# ISMAIL AMRATI



+4915566248125 | ismail.amrati@smail.inf.h-brs.de | **geb.:** 27.05.2000

## **ZUSAMMENFASSUNG**

Als engagierter Informatikstudent bringe ich umfangreiche Erfahrungen in der Anwendungsentwicklung mit Java, Python und C++ mit. Durch meine Studienprojekte habe ich fundierte Kenntnisse in objektorientierter Programmierung und Datenstrukturen erworben, die ich aktiv in meinen Projekten umsetze.

In der Web-Entwicklung habe ich Kompetenzen in HTML, CSS und JavaScript entwickelt. Mein Interesse an modernen Softwareentwicklungstechnologien spiegelt sich in meiner Arbeit mit Java Jakarta EE, Maven, Vaadin und Spring Boot wider.

Während meiner Studienprojekte habe ich auch praktische Erfahrungen mit Jenkins und SonarQube gesammelt und erkannt, wie wichtig kontinuierliche Integration und Qualitätssicherung für erfolgreiche Softwareprojekte sind. Für eine effektive Zusammenarbeit und Versionsverwaltung nutze ich aktiv Git und bin mit den Konzepten des Branching und Merging vertraut

## **BERUFSERFAHRUNG**

# **Praktikant**

SICAT GmbH & Co. KG | Bonn | Februar 2024 - April 2024

Projekt: Integration von Zammad als Ticketing-System in die SICAT-

## Unternehmensumgebung

- Leitung der Integration von Zammad als primäres Ticketing-System.
- Erfahrungen gesammelt in der Verwendung von Flask, PostgreSQL, IMAP, Python und anderen Technologien für die Entwicklung und Anpassung des Systems
- Konfiguration eines Nginx-Webservers auf einem Ubuntu-Server.
- Unterstützung bei der Überwachung und Wartung des Systems für einen reibungslosen Betrieb

# **KOMPETENZEN**

- Stressresistenz
- Teamfähigkeit
- Hohes Maß an Eigeninitiative
- Zuverlässigkeit

## **SPRACHEN**

Arabisch: Muttersprache

Deutsch: C1

Fortgeschrittene Kenntnisse

Englisch: B2

Gute Kenntnisse

Französisch: B2

Gute Kenntnisse

#### **IT-Administrator**

SICAT GmbH & Co. KG | Bonn | November 2022 - Februar 2024

- Projekt "SMB1 Proxy für Unsichere Netzwerke"
- Datensicherung und -Wiederherstellung
- Software- und Hardware-Updates
- Helpdesk-Support

# **AUSBILDUNG**

Hochschule Bonn Rhein Sieg

Sankt Augustin

Bachelor: Informatik (Komplexe Softwaresysteme)

Januar 2021 - Aktuell

Hochschule Konstanz

Konstanz

FSP: Studienkolleg (T-Kurs)

Januar 2020 - Januar 2021

• Abschlussnote: 1.6

Lycée Al Wahda(Marokko)

Taounate

**Baccalaureat** 

Januar 2017 - Januar 2018

• Abschlussnote: 17.54 (Sehr gut)

## **MEINE PROJEKTE**

- Projekt 1: Automatisierung eines Parkhauses
- Projekt 2: Coll@hbrs Das Jobportal für Studierende
- Projekt 3: Solution Navigator Homepage
- Projekt 4: Look System mit Face Recognition und Antispoofing
- Weitere Informationen : https://iamrat2s.github.io/Ismail.Amrati

