

Fabian Gubler

FULL-STACK ENTWICKLER · DATA ENGINEER


☎ (+41) 79 619 88 48 | ✉ fabian.gubler@protonmail.com | 💻 fabian-gubler | 📍 Steckborn, SCHWEIZ

Überblick

Datengetriebener **Full-Stack-Entwickler** mit einem Hintergrund in **Betriebswirtschaft** und **Informatik**. Ich bin ein leidenschaftlicher und erfahrener Problemlöser mit Kenntnissen in Python, Java, Linux und Web Technologien (HTML, CSS, JS).

Es macht mir Freude, unternehmensorientierte Herausforderungen anzugehen und die Prinzipien der Daten- und Softwaretechnik zu nutzen, um effektive Lösungen zu erarbeiten.

Ausbildung

 **Kantonsschule Kreuzlingen** *2014–2018*
MATURITÄT *Kreuzlingen*

- Schwerpunktfach Wirtschaft & und Recht
- Englisch Immersionsklasse

 **Universität St. Gallen** *2018–2022*
B.A. IN BETRIEBSWIRTSCHAFT | SCHNITT: 5.13 *St. Gallen*

- Abschluss an einer der besten Wirtschaftsuniversitäten der Schweiz
- Erlangen einer zusätzlichen Marketing Zertifizierung
- Mitwirkung an Beratungsprojekten für Porsche, Hilti und DB
- Aktive Zusammenarbeit in diversen Gruppen

 **Selbststudium und Abschlussarbeit** *2021–2022*
BACHELORARBEIT, ZULASSUNGSPRÜFUNG, KURSARBEIT *St. Gallen*

- Bestehen der Aufnahmeprüfungen für den CS Master
- Realisierung eines Robotikprojekts für die Bachelorarbeit
- Absolvieren mehrerer Kurse in Software Engineering und Machine Learning auf Coursera
- Durchführung von projektbasierten Kursen in Full-Stack Entwicklung und Cybersicherheit

 **Universität St. Gallen** *2022–heute*
M.S. IN COMPUTER SCIENCE | SCHNITT AKTUELL: 5.4 *St. Gallen*

- Fokussierung auf Data Science als Schwerpunktfach
- Fundiertes Verständnis für Software Engineering, Data Science und Cybersicherheit, durch Absolvierung aller Pflichtkurse

Berufserfahrung

GUBAG AG (Familienbetrieb) *2019–2021*
IMMOBILIENBEWIRTSCHAFTER *Steckborn*

- Massgeblicher Beitrag zur Lösung von laufenden Herausforderungen, Verwaltungsabläufen, und Mieterbeziehungen
- Konzeption und Implementation des Inserierungsprozesses
- Effektive Kommunikation mit Mieterschaft und rasche Behebung von Problemen
- Durchführung von Wohnungsinspektionen und Ermittlung des Wartungsbedarfs

Skills

Programmieren	Python, R, Java, Javascript, Bash
Web Dev	Frontend, Backend, Architekturen und Systeme
Developer Tools	Git, Command Line, Text Editors, Scripting
Data Science	Data handling, Analytics, Visualisierung, ML
Sprachen	Deutsch, Englisch, Französisch

Soft Skills

- Schnelles Lernen neuer Fähigkeiten
- Effizientes Zeitmanagement und Organisation
- Grosse Aufmerksamkeit für Details
- Ausgeprägte Kommunikations- und Führungsfähigkeiten

Interessen

- **Linux Enthusiast:** Leidenschaft für Open-Source Technologien und das Linux-Betriebssystem
- **Finanzwesen:** Starkes Interesse an Finanztechnologien, persönliche Finanzen & Längerfristiges Investieren
- **Sport:** Squash, Snowboarden, Fitness und Outdoor Aktivitäten
- **Musik:** Elektronische Musikproduktion und Klavier

Aktuelle Interessengebiete

MLOps: Erforschung der Herausforderung, Machine Learning Modelle in geschäftliche Kontexte einzubinden, um effiziente und skalierbare Pipelines in der Produktion zu ermöglichen.

Nix-basierte Entwicklung: Verwendung der Programmiersprache Nix und anderer Tools zur Schaffung von reproduzierbarer Entwicklungsumgebungen, um die verteilte Nutzung von Softwareprojekten zu ermöglichen und die Zusammenarbeit mit anderen Entwicklern zu erleichtern.

Machine Learning Modelle: Erkundung neuartiger Techniken und Ansätze von Machine Learning Modellen und deren Implementierung in verschiedene unternehmerischen Kontexten und Applikationen.

Datenbanken & Cloud: Vertiefung in die Welt der Datenbanken und Cloud-Technologien, um zu verstehen, wie man skalierbare, zuverlässige und leistungsfähige Systeme aufbauen kann.