

## Apprenticeship Surveyor (VermessungstechnikerIn) (auslaufend)

Im BIS anzeigen



Surveying technicians use angle measuring or distance measuring devices to record and evaluate data on landscape areas, property boundaries, the course of roads or buildings.

VermessungstechnikerInnen bedienen Winkelmess- oder Distanzmessgeräte, um Daten über Landschaftsflächen, Grundstücksgrenzen, Straßenverläufe oder Bauwerke zu erfassen und auszuwerten.

Apprenticeship: (Lehrzeit: ) 3 1/2 Years (3 1/2 Jahre)

### What does a Surveyor do?

#### (Was macht ein/eine VermessungstechnikerIn?)

- Measure landscape areas, property boundaries, the course of roads or buildings
- Collect and evaluate data in the field
- Use electronic and optical devices as well as devices that are controlled by computers, such as e.g. B. Angle measuring or distance measuring devices
- Use special computer programs, e.g. for evaluating data
- Prepare plans and maps based on collected data
  
- Landschaftsflächen, Grundstücksgrenzen, Straßenverläufe oder Bauwerke vermessen
- Daten im Gelände erfassen und auswerten
- Elektronische und optische Geräte sowie Geräte, die durch Computer gesteuert werden, verwenden, wie z. B. Winkelmess- oder Distanzmessgeräte
- Spezielle Computerprogramme z.B. zur Auswertung von Daten verwenden
- Pläne und Karten anhand erhobener Daten anfertigen

### Where does a Surveyor work?

#### (Wo arbeitet ein/eine VermessungstechnikerIn?)

- Surveying offices and surveying offices
- Companies with surveying departments
- Transport companies, e.g. B. ÖBB
- Engineering offices
- Architectural offices
  
- Vermessungsbüros und Vermessungsämter
- Unternehmen mit Vermessungsabteilungen
- Verkehrsbetriebe, z. B. ÖBB
- Ingenieurbüros
- Architekturbüros

### 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)
- Enjoy working on the computer (Gerne am Computer arbeiten)
- Happy to work outdoors in any weather (Gerne bei jedem Wetter im Freien arbeiten)
- Enjoy working with machines (Gerne mit Maschinen arbeiten)
- Like to be on the go (Gerne unterwegs sein)
- Good spatial awareness (Gutes räumliches Vorstellungsvermögen)

- Logical and analytical thinking (Logisches und analytisches Denken)

### **How long does the apprenticeship take?**

#### **(Wie lange dauert die Lehrzeit?)**

- 3 1/2 Jahre; Shortened apprenticeship for people with a degree: 2 1/2 years

### **Search and find apprenticeships**

#### **(Lehrstellen suchen und finden)**

Currently there are (Aktuell gibt es) **14** vacancies (offene Stellen) [↗](#) zum AMS-eJob-Room

### **How much does a/an Surveyor earn during the apprenticeship?**

#### **(Lehrlingseinkommen)**

First year of apprenticeship: from € 0 , last year of apprenticeship: from € 0

(Erstes Lehrjahr: ab €0, Letztes Lehrjahr: ab €0)

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 Werkzeug arbeiten)
- Manual dexterity (Handwerkliche Geschicklichkeit)

#### **Personal characteristics**

##### **(Persönliche Eigenschaften)**

- Analytical skills (Analytische Fähigkeiten)
- accuracy (Genauigkeit)

### **What does my work environment look like?**

#### **(Wie sieht mein Arbeitsumfeld aus?)**

#### **Work environment**

##### **(Arbeitsumfeld)**

- Außenarbeit

**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)**

- Geographic information technician (GeoinformationstechnikerIn)
- Surveyor (VermessungstechnikerIn)

**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)
- Planning, architecture (Planungswesen, Architektur)

**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 ZeichnerIn	voll			
GeoinformationstechnikerIn	voll			

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

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

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

- 616881 Surveying/Geoinform. technician - Surveying technology (Vermess.-/Geoinform.techniker/in - Vermessungstechnik)

**Type of apprenticeship  
(Lehrberufsart)**

Normaler Lehrberuf

**Apprenticeship status  
(Lehrberuf Status)**

expiring (auslaufend)from 1. Juli 2024 to 30. November 2027 ( ab 1. Juli 2024 bis 30. November 2027)

Successor apprenticeship: (Nachfolgelehrberuf:) Surveying and geoinformation technician, focus on surveying technology (Vermessungs- und GeoinformationstechnikerIn, Schwerpunkt Vermessungstechnik)

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

Vermessungstechniker

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 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.**

This apprenticeship was updated on 04. Juli 2024 . (Diese Lehre wurde aktualisiert am 04. Juli 2024.)