

RUUD JUFFERMANS

<DATA ENGINEER />



Ik ben afgestudeerde student met een passie voor Big Data, ETL en DevOps, zowel streaming als batch data. Ik ben iemand die zijn motivatie haalt uit het bedenken van slimme oplossingen en ben vastbesloten om dat de komende tijd te doen met één of meer van de vaardigheden die ik hieronder heb beschreven

<RELEVANTE ERVARING />

Course Creator

Udemy.com, Amsterdam | 2022 - 2023

- Cursussen ontwikkeld over onderwerpen zoals Blockchain-technologie en Full Stack-development met React en NodeJS.
- Ervaring opgedaan met het gebruik van officiële documentatie en het uitleggen van moeilijke concepten met behulp van diagrammen en animaties.

Blockchain Engineer

Dealblock Labs Inc. Atlanta, Georgia | 2021 - 2022

- Een fullstack blockchain applicatie ontwikkeld met Hyperledger Fabric, Node.js en React.

Data Engineer

Boval Assurantiën B.V., Velserbroek | 2019 - 2021

- Een bestaand ETL-proces opnieuw ontworpen, gerealiseerd en geoptimaliseerd voor de verwerking van een dagelijkse big data batch.
- Ervaring opgedaan met het werken in teamverband, code schrijven volgens best practices en standaard van de organisatie, gebruik van unit-tests en linting tijdens continuous integration en agile werken met userstories.

<OPLEIDING />

Bachelor of Computer Science

University of Applied Sciences, Leiden | 2019 - 2023

- Gespecialiseerd in Business Intelligence.
- Ik heb hier geleerd om Datawarehouses op te zetten volgens verschillende methodieken met de daarbij horende ETL-processen, analyse interactieve dashboards en rapporten met behulp van BI-tools.

<CERTIFICATEN />

- [Python 3: Deep Dive - Functional Programming](#) | 46h
- [Python 3: Deep Dive - Object Oriented Programming](#) | 36,5h
- [Python 3: Deep Dive - Iteration and Generators](#) | 36h
- [Apache Kafka Series - Learn Apache Kafka for Beginners v3](#) | 32h
- [Docker Mastery: with Kubernetes +Swarm](#) | 21h
- [AWS Certified Developer Associate 2023 - DVA-C02](#) | 33h
- [Microsoft Power BI - The Practical Guide](#) | 17,5h

<CONTACT />

Kastanjelaan 88
1161VD Zwanenburg
06 43 59 50 90
ruudjuf@gmail.com

<VAARDIGHEDEN />

- **Programmeren:** Tijdens mijn opleiding heb ik me voornamelijk gericht op scripting. Daarnaast heb ik werkervaring in OOP. Ik beschik over uitgebreide kennis van Python, Bash, JavaScript, PHP, en React.
- **Datawarehousing:** Gedurende mijn studie heb ik datawarehouses ontworpen en geïmplementeerd voor projecten met diverse en complexe vereisten.
- **Data Modelling:** Een van mijn sterke punten is het modelleren van data en het ontwerpen en inrichten van databases.
- **ETL (Extract, Transform, Load):** ETL is een grote passie van mij. Ik ben zeer gemotiveerd in het bedenken van slimme oplossingen om processen fault-tolerant, herbruikbaar en efficiënter te maken.
- **Data Architecturen:** Ik heb diepgaande kennis van data-architecturen, inclusief Event-Driven Architecture, Microservices, en Blockchain.
- **Cloud Services:** Als blockchain-engineer heb ik een fullstack blockchain-applicatie ontwikkeld en op AWS gedeployed.