

Albrecht Stein

Junior Bauingenieur

✉ albrecht.stein@example.de • 📞 +49 711 4422 9180 • 📍 Stuttgart, Deutschland
🌐 albrechtstein.de • 👤 linkedin.com/in/albrechtstein • 📄 github.com/albrechtstein

Profil

Junior Bauingenieur mit B.Sc. Bauingenieurwesen (Universität Stuttgart, Note 1,7) und 2 Jahren operativer Erfahrung bei Züblin AG und Wolff & Müller Holding. Schwerpunkt Hoch- und Ingenieurbau mit Bauvolumen von 8 bis 36 Mio. EUR, inkl. BIM-Koordination in Revit und Tekla Structures. SiGeKo-zertifiziert nach BaustellV.

Berufserfahrung

10/2024 - heute

Stuttgart, Deutschland

Junior Bauingenieur Hochbau

Wolff & Müller Holding GmbH & Co. KG

Mitarbeit Bauleitung Schlüsselfertigbau (28 Mio. EUR Bauvolumen)

- Bauleitung-Unterstützung für Bürokomplex mit 11.600 m² BGF und 7 Stockwerken, Bauzeit-Reduktion 6 Wochen ggü. Soll-Termin
- Mengenermittlung und LV-Prüfung in RIB iTWO für 14 Gewerke mit 9,4 Mio. EUR Auftragsvolumen
- Koordination BIM-Modell in Solibri Model Checker, 312 Konflikte aufgelöst, Mängelfreiheit bei Übergabe 99,2 %
- Erstellung und Pflege Bautagebuch nach VOB/B § 14 sowie Nachtragsanalyse mit 480 TEUR Mehrwert pro Quartal

10/2022 - 09/2024

Stuttgart, Deutschland

Bauingenieur in Einarbeitung

Ed. Züblin AG

Trainee im Ingenieurbau, Brücken und Spezialtiefbau

- Mitarbeit am Neubau Eisenbahnbrücke Donau bei Ulm mit 142 m Stützweite und 36 Mio. EUR Bauvolumen
- Statische Nachweise in RFEM 6 für 8 Brückenpfeiler bis 18 m Höhe, Tragwerksoptimierung minus 9 % Stahlbedarf
- Erstellung von Schal- und Bewehrungsplänen in Tekla Structures 2023 für 1.260 m³ Ortbeton
- Begleitung Audit ISO 9001/14001 mit 0 Hauptabweichungen und 3 Verbesserungspotenzialen aufgegriffen

Ausbildung

10/2018 - 09/2022

Stuttgart, Deutschland

B.Sc. Bauingenieurwesen

Universität Stuttgart

Bauingenieurwesen • GPA: 1,7

Fähigkeiten

- Autodesk Revit 2024
- Tekla Structures 2023
- RFEM 6 / RSTAB
- RIB iTWO
- AutoCAD / Civil 3D
- Solibri Model Checker
- HOAI / VOB/B & VOB/C
- MS Project & Primavera P6

Projekte

- 03/2024 - 09/2024 **Bachelorarbeit: BIM-gestützte Mengenermittlung im Ingenieurbau**
- Vergleich automatisierter Mengenermittlung Revit vs. iTWO, Datenbasis 4 Züblin-Projekte, ausgezeichnet mit Note 1,5
- 06/2023 - 12/2023 **Züblin-internes BIM-Pilotprojekt Brückenbau**
- IFC-Koordinationsworkshop mit 6 Fachplanern, Kollisionsrate gesenkt von 18 % auf 4 %

Zertifikate

- 06/2024 **SiGeKo nach BaustellV (TÜV Rheinland)**
- 02/2024 **Autodesk Revit Certified Professional**
- 10/2023 **BIM-Manager Zertifikat (buildingSMART Deutschland)**

Sprachen

Deutsch	Englisch	Italienisch
Muttersprache	C1	B1

Stärken

Strukturierte Bauablaufplanung

Pflege detaillierter MS-Project-Pläne mit wöchentlichem Soll-Ist-Vergleich und Eskalations-Trigger

Pragmatische Statik-Optimierung

Hinterfrage Standardquerschnitte und schlage werthaltige Alternativen mit Masseneinsparung vor

Audit-Sicherheit

Führe Bauleitungs-Dokumentation prüfungssicher nach VOB/B und ISO 9001, 0 Hauptabweichungen 2024