



Ausbildung bei GEO DATA zum
Vermessungstechniker
(m/w/d)

**Alles was du über deine Ausbildung
bei GEO DATA wissen musst**

GEO DATA GmbH
In der Waage 7
73463 Westhausen

Tel.: +49 7363 9604-0
info@geodata-gmbh.de
www.geodata-gmbh.de





Inhalt

1	Über GEO DATA	2
2	Ausbildung zum Vermessungstechniker/in	3
3	Ausbildungsablauf/-inhalt	5
4	Deine Bewerbung	6



1 Über GEO DATA

„Deutschland ist Glasfaser-Brachland“

Diese oder ähnliche Formulierungen hört man oft. Damit sich das ändert, arbeiten wir von GEO DATA jeden Tag in der Glasfaserberatung, der Netzplanung und dem Netzbau mit Kommunen, Landkreisen, Stadtwerken und Städten zusammen.



Bereits seit der Gründung von Rudi Feil 1990 ist die Digitalisierung ein wichtiger Bestandteil der Unternehmensphilosophie: Zunächst widmeten wir uns der Vermessung von Grundstücken aller Art und begannen bald mit der digitalen Verarbeitung der Daten.

29 Jahre später stellen wir die Weichen für die digitalisierte Welt: Wir planen und realisieren Glasfasernetze in enger Zusammenarbeit mit Kommunen, Zweckverbänden, Landkreisen und Stadtwerke und schaffen somit die Basis-Infrastruktur für den neuen Mobilfunkstandard 5G, IoT-Anwendungen und Smart Cities. Projekte für die Zukunft erfordern die Zusammenarbeit mit Experten aus vielen unterschiedlichen Bereichen. Aus diesem Grund bringen wir alle an einen Tisch und stoßen als Initiator des Zentrums für digitale Entwicklung fachübergreifende Forschungsprojekte mit Städten, innovativen Unternehmen und Forschungseinrichtungen an.

Unsere interne Softwareentwicklung unterstützt uns dabei und hat mit der GEO DATA FibreSuite® ein Softwarepaket entwickelt, das Tools für die Planung von Glasfasernetzen und für das Projektmanagement von FTTx-Projekten beinhalten.





2 Ausbildung zum Vermessungstechniker/in

Du bist gerne an der frischen Luft und in der Natur? Dann haben wir die perfekte Ausbildung für dich! Vermessungstechnik verbindet Geographie mit Mathe und praktischer Arbeit im Außendienst.

Einstellungsvorraussetzungen

Mittlere Reife

Ausbildungsbeginn und -dauer

Ausbildungsbeginn: jährlich zum 1. September.

Die Ausbildungsdauer beträgt 3 Jahre und endet mit der bestandenen Abschlussprüfung.

Schwerpunkte im ersten Jahr

- Geoinformationstechnologie
- Geodaten unterscheiden und bewerten
- Geodaten erfassen und bearbeiten
- Geodaten in Geoinformationssystemen verwenden und präsentieren

Schwerpunkte im zweiten Jahr

- Referenzpunkte bestimmen
- Objekte geometrisch erfassen und visualisieren
- Geoinformationssysteme einrichten und nutzen
- Bauabsteckungen durchführen

Schwerpunkte dritten Jahr

- Liegenschaftskataster und Grundbuch verwenden
- Liegenschaftsvermessungen durchführen
- Planungsunterlagen erstellen
- Bodenordnungen bearbeiten und Wertermittlungen begleiten
- Bau-, Bauwerks- und Industrievermessungen durchführen



Praxis geht vor

Eine abweichende zeitliche Gliederung des Ausbildungsinhaltes ist zulässig, soweit betriebspraktische Besonderheiten die Abweichung erfordern.

Die Prüfungen

Insgesamt gibt es zwei Prüfungen, die du bestehen musst: die Zwischenprüfung und die Abschlussprüfung.

Die Zwischenprüfung findet am Anfang des zweiten Ausbildungsjahres statt und bezieht sich auf die Ausbildungsinhalte des ersten Ausbildungsjahres. Durch Bestehen der Prüfung weist du nach, dass du befähigt bist, eine qualifizierte berufliche Tätigkeit auszuüben, die insbesondere das selbständige planen, durchführen und kontrollieren, sowie das Handeln im betrieblichen Gesamtzusammenhang einschließt.

Die Abschlussprüfung soll dein bereichsübergreifendes Denken und Handeln prüfen. Sie besteht aus den folgenden Prüfungsbereichen: Vermessungstechnische Prozesse, Geodatenbearbeitung, öffentliche Aufgaben und technische Vermessung, sowie Wirtschafts- und Sozialkunde.



3 Ausbildungsablauf/-inhalt

Praktischer Teil

Die praktische Ausbildung erfolgt bei uns im Unternehmen.

Theoretischer Teil

1. Ausbildungsjahr:

Berufsbegleitender Unterricht gemeinsam mit den Auszubildenden im Ausbildungsberuf Geomatiker/in an der Steinbeisschule in Stuttgart.

2. und 3. Ausbildungsjahr:

Berufsbegleitender Unterricht weiterhin an der Steinbeisschule in Stuttgart.

Zwischenprüfung im 2. Ausbildungsjahr

Abschlussprüfung im 3. Ausbildungsjahr



4 Deine Bewerbung

1

Deine Bewerbung

Du würdest gerne deine Ausbildung bei uns machen? Super! Dann kommt nun der nächste Schritt: Deine Bewerbung! Diese sollte deinen Lebenslauf, Kopien deiner letzten Schulzeugnisse und - falls vorhanden - Nachweise für Seminare, Praktika oder sozialem Engagement.

2

Das Vorstellungsgespräch

Klar, gute Noten und eine gute Ausbildung sind wichtig, aber für uns zählt vor allem auch deine Persönlichkeit und dein Entwicklungspotenzial! Deswegen nehmen wir uns im Vorstellungsgespräch ausreichend Zeit, dass wir uns gegenseitig kennenlernen können.

Do's beim Vorstellungsgespräch:

- ✓ Du hast eine ordentliche Erscheinung
- ✓ Du bist authentisch, ehrlich und aufmerksam
- ✓ Du hast dich im Vorfeld über GEO DATA und das Leistungsangebot informiert
- ✓ Du hast dich über das Aufgabengebiet des Vermessungstechnikers informiert

Tipp: Auf unserer Website findest du jede Menge Infos rundum GEO DATA und die Ausbildung

3

Das Probearbeiten

Läuft das Vorstellungsgespräch gut, laden wir dich zum Probearbeiten ein. So hast du noch einmal die Chance, deinen zukünftigen Ausbildungsberuf in der Praxis unter die Lupe zu nehmen.

4

Geschafft! Deine Einstellung

Wenn wir dich und du uns überzeugt hast, steht deinem Ausbildungsbeginn bei GEO DATA nichts mehr im Weg! Solltest du zwischen Vertragsunterzeichnung und Ausbildungsstart Fragen haben, zögere nicht uns zu kontaktieren!



Deine Ersten Schritte bei GEO DATA

Der erste Arbeitstag kann im Voraus für Nervosität sorgen, deswegen fangen wir ganz gemütlich an: Zum Ausbildungsstart lernst du deine neuen Kollegen, deinen Ausbilder und die anderen Azubis in lockerer Willkommensrunde kennen. Dort bekommst du auch die wichtigsten Infos für deinen perfekten Start ins Arbeitsleben und wir stellen dir die Geschichte, Strategie und Kultur von GEO DATA im Detail vor. Anschließend geht es zu deinem Arbeitsplatz und dein Ausbilder bespricht mit dir die nächsten Schritte.

Bewerbungsschluss

31.05. im Jahr des Ausbildungsbeginns

Dein Kontakt

Hatice Yavuz

Personalreferentin & Ausbildungsverantwortliche

In der Waage 7

73463 Westhausen

Telefon: 07363 9604-12

E-Mail: karriere@geodata-gmbh.de

**Starte deine berufliche Laufbahn bei
GEO DATA und werde Teil der Mission Breitband!**