

TiefbauerIn

Im BIS anzeigen



Haupttätigkeiten

Sie führen Arbeiten bei Tiefbauvorhaben aus, z.B. im Straßen-, Brücken- oder Bahnstreckenbau, im Kanalbau oder beim Bau von Tiefgaragen. Zu ihren Aufgabenbereichen gehören vor allem die Aufnahme und Vermessung des Geländes und der Bauteile, die Baustelleneinrichtung unter Beachtung aller Sicherungsmaßnahmen, die Herstellung bzw. Aushebung von Baugruben und Künetten, die Errichtung von Verbauten und Stützungen sowie das Verfüllen und Verdichten von Bodenmassen. Weiters stellen sie Schalungen, Beton- und Stahlbetonkonstruktionen und erdverlegte Kabel- und Rohrleitungen her.

Beschäftigungsmöglichkeiten

TiefbauerInnen arbeiten in Bauunternehmen, die Tiefbauprojekte durchführen, das sind vor allem Straßen- und Brückenbau-, Kanalbau- und Gleisbaufirmen, ebenso in den Bereichen Wasserversorgung und Abwasserwirtschaft.

Aktuelle Stellenangebote

.... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room): **154**  zum AMS-eJob-Room

In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen

- Arbeit mit Bauplänen
- Bau von Fundamenten
- Bauaufsicht
- Baukalkulation
- Baustellenkoordination
- Bauübergabe und -abnahme
- Bauvermessung
- Betonnachbehandlung
- Brückenbau
- Rohrleitungsbau
- Schalungs- und Formenbau
- Stahlbetonbau
- Urbano Canalis
- Vermessungstechnik-Kenntnisse

Weitere berufliche Kompetenzen

Berufliche Basiskompetenzen

- Bauplanungskennnisse
- CAD-Kenntnisse
- Tiefbau

Fachliche berufliche Kompetenzen

- Arbeit mit Geräten, Maschinen und Anlagen
 - Baumaschinen (z. B. Bedienung von Baggern, Bedienung von Asphaltmaschinen, Bedienung von Baumaschinen, Bedienung von autonomen Baumaschinen)
- Bauabwicklungskennnisse
 - Bauaufsicht (z. B. Bauübergabe und -abnahme)
 - Baustellenkoordination (z. B. Baustelleneinrichtung)
- Bauerrichtungskennnisse
 - Betonbau (z. B. Spannbetonbau, Injektionstechnik, Betoninstandsetzung)

- Mauern (z. B. Betonverarbeitung, Verputzen (Baugewerbe), Herstellung von Mörtel und Betonmischungen, Betonnachbehandlung, Bau von Fundamenten, Stemmen, Betonieren)
- Tiefbau (z. B. Abteufen, Kraftwerksbau, Hafenbau, Staudambau, Kabelbau, Siedlungswasserbau, Wasserbau, Landwirtschaftlicher Wasserbau, Brückenbau, Straßenbau, Verarbeitung von Asphalt, Verfugen mit Asphalt, Verlegen von Gasleitungen (Pipelines), Verlegen von Erdölleitungen, Verlegen von Offshore-Pipelines, Verlegen von Land-Pipelines, Verlegen von Pipelines für Schlämme, Verlegen von Wasserleitungen (Pipelines), Verlegen von Breitbandkabeln, Verlegen von Fernwärmeleitungen, Verlegen von Rohrleitungen, Verlegen von Pipelines, Verlegen von Leitungen, Herstellung von Randbefestigungen, Oberbauherstellung, Kanalbau, Unterbauherstellung, Erd- und Grundbau)
- Baustellenvorbereitung (z. B. Baustellenabsicherung)
- Bauplanungskennnisse
 - Bauablaufplanung
 - Durchführung der Massenermittlung
 - Tiefbauplanung
 - Bauausschreibung (z. B. Erstellung von Bauausschreibungen)
 - Technische Bauplanung (z. B. Durchführung von Testbohrungen)
- Bausanierungskennnisse
 - Gebäudetrocknung (z. B. Mauertrockenlegung)
- Bergbaukennnisse
 - Tiefbohrtechnik
- Berufserfahrung
 - Einschlägige Berufserfahrung (z. B. Führungserfahrung)
- Branchenspezifische Produkt- und Materialkennnisse
 - Textilien, Modeartikel, Lederwaren (z. B. Bautextilien)
 - Produkte der Bau- und der Holzwirtschaft (z. B. Baustoffe, Beton)
- CAD-Kennnisse
 - AutoCAD (z. B. Urbano Canalis)
 - CAD-Systeme Architektur, Raumplanung und Bauwesen (z. B. AutoCAD Civil 3D, Revit)
 - 2D-CAD-Systeme (z. B. AutoCAD LT)
 - GIS - Geoinformationssysteme (z. B. AutoCAD Map 3D)
- Kenntnis berufsspezifischer Rechtsgrundlagen
 - Berufsspezifische Normen (z. B. Normen für Gesteinskörnung für Beton und Straßenbau)
- Maschinenbaukennnisse
 - Rohrleitungsbau (z. B. Dimensionierung von Rohrleitungen)
- Umwelttechnikkennnisse
- Vermessungstechnik-Kennnisse
 - Vermessungswesen (z. B. Bauvermessung, Digitale Vermessung)

Überfachliche berufliche Kompetenzen

- Einsatzbereitschaft
 - Flexibilität
- Räumliches Vorstellungsvermögen

Ausbildung, Weiterbildung, Qualifikation

Typische Qualifikationsniveaus

- Beruf mit Lehrausbildung
- Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung

Lehre : NQR^{IV}

- Brunnen- und Grundbau

- TiefbauerIn
- TiefbauspezialistIn - Schwerpunkt Baumaschinenbetrieb
- TiefbauspezialistIn - Schwerpunkt Siedlungswasserbau
- TiefbauspezialistIn - Schwerpunkt Verkehrswegebau

Ausbildung

BMS - Berufsbildende mittlere Schule [BQRTM](#)

- BMS - Bau, Holz, Gebäudetechnik

Weiterbildung

Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- Baustoffe
- Bautechnik
- Betontechnik
- Gewässerschutz
- Gleisbau
- Recycling
- Straßenbau
- Transportbeton

Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven

- Aufbaulehrgänge zur BHS-Matura - Bau, Holz, Gebäudetechnik
- Ausbildung zum/zur Bau-VorarbeiterIn
- Ausbildung zum/zur Holzbau-VorarbeiterIn
- Bauingenieurwesen (FH)
- Befähigungsprüfung
- LehrlingsausbilderInnenprüfung
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Bau, Holz, Gebäudetechnik
- Werkmeisterprüfung

Bereichsübergreifende Weiterbildung

- Arbeitssicherheitsrichtlinien
- Digitale Vermessung
- Gruppenführung
- Qualitätssicherung im Baugewerbe
- Umweltschutzmaßnahmen

Weiterbildungsveranstalter

- Bauakademien
- Bauhandwerkerschulen
- BHS - Bau, Holz, Gebäudetechnik
- Erwachsenenbildungseinrichtungen wie BFI, WIFI, VHS usw.
- Fachhochschulen
- TÜV Austria Akademie
- Werkmeisterschulen

Zertifikate und Ausbildungsabschlüsse

- Ausbildung zum/zur Bau-VorarbeiterIn
- Ausbildung zum/zur Holzbau-VorarbeiterIn
- Ausbildung zum/zur VorarbeiterIn - Bewehrung verlegen

Deutschkenntnisse

B1 Durchschnittliche bis B2 Gute Deutschkenntnisse

Sie müssen auch umfangreiche Arbeits- und Sicherheitsanweisungen zuverlässig verstehen und ausführen und sicher im Team kommunizieren können. Außerdem lesen sie schriftliche Unterlagen und Pläne, setzen diese um und führen selbst Arbeitsaufzeichnungen. Kontakt zu Kundinnen und Kunden spielt in diesem Beruf eine untergeordnete Rolle.

Weitere Berufsinfos

Einkommen

Mindestgehalt für BerufseinsteigerInnen lt. typisch anwendbaren Kollektivverträgen ab 2390 brutto pro Monat.

Selbstständigkeit

Reglementiertes Gewerbe:

- BaumeisterIn, BrunnenmeisterIn

Arbeitsumfeld

- Außenarbeit
- Erhöhte Verletzungsgefahr
- Montageeinsätze
- Saisonarbeit
- Schmutzbelastung
- Schwere körperliche Arbeit

Berufsspezialisierungen

*Construction of wells and foundations (builder of wells and foundations)

*Underground construction worker

Tiefbaumonteurln

Bau- und WildbacherbeiterIn

BautruppführerIn

DrainagiererIn

WegmacherIn (TiefbauerIn)

ProjektleiterIn im Bereich Tiefbau

TiefbaufacharbeiterIn

TiefbaupolierIn (TiefbauerIn)

TiefbautechnikerIn (TiefbauerIn)

TiefbauvorarbeiterIn

AusschachtarbeiterIn

KanalrohrlegerIn

KanalschachtschauflerIn

BöschungsarbeiterIn

BaggerarbeiterIn

StraßenbautechnikerIn (TiefbauerIn)

BohrmeisterIn im Brunnenbau
Brunnen- und GrundbauerIn
BrunnenbauerIn
BrunnenbohrerIn
BrunnengräberIn
BrunnenmaurerIn
BrunnenmeisterIn
BrunnenschlägerIn

BergbaubohrarbeiterIn (Bautechnik, Hochbau, Tiefbau)
BetonbohrarbeiterIn (Bautechnik, Hochbau, Tiefbau)
BohrmeisterIn (Bautechnik, Hochbau, Tiefbau)
BohrschichtführerIn (Bautechnik, Hochbau, Tiefbau)
TiefbohrerIn

BahnoberbauarbeiterIn
GleisbauerIn (TiefbauerIn)
GleisbaufacharbeiterIn (TiefbauerIn)
GleisbautechnikerIn (TiefbauerIn)

BankettmacherIn

MeliorationsarbeiterIn

MischerIn (Bautechnik, Hochbau, Tiefbau)

TiefbauspezialistIn - Baumaschinenbetrieb
TiefbauspezialistIn - Siedlungswasserbau
TiefbauspezialistIn - Verkehrswegebau

Verwandte Berufe

- Bahn- und GleisarbeiterIn
- BauhelferIn im Tiefbau
- BetonbauerIn
- EisenbiegerIn
- Hilfskraft im Bergbau (m/w)
- MaurerIn
- Pflasterer/Pflasterin
- StraßenbauarbeiterIn
- Straßenerhaltungsfachmann/-frau
- Wärme-, Kälte-, Schall- und BrandschutztechnikerIn

Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen Bau, Baunebengewerbe, Holz, Gebäudetechnik

- Bautechnik, Hochbau, Tiefbau

Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller)

- 167101 Bohrmeister/in
- 167103 Brunnen- und Grundbauer/in
- 167181 Brunnen- und Grundbauer/in
- 167502 Oberbauarbeiter/in

- 167806 Tiefbauer/in
- 167812 Tiefbauvorarbeiter/in
- 167813 Tiefbaufacharbeiter/in
- 167816 Tiefbauspezialist/in - Baumaschinenbetrieb
- 167817 Tiefbauspezialist/in - Siedlungswasserbau
- 167818 Tiefbauspezialist/in - Verkehrswegebau
- 167880 Tiefbauer/in
- 167883 Tiefbauspezialist/in - Baumaschinenbetrieb
- 167884 Tiefbauspezialist/in - Siedlungswasserbau
- 167885 Tiefbauspezialist/in - Verkehrswegebau
- 612810 Tiefbautechniker/in

Informationen im Berufslexikon

-  [Brunnen- und GrundbauerIn \(Lehre\)](#)
-  [GleisbautechnikerIn \(Lehre\)](#)
-  [TiefbauerIn \(Lehre\)](#)
-  [TiefbauspezialistIn - Schwerpunkt Baumaschinenbetrieb \(Lehre\)](#)
-  [TiefbauspezialistIn - Schwerpunkt Siedlungswasserbau \(Lehre\)](#)
-  [TiefbauspezialistIn - Schwerpunkt Verkehrswegebau \(Lehre\)](#)

Informationen im Ausbildungskompass

-  [TiefbauerIn](#)