

Tehničar u rudarskoj industriji (m/ž) (TechnikerIn im Bergwesen)

Im BIS anzeigen



Glavne djelatnosti (Haupttätigkeiten)

Rudarski tehničari bave se pretraživanjem i otkrivanjem ležišta sirovina (prospekcija), odabirom odgovarajućih oblika rudarstva i planiranjem rudarskih objekata. Vodite i nadgledate čitav postupak kopanja i bušenja. Kao separatori mina obavljaju sve geodetske zadatke iznad i pod zemljom (montangeodezija). Nadalje, može im se povjeriti vađenje, prerada i pročišćavanje metalnih sirovina i nemetalnih stijena i zemlje (metalurgija, metalurgija stijena). Uz to, tehničari u rudarskoj industriji mogu se baviti i osnovnim istraživanjima svih aspekata nabave, pretraživanja i vađenja sirovina (Montanistik).

TechnikerInnen im Bergwesen befassen sich mit der Suche und Auffindung von Rohstofflagerstätten (Prospektion), der Auswahl geeigneter Abbauformen und der Planung der Bergwerksanlagen. Sie führen und überwachen den gesamten Bergbau- bzw. Bohrbetrieb. Als MarkscheiderInnen führen sie alle anfallenden Vermessungsaufgaben über und unter Tage durch (Montangeodäsie). Weiters können sie mit der Gewinnung, Verarbeitung und Veredelung metallischer Rohstoffe und nicht-metallischer Gesteine und Erden betraut sein (Hüttenwesen, Gesteinshüttenwesen). Darüber hinaus können sich TechnikerInnen im Bergwesen auch mit der Grundlagenforschung zu allen Aspekten der Rohstoffeffassung, -suche und -gewinnung beschäftigen (Montanistik).

prihod (Einkommen)

Tehničar u rudarskoj industriji (m/ž) zarađuje od 2.230 do 3.730 eura bruto mjesečno (TechnikerInnen im Bergwesen verdienen ab 2.230 bis 3.730 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 : 2.230 do 3.330 eura bruto (Beruf mit höherer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.230 bis 3.330 Euro brutto)
- Akademsko zanimanje : 2.640 do 3.730 eura bruto (Akademischer Beruf: 2.640 bis 3.730 Euro brutto)

Mogućnosti zaposlenja (Beschäftigungsmöglichkeiten)

Rudarski tehničari rade, ovisno o svojoj profesionalnoj orijentaciji, u rudarskim poduzećima, naftnoj industriji ili u uslužnim i opskrbnim poduzećima za rudarski sektor; Daljnje mogućnosti zapošljavanja dostupne su u cestogradnji, niskogradnji i izgradnji tunela, u izgradnji elektrana, u vađenju vode i transportu vode, u izgradnji cjevovoda i cjevovoda, u tvrtkama koje su povezane s rudarstvom (npr. Tvrtke za vađenje građevinskog materijala) i na terenu tehnologije odlagališta otpada; Uz to, rudarski inženjering, tehnički uredi i rudarske vlasti nude mogućnosti zapošljavanja. Također postoji mogućnost samostalnog rada kao inženjerski savjetnik.

TechnikerInnen im Bergwesen arbeiten je nach ihrer fachlichen Ausrichtung in Bergbauunternehmen, in der Erdölindustrie oder bei Service- und Zulieferfirmen für den Bereich des Bergbaus; weitere Beschäftigungsmöglichkeiten bieten sich im Straßen-, Tief- und Tunnelbau, im Kraftwerksbau, in der Wassergewinnung und dem Wassertransport, dem Pipeline- und Rohrleitungsbau, in Betrieben, die dem Bergbau nahestehen (z.B. Baustoffgewinnungsbetriebe) sowie im Bereich der Deponietechnik; darüber hinaus bieten der Bergbaumaschinenbau, technische Büros sowie Bergbaubehörden Beschäftigungsmöglichkeiten. Zudem besteht die Möglichkeit zu selbständiger Tätigkeit als IngenieurkonsulentIn.

Trenutna slobodna radna mjesta

(Aktuelle Stellenangebote)

.... u AMS internetskoj službi za zapošljavanje (eJob-Soba): (.... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room):)6  u AMS eJob sobu (zum AMS-eJob-Room)

Potrebne profesionalne vještine u oglasima

(In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen)

- Planiranje procesa izgradnje (Bauablaufplanung)
- Građevinski nadzor (Bauaufsicht)
- Natječaj za izgradnju (Bauausschreibung)
- Provođenje ispitivanja materijala (Durchführung von Materialprüfungen)
- Geotehnika (Geotechnik)
- Znanje iz strojarstva (Maschinenbaukenntnisse)
- Tehnologija mjerenja (Messtechnik)
- Vještine upravljanja projektima (Projektmanagement-Kenntnisse)
- Izgradnja cjevovoda (Rohrleitungsbau)
- Tehnologija dubokog bušenja (Tiefbohrtechnik)
- Održavanje bušaćih postrojenja (Wartung von Bohranlagen)

Ostale profesionalne vještine

(Weitere berufliche Kompetenzen)

Osnovne profesionalne vještine

(Berufliche Basiskompetenzen)

- Rudarsko znanje (Bergbaukenntnisse)
- Tehnologija transportera i utovara (Förder- und Beladungstechnik)
- GIS - Geografski informacijski sustavi (GIS - Geoinformationssysteme)

Tehničke profesionalne vještine

(Fachliche berufliche Kompetenzen)

- Znanje o gospodarenju otpadom (Abfallwirtschaftskenntnisse) 
 - recikliranje (Recycling)  (z. B. Tehnologija recikliranja (Recyclingtechnik) 
- Rad s uređajima, strojevima i sustavima (Arbeit mit Geräten, Maschinen und Anlagen)
 - Izgradnja strojevi (Baumaschinen) (z. B. Rad rudarskih strojeva (Bedienung von Bergbaumaschinen))
- Znanje o visokogradnji (Bauerrichtungskenntnisse)
 - Građevinarstvo (Tiefbau) (z. B. Izgradnja tunela i galerije (Tunnel- und Stollenbau), Nova austrijska metoda tuneliranja (Neue Österreichische Tunnelbaumethode))
- Znanje planiranja zgrada (Bauplanungskenntnisse)
 - Tehničko planiranje zgrada (Technische Bauplanung) (z. B. Mehanika tla (Bodenmechanik))
- Rudarsko znanje (Bergbaukenntnisse)
 - Vađenje i vađenje sirovina (Gewinnung und Abbau von Rohstoffen) (z. B. Rudarstvo rude (Erzbergbau), Proizvodnja nafte i plina (Erdöl- und Erdgasgewinnung), Pametno rudarenje (Smart Mining), Sirovine otkrivanje materijala (Rohstoffauffindung))
 - Prerada sirovina (Rohstoffaufbereitung)
 - Podzemno rudarstvo (Untertagebau)
 - Površinski kop (Tagebau) (z. B. Tehnologija površinskog kopanja (Tagebautechnik))
 - Tehnologija rudarskog bušenja (Bergbau-Bohrtechnik) (z. B. Tehnologija dubokog bušenja (Tiefbohrtechnik))
- Znanje stranih jezika (Fremdsprachenkenntnisse)
 - Engleski (Englisch)
- Znanje o laboratorijskim metodama (Labormethodenkenntnisse)
 - Provođenje ispitivanja materijala (Durchführung von Materialprüfungen)

- Kemijske laboratorijske metode (Chemische Labormethoden) (z. B. Kemijske analize i metode mjerenja (Chemische Untersuchungs- und Messverfahren))
- Obrada uzorka (Probenbearbeitung) (z. B. Uzorkovanje (Probennahme))
- Znanje iz strojarstva (Maschinenbaukenntnisse)
 - Tehnologija fluida (Fluidtechnik) (z. B. Tehnologija pumpi (Pumpentechnik))
 - Tehnologija transportera i utovara (Förder- und Beladungstechnik)
 - Izgradnja cjevovoda (Rohrleitungsbau) (z. B. Izgradnja cjevovoda (Pipeline-Bau))
- Znanje o proizvodnji metala (Metallherstellungskenntnisse)
 - Metalurški procesi (Metallurgische Verfahren) (z. B. Metalurgija praha (Pulvermetallurgie))
- Montanistik (Montanistik)
 - Teorija rudarstva (Bergbaulehre) (z. B. Markscheidwesen (Markscheidwesen), Znanost o rudarskom oštećenju (Bergschadenskunde))
 - Metalurgija (Metallurgie)
 - Mineralogija (Mineralogie)
- Znanje procesnog inženjerstva (Verfahrenstechnik-Kenntnisse)
 - Kemijsko procesno inženjerstvo (Chemische Verfahrenstechnik)
 - Procesi procesnog inženjerstva (Verfahrenstechnische Prozesse)
 - Inženjering toplinskih procesa (Thermische Verfahrenstechnik) (z. B. Destilacija (Destillation))
- Istraživanje znanja (Vermessungstechnik-Kenntnisse)
 - Geodetski poslovi (Vermessungswesen) (z. B. Geodetska izmjera (Landesvermessung), GIS - Geografski informacijski sustavi (GIS - Geoinformationssysteme))
- Znanstvena ekspertiza Prirodne znanosti (Wissenschaftliches Fachwissen Naturwissenschaften)
 - Znanost o Zemlji (Geowissenschaft) (z. B. Geodezija (Geodäsie))

Opće profesionalne vještine

(Überfachliche berufliche Kompetenzen)

- Analitičke vještine (Analytische Fähigkeiten)
- Fizička otpornost (Körperliche Belastbarkeit)
- Spremnost za putovanje (Reisebereitschaft)
- Samostalan način rada (Selbstständige Arbeitsweise)
 - Osobna inicijativa (Eigeninitiative)

Digitalne vještine prema DigComp

(Digitale Kompetenzen nach DigComp)

1 Osnovni		2 Samostalna		3 Napredno		4 Visoko specijalizirana	
Opis:TechnikerInnen im Bergwesen sind in der Lage sowohl alltägliche als auch komplexe berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte in der Planung, Entwicklung und Produktion sowie in der Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation routiniert zu nutzen und zu bedienen. Sie erkennen selbstständig Fehler und Probleme und 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 und können diese einhalten bzw. sorgen in ihrem Verantwortungsbereich für die Einhaltung und Umsetzung dieser Regeln.							

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	TechnikerInnen im Bergwesen müssen sowohl allgemeine als auch berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte (z. B. 3D-Laserscanning, Autonome Transportsysteme, Bergbauroboter, Digitale topografische Karten, Geoinformationssysteme, Vernetzte Labor- und Analyse-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	TechnikerInnen im Bergwesen 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	TechnikerInnen im Bergwesen verwenden digitale Geräte und Anwendungen zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation mit KollegInnen und Kundinnen und Kunden auf fortgeschrittenem Niveau.
3 - Stvaranje, produkcija i objavljivanje	1	2	3	4	5	6	7	8	TechnikerInnen im Bergbauwesen können für unterschiedliche Aufgaben und Fragestellungen arbeitsrelevante Daten und Angaben erfassen, aufbereiten und dokumentieren und digitale Informationen und Inhalte selbstständig erstellen und auch in nicht alltäglichen Situationen in bestehende digitale Anwendungen einpflegen.
4 - Sigurnost i održivo korištenje resursa	1	2	3	4	5	6	7	8	TechnikerInnen im Bergwesen müssen die allgemeinen und betrieblichen Konzepte des Datenschutzes und der Datensicherheit verstehen und eigenständig auf ihre Tätigkeit anwenden können bzw. in ihrem Verantwortungsbereich für die Einhaltung und Umsetzung der Regeln sorgen. Sie müssen Bedrohungspotenziale erkennen und geeignete Gegenmaßnahmen einleiten können.
5 - Rješavanje problema, inovacija i kontinuirano učenje	1	2	3	4	5	6	7	8	TechnikerInnen im Bergwesen entwickeln selbstständig und im Team digitale Lösungen für komplexe berufsspezifische Fragestellungen. Sie erkennen Fehlerquellen digitaler Anwendungen, beheben diese und entwickeln Anwendungen weiter.

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](#)

- Bau, Holz, Gebäudetechnik
- Chemie, Rohstofftechnik, Lebensmittel

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

- Naturwissenschaften
 - Geowissenschaften
- Technik, Ingenieurwesen
 - Material- und Werkstoffwissenschaften
 - Rohstofftechnik

Kontinuirano obrazovanje

(Weiterbildung)

Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- Erdöl- und Erdgastechnik
- Geotechnik
- Maschinenbau
- Neue Österreichische Tunnelbaumethode
- Recycling 🌱
- Rohstoffaufbereitung
- Rohstoffengewinnung
- Umwelttechnik 🌱
- Verfahrenstechnik
- Vermessungstechnik

Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven

- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Chemie, Rohstofftechnik, Lebensmittel
- Ziviltechniker-Prüfung
- Hochschulstudien - Maschinen- und Anlagenbau
- Hochschulstudien - Material- und Werkstoffwissenschaften
- Hochschulstudien - Rohstofftechnik
- Hochschulstudien - Umwelttechnik
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Fachspezifische Universitäts- und Fachhochschullehrgänge

Bereichsübergreifende Weiterbildung

- Betriebsführung
- Projektmanagement
- Qualitätsmanagement
- Technisches Englisch

Weiterbildungsveranstalter

- Betriebsinterne Schulungen
- Fachmesse- und Tagungsveranstalter
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen

- Universitäten

Poznavanje njemačkog prema CEFR-u (Deutschkenntnisse nach GERS)

B2 Gute bis C1 Sehr gute Deutschkenntnisse

Sie müssen zum Teil komplexe und umfangreiche mündliche und schriftliche Arbeitsanweisungen verstehen und ausführen können. Im Team kommunizieren sie sowohl mündlich als auch schriftlich. Außerdem müssen sie schriftliche Dokumentationen, Anleitungen, Pläne etc. lesen, verstehen und teilweise selbst erstellen und gegebenenfalls Projekte managen und Teams führen. 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:

- Ingenieurbüros (Beratende IngenieurInnen)

Radno okruženje (Arbeitsumfeld)

- Povećani rizik od ozljeda (Erhöhte Verletzungsgefahr)

Upitnik kompetencija (Berufsspezialisierungen zur Vermittlung)

Diplomirani inženjer za naftnu industriju (DiplomingenieurIn für Erdölwesen)

Diplomirani inženjer za geodetsko snimanje (m / ž) (DiplomingenieurIn für Markscheidewesen (m/w))

Inženjer topljenja kamena (GesteinshütteningenieurIn)

metalurški tehničar za željezaru (HüttentechnikerIn für Eisenhüttentechnik)

koliba ntechnikerIn za livačku tehnologiju (HüttentechnikerIn für Gießereitechnik)

Metalurški tehničar za metaluršku tehnologiju (HüttentechnikerIn für Metallhüttentechnik)

Metalurški tehničar za metalurgiju (HüttentechnikerIn für Metallurgie)

Inženjer za naftnu industriju (IngenieurIn für Erdölwesen)

Inženjer za geodetsko snimanje (m / ž) (IngenieurIn für Markscheidewesen (m/w))

Inženjer metalne tehnologije (MetalltechnikingenieurIn)

Stručne specijalizacije (Berufsspezialisierungen)

Pomoćnik rudarskoj industriji (AssistentIn des Bergbaus)

Specijalist za preradu (AufbereitungssteigerIn)

Nadzornik u rudarskoj tvrtki (AufseherIn in einem Bergbaubetrieb)

Nadzornik u rudnicima (AufseherIn in Gruben)

Nadzornik u rudarstvu (m / ž) (Aufsichtskraft beim Bergbau (m/w))

Procjenitelj rudarstva (BergassessorIn)

Rukovoditelj rudarskih operacija (BergbaubetriebsleiterIn)

Majstor rudarstva (BergbaumeisterIn)

Rudarski penjač (BergbausteigerIn)

Rudarski tehničar (BergbautechnikerIn)

Rudarski tehničar u građevinskom sektoru (BergbautechnikerIn im Bereich Bauwesen)
 Rudarski tehničar u području rudarskog inženjerstva (BergbautechnikerIn im Bereich Bergmaschinenbau)
 Rudarski tehničar u sektoru javnih usluga (BergbautechnikerIn im Bereich Öffentlicher Dienst)
 Rudarski tehničar u sektoru zaštite okoliša (BergbautechnikerIn im Umweltbereich)
 Direktor rudarstva (BergdirektorIn)
 Inspektor rudarstva (BerginspektorIn)
 BergmeisterIn (BergmeisterIn)
 BergverwalterIn (BergverwalterIn)
 Pomoćnik u operacijama u rudarstvu (BetriebsassistentIn des Bergbaus)
 Nadzornik u rudarstvu (BetriebsaufseherIn beim Bergbau)
 Nadzornik u rudarstvu (BetriebsmeisterIn im Bergbau)
 Inženjer rudarstva dijamantata (DiamantmineningenieurIn)
 Diplomirani inženjer rudarstva (DiplomingenieurIn für Bergbau)
 Električni penjač (ElektrosteigerIn)
 Radnik rudnika rude (ErzgrubensteigerIn)
 FahrsteigerIn (FahrsteigerIn)
 Inženjer geotehnike (Tehničar u rudarskoj industriji (m/ž)) (GeotechnikerIn (TechnikerIn im Bergwesen))
 Geotehničar za rudarske strojeve (GeotechnikerIn für Bergmaschinenbau)
 Geotehničar u građevinarstvu (GeotechnikerIn im Bauwesen)
 Inženjer geotehnike u sektoru zaštite okoliša (Tehničar u rudarskoj industriji (m/ž)) (GeotechnikerIn im Umweltbereich (TechnikerIn im Bergwesen))
 Upravitelj rudnika (GrubenvorsteherIn)
 Hutmann / -frau (Hutmann/-frau)
 HüttenmeisterIn za Sud (HüttenmeisterIn für Sud)
 Inženjer za rudarske strojeve (IngenieurIn für Bergmaschinenbau)
 Planinar za ugljen (KohlengrubensteigerIn)
 Penjač na stroju (MaschinensteigerIn)
 Master u pivovarskoj kolibi (MeisterIn in einer Sudhütte)
 MontantechnikerIn (MontantechnikerIn)
 Topionica glave za Sud (OberhüttenmeisterIn für Sud)
 ReviersteigerIn (ReviersteigerIn)
 Direktor fiziološke otopine (SalinendirektorIn)
 Penjač na oružje (SchießsteigerIn)
 Službenik za sigurnost u rudarstvu (SicherheitsbeauftragteR für Bergwesen)
 SteigerIn za podzemno područje (SteigerIn für den Bereich unter Tage)
 Steigerova konstrukcija za (SteigerIn für den Erhaltbergbau unter Tage)
 SteigerIn im Bergbau (SteigerIn im Bergbau)
 Voditelj kolibe za pivo (SudhüttenbetriebsleiterIn)
 Koliba za pivo majstor (SudhüttenmeisterIn)
 Tehničar za pivovare (SudhüttentechnikerIn)
 Građevinski inženjer za rudarstvo (ZivilingenieurIn für Bergwesen)

 Inženjer bušenja (BohringenieurIn)
 Tehničar za bušenje (BohrtechnikerIn)
 diplomirani inženjer za bušenje prirodnog plina (DiplomingenieurIn für Erdgasbohrungen)
 Diplomirani inženjer za naftnu industriju (DiplomingenieurIn für Erdölwesen)
 Diplo inženjer za tehnologiju dubokog bušenja (DiplomingenieurIn für Tiefbohrtechnik)
 tehničar za bušenje prirodnog plina (ErdgasbohrtechnikerIn)
 inženjer prirodnog plina (ErdgasingenieurIn)
 inženjer prirodnog plina (ErdgastechnikerIn)

Inženjer bušenja nafte (ErdölbohringenieurIn)
 bušenje nafte tehničar (ErdölbohrtechnikerIn)
 Geolog za ulje (Erdölgeologe/-geologin)
 Inženjer nafte (ErdölingenieurIn)
 Naftni tehničar (ErdöltechnikerIn)
 voditelj terena (FeldleiterIn)
 terenski tehničar (FeldtechnikerIn)
 Terenski inženjer (m / ž) (Field Engineer (m/w))
 Tehničar za transportere (FördertechnikerIn)
 Inženjer za naftnu industriju (IngenieurIn für Erdölwesen)
 Voditelj laboratorija za sirovu naftu, prirodni plin (LaboratoriumsleiterIn für Erdöl, Erdgas)
 Voditelj laboratorija za prirodni plin (LaborleiterIn für Erdgas)
 Voditelj laboratorija za sirovu naftu (LaborleiterIn für Erdöl)
 Mjerni tehničar u rudarstvu (MesstechnikerIn im Bergwesen)
 Vođa mjernog tima (MesstruppführerIn)
 Tehničar za naftnu industriju (TechnikerIn für Erdölwesen)
 Tehničar dubokog bušenja (TiefbohrtechnikerIn)
 Inženjer građevine za naftnu industriju (ZiviltechnikerIn für Erdölwesen)

Naftni kemičar (Tehničar u rudarskoj industriji (m/ž)) (ErdölchemikerIn (TechnikerIn im Bergwesen))
 Ekonomist istraživačkih projekata (m / ž) (Exploration Projects Economist (m/w))
 Inženjer za primijenjene geoznanosti (IngenieurIn für Angewandte Geowissenschaft)
 Inženjer za metalurgiju stijena (IngenieurIn für Gesteinshüttenwesen)
 Inženjer za metalurgiju (IngenieurIn für Hüttenwesen)
 Inženjer za rudarske strojeve (IngenieurIn für Montanmaschinenwesen)
 Inženjer za vađenje i preradu sirovina (IngenieurIn für Rohstoffgewinnung und Rohstoffaufarbeitung)
 Inženjer u području zaštite okoliša, tehnologije odlaganja i recikliranja (IngenieurIn im Bereich Umweltschutz, Entsorgungstechnik und Recycling)
 Rudarski inženjer (m / ž) (Mining Engineer (m/w))
 geoznanstvenik iz montanistike (Montanistik-GeowissenschaftlerIn)
 MontanistIn (MontanistIn)

Inženjer topljenja kamena (GesteinshütteningenieurIn)
 Keramički tehničar (GesteinshüttentechnikerIn)
 Nadzornik mina (GrubenaufseherIn)
 Penjač (GrubensteigerIn)
 Mineralog/Mineralog (Tehničar u rudarskoj industriji (m/ž)) (Mineraloge/Mineralogin (TechnikerIn im Bergwesen))
 Metalurgija stijena (MontanistIn für Gesteinshüttenwesen)
 Službenik za sigurnost u rudniku (SicherheitsbeauftragteR in einem Bergwerk)
 TechnikerIn of Mineral същества (TechnikerIn für Gesteinshüttenwesen)
 Građevinski inženjer za metalurgiju stijena (ZivilingenieurIn für Gesteinshüttenwesen)

Tehničar za preradu minerala (AufbereitungstechnikerIn)
 Tehničar za obradu lima (BlechwalztechnikerIn)
 Diplomirani inženjer za metalurgiju i ljevaonica (DiplomingenieurIn für Hütten- und Gießereiwesen)
 Diplomirani inženjer metalurgije (DiplomingenieurIn für Hüttenwesen)
 Inženjer željezare (EisenhütteningenieurIn)
 Tehničar željezare (EisenhüttentechnikerIn)
 Ljevački metalurg (Gießereimetallurge/-metallurgin)

Inženjer ljevaonice (Gießereiweseningenieurln)
 Tehničar za livnicu (Gießereiwesentechnikerln)
 Tehničar za visoke peći (Hochofentechnikerln)
 Tehničar kaljenja (Tehničar u rudarskoj industriji (m/ž)) (Härtetechnikerln (Technikerln im Bergwesen))
 Voditelj metalurškog postrojenja (Hüttenbetriebsleiterln)
 metalurški tehničar za željezaru (Hüttentechnikerln für Eisenhüttentechnik)
 koliba ntechnikerln za livačku tehnologiju (Hüttentechnikerln für Gießereitechnik)
 Metalurški tehničar za metaluršku tehnologiju (Hüttentechnikerln für Metallhüttentechnik)
 Metalurški tehničar za metalurgiju (Hüttentechnikerln für Metallurgie)
 Inženjer metalurgije (Hüttenweseningenieurln)
 Inženjer metalurgije (Hüttenwesentechnikerln)
 Metalni radovi tehničar (Metallhüttentechnikerln)
 Tehničar za metalografiju (Metallografietechnikerln)
 Inženjer metalne tehnologije (Metalltechnikeningenieurln)
 Metalurg (Metallurge/Metallurgin)
 Metalurg u području tehnologije livstva (Metallurge/Metallurgin im Bereich Gießereitechnik)
 Metalurg na području Huta tenttechnik (Metallurge/Metallurgin im Bereich Hüttentechnik)
 Metalurg u području tehnologije obrade metala (Metallurge/Metallurgin im Bereich Metallhüttentechnik)
 Inženjer metalurgije (m / ž) (Metallurgical engineer (m/w))
 Pomoćnik čeličane (Stahlwerksassistentln)
 Tehničar za metalurgiju (Technikerln für Hüttenwesen)
 Voditelj tehnologije u metalurgiji (Technologiemanagerln in der Metallurgie)
 Inženjer valjaonice (Walzwerkingenieurln)
 Tehničar za valjaonice (Walzwerktechnikerln)

Inženjer za geodetske radove (Bergvermessungsingenieurln)
 planinski geodet (Bergvermessungstechnikerln)
 Diplomirani inženjer za geodetsko snimanje (m / ž) (Diplomingenieurln für Markscheidewesen (m/w))
 Inženjer za geodetsko snimanje (m / ž) (Ingenieurln für Markscheidewesen (m/w))
 Markscheiderln (Markscheiderln)
 Inženjer za geodetske radove (Markscheideweseningenieurln)
 Markscheidewesen tehničar (Markscheidewesentechnikerln)
 Obermarkscheider (Obermarkscheiderln)
 tehničar za geodetske radove (Technikerln für Markscheidewesen)

Referent za zaštitu od zračenja (Tehničar u rudarskoj industriji (m/ž)) (StrahlenschutzbeauftragteR (Technikerln im Bergwesen))

Inženjerski savjetnik za rudarstvo (Ingenieurkonsulentln für Bergwesen)
 Inženjer savjetnik za naftnu industriju (Ingenieurkonsulentln für Erdölwesen)
 Inženjerski konzultant za geotehniku i hidrotehniku (Ingenieurkonsulentln für Geotechnical and Hydraulic Engineering)
 Inženjer savjetnik za rudarstvo i rudarstvo (Ingenieurkonsulentln für Gesteinshüttenwesen)
 Inženjerski savjetnik za metalurgiju (Ingenieurkonsulentln für Hüttenwesen)
 Inženjer za savjetovanje za rezanje mina (Ingenieurkonsulentln für Markscheidewesen)
 Engineer co nsulentln za metalurgiju (Ingenieurkonsulentln für Metallurgie)
 Inženjerski konzultant za naftno inženjerstvo (Ingenieurkonsulentln für Petroleum Engineering)
 Inženjerski konzultant za vađenje sirovina i izgradnju tunela (Ingenieurkonsulentln für Rohstoffgewinnung und Tunnelbau)
 Inženjerski konzultant za preradu sirovina (Ingenieurkonsulentln für Rohstoffverarbeitung)

Građevinski inženjer za metaluršku industriju i livnicu (ZivilingenieurIn für Hütten- und Gießereiwesen)
Građevinski inženjer za metalurgiju (ZivilingenieurIn für Hüttenwesen)

Srodna zanimanja

(Verwandte Berufe)

- Geoznanstvenik (GeowissenschaftlerIn)

Dodjela za BIS područja rada i glavne skupine

(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

Rudarstvo, sirovine, staklo, keramika, kamen (Bergbau, Rohstoffe, Glas, Keramik, Stein)

- **Rudarstvo, sirovine (Bergbau, Rohstoffe)**

Dodjela za AMS klasifikaciju zanimanja (šesteroznamenkasto)

(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 600101 Rudarski tehničar (DI) (Bergtechniker/in (DI))
- 600501 Gorski tehničar (Ing) (Bergtechniker/in (Ing))
- 600801 Rudarski tehničar (Bergbautechniker/in)
- 602101 Tehničar za ulje (DI) (Erdöltechniker/in (DI))
- 602501 Naftni tehničar / in (Ing) (Erdöltechniker/in (Ing))
- 604102 Tehničar za kamenje (DI) (Gesteinshüttentechniker/in (DI))
- 604103 Tehničar za metale (DI) (Metalltechniker/in (DI))
- 604104 Metalurški tehničar - tehnologija željeza (DI) (Hüttentechniker/in - Eisenhüttentechnik (DI))
- 604105 Metalurški tehničar - Livačka tehnologija (DI) (Hüttentechniker/in - Gießereitechnik (DI))
- 604106 Metalurški tehničar - Metalurgija (DI) (Hüttentechniker/in - Metallhüttentechnik (DI))
- 604107 Metalurški tehničar - Metalurgija (DI) (Hüttentechniker/in - Metallurgie (DI))
- 604502 Metalurški tehničar (Ing) (Gesteinshüttentechniker/in (Ing))
- 604503 Metalurški tehničar - Metalurgija (Ing) (Hüttentechniker/in - Eisenhüttentechnik (Ing))
- 604504 Metalurški tehničar - Metalurgija (Ing) (Hüttentechniker/in - Metallhüttentechnik (Ing))
- 604505 Metalurški tehničar - Metalurgija (Ing) (Hüttentechniker/in - Metallurgie (Ing))
- 606101 Rudarski tehničar (DI) (Markscheidetechniker/in (DI))
- 606501 Rudarski tehničar (Ing) (Markscheidetechniker/in (Ing))

Podaci u stručnom leksikonu

(Informationen im Berufslexikon)

-  BauingenieurIn im Bergbau (Uni/FH/PH)
-  BergbautechnikerIn (Uni/FH/PH)
-  ErdöltechnikerIn (Uni/FH/PH)
-  GesteinshüttentechnikerIn (Uni/FH/PH)
-  MarkscheiderIn (Uni/FH/PH)
-  MetallurgIn (Uni/FH/PH)
-  MetallurgIn - Gießereitechnik (Uni/FH/PH)
-  MetallurgIn - Hüttentechnik (Uni/FH/PH)
-  MetallurgIn - Metallhüttentechnik (Uni/FH/PH)
-  RohstoffingenieurIn (Uni/FH/PH)

Podaci u kompasu za obuku

(Informationen im Ausbildungskompass)

-  Tehničar u rudarskoj industriji (m/ž) (TechnikerIn im Bergwesen)

 powered by Google Translate

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.)