

Implement a Lakehouse with Microsoft Fabric

Microsoft Applied Skills

Trainings-ID: DP-601T00

Zum Seminar →

Das nehmen Sie mit

Dieser Training ist darauf ausgelegt, Ihre grundlegenden Fähigkeiten im Data Engineering auf Microsoft Fabric auszubauen, wobei der Schwerpunkt auf dem Lakehouse-Konzept liegt. In diesem Training werden die leistungsstarken Funktionen von Apache Spark für die verteilte Datenverarbeitung sowie die wesentlichen Techniken für effizientes Datenmanagement, Versionierung und Zuverlässigkeit durch die Arbeit mit Delta-Lake-Tabellen untersucht. Zusätzlich werden in diesem Training auch die Datenaufnahme und -inszenierung mithilfe von Dataflows Gen2- und Data Factory-Pipelines untersucht. Dieser Training umfasst eine Kombination aus Vorlesungen und praktischen Übungen, die Sie auf die Arbeit mit Lakehouses in Microsoft Fabric vorbereiten.

Das nehmen Sie mit

Dieser Training ist darauf ausgelegt, Ihre grundlegenden Fähigkeiten im Data Engineering auf Microsoft Fabric auszubauen, wobei der Schwerpunkt auf dem Lakehouse-Konzept liegt. In diesem Training werden die leistungsstarken Funktionen von Apache Spark für die verteilte Datenverarbeitung sowie die wesentlichen Techniken für effizientes Datenmanagement, Versionierung und Zuverlässigkeit durch die Arbeit mit Delta-Lake-Tabellen untersucht. Zusätzlich werden in diesem Training auch die Datenaufnahme und -inszenierung mithilfe von Dataflows Gen2- und Data Factory-Pipelines untersucht. Dieser Training umfasst eine Kombination aus Vorlesungen und praktischen Übungen, die Sie auf die Arbeit mit Lakehouses in Microsoft Fabric vorbereiten.

Zielgruppen

Die primäre Zielgruppe für diesen Kurs sind Datenexpert*innen, die mit der Datenmodellierung, -extraktion und -analyse vertraut sind.

Er richtet sich an Fachleute, die Wissen über die Lakehouse-Architektur, die Microsoft Fabric-Plattform und die Möglichkeit der umfassenden Analyse mithilfe dieser Technologien erwerben möchten.

Wichtige Informationen

Dieses Applied Skill hilft Ihnen, sich auf das **Exam DP-600: Implementieren von Analyzelösungen mithilfe von Microsoft Fabric** vorzubereiten.

Termine & Optionen

Datum	Dauer	Ort	Angebot	Preis
14.03.2025	1 Tag		Trainingspreis (Vor Ort)	€ 750,-
14.03.2025	1 Tag		Trainingspreis (Online)	€ 750,-