

BIM tehničar (BIM-TechnikerIn)

Im BIS anzeigen



Glavne djelatnosti (Haupttätigkeiten)

BIM tehničari prikupljaju tehničke podatke i stvaraju virtualne 3D modele zgrada i velikih sustava građevinskih usluga. BIM je kratica za Building Information Modeling i uključuje softverski podržano planiranje, izgradnju i provedbu građevinskih projekata. Izrađuju se specifikacije i količine materijala. Osim toga, BIM tehničari uređuju, strukturiraju i upravljaju konstrukcijskim modelima u svim fazama rada. Oni koordiniraju razmjenu građevinskih podataka i daju podatke o zgradi. BIM tehničari mogu raditi na projektima, ali i koordinirati, izvoditi i pratiti cijeli proces planiranja građevinskih projekata. Vi koordinirate trošak i raspored te bilježite rokove i rokove u planu izvedbe BIM projekta (BEP). Oni također postavljaju tijek rada i odgovorni su za osiguravanje da se poštuju sve potrebne smjernice i standardi za izgradnju. Na licu mjesta prate tijek izgradnje i pravilnu implementaciju BIM modela zgrade, npr. B. s aplikacijama proširene stvarnosti ili mobilnim 3D podatkovnim naočalama. U upravljanju objektima upravljaju BIM podacima i modelima zgrada, koji se koriste za koordinaciju i dokumentiranje radova na popravcima i održavanju.

BIM-TechnikerInnen erfassen technische Daten und erstellen virtuelle 3D-Modelle von Bauwerken und gebäudetechnischen Großanlagen. BIM steht für Building Information Modeling und umfasst die softwaregestützte Planung, Konstruktion und Umsetzung von Bauprojekten. Dabei werden Leistungsverzeichnisse und Materialmengen erstellt. Außerdem bearbeiten, strukturieren und verwalten BIM-TechnikerInnen die Baumodelle in allen Leistungsphasen. Sie koordinieren den Austausch der bautechnischen Daten und stellen die Bauwerksdaten bereit. BIM-TechnikerInnen können in Projekten mitarbeiten, aber auch die Koordination, Ausführung und Überwachung des gesamten Planungsprozesses von Bauprojekten übernehmen. Sie koordinieren den Kosten- und Zeitplan und halten Termine und Abgabefristen im BIM-Projektentwicklungsplan (BAP) fest. Weiters stellen sie Workflows auf und sind dafür verantwortlich, dass alle erforderlichen Baurichtlinien und Standards eingehalten werden. Vor Ort überwachen sie den Baufortschritt und die korrekte Umsetzung des BIM-Gebäudemodells, z. B. mit Augmented-Reality-Anwendungen oder mobilen 3D-Datenbrillen. Im Facility Management verwalten sie BIM-Daten und -Gebäudemodelle, womit Reparatur- und Wartungsarbeiten koordiniert und dokumentiert werden.

prihod (Einkommen)

BIM tehničar zarađuje od 2.710 do 3.480 eura bruto mjesečno (BIM-TechnikerInnen verdienen ab 2.710 bis 3.480 Euro brutto pro Monat).

Für die Qualifikationsniveaus „Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung“ und „Akademischer Beruf“ entfällt die Angabe einer Obergrenze, da es nur einen typischen KV und eine passende Verwendungsgruppe gibt.

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

- Zanimanje s naukovanjem : 2.710 do 3.180 eura bruto (Beruf mit Lehrausbildung: 2.710 bis 3.180 Euro brutto)
- Zanimanje sa srednjim strukovnim obrazovanjem i stručnim obrazovanjem : 2.710 do 3.180 eura bruto (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.710 bis 3.180 Euro brutto)
- Zanimanje s višim strukovnim obrazovanjem i stručnim obrazovanjem : od 3.480 eura bruto (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung: ab 3.480 Euro brutto)
- Akademsko zanimanje : od 3.480 eura bruto (Akademischer Beruf: ab 3.480 Euro brutto)

Mogućnosti zaposlenja

(Beschäftigungsmöglichkeiten)

BIM tehničari rade u građevinskim tvrtkama, u uredima za arhitekturu i planiranje, u tvrtkama za nekretnine te u javnim uredima i vlastima.

BIM-TechnikerInnen arbeiten in Bauunternehmen, in Architektur- und Planungsbüros, bei Immobiliengesellschaften sowie in öffentlichen Ämtern und Behörden.

Trenutna slobodna radna mjesta

(Aktuelle Stellenangebote)

.... u AMS internetskoj službi za zapošljavanje (eJob-Soba): (... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room):) **15**  u AMS eJob sobu (zum AMS-eJob-Room)

Potrebne profesionalne vještine u oglasima

(In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen)

- Allplan (Allplan)
- ArchiCAD (ArchiCAD)
- Auer Success (Auer Success)
- AutoCAD (AutoCAD)
- Planiranje procesa izgradnje (Bauablaufplanung)
- Upravljanje gradnjom (Baumanagement)
- Standardi i smjernice za specifične poslove (Berufsspezifische Normen und Richtlinien)
- BIM - Modeliranje informacija o zgradama (BIM - Building Information Modeling)
- dinamo (Dynamo)
- Engleski (Englisch)
- iTWO RIB (iTWO RIB)
- Navisworks (Navisworks)
- Vještine upravljanja projektima (Projektmanagement-Kenntnisse)
- Upravljanje procesima (Prozessmanagement)
- Python (Python)
- Revit (Revit)
- Solibri (Solibri)

Ostale profesionalne vještine

(Weitere berufliche Kompetenzen)

Osnovne profesionalne vještine

(Berufliche Basiskompetenzen)

- BIM - Modeliranje informacija o zgradama (BIM - Building Information Modeling)
- Vještine upravljanja građevinarstvom (Bauabwicklungskenntnisse)
- Znanje planiranja zgrada (Bauplanungskenntnisse)
- CAD sustavi za arhitekturu, prostorno planiranje i izgradnju (CAD-Systeme Architektur, Raumplanung und Bauwesen)

Tehničke profesionalne vještine

(Fachliche berufliche Kompetenzen)

- Rad s planovima, skicama i modelima (Arbeit mit Plänen, Skizzen und Modellen)
 - Rad s modelima (Arbeit mit Modellen) (z. B. Izrada 3D modela (Anfertigung von 3D-Modellen))
 - Tehnički crtež (Technisches Zeichnen) (z. B. Izrada detaljnih planova (Erstellen von Detailplänen))
- Vještine upravljanja građevinarstvom (Bauabwicklungskenntnisse)
 - Građevinski nadzor (Bauaufsicht)
 - proračun konstrukcije (Baukalkulation) (z. B. Računovodstvo građenja (Bauabrechnung), Planiranje troškova gradnje (Baukostenplanung))

- Koordinacija gradilišta (Baustellenkoordination) (z. B. Izrada plana SIGE (Erstellung eines SIGE-Plans), Izrada specifikacija usluge (Erstellung von Leistungsverzeichnissen))
- Znanje o visokogradnji (Bauerrichtungskennntnisse)
 - Izgradnja zgrada (Hochbau) (z. B. Izgradnja kuća (Hausbau), Izgradnja industrijskih zgrada (Bau von Industriegebäuden))
 - Građevinarstvo (Tiefbau) (z. B. Izgradnja tunela i galerije (Tunnel- und Stollenbau), izgradnja željezničkog sustava (Eisenbahnanlagenbau))
- Znanje planiranja zgrada (Bauplanungskennntnisse)
 - Fizika zgrade (Bauphysik)
 - Natječaj za izgradnju (Bauausschreibung) (z. B. Priprema natječaja za izgradnju (Erstellung von Bauausschreibungen), Rukovanje natječajima za izgradnju (Abwicklung von Bauausschreibungen))
 - CAD sustavi za arhitekturu, prostorno planiranje i izgradnju (CAD-Systeme Architektur, Raumplanung und Bauwesen) (z. B. AutoCAD Civil 3D (AutoCAD Civil 3D), Allplan (Allplan), Revit (Revit), ArchiCAD (ArchiCAD), BIM - Modeliranje informacija o zgradama (BIM - Building Information Modeling), CARD / 1 (CARD/1), iTWO RIB (iTWO RIB), Desite BIM (Desite BIM), BAP (BAP), Izvođenje provjera sudara (Durchführung von Kollisionsprüfungen))
 - Metode planiranja gradnje (Bauplanungsmethoden) (z. B. Planiranje gradnje s AR aplikacijama (Bauplanung mit AR-Anwendungen))
 - Planiranje procesa izgradnje (Bauablaufplanung) (z. B. Izrada planova provedbe (Erstellung von Ausführungsplänen))
 - Tehničko planiranje zgrada (Technische Bauplanung) (z. B. Konstrukcijski inženjering (Tragwerksplanung))
- Poznavanje poslovnog aplikacijskog softvera (Betriebswirtschaftliche Anwendungssoftware-Kennntnisse)
 - Sektorski poslovni softver (Branchenspezifische Unternehmenssoftware) (z. B. Auer Success (Auer Success), ABK (ABK))
- Znanje stranih jezika (Fremdsprachenkennntnisse)
 - Engleski (Englisch)
- Vještine upravljanja zgradom (Gebäudemanagement-Kennntnisse)
 - Upravljanje objektima (Facility Management) (z. B. Upravljanje objektima uz pomoć računala (Computer Aided Facility Management))
- Poznavanje pravnih osnova specifičnih za posao (Kenntnis berufsspezifischer Rechtsgrundlagen)
 - Standardi i smjernice za specifične poslove (Berufsspezifische Normen und Richtlinien) (z. B. Austrijske CAD smjernice (Österreichische CAD-Richtlinie), Standardi kvalitete (Qualitätsnormen), Standardi planiranja (Planungsnormen), Građevinski standardi (Konstruktionsnormen), Građevinski standardi (Baunormen))
- Vještine korisničke podrške (Kundenbetreuungskennntnisse)
 - Savjetodavna nadležnost (Beratungskompetenz) (z. B. Savjeti stručnjaka (Fachberatung))
- Poznavanje programskih jezika (Programmiersprachen-Kennntnisse)
 - Programski jezici tumač (Interpreter Programmiersprachen) (z. B. Python (Python))
- Vještine upravljanja projektima (Projektmanagement-Kennntnisse)
 - Alati za upravljanje projektima (Projektmanagement-Tools) (z. B. AIA (AIA))
 - Troškovi projekata (Projektkalkulation) (z. B. Projektno računovodstvo (Projektanrechnung))
 - organizacija projekta (Projektorganisation) (z. B. planiranje vremena (Zeitplanung))
- Znanje o upravljanju kvalitetom (Qualitätsmanagement-Kennntnisse)
 - Upravljanje procesima (Prozessmanagement) (z. B. Optimizacija procesa (Prozessoptimierung))
 - Osiguranje kvalitete (Qualitätssicherung) (z. B. Osiguranje kvalitete u građevinskoj industriji (Qualitätssicherung im Baugewerbe))
- pravno znanje (Rechtskennntnisse)
 - Građevinsko pravo (Baurecht) (z. B. Građevinski kod (Bauordnung))

Opće profesionalne vještine

(Überfachliche berufliche Kompetenzen)

- IT afinitet (IT-Affinität)
- Komunikacijske vještine (Kommunikationsstärke)
- Organizacijski talent (Organisationstalent)
- Vještine rješavanja problema (Problemlösungsfähigkeit)
 - Inovativno razmišljanje (Innovatives Denken)
- Prostorna mašta (Räumliches Vorstellungsvermögen)
- Sustavni način rada (Systematische Arbeitsweise)
- Timski rad (Teamfähigkeit)

Digitalne vještine prema DigComp

(Digitale Kompetenzen nach DigComp)

1 Osnovni		2 Samostalna		3 Napredno		4 Visoko specijalizirana	
Opis: BIM-TechnikerInnen 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 mit Kundinnen und Kunden, die 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	BIM-TechnikerInnen müssen sowohl allgemeine als auch berufsspezifische digitale Anwendungen (z. B. Planungs-, Konstruktions- und Zeichensoftware, BIM, Virtuelle Projekträume) und Geräte selbstständig und sicher anwenden können sowie auch komplexe und unvorhergesehene Aufgaben flexibel lösen können.
1 - Rukovanje informacijama i podacima	1	2	3	4	5	6	7	8	BIM-TechnikerInnen müssen umfassende Daten und Informationen recherchieren, vergleichen, beurteilen und aufbereiten können. Sie können aus den gewonnenen Daten selbstständig Schlussfolgerungen, Konzepte und Empfehlungen ableiten.
2 - Komunikacija, interakcija i suradnja	1	2	3	4	5	6	7	8	BIM-TechnikerInnen 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	BIM-TechnikerInnen müssen digitale Informationen und Daten selbstständig erfassen und auch in nicht alltäglichen Situationen in bestehende digitale Anwendungen einpflegen können.
4 - Sigurnost i održivo korištenje resursa	1	2	3	4	5	6	7	8	BIM-TechnikerInnen sind sich der Bedeutung des Datenschutzes und der Datensicherheit bewusst, kennen die relevanten betrieblichen Regeln, halten sie ein und ergreifen aktiv Maßnahmen, wenn sie mögliche Sicherheitslücken beispielsweise im Umgang mit Kundinnen und Kundendaten, entdecken.
5 - Rješavanje problema, inovacija i kontinuirano učenje	1	2	3	4	5	6	7	8	BIM-TechnikerInnen müssen die Einsatzmöglichkeiten digitaler Tools und Lösungen für ihre Arbeit beurteilen können, Fehlerquellen und Problembereiche erkennen und diese auch unter Anleitung beheben 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 s naukovanjem (Beruf mit Lehrausbildung)
- 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)

Lehre [NQ^{IV}](#)

- Građevinski asistent (m/ž) (BautechnischeR AssistentIn)
- Tehnički crtač (m/ž) (BautechnischeR ZeichnerIn)
- Specijalist za betonske konstrukcije, smjer betonske konstrukcije (m/ž) (BetonbauspezialistIn, Schwerpunkt Konstruktiver Betonbau) (2 Fokus (Schwerpunkte))
- Specijalist za betonske konstrukcije, smjer armirano-betonske konstrukcije u visokogradnji (m/ž) (BetonbauspezialistIn, Schwerpunkt Stahlbetonhochbau) (2 Fokus (Schwerpunkte))
- Zidar u visokogradnji (m/ž) (HochbauerIn)
- Stručni radnik za visokogradnju, smjer novogradnja (m/ž) (HochbauspezialistIn, Schwerpunkt Neubau) (2 Fokus (Schwerpunkte))
- Stručni radnik za visokogradnju, smjer sanacija (m/ž) (HochbauspezialistIn, Schwerpunkt Sanierung) (2 Fokus (Schwerpunkte))
- Radnik u niskogradnji (m/ž) (TiefbauerIn)
- Specijalist za niskogradnju, smjer pogon građevinskih strojeva (m/ž) (TiefbauspezialistIn, Schwerpunkt Baumaschinenbetrieb) (4 Fokus (Schwerpunkte))
- Specijalist za niskogradnju, smjer vodoopskrba i odvodnja u naseljima (m/ž) (TiefbauspezialistIn, Schwerpunkt Siedlungswasserbau) (4 Fokus (Schwerpunkte))
- Specijalist niskogradnje, usmjeren na tehnologiju izgradnje tunela (TiefbauspezialistIn, Schwerpunkt Tunnelbautechnik) (4 Fokus (Schwerpunkte))
- Specijalist za niskogradnju, smjer cestogradnja (m/ž) (TiefbauspezialistIn, Schwerpunkt Verkehrswegebau) (4 Fokus (Schwerpunkte))

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

- Bau, Holz, Gebäudetechnik

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

- Bau, Holz, Gebäudetechnik

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

- Technik, Ingenieurwesen
 - Architektur
 - Bauingenieurwesen
 - Gebäudetechnik

Potvrde i kvalifikacije (Zertifikate und Ausbildungsabschlüsse)

- Obuka u području planiranja i provedbe gradnje (Ausbildungen im Bereich Bauplanung und -abwicklung)
 - BIM certifikati (BIM-Zertifikate) (z. B. Certifikat BIM koordinator (Zertifikat BIM-KoordinatorIn), Certifikat BIM modeler (Zertifikat BIM-ModelliererIn), Certifikat voditelja BIM projekta (Zertifikat BIM-ProjektmanagerIn))

Kontinuirano obrazovanje

(Weiterbildung)

Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- Bauabrechnung
- Baumaterialien
- Bauökologie 🌱

- Baurecht
- CAD-Systeme Architektur, Raumplanung und Bauwesen
- Gebäudeautomation
- Qualitätssicherung im Baugewerbe
- Technisches Berichtswesen

Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven

- Befähigungsprüfung für das reglementierte Gewerbe Baumeister [nQR^{vii}](#)
- Werkmeisterprüfung für Bauwesen
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Bau, Holz, Gebäudetechnik
- Ausbildung zum/zur AutoCAD 2D KonstrukteurIn
- Hochschulstudien - Bauingenieurwesen
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Fachspezifische Universitäts- und Fachhochschullehrgänge

Bereichsübergreifende Weiterbildung

- Arbeitssicherheit
- Datensicherheit
- Projektmanagement
- Schnittstellenmanagement
- Terminkoordination
- Zeitmanagement

Weiterbildungsveranstalter

- Bauakademien [↗](#)
- Fachverband Ingenieurbüros Österreich
- IBO - Österreichisches Institut für Baubiologie und -ökologie [↗](#)
- Kammer der ZiviltechnikerInnen [↗](#)
- Fachmesse- und Tagungsveranstalter
- Werkmeisterschulen
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen
- BHS - Bau, Holz, Gebäudetechnik
- Kollegs
- Fachhochschulen
- Universitäten

Poznavanje njemačkog prema CEFR-u (Deutschkenntnisse nach GERS)

B2 Gute bis C1 Sehr gute Deutschkenntnisse

Für BIM-TechnikerInnen ist sowohl die sehr gute Beherrschung der mündlichen als auch schriftlichen Sprache wichtig. Sie planen Arbeitsprozesse und sind in ständiger Kommunikation, um im Team Arbeitsanweisungen zu erteilen und Auftraggeberinnen und Auftraggeber bzw. Kundinnen und Kunden zu beraten und informieren. Für die Erstellung von Plänen, Berichten und Arbeitsdokumentationen ist insbesondere die Beherrschung der deutschen Schriftsprache wichtig.

Dodatne informacije o poslu (Weitere Berufsinfos)

Radno okruženje (Arbeitsumfeld)

- Rad na ekranu (Arbeit am Bildschirm)
- Veliko gradilište (Großbaustelle)

Upitnik kompetencija

(Berufsspezialisierungen zur Vermittlung)

Ovaj šestoroznamenakasti broj je ukinut; sljedeći šestoroznamenakasti broj je njegov nasljednik: (Hinweis: Es gibt keine Berufsspezialisierungen zur Vermittlung.)

Stručne specijalizacije

(Berufsspezialisierungen)

BIM programer (BIM-EntwicklerIn)

BIM upravitelj (BIM-ManagerIn)

BIM praktičar (m/ž) (BIM-Practitioner (m/w))

BIM stručnjak (BIM-SpezialistIn)

BIM specijalist koordinator (BIM-FachkoordinatorIn)

BIM ukupni koordinator (BIM-GesamtkoordinatorIn)

BIM koordinator (BIM-KoordinatorIn)

BIM dizajner (BIM-KonstrukteurIn)

BIM modeler (BIM-ModelliererIn)

BIM inženjer (m/ž) (BIM Engineer (m/w))

BIM planer (BIM-PlanerIn)

Voditelj BIM projekta (BIM-ProjektmanagerIn)

BIM dizajner (BIM-DesignerIn)

Srodna zanimanja

(Verwandte Berufe)

- Arhitekt/arhitektica (ArchitektIn)
- Voditelj gradilišta (m/ž) (BauleiterIn)
- Građevinski tehničar (m/ž) (BautechnikerIn)
- Tehnički crtač (m/ž) (BautechnischeR ZeichnerIn)
- Inženjer građevinske tehnologije (m/ž) (GebäudetechnikingenieurIn)
- Tehnički crtač (m/ž) (TechnischeR ZeichnerIn)

Dodjela za BIS područja rada i glavne skupine

(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

Građevinarstvo, pomoćne građevine, drvo, građevinska tehnologija (Bau, Baunebengewerbe, Holz, Gebäudetechnik)

- Tehnologija gradnje (Gebäudetechnik)
- Građevinarstvo, visokogradnja, niskogradnja (Bautechnik, Hochbau, Tiefbau)

Dodjela za AMS klasifikaciju zanimanja (šestoroznamenakasto)

(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 612121 BIM tehničar (DI) (BIM-Techniker/in (DI))
- 612519 BIM tehničar (Ing) (BIM-Techniker/in (Ing))
- 612816 BIM tehničar (BIM-Techniker/in)

Podaci u stručnom leksikonu

(Informationen im Berufslexikon)

-  BIM Practitioner (m/w) (Kurz-/Spezialausbildung)
-  BIM-ManagerIn (Uni/FH/PH)
-  BIM-ModelliererIn (Kurz-/Spezialausbildung)

-  BIM-ProjektmanagerIn (Kurz-/Spezialausbildung)

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

-  BIM tehničar (BIM-TechnikerIn)



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

OVAJ USLUGA MOŽE UKLJUČITI PRIJEVODE KOJE NALAZE GOOGLE GOOGLE SE ODRICE 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 31. Oktober 2025 . (Dieses Berufsprofil wurde aktualisiert am 31. Oktober 2025.)