Daniel Schuster

Technischer Systemplaner Stahl- und Metallbautechnik

Siegen • +49 171 46805239 • daniel.schuster@email.de
linkedin.com/in/danielschuster

PROFIL

Technischer Systemplaner der Fachrichtung Stahl- und Metallbautechnik mit 5 Jahren Erfahrung in der Werkstattplanung für Stahlhallenbau, Treppen und Geländer. Ich modelliere in Tekla Structures und HiCAD, leite Werkstattpläne, Montagepläne, Stücklisten und NC-Daten ab und arbeite nach DIN EN 1090 eng mit Statik, Fertigung und Montage zusammen.

AUSBILDUNG

Ausbildung Technischer Systemplaner (IHK) 08/2017 - 01/2021
Berufskolleg Technik Siegen — Siegen
Fachrichtung Stahl- und Metallbautechnik

Fachoberschulreife 08/2011 - 07/2017
Realschule Kreuztal — Kreuztal

BERUFSERFAHRUNG

Technischer Systemplaner Stahl- und Metallbautechnik 03/2023 - heute
Siegtal Stahlbau GmbH — Siegen

- 3D-Modelle in Tekla Structures für **16** Stahlhallen mit bis zu 600 t Stahlgewicht
- Werkstattpläne und Stücklisten für die Fertigung, Nacharbeit in der Werkstatt unter 1 % der Bauteile
- Montagepläne mit Ankerplänen und Montagereihenfolge für 12 Baustellen erstellt
- Anschlussdetails mit der Statik geklärt und NC-Daten für Säge-Bohr-Anlage und Brennschneider übergeben

Technischer Systemplaner 02/2021 - 02/2023
Metallbau Hüttental GmbH — Kreuztal

- Treppen und Geländer für rund **40** Wohn- und Gewerbeobjekte pro Jahr in HiCAD konstruiert
- Aufmaß vor Ort für Treppenanlagen und Balkone mit Tachymeter und Lasermessgerät
- Werkstattpläne für Fassadenunterkonstruktionen und Vordächer nach Vorgabe der Architekten
- Dokumentation der Ausführungsklasse EXC2 nach DIN EN 1090 für die Werkseigene Produktionskontrolle

Auszubildender Technischer Systemplaner 08/2017 - 01/2021
Metallbau Hüttental GmbH — Kreuztal

- Einzelteil- und Zusammenbauzeichnungen für rund 60 Aufträge gezeichnet
- Abschlussprüfung vor der IHK Siegen mit Note **1,9** bestanden
- Praxisphasen in Schlosserei und Montage zum Verständnis der Fertigung

KENNTNISSE

Tekla Structures • HiCAD • Werkstattpläne • Montagepläne • Stücklisten • DIN EN 1090 • Stahlhallenbau
Treppen und Geländer • Anschlussdetails • NC-Daten

ZERTIFIKATE

Lehrgang Ausführung von Stahltragwerken nach DIN EN 1090-2
DVS Deutscher Verband für Schweißen und verwandte Verfahren
06/2022

Tekla Structures Steel Detailing Aufbaukurs
Trimble Solutions Germany GmbH
05/2023

SPRACHEN

Deutsch
Muttersprache

Englisch
B2