6	7	8	MetallbearbeiterInnen können alltägliche und betriebsspezifische digitale Geräte in komplexen Arbeitssituationen zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation einsetzen.
3 - Ustvarjanje, produkcija in objava	1	2	3	4	5	6	7	8	MetallbearbeiterInnen können digitale Informationen und Daten in bestehende digitale Anwendungen einpflegen.
4 - Varnost in trajnostna raba virov	1	2	3	4	5	6	7	8	MetallbearbeiterInnen sind sich der Bedeutung des Datenschutzes und der Datensicherheit bewusst, kennen die grundlegenden betrieblichen Regeln und halten sie ein.
5 - Reševanje problemov, inovativnost in stalno učenje	1	2	3	4	5	6	7	8	MetallbearbeiterInnen müssen die Einsatzmöglichkeiten digitaler Tools und Lösungen für ihre Arbeit in den Grundzügen beurteilen können, Fehler und Probleme erkennen und diese auch unter Anleitung lösen. Sie erkennen selbstständig eigene digitale Kompetenzlücken und können diese beheben.

Usposabljanje, certifikati, nadaljnje usposabljanje (Ausbildung, Zertifikate, Weiterbildung)

Tipične stopnje spretnosti

(Typische Qualifikationsniveaus)

- Poklic z vajeništvom (Beruf mit Lehrausbildung)
- Poklic na srednji poklicni šoli in tehničnem usposabljanju (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung)

Usposabljanje

(Ausbildung)

Lehre **NQR**^{IV}

- Kovinar (MetallbearbeiterIn)
- Kovinski tehnik, tehnologija izdelave vozil z glavnimi moduli (MetalltechnikerIn, Hauptmodul Fahrzeugbautechnik) (9 Glavni moduli (Hauptmodule))
- Kovinski tehnik, glavni modul strojništvo (MetalltechnikerIn, Hauptmodul Maschinenbautechnik) (9 Glavni moduli (Hauptmodule))
- Kovinski tehnik, glavni modul kovinske konstrukcije in tehnologija pločevine (MetalltechnikerIn, Hauptmodul Metallbau- und Blechtechnik) (9 Glavni moduli (Hauptmodule))
- Kovinski tehnik, tehnologija kovanja glavnih modulov (MetalltechnikerIn, Hauptmodul Schmiedetechnik) (9 Glavni moduli (Hauptmodule))
- Kovinski tehnik, tehnologija varjenja glavnih modulov (MetalltechnikerIn, Hauptmodul Schweißtechnik) (9 Glavni moduli (Hauptmodule))
- Kovinarski tehnik, glavni modul varnostna tehnika (MetalltechnikerIn, Hauptmodul Sicherheitstechnik) (9 Glavni moduli (Hauptmodule))
- Kovinski tehnik, tehnologija jeklenih konstrukcij z glavnimi moduli (MetalltechnikerIn, Hauptmodul Stahlbautechnik) (9 Glavni moduli (Hauptmodule))
- Kovinski tehnik, tehnologija izdelave orodij z glavnimi moduli (MetalltechnikerIn, Hauptmodul Werkzeugbautechnik) (9 Glavni moduli (Hauptmodule))
- Kovinski tehnik, tehnologija obdelave glavnih modulov (MetalltechnikerIn, Hauptmodul Zerspanungstechnik) (9 Glavni moduli (Hauptmodule))

BMS - Berufsbildende mittlere Schule **NQR**^{IV}

- Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik

Potrdila in kvalifikacije (Zertifikate und Ausbildungsabschlüsse)

- Usposabljanje na področju elektronskih proizvodnih sistemov (Ausbildungen im Bereich elektronischer Produktionsanlagen)
 - Usposabljanje za CAM (CAM-Ausbildung)
- Varilni certifikati (Schweißzertifikate)
 - Potrdilo o varjenju jekla (Stahlschweiß-Zertifikat)
 - Potrdila za obločno varjenje (Lichtbogenschweiß-Zertifikate) (z. B. Certifikat za orbitalno TIG varjenje (Zertifikat WIG-Orbitalschweißen), Certifikat TIG varjenja jekla (Zertifikat WIG-Stahl-Schweißen))

Nadaljnje izobraževanje

(Weiterbildung)

Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- Automatisierungstechnik
- CAD-Software
- CNC - Computerized Numerical Control
- Drehtechnik
- Frästechnik

- Oberflächenschutz
- Präzisionstechnik
- Produktionstechnik
- Schweißzertifikate
- Werkstofftechnik
- Zerspanungstechnik

Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven

- Meisterprüfung für das Handwerk Metalltechnik für Metall- und Maschinenbau [NQR^{VI}](#)
- Meisterprüfung für das Handwerk Metalltechnik für Schmiede und Fahrzeugbau [NQR^{VI}](#)
- Werkmeisterprüfung für Maschinenbau
- Werkmeisterprüfung für Maschinenbau - Automatisierungstechnik
- Lehrlingsausbilderprüfung
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik
- Hochschulstudien - Material- und Werkstoffwissenschaften

Bereichsübergreifende Weiterbildung

- Arbeitssicherheitsrichtlinien
- Arbeitsvorbereitung
- MS Office
- Qualitätskontrolle

Weiterbildungsveranstalter

- Betriebsinterne Schulungen
- Innung der MetalltechnikerInnen
- Schulungszentrum Fohnsdorf [↗](#)
- TÜV Austria Akademie [↗](#)
- Werkmeisterschulen
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen
- BHS - Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik
- Fachhochschulen

Znanje nemščine po CEFR

(Deutschkenntnisse nach GERS)

B1 Durchschnittliche bis B2 Gute Deutschkenntnisse

Sie müssen umfangreiche Arbeits- und Sicherheitsanweisungen zuverlässig verstehen und ausführen und sicher im Team kommunizieren können. Außerdem lesen sie schriftliche Unterlagen und Pläne, setzen diese um und führen selbst Arbeitsaufzeichnungen. Besonders im handwerklichen Bereich beraten sie auch ihre Kundinnen und Kunden, was eine sichere Sprachbeherrschung erfordert.

Dodatne strokovne informacije (Weitere Berufsinfos)

Samozaposlitev

(Selbstständigkeit)

Reglementiertes Gewerbe:

- Metalltechnik für Metall- und Maschinenbau; Metalltechnik für Schmiede und Fahrzeugbau; Metalltechnik für Land- und Baumaschinen (verbundenes Handwerk)
- Waffengewerbe (BüchsenmacherIn) einschließlich des Waffenhandels

Eine selbständige Berufsausübung ist im Rahmen eines freien Gewerbes möglich.

**Delovno okolje
(Arbeitsumfeld)**

- Hrupno onesnaženje (Lärmbelastung)
- Izmensko delo (Schichtarbeit)
- Obremenitev onesnaženja (Schmutzbelastung)

**Strokovne specializacije
(Berufsspezialisierungen)**

*Stružnik (*Lathe operator)

Strojni strugar (AutomatendreherIn)

Vrtalni strugar (BohrwerksdreherIn)

CNC stružnica (CNC-DreherIn)

Turner (DreherIn)

Mojster strugar (DrehermeisterIn)

vrtiljak (KarusselldreherIn)

Običajni obračalnik (Konventioneller DreherIn)

Revolver Spinner (RevolverdreherIn)

Vrhunski obračalec (SpitzendreherIn)

Strugar orodja (WerkzeugdreherIn)

Narejevalnik stružnic (Drehautomaten-EinstellerIn)

CNC krivilni stroj (CNC-AbkanterIn)

Kovinski brusilnik (MetallschleiferIn)

Razigljevalec (EntgraterIn)

Kovinarski tehnik za tehnologijo obdelave kovin (MetalltechnikerIn für Metallbearbeitungstechnik)

Metalec (MetallfacharbeiterIn)

Rezalnik kovin (MetallschneiderIn)

**Sorodni poklici
(Verwandte Berufe)**

- Pomočnik pri obdelavi kovin (m / ž) (Hilfskraft im Metallgewerbe (m/w))
- Strojni inženir (MaschinenbautechnikerIn)
- Strojni nastavitelj (MaschineneinrichterIn)
- Ključavničar v kovinskem sektorju (SchlosserIn im Metallbereich)
- Tehnik za izdelavo orodja (WerkzeugbautechnikerIn)
- Tehnik rezanja (ZerspanungstechnikerIn)

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

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

- Obdelava in obdelava kovin (Metallbe- und -verarbeitung)


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

- 195814 Kovinski tehnik - tehnologija obdelave kovin (Metalltechniker/in - Metallbearbeitungstechnik)
- 195815 Kovinar (Metallfacharbeiter/in)

- 195816 Kovinar (Metallbearbeiter/in)
- 195888 Kovinar (Metallbearbeiter/in)
- 202101 Stružnik avtomata (Automatendreher/in)
- 202102 Upravljaec stružnice za vrtanje (Bohrwerksdreher/in)
- 202103 Operater stružnice (Dreher/in)
- 202104 Operater stružnice (Drehermeister/in)
- 202106 Stružnik z vrtiljakom (Karusselldreher/in)
- 202107 Twister twister (Revolverdreher/in)
- 202108 Vrhunski stružničar (Spitzendreher/in)
- 202109 Upravljaec stružnice (Werkzeugdreher/in)
- 202113 Upravljalnik CNC stružnice (CNC-Dreher/in)
- 204506 Kovinski brusilnik (Metallschleifer/in)
- 204703 Rezalnik kovin (Metallschneider/in)
- 204801 Odstranjevalec odpadkov (Entgrater/in)

Informacije v poklicnem leksikonu

(Informationen im Berufslexikon)

-  MetallbearbeiterIn (Lehre)

Informacije v kompasu za vadbo

(Informationen im Ausbildungskompass)

-  Kovinar (MetallbearbeiterIn)



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.

Ta profesionalni profil je bil posodobljen 21. November 2025 . (Dieses Berufsprofil wurde aktualisiert am 21. November 2025.)