

Mohamed Djemal

Bauingenieur | BIM-Koordinator (buildingSMART zertifiziert)

84137 Vilsbiburg, Deutschland | +49 176 29082393 | mohameddjemal01@gmail.com | linkedin.com/in/mohamed-djemal-332386141 | Führerschein Kl. B

PROFIL

Bauingenieur (Dipl.-Ing.) mit über sechs Jahren Bau- und Projektpraxis und zertifizierter BIM-Qualifikation (buildingSMART Foundation, Zertifikate BIM Manager und BIM Koordinator). Verbindet Baustellenerfahrung im Hoch-, Tief- und Infrastrukturbau mit modellbasierter Arbeitsweise nach ISO 19650: Kollisionsprüfung, Attributprüfung, modellbasierte Mengenauswertung und Informationsmanagement im CDE. Praktische Erfahrung mit KI-gestützten Anwendungen im Bauprozess.

BIM-QUALIFIKATION

- BIM-Methodik über den gesamten Projektlebenszyklus nach ISO 19650
- Modellierung mit Autodesk Revit; Modellkoordination und Qualitätssicherung mit Solibri
- Kollisionsprüfungen, Attributprüfungen, Modellklassifikationen und modellbasierte Auswertungen
- OpenBIM-Standards (IFC, BCF); Auftraggeber-Informationsanforderungen (AIA) und Grundlagen BIM-Abwicklungsplan (BAP)
- Informationsmanagement in Common Data Environments (CDE) mit DALUX

BERUFSERFAHRUNG

Projektkoordinator Tiefbau – Industrie- und Logistikbau

Bremer Süd GmbH, Niederlassung Ingolstadt | 09/2025 – 02/2026

- Massenermittlungen und Mehrkostenprüfungen im Erd- und Tiefbau mit Civil 3D und Bluebeam; Modellierung von Geländeoberkanten (GOK)
- Digitale Mängel- und Baufortschrittsdokumentation über Autodesk Construction Cloud (ACC)
- Überwachung und Qualitätskontrolle von Erd-, Entwässerungs-, Beton- und Bewehrungsarbeiten
- Prüfung von Planunterlagen und technischen Dokumentationen; Analyse von Bodengutachten
- Mitwirkung bei Abnahmen und Rechnungsschluss; Erstellung von Bautagesberichten und SiGeKo-Protokollen
- Arbeit mit Nevaris; Einarbeitung in VOB/C, EBV und Leistungsverzeichnisse

Bauleiter Tiefbau FTTH

POMAK GmbH, Deutschland | 07/2023 – 12/2023

- Bauleitung und Überwachung des Glasfaserausbaus (FTTH) mit Fokus auf Qualität und Arbeitssicherheit
- Steuerung und Koordination von Nachunternehmern
- Erstellung von Aufmassen gemäß ZTV-TK Netz und digitale Projektdokumentation mit Fieldwire

Bauleiter Tief-, Straßen- und Brückenbau

Société Bouzguenda Frères (SBF), Tunesien | 12/2017 – 05/2023

- Bauleitung von Brückenbauwerken (Straßenüberführungen) und Sanierung einer Nationalstraße
- Prüfung von Bauplänen, Leistungsverzeichnissen und Ausschreibungsunterlagen; Erstellung von Bauzeiten- und Ressourcenplänen

AUSBILDUNG

2013 – 2016: Diplom-Bauingenieur (Dipl.-Ing.), Nationale Ingenieurschule Sfax (ENIS)

2011 – 2013: Vorbereitungsstudium Ingenieurwissenschaften (IPEIS)

ZERTIFIKATE

07/2026: Zertifikat BIM Koordinator (Alfatraining)

06/2026: Zertifikat BIM Manager (Alfatraining)

06/2026: buildingSMART Professional Certification – Foundation

04/2026: Goethe-Test PRO – Deutsch Niveau B2

08/2024: telc Deutsch B1

FACHKENNTNISSE

BIM & Planung: Autodesk Revit · Solibri · Civil 3D · AutoCAD · IFC/BCF · ISO 19650 · AIA/BAP

CDE & Projektkoordination: Autodesk Construction Cloud (ACC) · DALUX · Fieldwire

AVA, Mengen & Kosten: Nevaris · Bluebeam Revu · MS Excel · VOB/C · EBV

Projektsteuerung: MS Project · Lean Management

Digitalisierung & KI: KI-gestützte Anwendungen für Dokumentation, Auswertung und Berichtswesen · Autodesk Robot Structural Analysis · MS Office

SPRACHEN

Deutsch: B2 (Goethe-Test PRO zertifiziert), täglicher Berufsgebrauch

Französisch: sehr gut in Wort und Schrift

Arabisch: Muttersprache

Englisch: gute Grundkenntnisse (B1)