



Hasan Can Demir

KURZPROFIL

Technisch versiert, mit fundierten Grundlagen aus dem Mechatronikstudium (108 LP) und praktischer Erfahrung in der CNC-Fertigung. Kenntnisse in Steuerungs- und Regelungstechnik, Messtechnik, elektrischen Antrieben sowie SPS.

TÄTIGKEITEN

2025 – 2026 | Praktikum CNC-Fertigung, Sandem CNC-Technik

- CNC-Drehen an Maschinen sowie Bedienung von Drahterodiermaschine
- Programmierung von Werkstücken (G-Code und CAM-gestützt) unter Anleitung
- Qualitätskontrolle mit Messmitteln wie Messschieber und Mikrometer; Prüfung gegen Zeichnungstoleranzen
- Mitarbeit bei fertigungstechnischen Abläufen, Werkzeugwechsel und Werkstückspannung

Seit 2014 | Privater Nachhilfelehrer in Mathematik, Deutsch, Englisch, Physik (nebenberuflich)

- Individuelle Unterstützung bei Grundlagen, Prüfungsvorbereitung und Lernstruktur

2015 – 2017 | Nachbarschaftshilfe, Diakoniestation Stuttgart

- Unterstützung hilfsbedürftiger Personen im Alltag und zuverlässige Übernahme praktischer Aufgaben

TECHNISCHE PROJEKTE

- Modell-Förderband (Studienprojekt): Steuerung und Regelung eines Förderbandes durch Siemens-SPS mit pneumatischem Greifsystem und NC-Greifroboter
- Lego NXT Roboter (Studienprojekt): Steuerung und Regelung in ROBOTC für autonome Stabilisierung und Hindernisumfahrung auf schiefer Ebene.
- Webentwicklung (Studienprojekt): Erstellung interaktiver Websites mit HTML, PHP, CSS, JavaScript und MySQL.

AUSBILDUNG

2017 – 2024 | Mechatronik-Studium B. Sc., Universität Stuttgart

- Schwerpunkte: Steuerungs- und Regelungstechnik, Messtechnik, elektrische Antriebe, Programmierung in Java und C.
- 108 von 180 Leistungspunkten erworben; Studium zugunsten einer Ausbildung abgebrochen.

2007 – 2015 | Abitur, Johannes-Kepler-Gymnasium in Stuttgart

Kontakt

Kuchener Straße 8
70327 Stuttgart
0178 356 0817
hasancandemir1996@outlook.com
www.demia.tech/profile
Geb. 03.10.1996

TECHNISCHE KENNTNISSE

Automatisierung & Mechatronik: Steuerungs- und Regelungstechnik, Siemens-SPS-Grundlagen, Messtechnik, elektrische Antriebe, Pneumatik

Fertigungstechnik: CNC-Fertigung, Drehen, Drahterodieren, Präzisionsbearbeitung

Programmierung: Java, C, C++, C#

Webtechnologien: HTML, PHP, CSS, JavaScript, SQL

Office: Word, Excel, PowerPoint, VB for Applications

SPRACHEN

Deutsch: Muttersprache

Englisch: sehr gut (C1)

Türkisch: sehr gut (C1)

Französisch: gut (B1)

WEITERE ANGABEN

Führerschein Klasse B