Nadine Busch

ZERSPANUNGSMECHANIKER DREHTECHNIK

Heilbronn +49 152 74019283 nadine.busch@email.de linkedin.com/in/nadinebusch

PROFIL

Zerspanungsmechanikerin mit 4 Jahren Berufserfahrung in der Drehtechnik, spezialisiert auf Hydraulikteile aus Stahl und Messing. Arbeit an Drehfräszentren mit Gegenspindel und Stangenlader, Programmierung mit Sinumerik und ShopTurn sowie lückenlose Prüfprotokolle für die Serienfertigung.

KENNTNISSE

CNC-Drehen • Drehfräszentren • Gegenspindel • Stangenlader • Sinumerik • ShopTurn • Rüsten • Prüfprotokolle • Hydraulikteile • CAQ

BERUFSERFAHRUNG

Zerspanungsmechanikerin Drehtechnik 01/2024 - heute

Unterland Hydraulik GmbH Heilbronn

- CNC-Drehen von Ventilkörpern und Kolben an 3 Drehfräszentren mit Gegenspindel und Stangenlader
- Programmierung mit ShopTurn für rund **20** neue Teile pro Quartal, Taktzeit im Schnitt um 12 % verkürzt
- Rüsten auf Losgrößen von 50 bis 2.000 Stück im Zweischichtbetrieb
- Messung von Dichtflächen und Bohrungen, Prüfprotokolle für jede Serie im CAQ-System

Zerspanungsmechanikerin 03/2022 - 12/2023

Neckarsulmer Drehteile GmbH Neckarsulm

- Fertigung von Rohlingen für Hydraulikteile aus Automatenstahl an Sinumerik-Drehmaschinen
- Prozessüberwachung von 2 Maschinen gleichzeitig mit Stichprobenprüfung alle 50 Teile
- Werkzeugverschleiß dokumentiert und Wechselintervalle mit dem Einrichter festgelegt
- Einweisung von 2 Auszubildenden an der Drehmaschine

Auszubildende Zerspanungsmechanikerin 09/2018 - 02/2022

Neckarsulmer Drehteile GmbH Neckarsulm

- Konventionelles Drehen und Messen in der Lehrwerkstatt
- Einsatz im Messraum mit 3 Monaten zur Prüfung von Serienteilen
- Erste Serienaufträge mit 500 Teilen an einer CNC-Drehmaschine begleitet
- Abschlussprüfung Teil 2 mit Note 2,0 bestanden

AUSBILDUNG

Ausbildung zur Zerspanungsmechanikerin (IHK) 09/2018 - 02/2022

Wilhelm-Maybach-Schule Heilbronn Heilbronn

Einsatzgebiet Drehmaschinensysteme

ZERTIFIKATE

Sinumerik ShopTurn für Fortgeschrittene 05/2024

Siemens Training Center

SPRACHEN

Deutsch	Englisch	Kroatisch
Muttersprache	B1	B2