

Biotechnolog/biotechnologinja (Biotechnologe/-technologin)

Im BIS anzeigen



Glavne djelatnosti (Haupttätigkeiten)

Biotechnolozi mikrobiološke i makrobiološke nalaze pretvaraju u tehnička rješenja. Analiziraju biološke procese u stanicama i staničnim komponentama i bavite se proceduralnim procesima u proizvodnji i pomoću mikroorganizama. Područja primjene su prije svega u zaštiti okoliša, poljoprivredi, proizvodnji hrane, industriji celuloze i u zdravstvenom sektoru.

Biotechnologinnen und Biotechnologen setzen mikrobiologische und makrobiologische Erkenntnisse in technische Lösungen um. Sie analysieren biologische Vorgänge in Zellen und Zellbestandteilen und beschäftigen sich mit verfahrenstechnischen Prozessen der Produktion von und mittels Mikroorganismen. Anwendungsgebiete liegen vor allem im Umweltschutz, in der Landwirtschaft, der Nahrungsmittelerzeugung, der Zellstoffindustrie und im Gesundheitsbereich.

prihod (Einkommen)

Biotechnolog/biotechnologinja zarađuje od 2.260 do 4.280 eura bruto mjesečno (Biotechnologen/-technologinnen verdienen ab 2.260 bis 4.280 Euro brutto pro Monat).

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

- Zanimanje sa srednjim strukovnim obrazovanjem i stručnim obrazovanjem : 2.260 do 3.400 eura bruto (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.260 bis 3.400 Euro brutto)
- Zanimanje s višim strukovnim obrazovanjem i stručnim obrazovanjem : 2.570 do 3.400 eura bruto (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.570 bis 3.400 Euro brutto)
- Akademsko zanimanje : 2.890 do 4.280 eura bruto (Akademischer Beruf: 2.890 bis 4.280 Euro brutto)

Mogućnosti zaposlenja (Beschäftigungsmöglichkeiten)

Mogućnosti zapošljavanja prije svega postoje u tvrtkama u sektoru proizvodnje i prerade hrane, kemiji, farmaceutskoj industriji, ekološkom procesnom inženjerstvu, genetskom inženjerstvu i istraživanju.

Beschäftigungsmöglichkeiten bestehen vor allem bei Unternehmen im Bereich der Lebensmittelerzeugung und -verarbeitung, der Chemie, der Pharmaindustrie, der Umweltverfahrenstechnik, der Gentechnologie sowie im Forschungsbereich.

Trenutna slobodna radna mjesta (Aktuelle Stellenangebote)

.... u AMS internetskoj službi za zapošljavanje (eJob-Soba): (... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room):) [12](#) u AMS eJob sobu (zum AMS-eJob-Room)

Potrebne profesionalne vještine u oglasima (In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen)

- Biokemija (Biochemie)
- Bioproceni inženjering (Bioverfahrenstechnik)
- Proizvodnja enzima (Enzymherstellung)
- Proizvodnja biofarmaka ika (Herstellung von Biopharmazeutika)
- Molekularna biologija (Molekularbiologie)
- Molekularno-genetske analize (Molekulargenetische Analysen)

- Upravljanje projektima u znanosti i istraživanju (Projektmanagement im Wissenschafts- und Forschungsbereich)
- Poznavanje statistike (Statistikkenntnisse)
- Tehničke prirodne znanosti (Technische Naturwissenschaften)
- Tehnička kontrola kvalitete (Technische Qualitätskontrolle)

Ostale profesionalne vještine **(Weitere berufliche Kompetenzen)**

Osnovne profesionalne vještine **(Berufliche Basiskompetenzen)**

- Poznavanje biotehnologije (Biotechnologie-Kenntnisse)
- Poznavanje znanstvenih metoda rada (Kenntnis wissenschaftlicher Arbeitsmethoden)
- Znanje o laboratorijskim metodama (Labormethodenkenntnisse)

Tehničke profesionalne vještine **(Fachliche berufliche Kompetenzen)**

- Poznavanje biotehnologije (Biotechnologie-Kenntnisse)
 - Prehrambena tehnologija (Lebensmitteltechnologie) (z. B. Postupak čišćenja hrane (Lebensmittel-Reinigungsverfahren), Fermentacija (Fermentation), Konzerviranje hrane (Lebensmittelkonservierung))
 - Bijela biotehnologija (Weiße Biotechnologie) (z. B. Proizvodnja enzima (Enzymherstellung))
 - Crvena biotehnologija (Rote Biotechnologie) (z. B. Crveni genetski inženjering (Rote Gentechnik), Biotehnološka dijagnostika (Biotechnologische Diagnostik), Razvoj biočipa (Biochipentwicklung), Proizvodnja biočipova (Biochipherstellung))
- Znanje iz kemije (Chemiekenntnisse)
 - Metode analitičke kemije (Methoden der Analytischen Chemie) (z. B. Spektroskopija elektrokemijske impedancije (Elektrochemische Impedanzspektroskopie), Tekuća kromatografija s detektorom rasipanja svjetlosti (Flüssigkeitschromatografie mit Lichtstreudetektor), Tekuća kromatografija ultra performansi (Ultra Performance Liquid Chromatography), Tekuća kromatografija visokih performansi (Hochleistungsflüssigkeitschromatografie))
- Vještine katastrofe i civilne zaštite (Katastrophen- und Zivilschutzkenntnisse)
 - Lijek za katastrofe (Katastrophenmedizin) (z. B. Biološka sigurnost (Biosicherheit) 🌱)
- Poznavanje znanstvenih metoda rada (Kenntnis wissenschaftlicher Arbeitsmethoden)
 - Upravljanje projektima u znanosti i istraživanju (Projektmanagement im Wissenschafts- und Forschungsbereich)
 - Pisanje znanstvenih tekstova (Verfassen wissenschaftlicher Texte)
 - Znanstvena istraživanja (Wissenschaftliche Recherche) (z. B. Istraživanje baza podataka (Recherche in Datenbanken))
- Znanje o laboratorijskim metodama (Labormethodenkenntnisse)
 - Mikroskopija (Mikroskopie) (z. B. Fluorescentna mikroskopija (Fluoreszenzmikroskopie), Elektronska mikroskopija (Elektronen-Mikroskopie))
 - molekularno biološke laboratorijske metode (Molekularbiologische Labormethoden) (z. B. Brojanje klica (Keimzahlbestimmung), pojedinačno postupak tiska u ćelijama (Einzelzell-Druck-Verfahren), Postavljanje sustav ćelijskih banaka (Einrichten eines Zellbanksystems), Ispitivanje genetske stabilnosti (Genetischer Stabilitätstest), Elektroporacija (Elektroporation), Molekularno-genetske analize (Molekulargenetische Analysen), Kloniranje (Klonierung))
 - Laboratorijska tehnologija (Labortechnik) (z. B. BioProfile FLEX2 (BioProfile FLEX2), Vi-CELL XR (Vi-CELL XR), ambr250 modularni (ambr250 modular), ambr15 ćelijska kultura (ambr15 cell culture), rad tresljajućih inkubatora (Bedienung von Schüttelinkubatoren), Cell Metric CLD (Cell Metric CLD), Octet Systems (Octet Systems), Cedex Bio HT analizator (Cedex Bio HT Analyzer))
 - Kemijske i biokemijske laboratorijske metode (Chemische und biochemische Labormethoden) (z. B.

- elektroforeza (Elektrophorese), Sekvenciranje proteina (Proteinsequenzierung), Transfekcija uz pomoć magneta (Magnet-unterstützte Transfektion), Kapilarna elektroforeza (Kapillarelektrophorese), Biokemijske metode detekcije (Biochemische Nachweisverfahren), Fizička biokemija (Physikalische Biochemie), Određivanje proteina (Proteinbestimmung), Pročišćavanje proteina (Proteinreinigung))
- Laboratorijski softver (Laborsoftware) (z. B. NYONE (NYONE))
 - Kemijske laboratorijske metode (Chemische Labormethoden) (z. B. Postupak sinteze (Syntheseverfahren))
 - Tehnologija mjerenja, upravljanja i regulacije (Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik)
 - Provođenje mjerenja i ispitivanja (Durchführung von Messungen und Tests)
 - Tehnologija mjerenja (Messtechnik)
 - Farmaceutsko znanje (Pharmazeutikkenntnisse)
 - Farmaceutska analiza (Pharmazeutische Analytik) (z. B. Bioekvivalencija (Bioäquivalenz), Test životnog vijeka (lijekovi) (Haltbarkeitstest (Arzneimittel)), Ispitivanje ubrzane stabilnosti (Beschleunigter Stabilitätstest), Ispitivanje naponske stabilnosti (Betonter Stabilitätstest), Ispitivanje dugoročne stabilnosti (Langzeitstabilitätstest), Ispitivanje stabilnosti fotografije (Photostabilitätstest))
 - Ispitivanje lijekova (Arzneimittelprüfung) (z. B. Kontrola kemijske proizvodnje (Chemical Manufacturing Control))
 - Znanje o upravljanju kvalitetom (Qualitätsmanagement-Kenntnisse)
 - Tehnička kontrola kvalitete (Technische Qualitätskontrolle)
 - pravno znanje (Rechtskenntnisse)
 - Gospodarsko pravo (Wirtschaftsrecht) (z. B. Zakon o hrani (Lebensmittelrecht))
 - Poznavanje statistike (Statistikkenntnisse)
 - Stvaranje statistike (Statistikerstellung)
 - Programi za statistiku (Statistikprogramme)
 - Znanje o tehnologiji zaštite okoliša (Umwelttechnikkenntnisse) 🌱
 - Inženjering procesnih procesa u okolišu (Umweltverfahrenstechnik) 🌱
 - Biotehnologija okoliša (Umweltbiotechnologie) 🌱 (z. B. Bioremedijacija (Bioremediation) 🌱)
 - Znanje procesnog inženjerstva (Verfahrenstechnik-Kenntnisse)
 - Bioproceni inženjering (Bioverfahrenstechnik)
 - Inženjering toplinskih procesa (Thermische Verfahrenstechnik) (z. B. Destilacija (Destillation), Ekstrakcija (Extraktion))
 - Procesi procesnog inženjerstva (Verfahrenstechnische Prozesse)
 - Vještine predavanja i prezentacije (Vortrags- und Präsentationskenntnisse)
 - Tehnologija predavanja i prezentacija (Vortrags- und Präsentationstechnik)
 - Održavanje predavanja i prezentacija (Abhalten von Vorträgen und Präsentationen) (z. B. Održavanje mrežnih prezentacija (Abhalten von Online-Präsentationen), Održavanje konferencijskih predavanja (Abhalten von Konferenzvorträgen), Održavanje kratkog predavanja (Abhalten von Kurzvorträgen))
 - Znanstvena stručnost u humanim znanostima (Wissenschaftliches Fachwissen Humanwissenschaft)
 - Humana medicina (Humanmedizin)
 - Znanstvena ekspertiza Prirodne znanosti (Wissenschaftliches Fachwissen Naturwissenschaften)
 - Biologija (Biologie) (z. B. Genetika (Genetik), Mikrobiologija (Mikrobiologie), Molekularna biologija (Molekularbiologie), Biologija stanica (Zellbiologie), Bioinformatika (Bioinformatik), Biofizika (Biophysik))
 - Farmacija (Pharmazie) (z. B. Farmaceutska biologija (Pharmazeutische Biologie), Farmaceutska tehnologija (Pharmazeutische Technologie))
 - Fizika (Physik)
 - Kemija (znanost) (Chemie (Wissenschaft)) (z. B. Biokemija (Biochemie))
 - Znanstveno znanje, tehnologija i formalne znanosti (Wissenschaftliches Fachwissen Technik und Formalwissenschaften)
 - Tehničke znanosti (Ingenieurwissenschaften) (z. B. Tehničke prirodne znanosti (Technische Naturwissenschaften))

Opće profesionalne vještine

(Überfachliche berufliche Kompetenzen)

- Analitičke vještine (Analytische Fähigkeiten)

Digitalne vještine prema DigComp

(Digitale Kompetenzen nach DigComp)

1 Osnovni		2 Samostalna		3 Napredno		4 Visoko specijalizirana	
Opis:BiotechnologInnen müssen den Umgang mit berufsspezifischen Softwarelösungen und digitalen Anwendungen sicher und eigenständig beherrschen. Sie sind in der Lage, selbstständig digitale Inhalte zu erstellen und zu bearbeiten sowie Fehler zu beheben. Auch können sie digitale Anwendungen für die Kommunikation und Zusammenarbeit im Betrieb und die Dokumentation routiniert verwenden. 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 od ... do ...								Opis
0 - Osnove, pristup i digitalno razumijevanje	1	2	3	4	5	6	7	8	BiotechnologInnen müssen sowohl allgemeine als auch berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte (z. B. Vernetzte Produktion, IoT-Plattformen, Predictive Analytic, Sensorik) selbstständig und sicher anwenden sowie auch komplexe und unvorhergesehene Aufgaben flexibel lösen können.
1 - Rukovanje informacijama i podacima	1	2	3	4	5	6	7	8	BiotechnologInnen müssen umfassende Daten und Informationen recherchieren, vergleichen, beurteilen und bewerten können und aus den gewonnenen Informationen Schlussfolgerungen, Konzepte und Empfehlungen entwickeln und in der jeweiligen Arbeitssituation anwenden.
2 - Komunikacija, interakcija i suradnja	1	2	3	4	5	6	7	8	BiotechnologInnen müssen verschiedene digitale Anwendungen und Geräte zur Kommunikation und Zusammenarbeit mit KollegInnen, Kundinnen und Kunden und PartnerInnen unabhängig anwenden können.
3 - Stvaranje, produkcija i objavljivanje	1	2	3	4	5	6	7	8	BiotechnologInnen müssen umfangreiche und komplexe digitale Inhalte, Informationen und Daten selbstständig erfassen und in bestehende digitale Tools einpflegen können.
4 - Sigurnost i održivo korištenje resursa	1	2	3	4	5	6	7	8	BiotechnologInnen müssen die allgemeinen und betrieblichen Konzepte des Datenschutzes und der Datensicherheit verstehen, eigenständig auf ihre Tätigkeit anwenden können sowie Bedrohungspotenziale erkennen und geeignete Gegenmaßnahmen einleiten.
5 - Rješavanje problema, inovacija i kontinuirano učenje	1	2	3	4	5	6	7	8	BiotechnologInnen müssen die Einsatzmöglichkeiten digitaler Tools und Lösungen für ihre Arbeit beurteilen können, Fehler und Probleme erkennen und diese auch selbstständig lösen können. Sie erkennen eigene digitale Kompetenzlücken und können Schritte zu deren Behebung setzen.

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

Tipične razine vještina (Typische Qualifikationsniveaus)

- Zanimanje sa srednjim strukovnim obrazovanjem i stručnim obrazovanjem (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung)
- Zanimanje s višim strukovnim obrazovanjem i stručnim obrazovanjem (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung)
- Akademsko zanimanje (Akademischer Beruf)

Obuka

(Ausbildung)

BMS - Berufsbildende mittlere Schule [nQR^{IV}](#)

- Biotechnik, Medizintechnik

BHS - Berufsbildende höhere Schule [nQR^V](#)

- Biotechnik, Medizintechnik

Hochschulstudien [nQR^{VII}](#) [nQR^{VIII}](#)

- Medizin, Gesundheit
 - Biomedizin
- Naturwissenschaften
 - Biologie
 - Chemie
- Technik, Ingenieurwesen
 - Agrar- und Lebensmitteltechnologie
 - Biotechnologie
 - Verfahrenstechnik

Kontinuirano obrazovanje

(Weiterbildung)

Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- Bioinformatik
- Bionik
- Bioverfahrenstechnik
- Evaluation
- Good Practice
- Innovationsmanagement
- Laborsoftware
- Patentrecht
- Pharmatechnik
- Statistische Datenanalyse

Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven

- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Biotechnik, Medizintechnik
- Ziviltechniker-Prüfung
- Hochschulstudien - Biotechnologie
- Hochschulstudien - Verfahrenstechnik
- Hochschulstudien - Agrar- und Lebensmitteltechnologie
- Hochschulstudien - Biologie
- Hochschulstudien - Biomedizin
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Fachspezifische Universitäts- und Fachhochschullehrgänge

Bereichsübergreifende Weiterbildung

- Projektmanagement im Wissenschafts- und Forschungsbereich
- Qualitätsmanagement
- Schnittstellenmanagement
- Teammanagement
- Technisches Englisch
- Vortrags- und Präsentationstechnik
- Wissensmanagement

Weiterbildungsveranstalter

- Betriebsinterne Schulungen
- Fachverband der Chemischen Industrie Österreichs (FCIO) [↗](#)
- Austrian Institute of Technology (AIT) [↗](#)
- Institut für Molekulare Biotechnologie (IMBA) [↗](#)
- Institute of Science and Technology Austria (IST Austria) [↗](#)
- Fachmesse- und Tagungsveranstalter
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen
- Fachhochschulen
- Universitäten

Poznavanje njemačkog prema CEFR-u

(Deutschkenntnisse nach GERS)

B2 Gute bis C1 Sehr gute Deutschkenntnisse

Sie arbeiten überwiegend wissenschaftlich und in der betrieblichen Entwicklung und dokumentieren ihre Arbeitsergebnisse schriftlich. Sie präsentieren ihre Arbeit und kommunizieren schriftlich und mündlich im Team und mit Auftraggeberinnen und Auftraggebern. Sie benötigen daher sowohl im schriftlichen als auch im mündlichen Bereich sichere Deutschkenntnisse. Hinweis: An den meisten österreichischen Universitäten wird für die Zulassung zu einem Bachelorstudium das Sprachniveau C1 vorausgesetzt.

Dodatne informacije o poslu

(Weitere Berufsinfos)

Samozapošljavanje

(Selbstständigkeit)

Freier Beruf:

- IngenieurkonsulentIn
- Patentanwalt/-anwältin

Reglementiertes Gewerbe:

- Herstellung und Aufbereitung sowie Vermietung von Medizinprodukten, soweit diese Tätigkeiten nicht unter ein anderes reglementiertes Gewerbe fallen, und Handel mit sowie Vermietung von Medizinprodukten
- Ingenieurbüros (Beratende IngenieurInnen)

Radno okruženje

(Arbeitsumfeld)

- Rizik od infekcije (Infektionsgefahr)

Upitnik kompetencija

(Berufsspezialisierungen zur Vermittlung)

Inženjer bioprocesa (Biotechnolog/biotechnologinja) (BioverfahrenstechnikerIn (Biotechnologe/-technologin))

Stručne specijalizacije

(Berufsspezialisierungen)

Biomedicinski inženjer (Biotechnolog/biotechnologinja) (BiomedizintechnikerIn (Biotechnologe/-technologin))

Prehrambeno-biotechnolog (Biotechnolog/biotechnologinja) (Lebensmittel- und Biotechnologe/-technologin (Biotechnologe/-technologin))

znanstvenik iz prehrane (LebensmittelwissenschaftlerIn)

Inženjer bioprocesa (Biotechnolog/biotechnologinja) (BioverfahrenstechnikerIn (Biotechnologe/-technologin))

Ispitni tehničar na polju biotehnologije (VersuchstechnikerIn im Bereich Biotechnologie)

Bionički znanstvenik (BionikerIn)

Razvojni tehničar na polju biotehnologije (EntwicklungstechnikerIn im Bereich Biotechnologie)

Genetički inženjer (GentechnikerIn)

Voditelj osiguranja kvalitete za biotehnologiju (Biotechnolog/biotechnologinja) (QualitätssicherungsmanagerIn für Biotechnologie (Biotechnologe/-technologin))

Voditelj regulatornih poslova (CMC) (Regulatory Affairs ManagerIn (CMC))

Konzultant za inženjerstvo biomedicinskog inženjerstva (IngenieurkonsulentIn für Biomedical Engineering)

Inženjerski konzultant za biotehnologiju (IngenieurkonsulentIn für Biotechnologie)

Konzultant za elektrotehniku - biomedicinski inženjering (IngenieurkonsulentIn für Elektrotechnik - Biomedizinische Technik)

Inženjerski savjetnik za prehrambenu i biotehnologiju (Biotechnolog/biotechnologinja) (IngenieurkonsulentIn für Lebensmittel- und Biotechnologie (Biotechnologe/-technologin))

Inženjerski konzultant za molekularnu biologiju (Biotechnolog/biotechnologinja) (IngenieurkonsulentIn für Molekulare Biologie (Biotechnologe/-technologin))

Srodna zanimanja

(Verwandte Berufe)

- Agronom (m/ž) (AgrarwissenschaftlerIn)
- Bioinformatičar/bioinformatičarka (BioinformatikerIn)
- Bioznanstvenik (m/ž) (BiowissenschaftlerIn)
- Kemičar/kemičarka (ChemikerIn)
- Tehničar za istraživanje i razvoj (m/ž) (Forschungs- und EntwicklungstechnikerIn)
- Prehrambeni tehničar (m/ž) (LebensmitteltechnikerIn)
- Liječnik/liječnica (MedizinerIn)
- Molekularni biolog (m/ž) (Molekularbiologe/-biologin)
- Projektni tehničar (m/ž) (ProjekttechnikerIn)
- Procesni tehničar (m/ž) (VerfahrenstechnikerIn)

Dodjela za BIS područja rada i glavne skupine

(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

Kemija, biotehnologija, prehrambene namirnice, plastika (Chemie, Biotechnologie, Lebensmittel, Kunststoffe)

- **biotehnologija, kemija, proizvodnja plastike (Biotechnologie, Chemie, Kunststoffproduktion)**
- proizvodnja hrane (Lebensmittelherstellung)

Znanost, obrazovanje, istraživanje i razvoj (Wissenschaft, Bildung, Forschung und Entwicklung)

- Prirodne znanosti, znanosti o životu (Naturwissenschaften, Lebenswissenschaften)

Dodjela za AMS klasifikaciju zanimanja (šesteroznamenkasto)

(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 630110 Biotechnolog (DI) (Biotechnolog(e)in (DI))
- 630506 Tehničar za bioproces (Ing) (Bioverfahrenstechniker/in (Ing))
- 630513 Biotechnolog u (Ing) (Biotechnolog(e)in (Ing))
- 630812 Biotechnolog u (Biotechnolog(e)in)

Podaci u stručnom leksikonu

(Informationen im Berufslexikon)

-  BionikerIn (Uni/FH/PH)
-  Biotechnologe/-technologin (Schule)
-  Biotechnologe/-technologin (Uni/FH/PH)
-  BioverfahrenstechnikerIn (Uni/FH/PH)

-  GentechnerIn (Uni/FH/PH)

**Podaci u kompasu za obuku
(Informationen im Ausbildungskompass)**

-  Biotechnolog/biotechnologinja (Biotechnologe/-technologin)

 powered by Google Translate

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

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 JEGLICHER HAFTUNG FÜR DIE GENAUIGKEIT, ZUVERLÄSSIGKEIT UND JEGLICHE 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.)