

DEMID VALIULLIN

Mathematikstudent | Softwareentwicklung | Qualitätsorientierte Entwicklung

Graz, Austria valiullin@student.tugraz.at demid.page LinkedIn GitHub

PROFIL

Mathematikstudent an der TU Graz auf der Suche nach einer ersten Werkstudenten-, Teilzeit- oder Praktikumsstelle in der Softwareentwicklung. Wohnhaft in Graz; offen für Präsenz- und Hybridstellen in Österreich sowie Remote-Stellen, wenn eine Anstellung aus Österreich möglich ist. Ich arbeite mit Python, TypeScript, Tests und transparenter KI-gestützter Entwicklung.

TECHNISCHE KENNTNISSE

- Sprachen:** Python, TypeScript
- Entwicklung:** Node.js, React, SwiftUI, REST-APIs, Git, GitHub Actions
- Qualität:** Automatisierte Tests, Unit- und Vertragstests, deterministische Validierung, CI und Release-Prüfungen

Autorschaft: Ich definiere Problem, Produktgrenzen, Akzeptanzkriterien und Release-Aussagen; KI-gestützte Implementierung prüfe und verifiziere ich vor der Veröffentlichung.

AUSGEWÄHLTE SOFTWAREPROJEKTE

TenderVerdict Next Gen Python / SwiftUI / QA
Lokaler Prototyp zur nachvollziehbaren Prüfung von Metadaten öffentlicher Ausschreibungen.
Produktgrenzen, Akzeptanzkriterien und Release-Aussagen definiert; KI-gestützte Implementierung geprüft und verifiziert. Nachweis: 128 Python-Tests und 20 native Vertragstests.

LessonProof TypeScript / React / Node.js
Menschlich freigegebener Ablauf für begrenzte KI-gestützte Änderungen an Lerninhalten.
Freigabemodell und Release-Kriterien definiert; KI-gestützte Implementierung und Prüfnachweise kontrolliert. Nachweis: öffentlicher Prototyp und 42 automatisierte Tests.

Neja Ready TypeScript / Node.js / QA
Quellenverknüpfter Ablauf, der fehlende oder widersprüchliche Vorbereitungsdaten sichtbar macht.
Produktrichtung, Umfang, öffentliche Aussagen und externe Prüfgates gewählt; KI-gestützten Release verifiziert. Nachweis: Live-Prototyp und 79/79 Prüfungen.

AKTIVES PROJEKT

Demid.Math: Gründer und Betreiber eines aktiven Mathematik-Bildungsprojekts. Ich recherchiere, erkläre, produziere und pflege öffentliche Lernmaterialien und zeige damit Eigenverantwortung und klare Kommunikation.

WEITERE ERFAHRUNG

Vorstandsmitglied, WeSail Agency OÜ | Jan 2025-heute. Sekundäre Vorstandsrolle in einem estnischen Unternehmen für Wassertransportvermietung, parallel zum Studium.

AUSBILDUNG

- TU Graz - Bachelorstudium Mathematik | Okt 2025-heute**
Vorstudienlehrgang (VGUH) | 2024-2025
- RTU MIREA - Biotechnische Systeme | 2023-2024**

SPRACHEN

Deutsch C1 | Englisch B2 | Russisch Muttersprache