



LEVENTE PALOTÁS

Zuverlässig, detailorientiert und motiviert zur kontinuierlichen Weiterentwicklung

PORTFOLIO ANSEHEN

+43 664 1436519

lpalotas24@gmail.com

Wien, Österreich

[LinkedIn](#)

[GitHub](#)

AUSBILDUNG

Universität Wien

Informatik

2024-

Apáczai Csere János
Gymnasium (Budapest)

Schwerpunkt Mathematik und
Physik

2020-2024

AKADEMISCHE LEISTUNGEN

Programmierung: 1

Algorithmen und Datenstrukturen: 1

Datenbanksysteme: 1

Grundlagen der intelligenter Systeme: 1

Statistik: 2

Projektmanagement: 1

WETTBEWERBERGEBNISSE

2. Platz - Zrínyi Ilona

Mathematikwettbewerb (regional Runde)

3. Platz - Bolyai Mathematik-

Teamwettbewerb (regional Runde)

Top 20 - Lóczy Lajos National

Geographiewettbewerb

LANGUAGES

- German - C1 (Goethe)
- English - C1 level
- Hungarian - Muttersprachig

Profil

Ich bin Informatikstudent an der Universität Wien mit starkem Interesse an Software Engineering, Informationssystemen und angewandten Technologien. Meine akademischen Schwerpunkte umfassen Programmierung, Algorithmen, Datenbanken und analytisches Problemlösen, die ich durch praktische Projekte und selbstständiges Lernen kontinuierlich weiterentwickle. Ich arbeite detailorientiert und zuverlässig und bin motiviert, mein technisches Wissen in professionellen Umgebungen einzubringen und weiter auszubauen.

ERFAHRUNG UND PROJEKTE

Autonomer Java Game Client

Entwickelte einen autonomen Java-Client für ein Zwei-Spieler-Treasure-Hunt-Spiel mit REST-basierter Serverkommunikation, validierter Kartengenerierung und KI-gestützter Wegfindung mit Dijkstra-Algorithmus
Technologien: Java, Spring Boot, WebClient, REST, Gradle

Museum Search Android App

Entwickelte eine Android-App zur Suche und Anzeige von Kunstwerken des Art Institute of Chicago über eine öffentliche REST API, mit Suchfiltern, Bilddarstellung und Detailansichten.

Technologien: Kotlin, Jetpack Compose, Android Studio, REST API

Traffic Sign Classification and Representation Learning

Analysierte Bilddaten deutscher Verkehrsschilder mit linearen Modellen, CNNs, Autoencodern und überwachten latenten Repräsentationen, um Klassifikations- und Rekonstruktionsleistung zu vergleichen.

Technologien: Python, scikit-learn, PyTorch, NumPy, Matplotlib

Persönliche Portfolio-Website

Erstellte eine persönliche Website zur Präsentation meines Lebenslaufs, meiner Projekte und meines technischen Hintergrunds.

Technologien: HTML, CSS, JavaScript

Mitarbeit in der Schülerversretung

Unterstützte Schulveranstaltungen und organisatorische Abläufe und entwickelte dabei Teamfähigkeit, Kommunikation und organisatorische Kompetenzen.

FÄHIGKEITEN

TECHNISCHE FÄHIGKEITEN

Programming: Java, Python, SQL, Kotlin

Web: HTML, CSS, basic JavaScript

Tools: GitHub, VS Code, IntelliJ IDEA, Android Studio

Konzepte: Algorithms, Data Structures, Databases, REST APIs, BPMN

SOFT SKILLS

Analytisches Denken und Problemlösung

Teamarbeit und Kommunikation

Anpassungsfähig und lernbereit