

Lehre TiefbauspezialistIn, Schwerpunkt Tunnelbautechnik

Im BIS anzeigen



TiefbauspezialistInnen mit Schwerpunkt Tunnelbautechnik erledigen Arbeiten, die sich beim Bohren von Tunneln ergeben, z. B. das Vermessen des Geländes und Absichern von Baustellen.

Lehrzeit: 4 Jahre

Einkommen im ersten Lehrjahr: ab 1.309 Euro

Was macht ein/eine TiefbauspezialistIn, Schwerpunkt Tunnelbautechnik?

- Bohren von Tunneln (Tunnelvortrieb) unter Beachtung der Planvorgaben und Rahmenbedingungen
- Gelände vermessen und die Messwerte dokumentieren
- Künetten und Baugruben ausheben
- Bauteile herstellen und anpassen, z. B. Schalungen und Fundamente
- Geräte für die Spritzbetonverarbeitung verwenden und instandhalten
- Stützmittel in gesicherten Bereichen einbauen und prüfen, z. B. Anker, Bögen
- Geräte- und Materialeinsatz berechnen
- Bauplanungssoftware verwenden, z. B. BIM, EDM, CAD

Wo arbeitet ein/eine TiefbauspezialistIn, Schwerpunkt Tunnelbautechnik?

- Unternehmen, die auf den Bau von Tunneln oder Kanälen spezialisiert sind

Was begeistert mich und was kann ich gut?

(häufig genannte Voraussetzungen in Stelleninseraten für Lehrlinge)

- Begeisterung für Bau
- Begeisterung für Technik
- Gerne bei jedem Wetter im Freien arbeiten
- Gerne mit Maschinen arbeiten
- Gerne unterwegs sein
- Handwerkliche Geschicklichkeit
- Körperlich fit sein
- Unempfindlich gegen Lärm sein

Wie lange dauert die Lehrzeit?

- 4 Jahre; verkürzte Lehrzeit für Personen mit Ausbildungsabschluss: 3 Jahre

Lehrstellen suchen und finden

Aktuell gibt es **2** offene Stellen [↗](#) zum AMS-eJob-Room

Lehrlingseinkommen

Erstes Lehrjahr: ab €1309, Letztes Lehrjahr: ab €2944

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

Weitere Informationen, u. a. zu abweichenden Regelungen pro Bundesland und etwaigen Sonderregelungen: [↗](#) zum AMS-Berufslexikon

Wo gibt es Berufsschulen?

Weitere Informationen: [↗](#) zum Ausbildungskompass

Was interessiert mich und welche persönlichen Eigenschaften sollte ich mitbringen?

Interessensgebiete

- **Bau, Holz, Gebäudetechnik**

Voraussetzungen:

- Gerne bei jedem Wetter im Freien arbeiten
- Gerne mit Maschinen arbeiten
- Gerne mit Werkzeug arbeiten
- Gutes räumliches Vorstellungsvermögen
- Handwerkliche Geschicklichkeit
- Körperlich fit sein

- **Maschinen, Werkstatt**

Voraussetzungen:

- Begeisterung für Technik
- Gerne mit Maschinen arbeiten
- Gerne mit Werkzeug arbeiten
- Gutes räumliches Vorstellungsvermögen
- Handwerkliche Geschicklichkeit
- Körperlich fit sein
- Sinn für genaues Arbeiten

Persönliche Eigenschaften

- Genauigkeit
- Handwerkliches Geschick
- Körperliche Belastbarkeit
- Räumliches Vorstellungsvermögen

Wie sieht mein Arbeitsumfeld aus?

Arbeitsumfeld

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

Welche Berufe kann ich mit der Lehrausbildung ausüben?

Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen

- BIM-TechnikerIn
- TiefbauerIn

Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen

Bau, Baunebengewerbe, Holz, Gebäudetechnik

- Bautechnik, Hochbau, Tiefbau

Weitere Berufsinfos

Verwandte Lehrberufe und Anrechnung

Verwandter Lehrberuf	Anrechnung nach dem			
	1. Lehrjahr	2. Lehrjahr	3. Lehrjahr	4. Lehrjahr
BautechnischeR AssistentIn	voll			
BetonbauerIn	voll	voll		
BetonbauspezialistIn, Schwerpunkt Konstruktiver Betonbau	voll	voll		
BetonbauspezialistIn, Schwerpunkt Stahlbetonhochbau	voll	voll		
BetonfertigerteiltechnikerIn	voll			
Brunnen- und GrundbauerIn	voll			
GleisbautechnikerIn	voll			
HochbauerIn	voll	voll		
HochbauspezialistIn, Schwerpunkt Neubau	voll	voll		
HochbauspezialistIn, Schwerpunkt Sanierung	voll	voll		
Land- und BaumaschinentechnikerIn, Schwerpunkt Baumaschinen	voll			
Land- und BaumaschinentechnikerIn, Schwerpunkt Landmaschinen	voll			
Straßenerhaltungsfachkraft (m/w)	voll			
TiefbauerIn	voll	voll	voll	
TransportbetontechnikerIn	voll			

Ersatz der Lehrabschlussprüfung

Die Lehrabschlussprüfung im Lehrberuf "TiefbauspezialistIn, Schwerpunkt Tunnelbautechnik" ersetzt KEINE Lehrabschlussprüfung in verwandten Lehrberufen.

Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller)

- 167886 TiefbauspezialistIn - Tunnelbautechnik

Lehrberufsart

Schwerpunkt-Lehrberuf

Lehrberuf Status

aktuell - befristeter Ausbildungsversuch

Dieser Lehrberuf kann bis 31. August 2026 begonnen werden (auslaufend ab 1. September 2026 bis 31. August 2030)

Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung

Tiefbauspezialist/Tiefbauspezialistin - Schwerpunkt Tunnelbautechnik

Diese Lehre wurde aktualisiert am 31. Oktober 2025.