



---

## Machine learning with Azure Databricks (DP-3014)

**ID DP-3014** Preis CHF 870.– (exkl. MwSt.) **Dauer 1 Tag**

### Zielgruppe

In diesem Lernpfad wird davon ausgegangen, dass Sie über Erfahrung im Umgang mit Python für die Untersuchung von Daten verfügen und damit vertraut sind, Machine Learning-Modelle mit gängigen Open-Source-Frameworks wie Scikit-Learn, PyTorch und TensorFlow zu trainieren. Ziehen Sie in Erwägung, den Lernpfad Erstellen von Machine Learning-Modellen zu absolvieren, bevor Sie den vorliegenden Lernpfad bearbeiten.

### Kursinhalt

- Erkunden von Azure Databricks
- Verwenden von Apache Spark in Azure Databricks
- Trainieren eines Machine Learning-Modells in Azure Databricks
- Verwenden von MLflow in Azure Databricks
- Optimieren von Hyperparametern in Azure Databricks
- Verwenden von AutoML in Azure Databricks
- Trainieren von Deep Learning-Modellen in Azure Databricks



## Weltweite Trainingscenter



## Fast Lane Institute for Knowledge Transfer (Switzerland) AG

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

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