Sebastian Vogt

BAUINGENIEUR TRAGWERKSPLANUNG

Stuttgart • +49 160 38204957 • sebastian.vogt@email.de • linkedin.com/in/sebastianvogt

PROFIL

Bauingenieur Tragwerksplanung (M.Sc.) mit 5 Jahren Erfahrung in der Bemessung von Bauwerken aus Stahlbeton, Stahl und Holzbau nach Eurocode. Erstellt Statische Berechnungen, Positionspläne und Bewehrungspläne für Wohn-, Büro- und Industriebauten mit Dlubal RFEM, mb WorkSuite und Allplan Engineering.

KENNTNISSE

- Tragwerksplanung
- Eurocode
- Statische Berechnungen
- Positionspläne
- Bewehrungspläne
- Dlubal RFEM
- mb WorkSuite
- Allplan Engineering
- Holzbau
- Stahlbeton

BERUFSERFAHRUNG

Bauingenieur Tragwerksplanung 01/2023 - heute

Ingenieurbüro Hellwig Tragwerk GmbH Stuttgart

- Statische Berechnungen für 12 Projekte mit bis zu 9 Geschossen nach Eurocode 2, 3 und 5
- FE-Modelle in Dlubal RFEM für Flachdecken und Durchstanznachweise, Bewehrungsmenge um **8 %** reduziert
- Positionspläne und Bewehrungspläne in Allplan Engineering mit 2 Bauzeichnern abgestimmt
- Anmerkungen des Prüfingenieurs bearbeitet, alle 4 Bauabschnitte ohne zweite Prüfrunde freigegeben

Tragwerksplaner 10/2021 - 12/2022

Neckar Ingenieure GmbH Esslingen am Neckar

- Holzbau-Dachtragwerke für 8 Hallen mit Spannweiten bis **32** m bemessen
- Nachweise für Anschlüsse im Stahlbau und Fundamente aus Stahlbeton in mb WorkSuite geführt
- Lastabtrag und Bestandstragwerke für 4 Umbauten im Bestand untersucht

Werkstudent Tragwerksplanung 04/2020 - 09/2021

Ingenieurgruppe Filder Stuttgart

- Lastaufstellungen und Vorbemessungen für rund **20** Bauteile pro Monat erstellt
- Masterarbeit zur Erdbebenbemessung nach DIN EN 1998 mit Note 1,2 abgeschlossen
- Mitarbeit an der Ausführungsplanung für ein Parkhaus mit 6 Ebenen

AUSBILDUNG

Master of Science 10/2019 - 09/2021

Universität Stuttgart Stuttgart

Bauingenieurwesen, Vertiefung Konstruktiver Ingenieurbau

Bachelor of Science 10/2015 - 09/2019

Universität Stuttgart Stuttgart

Bauingenieurwesen

ZERTIFIKATE

Seminar Durchstanzen nach Eurocode 2

Ingenieurkammer Baden-Württemberg

03/2024

SPRACHEN

Deutsch
Muttersprache

Englisch
C1

Französisch
A2