

## **AZIZ KALE**

## **FULL STACK ENTWICKLER**

Ein innovativer und zuverlässiger Full Stack Softwareentwickler, der sein Team mit seinen kreativen Lösungen stärkt und sich selbst mit seinem Wunsch, immer dazuzulernen, weiterentwickelt und seine Erfahrung einbringt.

#### KONTAKT

- Am Schlehdorn 10 Göttingen, 37077
- +49 176 57708936
- in https://www.linkedin.com/in/azizkale
- https://www.xing.com/profile/aziz\_kale
- azizkale@hotmail.com
- https://azizkale.com

#### **FÄHIGKEITEN**

Java, Spring Boot, Maven, Hibernate,

JavaScript, Angular, NodeJS,

PostgreSQL, MongoDB,

Docker, Jenkins, Kubernetes,

RESTful, GraphQL, Git, GitHub, Jira,

Bitbucket, Keycloak

#### **SPRACHE**

Deutsch - Fließend

Englisch - Verhandlungssicher

Türkisch - Muttersprache

#### **HOBBYS**

Lesen, Billard

#### **ERFAHRUNGEN**

## 2023 - Heute

EMM-IT GmbH

## **Full Stack Software Developer**

Projects:

# Course Manager - Web Application (für Aero-Bildung GmbH)

- Frontend: Angular
- Backend: Java, Maven, Hibernate, RESTfull API
- Database: MSSQL
- DevOps Tools: Docker, Kubernetes

## Web Site (EMM-IT)

- Frontend: Angular
- Backend: Java Spring Boot, Maven
- Database: PostgreSQL
- DevOps Tools: Docker, Jenkins
- Website: https://emm-it.de

## 2019 - 2023

Freelancer

## **Full Stack Software Developer**

Selected Projects:

#### **Price-Invoice Calculating**

- Desktop-App.: C# (integrated with Mobile App)
- Mobile: Unity with C# (Android)
- Server: WebSocket Server with JavaScript
- Database: Microsoft Excel

## **Web Site Project**

- Frontend: EJS
- Backend: NodeJS
- Webseite: <a href="https://d-und-k-automobile.de">https://d-und-k-automobile.de</a>
- Erklärung: durch Web Scraping von <u>https://www.autoscout24.de</u>

## **Wordbox Web Project**

- Frontend: Angular
- Backend: NodeJS, GraphQL
- Database: MongoDB
- Webseite: <a href="https://wordbox-69dec.web.app">https://wordbox-69dec.web.app</a>

#### E-Reader Project (integrated with AI)

- Frontend: Angular
- Backend: NodeJS, TypeScript, RESTfull API
- Database: Firebase Realtime

#### **Web Site Project**

- Frontend: JavaScript
- Webseite: <a href="https://tonysdienstleistungen.de">https://tonysdienstleistungen.de</a>

#### **Web-Game Project**

- Frontend: HTML, CSS, Plain JavaScript
- Webseite: <a href="https://azizkale.github.io/No100-JavaScript-Project">https://azizkale.github.io/No100-JavaScript-Project</a>

#### **ERFAHRUNGEN**

#### Voice Chat with ChatGPT

- Frontend: HTML, CSS, Plain JavaScript
- Backend: NodeJS, TypeScript, GraphQL
- <u>Verwandter Artikel</u>: https://medium.com/javascriptin-plain-english/how-to-connect-chatgpt-withnodejs-b176ae418c7e

## Word-FlashCard-integrated-with-GoogleSheets-Unity\_app

- Frontend: Unity (Mobile App)
- Software Language: C#

Mehr: <a href="https://github.com/azizkale">https://github.com/azizkale</a>

https://github.com/cronycommunity https://github.com/kale1st/

2017 - 2019

Freelancer

## Grafikdesigner

 Erstellung von Lehrbüchern und Broschüren mit Adobe InDesign und Adobe Illustrator

## 2014 - 2017

Bildungsministerium, Elazig/Türkei

#### Gehaltsbuchhalter

- Berechnung der Gehälter der Mitarbeiter\*Innen
- IT-Unterstützung im Büro

#### 2012 - 2014

Ministerium für Familien- und Sozialpolitik, Ankara/Türkei

Sozialbetreuer

2010 - 2012

Grundschule Yenirenk, Ankara/Türkei

Mathematiklehrer

#### **BILDUNGSWEG**

#### 2019 - 2021

IT-Kurs: HTML, CSS, JavaScript, JQuery, Angular, NodeJS, TypeScript, RxJS, Git-Github

#### 2019 - 2020

Universität Göttingen (IIK e.V.)

Deutschkurs

#### 2005 - 2010

Universität Uludag, Türkei Mathematik, Bachelor - Abschluss

#### **ENGAGEMENT**

## August/2022 - September/2023

Beschäftigungsförderung Göttingen (kAöR)

**Ehrenamtlicher Dolmetscher** 

## O Februar/2022 - Heute

Mürüvvet e.V., Göttingen

#### Vorstandsmitglied

Unterstützung Mitglieder in Fragen der Integration und des sozialen Austauschs

#### **ARTIKEL**

- JWT in **Spring Security 6** with Database connection
- RESTful API Testing in **Java** with Mockito (Service Layer)
- Keycloak Integration with Spring Security 6
- How to implement and use Swagger in NodeJS
- <u>Authentication and Authorization with JWT in GraphQL Server</u>
- How to use Apollo GraphQL with Angular
- Mastering Hibernate and JPA Annotations:
  Unveiling the Power of Entity Management

Mehr: ●● https://azizkale.medium.com/