

# Ausbildung

## Vermessungstechniker\*in

Corinna Belz  
Ausbilderin (VT)

Jobstartmesse  
10. September 2022

- ✦ Geometer, griech. „jemand der die Erde vermisst“
- ✦ Präzise Vermessung von Objekten der Erdoberfläche
- ✦ Lage- und Höhenvermessungen im Gelände
- ✦ Auswertung, Kontrolle und Aktualisierung von Messdaten
- ✦ Visualisierung der erfassten Daten in digitaler und analoger Form
- ✦ abwechslungsreiche Tätigkeiten im Innen- und Außendienst
- ✦ Archivierung und Aktualisierung der Geodaten

# Das duale System

## Theoretische Ausbildung

- ✦ Berufsschulunterricht in Henningsdorf am Eduard-Maurer-Oberstufenzentrum
- ✦ Dienstbegleitende Lehrgänge in Frankfurt/Oder beim Landesbetrieb Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg (LGB)

## Praktische Ausbildung

- ✦ fachpraktische Ausbildung im Kataster- und Vermessungsamt Neuruppin und im Fachbereich Bauordnung und Kataster in Oranienburg
- ✦ mehrwöchige überbetriebliche Ausbildung bei Öffentlich bestellten Vermessungsingenieuren der Region

- ✦ Planung und Durchführung von Lage- und Höhenvermessungen mit spezieller Messtechnik z.B. GPS, Nivellier, Tachymeter
- ✦ Durchführung und Kontrolle vermessungstechnischer Berechnungen
- ✦ Verarbeitung und Übertragung erfasster Daten in Planungsunterlagen, die digitale Liegenschaftskarte und topografische Karten
- ✦ Einweisung in verschiedene CAD- und Vermessungsprogramme
- ✦ Einrichtung und Nutzung von Datenbanken und Geoinformationssystemen
- ✦ Kenntnisse für Einsatz von Drohnen
- ✦ Informationen zum Liegenschaftskataster und Grundbuch
- ✦ Einblick in die Bodenordnung, Bodenricht- und Verkehrswertermittlung
- ✦ Anwendung berufsbezogener Rechts- und Verwaltungsvorschriften

# Ausbildung Vermessungstechniker\*in

## Voraussetzungen



- ✦ Abschluss der 10. Klasse Gesamt-/Realschule, Gymnasium (Fachoberschulreife)
- ✦ guter Gesamtnotendurchschnitt (naturwissenschaftliche Fächer)
- ✦ gutes räumliches Vorstellungs- und Orientierungsvermögen
- ✦ Logisches Denken
- ✦ Interesse am Umgang mit digitalen Informations- und Kommunikationssystemen
- ✦ freundliches und zuvorkommendes Auftreten
- ✦ Einsatzbereitschaft, Motivation und Kreativität
- ✦ eigenverantwortliches Arbeiten, Genauigkeit und Sorgfalt
- ✦ Teamfähigkeit

- ◆ Öffentliche Verwaltung
  - ◆ Kataster- und Vermessungsämter
  - ◆ Flurbereinigungsbehörden
  - ◆ Landesvermessungsämter
  - ◆ Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (BKG)
  
- ◆ Unternehmen der Privatwirtschaft
  - ◆ Öffentlich bestellte Vermessungsingenieure (ÖbVI)
  - ◆ Ingenieurbüros
  - ◆ Betrieben der Bauwirtschaft (Hoch- und Tiefbau)

- ◆ Berufsbegleitendes oder Fernstudium mit Bachelor/Master Abschluss  
in den Fachrichtungen
  - ◆ Geodäsie und Messtechnik
  - ◆ Geoinformatik
  - ◆ Geowissenschaften
  - ◆ Geografie
  
- ◆ Berufung als «Öffentlich bestellter Vermessungsingenieur»

### Bewerbung an:

- ✦ Landkreis Oberhavel, Fachdienst Personal
- ✦ Landkreis Ostprignitz-Ruppin, Amt für Finanzen und Personal

### Bewerbungsunterlagen:

- ✦ tabellarischer Lebenslauf
- ✦ Kopie der letzten beiden Schulzeugnisse  
(bei Abiturienten auch Abschlusszeugnis 10. Klasse)
- ✦ Praktikumsnachweise

### Auswahlfaktoren:

- ✦ eingereichte Bewerbungsunterlagen
- ✦ Ergebnis des Eignungstests
- ✦ persönliches Vorstellungsgespräch





Landkreis Ostprignitz-Ruppin  
Virchowstraße 14-16  
16816 Neuruppin

[www.ostprignitz-ruppin.de](http://www.ostprignitz-ruppin.de)

Vielen Dank für Ihre  
Aufmerksamkeit!