

Montážny a stavebný technik (Installations- und GebäudetechnikerIn)

Im BIS anzeigen



Hlavné činnosti (Haupttätigkeiten)

Inštalační a stavební technici plánujú, montujú, udržiavajú a monitorujú rôzne systémy a zariadenia. V závislosti od vzdelania a špecializácie sem patria vykurovacie systémy, klimatizačné systémy, ventilačné systémy, systémy zásobovania plynom a vodou, ako aj rozvody diaľkového vykurovania a chladenia. Režú rúry vyrobené z materiálov ako je meď a plast, spájajú ich a kladú. Aby ste predišli tepelným stratám a kondenzácii, skontrolujte, či sú potrubia tesné a izolujte ich. Ako pomôcka pri rozhodovaní zákazníkom radia o technických, ekologických a dizajnových možnostiach inštalácií.

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.

Príjem (Einkommen)

Montážny a stavebný technik zarába od 2.880 do 3.180 eur hrubého mesačne (Installations- und GebäudetechnikerInnen verdienen ab 2.880 bis 3.180 Euro brutto pro Monat).

V závislosti od úrovne kvalifikácie môže byť nástupný plat vyšší (Je nach Qualifikationsniveau kann das Einstiegsgehalt auch höher ausfallen):

- Profesia s učňovským školením : 2.880 až 3.180 brutto eur (Beruf mit Lehrausbildung: 2.880 bis 3.180 Euro brutto)
- Zamestnanie na strednej odbornej škole a technické vzdelanie : 2.880 až 3.180 brutto eur (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.880 bis 3.180 Euro brutto)

Pracovné príležitosti (Beschäftigungsmöglichkeiten)

Inštalační a stavební technici pracujú v plynárenských, sanitárnych, klimatizačných a vykurovacích firmách, pri výstavbe vzduchotechnických a vykurovacích systémov, v stavebníctve a vo vodoinštalácii, ako aj vo verejných plynárnach, vodárenských spoločnostiach a teplárnach.

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.

Aktuálne voľné miesta (Aktuelle Stellenangebote)

.... v službe AMS online sprostredkovanie práce (eJob-Room): (.... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room):) **1.455**  do miestnosti eJob AMS (zum AMS-eJob-Room)

Profesionálne znalosti požadované v reklamách (In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen)

- Práca s plánmi (Arbeit mit Bauplänen)
- Dokumentácia montážnych prác (Dokumentation von Montagearbeiten)

- Vodičský preukaz B (Führerschein B)
- Technológia riadenia budov (Gebäudeleittechnik)
- Vykurovacia technika (Heizungstechnik)
- Inštalácia plynovodov (Installation von Gasleitungen)
- Inštalácia vykurovacích systémov (Installation von Heizanlagen)
- Inštalácia vodovodných potrubí (Installation von Wasserleitungen)
- Technológia chladenia (Kältetechnik)
- Klimatizačná technika (Klimatechnik)
- Zákaznícky servis (Kundenservice)
- Zváranie plastov (Kunststoffschweißen)
- Technológia vetrania (Lüftungstechnik)
- Montážne vložky (Montageeinsätze)
- Sanitárna technika (Sanitärtechnik)

Ďalšie odborné schopnosti (Weitere berufliche Kompetenzen)

Základné odborné schopnosti (Berufliche Basiskompetenzen)

- Znalosti o technológiách budov (Gebäudetechnik-Kenntnisse)
- Vykurovanie, klimatizácia, vetranie a sanitárna technika (Heizungs-, Klima-, Lüftungs- und Sanitärtechnik)
- Inštalácia plynovodov (Installation von Gasleitungen)
- Inštalácia vodovodných potrubí (Installation von Wasserleitungen)

Technické odborné znalosti (Fachliche berufliche Kompetenzen)

- Práca so zariadeniami, strojmi a systémami (Arbeit mit Geräten, Maschinen und Anlagen)
 - Inštruktáž o obsluhu systémov (Einweisung in die Bedienung von Anlagen)
 - Uvedenie strojov a systémov do prevádzky (Inbetriebnahme von Maschinen und Anlagen)
 - Montáž na mieste (Montage vor Ort)
 - Opravy a servis strojov a systémov (Reparatur und Service von Maschinen und Anlagen) (z. B. Stroje a systémy na riešenie problémov (Störungsbehebung bei Maschinen und Anlagen), Plánovanie prác na technickej revízii (Planung von technischen Revisionsarbeiten), Vykonávanie technickej revízie (Durchführung von technischen Revisionsarbeiten))
 - Technické monitorovanie strojov a systémov (Technische Überwachung von Maschinen und Anlagen) (z. B. Diaľkové monitorovanie prevádzky (Fernüberwachung von Betriebsabläufen))
- Práca s plánmi, skicami a modelmi (Arbeit mit Plänen, Skizzen und Modellen)
 - Práca s plánmi (Arbeit mit Plänen) (z. B. Práca s montážnymi plánmi (Arbeit mit Montageplänen), Práca s inštalačnými plánmi (Arbeit mit Verlegeplänen), Práca s plánmi (Arbeit mit Bauplänen))
- Poznatky o pozemných stavbách (Bauerrichtungskenntnisse)
 - Steny (Mauern) (z. B. Dláto (Stemmen))
- Znalosť plánovania budov (Bauplanungskenntnisse)
 - Technické plánovanie stavby (Technische Bauplanung) (z. B. Výpočet potreby tepla (Wärmebedarfsberechnung))
- Znalosť softvéru podnikových aplikácií (Betriebswirtschaftliche Anwendungssoftware-Kenntnisse)
 - Priemyselný obchodný softvér (Branchenspezifische Unternehmenssoftware) (z. B. Obchodný softvér pre obchod a obchod (Unternehmenssoftware Handwerk und Gewerbe))
 - Medziodvetvový obchodný softvér (Branchenübergreifende Unternehmenssoftware) (z. B. Systémy zaznamenávania času (Zeiterfassungsdatensysteme))
- Znalosti o technológiách budov (Gebäudetechnik-Kenntnisse)
 - Technológia stavby CAD systémov (CAD-Systeme Gebäudetechnik)

- Technológia riadenia budov (Gebäudeleittechnik) (z. B. Domotronics (Domotronik) 🌱, Servis prístrojov v oblasti techniky riadenia budov (Geräteservice im Bereich Gebäudeleittechnik))
- Vykurovanie, klimatizácia, vetranie a sanitárna technika (Heizungs-, Klima-, Lüftungs- und Sanitärtechnik) (z. B. Inštalácia solárnych systémov (Installation von Solaranlagen) 🌱, Vykurovací technika (Heizungstechnik), Uvedenie systémov na filtrovanie vody do prevádzky (Inbetriebnahme von Wasserfilteranlagen), Údržba solárnych systémov (Wartung von Solaranlagen) 🌱, Údržba systémov filtrácie vody (Wartung von Wasserfilteranlagen), Inštalácia tepelných čerpadiel (Installation von Wärmepumpen), Inštalácia solárnych tepelných systémov (Installation von Solarthermieranlagen) 🌱, Údržba solárnych tepelných systémov (Wartung von Solarthermieranlagen) 🌱, Oprava solárnych systémov (Reparatur von Solaranlagen) 🌱, Inštalácia tepelných čerpadiel (Montage von Wärmepumpen) 🌱, Oprava tepelných čerpadiel (Reparatur von Wärmepumpen) 🌱, Inštalácia vodovodných potrubí (Installation von Wasserleitungen), Inštalácia plynovodov (Installation von Gasleitungen), Vykonávanie skúšok tesnosti (Durchführung von Dichtheitsproben), Vykonávanie tlakových skúšok (Durchführung von Druckproben), Výroba potrubných spojov (Herstellung von Rohrverbindungen), Technika diaľkového vykurovania a chladenia (Fernwärme- und Fernkältetechnik) 🌱, Údržba systémov diaľkového vykurovania a chladenia (Instandhaltung von Fernwärme- und Fernkälteerzeugungsanlagen) 🌱, Montáž systémov diaľkového vykurovania a chladenia (Montage von Fernwärme- und Fernkälteerzeugungsanlagen) 🌱, Optimalizácia systémov teplej vody (Optimieren von Warmwasseranlagen) 🌱, Technológia bazéna (Schwimmbadtechnik), Technológia vetrania (Lüftungstechnik))
- Malé opravy (stavebná technika) (Kleinreparaturen (Gebäudetechnik))
- Smart Home (Smart Home) 🌱
- Znalosť právnych základov špecifických pre pracovné miesto (Kenntnis berufsspezifischer Rechtsgrundlagen)
 - Pracovné normy a usmernenia (Berufsspezifische Normen und Richtlinien) (z. B. Skúška zvárania podľa ÖNORM M 7807 (Schweißprüfung gemäß ÖNORM M 7807))
- Zručnosti zákazníckej podpory (Kundenbetreuungskenntnisse)
 - Poradenská spôsobilosť (Beratungskompetenz) (z. B. Odborné rady (Fachberatung))
- Strojnícke znalosti (Maschinenbaukenntnisse)
 - Konštrukcia potrubia (Rohrleitungsbau) (z. B. Oprava potrubia (Reparatur von Rohrleitungen))
- Meracie, riadiace a regulačné technológie (Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik)
 - Technológia merania (Messtechnik) (z. B. Inteligentná technológia merania (Smarte Messtechnik), Inštalácia meracieho zariadenia (Installieren von Messeinrichtungen))
 - Technológia riadenia a regulácie (Steuerungs- und Regelungstechnik) (z. B. Riadiaca technika (Regelungstechnik))
- Kovoobrábanie (Metallbearbeitungskenntnisse)
 - Spracovanie plechu (Blechbearbeitung)
 - Technológia tvárnenia kovov (Metallumformtechnik) (z. B. Skladacie (Abkanten))
- Upratovacie schopnosti (Reinigungskenntnisse)
 - Čistenie kanalizácií a kanalizačných systémov (Reinigung von Kanal- und Abwasseranlagen) (z. B. Čistenie potrubí (Rohrreinigung))
 - Priemyselné čistenie (Industriereinigung) (z. B. Čistenie vetrania (Lüftungsreinigung))
- Zváračské schopnosti (Schweißkenntnisse)
 - Spájkovanie (Löten)
 - Zváranie určitých výrobkov (Schweißen bestimmter Produkte) (z. B. Zváranie rúrok (Rohrschweißen))
 - Zváranie lisom (Pressschweißen) (z. B. Zrkadlové zváranie (Spiegelschweißen), Elektrické zváranie (Elektroschweißen))
 - Zváranie určitých materiálov (Schweißen bestimmter Materialien) (z. B. Zváranie nehrdzavejúcej ocele (Edelstahlschweißen))
 - Tavné zváranie (Schmelzschweißen) (z. B. Zváranie inertným plynom (Schutzgasschweißen))
- Vedomosti o technológiách životného prostredia (Umwelttechnikenkenntnisse) 🌱

- Hospodárenie s energiou (Energiemanagement) 🌱 (z. B. Monitorovanie energie (Energiemonitoring) 🌱)
- Príprava energetickej bilancie (Energie-Bilanzerstellung) 🌱 (z. B. GEQ (GEQ) 🌱)
- Zisťovanie znalostí (Vermessungstechnik-Kenntnisse)
 - Zameranie (Vermessungswesen) (z. B. Vytvorenie merania (Aufmaßerstellung))

Všeobecné odborné znalosti

(Überfachliche berufliche Kompetenzen)

- Remeselné spracovanie (Handwerkliches Geschick)
- Schopnosti riešiť problémy (Problemlösungsfähigkeit)
- Priestorová predstavivosť (Räumliches Vorstellungsvermögen)
- Ochota cestovať (Reisebereitschaft)
- Technické porozumenie (Technisches Verständnis)

Digitálne zručnosti podľa DigComp

(Digitale Kompetenzen nach DigComp)

1 Základné		2 živnostníci		3 Rozšírené		4 Vysoko špecializované	
Popis: 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.							

Podrobné informácie o digitálnych zručnostiach
(Detailinfos zu den digitalen Kompetenzen)

Oblasť pôsobnosti	Úroveň kompetencií od ... do ...								Popis
0 - Základy, prístup a digitálne porozumenie	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 - Nakladanie s informáciami a údajmi	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 - Komunikácia, interakcia a spolupráca	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 - Tvorba, produkcia a publikovanie	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 - Bezpečnosť a trvalo udržateľné využívanie zdrojov	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 - Riešenie problémov, inovácie a ďalšie vzdelávanie	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.

Školenia, osvedčenia, ďalšie školenia
(Ausbildung, Zertifikate, Weiterbildung)

Typické úrovne znalostí
(Typische Qualifikationsniveaus)

- Profesia s učňovským školením (Beruf mit Lehrausbildung)
- Zamestnanie na strednej odbornej škole a technické vzdelanie (Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung)

Školenie

(Ausbildung)

Lehre **NQR^{IV}**

- Technik diaľkového vykurovania (FernwärmetechnikerIn)
- Installations- und EnergietechnikerIn, Hauptmodul Lüftung (2 Hlavné moduly (Hauptmodule))
- Installations- und EnergietechnikerIn, Hauptmodul Wasser und Wärme (2 Hlavné moduly (Hauptmodule))
- Technik montáže a stavby, hlavný modul plynová a sanitárna technika (končí) (Installations- und GebäudetechnikerIn, Hauptmodul Gas- und Sanitärtechnik) (3 Hlavné moduly (Hauptmodule)) (auslaufend)
- Technik montáže a stavby, vykurovací technika hlavného modulu (končí) (Installations- und GebäudetechnikerIn, Hauptmodul Heizungstechnik) (3 Hlavné moduly (Hauptmodule)) (auslaufend)
- Technik montáže a stavby, technika vetrania hlavného modulu (končí) (Installations- und GebäudetechnikerIn, Hauptmodul Lüftungstechnik) (3 Hlavné moduly (Hauptmodule)) (auslaufend)
- Technik chladenia (KälteanlagentechnikerIn)
- Projekčný technik, zameranie na inštalačnú a stavebnú technológiu (KonstrukteurIn, Schwerpunkt Installations- und Gebäudetechnik) (6 Zamerajte sa (Schwerpunkte))
- Kovový technik, bezpečnostná technika hlavného modulu (MetalltechnikerIn, Hauptmodul Sicherheitstechnik) (9 Hlavné moduly (Hauptmodule))

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

- Bau, Holz, Gebäudetechnik

Certifikáty a kvalifikácie (Zertifikate und Ausbildungsabschlüsse)

- Školenie v oblasti výroby a distribúcie elektrickej energie (Ausbildungen im Bereich elektrische Energieerzeugung und -verteilung)
 - Školenie pre technika ekoenergie (Ausbildung zum/zur Öko-EnergietechnikerIn)
- Školenie v oblasti stavebnej techniky (Ausbildungen im Bereich Gebäudetechnik)
 - Osvedčenie inštalátora tepelného čerpadla (Zertifikat WärmepumpeninstallateurIn)
- Osvedčenia o zváraní (Schweißzertifikate)
 - Osvedčenia o elektrickom zváraní (Elektroschweiß-Zertifikate)
 - Osvedčenia o zváraní plynovou fúziou (Gasschmelzschweiß-Zertifikate)
 - Osvedčenie o zváraní plastov (Kunststoffschweiß-Zertifikat)
 - ÖVGW osvedčenie o zváraní (ÖVGW-Schweißzertifikat)
 - Skúška zvárania podľa ÖNORM EN 287-1 (Schweißprüfung nach ÖNORM EN 287-1)
 - Európske a medzinárodné certifikáty pre zváračov (Europäische und internationale Zertifikate für SchweißerInnen) (z. B. Medzinárodný / európsky odborník na zváranie I / EWP (International/European Welding Practitioner I/EWP), Medzinárodný / Európsky špecialista na zváranie I / EWS (International/European Welding Specialist I/EWS))
 - Osvedčenia o zváraní rúrok (Rohrschweiß-Zertifikate) (z. B. Certifikát na zváranie oceľových potrubí plynárenskej infraštruktúry (Zertifikat Gasinfrastruktur-Schweißen an Rohrleitungen aus Stahl))
 - Certifikáty na oblúkové zváranie (Lichtbogenschweiß-Zertifikate) (z. B. Osvedčenie o zváraní TIG (WIG-Schweiß-Zertifikat), Osvedčenie o zváraní MIG (MIG-Schweiß-Zertifikat), Osvedčenie o zváraní MAG (MAG-Schweiß-Zertifikat))

Sústavné vzdelávanie

(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
- HBQ 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

Znalosť nemčiny podľa 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.

Ďalšie odborné informácie (Weitere Berufsinfos)

Samostatná zárobková činnosť

(Selbstständigkeit)

Reglementiertes Gewerbe:

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

Eine selbständige Berufsausübung ist im Rahmen eines freien Gewerbes möglich.

Pracovné prostredie

(Arbeitsumfeld)

- Zdvíhanie a prenášanie bremien od 5 do 10 kg (Heben und Tragen von Lasten von 5 bis 10 kg)
- Montážne vložky (Montageeinsätze)
- Vlhkosť (Nässebelastung)
- Znečisťujúce zaťaženie (Schmutzbelastung)

Dotazník kompetencií

(Berufsspezialisierungen zur Vermittlung)

Technik diaľkového vykurovania (FernwärmetechnikerIn)

Inštalatér plynových a vodovodných potrubí (Gas- und WasserleitungsinstallateurIn)

Inštalatér plynového ohrevu vody (Gas-Wasser-Heizung-InstallateurIn)

Plynoinštalatér (GasinstallateurIn)

GWH majster inštalatér (GWH-InstallateurmeisterIn)

Montážnik kúrenárskych a vodoinštalračných prác (Heizungs- und SanitärmoniteurIn)

Hlavný inštalatér kúrenia (HeizungsinstallateurmeisterIn)

Kúrenár (HeizungsmonteuerIn)

Vykurovací technik (HeizungstechnikerIn)

Inštalátor (InstallateurIn)

Majster inštalatér (InstallateurwerkmeisterIn)

Inštalračný a stavebný technik - plynová a sanitárna technika (Installations- und GebäudetechnikerIn - Gas- und Sanitärtechnik)

Montážny a stavebný technik - vzduchotechnika (Installations- und GebäudetechnikerIn - Lüftungstechnik)

Projektant - montáž a technika budov (KonstrukteurIn - Installations- und Gebäudetechnik)

Vetrací technik (LüftungstechnikerIn)

Inštalračský a klimatizačný technik pre plynové a vodovodné inštalácie (Sanitär- und KlimatechnikerIn für Gas- und Wasserinstallation)

Inštalračský a klimatizačný technik pre inštaláciu kúrenia (Sanitär- und KlimatechnikerIn für Heizungsinstallation)

Inštalračský a klimatizačný technik pre inštaláciu ventilácie (Sanitär- und KlimatechnikerIn für Lüftungsinstallation)

Inštalračský a klimatizačný technik pre inštaláciu zelenej energie (Sanitär- und KlimatechnikerIn für Ökoenergieinstallation)

Inštalatér pre plynové a vodovodné inštalácie (SanitärmoniteurIn für Gas- und Wasserinstallation)

Sanitär (SanitärtechnikerIn)

Servisný technik pre technické vybavenie budov a techniku budov (ServicetechnikerIn für Haustechnik und Gebäudetechnik)

Inštalatér vodného potrubia (WasserleitungsinstallateurIn)

Technik ústredného kúrenia (ZentralheizungsbauerIn)

Odborné špecializácie

(Berufsspezialisierungen)

*Inštalračná a stavebná technika so špecializáciou na plynárenskú a sanitárnu techniku (odborník na inštaláciu a techniku budov so špecializáciou...) (*Installations and building technology specialising in gas and sanitary

technology (installations and building technology expert specialising...))

*Inštalácie a technika budov so špecializáciou na vykurovaciu techniku (odborník na inštaláciu a techniku budov so špecializáciou...) (*Installations and building technology specialising in heating technology (installations and building technology expert specialising...))

*Inštalácie a technika budov so špecializáciou na vzduchotechniku (odborník na inštaláciu a techniku budov so špecializáciou...) (*Installations and building technology specialising in ventilation technology (installations and building technology expert specialising...))

*Inštalatérsky a klimatizačný technik so špecializáciou na ekologické inštalácie (*Plumbing and air-conditioning technician specialising in environmentally friendly installations)

*Inštalatérsky a klimatizačný technik so špecializáciou na plynové a vodovodné inštalácie (*Plumbing and air-conditioning technician specialising in gas and water installations)

*Inštalatérsky a klimatizačný technik so špecializáciou na vykurovacie zariadenia (*Plumbing and air-conditioning technician specialising in heating installations)

*Inštalatérsky a klimatizačný technik so špecializáciou na ventilačné systémy (*Plumbing and air-conditioning technician specialising in ventilation systems)

*Technický projektant so špecializáciou na inštalácie a technológie budov (*Technical designer specialising in installations and building technology)

Technik diaľkového vykurovania (FernwärmetechnikerIn)

Inštalatér plynových a vodovodných potrubí (Gas- und WasserleitungsinstallateurIn)

Inštalatér plynového ohrevu vody (Gas-Wasser-Heizung-InstallateurIn)

Plynoinštalatér (GasinstallateurIn)

GWH majster inštalatér (GWH-InstallateurmeisterIn)

GWHS technik (GWHS-TechnikerIn)

Stavebný a systémový technik (Montážny a stavebný technik) (Haus- und AnlagentechnikerIn (Installations- und GebäudetechnikerIn))

Servisný technik HKLS (Montážny a stavebný technik) (HKLS-ServicemonteurIn (Installations- und GebäudetechnikerIn))

Inštalátor (InstallateurIn)

Majster inštalatér (InstallateurwerkmeisterIn)

Inštalatérsky a klimatizačný technik pre plynové a vodovodné inštalácie (Sanitär- und KlimatechnikerIn für Gas- und Wasserinstallation)

Inštalatér pre plynové a vodovodné inštalácie (SanitärmonteurIn für Gas- und Wasserinstallation)

Sanitár (SanitärtechnikerIn)

Sanitár pre plynové a vodovodné inštalácie (SanitärtechnikerIn für Gas- und Wasserinstallation)

Technik TGA (TGA-TechnikerIn)

Inštalatér vodného potrubia (WasserleitungsinstallateurIn)

Whirlpool technik (WhirlpooltechnikerIn)

Domový inštalatér pre inštaláciu vykurovania (HausinstallateurIn für Heizungsinstallation)

Montážnik kúrenárskych a vodoinštaláčnych prác (Heizungs- und SanitärmonteurIn)

Inštalatér kúrenia (HeizungsinstallateurIn)

Hlavný inštalatér kúrenia (HeizungsinstallateurmeisterIn)

Kúrenár (HeizungsmonteurIn)

Vykurovací technik (HeizungstechnikerIn)

Inštaláčny technik pre výstavbu vykurovania (InstallationstechnikerIn für Heizungsbau)

Inštalatérsky a klimatizačný technik pre inštaláciu kúrenia (Sanitär- und KlimatechnikerIn für Heizungsinstallation)

Technik tepelného čerpadla (WärmepumpentechnikerIn)

Technik ústredného kúrenia (ZentralheizungsbauerIn)

Inštalátor chladiaceho systému (Montážny a stavebný technik) (KühlanlageninstallateurIn (Installations- und GebäudetechnikerIn))

Technik vetrania a klimatizácie (Lüftungs- und KlimatechnikerIn)

Inštalátor vetrania (LüftungsinstallateurIn)

Vetrací technik (LüftungstechnikerIn)

Inštalatérsky a klimatizačný technik pre inštaláciu ventilácie (Sanitär- und KlimatechnikerIn für Lüftungsinstallation)

Inštalatérsky a klimatizačný technik pre inštaláciu zelenej energie (Sanitär- und KlimatechnikerIn für Ökoenergieinstallation)

Montážnik potrubí (Montážny a stavebný technik) (RohrleitungsmonteurIn (Installations- und GebäudetechnikerIn))

Projektant - montáž a technika budov (KonstrukteurIn - Installations- und Gebäudetechnik)

Technik odvlhčovania (EntfeuchtungsmonteurIn)

Technik detekcie úniku (LeckortungstechnikerIn)

Sušiaci technik (TrocknungstechnikerIn)

Oprávkarský technik GWH (GWH-ReparaturmonteurIn)

Technik bazénov (SchwimmbadtechnikerIn)

Technik klimatizácie (KlimatechnikerIn)

Installations- und EnergietechnikerIn - Lüftung

Installations- und EnergietechnikerIn - Lüftung und Klima- und Automatisierungstechnik

Installations- und EnergietechnikerIn - Wasser und Wärme

Installations- und EnergietechnikerIn - Wasser und Wärme und Lüftung

Inštalačný a stavebný technik - plynová a sanitárna technika (Installations- und GebäudetechnikerIn - Gas- und Sanitärtechnik)

Inštalačný a stavebný technik - plyn, sanita a projektovanie kúpeľní (Installations- und GebäudetechnikerIn - Gas- und Sanitärtechnik und Badgestaltung)

Inštalačný a stavebný technik - plynová a zdravotnícká technika a projektovanie techniky budov (Installations- und GebäudetechnikerIn - Gas- und Sanitärtechnik und Haustechnikplanung)

Montážny a stavebný technik - plynová a zdravotnícká technika a vykurovací technika (Installations- und GebäudetechnikerIn - Gas- und Sanitärtechnik und Heizungstechnik)

Inštalačný a stavebný technik - plynová a sanitárna technika a vzduchotechnika (Installations- und GebäudetechnikerIn - Gas- und Sanitärtechnik und Lüftungstechnik)

Inštalačný a stavebný technik - plynová a zdravotnícká technika a riadiaca a regulačná technika (Installations- und GebäudetechnikerIn - Gas- und Sanitärtechnik und Steuer- und Regeltechnik)

Inštalačný a stavebný technik - plynová a zdravotnícká technika a ekoeenergetická technika (Installations- und GebäudetechnikerIn - Gas- und Sanitärtechnik und Ökoenergie-technik)

Montážny a stavebný technik - vykurovací technika (Installations- und GebäudetechnikerIn - Heizungstechnik)

Inštalačný a stavebný technik - vykurovací technika a projektovanie techniky budov (Installations- und GebäudetechnikerIn - Heizungstechnik und Haustechnikplanung)

Montážny a stavebný technik - vykurovací technika a vzduchotechnika (Installations- und GebäudetechnikerIn - Heizungstechnik und Lüftungstechnik)

Inštalačný a stavebný technik - vykurovací technika a regulačná a regulačná technika (Installations- und

GebäudetechnikerIn - Heizungstechnik und Steuer- und Regeltechnik)

Inštalačný a stavebný technik - vykurovací technika a ekoenergetická technika (Installations- und

GebäudetechnikerIn - Heizungstechnik und Ökoenergie-technik)

Montážny a stavebný technik - vzduchotechnika (Installations- und GebäudetechnikerIn - Lüftungstechnik)

Inštalačný a stavebný technik - vetracia technika a plánovanie technických zariadení budov (Installations- und

GebäudetechnikerIn - Lüftungstechnik und Haustechnikplanung)

Inštalačný a stavebný technik - vzduchotechnika a regulačná a regulačná technika (Installations- und

GebäudetechnikerIn - Lüftungstechnik und Steuer- und Regeltechnik)

Inštalačný a stavebný technik - vzduchotechnika a ekoenergetická technika (Installations- und

GebäudetechnikerIn - Lüftungstechnik und Ökoenergie-technik)

Domáci technik (HaustechnikerIn)

Terénny servisný technik (Montážny a stavebný technik) (Field Service Technician (Installations- und GebäudetechnikerIn))

Servisný technik pre technické vybavenie budov a techniku budov (ServicetechnikerIn für Haustechnik und Gebäudetechnik)

Správca nehnuteľnosti (ObjektbetreuerIn)

Súvisiace profesie

(Verwandte Berufe)

- Predajca železiarstva (BaumarktverkäuferIn)
- Elektrotechnik pre inštalačnú a stavebnú techniku (ElektrotechnikerIn für Installations- und Gebäudetechnik)
- Energetický poradca (EnergieberaterIn)
- Inžinier stavebnej techniky (Gebäudetechnik-IngenieurIn)
- Komunitný pracovník (GemeindearbeiterIn)
- Domáci technik (HaustechnikerIn)
- Pomocník pre inštalácie GWHS (m/f) (Hilfskraft für GWHS-Installationen (m/w))
- Technik chladenia (KälteanlagentechnikerIn)
- Strojní inžinier (MaschinenbautechnikerIn)
- Kovový technik pre zvariaciu techniku (MetalltechnikerIn für Schweißtechnik)
- Zámočník v stavebníctve (SchlosserIn im Baubereich)
- Zámočník v kovopriemysle (SchlosserIn im Metallbereich)
- Servisný technik (ServicetechnikerIn)
- Technik výroby nástrojov (WerkzeugbautechnikerIn)

Pridelenie profesijným oblastiam a skupinám BIS

(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

Stavebníctvo, pomocný stavebný obchod, drevo, stavebná technika (Bau, Baunebengewerbe, Holz, Gebäudetechnik)

- Technológia budov (Gebäudetechnik)

Pridelenie do pracovnej klasifikácie AMS (šesťmiestne)

(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 212101 GW inštalátor master (GW-Installateurmeister/in)
- 212102 Hlavný inštalátor kúrenia (Heizungsinstallateurmeister/in)
- 212103 Vykurovací technik (Heizungsmonteur/in)
- 212104 Inštalátor (Installateur/in)
- 212105 Inštalatér-predák (Installateur-Werkmeister/in)
- 212106 Majster inštalatér (Installateurmeister/in)

- 212110 Inštalátor GWH (GWH-Installateur/in)
- 212111 Vodoinštalatér (Sanitärmoniteur/in)
- 212113 Inštalatér plynovodov a vodovodov (Gas- und Wasserleitungsinstallateur/in)
- 212114 Inštalatér inštalatérských prác (Wasserleitungsinstallateur/in)
- 212115 Domový inštalátor (Hausinstallateur/in)
- 212116 Montér kúrenia a vodoinštalácií (Heizungs- und Sanitärmoniteur/in)
- 212118 Inštalatérsky a klimatizačný technik (inštalácia plynu a vody) (Sanitär- und Klimatechniker/in (Gas- und Wasserinstallation))
- 212119 Inštalatérsky a klimatizačný technik (inštalácia kúrenia) (Sanitär- und Klimatechniker/in (Heizungsinstallation))
- 212120 Inštalatérsky a klimatizačný technik (inštalácia vetrania) (Sanitär- und Klimatechniker/in (Lüftungsinstallation))
- 212121 Inštalatér plynu (Gasinstallateur/in)
- 212122 Inžinier ústredného kúrenia (Zentralheizungsbauer/in)
- 212124 Inštalatérsky a klimatizačný technik (inštalácia ekologickej energie) (Sanitär- und Klimatechniker/in (Ökoenergieinstallation))
- 212125 Technik montáže a stavby - plynová a sanitárna technika (Installations- und Energietechniker/in - Wasser und Wärme)
- 212126 Technik montáže a stavby - vykurovací technika (Installations- und Gebäudetechniker/in - Heizungstechnik)
- 212127 Technik montáže a stavby - ventilačná technika (Installations- und Energietechniker/in - Lüftung)
- 212128 Projekčný technik - montážna a stavebná technika (Konstrukteur/in - Installations- und Gebäudetechnik)
- 212129 Technik diaľkového vykurovania (Fernwärmetechniker/in)
- 212180 Projekčný technik - montážna a stavebná technika (Konstrukteur/in - Installations- und Gebäudetechnik)
- 212189 Technik montáže a stavby - plynová a sanitárna technika (Installations- und Energietechniker/in - Wasser und Wärme)
- 2121A0 Technik montáže a stavby - vykurovací technika (Installations- und Gebäudetechniker/in - Heizungstechnik)
- 2121A1 Technik montáže a stavby - ventilačná technika (Installations- und Energietechniker/in - Lüftung)
- 2121A2 Technik diaľkového vykurovania (Fernwärmetechniker/in)
- 240528 Servisný technik pre stavebné služby / stavebnú technológiu (Servicetechniker/in für Haustechnik/Gebäudetechnik)
- 620807 Inštalatérsky technik (Sanitärtechniker/in)
- 620811 Stavebný technik (kúrenie / vetranie / inštalácia) (Gebäudetechniker/in (Heizung/Lüftung/Sanitär))
- 620818 Technik vetrania (Lüftungstechniker/in)
- 634802 Vykurovací technik (Heizungstechniker/in)

Informácie v odbornom lexiku

(Informationen im Berufslexikon)

-  FernwärmetechnikerIn (Lehre)
-  HaustechnikerIn (Schule)
-  Installations- und EnergietechnikerIn - Hauptmodul Lüftung (gültig ab 1.1.2027) (Lehre)
-  Installations- und EnergietechnikerIn - Hauptmodul Wasser und Wärme (gültig ab 1.1.2027) (Lehre)
-  Installations- und GebäudetechnikerIn - Hauptmodul Gas- und Sanitärtechnik (Lehre)
-  Installations- und GebäudetechnikerIn - Hauptmodul Heizungstechnik (Lehre)
-  Installations- und GebäudetechnikerIn - Hauptmodul Lüftungstechnik (Lehre)

Informácie vo výcvikovom kompase

(Informationen im Ausbildungskompass)

-  Montážny a stavebný technik (Installations- und GebäudetechnikerIn)

 powered by Google Translate

Text bol automaticky preložený z nemčiny. Nemecké výrazy sú uvedené v zátvorkách.

TÁTO SLUŽBA MÔŽE OBSAHOVAŤ PREKLADY POSKYTOVANÉ spoločnosťou GOOGLE. GOOGLE ZRIEKA AKÚKOL'VEK ZODPOVEDNOSŤ V SÚVISLOSTI S PREKLADMI, VÝRAZNÝMI ALEBO IMPLIKOVANÝMI, VRÁTANE VŠETKÝCH ZODPOVEDNOSTÍ ZA PRESNOSŤ, SPOĽAHLIVOSŤ A AKÚKOL'VEK SPRÁVNU ZODPOVEDNOSŤ ZA ÚČINNOSŤ NA TRHU A ODMIETNUTIE.

Der Text wurde automatisiert aus dem Deutschen übersetzt. Die deutschen Begriffe werden in Klammern angezeigt.

DIESER DIENST KANN ÜBERSETZUNGEN ENTHALTEN, DIE VON GOOGLE BEREITGESTELLT WERDEN. GOOGLE SCHLIEßT IN BEZUG AUF DIE ÜBERSETZUNGEN JEGLICHE HAFTUNG AUS, SEI SIE AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIEßLICH JEGLICHER HAFTUNG FÜR DIE GENAUIGKEIT, ZUVERLÄSSIGKEIT UND JEGLICHE STILLSCHWEIGENDE HAFTUNG FÜR DIE MARKTGÄNGIGKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK UND NICHTVERLETZUNG FREMDER RECHTE.

Tento profesionálny profil bol aktualizovaný 21. November 2025 . (Dieses Berufsprofil wurde aktualisiert am 21. November 2025.)