Stefan Ziegler

Technischer Zeichner Maschinen- und Anlagentechnik

Technischer Zeichner Maschinen- und Anlagentechnik mit 5 Jahren Erfahrung im Rohrleitungs- und Apparatebau für die Chemieindustrie. Ich erstelle Aufstellungspläne, Rohrleitungsisometrien und Detailzeichnungen in AutoCAD Plant 3D und Inventor, pflege Stücklisten und arbeite eng mit Verfahrenstechnik, Montage und Kunden zusammen.

stefan.ziegler@email.de
+49 162 87654321
Mannheim
linkedin.com/in/stefanziegler

Berufserfahrung

Technischer Zeichner Maschinen- und Anlagentechnik

Rhein-Neckar Anlagenbau GmbH • Mannheim • 10/2022 - heute

- Rohrleitungsisometrien in AutoCAD Plant 3D für rund **900** Leitungen pro Jahr erstellt
- Aufstellungspläne für Behälter, Pumpen und Wärmetauscher nach R&I-Schema ausgearbeitet
- Laserscan-Daten von Bestandsanlagen in 3D-Modelle übernommen, Kollisionen vor Montage um 70 % reduziert
- Materialauszüge und Stücklisten für Rohrleitungsteile nach DIN EN 10253 an den Einkauf übergeben

Technischer Produktdesigner

Kurpfalz Apparatebau GmbH • Ludwigshafen am Rhein

07/2021 - 09/2022

- Detailzeichnungen für Druckbehälter nach AD 2000-Regelwerk in Inventor erstellt
- Schweißpläne und Prüfpläne für 20 Apparate in Abstimmung mit der Qualitätssicherung erstellt
- Dokumentation für Abnahmen durch die Zugelassene Überwachungsstelle zusammengestellt

Auszubildender Technischer Produktdesigner

Kurpfalz Apparatebau GmbH • Ludwigshafen am Rhein

09/2018 - 06/2021

- Erstellung von über 250 Einzelteilzeichnungen für Flansche, Stutzen und Tragpratzen
- Mitarbeit an der Digitalisierung des Zeichnungsarchivs mit 3.000 Papierplänen
- Einsätze in Schweißerei und Endmontage zum Abgleich von Zeichnung und Bauteil

Zertifikate

AutoCAD Plant 3D Anlagenplanung

Autodesk Training Center Mannheim • 02/2023

Grundlagen Druckgeräterichtlinie

TÜV SÜD Akademie • 06/2022

Kenntnisse

AutoCAD Plant 3D , Inventor
Rohrleitungsisometrien
Aufstellungspläne , R&I-Schema
AD 2000-Regelwerk
Stücklisten , Laserscan-Daten
Schweißpläne

Sprachen

Deutsch, Muttersprache
Englisch, B2

Ausbildung

Ausbildung

Carl-Benz-Schule Mannheim

Mannheim

09/2018 - 06/2021

Technischer Produktdesigner – Maschinen- und Anlagenkonstruktion (IHK)

Fachhochschulreife

Heinrich-Lanz-Schule I

Mannheim

09/2016 - 07/2018

Technik