



AHMED DHIA ELHAK BELLAGOUN

Informatikstudent

Kurzprofil

Engagierter Informatikstudent an der Friedrich-Schiller-Universität Jena mit internationalem akademischen Hintergrund und praktischer Erfahrung in Softwareprojekten. Lernbereit, motiviert und offen für neue Technologien – stets bestrebt, sich durch Zusammenarbeit mit erfahrenen Kolleg*innen, Mentoren und praktischen Herausforderungen weiterzuentwickeln.



+49 178 688 0426



reyanbellaggoune@gmail.com



07747, Jena, Germany

Technische Fähigkeiten

- Programmiersprachen: C, C++, Java, JavaScript
- Frameworks & Tools: Angular, Ionic, Swing, .NET MAUI, CakePHP
- Webtechnologien: HTML, CSS, REST APIs
- Datenbanken: MySQL, SQLite
- Versionskontrolle: Git, GitLab, GitHub
- CI/CD & Tools: Docker, GitLab CI
- IDEs: Visual Studio, VS Code

Sprachkenntnisse

- Deutsch: C1
- Englisch: C1
- Französisch: Muttersprache
- Arabisch: Muttersprache

Berufserfahrung / Projektarbeit

SFK-Nachhilfe-App-Studierendenprojekt (laufend) **Friedrich-Schiller-Universität Jena seit 2025**

- Entwicklung einer modernen Web- und Mobilanwendung zur Vermittlung ehrenamtlicher Nachhilfe für benachteiligte Schüler im Rahmen der Studenteninitiative für Kinder e.V.
- Mitgestaltung eines mandantenfähigen Systems mit Rollen- und Berechtigungsmodellen für Schüler, Lehrer, Administratoren und Partnervereine
- Technischer Stack: Ionic, Angular, Docker, Node.js; Backend auf CakePHP mit API-Dokumentation via Swagger

Integratives Projektmanagement 2.0 – Ticketsystem **Universität Jena, März 2024 - Juli 2024**

- Entwicklung eines webbasierten Ticketsystems im Viererteam
- Frontend: Vue.js und TypeScript
- Umsetzung von Nutzerrollen, Ticketstatusverwaltung und Kommentarfunktionen

Mill Game – Java Desktop App

- Umsetzung des Brettspiels „Nine Men’s Morris“ mit Java und Swing
- Logik, Spielfluss und GUI für zwei Spieler integriert

EmailApp_Mile – Java Desktop E-Mail-Client

- Entwicklung eines eigenständigen Clients mit JavaMail API und Swing
- Funktionalitäten für sicheres Senden/Empfangen via SMTP/POP3 und
- benutzerfreundliche Konfiguration

Ausbildung

B.Sc. Informatik

Friedrich-Schiller-Universität Jena
Seit 2020 – aktuell

Sprachkurs DSH (B2/C1)

Friedrich-Schiller-Universität Jena
2019 –2021

Master (2 Semester) – Industrielles Risikomanagement

Universität Batna 2, Algerien
2018 – 2019

Bachelor – Gesundheit, Sicherheit und Umwelt (HSE)

Universität Batna 2, Algerien
2015 – 2018