Felix Brandt

Technischer Produktdesigner

felix.brandt@email.de ◆ +49 160 91827364 ◆ Augsburg ◆ linkedin.com/in/felixbrandt

Profil

Technischer Produktdesigner mit 4 Jahren Berufserfahrung in der 3D-Konstruktion von Baugruppen für Verpackungsmaschinen. Ich arbeite täglich mit Siemens NX und Teamcenter, erstelle Fertigungszeichnungen samt Toleranzangaben und unterstütze die Konstrukteure bei Varianten, Normteilauswahl und der Vorbereitung von Bestellungen.

Berufserfahrung

Technischer Produktdesigner

Lechfeld Verpackungstechnik GmbH — Augsburg — 02/2022 - heute

- 3D-Konstruktion von Formatteilen und Greifersystemen in Siemens NX für jährlich rund **25** Kundenmaschinen
- Pflege von Baugruppenstrukturen und Freigaben in Teamcenter, Datenqualität im Audit ohne Abweichung bestätigt
- Fertigungszeichnungen mit Passungen und Oberflächenangaben erstellt, Zeichnungsdurchlauf von 5 auf 3 Tage verkürzt
- Variantenkonstruktion über Tabellenteile aufgebaut, Aufwand für Standardformate um rund 40 % reduziert

Technischer Produktdesigner

Wertach Präzisionsteile GmbH — Kaufbeuren — 07/2021 - 01/2022

- Ausarbeitung von Fertigungszeichnungen für Dreh- und Frästeile nach Vorgaben des Kunden
- Prüfung von rund 120 Kundenzeichnungen auf Fertigbarkeit und Toleranzangaben vor Auftragsannahme
- Anlage von Artikelstämmen und Stücklisten im ERP-System für neue Serienaufträge

Auszubildender Technischer Produktdesigner

Lechfeld Verpackungstechnik GmbH — Augsburg — 09/2018 - 06/2021

- Konstruktion einer Absaugvorrichtung als Prüfungsprojekt, Note 1,8 in der Abschlussprüfung
- Mitarbeit bei der Normteilauswahl und Erstellung von über 200 Einzelteilzeichnungen
- Durchlauf von Arbeitsvorbereitung, Montage und Einkauf zur Abstimmung von Zeichnungsinhalten

Ausbildung

Ausbildung

Berufsschule VI Augsburg
Technischer Produktdesigner – Maschinen- und Anlagenkonstruktion (IHK)
Augsburg
09/2018 - 06/2021

Mittlere Reife

Realschule Königsbrunn
Technischer Zweig
Königsbrunn
09/2012 - 07/2018

Kenntnisse

Siemens NX — Teamcenter — 3D-Konstruktion — Fertigungszeichnungen
Variantenkonstruktion — Passungen — Normteilauswahl — Stücklisten
ERP-System

Sprachen

Deutsch — Muttersprache
Englisch — B2

Zertifikate

Siemens NX Grundlagen und Baugruppenkonstruktion

Bildungswerk der Bayerischen Wirtschaft
03/2022

Technisches Englisch für Konstruktion

IHK Schwaben
11/2023