



Saliou T. Dieng

Business Artificial Intelligence Student

✉ Saliouentd@gmail.com ☎ [+49 160 94445116](tel:+4916094445116) 📍 Weil am Rhein, DE
🌐 <https://saliou.me> 📄 Schweiz & Senegal 🌐 [saliou-dieng](#)

Zusammenfassung

Ambitionierter Bachelor-Student im Bereich Business Artificial Intelligence mit fundiertem kaufmännischem Hintergrund. Fokus auf der Schnittstelle zwischen Datenanalyse, maschinellem Lernen und betriebswirtschaftlicher Anwendung. Disziplinierte Arbeitsweise, erprobt im Militärdienst und während der dualen Ausbildung.

Fähigkeiten

🔧 Data Science & AI

Python, R, Maschinelles Lernen, Statistik & Datenanalyse, MLfLow

🗄️ Data Management

SQL, PostgreSQL, Datenbanken

🏢 Tools & Office

MS Office, Git / Github, VS Code

Berufliche Erfahrung & Ausbildung

Fachhochschule Nordwestschweiz

Bachelor

Business Artificial Intelligence

Olten • 09/2024 - heute

- Data Driven Business: Fokus auf die Entwicklung KI-basierter Lösungen zur Optimierung betriebswirtschaftlicher Entscheidungen und Prozesse.
- Programmierung & Analytik: Vertiefung in Python und R zur Datenaufbereitung sowie Implementierung erster Machine-Learning-Modelle.
- Statistische Modellierung: Anwendung statistischer Methoden und SQL-Datenbankmanagement zur Extraktion geschäftsrelevanter Insights.

Schweizer Armee

Soldat & Fahrer C1

Liestal, CH • 07/2023 - 04/2024

- Verantwortung: Disziplinierte Erfüllung komplexer Aufgaben als Infanterist unter hohem Zeitdruck.
- Team: Sicherstellung der Logistik (Fahrer C1) und enge Zusammenarbeit in interdisziplinären Teams.

Duale Ausbildung

Immobilienkaufmann

Städtische Wohnbau • 09/2020 - 06/2023

- Digitale Transformation: Aktive Mitwirkung an der Büro- und Prozessoptimierung und souveräne Anwendung moderner Kollaborations-Tools.
- Multidisziplinäre Expertise: Erfolgreiche Rotation durch Schlüsselabteilungen wie Technik, HR, Kundenberatung und Rechnungswesen zur Analyse komplexer Geschäftsprozesse.
- Hohe Eigenverantwortung: Selbstständige und präzise Bearbeitung kaufmännischer Aufgaben sowie Serviceorientierung für einen Bestand von ca. 4.000 Einheiten.

Kaufmännische Schule

Wirtschaftswissenschaftliches Abitur

Lörrach • 09/2017 - 06/2020

Sprachen

Deutsch

Muttersprache



Englisch

verhandlungssicher



Französisch

B1-Niveau



Zertifikate

Zusatzqualifikation

Immobilienassistent

Staatlich anerkannter Abschluss für Abiturienten mit vertieften Kenntnissen in Immobilienmanagement und Recht.

DEL F A2

Offizielles französisches Sprachdiplom (Niveau A2).

Projekte

Reinforcement Learning Capture-the-Flag Agent

<https://saliou79.github.io/Reinforcement-Agent/index.html>

ERP-System für mittelgroßes Unternehmen

Entwicklung eines ERP-Systems für ein senegalesisches Produktionsunternehmen

Interessen

🎵 Musik

📖 Lesen

🎮 Games

🏋️ Krafttraining