

Saad Khurram

+49 17641816964 | saadkhurramkhan@gmail.com | LinkedIn | GitHub | Portfolio | Berlin, Deutschland

Profil

Informatikstudent (B.Sc.) an der IU Internationale Hochschule Berlin mit hands-on Erfahrung in KI-gestützter Automatisierung und LLM-Integration. Habe eigenständig drei produktionsreife Anwendungen entwickelt darunter einen KI-Chatbot und eine Dokumentenanalyse-App, beide live deployed. Suche eine Werkstudentenstelle im Bereich Automatisierung oder KI-Entwicklung, um Teamstrukturen kennenzulernen und praxisnah zu wachsen.

PROJEKTE

Customer Support Automation | *n8n, OpenAI API, GPT-4o*

- Entwicklung eines n8n-Workflows zur automatischen Klassifizierung eingehender Support-E-Mails mit GPT-4o
- Automatische Erstellung von Antwortvorschlägen für häufige Anfragen sowie Eskalation komplexer Fälle
- Reduzierung des manuellen Aufwands bei der Ticket-Bearbeitung um 80%

DecipherDE German Document Translator | *Python, Claude API, Streamlit*

- Entwicklung einer Streamlit-App zur automatischen Analyse deutscher Behördendokumente (PDFs/Fotos)
- Nutzung der Claude Vision API zur Extraktion von Fristen und Handlungsempfehlungen in verständlichem Englisch
- Verarbeitungszeit unter 10 Sekunden pro Dokument

AskVisa German Visa Chatbot | *Python, Claude API, Streamlit*

- Entwicklung und Deployment eines Claude-basierten Chatbots für Fragen zum deutschen Studentenvisum
- Abdeckung von Aufenthaltserlaubnistypen, Arbeitsstundenlimits und Verlängerungsfristen
- Live deployed auf Streamlit Community Cloud

KENNTNISSE

Automatisierung: n8n (Workflow-Automatisierung, API-Integrationen, Webhooks), Python (Scripting, Automatisierung)

KI & LLMs: RAG-Pipelines, KI-Chatbots, OpenAI API, LangChain, Prompt Engineering

Programmierung: Python (Pandas, NumPy), SQL

Tools & Plattformen: GitHub, Postman, Vercel, Formspree, Astro

Datenanalyse: Python, Datenvisualisierung, MS Excel (Formeln, Pivot-Tabellen)

Weitere Tools: MS Office (Word, PowerPoint), JIRA

Arbeitsweise: analytisch, lösungsorientiert, strukturiert, eigenverantwortlich, lernbereit

ZERTIFIKATE & WEITERBILDUNGEN

Python Bootcamp

12/2025

Udemy

- Praxisprojekt zur Datenanalyse und Automatisierung mit Python

SQL Fundamentals

08/2025

Udemy

- SQL-Abfragen, Joins, Aggregationen und Datenbankgrundlagen

British Airways Data Science Simulation

11/2025

Forage

- Datenvalidierung und strukturierte Auswertung von Kundendaten

AUSBILDUNG

Bachelor of Science (B.Sc.) Informatik

IU Internationale Hochschule

04/2023 – heute

Berlin, Deutschland

- Relevante Module: Softwareentwicklung, Algorithmen & Datenstrukturen, Datenbanken, Betriebssysteme

Cambridge A-Level

Cedar College

07/2020 – 06/2022

Karachi, Pakistan

SPRACHKENNTNISSE

Deutsch – B1 (selbstständige Sprachverwendung)

Englisch – C2 (verhandlungssicher)

Urdu – Muttersprache