CRISTINA TUTUNARIU

KURZVORSTELLUNG

Name: Cristina Diana Tutunariu

Geburtsdatum: 08.05.2000

Staatsangehörigkeit: rumänisch, deutsch

Adresse: Rubensstr. 2 1/3, 86169 Augsburg

Telefon: +49 163 27500 61

E-Mail: cristina.tutunariu@yahoo.com

LinkedIn: linkedin.com/in/cristina-diana-tutunariu/

ZIEL: Eine herausfordernde Praxisstelle für mein Praxissemester (SoSe 2026) zu finden, um meine Kenntnisse in der hardwarenahen Softwareentwicklung praktisch anzuwenden und durch den Einsatz von KI, Maschinellem Lernen und Robotik innovative Lösungen in der Medizintechnik und Bildungstechnologie aktiv mitzugestalten.

BERUFSERFAHRUNG

Aug 2025 - dato

Werkstudent Tätigkeit - Technische Redaktion | IGEL Technology GmbH

- Übersetzung technischer Dokumentationen (Deutsch-Englisch und umgekehrt) mit Unterstützung eines Translation-Tools
- Mitarbeit an der sprachlichen Qualitätssicherung technischer Inhalte
- USW.

März 2025 - Juli 2025

Projektarbeit: Backend-Entwicklung "Fußbodenheizungskonfigurator" | Zusammenarbeit mit JOCO GmbH (Technische Hochschule Augsburg)

- Entwicklung der Kernlogik in C++, um Raumdaten (Koordinaten) zu verarbeiten und polygonale Graphen zu erzeugen
- Berücksichtigung von Hindernissen und Heizungszonen zur Erstellung eines sauberen und nutzbaren Layouts
- Implementierung von Algorithmen zur Überprüfung, ob Heizplatten unter technischen und logischen Randbedingungen verlegt werden können
- Enge Zusammenarbeit mit dem Team, um eine nahtlose Integration der Logik in das Frontend und das Gesamtsystem sicherzustellen
- Praxiserfahrung mit realen Anforderungen und ingenieurtechnischer Logik sammeln

Aushilfsangestellte in KORA Studienzentrum, Universitätsklinikum Augsburg

- Verantwortlich für die administrative Unterstützung des Zentrums für klinische Studien, einschließlich der Begrüßung und Betreuung von Studienteilnehmern
- Dateneingabe und Verwaltung von Teilnehmerinformationen in der zentralen Datenbank, Gewährleistung einer korrekten Dokumentation und Vertraulichkeit
- Selbstständige Organisation und Priorisierung von Aufgaben in einem schnelllebigen, dynamischen Umfeld

Praktikum bei KORA Studienzentrum, Universitätsklinikum Augsburg

Mar 2021 - Dec 2022

- Unterstützung des Teams bei administrativen Aufgaben wie der Begrüßung von Teilnehmern, der Terminplanung und der Dateneingabe
- Erlangung grundlegender Kenntnisse des Prozesses der klinischen Prüfung und der administrativen Arbeitsabläufe
- Unterstützung bei der Vorbereitung von Labormaterial und bei grundlegenden Dokumentationsaufgaben

Praktikum bei Bankhaus Hafner, Augsburg

Mai 2019

- Entwickelte ein Verständnis für abteilungsübergreifende Arbeitsabläufe in einem Finanzinstitut
- Gewann einen Einblick in den Kundenservice und die Transaktionsverarbeitung in einer Bankumgebung
- Assistierte beim Sortieren und Digitalisieren von Dokumenten zur Rationalisierung interner Prozesse
- · Erlangte Einblicke in die Interaktion mit Kunden und grundlegende Beratungsdienste

SCHULISCHE BILDUNG

Bachelor Eng. in Technische Informatik

Oct 2023 - dato

Technische Hochschule Augsburg

- 4. Semester
- Programmiersprachen: C, C++, Assembler (Grundkenntnisse), VHDL, MATLAB (Grundkenntnisse)
- Schwerpunkte: Embedded Systems (Mikrocontroller-Programmierung in C und Assembler, STM32), Hardware-Software-Integration, digitale Schaltungstechnik
- Tools & Methoden: Git (Grundkenntnisse), STM32CubeProgrammer

Fachabitur Sep 2020 - Juli 2023

FOS/BOS Augsburg

- Zweig: Internationale Wirtschaft
- WPF: Informatik (Schwerpunkt): Datenbanken in Microsoft Access

IT-KENNTNISSE

- C, C++, VHDL
- Embedded Systems, STM32CubeProgrammer
- Git (Grundkenntnisse), Microsoft Office, Visual Studio
- MATLAB (Grundkenntnisse)
- Microsoft Office

SPRACHEN

- · Rumänisch (Muttersprache),
- English (fließend),
- Deutsch (C1)
- Spanisch (A2)

INTERESSEN

- · Künstliche Intelligenz
- · Maschinelles Lernen
- Embedded Systems
- Medizintechnik
- Robotik