

APACHE AIRFLOW



Kategoria	Czas trwania	Termin	Cena
Software Design	16h / 2 dni	ustalamy indywidualnie	ustalamy indywidualnie

Program szkolenia:

Poniżej przedstawiamy przykładowy program szkolenia, który może zostać zmodyfikowany zgodnie z oczekiwaniami oraz poziomem grupy szkoleniowej. Przed przygotowaniem docelowego programu szkolenia, przeprowadzamy rozmowę techniczną, w której bierze udział trener oraz osoba techniczna lub cały zespół developerów reprezentujący klienta, w celu ustalenia szczegółów szkolenia.

Dzień 1 [8h]

Moduł 1 – Wprowadzenie

- Rys historyczny (Airflow 1.0, Airflow 2.0)
- Omówienie architektury (komponenty)
- Podstawowe elementy: DAG, Instancja, Zadanie

Moduł 2 – Tworzenie grafów (DAGów)

- Operatory
- Sensory
- Hooki
- Tworzenie połączeń

Dzień 2 [8h]

Moduł 3 – Tworzenie grafów (DAGów)

- XCom – przekazywanie danych
- Gałęzie – branching
- Organizacja zadań – subDAG oraz grupy

W ramach powyższych elementów dodatkowo będą realizowane:

- restart DAGów
- resetowanie konfiguracji
- opcja „catch”
- weryfikacja logów

Opcjonalne moduły do realizacji:

- budowanie klastrów Airflow (konfiguracja elementów)
- wykorzystywanie wybranych elementów DAGów

Program szkolenia zostanie dostosowane do używanych przez zespół narzędzi: bazy danych, Docker etc.

infoShareAcademy.com/szkolenia-it-dla-firm

KONTAKT

Jesteś zainteresowany kursem wieczorowym
lub dedykowanym szkoleniem dla Twojej firmy?

Skontaktuj się z Przemkiem!



PRZEMYSŁAW WOŁOSZ

Key Account Manager



przemyslaw.wolosz@infoShareAcademy.com



(+48) 730 830 801