Stefan Vogt

KONSTRUKTEUR MASCHINENBAU

Bielefeld +49 160 81726354 stefan.vogt@email.de linkedin.com/in/stefanvogt

Profil

Konstrukteur Maschinenbau mit 6 Jahren Erfahrung in der 3D-Konstruktion von Verpackungs- und Fördertechnik, staatlich geprüfter Techniker Maschinentechnik und ausgebildeter Technischer Produktdesigner. Konstruktion in Autodesk Inventor, Zeichnungserstellung nach DIN EN ISO und Stücklistenpflege im ERP für Baugruppen bis 2 Tonnen.

Kenntnisse

• Autodesk Inventor • 3D-Konstruktion • Zeichnungserstellung • Form- und Lagetoleranzen • Stücklistenpflege • proALPHA • PDM-System • Blechkonstruktion • Schweißbaugruppen • Normteile

Berufserfahrung

Konstrukteur Maschinenbau 08/2021 - heute
Teutoburger Verpackungstechnik GmbH Bielefeld

- 3D-Konstruktion von Formatteilen und Baugruppen für **25** Kundenaufträge pro Jahr in Autodesk Inventor
- Zeichnungserstellung mit Form- und Lagetoleranzen, Rückfragen aus der Fertigung um 30 % gesenkt
- Normteile und Zukaufteile ausgewählt, Kosten je Formatsatz im Schnitt um 8 % reduziert
- Stücklistenpflege in proALPHA und Übergabe an Arbeitsvorbereitung und Einkauf

Technischer Produktdesigner 08/2020 - 07/2021
Ravensberger Fördertechnik GmbH Herford

- Konstruktion von Gurtförderern und Rollenbahnen nach Vorgabe für 40 Projekte
- Ableitung von **300** Fertigungszeichnungen für Schweißbaugruppen und Blechkonstruktion
- Änderungen mit Revisionsständen im PDM-System dokumentiert und an 2 Werke verteilt

Auszubildender Technischer Produktdesigner 08/2017 - 07/2020
Ravensberger Fördertechnik GmbH Herford

- Bauteile und Baugruppen in Autodesk Inventor nach Skizzen der Konstrukteure modelliert
- Einsatz in Fertigung und Montage mit 6 Wochen Praxis an Schweiß- und Biegeplätzen
- Abschlussprüfung vor der IHK Ostwestfalen zu Bielefeld mit Note **1,6** bestanden

Ausbildung

Staatlich geprüfter Techniker 09/2020 - 07/2024
Carl-Severing-Berufskolleg für Metall- und Elektrotechnik Bielefeld
Maschinentechnik, Teilzeit

Ausbildung Technischer Produktdesigner (IHK) 08/2017 - 07/2020
Carl-Severing-Berufskolleg für Metall- und Elektrotechnik Bielefeld
Fachrichtung Maschinen- und Anlagenkonstruktion

Zertifikate

Inventor Professional Aufbaukurs Blech und Gestell 04/2022
Mensch und Maschine Akademie

Sprachen

Deutsch
Muttersprache

Englisch
B2