

# Allgemeine Informationen für die Berufsausbildung zur/zum Vermessungstechniker/in

Ausbildungsbeginn: jeweils der erste Arbeitstag nach den Sommerferien im Land Brandenburg (05.08.2019)

Ausbildungsdauer: 3 Jahre

Probezeit: 3 Monate

Arbeitszeit: 8 Stunden täglich  
(40 Stunden wöchentlich)

Urlaubsanspruch: 30 Arbeitstage

Ausbildungsentgelt: nach dem zurzeit geltenden Tarifvertrag für Auszubildende des öffentlichen Dienstes



© Shutterstock 759785596

	<u>seit 01.03.2018</u>	<u>ab 01.03.2019</u>
1. Ausbildungsjahr	968,26 €	1.018,26 €
2. Ausbildungsjahr	1.018,20 €	1.068,20 €
3. Ausbildungsjahr	1.064,02 €	1.114,02 €

## Schulische Voraussetzungen:

- mindestens der Abschluss der Fachoberschulreife
- in den letzten beiden Schulzeugnissen und im Abschlusszeugnis einen Notendurchschnitt von mindestens 3,0 sowie gute Leistungen in Mathematik, Physik und Deutsch

## Persönliche Voraussetzungen:

- Freude an der Arbeit im Innen- wie im Außendienst
- gute Auffassungsgabe sowie logisches Denk- und räumliches Vorstellungsvermögen
- mathematisches und technisches Verständnis
- zeichnerisches Geschick
- Sorgfalt und Genauigkeit
- Teamfähigkeit
- Flexibilität, Lernbereitschaft, Ausdauer und Belastbarkeit

### Theoretische Ausbildung:

Eduard-Maurer-Oberstufenzentrum in Hennigsdorf und in der Zentralen Aus- und Fortbildungsstätte für Berufe der Geoinformationstechnologie (ZAF) in Frankfurt (Oder)

### Praktische Ausbildung:

Kataster- und Vermessungsamt in Schwedt/Oder

### Bewerbungsverfahren:

siehe gesonderte Informationen

### Auswahlverfahren:

Nach einer Vorauswahl (Schulnoten) erfolgt ein Einstellungstest. Wird dieser Test erfolgreich absolviert, folgt ein Vorstellungsgespräch. Mit dem/der geeignetsten Bewerber/in wird dann ein Berufsausbildungsvertrag abgeschlossen.

### Vermessungstechniker/innen haben hauptsächlich folgende Aufgaben:

#### Außendienstlicher Teil

- Durchführung von Lage- und Höhenmessungen im Gelände
- Grob- und Feinabsteckungen für Bauvorhaben
- Erfassung von Bauwerken und Eigentums Grenzen von Grundstücken
- Aufnahme topografischer Gegenstände zur Fertigung von Lageplänen
- Durchführung von Feldvergleichen mit Hilfe von Karten und Luftbildern zur Aktualisierung der Datenbestände

Bei diesen Tätigkeiten kommen hauptsächlich modernste Instrumente zur Anwendung, ebenso werden satellitengestützte Messverfahren angewendet.

#### Innendienstlicher Teil

- Ausführung vermessungstechnischer Berechnungen
- Anfertigen von Vermessungsrissen
- rechnergestützte Auswertung, Verarbeitung und Verwaltung von erfassten Daten mit Grafikprogrammen
- Visualisieren von erhobenen und berechneten Daten mit CAD-Software
- Einarbeitung von erhobenen Daten in Geoinformationssysteme
- grafische Ausarbeitung von Karten und Plänen
- Erteilung von Auskünften