

MEHDI BEY

mahdibeyy@gmail.com | +216 56 327 280 | Tunesien

Portfolio : <https://mahdibey.tech>

GitHub : <https://github.com/Mahdi945>

PROFIL

Motivierter Junior Softwareentwickler mit Bachelor in Informationstechnologien (Spezialisierung: Informationssystementwicklung, ISET Radès, 2025) und solider Erfahrung in Full-Stack-Entwicklung, Datenbankdesign und Prozessautomatisierung durch Projekte, Praktika und eigene Entwicklungen. Deutschkenntnisse auf B2-Niveau ermöglichen eine effektive Kommunikation im internationalen Arbeitsumfeld. Zielorientiert, lernbereit und engagiert, strebt er danach, seine Fähigkeiten im Bereich Softwareentwicklung und Computer Science in einem innovativen deutschen Unternehmen einzubringen und gemeinsam digitale Lösungen zu gestalten. Leidenschaftlich daran interessiert, in einem internationalen Umfeld mitzuwirken und sich kontinuierlich weiterzuentwickeln.

AUSBILDUNG

Bachelor in Informationstechnologien – Entwicklung von Informationssystemen Sep 2022 - Jun 2025

📍 Hochschule für Informationstechnologie Radès (ISET Radès)

Abitur – Naturwissenschaften Jun 2021

📍 Hauptschule Bechir Nabheni, Hammam Lif

BERUFSERFAH- RUNG

Full-Stack-Entwickler - MSPro Juli 2025 - Gegenwart

- Entwicklung und Gestaltung von Websites für Kundenunternehmen
- Arbeit sowohl am Frontend (Benutzeroberfläche) als auch am Backend (Serverlogik und Datenbanken)

Abschlusspraktikum (PFE) - MSPro Jan 2025 - Jun 2025

- Entwicklung einer vollständigen Webanwendung zur Verwaltung von Tankstellen (ERP-System) mit MEAN-Stack
- Verantwortlich für Anforderungsanalyse, Datenbankdesign sowie Implementierung von Front- und Backend
- Optimierung von Geschäftsprozessen durch digitale Lösungen

Fortgeschrittenes Praktikum - CNC Service, Tunis Jan 2024 - Feb 2024

- Planung und Entwicklung einer internen Webanwendung zur Darstellung der Unternehmensaktivitäten
- Implementierung von Datenbankfunktionen (CRUD) mit moderner Webtechnologie (MEAN-Stack)
- Durchführung von Tests, Fehlerbehebung und Dokumentation für den internen Einsatz

Einführungspraktikum - SNCFT, Hammam-Lif Jan 2023 - Feb 2023

- Beobachtung und Analyse der IT-Infrastruktur im Eisenbahn-Kontrollzentrum
- Unterstützung bei einfachen Wartungsarbeiten an Hardware und Netzwerksystemen
- Erstellung eines Kurzberichts über die eingesetzten Systeme und Arbeitsprozesse

PROJEKTE

- **Automatisches Parksystem (IoT)** – Entwicklung eines intelligenten Systems zur Verwaltung von Parkplätzen mit Sensoren.
- **Website CNC Service (MEAN)** – Gestaltung einer internen Webanwendung zur Darstellung und Verwaltung der Unternehmensaktivitäten.
- **Studentenverwaltungssystem (PHP)** – Entwicklung einer Anwendung zur Verwaltung von Studenten und Kursen.
- **E-Commerce Website (Symfony)** – Aufbau einer Online-Verkaufsplattform mit Symfony-Framework.
- **Charity-Website (3awen)** – Entwicklung einer Plattform zur Bereitstellung finanzieller Unterstützung und zur Organisation von Wohltätigkeitsveranstaltungen, um gemeinnützige Initiativen zu fördern.
- **ERP für Tankstellenverwaltung** – Umsetzung einer umfassenden ERP-Lösung zur Verwaltung von Tankstellenprozessen, einschließlich Bestandsmanagement, Verkaufsabrechnung, Mitarbeiterverwaltung und Berichterstattung zur Optimierung der Geschäftsabläufe.
- **ERP für Transport und Logistik** – Entwicklung eines Systems zur Optimierung von Transport- und Logistikabläufen.

KOMPETENZEN

Programmierkenntnisse:

- Angular / Symfony / PHP
- NodeJs / NestJs / Express
- MySQL / MongoDB / PostgreSQL
- Python/ Typescript / Javascript

Persönliche Kompetenzen

- Hohe Einsatzbereitschaft & Engagement
- Verantwortungsbewusstsein & Zuverlässigkeit
- Strukturierte Arbeitsweise & Organisationstalent
- Kreativität & Eigeninitiative

SPRACHEN

- Arabisch – Muttersprache
- Französisch – B2
- Englisch – B2
- Deutsch – B2 (telc Zertifikat)