





Taha HILAL BIK


Informatikingenieur


Informatikingenieur (MIAGE), leidenschaftlich über Full-Stack-Entwicklung, Softwarearchitektur und die Integration von KI in Anwendungen. Mit nachgewiesenen Erfahrungen in anspruchsvollen Themen (Luftfahrt, Agrar- und Lebensmittelindustrie). Bekannt für meine Genauigkeit, technische Neugier und Fähigkeit, komplexe Probleme mit einer agilen Denkweise zu lösen.


KONTAKT

 hilalbiktaha@gmail.com

 +212-691436399

 taha hilalbik

 tahahb02

 Casablanca, Marokko

- Geburtsdatum: 22.06.2002 (23 Jahre)
- Familienstand: Ledig

STUDIEN

- Ingenieurstudium Informatik (MIAGE-Spezialisierung)
2022 – 2025 | EMSI – Hochschule für

Ingenieurwissenschaften

- Vorbereitungsklassen für Ingenieurstudiengänge
2020 – 2022 | EMSI – Hochschule für







Ingenieurwissenschaften

- Abitur – Physik & Chemie (französische Option, mit Auszeichnung)
2019 – 2020 | Tarek Bnu Ziad Gymnasium

FÄHIGKEITEN

- **Programmiersprachen** : Java, Python, C/C++, C#, PHP, JavaScript
- **Frameworks & Tools**: Spring Boot, Django, ReactJS, Angular, Thymeleaf, UML, Git, GitHub, Jira, IntelliJ, Eclipse, VS Code
- **Datenbanken**: MySQL, PostgreSQL, SQL Server, Oracle
- **Methodiken**: Agile/Scrum, CI/CD, REST API
- **Betriebssysteme**: Windows, Linux

ZERTIFIKATE

-  Einführung in Java und objektorientierte Programmierung – Coursera
-  Python für alle – Coursera
-  React Basics – Coursera
-  Software Engineering: Modellierung von Softwaresystemen mit UML – Coursera
-  Agile mit Atlassian Jira – Coursera
-  Studieren in Frankreich: Französisch für Fortgeschrittene, Scheine in B1 und B2 – Coursera

SOZIALE KOMPETENZEN

Teamfähigkeit • Genauigkeit •
Selbstständigkeit • Technische Neugier •
Prioritätenmanagement

BERUFSERFAHRUNG

Praktikant als Webentwickler – Web4Jobs

März 2025 – August 2025 | Casablanca, Marokko

- **Projekt**: Asset-Management-Plattform für Coding-Zentren (Marokko & Afrika)
- **Aufgaben**:
 - Anforderungsanalyse und UML-Modellierung
 - Frontend-Entwicklung (ReactJS) & Backend-Entwicklung (Java Spring Boot)
 - Integration eines KI-Moduls (Ollama LLM) für prädiktive Wartung
- **Technologien**: Java, Spring Boot, ReactJS, MySQL, Git, IntelliJ, Ollama

Praktikant als Webentwickler – Royal Air Maroc (RAM)

Juli 2024 – August 2024 | Casablanca, Marokko

- **Projekt**: Zentrales System für Teile- und Wartungsmanagement
- **Aufgaben**:
 - UML-Design und Systemmodellierung
 - Full-Stack-Entwicklung (Frontend & Backend)
 - Integration von Wartungsplanungs-Funktionen
- **Technologien**: Java, Spring Boot, Thymeleaf, MySQL, Git

Praktikant als Webentwickler – Safilait (Bel Group)

August 2023 – September 2023 | Casablanca, Marokko

- **Projekt**: E-Commerce-Website für den Agrar- und Lebensmittelsektor.
- **Aufgaben**:
 - UML-Systemmodellierung
 - Frontend- und Backend-Entwicklung
 - Datenbankverwaltung für Bestellverfolgung
- **Technologien**: HTML, CSS, JavaScript, PHP, MySQL

PROJEKTE

- Smart Recruiter: Intelligente Jobvermittlung zwischen Lebensläufen und Stellenangeboten mit LLM (Ollama)
- BookHub: Plattform für E-Book-Verwaltung und -Verteilung (React / Spring Boot)
- QuizApp (Android): Mobile App zur Vorbereitung auf Führerschein-Theorieprüfungen
- FitTrack Web App: Kalorienrechner und Tool zur Ernährungsüberwachung

SPRACHEN

- Arabisch: Muttersprache
- Französisch: Zweisprachig
- Englisch: fließend
- Deutsch: B1 (lernend)