

Data Engineering Workshop

Seit über 10 Jahren konzentrieren sich Unternehmen intensiv darauf, aus ihren Daten geschäftlichen Nutzen zu ziehen. Aus dieser Tätigkeit heraus entstand die Rolle des Data Scientist. Es wurde jedoch schnell klar, dass ein Großteil der Zeit eines Data Scientists mit der Datenaufbereitung oder der Übertragung analytischer Modelle in Produktionsumgebungen verbracht wurde. So hat sich der Data Engineer als ein höchst wünschenswertes und unverzichtbares Mitglied eines Analytics-Projektteams herauskristallisiert.

Kursinhalt

- Data Warehousing with SQL and NoSQL
- ETL Offload with Hadoop and Spark
- Data Governance, Security and Privacy for Big Data
- Processing Streaming and IoT Data
- Building Data Pipelines with Python

Jeder Teilnehmer erhält die englischsprachigen Original-Unterlagen von Dell Technologies.

Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an Dateningenieure, Datenwissenschaftler, Datenarchitekten, Datenanalysten oder andere Personen, die Data Engineering-Prinzipien und -Tools erlernen und anwenden möchten.

Mögliche Workshop-Teilnehmer sind:

- Aktuelle Geschäfts- und Datenanalysten, die ihre Fähigkeiten um Data Engineering erweitern möchten
- Datenbankprofis, die ihre Big Data skills erweitern möchten
- Teammanager von Business Intelligence-, Analytics- und Big Data-Experten

Voraussetzungen

Um diesen Kurs erfolgreich abzuschließen und den größtmöglichen Nutzen daraus zu ziehen, sollte ein Teilnehmer über die folgenden Kenntnisse und Fähigkeiten verfügen:

- Erfahrung mit einer Programmiersprache wie Java, R oder Python
- Vertrautheit mit den nicht statistischen Aspekten von Data Science und Inhalt von Big Data Analytics v2
- Verständnis der Rolle des Dateningenieurs in der Einführung in das Daten-Engineering

Dieser Kurs im Web



Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: www.experteach.ch/go/EMDE

Vormerkung

Sie können auf unserer Website einen Platz kostenlos und unverbindlich für 7 Tage reservieren. Dies geht auch telefonisch unter 06074 4868-0.

Garantierte Kurstermine

Für Ihre Planungssicherheit bieten wir stets eine große Auswahl garantierter Kurstermine an.

Ihr Kurs maßgeschneidert

Diesen Kurs können wir für Ihr Projekt exakt an Ihre Anforderungen anpassen.

Training		Preise zzgl. MwSt.
Termine in der Schweiz	5 Tage	
Online Training	5 Tage	CHF 2.955,-
Termin/Kursort	19.08.-23.08.24	☑ Online
		Kurssprache Englisch

Stand 14.04.2024



Unser Trainingsangebot für Sie:



Classroom Training

Das Live-Trainingserlebnis in unseren Training Centern oder bei Ihnen vor Ort.



Online Training

Nehmen Sie online am Kurs teil – ohne Reise- und Hotelaufwände.



Hybrid Training

Classroom & online in einem Kurs – Sie wählen, wie Sie teilnehmen möchten.



Inhouse-Schulungen

Für Ihr Projekt erstellen wir genau passende Trainingskonzepte.



Garantierte Kurstermine

Die ExperTeach Garantietermine geben Ihnen Sicherheit für Ihre Planung.

Auszeichnungen für ExperTeach



ExperTeach AG

Kronenstrasse 11 · 8735 St. Gallenkappel · Telefon: +41 55 420 2591 · Fax: +41 55 420 2592 · info@experteach.ch · www.experteach.ch