

Hubertus Knobling

97318 Kitzingen – Germany

☎ +49 15679 640565 • ✉ hubertus.knobling+cv@proton.me



Berufserfahrung

Pluvion GmbH

Solutions Engineer

Kitzingen

2025–Heute

- Aufbau und Betrieb von Kubernetes- und GitOps-Infrastrukturen (Argo CD, CI/CD)
- Entwicklung und Automatisierung von DevOps-Workflows
- Unterstützung von Kundenentwicklern bei der technischer Integration von API-Lösung
- Technische Beratung zu Cloud- und Deployment-Architekturen

Techstarter GmbH

Lehrer für Cloud- und Webentwicklung

Würzburg

2023–2025

- Tätigkeit bis April 2025
- Zunächst als Teaching Assistant tätig, danach als Junior Teacher
- Verantwortlich für einjährige Kurse mit Schwerpunkt auf DevOps, Cloud- und Webentwicklung

Nebenberuflicher Dozent

Seminarleiter für Python- und Linuxkurse

Würzburg

2024–Heute

- Durchführung mehrtägiger Kurse für Universitäten und Unternehmen

Schneider Electric

Bachelorarbeit

Marktheidenfeld

2022–2023

- AI Optische Erkennung in Videostreams für Fördersysteme

Zentrum für Telematik

Projekt In-Orbit-Factory, AI Optical Inspection

Würzburg

2021–2022

- Erkennung von Defekten auf montierten gelöteten Leiterplatten mit ML-Methoden

Zertifikate

2026: IHK: Fachinformatiker für Anwendungsentwicklung

2025: AWS Certified Solutions Architect

2024: AZ-900: Microsoft Azure Fundamentals

2024: AWS Certified Cloud Practitioner

2024: Certified Scrum Master

2024: LPI - Linux Essentials

Fähigkeiten

Programmieren

Python, TypeScript, Bash, Java, Git, Numpy

Cloud-Technologien

AWS, Azure, STACKIT

DevOps & Automatisierung

Docker, Kubernetes, Terraform, Ansible, CI/CD, GitHub Actions, GitOps (Argo CD)

Frontend-Technologien

React, Svelte, HTML, CSS, Tailwind

Backend-Technologien

Node.js, Express.js, FastAPI

Datenbanken

MongoDB (NoSQL), MySQL, SQLite

Sprachen

Deutsch (Muttersprache), Englisch (Fließend), Schwedisch (Anfänger)

Bildung

Industrie- und Handelskammer - IHK

Fachinformatiker für Anwendungsentwicklung

Würzburg

2026

Schneider Electric

Bachelorarbeit AI: Object Detection in Video Streams

Marktheidenfeld

2023

Fachhochschule Würzburg-Schweinfurt FHWS

Studium Informatik Bachelor (Kein Abschluss) 205/210 ECTS

Würzburg

2018–2023

Julius-Maximilians-Universität Würzburg

Studium Mathematik Bachelor (Kein Abschluss)

Würzburg

2013–2016

Interessen

Bouldern, Wandern, meine Hündin Juno, Joggen, Bass spielen