

Monter in gradbeni tehnik (Installations- und GebäudetechnikerIn)

Im BIS anzeigen



Glavne dejavnosti (Haupttätigkeiten)

Instalaterji in gradbeni tehniki načrtujejo, montirajo, vzdržujejo in nadzirajo različne sisteme in naprave. Odvisno od izobrazbe in specializacije so to ogrevalni sistemi, klimatski sistemi, prezračevalni sistemi, sistemi za oskrbo s plinom in vodo ter distribucija daljinskega ogrevanja in daljinskega hlajenja. Režejo cevi iz materialov, kot sta baker in plastika, jih povezujejo in polagajo. Da preprečite izgubo toplote in kondenzacijo, preverite tesnost cevi in jih izolirajte. Strankam kot pomoč pri odločanju svetujejo o tehničnih, ekoloških in oblikovnih možnostih inštalacij.

Installations- und Gebäudetechnikerinnen und Installations- und Gebäudetechniker planen, montieren, warten und überwachen verschiedene Anlagen und Geräte. Je nach Ausbildung und Spezialisierung handelt es sich um Heizungen, Klimaanlage, Lüftungsanlagen, Anlagen zur Gas- und Wasserversorgung sowie zur Fernwärme- und Fernkälteverteilung. Sie schneiden Rohre aus Materialien wie Kupfer und Kunststoff zu, verbinden diese und verlegen sie. Um Wärmeverlust und Kondenswasserbildung zu verhindern, prüfen sie, ob die Leitungen dicht sind und isolieren sie. Als Entscheidungshilfe beraten sie Kundinnen und Kunden über die technischen, ökologischen und gestalterischen Möglichkeiten der Installationen.

Dohodek (Einkommen)

Monter in gradbeni tehnik zasluži od 2.880 do 3.180 evrov bruto na mesec (Installations- und GebäudetechnikerInnen verdienen ab 2.880 bis 3.180 Euro brutto pro Monat).

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


- Poklic z vajeništvom : 2.880 do 3.180 evro bruto (Beruf mit Lehrausbildung: 2.880 bis 3.180 Euro brutto)
- Poklic na srednji poklicni šoli in tehničnem usposabljanju : 2.880 do 3.180 evro bruto (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.880 bis 3.180 Euro brutto)

Zaposlitvene možnosti (Beschäftigungsmöglichkeiten)

Inštalaterji in gradbeni tehniki delajo v podjetjih za inštalacije plina, sanitarne opreme, klimatizacije in ogrevanja, pri gradnji prezračevalnih in ogrevalnih sistemov, gradbeništvu in vodovodnih podjetjih ter v javnih podjetjih za plin, vodo in daljinsko ogrevanje.

Installations- und Gebäudetechnikerinnen und Installations- und Gebäudetechniker arbeiten in Betrieben der Gas-, Sanitär-, Klima- und Heizungsinstallation, des Lüftungs- und Heizungsanlagenbaus, des Baugewerbes und in Spenglereien sowie in öffentlichen Gas-, Wasser- sowie Fernwärmeversorgungsunternehmen.

Trenutna prosta delovna mesta (Aktuelle Stellenangebote)

.... v spletni službi za zaposlovanje AMS (eJob-Room): (... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room):) **1.425**  v sobo za e-delo AMS (zum AMS-eJob-Room)

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

- Delo z načrti (Arbeit mit Bauplänen)
- Dokumentacija montažnih del (Dokumentation von Montagearbeiten)
- Vozniško dovoljenje B (Führerschein B)

- Tehnologija gradbenega nadzora (Gebäudeleittechnik)
- Ogrevalna tehnologija (Heizungstechnik)
- Vgradnja plinovodov (Installation von Gasleitungen)
- Montaža ogrevalnih sistemov (Installation von Heizanlagen)
- Vgradnja vodovodnih cevi (Installation von Wasserleitungen)
- Tehnologija hlajenja (Kältetechnik)
- Klimatska tehnologija (Klimatechnik)
- Storitve za stranke (Kundenservice)
- Varjenje plastike (Kunststoffschweißen)
- Prezračevalna tehnologija (Lüftungstechnik)
- Montažni vložki (Montageeinsätze)
- Sanitarna tehnologija (Sanitärtechnik)

Druga poklicna znanja (Weitere berufliche Kompetenzen)

Osnovne poklicne sposobnosti (Berufliche Basiskompetenzen)

- Gradbeno tehnološko znanje (Gebäudetechnik-Kenntnisse)
- Ogrevanje, klimatizacija, prezračevanje in sanitarna tehnika (Heizungs-, Klima-, Lüftungs- und Sanitärtechnik)
- Vgradnja plinovodov (Installation von Gasleitungen)
- Vgradnja vodovodnih cevi (Installation von Wasserleitungen)

Tehnično strokovno znanje (Fachliche berufliche Kompetenzen)

- Delo z napravami, stroji in sistemi (Arbeit mit Geräten, Maschinen und Anlagen)
 - Poučevanje o delovanju sistemov (Einweisung in die Bedienung von Anlagen)
 - Zagon strojev in sistemov (Inbetriebnahme von Maschinen und Anlagen)
 - Montaža na kraju samem (Montage vor Ort)
 - Popravilo in servis strojev in sistemov (Reparatur und Service von Maschinen und Anlagen) (z. B. Odpravljanje težav s stroji in sistemi (Störungsbehebung bei Maschinen und Anlagen), Načrtovanje dela za tehnično revizijo (Planung von technischen Revisionsarbeiten), Izvajanje tehničnega pregleda (Durchführung von technischen Revisionsarbeiten))
 - Tehnično spremljanje strojev in sistemov (Technische Überwachung von Maschinen und Anlagen) (z. B. Daljinsko spremljanje delovanja (Fernüberwachung von Betriebsabläufen))
- Delo z načrti, skicami in modeli (Arbeit mit Plänen, Skizzen und Modellen)
 - Delo z načrti (Arbeit mit Plänen) (z. B. Delo z montažnimi načrti (Arbeit mit Montageplänen), Delo z inštalacijskimi načrti (Arbeit mit Verlegeplänen), Delo z načrti (Arbeit mit Bauplänen))
- Gradbeno znanje o gradnji (Bauerrichtungskennntnisse)
 - Stene (Mauern) (z. B. Dleto (Stemmen))
- Gradnja znanja o načrtovanju (Bauplanungskennntnisse)
 - Tehnično načrtovanje gradnje (Technische Bauplanung) (z. B. Izračun povpraševanja po toploti (Wärmebedarfsberechnung))
- Poznavanje poslovne programske opreme (Betriebswirtschaftliche Anwendungssoftware-Kenntnisse)
 - Industrijska programska oprema (Branchenspezifische Unternehmenssoftware) (z. B. Poslovna programska oprema za trgovino in trgovino (Unternehmenssoftware Handwerk und Gewerbe))
 - Medindustrijska poslovna programska oprema (Branchenübergreifende Unternehmenssoftware) (z. B. Podatkovni sistemi za beleženje časa (Zeiterfassungsdatensysteme))
- Gradbeno tehnološko znanje (Gebäudetechnik-Kenntnisse)
 - Gradbena tehnologija CAD sistemov (CAD-Systeme Gebäudetechnik)
 - Tehnologija gradbenega nadzora (Gebäudeleittechnik) (z. B. Domotronika (Domotronik) 🌱, Servis naprav

- na področju tehnologije upravljanja zgradb (Geräteservice im Bereich Gebäudeleittechnik))
- Ogrevanje, klimatizacija, prezračevanje in sanitarna tehnika (Heizungs-, Klima-, Lüftungs- und Sanitärtechnik) (z. B. Vgradnja solarnih sistemov (Installation von Solaranlagen) 🌱, Ogrevalna tehnologija (Heizungstechnik), Zagon sistemov za filtriranje vode (Inbetriebnahme von Wasserfilteranlagen), Vzdrževanje sončnih sistemov (Wartung von Solaranlagen) 🌱, Vzdrževanje sistemov za filtriranje vode (Wartung von Wasserfilteranlagen), Vgradnja toplotnih črpalk (Installation von Wärmepumpen) 🌱, Vgradnja solarnih termalnih sistemov (Installation von Solarthermieanlagen) 🌱, Vzdrževanje solarnih termalnih sistemov (Wartung von Solarthermieanlagen) 🌱, Popravilo sončnih sistemov (Reparatur von Solaranlagen) 🌱, Vgradnja toplotnih črpalk (Montage von Wärmepumpen) 🌱, Popravilo toplotnih črpalk (Reparatur von Wärmepumpen) 🌱, Vgradnja vodovodnih cevi (Installation von Wasserleitungen), Vgradnja plinovodov (Installation von Gasleitungen), Izvajanje preskusov tesnjenja (Durchführung von Dichtheitsproben), Izvajanje tlačnih preskusov (Durchführung von Druckproben), Proizvodnja cevni priključkov (Herstellung von Rohrverbindungen), Tehnologija daljinskega ogrevanja in hlajenja (Fernwärme- und Fernkältetechnik) 🌱, Vzdrževanje sistemov daljinskega ogrevanja in daljinskega hlajenja (Instandhaltung von Fernwärme- und Fernkälteerzeugungsanlagen) 🌱, Montaža sistemov daljinskega ogrevanja in daljinskega hlajenja (Montage von Fernwärme- und Fernkälteerzeugungsanlagen) 🌱, Optimizacija sistemov tople vode (Optimieren von Warmwasseranlagen) 🌱, Tehnologija bazena (Schwimmbadtechnik), Prezračevalna tehnologija (Lüftungstechnik))
 - Majhna popravila (gradbena tehnologija) (Kleinreparaturen (Gebäudetechnik))
 - Pametni dom (Smart Home) 🌱
 - Poznavanje delovnih pravnih podlag (Kenntnis berufsspezifischer Rechtsgrundlagen)
 - Poklicni standardi in smernice (Berufsspezifische Normen und Richtlinien) (z. B. Varilni preskus po ÖNORM M 7807 (Schweißprüfung gemäß ÖNORM M 7807))
 - Spretnosti podpore strankam (Kundenbetreuungskenntnisse)
 - Svetovalna usposobljenost (Beratungskompetenz) (z. B. Strokovni nasveti (Fachberatung))
 - Strokovno znanje (Maschinenbaukenntnisse)
 - Konstrukcija cevodovodov (Rohrleitungsbau) (z. B. Popravilo cevodovodov (Reparatur von Rohrleitungen))
 - Tehnologija merjenja, nadzora in regulacije (Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik)
 - Merilna tehnologija (Messtechnik) (z. B. Pametna merilna tehnologija (Smarte Messtechnik), Montaža merilne opreme (Installieren von Messeinrichtungen))
 - Tehnologija nadzora in regulacije (Steuerungs- und Regelungstechnik) (z. B. Nadzorni inženiring (Regelungstechnik))
 - Sposobnosti obdelave kovin (Metallbearbeitungskenntnisse)
 - Obdelava pločevine (Blechbearbeitung)
 - Tehnologija preoblikovanja kovin (Metallumformtechnik) (z. B. Zložljiv (Abkanten))
 - Čistilne sposobnosti (Reinigungskenntnisse)
 - Čiščenje kanalizacije in kanalizacijskih sistemov (Reinigung von Kanal- und Abwasseranlagen) (z. B. Čiščenje cevi (Rohrreinigung))
 - Industrijsko čiščenje (Industriereinigung) (z. B. Čiščenje prezračevanja (Lüftungsreinigung))
 - Varilne sposobnosti (Schweißkenntnisse)
 - Spajkanje (Löten)
 - Varjenje določenih izdelkov (Schweißen bestimmter Produkte) (z. B. Varjenje cevi (Rohrschweißen))
 - Stiskalno varjenje (Pressschweißen) (z. B. Zrcalno varjenje (Spiegelschweißen), Električno varjenje (Elektroschweißen))
 - Varjenje nekaterih materialov (Schweißen bestimmter Materialien) (z. B. Varjenje nerjavečega jekla (Edelstahlschweißen))
 - Talilno varjenje (Schmelzschweißen) (z. B. Varjenje z inertnim plinom (Schutzgasschweißen))
 - Znanje o okoljski tehnologiji (Umwelttechnikenkenntnisse) 🌱
 - Upravljanje z energijo (Energiemanagement) 🌱 (z. B. Spremljanje energije (Energiemonitoring) 🌱)
 - Priprava energetske bilance (Energie-Bilanzerstellung) 🌱 (z. B. GEQ (GEQ) 🌱)

- Preverjanje znanja (Vermessungstechnik-Kenntnisse)
 - Geodezija (Vermessungswesen) (z. B. Ustvarjanje meritev (Aufmaßerstellung))

Splošne poklicne sposobnosti

(Überfachliche berufliche Kompetenzen)

- Obrtništvo (Handwerkliches Geschick)
- Sposobnosti reševanja težav (Problemlösungsfähigkeit)
- Prostorska domišljija (Räumliches Vorstellungsvermögen)
- Pripravljenost na potovanje (Reisebereitschaft)
- Tehnično razumevanje (Technisches Verständnis)

Digitalne veščine glede na DigComp

(Digitale Kompetenzen nach DigComp)

1 Osnovno		2 samozaposlena		3 Napredno		4 Visoko specializirani	
<p>Opis: Installations- und GebäudetechnikerInnen müssen den Umgang mit berufsspezifischen Softwarelösungen, digitalen Anwendungen und Geräten sicher und eigenständig beherrschen. Komplexe bauspezifische digitale Geräte und Maschinen bedienen sie selbstständig. Sie erkennen Fehler und Probleme und können standardisierte Lösungen anwenden. 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	Installations- und GebäudetechnikerInnen müssen sowohl allgemeine als auch berufsspezifische digitale Anwendungen (z. B. Sensorik, Echtzeitdatensysteme) 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	Installations- und GebäudetechnikerInnen müssen umfassende Daten und Informationen recherchieren, vergleichen, beurteilen und aufbereiten können. Sie können aus den gewonnenen Daten selbstständig Konzepte und Empfehlungen ableiten.
2 - Komunikacija, interakcija in sodelovanje	1	2	3	4	5	6	7	8	Installations- und GebäudetechnikerInnen 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	Installations- und GebäudetechnikerInnen müssen digitale Informationen und Daten selbstständig erfassen und in bestehende digitale Anwendungen einpflegen können.
4 - Varnost in trajnostna raba virov	1	2	3	4	5	6	7	8	Installations- und GebäudetechnikerInnen sind sich der Bedeutung des Datenschutzes und der Datensicherheit bewusst, kennen die relevanten betrieblichen Regeln und halten sie ein. Sie veranlassen aktiv Maßnahmen, wenn sie mögliche Sicherheitslücken entdecken.
5 - Reševanje problemov, inovativnost in stalno učenje	1	2	3	4	5	6	7	8	Installations- und GebäudetechnikerInnen entwickeln selbstständig und im Team digitale Lösungen für komplexe berufsspezifische Fragestellungen (z. B. Predictive Maintenance). Sie erkennen Fehlerquellen digitaler Anwendungen, beheben diese und entwickeln Anwendungen weiter.

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

**Tipične stopnje spretnosti
(Typische Qualifikationsniveaus)**

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

Usposabljanje

(Ausbildung)

Lehre **NQR**^{IV}

- Technik daljinskega ogrevanja (FernwärmetechnikerIn)
- Technik za montažo in gradnjo, glavni modul za plin in sanitarno tehnologijo (Installations- und GebäudetechnikerIn, Hauptmodul Gas- und Sanitärtechnik) (3 Glavni moduli (Hauptmodule))
- Technik montaže in gradnje, tehnologija ogrevanja glavnih modulov (Installations- und GebäudetechnikerIn, Hauptmodul Heizungstechnik) (3 Glavni moduli (Hauptmodule))
- Technik namestitve in gradnje, tehnologija prezračevanja glavnih modulov (Installations- und GebäudetechnikerIn, Hauptmodul Lüftungstechnik) (3 Glavni moduli (Hauptmodule))
- Hladilni tehnik (KälteanlagentechnikerIn)
- Inženir projektiranja, osredotočen na vgradnjo in gradbeno tehnologijo (KonstrukteurIn, Schwerpunkt Installations- und Gebäudetechnik) (6 Fokus (Schwerpunkte))
- Kovinarski tehnik, glavni modul varnostna tehnika (MetalltechnikerIn, Hauptmodul Sicherheitstechnik) (9 Glavni moduli (Hauptmodule))

BMS - Berufsbildende mittlere Schule **NQR**^{IV}

- Bau, Holz, Gebäudetechnik


Potrdila in kvalifikacije (Zertifikate und Ausbildungsabschlüsse)

- Usposabljanje na področju proizvodnje in distribucije električne energije (Ausbildungen im Bereich elektrische Energieerzeugung und -verteilung)
 - Usposabljanje za ekoenergetskega tehnika (Ausbildung zum/zur Öko-EnergietechnikerIn)
- Usposabljanje na področju gradbene tehnologije (Ausbildungen im Bereich Gebäudetechnik)
 - Potrdilo o monterju toplotne črpalke (Zertifikat WärmepumpeninstallateurIn)
- Varilni certifikati (Schweißzertifikate)
 - Potrdila o električnem varjenju (Elektroschweiß-Zertifikate)
 - Potrdila o varjenju s plinskim varenjem (Gasschmelzschweiß-Zertifikate)
 - Potrdilo o varjenju plastike (Kunststoffschweiß-Zertifikat)
 - Varilni certifikat ÖVGW (ÖVGW-Schweißzertifikat)
 - Varilni preskus po ÖNORM EN 287-1 (Schweißprüfung nach ÖNORM EN 287-1)
 - Evropski in mednarodni certifikati za varilce (Europäische und internationale Zertifikate für SchweißerInnen) (z. B. Mednarodni / evropski izvajalec varjenja I / EWP (International/European Welding Practitioner I/EWP), Mednarodni / evropski specialist za varjenje I / EWS (International/European Welding Specialist I/EWS))
 - Certifikati za varjenje cevi (Rohrschweiß-Zertifikate) (z. B. Potrdilo za varjenje jeklenih cevovodov za plinsko infrastrukturo (Zertifikat Gasinfrastruktur-Schweißen an Rohrleitungen aus Stahl))
 - Potrdila za obločno varjenje (Lichtbogenschweiß-Zertifikate) (z. B. Potrdilo o varjenju TIG (WIG-Schweiß-Zertifikat), Potrdilo o varjenju MIG (MIG-Schweiß-Zertifikat), Varilni certifikat MAG (MAG-Schweiß-Zertifikat))

Nadaljnje izobraževanje

(Weiterbildung)

Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- BIM - Building Information Modeling
- Biomasseheizanlagen 
- Facility Management
- Heizungstechnik
- Klimatechnik
- Leckortung
- Lüftungstechnik
- Pelletheizungen

- Schweißen
- Smart Home 🌱
- Smart Living
- Solarenergietechnik
- Wärmepumpentechnik 🌱

Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven

- Meisterprüfung für das Handwerk Heizungstechnik [nQR^{vi}](#)
- Meisterprüfung für das Handwerk Kälte- und Klimatechnik [nQR^{vi}](#)
- Meisterprüfung für das Handwerk Lüftungstechnik [nQR^{vi}](#)
- Werkmeisterprüfung für Installations- und Gebäudetechnik
- Lehrlingsausbilderprüfung
- Zertifikat Technische Beratung für Energieeffizienz
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Bau, Holz, Gebäudetechnik
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik
- Hochschulstudien - Bauingenieurwesen
- Hochschulstudien - Facilitymanagement und Immobilienwirtschaft

Bereichsübergreifende Weiterbildung

- Energieeffizienz 🌱
- Fachberatung
- Fachenglisch
- Qualitätssicherung im Baugewerbe

Weiterbildungsveranstalter

- Betriebsinterne Schulungen
- Bauakademien [↗](#)
- Schulungszentrum Fohnsdorf [↗](#)
- Schweißtechnische Zentralanstalt (SZA) [↗](#)
- TÜV Austria Akademie [↗](#)
- Werkmeisterschulen
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen
- BHS - Bau, Holz, Gebäudetechnik
- BHS - Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik
- Fachhochschulen

Znanje nemščine po CEFR

(Deutschkenntnisse nach GERS)

B1 Durchschnittliche bis B2 Gute Deutschkenntnisse

Sie müssen zum Teil umfangreiche mündliche und schriftliche Arbeitsanweisungen verstehen und ausführen können. Im Team und mit Kolleginnen und Kollegen anderer Gewerke kommunizieren sie vor allem mündlich und müssen auch schriftliche Dokumentationen, Anleitungen, Pläne etc. lesen, verstehen und teilweise selbst erstellen. In der Beratung von Kundinnen und Kunden ergeben sich höhere Anforderungen an die Deutschkenntnisse.

Dodatne strokovne informacije (Weitere Berufsinfos)

Samozaposlitev

(Selbstständigkeit)

Reglementiertes Gewerbe:

- Gas- und Sanitärtechnik

- Heizungstechnik; Lüftungstechnik (verbundenes Handwerk)
- Kälte- und Klimatechnik (Handwerk)

Eine selbständige Berufsausübung ist im Rahmen eines freien Gewerbes möglich.

Delovno okolje (Arbeitsumfeld)

- Dviganje in prevoz tovora od 5 do 10 kg (Heben und Tragen von Lasten von 5 bis 10 kg)
- Montažni vložki (Montageeinsätze)
- Mokrost (Nässebelastung)
- Obremenitev onesnaženja (Schmutzbelastung)

Vprašalnik o kompetencah (Berufsspezialisierungen zur Vermittlung)

Tehnik daljinskega ogrevanja (FernwärmetechnikerIn)

Monter cevi za plin in vodo (Gas- und WasserleitungsinstallateurIn)

Monter plinskega ogrevanja vode (Gas-Wasser-Heizung-InstallateurIn)

Plinar (GasinstallateurIn)

Vodovodni mojster GWH (GWH-InstallateurmeisterIn)

Monter ogrevanja in vodovoda (Heizungs- und Sanitärmonteurln)

Mojster ogrevanja (HeizungsinstallateurmeisterIn)

Inženir ogrevanja (Heizungsmonteurln)

Toplotni tehnik (HeizungstechnikerIn)

Monter (InstallateurIn)

Vodovodni mojster (InstallateurwerkmeisterIn)

Inštalacijski in gradbeni tehnik - plinska in sanitarna tehnika (Installations- und GebäudetechnikerIn - Gas- und Sanitärtechnik)

Inštalacijski in gradbeni tehnik - ogrevalna tehnika (Installations- und GebäudetechnikerIn - Heizungstechnik)

Inštalacijski in gradbeni tehnik - prezračevalna tehnika (Installations- und GebäudetechnikerIn - Lüftungstechnik)

Projektant - instalacijska in gradbena tehnika (KonstrukteurIn - Installations- und Gebäudetechnik)

Prezračevalni tehnik (LüftungstechnikerIn)

Vodovodni in klimatski tehnik za plinske in vodovodne inštalacije (Sanitär- und KlimatechnikerIn für Gas- und Wasserinstallation)

Vodovodni in klimatski tehnik za inštalacijo ogrevanja (Sanitär- und KlimatechnikerIn für Heizungsinstallation)

Vodovodni in klimatizacijski tehnik za prezračevalne instalacije (Sanitär- und KlimatechnikerIn für Lüftungsinstallation)

Vodovodni in klimatski tehnik za inštalacijo zelene energije (Sanitär- und KlimatechnikerIn für Ökoenergieinstallation)

Vodovodni inštalater plinskih in vodovodnih inštalacij (Sanitärmonteurln für Gas- und Wasserinstallation)

Sanitarni tehnik (SanitärtechnikerIn)

Serviser za gradbene storitve in gradbeno tehniko (ServicetechnikerIn für Haustechnik und Gebäudetechnik)

Monter vodovodnih cevi (WasserleitungsinstallateurIn)

Inženir centralnega ogrevanja (ZentralheizungsbauerIn)

Strokovne specializacije (Berufsspezialisierungen)

*Instalacije in gradbena tehnika, specializirana za plinsko in sanitarno tehniko (strokovnjak za instalacije in gradbeno tehniko, specializiran...) (*Installations and building technology specialising in gas and sanitary technology (installations and building technology expert specialising...))

*Instalacije in gradbena tehnika, specializirana za ogrevalno tehniko (strokovnjak za instalacije in gradbeno tehniko, specializiran...) (*Installations and building technology specialising in heating technology (installations and building technology expert specialising...))

*Instalacije in gradbena tehnika, specializirana za prezračevalno tehniko (strokovnjak za instalacije in gradbeno tehniko, specializiran...) (*Installations and building technology specialising in ventilation technology (installations and building technology expert specialising...))

*Vodovodni in klimatski tehnik, specializiran za okolju prijazne instalacije (*Plumbing and air-conditioning technician specialising in environmentally friendly installations)

*Vodovodni in klimatski tehnik, specializiran za plinske in vodovodne inštalacije (*Plumbing and air-conditioning technician specialising in gas and water installations)

*Vodovodni in klimatski tehnik specializiran za ogrevalne instalacije (*Plumbing and air-conditioning technician specialising in heating installations)

*Vodovodni in klimatski tehnik, specializiran za prezračevalne sisteme (*Plumbing and air-conditioning technician specialising in ventilation systems)

*Tehnični projektant, specializiran za instalacije in gradbeno tehniko (*Technical designer specialising in installations and building technology)

Tehnik daljinskega ogrevanja (FernwärmetechnikerIn)

Monter cevi za plin in vodo (Gas- und WasserleitungsinstallateurIn)

Monter plinskega ogrevanja vode (Gas-Wasser-Heizung-InstallateurIn)

Plinar (GasinstallateurIn)

Vodovodni mojster GWH (GWH-InstallateurmeisterIn)

GWHS tehnik (GWHS-TechnikerIn)

Gradbeni in sistemski tehnik (Monter in gradbeni tehnik) (Haus- und AnlagentechnikerIn (Installations- und GebäudetechnikerIn))

HKLS serviser (Monter in gradbeni tehnik) (HKLS-ServicemonteurIn (Installations- und GebäudetechnikerIn))

Monter (InstallateurIn)

Vodovodni mojster (InstallateurwerkmeisterIn)

Vodovodni in klimatski tehnik za plinske in vodovodne inštalacije (Sanitär- und KlimatechnikerIn für Gas- und Wasserinstallation)

Vodovodni inštalater plinskih in vodovodnih inštalacij (SanitärmonteurIn für Gas- und Wasserinstallation)

Sanitarni tehnik (SanitärtechnikerIn)

Sanitarni tehnik za plinovodne inštalacije (SanitärtechnikerIn für Gas- und Wasserinstallation)

TGA tehnik (TGA-TechnikerIn)

Monter vodovodnih cevi (WasserleitungsinstallateurIn)

Whirlpool tehnik (WhirlpooltechnikerIn)

Hišni inštalater ogrevalnih inštalacij (HausinstallateurIn für Heizungsinstallation)

Monter ogrevanja in vodovoda (Heizungs- und SanitärmonteurIn)

Monter ogrevanja (HeizungsinstallateurIn)

Mojster ogrevanja (HeizungsinstallateurmeisterIn)

Inženir ogrevanja (HeizungsmonteurIn)

Toplotni tehnik (HeizungstechnikerIn)

Inštalater ogrevalnih konstrukcij (InstallationstechnikerIn für Heizungsbau)

Vodovodni in klimatski tehnik za inštalacijo ogrevanja (Sanitär- und KlimatechnikerIn für Heizungsinstallation)

Tehnik toplotnih črpalk (WärmepumpentechnikerIn)

Inženir centralnega ogrevanja (ZentralheizungsbauerIn)

Monter hladilnega sistema (Monter in gradbeni tehnik) (KühlanlageninstallateurIn (Installations- und GebäudetechnikerIn))

Tehnik za prezračevanje in klimatizacijo (Lüftungs- und KlimatechnikerIn)

Monter prezračevanja (LüftungsinstallateurIn)

Prezračevalni tehnik (LüftungstechnikerIn)

Vodovodni in klimatizacijski tehnik za prezračevalne instalacije (Sanitär- und KlimatechnikerIn für

Lüftungsinstallation)

Vodovodni in klimatski tehnik za inštalacijo zelene energije (Sanitär- und KlimatechnikerIn für Ökoenergieinstallation)

Monter cevi (Monter in gradbeni tehnik) (RohrleitungsmonteurIn (Installations- und GebäudetechnikerIn))

Projektant - instalacijska in gradbena tehnika (KonstrukteurIn - Installations- und Gebäudetechnik)

Tehnik za razvlaževanje (EntfeuchtungsmonteurIn)

Tehnik za odkrivanje puščanja (LeckortungstechnikerIn)

Sušilni tehnik (TrocknungstechnikerIn)

GWH serviser (GWH-ReparaturmonteurIn)

Bazenski tehnik (SchwimmbadtechnikerIn)

Tehnik klimatskih naprav (KlimatechnikerIn)

Inštalacijski in gradbeni tehnik - plinska in sanitarna tehnika (Installations- und GebäudetechnikerIn - Gas- und Sanitärtechnik)

Inštalacijski in gradbeni tehnik - plinska in sanitarna tehnika ter projektiranje kopalnic (Installations- und GebäudetechnikerIn - Gas- und Sanitärtechnik und Badgestaltung)

Inštalacijski in gradbeni tehnik - plinska in sanitarna tehnika ter načrtovanje gradbene tehnike (Installations- und GebäudetechnikerIn - Gas- und Sanitärtechnik und Haustechnikplanung)

Inštalacijski in gradbeni tehnik - plinska, sanitarna in ogrevalna tehnika (Installations- und GebäudetechnikerIn - Gas- und Sanitärtechnik und Heizungstechnik)

Inštalacijski in gradbeni tehnik - plinska, sanitarna in prezračevalna tehnika (Installations- und GebäudetechnikerIn - Gas- und Sanitärtechnik und Lüftungstechnik)

Inštalacijski in gradbeni tehnik - plinska in sanitarna tehnika ter krmilno regulacijska tehnika (Installations- und GebäudetechnikerIn - Gas- und Sanitärtechnik und Steuer- und Regeltechnik)

Inštalacijski in gradbeni tehnik - plinska in sanitarna tehnika ter eko-energetska tehnika (Installations- und GebäudetechnikerIn - Gas- und Sanitärtechnik und Ökoenergietechnik)

Inštalacijski in gradbeni tehnik - ogrevalna tehnika (Installations- und GebäudetechnikerIn - Heizungstechnik)

Inštalacijski in gradbeni tehnik - ogrevalna tehnika in načrtovanje gradbene tehnike (Installations- und GebäudetechnikerIn - Heizungstechnik und Haustechnikplanung)

Inštalacijski in gradbeni tehnik - ogrevalna in prezračevalna tehnika (Installations- und GebäudetechnikerIn - Heizungstechnik und Lüftungstechnik)

Inštalacijski in gradbeni tehnik - ogrevalna in krmilno regulacijska tehnika (Installations- und GebäudetechnikerIn - Heizungstechnik und Steuer- und Regeltechnik)

Inštalacijski in gradbeni tehnik - ogrevalna tehnika in ekoenergetika (Installations- und GebäudetechnikerIn - Heizungstechnik und Ökoenergietechnik)

Inštalacijski in gradbeni tehnik - prezračevalna tehnika (Installations- und GebäudetechnikerIn - Lüftungstechnik)

Inštalacijski in gradbeni tehnik - prezračevalna tehnika in načrtovanje gradbenih storitev (Installations- und GebäudetechnikerIn - Lüftungstechnik und Haustechnikplanung)

Inštalacijski in gradbeni tehnik - prezračevalna in krmilno-regulacijska tehnika (Installations- und GebäudetechnikerIn - Lüftungstechnik und Steuer- und Regeltechnik)

Inštalacijski in gradbeni tehnik - prezračevalna tehnika in ekoenergetika (Installations- und GebäudetechnikerIn - Lüftungstechnik und Ökoenergietechnik)

Hišni tehnik (HaustechnikerIn)

Tehnik službe na terenu (Monter in gradbeni tehnik) (Field Service Technician (Installations- und GebäudetechnikerIn))

Serviser za gradbene storitve in gradbeno tehniko (ServicetechnikerIn für Haustechnik und Gebäudetechnik)

Upravitelj nepremičnine (ObjektbetreuerIn)

Sorodni poklici

(Verwandte Berufe)

- Prodajalec strojne opreme (BaumarktverkäuferIn)
- Inženir elektrotehnike za vgradnjo in gradbeno tehnologijo (ElektrotechnikerIn für Installations- und Gebäudetechnik)
- Energetski svetovalec (EnergieberaterIn)
- Inženir gradbene tehnologije (GebäudetechnikingenieurIn)
- Delavec v skupnosti (GemeindearbeiterIn)
- Hišni tehnik (HaustechnikerIn)
- Pomočnik za GWHS instalacije (m/ž) (Hilfskraft für GWHS-Installationen (m/w))
- Hladilni tehnik (KälteanlagentechnikerIn)
- Strojni inženir (MaschinenbautechnikerIn)
- Kovinski tehnik za varilno tehnologijo (MetalltechnikerIn für Schweißtechnik)
- Ključavničar v gradbeništvu (SchlosserIn im Baubereich)
- Ključavničar v kovinskem sektorju (SchlosserIn im Metallbereich)
- Serviser (ServicetechnikerIn)
- Tehnik za izdelavo orodja (WerkzeugbautechnikerIn)

Dodelitev poklicnim območjem in skupinam BIS

(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

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

- **Gradbena tehnologija (Gebäudetechnik)**

Dodelitev poklicni klasifikaciji AMS (šestmestna)






(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 212101 GW namestitveni mojster (GW-Installateurmeister/in)
- 212102 Glavni inštalater ogrevanja (Heizungsinstallateurmeister/in)
- 212103 Ogrevalni monter (Heizungsmonteur/in)
- 212104 Namestitveni program (Installateur/in)
- 212105 Monter-delovodja (Installateur-Werkmeister/in)
- 212106 Mojster vodovodar (Installateurmeister/in)
- 212110 Monter GWH (GWH-Installateur/in)
- 212111 Vodovodni instalater (Sanitärmonteur/in)
- 212113 Monter plinovodov in vodovodov (Gas- und Wasserleitungsinstallateur/in)
- 212114 Monter vodovodov (Wasserleitungsinstallateur/in)
- 212115 Hišni monter (Hausinstallateur/in)
- 212116 Oprema za ogrevanje in vodovod (Heizungs- und Sanitärmonteur/in)
- 212118 Tehnik za vodovodne in klimatske naprave (plinska in vodna instalacija) (Sanitär- und Klimatechniker/in (Gas- und Wasserinstallation))
- 212119 Tehnik za vodovodne in klimatske naprave (ogrevalne instalacije) (Sanitär- und Klimatechniker/in (Heizungsinstallation))
- 212120 Tehnik za vodovodne in klimatske naprave (prezračevalne instalacije) (Sanitär- und Klimatechniker/in (Lüftungsinstallation))

- 212121 Monter plina (Gasinstallateur/in)
- 212122 Inženir centralnega ogrevanja (Zentralheizungsbauer/in)
- 212124 Tehnik za vodovodne in klimatske naprave (ekoenergetska instalacija) (Sanitär- und Klimatechniker/in (Ökoenergieinstallation))
- 212125 Monter in gradbeni tehnik - plinska in sanitarna tehnika (Installations- und Gebäudetechniker/in - Gas- und Sanitärtechnik)
- 212126 Monter in gradbeni tehnik - tehnologija ogrevanja (Installations- und Gebäudetechniker/in - Heizungstechnik)
- 212127 Monter in gradbeni tehnik - prezračevalna tehnologija (Installations- und Gebäudetechniker/in - Lüftungstechnik)
- 212128 Projektant - inštalacijska in gradbena tehnologija (Konstrukteur/in - Installations- und Gebäudetechnik)
- 212129 Tehnik daljinskega ogrevanja (Fernwärmetechniker/in)
- 212180 Projektant - inštalacijska in gradbena tehnologija (Konstrukteur/in - Installations- und Gebäudetechnik)
- 212189 Monter in gradbeni tehnik - plinska in sanitarna tehnika (Installations- und Gebäudetechniker/in - Gas- und Sanitärtechnik)
- 2121A0 Monter in gradbeni tehnik - tehnologija ogrevanja (Installations- und Gebäudetechniker/in - Heizungstechnik)
- 2121A1 Monter in gradbeni tehnik - prezračevalna tehnologija (Installations- und Gebäudetechniker/in - Lüftungstechnik)
- 2121A2 Tehnik daljinskega ogrevanja (Fernwärmetechniker/in)
- 240528 Serviser za gradbene storitve / gradbeno tehnologijo (Servicetechniker/in für Haustechnik/Gebäudetechnik)
- 620807 Vodovodni tehnik (Sanitärtechniker/in)
- 620811 Gradbeni tehnik (ogrevanje / prezračevanje / vodovod) (Gebäudetechniker/in (Heizung/Lüftung/Sanitär))
- 620818 Prezračevalni tehnik (Lüftungstechniker/in)
- 634802 Ogrevalni tehnik (Heizungstechniker/in)

Informacije v poklicnem leksikonu

(Informationen im Berufslexikon)

-  FernwärmetechnikerIn (Lehre)
-  HaustechnikerIn (Schule)
-  Installations- und GebäudetechnikerIn - Hauptmodul Gas- und Sanitärtechnik (Lehre)
-  Installations- und GebäudetechnikerIn - Hauptmodul Heizungstechnik (Lehre)
-  Installations- und GebäudetechnikerIn - Hauptmodul Lüftungstechnik (Lehre)

Informacije v kompasu za vadbo

(Informationen im Ausbildungskompass)

-  Monter in gradbeni tehnik (Installations- und GebäudetechnikerIn)



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 21. November 2025 . (Dieses Berufsprofil wurde aktualisiert am 21. November 2025.)