

Kurs Data Engineer

Od surowych danych do skalowalnych architektur. Praktyczny kurs dla osób, które chcą budować zoptymalizowane hurtownie danych, projektować niezawodne przepływy ETL/ELT i pracować w ekosystemie Big Data oraz chmurze.

[Poznaj kurs Data Engineer](#)



1.08.2026
start kursu



90 h
praktycznych zajęć



Certyfikat
dla uczestników



Dostęp do nagrań
z zajęć



Tryb weekendowy
sobota, niedziela
(8:00 - 11:00)



4.9/5
9500+ absolwentów

CZEGO SIĘ NAUCZYSZ?

- ✓ Automatyzacja procesów – orkiestracja zadań z Apache Airflow
- ✓ Architektura danych – projektowanie i skalowanie środowisk danych
- ✓ Python dla Data Engineerów – praktyczne programowanie i przetwarzanie danych
- ✓ Data Lakes i Data Warehouses – budowa i zarządzanie hurtowniami danych
- ✓ Big Data – przetwarzanie danych z Hadoop i Spark
- ✓ Optymalizacja zapytań – zwiększanie wydajności baz danych
- ✓ Bazy SQL i NoSQL – projektowanie, operacje i integracje
- ✓ Data Mesh – wdrażanie nowoczesnych architektur danych w organizacji
- ✓ Chmura AWS – implementacja rozwiązań chmurowych w środowisku danych

Python

AWS

Kubernetes

Docker

Snowflake

SQL

NumPy

Pandas

PROGRAM KURSU

Moduł 0: Prework

Moduł 1: Warsztat Data Engineera

Moduł 2: Wprowadzenie do chmury obliczeniowej

Moduł 3: Database i zaawansowany SQL

Moduł 4: Praca z nierelacyjnymi bazami danych

Moduł 5: Python w przetwarzaniu danych

Moduł 6: PySpark

Moduł 7: Streaming processing (Apache Kafka)

Moduł 8: Tworzenie i sterowanie przepływem danych

Moduł 9: Data Warehouses & Lakes

Moduł 10: Orkiestracja zadań (Apache Airflow)

Moduł 11: Databricks

Moduł 12: Snowflake

Moduł 13: Data Mesh



MASZ PYTANIA? CHĘTNIE POMOGĘ

Sylwia Liedtke

Doradca

sylwia.liedtke@infoshareacademy.com

+48 730 822 825

Skontaktuj się z nami

Oferujemy zniżki dla zespołów
w zależności od liczby uczestników.