# **Julius Buller**

# Student



- juliusbuller@gmail.com
- **\** +49 15736611714
- Homarstraße 77, 51107 Köln
- **28/08/1999**
- in Julius Buller
- **(7)** Ju-28



### **Frontend**

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

#### **Backend**

Django, C++, PHP, Google Cloud

## **Data Science**

Python, Pandas, XGBoost, Parametertuning

## **Datenbanken / DWH**

SQL, Relationale Datenbanken, Firestore, Big Query

#### **Tools**

Git, GitHub, GitLab, JIRA, Asana



#### **Deutsch**

Muttersprache

## **Englisch**

Verhandlungssicher in Wort und Schrift

# **ERFAHRUNG**

## 42DIGITAL, Bachelorand

10/2023 - Heute | 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, 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 über hauseigenes System
- Projekte: Baseline-Generator, Error-Log Analyse, SHANGO

## 42DIGITAL, Werkstudent 🗷

06/2022 - 02/2023 | Bremen / Remote

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

# **BILDUNG**

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

09/2021 – Heute | Aachen Schwerpunkt Informatik

## Informatik B. Sc., RWTH Aachen

09/2019 - 10/2020 | Aachen

# PROJEKTE

#### RELOAD Website 2

Vue.js basiertes Frontend für DJ und Eventhost