

Ausbildungs-Messe

Ausbildung Vermessungstechniker/in (m/w/d)

Gliederung

- Vorstellung Vermessungsbüro Neuroth & Neuroth GbR
- Vorstellung des Berufs Vermessungstechniker (m/w/d)
- Beispiel: Ablauf baubegleitender Vermessungsarbeiten
- Praktischer Teil

Vorstellung - Adresse



Vermessungsbüro Neuroth & Neuroth GbR

Elgendorfer Straße 4

56410 Montabaur

info@neuroth-vermessung.de

<https://www.neuroth-vermessung.de>



Vorstellung - Kollegen

- zwei Geschäftsführer
- drei Ingenieure
- vier Vermessungstechniker und Vermessungstechnikerinnen
- zwei Bürokräfte
- zwei Messgehilfen
- zwei Werksstudenten, eine Praxissemester-Studentin
- **Auszubildende: null**
- Altersverteilung: 22 – 68 Jahre

Beruf des Vermessungstechnikers (m/w/d)



EINSTELLUNGSVORAUSSETZUNGEN

- Berufsbildungsreife
- Qualifizierter Sekundarabschluss
- Allgemeine Hochschulreife

DAUER DER AUSBILDUNG

- 3 Jahre

LERNORT

- Ausbildungsbetrieb und Berufsschule

Worauf kommt es an? Woran solltest du Spaß haben?

ALLGEMEINE ANFORDERUNGEN

- ❖ **Sorgfältigkeit und Präzision**
 - z. B. beim Durchführen von Vermessungen, beim fehlerfreien Ablesen und Dokumentieren von Messungsergebnissen
- ❖ **Räumliches Vorstellungsvermögen**
 - z.B. beim Übertragen von Daten in grafische Darstellungen
- ❖ **Geschicklichkeit und Auge-Hand-Koordination**
 - z.B. beim Positionieren, Ausrichten und Bedienen vermessungstechnischer Messgeräte
- ❖ **Hohes Konzentrationsvermögen**
- ❖ **Teamfähigkeit und Kontaktfreudigkeit**
- ❖ **Wetterfestigkeit**

SCHULFÄCHER

- ❖ **Mathematik**
 - Durchführen von Koordinaten-, Flächen-, und Höhenberechnungen
- ❖ **Erdkunde**
 - zum Verstehen von Koordinatensystemen
- ❖ **Werken/Technik**
 - zum Anfertigen von Grundstücksplänen und Aktualisieren von Karten,
 - technisches Zeichnen
- ❖ **Physik**
 - beim Durchführen von elektronischen Messungen

Aufgaben des Vermessungstechniker (m/w/d)

AUSSENDIENST

- ❖ Erfassung von Messdaten an der Messungsstelle mittels Tachymeter, GNSS-Antenne, Nivellier usw.
- ❖ Direkter Kontakt mit Bauleitern oder Polieren auf den Baustellen, Grundstückseigentümern und anderen Fachkräften
- ❖ Aufsuchen und Setzen von Grenzpunkten
- ❖ Dokumentieren von Messwerten

INNENDIENST

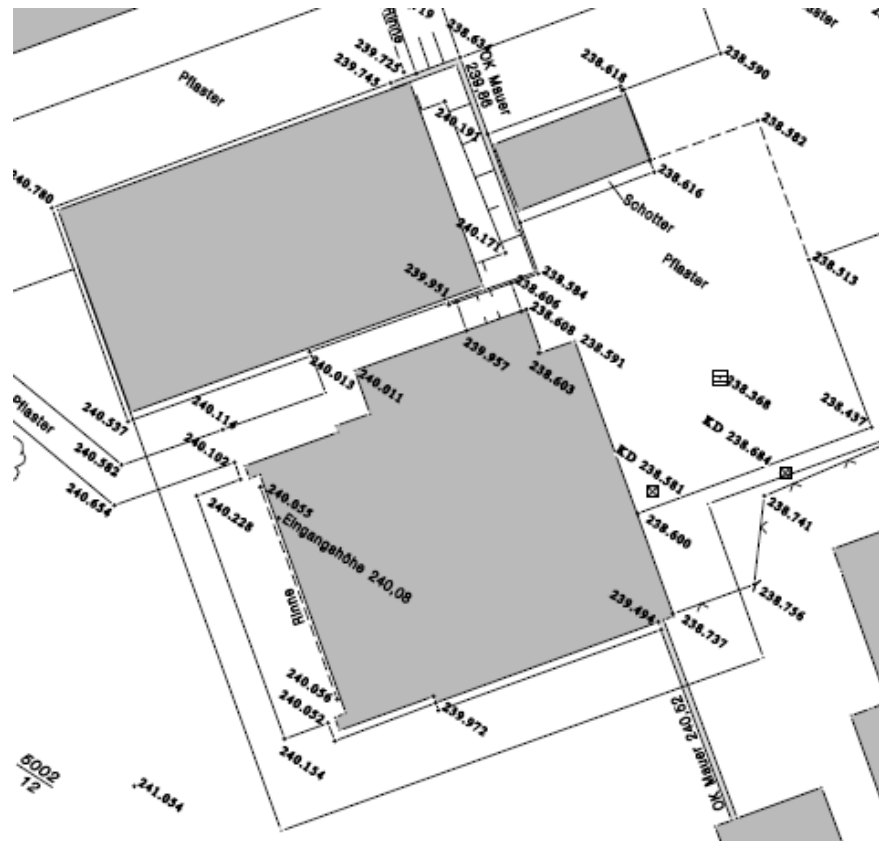
- ❖ Auswerten von Messdaten am Computer
- ❖ Erstellen und Aktualisierung von Plänen und Karten in unterschiedlichen Maßstäben
- ❖ Fortführung des Liegenschaftskatasters
- ❖ Durchführung von vermessungstechnischen Berechnungen
 - z. B. von Flächen, Höhen, Schnittpunktberechnungen
- ❖ Weiterverarbeitung der Daten aus dem Außendienst am Computer
 - Einarbeiten in Planungsunterlagen
 - Verarbeitung für das Liegenschaftskataster

Baubegleitende Vermessungsarbeiten



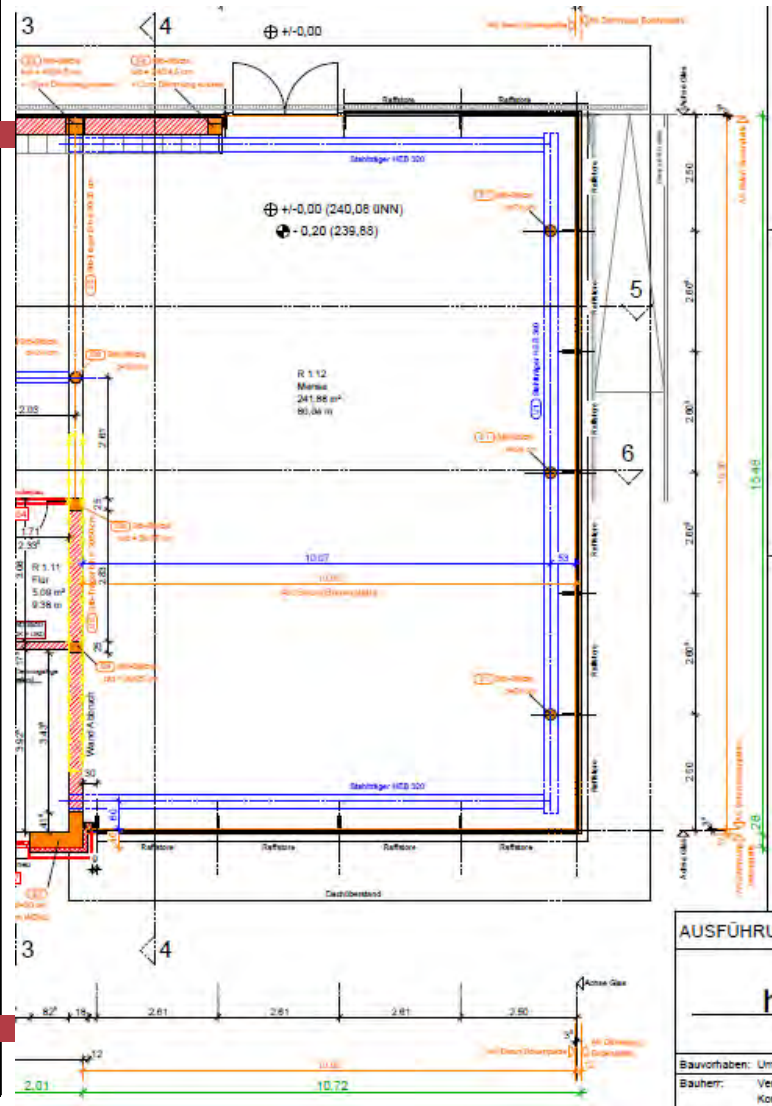
Neubau der Mensa der Heinrich-Roth-Realschule plus

Bestandsplan als Planungsgrundlage



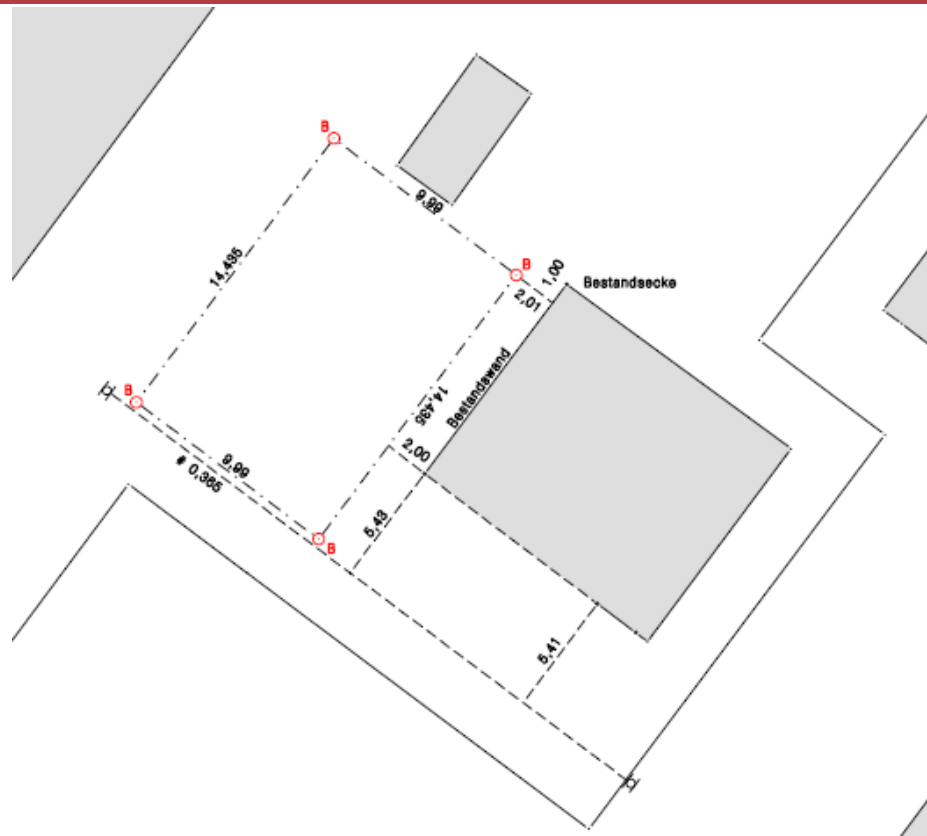
- ❖ Erfassung aller planungsrelevanten Topographien im Außendienst
 - Geländeverlauf
 - Gebäude
 - Bäume
 - Laternen
 - Kanalschächte
 - usw.
- ❖ Auswertung der örtlichen Vermessungsarbeiten und Ausarbeitung des Bestandsplan
- ❖ Abgabe des Bestandsplans an
 - Architekt
 - Planungsbüro
 - Verwaltung
 - ...

Planungsunterlagen Architekt



Ausbildungs-Messe

Absteckung der Planungspunkte

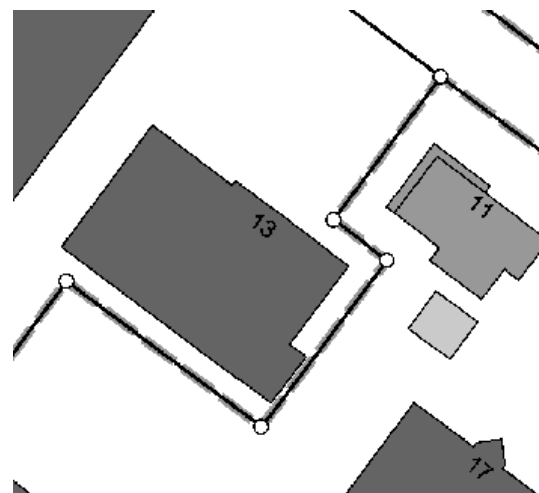


Fortführung des Liegenschaftskatasters

Vorher



Nachher



Was bieten wir euch?

- Spannendes und abwechslungsreiches Aufgabenfeld
- Langfristige Begleitung Deiner beruflichen Entwicklung
- Modernes Arbeitsumfeld mit tollen Kolleginnen und Kollegen
- Persönlichen und wertschätzenden Umgang mit kurzen Entscheidungswegen

Haben wir Euer Interesse geweckt?



Du möchtest die wichtigsten Infos von heute noch einmal nachlesen?

Dann scanne den QR-Code oder besuche uns auf www.neuroth-vermessung.de/jobs!

Interesse an einem Praktikum?

Sprich uns an!

E-Mail: bewerbung@neuroth-vermessung.de

Tel.: 02602/15760

Web: <https://www.neuroth-vermessung.de>



Du suchst noch einen Ausbildungsplatz ab 01. August 2023?

Dann sende uns Deine Bewerbung bis zum **16. April 2023**

an bewerbung@neuroth-vermessung.de