Leon Schäfer

AUSZUBILDENDER TECHNISCHER PRODUKTDESIGNER

Heilbronn +49 157 12398745 leon.schaefer@email.de linkedin.com/in/leonschaefer

PROFIL

Auszubildender Technischer Produktdesigner im 3. Ausbildungsjahr mit Schwerpunkt Maschinen- und Anlagenkonstruktion. Ich konstruiere Einzelteile und kleine Baugruppen in SolidWorks, erstelle technische Zeichnungen nach Norm und lerne im Betrieb alle Schritte von der Skizze über die Stückliste bis zur Freigabe kennen. Die Zwischenprüfung habe ich mit der Note 2,0 bestanden.

KENNTNISSE

SolidWorks • AutoCAD • Technische Zeichnungen • Passungen • Stücklisten • ERP-System • Normteile

Blechkonstruktion • Messschieber

BERUFSERFAHRUNG

Auszubildender Technischer Produktdesigner 09/2024 - heute

Neckarsulmer Antriebstechnik GmbH Neckarsulm

- Konstruktion von Einzelteilen und Baugruppen in SolidWorks, bisher über **150** eigene Modelle
- Technische Zeichnungen für Wellen, Flansche und Gehäuse inklusive Passungen und Oberflächenangaben
- Mitarbeit an einem Vorrichtungsprojekt für die Endmontage, Rüstzeit um 10 Minuten je Schicht verkürzt
- Stücklisten im ERP-System angelegt und Normteile aus der Bibliothek ausgewählt, rund 30 Positionen pro Woche
- Durchlauf der Abteilungen Fertigung, Montage und Qualitätssicherung mit Prüfprotokollen für 2 Erstmusterteile

Praktikant Konstruktion 02/2024 - 03/2024

Kocher Metallbau GmbH Heilbronn

- Vierwöchiges Praktikum mit Einblick in Blechkonstruktion und Werkstattzeichnungen
- Nachzeichnen von 20 Handskizzen als 2D-Zeichnungen in AutoCAD
- Ausmessen von Bauteilen mit Messschieber und Bügelmessschraube für die Bestandsdokumentation

AUSBILDUNG

Ausbildung (laufend) 09/2024 - heute

Wilhelm-Maybach-Schule Heilbronn

Technischer Produktdesigner – Maschinen- und Anlagenkonstruktion (IHK)

Realschulabschluss 09/2018 - 07/2024

Mönchseeschule Heilbronn Heilbronn

Wahlpflichtfach Technik

ZERTIFIKATE

SolidWorks Grundlagen 03/2025

IHK Heilbronn-Franken

Grundlehrgang Metallbearbeitung 12/2024

Bildungszentrum der Wilhelm-Maybach-Schule

SPRACHEN

Deutsch	Englisch	Türkisch
Muttersprache	B1	B2