

# Julius Buller

Fullstack & Data  
Engineer



✉ juliusbuller@gmail.com

☎ +49 15734513878

📍 Homarstraße 77, 51107 Köln

📅 28/08/1999

🌐 Julius Buller

🎮 Ju-28

🔗 julius-buller.io

🚩 Deutsch

## 🧠 KENNTNISSE

### Frontend

Next.js, React.js, Vue.js, HTML, JavaScript, CSS

### Backend

Python, Flask, Django, C++, PHP, Google Cloud

### Data Science

Python, Pandas, XGBoost, Parametertuning

### Datenbanken / DWH

SQL, Relationale Datenbanken, Firebase, Big Query, PostgreSQL

### Tools

Git, GitHub, GitLab, JIRA, Asana

## 🌐 SPRACHEN

### Deutsch

Muttersprache

### Englisch

Verhandlungssicher in Wort und Schrift

## 📁 ERFAHRUNG

### 42DIGITAL, Fullstack & Data Engineering

03/2024 – Heute | Bremen / Remote

- Betreuung von B2B IT-Consulting Projekten mit direktem Kundenkontakt
- Entwicklung individueller Softwarelösungen für Prozessoptimierung (React.js, Flask)

### 42DIGITAL, Bachelorand

10/2023 – 05/2024 | Bremen / Remote

- Entwicklung eines Portals für umfangreiche Marketing Performance Insights und KI-Anwendungen für B2B-Kunden mit modernen Fullstack-Techniken (Next.js/React.js, Django, Google Cloud, Firebase, Git)

### GreenPocket, Praktikant Data Science & Strategie

03/2023 – 09/2023 | Köln

- Wartung von Python Code (Jupyter Notebook, Git) sowie Entwicklung verschiedener Pythonskripte zur explorativen, statistischen Analyse und Visualisierung von Daten
- Durchführung unterschiedlicher Modellierungsszenarien und Bewertung dieser anhand unterschiedlicher KPIs sowie die Auswertung und Optimierung eines Gradientboost-Verfahrens für verschiedene Zeitreihenanalysen (XGBoost)
- Präsentation der Modellierungsergebnisse zusammen mit abgeleiteten Empfehlungen in relevanten Stakeholdermeetings
- Durchführung zahlreicher ETL-Prozesse
- Projekte: Baseline-Generator, Error-Log Analyse, SHANGO

### 42DIGITAL, Werkstudent

06/2022 – 02/2023 | Bremen / Remote

- Implementierung und Wartung verschiedener Data Pipelines (Big Query, Dataform (SQL), Funnel) sowie individuellen Pythonskripten zur Bereitstellung in Dashboards

## 🎓 BILDUNG

### Media & Communications For Digital Business B. Sc., FH Aachen

09/2021 – 05/2024 | Aachen

Schwerpunkt Informatik  
Abschlussnote: 2,1

### Informatik B. Sc., RWTH Aachen

09/2019 – 10/2020 | Aachen

## 📁 PROJEKTE

### RELOAD Website

Vue.js basiertes Frontend für DJ und Eventhost

### Web Portfolio, WIP

Vue.js basiertes persönliches Portfolio

### Hivent, WIP

SaaS im Eventbereich für Besucher, Veranstalter und Locations