

Sebastian Geodaet-Bach

Auszubildender Geomatiker

Auszubildender Geomatiker im 2. Lehrjahr (IHK Hamburg) am Landesbetrieb Geoinformation und Vermessung Hamburg. Praktische Erfahrung mit Leica TS16 Totalstation, GNSS RTK und QGIS auf 42 Liegenschaftsvermessungen. Berufsschulnote 1,7; Mitglied im DVW-Nachwuchsforum.

✉ sebastian.geodaet-bach@example.de
☎ +49 40 1234 5678
📍 Hamburg, Deutschland
🌐 [linkedin.com/in/sebastian-geodaet-bach](https://www.linkedin.com/in/sebastian-geodaet-bach)
📄

Berufserfahrung

Auszubildender Geomatiker

Landesbetrieb Geoinformation und Vermessung Hamburg

Hamburg, Deutschland

09/2023 - heute

Hoheitliches Vermessungswesen und ALKIS-Pflege im 2. Lehrjahr

- Aussendienst-Einsatz auf 42 Liegenschaftsvermessungen mit Leica TS16 Totalstation und Leica GS18 T GNSS RTK
- Innendienst-Auswertung mit Leica Captivate und Trimble Business Center, 38 Risszeichnungen in AutoCAD Civil 3D erstellt
- Digitalisierung von 1.240 Altmessrissen (1958-1992) in QGIS 3.34 mit Lagetoleranz +/- 5 cm
- Mitwirkung an 18 hoheitlichen Grenzfeststellungen, 0 Beanstandungen der oebVI-Pruefung
- Pflege von 8.400 ALKIS-Flurstuecksdatensaetzen in der NAS-Schnittstelle

Schuelerpraktikum

Vermessungsbuero Boll und Partner Beratende Ingenieure

Hamburg, Deutschland

03/2023 - 06/2023

4-monatiges Schuelerpraktikum vor Ausbildungsbeginn

- Begleitung von 12 Bauwerksabsteckungen auf einer Wohnbau-Baustelle (38 Wohneinheiten)
- Erlernen der Grundlagen Trimble S9 HP Totalstation und Trimble TSC7 Controller
- Aufmass von 2.400 m Strassenrandsteinen fuer Hamburger Strassenbauverwaltung

Projekte

Digitalisierung Altmessrisse Hamburg-Wandsbek

- 03/2025 - heute

Vektorisierung von 1.240 Altmessrissen (1958-1992) in QGIS, Genauigkeit +/- 5 cm gegenueber ALKIS

Hoheitliche Grenzvermessung Hamburg-Bergedorf

- 09/2024 - 02/2025

Mitwirkung bei 18 Grenzfeststellungen mit Leica MS60 MultiStation, 0 Beanstandungen der oebVI-Pruefung

Zertifikate

Drohnenpilot A2 (EU-Fernpilotenzeugnis)

- 04/2025

Ausbildung

Ausbildung Geomatiker:in (3 Jahre IHK)

Berufliche Schule
Stadtteilschule Hamburg-Wilhelmsburg

Hamburg, Deutschland

09/2023 - heute

Geomatik • 1,7

Abitur

Gymnasium Lerchenfeld

Hamburg, Deutschland

08/2016 - 06/2023

Allgemeine Hochschulreife

GPA: 1,9

Fähigkeiten

Leica TS16 Totalstation,
Trimble TSC7 Controller,
AutoCAD Civil 3D, QGIS 3.x,
ArcGIS Pro 3.x, Leica Captivate,
GNSS RTK (Leica GS18 T),
MS Office / Excel

Sprachen

Deutsch, Muttersprache

Englisch, B2

Stärken

Praezision

Erreiche bei Tachymeter-Aufnahmen konstant Lagegenauigkeiten unter 8 mm auf 80 m Distanz

Lernbereitschaft

Berufsschulnote 1,7 in beiden Lehrjahren, Teilnahme am DVW-Nachwuchsforum Norddeutschland

Outdoor-Robustheit

Ganzjaehrige Aussendienst-Einsaetze in Hamburg ohne krankheitsbedingten Ausfall

DVW-Nachwuchsforum Teilnahmezertifikat

- 11/2024

AutoCAD Civil 3D Grundlagenkurs (Autodesk Authorized)

- 06/2024