

Projektni tehničar (m/ž) (ProjekttechnikerIn)

Im BIS anzeigen



Glavne djelatnosti (Haupttätigkeiten)

Projektni tehničari rade na vodećim pozicijama u provedbi tehničkih projekata. Zadaci projektnih tehničara uglavnom su vrlo opsežni: s jedne strane, oni su stručnjaci za svoje područje i sa sobom donose opsežno tehničko znanje i potrebno detaljno znanje za planiranje, izgradnju i proračun željenih rješenja. Također imate dobro znanje o upravljanju projektima, savjetima i podršci kupcima, upravljanju osobljem i poznavanju gospodarskog sektora. Projektni tehničari često su odgovorni za cjelokupnu provedbu zadatka, od podnošenja ponude do završetka, kako u pogledu rokova tako i s komercijalne točke gledišta.

ProjekttechnikerInnen arbeiten in führender Position an der Umsetzung von technischen Projekten. Die Aufgaben von ProjekttechnikerInnen sind i.A. sehr umfangreich: Zum einen sind sie SpezialistInnen auf ihrem jeweiligen Gebiet und bringen sowohl übergreifendes technisches Wissen als auch die notwendigen Detailkenntnisse zur Planung, Konstruktion und Berechnung der gewünschten Lösungen mit. Sie verfügen darüberhinaus auch über gute Kenntnisse im Projektmanagement, in der KundInnenberatung- und -betreuung, in der MitarbeiterInnenführung sowie über Kenntnisse im wirtschaftlichen Bereich. ProjekttechnikerInnen sind häufig für die gesamte Realisierung einer Aufgabe, von der Angebotslegung bis zur Fertigstellung sowohl in terminlicher, als auch in kaufmännischer Hinsicht verantwortlich.

prihod (Einkommen)

Projektni tehničar (m/ž) zarađuje od 2.460 do 4.280 eura bruto mjesečno (ProjekttechnikerInnen verdienen ab 2.460 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 s višim strukovnim obrazovanjem i stručnim obrazovanjem : 2.460 do 3.400 eura bruto (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.460 bis 3.400 Euro brutto)
- Akademsko zanimanje : 3.060 do 4.280 eura bruto (Akademischer Beruf: 3.060 bis 4.280 Euro brutto)

Mogućnosti zaposlenja (Beschäftigungsmöglichkeiten)

Projektni tehničari pronalaze mogućnosti zapošljavanja u cijelom industrijskom i znanstveno-tehničkom polju.

ProjekttechnikerInnen finden im gesamten industriellen und naturwissenschaftlich-technischen Bereich Beschäftigungsmöglichkeiten.

Trenutna slobodna radna mjesta (Aktuelle Stellenangebote)

.... u AMS internetskoj službi za zapošljavanje (eJob-Soba): (... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room):)**265** ➡ u AMS eJob sobu (zum AMS-eJob-Room)

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

- Priprema ponuda (Angebotserstellung)
- Priprema za rad (Arbeitsvorbereitung)
- Obrada naloga (Auftragsbearbeitung)
- EPLAN (EPLAN)
- Izrada proizvodnih planova (Erstellung von Produktionsplänen)

- Izrada dokumenata o održavanju (Erstellung von Wartungsunterlagen)
- Dobra proizvođačka praksa (Good Manufacturing Practice)
- Izrada specifikacija (Lastenhefterstellung)
- Troškovi projekata (Projektkalkulation)
- Vještine upravljanja projektima (Projektmanagement-Kenntnisse)
- Analiza rizika (Risikoanalyse)

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

Osnovne profesionalne vještine **(Berufliche Basiskompetenzen)**

- Poznavanje znanstvenih metoda rada (Kenntnis wissenschaftlicher Arbeitsmethoden)
- Upravljanje projektima u znanosti i istraživanju (Projektmanagement im Wissenschafts- und Forschungsbereich)
- Upravljanje procesima (Prozessmanagement)

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

- Znanje o visokogradnji (Bauerrichtungskenntnisse)
 - Izgradnja zgrada (Hochbau)
- Znanje planiranja zgrada (Bauplanungskenntnisse)
 - CAD sustavi za arhitekturu, prostorno planiranje i izgradnju (CAD-Systeme Architektur, Raumplanung und Bauwesen) (z. B. BIM - Modeliranje informacija o zgradama (BIM - Building Information Modeling))
- Poznavanje operativnog sustava (Betriebssystemkenntnisse)
 - Operativni sustavi (Betriebssysteme) (z. B. Windows 10 (Windows 10))
- Poznavanje poslovnog aplikacijskog softvera (Betriebswirtschaftliche Anwendungssoftware-Kenntnisse)
 - Međusektorski poslovni softver (Branchenübergreifende Unternehmenssoftware) (z. B. ERP sustavi (ERP-Systeme), MS Project (MS Project))
- Poslovno znanje (Betriebswirtschaftskenntnisse)
 - Upravljanje proizvodnjom (Produktionswirtschaft) (z. B. Kontrola proizvodnje (Produktionssteuerung))
- Poznavanje baze podataka (Datenbankkenntnisse)
 - Napredna analitika (Advanced Analytics) (z. B. RapidMiner (RapidMiner))
- Vještine e-trgovine (E-Commerce-Kenntnisse)
 - Elektroničke usluge u industriji (Elektronische Dienstleistungen in Branchen) (z. B. E-nabava (E-Procurement))
- Znanje o IT primjeni (EDV-Anwendungskenntnisse)
 - Osnovno znanje o hardveru (Hardwaregrundkenntnisse)
- Znanje stranih jezika (Fremdsprachenkenntnisse)
 - Engleski (Englisch) (z. B. Tehnički engleski (Technisches Englisch))
- Poznavanje pravnih osnova specifičnih za posao (Kenntnis berufsspezifischer Rechtsgrundlagen)
 - Standardi i smjernice za specifične poslove (Berufsspezifische Normen und Richtlinien) (z. B. Standardi kvalitete (Qualitätsnormen), Građevinski standardi (Konstruktionsnormen))
 - Zakon o profesiji (Berufsspezifisches Recht) (z. B. Osnove zakona o javnoj nabavi (Grundlagen des Vergaberechts))
- Poznavanje znanstvenih metoda rada (Kenntnis wissenschaftlicher Arbeitsmethoden)
 - Upravljanje projektima u znanosti i istraživanju (Projektmanagement im Wissenschafts- und Forschungsbereich)
 - Simulacija (Simulation)
 - Pisanje znanstvenih tekstova (Verfassen wissenschaftlicher Texte)
 - Područja istraživanja (Forschungsrichtungen) (z. B. Istraživanje usmjereno na primjenu)

(Anwendungsorientierte Forschung))

- Vještine upravljanja (Managementkenntnisse)
 - Strateško korporativno upravljanje (Strategische Unternehmensführung) (z. B. Inovacije upravljanje (Innovationsmanagement))
 - Upravljanje troškovima (Kostenmanagement) (z. B. Optimizacija troškova (Kostenoptimierung))
- Marketinško znanje (Marketingkenntnisse)
 - Promocija prodaje (Verkaufsförderung) (z. B. Sudjelovanje na sajmovima (Messeteilnahme))
- Znanje iz strojarstva (Maschinenbaukenntnisse)
 - Konstrukcija biljaka (Anlagenbau) (z. B. Planiranje postrojenja (Anlagenplanung), Izgradnja postrojenja (Anlagenkonstruktion))
 - Strojstvo (Maschinenbauplanung)
- Tehnologija mjerenja, upravljanja i regulacije (Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik)
 - Tehnologija upravljanja i regulacije (Steuerungs- und Regelungstechnik)
- Vještine upravljanja projektima (Projektmanagement-Kenntnisse)
 - Kontrola projekata (Projektcontrolling)
 - Troškovi projekata (Projektkalkulation)
 - Metode upravljanja projektima (Projektmanagement-Methoden)
 - organizacija projekta (Projektorganisation) (z. B. planiranje vremena (Zeitplanung), Upravljanje projektima (Projektleitung))
 - Upravljanje tehničkim projektima (Technisches Projektmanagement)
 - Alati za upravljanje projektima (Projektmanagement-Tools) (z. B. Studije izvodljivosti (Machbarkeitsstudien))
- Znanje o upravljanju kvalitetom (Qualitätsmanagement-Kenntnisse)
 - Tehnička kontrola kvalitete (Technische Qualitätskontrolle) (z. B. RAMS (RAMS))
- pravno znanje (Rechtskenntnisse)
 - Javno pravo (Öffentliches Recht) (z. B. Zakon o javnoj nabavi (Vergaberecht))
- obrada (Sachbearbeitung)
 - Obrada narudžbi (Auftragsabwicklung) (z. B. Unos naloga (Auftragserfassung))
- Znanje procesnog inženjerstva (Verfahrenstechnik-Kenntnisse)
 - Procesno inženjersko projektiranje sustava (Verfahrenstechnische Auslegung von Anlagen)
 - Procesi procesnog inženjerstva (Verfahrenstechnische Prozesse)
 - Bioprocesni inženjering (Bioverfahrenstechnik) (z. B. Obrada u nastavku (Downstream Processing))
 - Strojarski procesni inženjering (Mechanische Verfahrenstechnik) (z. B. Obrnuta osmoza (Umkehrosmose))
- Znanje o prodaji (Verkaufskenntnisse)
 - Prodajne strategije (Verkaufsstrategien) (z. B. Prodaja projekata (Projektverkauf))
- Znanstveno znanje, tehnologija i formalne znanosti (Wissenschaftliches Fachwissen Technik und Formalwissenschaften)
 - Tehničke znanosti (Ingenieurwissenschaften)

Opće profesionalne vještine

(Überfachliche berufliche Kompetenzen)

- Analitičke vještine (Analytische Fähigkeiten)
- Voditeljske vještine (Führungsqualitäten)
 - Sposobnost motiviranja (Motivationsfähigkeit)
- Komunikacijske vještine (Kommunikationsstärke)
 - Pregovaračka snaga (Verhandlungsstärke)
- Organizacijski talent (Organisationstalent)
- Spremnost za putovanje (Reisebereitschaft)

Digitalne vještine prema DigComp
(Digitale Kompetenzen nach DigComp)

1 Osnovni		2 Samostalna		3 Napredno		4 Visoko specijalizirana	
Opis:ProjekttechnikerInnen sind in der Lage berufsspezifische digitale Anwendungen in der Planung und Entwicklung sowie in der Kommunikation, Zusammenarbeit, Recherche und Dokumentation routiniert zu nutzen. Sie können standardisierte Lösungen anwenden, aber auch neue Lösungsansätze entwickeln. Sie sind in der Lage, selbstständig digitale Inhalte zu erstellen und zu bearbeiten sowie Fehler zu beheben. Außerdem kennen sie die betrieblichen Datensicherheitsvorschriften, können diese einhalten und sorgen in ihrem Verantwortungsbereich für die Einhaltung und Umsetzung dieser Regeln. Das tatsächliche Anforderungsniveau hängt maßgeblich vom konkreten Tätigkeitsbereich ab.							

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	ProjekttechnikerInnen müssen sowohl allgemeine als auch berufsspezifische digitale Anwendungen (z. B. 3D-Druck und 3D-Simulation, Mikroelektronik, Automatisierungsanwendungen, Speicherprogrammierbare Steuerung) 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	ProjekttechnikerInnen müssen umfassende Daten und Informationen recherchieren, vergleichen, beurteilen und bewerten können, aus den gewonnenen Daten selbstständig Konzepte und Empfehlungen ableiten und in ihrer Arbeit umsetzen.
2 - Komunikacija, interakcija i suradnja	1	2	3	4	5	6	7	8	ProjekttechnikerInnen verwenden digitale Anwendungen zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation mit KollegInnen und AuftraggeberInnen auf fortgeschrittenem Niveau.
3 - Stvaranje, produkcija i objavljivanje	1	2	3	4	5	6	7	8	ProjekttechnikerInnen müssen digitale Informationen und Daten selbstständig erfassen und in bestehende digitale Anwendungen einpflegen können.
4 - Sigurnost i održivo korištenje resursa	1	2	3	4	5	6	7	8	ProjekttechnikerInnen sind sich der Bedeutung des Datenschutzes und der Datensicherheit bewusst, kennen die für ihren Arbeitsbereich relevanten Regeln, halten sie ein und ergreifen aktiv Maßnahmen, wenn sie mögliche Sicherheitslücken beispielsweise im Umgang mit Daten entdecken.
5 - Rješavanje problema, inovacija i kontinuirano učenje	1	2	3	4	5	6	7	8	ProjekttechnikerInnen müssen die Einsatzmöglichkeiten digitaler Tools und Lösungen für ihre Arbeit beurteilen können, Fehlerquellen und Probleme digitaler Anwendungen erkennen und zumindest alltägliche Probleme selbstständig lösen können. Sie entwickeln im Team digitale Lösungen für komplexe betriebliche Fragestellungen, erkennen eigene digitale Kompetenzlücken und können diese beheben.

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

Tipične razine vještina
(Typische Qualifikationsniveaus)

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

Obuka

(Ausbildung)

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

- Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik
- Wirtschaftsingenieurwesen

Hochschulstudien [nQR^{vii}](#) [nQR^{viii}](#)

- Technik, Ingenieurwesen
 - Wirtschaftsingenieurwesen
- Wirtschaft, Recht, Management
 - Allgemeines Management, Business und Public Management

Kontinuirano obrazovanje

(Weiterbildung)

Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- CAD-Programme
- Computer Aided Engineering
- Künstliche Intelligenz
- Maschinenbau
- Mechatronik
- Messtechnik
- Prototyping
- Robotik
- Simulation

Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven

- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Wirtschaftliche und kaufmännische Berufe
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik
- Zertifikat ProjektmanagerIn
- Hochschulstudien - Automatisierungstechnik
- Hochschulstudien - Elektrotechnik
- Hochschulstudien - Maschinen- und Anlagenbau
- Hochschulstudien - Mechatronik
- Hochschulstudien - Umwelttechnik
- Hochschulstudien - Wirtschaftsingenieurwesen
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Fachspezifische Universitäts- und Fachhochschullehrgänge

Bereichsübergreifende Weiterbildung

- Fehleranalyse
- Fremdsprachen
- Projektmanagement
- Qualitätskontrolle
- Qualitätsmanagement
- SAP-Datenbanken
- Sicherheitsvorschriften

Weiterbildungsveranstalter

- Betriebsinterne Schulungen
- Innung der Elektro-, Gebäude-, Alarm- und Kommunikationstechniker
- Innung der MechatronikerInnen [↗](#)
- Schulungszentrum Fohnsdorf [↗](#)

- TÜV Austria Akademie [↗](#)
- REFA 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 besitzen Personalverantwortung, müssen daher Arbeitsanweisungen erteilen, im Unternehmen kommunizieren, Kundinnen/Kunden betreuen und eigenes Fachwissen einsetzen.

Dodatne informacije o poslu (Weitere Berufsinfos)

Samozapošljavanje (Selbstständigkeit)

Reglementiertes Gewerbe:

- Ingenieurbüros (Beratende IngenieurInnen)

Radno okruženje (Arbeitsumfeld)

- Odgovornost osoblja (Personalverantwortung)

Upitnik kompetencija (Berufsspezialisierungen zur Vermittlung)

Inovacijski tehničar (Projektni tehničar (m/ž)) (InnovationstechnikerIn (ProjekttechnikerIn))

Tehnički pomoćnik (Projektni tehničar (m/ž)) (TechnischeR AssistentIn (ProjekttechnikerIn))

Zaposlenik u tehničkom projektu (TechnischeR ProjektmitarbeiterIn)

Stručne specijalizacije (Berufsspezialisierungen)

Glavni tehnički direktor (CTO) (m/ž) (Projektni tehničar (m/ž)) (Chief Technical Officer (CTO) (m/w) (ProjekttechnikerIn))

Glavni tehnološki direktor (CTO) (m / ž) (Chief Technology Officer (CTO) (m/w))

Voditelj istraživanja (Projektni tehničar (m/ž)) (ForschungsmanagerIn (ProjekttechnikerIn))

Menadžer inovacija (InnovationsmanagerIn)

Inovacijski tehničar (Projektni tehničar (m/ž)) (InnovationstechnikerIn (ProjekttechnikerIn))

Voditelj istraživanja i razvoja (R&D-ManagerIn)

Tehnički pomoćnik (Projektni tehničar (m/ž)) (TechnischeR AssistentIn (ProjekttechnikerIn))

Tehnički asistent na projektu (TechnischeR ProjektassistentIn)

Zaposlenik u tehničkom projektu (TechnischeR ProjektmitarbeiterIn)

Projektni inženjer za prirodni plin Postrojenja (ProjektingenieurIn für Erdgasanlagen)

Projektni inženjer za strojarstvo (ProjektingenieurIn für Maschinenbau)

Voditelj projekta za obnovljive izvore energije (ProjektleiterIn für erneuerbare Energien)

ProjektleiterIn Leitungsbau

Tehničar za projekte u području relejne tehnologije (ProjekttechnikerIn im Bereich Relaisstechnik)

Spezialist za upravljanje mrežom (SpezialistIn im Netzmanagement)

Srodna zanimanja

(Verwandte Berufe)

- Sistemski tehničar/sistemska tehničarka (AnlagentechnikerIn)
- Biotehnolog/biotehnologinja (Biotechnologe/-technologin)
- Elektroničar/elektroničarka (ElektronikerIn)
- Inženjer/inženjerka elektrotehnike (ElektrotechnikingenieurIn)
- Tehničar za istraživanje i razvoj (m/ž) (Forschungs- und EntwicklungstechnikerIn)
- Voditelj IT projekta (m/ž) (IT-ProjektmanagerIn)
- Inženjer strojarstva (m/ž) (MaschinenbauingenieurIn)
- Tehničar za strojarstvo (m/ž) (MaschinenbautechnikerIn)
- Fizičar (m/ž) (PhysikerIn)
- Projektni asistent (m/ž) (ProjektassistentIn)
- Asistent u istraživačkom projektu (m/ž) (ProjektassistentIn in der Forschung)
- Voditelj projekata (m/ž) (ProjektmanagerIn)
- Tehnički fizičar (m/ž) (TechnischeR PhysikerIn)
- Tehničar za zaštitu okoliša (m/ž) (UmwelttechnikerIn)
- Procesni tehničar (m/ž) (VerfahrenstechnikerIn)

Dodjela za BIS područja rada i glavne skupine

(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

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

- Istraživanje i razvoj (Forschung und Entwicklung)

Dodjela za AMS klasifikaciju zanimanja (šesteroznamenkasto)

(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 645115 Inovacijski tehničar (DI) (Innovationstechniker/in (DI))
- 645511 Inovacijski tehničar (Ing) (Innovationstechniker/in (Ing))
- 645816 Tehnički asistent (Technisch(er)e Assistent/in)
- 649133 Projektni tehničar (DI) (Projekttechniker/in (DI))
- 649134 osoblje tehničkog projekta (DI) (Technisch(er)e Projektmitarbeiter/in (DI))
- 649538 Projektni tehničar (Projekttechniker/in (Ing))
- 649539 Član osoblja tehničkog projekta (Technisch(er)e Projektmitarbeiter/in (Ing))
- 649830 Projektni tehničar u (Projekttechniker/in)
- 649831 tehnički član projektnog osoblja (Technisch(er)e Projektmitarbeiter/in)

Podaci u stručnom leksikonu

(Informationen im Berufslexikon)

-  InnovationsmanagerIn (Uni/FH/PH)
-  InnovationstechnikerIn (Schule)

Podaci u kompasu za obuku

(Informationen im Ausbildungskompass)

-  Projektni tehničar (m/ž) (ProjekttechnikerIn)



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

OVAJ USLUGA MOŽE UKLJUČITI PRIJEVODE KOJE NALAZE GOOGLE 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 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.

Ovaj profesionalni profil ažuriran je 31. Oktober 2025. (Dieses Berufsprofil wurde aktualisiert am 31. Oktober 2025.)