



# Yael Solan

Ich bin Motivierte Quereinsteigerin  
im Bereich IT, Datenanalyse &  
Künstliche Intelligenz

## Profil

Motivierte Quereinsteigerin mit abgeschlossenem B.A. in einem nicht-technischen Studienfach und praktischer Erfahrung in IT-Support, Systemadministration und Datenanalyse. Ich bilde mich aktiv in Programmierung und KI weiter (Python, GitHub) und suche eine Ausbildungsstelle im IT-Bereich, um mich langfristig in der deutschen Tech-Branche zu etablieren.

## Contact

+49 1520 2549737  
yael.solan@proton.me  
Nürnberg, Deutschland  
Geburtsdatum: 22.06.1996  
Arbeitserlaubnis: uneingeschränkt  
[yaelsolan.github.io](https://yaelsolan.github.io)  
[github.com/yaelsolan](https://github.com/yaelsolan)  
[linkedin.com/in/yaelsolan](https://linkedin.com/in/yaelsolan)

## Sprachkenntnisse

**Deutsch** – B2 (telc am 03.05.2025), C1-Kurs ab Juni

**Englisch** – C1 (akademisches Niveau)

**Hebräisch** – Muttersprache

## Ausgewählte Projekte

Mietvertrag PDF Analyse  
 Hauspreis-Vorhersage  
 KI-Chatbot mit OpenAI  
 Kontaktverwaltung  
 Datenanalyse mit Matplotlib  
 Sensordaten-Analyse zur Anomalieerkennung



## Bildungsweg

- Deutsch A1-B2 abgeschlossen | telc B2-Prüfung: 03. Mai 2025  
*Primus Sprachschule, Nürnberg* 2024
- B.A. in Politikwissenschaft & Internationale Beziehungen  
*The Open University of Israel, Tel-Aviv* 2021-2024
- Allgemeine Hochschulreife (Abitur-Äquivalent)  
*Israelisches Schulsystem* 2010-2014  
Leistungskurse in Mathematik, Informatik, Englisch (erhöhtes Niveau) und Arabisch (Zweitsprache)



## Berufserfahrung

- Software Consultant (Freelance)  
*Oz Tiram, Nürnberg* 2022-2023  
-Unterstützung bei IT-Projekten Dokumentenautomatisierung und technische Tests
- IT-Support & Systemassistenz 2017-2022  
*The Open University of Israel, Tel-Aviv*  
-Technischer Support für Verwaltungs- und Lehrpersonal  
-Systempflege, Nutzerverwaltung, Netzwerkdrucker, SCCM, Active Directory  
-Mehrfache Auszeichnung als Mitarbeiterin des Monats
- Systemassistentin 2014-2016  
*IT-Abteilung der israelischen Marine Militärdienst, Haifa*  
- Netzwerktechnik (vergleichbar mit CCNA) · IP, Routing, Switching  
- Arbeit im 24/7-Bereitschaftsdienst · technische Dokumentation



## Technische Kenntnisse

- Python (OOP, Pandas, Matplotlib)
- Datenanalyse & Visualisierung (Pandas, Matplotlib, Streamlit)
- Machine Learning (scikit-learn – Lineare Regression)
- OpenAI API (Prompt Engineering, Chatbot)
- Git & GitHub (Projektverwaltung, Dokumentation)
- HTML, CSS, JavaScript (Grundkenntnisse)
- Windows-Systemadministration (Support, Group Policy, Netzwerk, Router, Switches, Drucker)
- SCCM, PowerShell
- Technische Dokumentation (strukturierte Projektbeschreibung auf GitHub)

## Freiwilliges Engagement & Auszeichnungen

- Mitarbeiterin des Monats – The Open University of Israel
- Pädagogische Jugendleiterin – “Maccabi Tzair” (2010–2014)
- Universitäts-Debattierteam – The Open University of Israel, Teilnahme an der EUDC 2023 (Burgas)