

Dipl.Ing. Fabian Traxler

📅 22.03.1997 | 🏠 1100 Wien, Österreich

✉️ fabian-traxler@outlook.com | in <https://www.linkedin.com/in/fabian-traxler>

🌐 <https://fabian-traxler.com> | 📄 <https://github.com/FabianTraxler> | ☎️ +43-681-81732913



Arbeitserfahrung

- Freelancer** | Softwareentwicklung mit Fokus auf Machine Learning & Data Analytics | Wien
- Decathlon Support System: Web-basiertes System zur Unterstützung der Datenerfassung bei einer Sportveranstaltung in Wien
 - Data Science Advisory Board Member @ the-tean GmbH & Co KG
- 01.2024 - Jetzt
- the-tean GmbH & Co KG** | Data Science Expert | 40h/Woche | Wien
- Named Entity Recognition mit Large Language Models
 - Bereitstellung von Machine Learning Modellen mit AWS und AWS Sagemaker
- 03.2023-12.2023
- the-tean GmbH & Co KG** | Junior Data Scientist | 20h/week | Wien
- Named Entity Recognition mit State-Of-The-Art Graph Neural Networks
 - Visual Computing mit Convolutional Neural Networks in mehreren Bereichen
- 02.2021-02.2023
- Capgemini Consulting Österreich AG** | Student Data Consultant | 30h/week | Wien
- Entwicklung einer NLP-Applikation, um eingehende E-Mail korrekt zu klassifizieren
 - Unterstützung bei der Entwicklung einer Computer Vision Applikation für ein Bahnunternehmen
- 07.2019-12.2019
- Selbständiger Softwareentwickler** | Data Science / Web-Applikationen / Webseiten
- Entwicklung eines Systems, um die Datenerfassung und Urkundenaustellung während des jährlichen Jedermannzehnkampfes zu unterstützen
 - Web-Applikation für das Kent-Restaurant (+ Progressive Web-App), um die Datenerfassung und das Lieferantenmanagement zu unterstützen
 - Mehrere Webseiten-Projekte
- 09.2018-03.2023
- Private & Universitätsprojekte** | Data Science / Web-Applikationen
- Aufsetzen eines ChatBoty für die Raiffeisen International Bank (RBI) im Rahmen eines Universitätsprojekts
 - Entwicklungs eines Deep Learning Modells, um Vogelrufe zu klassifizieren in Zusammenarbeit mit der Universität für Bodenkultur Wien (BOKU Wien)
- 07.2018-03.2023

Ausbildung

- MSc. Data Science** | Technische Universität Wien | Notenschnitt: 1.21
Spezialisierung: Machine Learning & Statistics | Big Data & High Performance Computing
Diplomarbeit: Geometric Deep Learning guided antibody-antigen binding affinity prediction
- 03.2020-10.2023
- BSc. Wirtschaftsinformatik** | Wirtschaftsuniversität Wien | Notenschnitt: 1.25
Spezialisierung: Data Science | Information Management & Control
- 09.2016-03.2019
- LLB. Wirtschaftsrecht** | Wirtschaftsuniversität Wien | ECTS abgeschlossen: 101
Spezialisierung: Privatrecht | Vertragsrecht | Unternehmensrecht
- 03.2016-Pausiert
- Matura** | BG/BRG Pichelmayergasse | Notenschnitt: 1.0
Spezialisierung: Biologie | Mathematik | Wirtschafts- & Sozialwissenschaften
- 07.2015

Außerschulische Aktivitäten

- Lumos Student Data Consulting** | Data Science Consultant | Wien
- Organisation von Data Science Events für Studenten zur Weiterbildung und zum Kontakte knüpfen
 - Kundenakquise für Data Science Projekte
 - Aufsetzen und Erhalten der IT-Infrastruktur als Head of IT
- 03.2020-06.2022
- Sport- und Turnverein Wien-Favoriten (STW)** | Vorstandsmitglied | Wien
- Finanzielle und IT Angelegenheit für einen Sportverein mit über 100 Mitgliedern
- 03/2018-Jetzt

Sprachen & Technologien

| | |
|---------------|------------------------------------------------------------------|
| Sprachen | Deutsch (Muttersprache) Englisch (flüssig) Spanisch (A1) |
| Programmieren | Python JavaScript Rust Bash R SQL Java PHP Scala |
| Frameworks | PyTorch ReactJS NextJS Flask Neo4j OpenMP |
| Technologien | Docker AWS Sagemaker PostgreSQL Hadoop MongoDB |