

Vivian Psylos

📍 Kaiserstraße 73, Offenbach am Main, 63065 | Griechische Staatsbürgerin | Unbeschränkte
Arbeiterlaubnis in der EU

✉ vivianaeternal125@proton.me | 📞 +49 151-56043135 | 🌐 vivianaeterna | 🌐 vivian-psylos

Ausbildung

The University of Chicago Chicago, IL
Bachelor of Science in Informatik & Bachelor of Arts in Öffentliche Verwaltung Abschluss im Juni 2026
Note: 3.86/4.00 (*Cum Laude*)
Relevante Fächer: Mathematische Grundlagen des Maschinellen Lernens, Systemprogrammierung, Einführung in Datenbanken, KI für Öffentliche Verwaltung, Algorithmentheorie

Technische Kenntnisse

Programmiersprachen: Python, C, Java, Rust, SQL, R, JavaScript, TypeScript, Kotlin
Frameworks/Werkzeuge: Flask, React, NextJS, Docker, Linux, Git, PowerAutomate, MATLAB, KI
Datenbanken: MySQL, SQLite, MongoDB
Sprachen: Griechisch (Muttersprache), Englisch (C2), Deutsch (B2), Spanisch (B2)

Berufserfahrung

The University of Chicago Chicago, IL
Mitarbeiterin für technischen Support & Webadministration März 2024 – Juni 2026
Konfigurierte und bereitete 200+ Mac- und Windows-Systeme für die geisteswissenschaftliche Fakultät vor.
Leistete First-Level-Support für ~140 Dozenten und Mitarbeiter und stellte den reibungslosen Betrieb sicher.
Gestaltete die Website des Zentrums für Hellenische Studien mit HTML/CSS neu und verbesserte UI/UX.
GreenTree Capital Remote
Praktikantin für Daten & Automatisierung Juni 2023 – Sep. 2023
Optimierte die Personalbeschaffung durch Entwurf automatisierter Workflows in PowerAutomate; Reduzierung der HR-Arbeitslast um 20%.
Erkannte Fehler in der digitalen Infrastruktur, meldete Schwachstellen und setzte technische Lösungen um.
The Shady Dealer Chicago, IL
Stellvertretende Chefredakteurin & Webadministratorin Sep. 2023 – Juni 2026
Verwaltet die digitale Infrastruktur der Publikation, pflegt das WordPress-CMS und überwacht Web-Deployments.
Überwacht eine automatisierte Bot-Pipeline, die Artikel parst und formatierte Social-Media-Beiträge generiert.

Technische Projekte

Bachelorarbeit: Die Sprache des Labyrinths Python, NLP, ML
Analyse der Sprache der griechischen und spanischen Rechtsrahmen zur Geschlechtsanerkennung Sep. 2025 – Apr. 2026
Entwickelte eine NLP-Pipeline für semantische Ähnlichkeits- und Sentiment-Analyse großer Datensätze europäischer Parlamentsreden.
Fine-tunte ein Machine-Learning-Modell zur Klassifizierung und Quantifizierung spezifischer politischer Rhetorik.
easyftp Python, PyQt5, Paramiko
Ein gestrafter, sicherer grafischer FTP/SFTP-Client für optimierte Dateiübertragungen. Apr. 2025 – Mai 2025

Baute einen voll funktionsfähigen FTP/SFTP-Client; programmierte eine GUI mit PyQt5 und integrierte Paramiko für stabile SFTP-Verbindungen.

Roundtable

Python, Flask, SQL

Eine Full-Stack-Anwendung für Bestandsverwaltung und Terminplanung.

Dez. 2024 – Jan. 2025

Entwickelte eine Full-Stack-Anwendung; implementierte ein Flask-Backend mit relationaler SQL-Datenbank zur Verfolgung von Hardware und Support-Tickets.

Weiteres Engagement

Society for International Relations — *Forschungsleiterin*

Okt. 2022 – Juni 2026

GenderQ (Trans-Unterstützungsgruppe) — *Vorstandsmitglied & Aktivistin*

Sep. 2023 – Juni 2026