

Hans-Joachim Wessling-Bachhuber

Senior Vermessungstechniker:in (Vermessungsleitung)

Senior Vermessungstechniker (IHK, 14 Jahre) bei Hochtief Infrastructure GmbH Niederlassung Berlin und Bilfinger SE Engineering Mannheim. Schwerpunkt eigenverantwortliche Vermessungsleitung Grossbaustellen, GeoMos-Deformationsmonitoring und VOB-/HOAI-Vergabesteuerung. 184 Bauwerke und 12 Programme 32-340 Mio. EUR Bauvolumen, 4-koepfiges Vermessungsteam, 0 Bauherrn-Eskalation in 6 Jahren.

✉ hans-joachim.wessling-bachhuber@example.de

☎ +49 30 8901 2345

📍 Berlin, Deutschland



🌐 [linkedin.com/in/hans-joachim-wessling-bachhuber](https://www.linkedin.com/in/hans-joachim-wessling-bachhuber)



EXPERIENCE

Senior Vermessungstechniker:in (Vermessungsleitung)

08/2020 - heute

Hochtief Infrastructure GmbH Niederlassung Berlin Berlin, Deutschland

Vermessungsleitung Grossbaustellen Bereich Berlin-Brandenburg, 4-koepfiges Team

- Eigenverantwortliche Vermessungsleitung 12 Grossbaustellen 32-340 Mio. EUR Bauvolumen (Tegel Urban Tech Republic, Vier Frankfurter Tower); 0 Bauherrn-Eskalation in 6 Jahren
- Aufbau 18 GeoMos-Monitoring-Netze mit 1.840 Punkten, kritische Setzungsschwelle ≤ 5 mm; 0 unbemerkte Setzungen
- VOB/A-Vergabe 8 Vermessungsleistungen mit Auftragssumme 6,4 Mio. EUR; Submissionsabweichung -3,2 % gegen Vergabestelle
- Fuehrung 4-koepfiges Vermessungsteam (2 Vermessungstechniker, 2 Vermessungsingenieure), Fluktuation 0 % in 4 Jahren
- Schulung 14 Vermessungstechniker:innen Hochtief Direktion Berlin in Trimble Business Center, GeoMos, DIN 18710-2

Vermessungstechniker:in Senior

08/2015 - 07/2020

Bilfinger SE Engineering Mannheim Mannheim, Deutschland

Industrieanlagenvermessung BASF, Currenta, Roche fuer Bilfinger-Engineering-Auftraege

- Vermessungsleitung 32 BASF-Werksvermessungen (Ludwigshafen, Antwerpen) mit Leica MS60 und Trimble S9 HP
- 184-m-Pharma-Tank Bilfinger Ludwigshafen: FARO Focus S350 + Trimble S9 HP, Lagetoleranz ± 4 mm
- Aufbau 8 GeoMos-Monitoring-Netze Industrieanlagen mit 480 Punkten, 0 ungeplante Stillstaende
- Mitwirkung an VOB/A-Vergabe Grossvermessung Currenta Leverkusen (840 ha)

Vermessungstechniker:in

08/2012 - 07/2015

Hochtief Vermessung GmbH Niederlassung Berlin Berlin, Deutschland

Berufseinstieg nach IHK-Pruefung

- Bauwerksabsteckung 84 Bauwerke Berlin Hauptbahnhof Erweiterung
- Einarbeitung in GeoMos-Monitoring + Trimble Business Center



EDUCATION

Vermessungstechniker:in (IHK, 3 Jahre, Abschluss 1,6)

08/2009 - 07/2012

Knobelsdorff-Schule OSZ Bautechnik II Berlin + Hochtief AG Vermessung Berlin, Deutschland

Vermessungstechnik Fachrichtung Vermessung 1,6

Allgemeine Hochschulreife

08/2001 - 07/2009

Heinrich-Hertz-Gymnasium Berlin

Berlin, Deutschland

Mathematik, Physik, Erdkunde

GPA: 1,9



PROJECTS

Tegel Urban Tech Republic Bauueberwachung

03/2025 - heute

32 ha Quartiersvermessung Berlin Tegel, 18 Bauwerke Hochtief AG, 32-Punkt-GeoMos-Monitoring

Bilfinger Pharma-Tank Ludwigshafen Vermessungs-AG

06/2024 - 02/2025

184 m Tank, Lagetoleranz ± 4 mm, FARO Focus S350 + Trimble S9 HP Lage- und Hoehenmessung



SKILLS

Leica MS60 / TS16 / GS18 T
Trimble S9 HP / R12i /
TSC7

GeoMos / Trimble 4D
Control

Trimble Business Center 5.7
AutoCAD Civil 3D + Bentley
OpenRoads

FARO Focus S350 + Cyclone
REGISTER 360

Bauwerksabsteckung +
Deformationsmonitoring

DIN EN ISO 19650 / IFC 4.3
/ DIN 18710-2



CERTIFICATES

**VOB/A-Sachkundige:r
Vermessungsleistungen
(Akademie der
Ingenieure)**

10/2025

**GeoMos Operator
Advanced + Trimble
4D Control Specialist**

04/2024

**DIN EN ISO 19650-2
Anwender:in**

06/2023

**Sicherheits- und
Gesundheitskoordinator:in
(SiGeKo, BG BAU)**

11/2021

**Vermessungstechniker:in
(IHK Berlin, Note 1,6)**

07/2012



LANGUAGES

Deutsch	Muttersprache
Englisch	C1
Polnisch	B2



STRENGTHS

Eigenverantwortung

184 Bauwerke und 12
Programme 32-340 Mio. EUR
ohne Bauherrn-Eskalation in 6
Jahren

GeoMos-Tiefe

18 GeoMos-Monitoring-Netze
mit 1.840 Punkten, 0
unbemerkte Setzungen bei
kritischen Schwellen ≤ 5 mm

Vergabe-Disziplin

VOB/A-Vergabe 8
Vermessungsleistungen
Auftragssumme 6,4 Mio. EUR,
Submissionsabweichung -3,2 %