

Ida Lund

Data Engineer-praktikant

✉ ida.lund@example.com

☎ +45 20 408 71

📍 Vejle

🏢 ERHVERVSERFARING

Data Engineer-praktikant

01/2022 – Nuværende

Læringsværkstedet, Vejle

- Designede Python- og Pandas-pipelines til datakvalitet for læringshændelser hos Læringsværkstedet; samarbejdede med produkt- og platformteams om 320.000 læringshændelser, så leveringen til tiden steg fra 92 % til 99,6 %.
- Ombyggede SQL-modeller og partitionering til projektet Pipeline for kursusaktivitet; koordinerede et 9-personers ingeniørteam og reducerede medianforespørgslen fra 24 til 4,1 sekunder.
- Instrumenterede skema-, friskheds- og lineage-kontroller på 38 produktionstabeller for datakvalitet for læringshændelser; arbejdede med 14 analytikere, hvilket sænkede datahændelser med 63 %.
- Automatiserede backfills, alarmer og runbooks omkring Airflow-jobs i Vejle; understøttede 12 markeder og sparede 86 vagtimer pr. kvartal.

Data Platform Engineer

04/2019 – 12/2021

Læringsværkstedet Data Studio, Vejle

- Designede Python- og Pandas-pipelines til datakvalitet for læringshændelser hos Læringsværkstedet; samarbejdede med produkt- og platformteams om 320.000 læringshændelser, så leveringen til tiden steg fra 92 % til 99,6 %.
- Ombyggede SQL-modeller og partitionering til projektet Pipeline for kursusaktivitet; koordinerede et 6-personers ingeniørteam og reducerede medianforespørgslen fra 24 til 4,1 sekunder.
- Instrumenterede skema-, friskheds- og lineage-kontroller på 38 produktionstabeller for datakvalitet for læringshændelser; arbejdede med 5 applikationsteams, hvilket sænkede datahændelser med 63 %.
- Automatiserede backfills, alarmer og runbooks omkring Airflow-jobs i Vejle; understøttede 4 forretningsenheder og sparede 86 vagtimer pr. kvartal.

📁 PROJEKTER

Pipeline for kursusaktivitet

Udviklede et dokumenteret dataprodukt til datakvalitet for læringshændelser med testede transformationer og en analyseklar leveringsmodel.

Teknologier: Python, Pandas, SQL, Airflow

★ FÆRDIGHEDER

Teknisk stack: Python, Pandas, SQL, Airflow, Docker

Levering: Datamodellering, Datakvalitet, CI/CD, Observability, Dokumentation

Samarbejde: Kravworkshops, Incident response, Mentoring, Agile levering

🎓 UDDANNELSE

Zealand Institute of Business and Technology

09/2015 – 06/2019

Professionsbachelor Data engineering og software • Vejle

AWS Certified Cloud Practitioner – Fagligt certificeringsråd	05/2024
Data Reliability Workshop – Data Engineering Guild	08/2023

xA SPROG

Dansk (Modersmål) Engelsk (Professionelt arbejdssprog)