



SHERIF KHAMIS

INFORMATIK STUDENT

21.05.2001 in Aschaffenburg | sherifkhamis@outlook.de | 015150070327 | Esslingen am Neckar
GitHub | Portfolio Webseite

BILDUNGSWEG

IU Internationale Hochschule - B.Sc. - Informatik - Ø 2,5

04/2024 – 10/2026

Schwerpunkt in Software Engineering

6-monatige Abschlussarbeit im Bereich semantischer Datenmodellierung in Kooperation mit der **Mercedes-Benz AG, Sindelfingen**

Mercedes-Benz AG, Stuttgart - Fachinformatiker Daten- und Prozessanalyse - Ø 1,6 / 88 Pkt.

09/2023 – 01/2026

R&D: Entwicklung einer End-to-End Datenpipeline zur Analyse von Fahrzeugsteuergerätedaten mittels MB.OS Data Collection Infrastruktur zur Identifikation von Buswachhaltern (Python, Databricks)

R&D: Entwicklung und Wartung einer zentralen Webanwendungsplattform zur Verwaltung und Bereitstellung von Daten für Systeme des autonomen Fahrens (Python, Git, Vue.js)

SCM: Entwicklung von Power-BI Dashboards, basierend auf Logistiklieferantendaten (Power-BI)

IT: Erstellung, Optimierung und Automatisierung von Skripten (Python, GitHub Actions)

Übergangsphase zwischen dualem Studium & Ausbildung

03/2023 – 08/2023

Hochschule Darmstadt | Aumovio SE (ehemals Continental Automotive) – Informatik dual

09/2022 – 02/2023

Übergangsphase zwischen Studium & dualem Studium

04/2022 – 08/2022

Technische Universität Hamburg – Informatik-Ingenieurwesen

10/2020 – 03/2022

HAW Hamburg – Maschinenbau

09/2019 – 08/2020

Gymnasium Finkenwerder, Hamburg - Hochschulreife - Ø 2,4

09/2016 - 06/2019

Leistungskurse: Mathematik, Physik, Englisch

PROGRAMMIERSPRACHEN & FRAMEWORKS

Python

Java

SQL

JavaScript (Vue.js)

CSS (Tailwind CSS)

CLOUD & DEVOPS

Git

GitHub Actions

Azure

Jira, Confluence

DATA SCIENCE

Power BI

Databricks