



Joël Scheuner

Bewerber für Entwickler/in digitales Business EFZ

joel.scheuner25@icloud.com +41 79 305 33 85

Arlesheim, Schweiz

[Portfolio-Website](#)

Zusammenfassung

Ich suche eine Lehrstelle als **Entwickler/in digitales Business EFZ** und bringe bereits praktische Erfahrung aus Softwareprojekten, Unterricht und organisatorischen Abläufen mit. Dazu gehört unter anderem **FECS**, ein digitales System für Materialkontrollen an Fechtturnieren. Meine **MultiCheck-Ergebnisse** zeigen besondere Stärken in Mathematik, Logik und vernetztem Denken. Gleichzeitig habe ich durch Nachhilfe, Workshops mit Jugendlichen und Schiedsrichtertätigkeit gelernt, komplexe Themen verständlich zu erklären und Verantwortung zu übernehmen.

Zertifizierungen

- MultiCheck Wirtschaft & Administration** 2025
Gateway Solutions / MultiCheck
- Eignungsanalyse für **Entwickler/in digitales Business EFZ**
 - **Mathematik**: 99. Perzentil / Top 1%
 - **Logik**: 98. Perzentil / Top 2%
 - **Vernetztes Denken**: 100. Perzentil / Top 1%
 - **Digitale Kompetenzen**: 97. Perzentil / Top 3%

Praxisprojekt

- FECS – Fencing Equipment Check System** 2024 – heute
- Entwicklung eines digitalen Systems zur Unterstützung von Materialkontrollen und organisatorischen Abläufen bei Fechtturnieren
 - Analyse realer Turnierprozesse und Übersetzung in digitale Workflows
 - Umsetzung mit **TypeScript, React, Next.js, Node.js, Hono und PostgreSQL**
 - Einsatz beim **Basel World Cup** in einem realen Turnierumfeld mit Feedback.
- PDF-Vergleichstool für Geschäftsprozesse** 2024
- Entwicklung eines Tools zum Vergleich von Lieferantenprofilen und Fragebogenantworten
 - Automatisierung eines manuellen, fehleranfälligen PDF- und Datenabgleichsprozesses
 - Umsetzung mit **Python, PySide6, PyMuPDF, pandas und fuzzy matching**

Erfahrung

- Code Camps Switzerland** Schweiz
Assistant Teacher & Head Teacher Februar 2022 – heute
- Leitung und Unterstützung von Programmierkursen für Kinder und Jugendliche
 - Erklärung technischer Konzepte auf verständliche und altersgerechte Weise
 - Förderung von Problemlösung, strukturiertem Denken und praktischem Arbeiten mit Code
- FOS Freie Mittelschule** Muttenz
Hilfslehrer Mathematik und Chemie November 2025 – heute
- Unterstützung im Unterricht und bei individuellen Lernprozessen in Mathematik und Chemie
 - Aufbau eines vertrauensvollen Zugangs zu Jugendlichen
 - Positive Referenz der Schule für fachliche Kompetenz und offene Art

Profile

GitHub
[jou2512](#)

Portfolio
[Portfolio-Website](#)

Technische Skills

TypeScript

React, Next.js

JavaScript

Frontend, APIs

Node.js

Backend, APIs

Python

Automatisierung, Daten

PostgreSQL

Datenbanken

Git / GitHub

Versionierung

Business- & Kommunikationskills

Prozessanalyse

Workflows, Anforderungen

Problemlösung

Analyse, Umsetzung

Kommunikation

Erklären, Stakeholder

Unterricht & Workshops

Jugendliche, Kurse

Kundenverständnis

Bedürfnisse, Lösungen

Projektverantwortung

Planung, Umsetzung

Sprachen

Deutsch

Muttersprache



Englisch

Sehr gut / C1



Französisch

Gute Grundkenntnisse / B1-B2



Erfahrung

Richmondevents

Basel

Praktikum als Sales Assistant

August 2024 – Januar 2025

- Aufnahme und Analyse von Kundenbedürfnissen bei Business-Events
- Unterstützung bei der Entwicklung konkreter Lösungsvorschläge
- Einblick in organisatorische Abläufe, Verkauf und Eventprozesse

YES / Jugend debattiert

Schweiz

Juror, Workshop-Leiter & Coach

2019 – heute

- Ehrenamtliches Engagement als Juror, Workshop-Leiter und Coach für Jugend debattiert
- Begleitung junger Menschen bei Argumentation, Ausdrucksfähigkeit und selbstbewusstem Auftreten
- Förderung von konstruktiver Diskussionskultur, fairem Feedback und demokratischem Engagement

Selbstständig / Teachy / Fokusnachhilfe / Fit4School

Region Basel

Nachhilfelehrer Mathematik (Naturwissenschaften)

2016 – heute

- Individuelle Unterstützung von Schülern in Mathematik, Naturwissenschaften und Prüfungsvorbereitung
- Erstellung eigener Lernmaterialien, Übungsaufgaben und Zusammenfassungen
- Vermittlung komplexer Inhalte in klarer, strukturierter und verständlicher Sprache

Fechtsport / Vereins- und Turnierumfeld

Basel / international

Trainer, Schiedsrichter und Turniermitarbeiter

2019 – heute

- Tätigkeit als Trainer und Schiedsrichter im nationalen und internationalen Fechtumfeld
- Verantwortung in Wettkampfsituationen mit hohem Zeit- und Entscheidungsdruck
- Kommunikation mit Athleten, Trainern und Organisatoren

Ausbildung

AKAD

Vorbereitung Eidgenössische Maturität

Mathematik und Physik

Zürich • August 2021 – April 2023

- Vorbereitung auf die eidgenössische Maturität mit Fokus auf selbstständiges Lernen, Schwerpunkt Mathematik und Physik. Wahlfach: Wirtschaft und Recht

ETH Zürich

Mathematik-Frühstudium

Mathematik

Zürich • Oktober 2022 – Mai 2023

- Teilnahme am Mathematik-Frühstudium der ETH Zürich während der Schulzeit
- Eigeninitiative zur fachlichen Weiterentwicklung ausserhalb des regulären Schulrahmens

Gymnasium Münchenstein

Gymnasiale Ausbildung

Mathematik und Physik

Münchenstein • August 2018 – April 2021

- Gymnasiale Ausbildung mit Schwerpunkt Mathematik und Physik

Referenzen

FOS Freie Mittelschule

Referenz / Zwischenzeugnis

FOS Freie Mittelschule, Muttenz

Zwischenzeugnis als Hilfslehrer für Mathematik und Chemie. Die Schule hebt meine offene Art, den schnellen Vertrauensaufbau zu Jugendlichen und meine fachliche Kompetenz hervor.

Referenz auf Anfrage oder über Portfolio verfügbar.