

Raja Hammad Naseer

Max-Planck-Ring 16, 98693 Ilmenau, Deutschland +49 15252067067 hammadnaseer2230@gmail.com

[Portfolio](#) [LinkedIn](#) [GitHub](#)

Profil

Fullstack-Entwickler mit 2+ Jahren Berufserfahrung im Aufbau und der Auslieferung von Webanwendungen mit React.js, Node.js und REST APIs. Nachgewiesene Fähigkeit zur Integration von KI-Funktionen — LLM-Pipelines, RAG und agentische Workflows — direkt in produktive Webprodukte. Fundierte Praxis über den gesamten Deployment-Lebenszyklus: Docker, CI/CD und Cloud-ready-Architektur.

Kenntnisse

Frontend	React.js, Redux, Next.js, HTML5, CSS3, Responsive UI
Backend	Node.js, Express.js, REST API Design, MVC-Architektur
Programmiersprachen	JavaScript, TypeScript, Python, SQL
KI & LLM	LangChain, OpenAI API, RAG-Pipelines, Agentische Workflows, Prompt Engineering
Datenbanken	MongoDB, MySQL, PostgreSQL
DevOps	Docker, GitHub Actions, CI/CD, Git

Berufserfahrung

Full-Stack-Entwickler

2024 – 2025

Jataq Technologies — Pakistan

- 3 Produktivanwendungen mit null gemeldeten Ausfällen ausgeliefert, gemessen am erfolgreichen Betrieb unter Live-Nutzerlast, durch Entwicklung vollständiger Node.js/React.js-Systeme und Verantwortung für Docker-basierte CI/CD-Pipelines vom ersten Commit bis zum Release.
- Manuelle Kundensupport-Prozesse eliminiert, gemessen an der erfolgreichen Inbetriebnahme eines LLM-gestützten Supportsystems in einem laufenden Produktivsystem, durch Aufbau einer RAG-Pipeline, Prompt-Engineering und REST-API-Integration in die bestehende Webinfrastruktur.
- KI-Tooling-Strategie des Unternehmens geprägt, gemessen an der direkten Übernahme empfohlener Frameworks in den Produktivbetrieb, durch systematisches Benchmarking konkurrierender LLM-Tools anhand realer Leistungsdaten.

KI-Entwickler

2023 – 2024

VisionTech360 — Pakistan

- Full-Stack-Zugangskontrollplattform (EMACS) produktiv ausgeliefert, gemessen am Live-Betrieb über mehrere Kamerainstallationen, durch Entwicklung eines React.js-Dashboards und einer Node.js/Express REST API mit integrierter YOLOv8-Gesichtserkennung und ONNX-Inferenz.
- Deployment-Risiko reduziert, gemessen an einem reibungslosen Übergang vom Proof-of-Concept in den Produktivbetrieb, durch Containerisierung aller CV-Inferenzdienste mit Docker und Etablierung eines wiederholbaren Deployment-Prozesses.

Projekte

Campus-Marktplatz — Full-Stack-Produkt, TU Ilmenau

React.js, Node.js, Express.js, MongoDB

- Vollständigen Studierendenmarktplatz von Grund auf entwickelt — Profile, Inserate, Suche, Filterung und responsives UI — validiert durch direkte Nutzerinterviews mit Studierenden der TU Ilmenau.

WorkAI — KI-gestützte Überwachungsplattform

React.js, Node.js, YOLOv8, ONNX, Docker

- Full-Stack-KI-Überwachungsplattform ausgeliefert durch Integration von Pose-Estimation- und Gesichtserkennung-Backend-Diensten über REST APIs in ein React.js-Echtzeit-Dashboard mit MongoDB-Ereignisprotokollierung, containerisiert für flexibles Deployment.

KI-Bewerbungsagent — Agentische Pipeline

Python, LangChain, Gemini API

- Manuellen Bewerbungsprozess von 30+ Minuten auf unter 2 Minuten reduziert durch Aufbau einer mehrstufigen agentischen Pipeline: Stellenextraktion → Relevanzbewertung → kontextsensitive LLM-Generierung → PDF-Export.

Ausbildung

M.Sc. Computer- und Systemtechnik — Technische Universität Ilmenau

10/2025 – heute

B.Sc. Informatik — SZABIST, Pakistan

01/2019 – 02/2023

Zertifikate & Sprachen

Zertifikate Node.js — Der vollständige Leitfaden (MVC, REST APIs, GraphQL) · Google Data Analytics Professional Certificate

Sprachen Urdu (Muttersprache) · Englisch (C1 — verhandlungssicher) · Deutsch (B1)