

Gradbeni tehnik (BautechnikerIn)

Im BIS anzeigen



Glavne dejavnosti (Haupttätigkeiten)

Gradbeni inženirji sodelujejo pri načrtovanju, gradnji in izvedbi gradbenih projektov. Gradbene projekte razvijajo v skladu z zahtevami strank ali načrti arhitektov ter zagotavljajo, da načrtovana stavba izpolnjuje gradbenofizikalne in statične zahteve ter uradne predpise. V ta namen izvajajo izračune standardov, strojev, materiala in porabe delovnega časa, gradbenih podatkov in ključnih števil. V sodelovanju z vodji gradnje spremljajo gradbena dela s tehničnega in komercialnega vidika. V ta namen pripravljajo specifikacije in gradbene dnevnike ter izvajajo primerjave med ciljnim in dejanskimi vrednostmi in nadaljnje izračune za nadzor stroškov gradnje. Uporabljajo ustrezno programsko opremo za načrtovanje, izdelavo gradbenih načrtov in administrativno vodenje gradbenih projektov, npr. B. CAD programi in programska oprema za modeliranje informacijskih stavb (BIM). Poleg tega morajo gradbeni inženirji upoštevati zakonske gradbene predpise in standarde, npr. B. Standardi DIN in EN. Odvisno od projekta lahko potrebujejo tudi posebna dovoljenja za pravilno izvajanje nalog, kot sta nadzor lokacije ali protipožarna zaščita.

Bautechnikerinnen und Bautechniker befassen sich mit der Planung, Konstruktion und Ausführung von Bauvorhaben. Sie entwickeln nach Kundenwünschen bzw. Architektenplan Bauprojekte und sorgen dafür, dass das geplante Bauwerk den bauphysikalischen und statischen Anforderungen und den behördlichen Auflagen entspricht. Dafür führen sie Berechnungen zu Normen, Maschinen-, Material- und Arbeitszeiteinsätzen, bautechnischen Daten und Kennziffern durch. In Abstimmung mit Bauleiterinnen und Bauleitern überwachen sie die Bauausführung in technischer und kaufmännischer Hinsicht. Dazu erstellen sie Leistungsverzeichnisse und Bautagebücher und führen Soll-Ist-Vergleiche sowie Nachkalkulationen durch, um die Baukosten zu kontrollieren. Für die Planung, die Erstellung von Bauplänen und die administrative Abwicklung der Bauprojekte verwenden sie entsprechende Software, z. B. CAD-Programme und Building-Information-Modelling-Software (BIM). Zudem müssen Bautechnikerinnen und Bautechniker gesetzliche Bauvorschriften und Normen, z. B. DIN- und EN-Normen, beachten. Je nach Projekt benötigen sie auch besondere Berechtigungen, um Aufgaben wie Baustellenüberwachung oder Brandschutz fachgerecht ausführen zu dürfen.

Dohodek (Einkommen)

Gradbeni tehnik zasluži od 2.710 do 3.480 evrov bruto na mesec (BautechnikerInnen 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.

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


- Poklic na srednji poklicni šoli in tehničnem usposabljanju : 2.710 do 3.180 evro bruto (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.710 bis 3.180 Euro brutto)
- Poklic z višjo poklicno šolo in tehnično izobrazbo : od 3.480 bruto evro (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung: ab 3.480 Euro brutto)
- Akademski poklic : od 3.480 bruto evro (Akademischer Beruf: ab 3.480 Euro brutto)

Zaposlitvene možnosti (Beschäftigungsmöglichkeiten)

Gradbeni tehniki so zaposleni v velikih gradbenih podjetjih, arhitekturnih birojih, projektantskih birojih pri projektantskih podjetjih, v birojih za industrijsko načrtovanje in pri gradbenih organih javnih nepremičnin.

Bautechnikerinnen und Bautechniker sind bei großen Baubetrieben, Architekturbüros, Konstruktionsbüros bei Planungsgesellschaften, in Planungsbüros der Industrie und bei Bauämtern der öffentlichen Bauträger beschäftigt.

Trenutna prosta delovna mesta (Aktuelle Stellenangebote)

.... v spletni službi za zaposlovanje AMS (eJob-Room): (... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room):) **423**  v sobo za e-delo AMS (zum AMS-eJob-Room)

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

- Ustvarjanje meritev (Aufmaßerstellung)
- Urnik gradnje (Bauablaufplanung)
- Sposobnosti upravljanja gradnje (Bauabwicklungskennntnisse)
- Nadzor stavb (Bauaufsicht)
- Gradbeni razpis (Bauausschreibung)
- Konstrukcijski izračun (Baukalkulation)
- Gradnja znanja o načrtovanju (Bauplanungskennntnisse)
- Gradbeno pravo (Baurecht)
- Usklajevanje spletnega mesta (Baustellenkoordination)
- BIM - Gradbeno informacijsko modeliranje (BIM - Building Information Modeling)
- Arhitektura CAD sistemov, prostorsko načrtovanje in gradnja (CAD-Systeme Architektur, Raumplanung und Bauwesen)
- Izvedba vzleta (Durchführung der Massenermittlung)
- Načrtovanje vzdrževanja (Instandhaltungsplanung)
- Spretnosti vodenja projektov (Projektmanagement-Kennntnisse)
- Tehnično načrtovanje gradnje (Technische Bauplanung)
- Konstrukcijski inženiring (Tragwerksplanung)

Druga poklicna znanja (Weitere berufliche Kompetenzen)

Osnovne poklicne sposobnosti (Berufliche Basiskompetenzen)

- Gradbeno znanje o gradnji (Bauerrichtungskennntnisse)
- Konstrukcijski izračun (Baukalkulation)
- Gradnja znanja o načrtovanju (Bauplanungskennntnisse)
- Vodenje gradbenega dnevnika (Führen eines Bautagebuchs)

Tehnično strokovno znanje (Fachliche berufliche Kompetenzen)

- Delo z načrti, skicami in modeli (Arbeit mit Plänen, Skizzen und Modellen)
 - Tehnična risba (Technisches Zeichnen)
 - Delo z modeli (Arbeit mit Modellen) (z. B. Izdelava 3D modelov (Anfertigung von 3D-Modellen))
- Sposobnosti upravljanja gradnje (Bauabwicklungskennntnisse)
 - Nadzor stavb (Bauaufsicht) (z. B. Predaja in prevzem gradnje (Bauübergabe und -abnahme), Vodenje gradbenega dnevnika (Führen eines Bautagebuchs), Izpolnjevanje merilnih listov (Ausfüllen von Aufmaßblättern))
 - Konstrukcijski izračun (Baukalkulation) (z. B. Računovodstvo gradbeništva (Bauabrechnung))
 - Usklajevanje spletnega mesta (Baustellenkoordination) (z. B. Objekti gradbišča (Baustelleneinrichtung), Priprava dela v gradbeništvu (Arbeitsvorbereitung im Baubereich), Oblikovanje načrta SIGE (Erstellung eines SIGE-Plans), Načrtovanje objektov gradbišča (Planung der Baustelleneinrichtung), Oblikovanje

- specifikacij (Erstellung von Leistungsverzeichnissen))
 - Konstrukcijski pregled (Bauwerksprüfung) (z. B. Pregled mostu (Überprüfung von Brücken))
- Gradbeno znanje o gradnji (Bauerrichtungskennnisse)
 - Priprava mesta (Baustellenvorbereitung) (z. B. Vzpostavitev gradbenih cest in dostopnih cest (Einrichtung von Baustraßen und Zufahrtswegen), Načrtovanje varovanja gradbišča (Planung der Baustellenabsicherung))
 - Montažna gradnja (Fertigteilbau)
 - Gradbeništvo (Hochbau) (z. B. Zgradba hiše (Hausbau), Gradnja industrijskih zgradb (Bau von Industriegebäuden))
 - Lesena konstrukcija (Holzbau)
 - Kovinska konstrukcija (Metallbau)
 - Gradbeništvo (Tiefbau)
 - Betonska konstrukcija (Betonbau) (z. B. Prednapeta betonska konstrukcija (Spannbetonbau))
- Gradnja znanja o načrtovanju (Bauplanungskennnisse)
 - Urnik gradnje (Bauablaufplanung) (z. B. Načrtovanje oddaje (Einreichplanung), Izračun potreb po gradbenem materialu (Berechnung des Baumaterialbedarfs))
 - Gradbeni razpis (Bauausschreibung) (z. B. Priprava gradbenih razpisov (Erstellung von Bauausschreibungen), Obravnavanje gradbenih razpisov (Abwicklung von Bauausschreibungen))
 - Vodenje gradnje (Baumanagement) (z. B. Izdelava gradbene dokumentacije (Erstellung von Baudokumentationen))
 - Gradbena ekologija (Bauökologie)
 - Gradbena fizika (Bauphysik)
 - Arhitektura CAD sistemov, prostorsko načrtovanje in gradnja (CAD-Systeme Architektur, Raumplanung und Bauwesen) (z. B. Allplan (Allplan), Revit (Revit), ArchiCAD (ArchiCAD), AutoCAD (AutoCAD), BIM - Gradbeno informacijsko modeliranje (BIM - Building Information Modeling), iTWO REBRI (iTWO RIB), Cadwork (Cadwork), SOFiCAD (SOFiCAD), RFEM (RFEM))
 - Izvedba vzleta (Durchführung der Massenermittlung) (z. B. Izračun prostornine (Berechnung von Volumen))
 - Načrtovanje načrtovanja stavb (Gebäudeentwurfsplanung) (z. B. Tehnike reprezentacije (Darstellungstechniken))
 - Načrtovanje stavb (Hochbauplanung)
 - Tehnično načrtovanje gradnje (Technische Bauplanung) (z. B. Opredelitev energetskega kazalca (Definition von Energiekennzahlen), Strukturna analiza (Baustatik), Izračun ključnih vrednosti energije (Berechnung von Energiekennzahlen), Izvajanje tehničnih izračunov (Durchführung von technischen Berechnungen), Izračun parne difuzije (Dampfdiffusionsberechnung), Kazalniki energije (Energiekennzahlen), Načrtovanje okrepitve (Bewehrungsplanung), Izračun povpraševanja po toploti (Wärmebedarfsberechnung))
 - Gradbeništvo (Tiefbauplanung) (z. B. Načrtovanje mostov (Brückenplanung))
 - Metode načrtovanja gradnje (Bauplanungsmethoden) (z. B. Načrtovanje stavb brez ovir (Planung von barrierefreien Bauten), Načrtovanje gradnje s pomočjo modela (Modellunterstützte Bauplanung))
- Znanje obnove stavb (Bausanierungskennnisse)
 - Trajnostna prenova stavb (Nachhaltige Gebäudesanierung) (z. B. Toplotna prenova (Thermische Sanierung))
- Poznavanje poslovne programske opreme (Betriebswirtschaftliche Anwendungssoftware-Kennnisse)
 - Industrijska programska oprema (Branchenspezifische Unternehmenssoftware) (z. B. COOR (COOR), programska oprema GGU (GGU Software), Programska oprema DC (DC Software), Rtwalls (Rtwalls), ABK (ABK), Arriba (Arriba))
- Poslovno znanje (Betriebswirtschaftskennnisse)
 - Izračun (Kalkulation) (z. B. Izračun po pošti (Nachkalkulation))
 - Metode poslovne analize (Betriebswirtschaftliche Analysemethoden) (z. B. Ciljna / dejanska analiza (Soll-Ist-Analyse))
- Znanje o izdelkih in materialih, specifičnih za industrijo (Branchenspezifische Produkt- und

Materialkenntnisse)

- Izdelki gradbene in lesne industrije (Produkte der Bau- und der Holzwirtschaft) (z. B. Ekološki gradbeni materiali (Ökologische Baustoffe), Gradbeni materiali (Baustoffe), Beton (Beton))
- Pisarniške in administrativne sposobnosti (Büro- und Verwaltungskennnisse)
 - Administrativno pisarniško delo (Administrative Bürotätigkeiten) (z. B. Usklajevanje sestankov (Terminkoordination))
- Znanje o uporabi IT (EDV-Anwendungskennnisse)
 - Znanje o uporabi pisarniške programske opreme (Bürosoftware-Anwendungskennnisse) (z. B. Poznavanje aplikacij Excel (Excel-Anwendungskennnisse))
- Gradnja večšin upravljanja (Gebäudemanagement-Kennnisse)
 - Prodaja nepremičnin (Immobilienverkauf) (z. B. Razvoj nepremičnin (Immobilienentwicklung))
- Znanje lesarstva (Holzverarbeitungskennnisse)
 - CAD sistemi lesna tehnologija (CAD-Systeme Holztechnik)
- Poznavanje delovnih pravnih podlag (Kenntnis berufsspezifischer Rechtsgrundlagen)
 - Poklicni standardi in smernice (Berufsspezifische Normen und Richtlinien) (z. B. ÖNORM B1300 (ÖNORM B1300), Standardi za agregate za beton in gradnjo cest (Normen für Gesteinskörnung für Beton und Straßenbau), Standardi kakovosti (Qualitätsnormen), Standardi načrtovanja (Planungsnormen), Gradbeni standardi (Konstruktionsnormen), Gradbeni standardi (Bauernormen))
- Spretnosti podpore strankam (Kundenbetreuungskennnisse)
 - Svetovalna usposobljenost (Beratungskompetenz) (z. B. Strokovni nasveti (Fachberatung))
- Spretnosti vodenja projektov (Projektmanagement-Kennnisse)
 - Vodenje projektov na ključ (Management schlüsselfertiger Projekte)
 - Pridobitev projekta (Projektakquisition)
 - Nadzor projekta (Projektcontrolling) (z. B. Tehnični nadzor projektov (Technisches Projektcontrolling), Komercialni projektni nadzor (Kaufmännisches Projektcontrolling))
 - Izračun projekta (Projektkalkulation) (z. B. Računovodstvo projektov (Projektabrechnung))
 - Organizacija projekta (Projektorganisation) (z. B. Časovna razporeditev (Zeitplanung))
- Računovodsko znanje (Rechnungswesen-Kennnisse)
 - Nadzor (Controlling) (z. B. Nadzor v gradbeništvu v realnem času (Echtzeit-Controlling im Bauwesen))
- Pravno znanje (Rechtskennnisse)
 - Gradbeno pravo (Baurecht) (z. B. Gradbeni predpisi (Bauordnung))
 - Javno pravo (Öffentliches Recht) (z. B. Zakon o javnih naročilih (Vergaberecht))
- Obdelava (Sachbearbeitung)
 - Obdelava naročila (Auftragsabwicklung) (z. B. Priprava ponudb (Angebotserstellung), Zagotavljanje kakovosti razpisne dokumentacije (Qualitätssicherstellung von Ausschreibungsunterlagen))
- Vodenje ekipe (Teammanagement)
 - Vodenje dela (Arbeitsleitung) (z. B. Usklajevanje vmesnika z drugimi panogami (Schnittstellenkoordination mit anderen Gewerken))
- Znanje o varstvu okolja (Umweltschutzkennnisse)
 - Okoljsko svetovanje (Umweltconsulting) (z. B. Predpisi o financiranju toplotne prenove (Förderbestimmungen zur thermischen Sanierung))
- Preverjanje znanja (Vermessungstechnik-Kennnisse)
 - Geodezija (Vermessungswesen) (z. B. Zapis naravnih dimenzij (Aufnahme von Naturmaßen), GIS - Geografski informacijski sistemi (GIS - Geoinformationssysteme), Gradbeno merjenje (Bauvermessung), Drone raziskava (Drohnenvermessung), Digitalno raziskovanje (Digitale Vermessung), Vrednotenje anketnih podatkov (Auswertung von Vermessungsdaten), Ustvarjanje meritev (Aufmaßerstellung), AutoCAD Map 3D (AutoCAD Map 3D))
- Znanstveno znanje, tehnologija in formalne vede (Wissenschaftliches Fachwissen Technik und Formalwissenschaften)
 - Inženiring (Ingenieurwissenschaften) (z. B. Konstrukcijski inženiring (Konstruktiver Ingenieurbau),

Gradbeništvo (Bauingenieurwesen))

Splošne poklicne sposobnosti

(Überfachliche berufliche Kompetenzen)

- Analitične sposobnosti (Analytische Fähigkeiten)
- Operativna pripravljenost (Einsatzbereitschaft)
- Komunikacijske sposobnosti (Kommunikationsstärke)
- Organizacijski talent (Organisationstalent)
- Sposobnosti reševanja težav (Problemlösungsfähigkeit)
- Prostorska domišljija (Räumliches Vorstellungsvermögen)
- Samostojen način dela (Selbstständige Arbeitsweise)
 - Sposobnost odločanja (Entscheidungsfähigkeit)
- Občutek odgovornosti (Verantwortungsbewusstsein)

Digitalne veščine glede na DigComp

(Digitale Kompetenzen nach DigComp)

1 Osnovno		2 samozaposlena		3 Napredno		4 Visoko specializirani	
<p>Opis:BautechnikerInnen 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.</p>							

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

Področje pristojnosti	Stopnje usposobljenosti od ... do ...								Opis
	1	2	3	4	5	6	7	8	
0 - Osnove, dostop in digitalno razumevanje	1	2	3	4	5	6	7	8	BautechnikerInnen müssen sowohl allgemeine als auch berufsspezifische digitale Anwendungen (z. B. Bausoftware, Planungs-, Konstruktions- und Zeichenprogramme, Building Information Modeling, Virtuelle Projekträume) und Geräte selbstständig und sicher anwenden können sowie auch komplexe und unvorhergesehene Aufgaben flexibel lösen können.
1 - Ravnanje z informacijami in podatki	1	2	3	4	5	6	7	8	BautechnikerInnen 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 in sodelovanje	1	2	3	4	5	6	7	8	BautechnikerInnen müssen verschiedene digitale Anwendungen und Geräte zur Kommunikation und Zusammenarbeit mit KollegInnen, Kundinnen und Kunden und PartnerInnen unabhängig anwenden können.
3 - Ustvarjanje, produkcija in objava	1	2	3	4	5	6	7	8	BautechnikerInnen müssen digitale Informationen und Daten selbstständig erfassen und auch in nicht alltäglichen Situationen in bestehende digitale Anwendungen einpflegen können.
4 - Varnost in trajnostna raba virov	1	2	3	4	5	6	7	8	BautechnikerInnen sind sich der Bedeutung des Datenschutzes und der Datensicherheit bewusst, kennen die relevanten betrieblichen Regeln, halten sie ein und veranlassen aktiv Maßnahmen, wenn sie mögliche Sicherheitslücken beispielsweise im Umgang mit Kundinnen und Kundendaten, entdecken.
5 - Reševanje problemov, inovativnost in stalno učenje	1	2	3	4	5	6	7	8	BautechnikerInnen 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.

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

**Tipične stopnje spretnosti
(Typische Qualifikationsniveaus)**

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

- Poklic z višjo poklicno šolo in tehnično izobrazbo (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung)
- Akademski poklic (Akademischer Beruf)

Usposabljanje

(Ausbildung)

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

- Bau, Holz, Gebäudetechnik

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

- Bau, Holz, Gebäudetechnik

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

- Technik, Ingenieurwesen
 - Bauingenieurwesen

Potrdila in kvalifikacije (Zertifikate und Ausbildungsabschlüsse)

- CAD usposabljanje (CAD-Ausbildung)
 - Usposabljanje za 2D-oblikovalca v AutoCAD-u (Ausbildung zum/zur AutoCAD 2D KonstrukteurIn)
 - Načrtovanje CAD certifikata (Zertifikat CAD Planung)

Nadaljnje izobraževanje

(Weiterbildung)

Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- Bauabrechnung
- Bauleitung
- Baumaterialien
- Bauökologie
- Baustellenkoordination
- Bauvermessung
- Bauvertragsrecht
- BIM - Building Information Modeling
- Gebäudeautomation
- Technisches Berichtswesen
- Unternehmenssoftware Bauwesen

Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven

- Befähigungsprüfung für das reglementierte Gewerbe Ingenieurbüros (Beratende Ingenieure) [NQR^{VII}](#)
- Befähigungsprüfung für das reglementierte Gewerbe der Immobilienreuhänder eingeschränkt auf Bauträger [NQR^{VI}](#)
- Befähigungsprüfung für das reglementierte Gewerbe Baumeister [NQR^{VII}](#)
- Werkmeisterprüfung für Bauwesen
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Bau, Holz, Gebäudetechnik
- Ausbildung zum/zur BauleiterIn
- Ausbildung zum/zur Bau-AbrechnungstechnikerIn
- CAD-Ausbildung
- Ziviltechniker-Prüfung
- Hochschulstudien - Bauingenieurwesen
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Fachspezifische Universitäts- und Fachhochschullehrgänge

Bereichsübergreifende Weiterbildung

- Arbeitsschutz
- Personalführung
- Projektmanagement

- Schnittstellenmanagement
- Verhandlungsführung

Weiterbildungsveranstalter

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

Znanje nemščine po CEFR

(Deutschkenntnisse nach GERS)

B2 Gute bis C1 Sehr gute Deutschkenntnisse

Für BautechnikerInnen 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 strokovne informacije (Weitere Berufsinfos)

Samozaposlitev

(Selbstständigkeit)

Freier Beruf:

- IngenieurkonsulentIn

Reglementiertes Gewerbe:

- BaumeisterIn, BrunnenmeisterIn
- Holzbau-MeisterIn
- Ingenieurbüros (Beratende IngenieurInnen)

Delovno okolje

(Arbeitsumfeld)

- Delo pod časovnim pritiskom (Arbeit unter Zeitdruck)
- Veliko gradbišče (Großbaustelle)
- Sezonsko delo (Saisonarbeit)

Strokovne specializacije

(Berufsspezialisierungen)

Gradbeni specialist (m/ž) (Baufachperson (m/w))

Vodja gradnje (BauführerIn)

Gradbeni inženir (BauingenieurIn)

Vodja gradbišča (BaustellenleiterIn)

Tehnik na gradbišču (BaustellentechnikerIn)
Gradbeni tehnik na področju vodenja gradbenih del (BautechnikerIn im Bereich Bauleitung)
Gradbeni tehnik (BauwesentechnikerIn)
Gradbeni tehnik (BauwirtschaftstechnikerIn)
HTL diplomirani inženir gradbene tehnike (HTL-AbsolventIn für Bautechnik)

BauingenieurIn für Bauprozessmanagement
Graditelj (BaumeisterIn)
Organizator gradnje (BauorganisatorIn)
Koordinator načrtovanja (PlanungskoordinatorIn)

Spomenik tehnik (BaudenkmaltechnikerIn)
Gradbeni tehnik na področju varstva spomenikov in ansamblov (BautechnikerIn im Bereich Baudenkmal- und Ensembleschutz)
Gradbeni tehnik na področju tehnologije prenove (BautechnikerIn im Bereich Sanierungstechnik)
Tehnik varovanja ansambla (EnsembleschutztechnikerIn)
NachhaltigkeitstechnikerIn im Bereich Sanierung und Instandhaltung

Inženir gradbeništva za gradbeno tehniko (BauingenieurIn für Gebäudetechnik)
Inženir gradbeništva za klimatsko in ogrevalno tehniko (BauingenieurIn für Klima- und Heizungstechnik)
Gradbeni tehnik za gradbeno tehniko (BautechnikerIn für Gebäudetechnik)
Gradbeni tehnik na področju hišne, gradbene, klimatske in ogrevalne tehnike (BautechnikerIn im Bereich Haus-, Gebäude-, Klima- und Heizungstechnik)

BauingenieurIn für Konstruktiven Ingenieurbau
Gradbeni inženir za urbanistično, prometno in infrastrukturno gradnjo in načrtovanje (BauingenieurIn für Städte-, Verkehrs-, Infrastrukturbau und -planung)
Gradbeni inženir smeri promet (BautechnikerIn im Bereich Verkehrstechnik)
Mostni gradbeni tehnik (BrückenbautechnikerIn)
Cestni tehnik (StraßenbautechnikerIn)
Gradbeni tehnik bencinske črpalke (TankstellenbautechnikerIn)
Tehnik za gradnjo predorov (TunnelbautechnikerIn)
Prometni inženir (VerkehrsbautechnikerIn)

Konstruktivski projektant (BaukonstrukteurIn)
Gradbeni tehnik (BaukonstruktionstechnikerIn)
Gradbeni fizik (BauphysikerIn)
Statik (BaustatikerIn)
Gradbeni tehnik na področju visokogradnje (BautechnikerIn im Bereich Baukonstruktion)
Gradbeni tehnik s področja gradbene fizike (BautechnikerIn im Bereich Bauphysik)
Statik (StatikerIn)

Inženir gradbeništva in okolja (Bau- und UmwelttechnikerIn)
Gradbeni biolog (Baubiologe/-biologin)
Gradbeni tehnik s področja gradbene ekologije (BautechnikerIn im Bereich Bauökologie)
Gradbeni ekolog (Bauökologe/-ökologin)
Tehnik za gradnjo naravnega prostora (NaturraumbautechnikerIn)
Ekološki graditelj (ÖkobaumeisterIn)

Gradbeni inženir za gradnjo elektrarn (BauingenieurIn für Kraftwerksbau)

Gradbeni inženir za specialno temeljenje (BauingenieurIn für Spezialtiefbau)
Gradbeni tehnik za gradnjo elektrarn (BautechnikerIn für Kraftwerksbau)
Gradbeni tehnik za specialno temeljenje (BautechnikerIn für Spezialtiefbau)
Gradbeni tehnik gradbene stroke (BautechnikerIn im Bereich Tiefbau)
Gradbeni tehnik hidrotehnične smeri (BautechnikerIn im Bereich Wasserbau)
Gradbeni tehnik v širokopasovni širitvi (BautechnikerIn im Breitbandausbau)
Železniški tehnik (EisenbahntechnikerIn)
Gradbeni inženir (TiefbauingenieurIn)
Gradbeni tehnik (TiefbautechnikerIn)
Hidravlični tehnik (WasserbautechnikerIn)

Gradbeni tehnik na področju visokogradnje (BautechnikerIn im Bereich Hochbau)
Statik (HochbautechnikerIn)
Vodja projekta za izdelavo fasad (ProjektleiterIn für Fassadenbau)
Vodja projektov v gradbeništvu (ProjektleiterIn im Hochbau)
Projektant za visokogradnjo (ProjekttechnikerIn für Hochbau)

Inženir izgorevanja (FeuerungsbautechnikerIn)
Varnostni tehnik v gradbeništvu (SicherheitstechnikerIn im Bauwesen)

Projektant kamnitih konstrukcij (SteinbaukonstrukteurIn)
Kamnoseški tehnik (SteinbautechnikerIn)

Obračunski tehnik v gradbenem sektorju (AbrechnungstechnikerIn im Baubereich)
Razpisni tehnik v gradbeništvu (AusschreibungstechnikerIn im Baubereich)
Strokovnjak AVA (AVA-Experte/-Expertin)
Računovodja gradbeništvu (BauabrechnerIn)
Gradbeni nabavni tehnik (BaubeschaffungstechnikerIn)
Gradbeni cenilec (BaukalkulantIn)
Kalkulator stroškov gradnje (BaukostenrechnerIn)
Cenilec v gradbeništvu (KalkulantIn im Bereich Bauwesen)
Cenilec v gradbeništvu (KalkulantIn im Hochbau)
Komericalni cenilec v gradbeništvu (KaufmännischeR KalkulantIn im Bereich Bauwesen)
Računovodski tehnik v gradbeništvu (VerrechnungstechnikerIn im Bauwesen)

Projektant lesenih konstrukcij (HolzbaukonstrukteurIn)
Tehnik za lesene gradnje (HolzbautechnikerIn)
Projektant za jeklene in lesene konstrukcije (KonstrukteurIn für Stahl- und Holzbau)
Vodja projektov na področju izgradnje portala (ProjektleiterIn im Bereich Portalbau)
Projektant jeklenih konstrukcij (StahlbaukonstrukteurIn)
Tehnik za jeklene konstrukcije (StahlbautechnikerIn)
Projektant armiranega betona (StahlbetonkonstrukteurIn)

Gradbeni inženir za garancijo (BauingenieurIn für Gewährleistung)
Gradbeni tehnik za garancijo (BautechnikerIn für Gewährleistung)
Gradbeni tehnik na področju pogodbenega vodenja (BautechnikerIn im Bereich Vertragsmanagement)

Gradbeni tehnik informatike (BautechnikerIn im Bereich Informatik)
CAD projektant pri gradnji cest (CAD-KonstrukteurIn im Straßenbau)
Informatik gradbene tehnologije (IT-SpezialistIn in der Bautechnik)

Inženirski svetovalec za gradbeništvo in okoljsko inženirstvo (IngenieurkonsulentIn Bau- und Umweltingenieurwissenschaften)

Inženirski svetovalec za železniško tehnologijo in upravljanje železniških sistemov (IngenieurkonsulentIn für Bahntechnologie und Management von Bahnsystemen)

Inženirski svetovalec za projektiranje stavb - les (IngenieurkonsulentIn für Baugestaltung - Holz)

Inženirski svetovalec za nizke gradnje (IngenieurkonsulentIn für Bauingenieurwesen)

Inženirski svetovalec za gradbeništvo - gradbeništvo (IngenieurkonsulentIn für Bauingenieurwesen - Baukonstruktion)

Inženirski svetovalec za nizke gradnje - vodenje gradnje (IngenieurkonsulentIn für Bauingenieurwesen - Baumanagement)

Inženirski svetovalec za gradbeništvo - gradbeno industrijo in geotekniko (IngenieurkonsulentIn für Bauingenieurwesen - Bauwirtschaft und Geotechnik)

Inženirski svetovalec za nizke in visokogradnje (IngenieurkonsulentIn für Bauingenieurwesen - Hochbau)

Inženirski svetovalec za gradbeništvo - načrtovanje in upravljanje infrastrukture (IngenieurkonsulentIn für Bauingenieurwesen - Infrastrukturplanung und -management)

Inženirski svetovalec za gradbeništvo - gradbeništvo (IngenieurkonsulentIn für Bauingenieurwesen - Konstruktiver Ingenieurbau)

Inženirski svetovalec za nizke gradnje - vodenje projektov (IngenieurkonsulentIn für Bauingenieurwesen - Projektmanagement)

Inženirski svetovalec za gradbeništvo (IngenieurkonsulentIn für Bauingenieurwissenschaften)

Inženirski svetovalec za gradbeništvo - geoteknika in hidravlika (IngenieurkonsulentIn für Bauingenieurwissenschaften - Geotechnik und Wasserbau)

Inženirski svetovalec za gradbeništvo - gradbeništvo (IngenieurkonsulentIn für Bauingenieurwissenschaften - Konstruktiver Ingenieurbau)

Inženirski svetovalec za gradbeništvo - okolje in promet (IngenieurkonsulentIn für Bauingenieurwissenschaften - Umwelt und Verkehr)

Inženirski svetovalec za gradbeno vodenje in nizke gradnje (IngenieurkonsulentIn für Baumanagement und Ingenieurbau)

Inženirski svetovalec za načrtovanje in vodenje gradnje (IngenieurkonsulentIn für Bauplanung und Baumanagement)

Inženirski svetovalec za vodenje gradnje velikih mednarodnih projektov (IngenieurkonsulentIn für Bautechnische Abwicklung internationaler Großprojekte)

Inženirski svetovalec za gradnjo (IngenieurkonsulentIn für Bauwesen)

Inženirski svetovalec za gradnjo stavb (IngenieurkonsulentIn für Hochbau)

Inženirski svetovalec za upravljanje zemljišč, infrastrukturo, gradbeništvo (IngenieurkonsulentIn für Landmanagement, Infrastruktur, Bautechnik)

Inženirski svetovalec za trajnost v gradbeni tehnologiji (IngenieurkonsulentIn für Nachhaltigkeit in der Bautechnik)

Inženirski svetovalec za industrijski inženiring - vodenje gradnje (IngenieurkonsulentIn für Wirtschaftsingenieurwesen - Baumanagement)

Inženirski svetovalec za industrijski inženiring v gradbeništvu (IngenieurkonsulentIn für Wirtschaftsingenieurwesen im Bauwesen)

Inženir gradbeništva za visokogradnjo (ZivilingenieurIn für Hochbau)

Inženir gradbene mehatronike (BaumechatronikerIn)

Gradbeni strokovnjak (BausachverständigeR)

Gradbeni inšpektor (BauwerksprüferIn)

Collaudant - gradbeni kupec (KollaudantIn - BauabnehmerIn)

Sorodni poklici

(Verwandte Berufe)

- Arhitekt (ArchitektIn)
- Upravitelj spletnega mesta (BauleiterIn)
- Gradbeni mojster (BaupolierIn)
- BIM tehnik (BIM-TechnikerIn)
- Energetski svetovalec (EnergieberaterIn)
- Upravitelj nepremičnin (ImmobilienverwalterIn)
- Kalkulator (KalkulantIn)
- Prodajni tehnik (VertriebstechnikerIn)

Dodelitev poklicnim območjem in skupinam BIS

(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

Gradbeništvo, pomožna gradnja, les, gradbena tehnologija (Bau, Baunebengewerbe, Holz, Gebäudetechnik)

- Gradbeništvo, nizke in nizke gradnje (Bautechnik, Hochbau, Tiefbau)

Dodelitev poklicni klasifikaciji AMS (šestmestna)

(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 136105 Tehnik za gradnjo kamna (Steinbautechniker/in)
- 612101 Upravitelj spletnega mesta (DI) (Bauführer/in (DI))
- 612104 Gradbeni tehnik (DI) (Bautechniker/in (DI))
- 612105 Gradbeni inženir (DI) (Bauingenieur/in (DI))
- 612106 Gradbeni tehnik (DI) (Bauwesentechniker/in (DI))
- 612108 Inženir konstrukcije (DI) (Hochbautechniker/in (DI))
- 612109 Inženir jeklenih konstrukcij (DI) (Stahlbaukonstrukteur/in (DI))
- 612110 Jekleni tehnik za gradnjo (DI) (Stahlbautechniker/in (DI))
- 612111 Inženir konstrukcije (DI) (Statiker/in (DI))
- 612112 Tehnik gradnje cest (DI) (Straßenbautechniker/in (DI))
- 612113 Gradbeni inženir (DI) (Tiefbautechniker/in (DI))
- 612114 Upravitelj spletnega mesta (DI) (Baustellenleiter/in (DI))
- 612116 Gradbeni tehnik-gradbeništvo (DI) (Bautechniker/in-Baukonstruktion (DI))
- 612117 Gradbeni tehnik-gradbena ekologija (DI) (Bautechniker/in-Bauökologie (DI))
- 612118 Gradbeni tehnik-gradbena tehnologija (DI) (Bautechniker/in-Gebäudetechnik (DI))
- 612119 Gradbeni tehnik-tehnologija prenove (DI) (Bautechniker/in-Sanierungstechnik (DI))
- 612501 Upravitelj spletnega mesta (Ing) (Bauführer/in (Ing))
- 612503 Graditelj (Ing) (Baumeister/in (Ing))
- 612504 Gradbeni tehnik (Ing) (Bautechniker/in (Ing))
- 612505 Strukturni inženir (Ing) (Hochbautechniker/in (Ing))
- 612506 Inženir jeklenih konstrukcij (Ing) (Stahlbaukonstrukteur/in (Ing))
- 612507 Jekleni tehnik (Ing) (Stahlbautechniker/in (Ing))
- 612508 Konstrukcijski inženir (Ing) (Statiker/in (Ing))
- 612509 Tehnik gradnje cest (Ing) (Straßenbautechniker/in (Ing))
- 612510 Gradbeni inženir (Ing) (Tiefbautechniker/in (Ing))
- 612511 Upravitelj spletnega mesta (Ing) (Baustellenleiter/in (Ing))
- 612513 Gradbeni kalkulator (Ing) (Baukalkulant/in (Ing))
- 612514 Gradbeni tehnik-gradnja stavb (Ing) (Bautechniker/in-Baukonstruktion (Ing))
- 612515 Gradbeni tehnik-gradbena ekologija (Ing) (Bautechniker/in-Bauökologie (Ing))
- 612516 Gradbeni tehnik-tehnologija prenove (Ing) (Bautechniker/in-Sanierungstechnik (Ing))
- 612517 HTL diplomirani inženir gradbeništva (HTL-Absolvent/in für Bautechnik)
- 612801 Upravitelj spletnega mesta (Bauführer/in)
- 612803 Graditelj (Baumeister/in)

- 612804 Gradbeni tehnik (Bautechniker/in)
- 612805 Konstrukcijski inženir (Hochbautechniker/in)
- 612807 Jekleni tehnik (Stahlbautechniker/in)
- 612811 Inženir jeklenih konstrukcij (Stahlbaukonstrukteur/in)
- 612812 Upravitelj spletnega mesta (Baustellenleiter/in)
- 612814 Gradbeni tehnik-tehnologija prenove (Bautechniker/in-Sanierungstechnik)
- 634101 Zgorevalni tehnik (DI) (Feuerungsbautechniker/in (DI))
- 634501 Zgorevalni tehnik (Ing) (Feuerungsbautechniker/in (Ing))
- 634801 Tehnik zgorevalnega inženiringa (Feuerungsbautechniker/in)
- 649135 Lesni gradbeni tehnik (DI) (Holzbautechniker/in (DI))
- 649540 Lesni gradbeni tehnik (Ing) (Holzbautechniker/in (Ing))
- 649832 Tehnik lesene gradnje (Holzbautechniker/in)
- 778701 Gradbeni računovodja (Bauabrechner/in)

Informacije v poklicnem leksikonu (Informationen im Berufslexikon)

-  BauabrechnungstechnikerIn (Schule)
-  Baubiologe/-biologin (Uni/FH/PH)
-  BauinformatikerIn (Uni/FH/PH)
-  BauingenieurIn - Kraftwerksbau (Uni/FH/PH)
-  BauingenieurIn - Spezialtiefbau (Uni/FH/PH)
-  BaustatikerIn (Schule)
-  BaustatikerIn (Uni/FH/PH)
-  BautechnikerIn (Schule)
-  BautechnikerIn (Uni/FH/PH)
-  BautechnikerIn - Bauphysik (Uni/FH/PH)
-  BautechnikerIn - Hochbau (Uni/FH/PH)
-  BautechnikerIn für Sanierungstechnik (Uni/FH/PH)
-  BautechnischeR ZeichnerIn (Schule)
-  BIM-ProjektmanagerIn (Schule)
-  DomotronikerIn (Uni/FH/PH)
-  EisenbahntechnikerIn (Uni/FH/PH)
-  HochbautechnikerIn (Schule)
-  HolzbautechnikerIn (Schule)
-  TiefbautechnikerIn (Schule)
-  TiefbautechnikerIn (Uni/FH/PH)
-  UmweltbautechnikerIn (Schule)
-  UmweltbautechnikerIn (Uni/FH/PH)

Informacije v kompasu za vadbo (Informationen im Ausbildungskompass)

-  Gradbeni tehnik (BautechnikerIn)



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 JEDLICHE 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.

Ta profesionalni profil je bil posodobljen 01. November 2025 . (Dieses Berufsprofil wurde aktualisiert am 01. November 2025.)