



Yasmin Schmidt

Informatik-Absolventin — Schwerpunkt Backend & Verteilte Systeme

✉ yasmin.schmidt@example.com | ☎ 089 12345678 | 📍 München, Deutschland

🌐 yasminschmidt.dev | 🌐 linkedin.com/in/yasminschmidt

🐙 github.com/yasminschmidt

Summary

Informatikstudentin im letzten Semester an der TU München, Abschluss voraussichtlich Juli 2026. Zwei Sommerpraktika in renommierten Engineering-Teams sowie mehrere produktionsnahe Nebenprojekte. Suche eine Graduate-Engineering-Position mit Mentoring im Bereich Backend oder verteilte Systeme.

Experience

Praktikantin Software Engineering, SAP – Walldorf, Deutschland Jun 2025 – Sep 2025

Dreimonatiges Praktikum im Team der SAP Business Technology Platform.

- Mitwirkung an einem Kubernetes-Operator, der den Tenant-Lifecycle eines multiregionalen SaaS-Service verwaltet; PR nach zwei Reviewrunden in den Produktionscode aufgenommen.
- Entwickelte ein synthetisches Lasttest-Harness in Go, das ein Memory-Leak in einem langlaufenden gRPC-Connection-Pool aufdeckte; Fix noch vor Ende des Praktikums ausgerollt.
- Verfusste die Onboarding-Dokumentation des Teams für neue Praktikant:innen und Werkstudierende.

Werkstudentin — Backend, Sennder – Berlin, Deutschland (remote) Apr 2024 – Mai 2025

Werkstudententätigkeit während des Semesters; Unterstützung des Pricing-Plattform-Teams.

- Implementierte und veröffentlichte einen Caching-Layer für ein internes Pricing-API; p99-Latenz sank von 380 ms auf 42 ms.
- Verantwortete eine kleine Migration von einem veralteten Message-Broker zu Kafka, inklusive Rollback-Playbook auf Consumer-Seite.

Education

TU München, MSc (laufend) in Informatik Okt 2024 – Jul 2026

- Schwerpunkte: Verteilte Systeme, Rechnernetze, Programmiersprachen
- Masterarbeit (laufend): Leichtgewichtige Konsens-Protokolle für Edge-Deployments

TU München, BSc in Informatik Okt 2021 – Sep 2024

- Abschlussnote 1,5

Skills

Programmiersprachen: Python, Go, TypeScript, Java (akademisch), Rust (in Lernphase)

Backend & Systeme: Postgres, Redis, Kafka, gRPC, Docker, Kubernetes-Grundlagen

Tools: Git, Linux, Bazel, GitHub Actions, OpenTelemetry, Grafana

Studienschwerpunkte: Verteilte Systeme, Algorithmen, Betriebssysteme, Compilerbau

Projects

tinydb-rs

Single-Node-eingebetteter Key-Value-Store in Rust als Lernprojekt; unterstützt Range-Queries und Snapshotting. ~150 GitHub-Sterne.

ml-paper-club

Mitbegründerin einer wöchentlichen studentischen Lesegruppe für Verteilte-Systeme-Papers; ~25 aktive Mitglieder.

Languages

Deutsch: Muttersprache

Englisch: Fließend (C1)

Französisch: Konversationssicher (B1)