Fadi Zgheib - Lebenslauf

Tel.: +4917676629968 Mail: <u>f.zgheib@gmx.de</u>

Adresse: Schiersteiner Str. 90, 65187 Wiesbaden

Portfolio-Website: fadizg.github.io

Kurzprofil

Dynamischer Student der angewandten Informatik (Bachelor) mit profunden Kenntnissen in Java, C, JavaScript, Python und gesammelter Erfahrung in den Bereichen des Software Engineering, Architektur, Entwicklung sowie Betrieb von Applikationen.

Private Projekthistorie

Entwicklung mobiler Anwendung – 07/2022 bis 11/2022

- Planung und Entwicklung einer **Android-App** mit der Programmiersprache **Java** im **Android-Studio** welche als eigenes Sozial-Netzwerk betrachtet werden kann.
- Konzeption und Design einer SQL Datenbank zur sicheren Speicherung von Daten.
- Konzeption und Design einer Firebase Datenbank zur Übertragung der Daten im Echtzeit (Realtime-Database)
- Aufbau und Design des User-Interfaces mit XML und Hilfe von Java.

Entwicklung von CRUD-Anwendungen mit Python(CLI) - 12/2022

- Diese App ist darauf ausgelegt, PowerPoint-Dateien einzulesen, zu formatieren und in eine Datenbank hinzuzufügen. Sie ist als Plugin für Präsentationssoftware konzipiert und ermöglicht die effiziente Verwaltung von PowerPoint-Dateien in einer Datenbank.

Entwicklung von Webbasierte Anwendungen mit React – 03/2023 bis auf Weiteres

- Planung und Entwicklung eines Netflix-Klons mit der Programmiersprache Javascript.
- Entwicklung einer **RESTful API** zur Authentifizierung und Autorisierung mit **Node.js**. Diese API ermöglicht es Benutzern mit Hilfe von **JWT (JSON Web Tokens)**, sich zu authentifizieren und zu autorisieren

Tech-Stack

Backend:

- Python (numpy, pandas, matplotlib, openCV)
- JavaScript (NodeJS, Express)
- Dart
- Java

Frontend:

- HTML, CSS, JavaScript, React, Flutter.

Betriebssysteme:

- Linux, Windows

Datenbanken:

- SQL: MySQL, PostgreSQL, MariaDB,
- NoSQL: Firebase Realtime Database, MongoDB.

Tools:

- Git, GitHub, GitLab.
- JIRA
- Microsoft Visual Studio, Visual Studio Code, IntelliJ, NetBeans, PyCharm, Android Studio.

Ausbildung und Sprachen

- Bachelor of Science Hochschule Rheinmain Angewandte Informatik 10/2021 bis HEUTE (aktueller Durchschnitt 2,4)
- Deutsch (DSH 3), Englisch (B2), Arabisch (Muttersprache)