

Apprenticeship Civil engineer (TiefbauerIn)

Im BIS anzeigen



Civil engineers construct roads, sewers and sewage treatment plants, among other things. They dig excavation pits and trenches, produce formwork and lay pipe ducts.

TiefbauerInnen errichten u. a. Straßen, Kanal- und Kläranlagen. Dabei heben sie Baugruben und Künetten aus, stellen Schalungen her und verlegen Rohrkanäle.

Apprenticeship: (Lehrzeit:) 3 Years (3 Jahre)

Income in the first year of apprenticeship: (Einkommen im ersten Lehrjahr:) ab 1.328 Euro (1.328 Euro)

What does a Civil engineer do?

(Was macht ein/eine TiefbauerIn?)

- Manufacture components and structures, e.g. B. Roads, sewers and sewage treatment plants
- Excavate construction pits and trenches
- Create road substructure and superstructure
- Produce formwork
- Lay pipe channels
- Set up and secure construction sites
- Construction planning software such as Use e.g. BIM, EDM, CAD

- Bauteile und Bauwerke herstellen, z. B. Straßen, Kanal- und Kläranlagen
- Baugruben und Künetten ausheben
- Straßenunter- und -oberbau herstellen
- Schalungen herstellen
- Rohrkanäle verlegen
- Baustellen einrichten und absichern
- Bauplanungssoftware wie z. B. BIM, EDM, CAD verwenden

Where does a Civil engineer work?

(Wo arbeitet ein/eine TiefbauerIn?)

- Civil engineering companies that e.g. B. build roads, tunnels, bridges, canals or rails

- Tiefbauunternehmen, die z. B. Straßen, Tunnel, Brücken, Kanäle oder Gleise bauen

What excites me and what am I good at?

(Was begeistert mich und was kann ich gut?)

(frequently mentioned requirements in job advertisements for apprentices)

- Enthusiasm for technology (Begeisterung für Technik)
- Happy to work outdoors in any weather (Gerne bei jedem Wetter im Freien arbeiten)
- Like to be on the go (Gerne unterwegs sein)
- Good spatial awareness (Gutes räumliches Vorstellungsvermögen)
- Manual dexterity (Handwerkliche Geschicklichkeit)
- Be physically fit (Körperlich fit sein)
- To be insensitive to noise (Unempfindlich gegen Lärm sein)

How long does the apprenticeship take?

(Wie lange dauert die Lehrzeit?)

- 3 Jahre; Shortened apprenticeship for people with a degree: 2 years

Search and find apprenticeships

(Lehrstellen suchen und finden)

Currently there are (Aktuell gibt es) **56** vacancies (offene Stellen) [↗](#) zum AMS-eJob-Room

How much does a/an Civil engineer earn during the apprenticeship?

(Lehrlingseinkommen)

First year of apprenticeship: from € 1328 , last year of apprenticeship: from € 2988

(Erstes Lehrjahr: ab €1328, Letztes Lehrjahr: ab €2988)

Collectively agreed minimum income (gross = amount BEFORE deducting taxes and insurance contributions).

(Kollektivvertragliche Mindest-Einkommen (Brutto = Betrag VOR Abzug von Steuern und

Versicherungsabgaben).)

Further information, including different regulations per federal state and any special regulations:

(Weitere Informationen, u. a. zu abweichenden Regelungen pro Bundesland und etwaigen Sonderregelungen:)

[↗](#) about the AMS- Berufslexikon (zum AMS-Berufslexikon)

Where are vocational schools?

(Wo gibt es Berufsschulen?)

For more information:[↗](#) about the training compass

(zum Ausbildungskompass)

What interests me and what personal qualities should I bring with me?

(Was interessiert mich und welche persönlichen Eigenschaften sollte ich mitbringen?)

Interests

(Interessensgebiete)

- **Construction, wood, building technology (Bau, Holz, Gebäudetechnik)**

Requirements: (Voraussetzungen:)

- Be physically fit (Körperlich fit sein)
- Enjoy working with machines (Gerne mit Maschinen arbeiten)
- Good spatial awareness (Gutes räumliches Vorstellungsvermögen)
- Happy to work outdoors in any weather (Gerne bei jedem Wetter im Freien arbeiten)
- Happy to work with tools (Gerne mit Werkzeugen arbeiten)
- Manual dexterity (Handwerkliche Geschicklichkeit)

Personal characteristics

(Persönliche Eigenschaften)

- Operational readiness (Einsatzbereitschaft)

What does my work environment look like?

(Wie sieht mein Arbeitsumfeld aus?)

Work environment

(Arbeitsumfeld)

- Arbeiten im Freien
- Erhöhte Verletzungsgefahr
- Montageeinsätze
- Saisonarbeit
- Schmutzbelastung

What jobs can I do with the apprenticeship? (Welche Berufe kann ich mit der Lehrausbildung ausüben?)

Allocation to the following occupational profiles (Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen)

- Construction site manager (BauleiterIn)
- Construction foreman (BaupolierIn)
- BIM technician (BIM-TechnikerIn)
- Iron Bender (EisenbiegerIn)
- **Civil engineer (TiefbauerIn)**

Allocation to BIS occupational areas and upper groups (Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

Construction, ancillary construction, wood, building technology (Bau, Baunebengewerbe, Holz, Gebäudetechnik)

- Structural engineering, building construction, civil engineering (Bautechnik, Hochbau, Tiefbau)

More job information (Weitere Berufsinfos)

Related apprenticeships and crediting (Verwandte Lehrberufe und Anrechnung)

Related apprenticeship occupation	Credit after			
	1. Apprenticeship year	2. Apprenticeship year	3. Apprenticeship year	4. Apprenticeship year
BautechnischeR AssistentIn	voll			
BetonbauerIn	voll	voll		
BetonbauspezialistIn, Schwerpunkt Konstruktiver Betonbau	voll	voll		
BetonbauspezialistIn, Schwerpunkt Stahlbetonhochbau	voll	voll		
BetonfertigteiletechnikerIn	voll			
Brunnen- und GrundbauerIn	voll			
GleisbautechnikerIn	voll	voll		
HochbauerIn	voll	voll		
HochbauspezialistIn, Schwerpunkt Neubau	voll	voll		
HochbauspezialistIn, Schwerpunkt Sanierung	voll	voll		
Pflasterer/Pflasterin	voll			
Straßenerhaltungsfachkraft (m/w)	voll			
TiefbauspezialistIn, Schwerpunkt Baumaschinenbetrieb	voll	voll	voll	
TiefbauspezialistIn, Schwerpunkt Siedlungswasserbau	voll	voll	voll	
TiefbauspezialistIn, Schwerpunkt Tunnelbautechnik	voll	voll	voll	

Related apprenticeship occupation	Credit after			
	1. Apprenticeship year	2. Apprenticeship year	3. Apprenticeship year	4. Apprenticeship year
TiefbauspezialistIn, Schwerpunkt Verkehrswegebau	voll	voll	voll	
TransportbetontechnikerIn	voll			

**Replacement of the final apprenticeship examination
(Ersatz der Lehrabschlussprüfung)**

The final apprenticeship examination in the apprenticeship 'TiefbauerIn' does NOT replace an apprenticeship final examination in related apprenticeships.

**Allocation to AMS occupational classification (six-digit)
(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))**

- 167880 Civil engineer (Tiefbauer/in)

**Type of apprenticeship
(Lehrberufsart)**

Normaler Lehrberuf

**Apprenticeship status
(Lehrberuf Status)**

current (aktuell)

**Designation according to the list of apprenticeships or training regulations
(Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung)**

Tiefbauer



The text was automatically translated from German. The German terms are shown in brackets.
THIS SERVICE MAY INCLUDE TRANSLATIONS PROVIDED BY GOOGLE. GOOGLE DISCLAIMS ANY LIABILITY WITH RESPECT TO TRANSLATIONS, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING ANY LIABILITY FOR ACCURACY, RELIABILITY AND ANY IMPLIED LIABILITY FOR MARKET EFFICIENCY AND DISCLAIMER.

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 JEDLICHER HAFTUNG FÜR DIE GENAUIGKEIT, ZUVERLÄSSIGKEIT UND JEGLICHE STILLSCHWEIGENDE HAFTUNG FÜR DIE MARKTGÄNGIGKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK UND NICHTVERLETZUNG FREMDER RECHTE.

This apprenticeship was updated on 29. Jänner 2024 . (Diese Lehre wurde aktualisiert am 29. Jänner 2024.)