Ayoub Saidi

IT-Ingenieur

▼ saidiayoub173@gmail.com in Ayoub Saidi

Portfolio

+49 1590 4867964

Aachener str 70, 56072 koblenz

Ausbildung

Bachelor of Engineering (Informationstechnik) Apr.2019 – Sep.2025

Hochschule Koblenz

Deutschkurs A1.1 - B2.2 Dez.2017- Sep.2018

Alpha Aktiv, Heidelberg

Abitur (Schwerpunkt Mathematik) Sep.2015– Jun.2016

Lycée pilote, Sousse, Tunesien

Berufserfahrung

Okt.2024 – Mär.2025 Bachelorarbeit — Schiele Maschinenbau

Entwicklung einer Desktop-Anwendung zur Datenerfassung und Analyse von SPS-Variablen.

- Verantwortlich für Anforderungsklärung, Architektur & Implementierung.
- Durchführung von Tests und Erstellung der technischen Dokumentation.

Praktikum — Albaraka C.I.E, Sousse Mär.2023

Unterstützung von Forschungs- und Qualitätsinitiativen.

- Dokumentation von Prüfabläufen, Datenerhebung und -analyse.
- Skripte und Tabellen Erstellung zur Optimierung von Prüfungen und Berichterstattung.

Praktikum (Webentwicklung) — G-Tech, Sousse Apr.2022

Mitarbeit beim Aufbau und der Pflege von Webfunktionen.

- Entwicklung von UI-Komponenten und grundlegenden Backend-Aufgaben.
- Zusammenarbeit bei Programmieraufgaben und Code-Reviews.

Erfolge

- Dokumentation von Spielen der deutschen Schachbundesliga: SQL.
- "Spendpennywise "Eine BudgetTracking App: Android, Java, XML.
- "TripSquirrel "Eine Urlaubs-Tracking App im Rahmen der Studienarbeit (Note 1,3): Android, Java, XML, Gradle.
- "StudentNet" Eine App für Studierende mit Echtzeit-Chat, Lerngruppen und Mentoring: Java, JWT-Auth, MySQL.
- " UaCortex " eine Desktop-Anwendung im Rahmen der Bachelorarbeit (Note 1,7) zur Erfassung, Visualisierung und Analyse von SPS-Variablen: .NET, C#, WPF/WinUI, MVVM, MySQL, MS SQL Server, PostgreSQL.

Kenntnisse und Fähigkeiten

- Programmiersprachen: C, C++, C#, Java, Kotlin, Javascript, Python, SQL, HTML/CSS.
- Frameworks: .Net , Spring Boot, NodeJS, Angular , React.
- Entwicklungstools: VS code/Visual Studio, GitHub, Docker, REST APIs, Scrum.
- Sprachen: Arabisch, Französisch, Englisch, Deutsch.

Zertifikate

Test DAF (Deutsch als Fremdsprache) Sept. 2018.