

EMIL FORS

Junior Data Engineer

✉ emil.fors@example.se

☎ +46 70 216411

📍 Jönköping

SAMMANFATTNING

Junior dataingenjör med två års erfarenhet av e-handel och Azure. Tar ansvar för avgränsade flöden, tester och dokumentation i nära samarbete med analytiker.

ERFARENHET

Junior Data Engineer

📅 1/2022 - Nuvarande

Vätterdata AB • Jönköping

- Byggde tre Data Factory-flöden för 86 000 dagliga order; ihop med en analytiker minskade morgonens manuella import från 50 till 12 minuter.
- Skrev dbt-tester för 22 produktfält och lagersaldo; felaktiga artiklar stoppades i 8 av 9 provreleaser.
- Delade SQL Server-tabeller efter orderdatum för 2 års historik; Power BI-rapporten laddade på 14 sekunder i stället för 47.
- Följde upp 11 datalarm med två utvecklare; medianen från fel till återställd rapport sjönk från 72 till 29 minuter.

Junior Data Engineer

📅 4/2018 - 12/2021

Smålands E-handel • Jönköping

- Rensade leveransstatus från 4 transportörer med Python; kundservice minskade ärenden om saknade paket med 17 procent på 10 veckor.
- Lade till SQL-avstämning mellan betalning och order för 35 000 köp; 93 procent av differenserna fick en orsakskod.
- Skapade en testmiljö med anonymiserade kundrader; tre utvecklare kunde verifiera ändringar utan produktionsåtkomst.
- Skrev instruktioner för 16 schemalagda jobb; ersättare löste standardfel utan eskalering i 6 av 7 fall.

UTBILDNING

Kandidatexamen i nätverk, infrastruktur och cybersäkerhet

📅 9/2014 - 6/2018

Jönköping University

FÄRDIGHETER

Plattformer och programmering: Python • SQL Server • Azure Data Factory • dbt • Power BI

Kvalitet och drift: Datamodellering • Testning • CI/CD • Övervakning • Dokumentation

Samarbete: Kravinsamling • Kodgranskning • Incidenthantering • Tvärfunktionellt arbete

PROJEKT

Lagerflöde för webbutik

Dataprodukt som stödjer första data engineering-rollen, med förvaldade källor, versionshanterade transformationer och kontrollerbara kvalitetsregler.

Tekniker: Python, SQL Server, Azure Data Factory, dbt

CERTIFIERINGAR

- **Microsoft Azure Fundamentals** - Certifieringsorganisation • 2025
- **Workshop i datakvalitet: Lagerflöde för webbutik** - Svenska Data Engineering-nätverket • 2023

SPRÅK

- **Svenska** - Modersmål
- **Engelska** - B2