



---

# Implementing a Data Analytics Solution with Azure Synapse Analytics (DP-3012)

**ID DP-3012** Preis CHF 850.– (exkl. MwSt.) **Dauer 1 Tag**

## Zielgruppe

Die Zuhörer sollten mit Notebooks vertraut sein, die verschiedene Sprachen und eine Spark-Engine verwenden, wie Databricks, Jupyter Notebooks, Zeppelin Notebooks und mehr. Sie sollten auch einige Erfahrung mit SQL, Python und Azure-Tools wie Data Factory haben.

## Kursinhalt

- Einführung in Azure Synapse Analytics
- Verwendung von Azure Synapse Serverless SQL Pool zur Abfrage von Dateien in einem Data Lake
- Analysieren von Daten mit Apache Spark in Azure Synapse Analytics
- Verwendung von Delta Lake in Azure Synapse Analytics
- Analyse von Daten in einem relationalen Data Warehouse
- Erstellen einer Datenpipeline in Azure Synapse Analytics

**Weltweite Trainingscenter**



**Fast Lane Institute for Knowledge Transfer GmbH**

Husacherstrasse 3  
CH-8304 Wallisellen  
Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, <https://www.flane.ch>