

# Entwerfen und Implementieren von Analyselösungen auf Unternehmensebene mit MS Azure und MS Power BI

**Wissensgarantie:** 12 Monate

Hersteller-ID: DP-500T00

Examen-ID: DP-500

Trainings-ID: DP-500T00

[Zum Seminar →](#)

## Das nehmen Sie mit

In diesem Training werden Methoden und Praktiken zur Durchführung erweiterter Datenanalysen im großen Stil behandelt. Die Trainingsteilnehmer\*innen bauen auf vorhandenen Analyseerfahrungen auf und lernen, eine Datenanalyseumgebung zu implementieren und zu verwalten, Daten abzufragen und zu transformieren, Datenmodelle zu implementieren und zu verwalten sowie Daten zu untersuchen und zu visualisieren.

In diesem Training verwenden die Trainingsteilnehmer Microsoft Purview, Azure Synapse Analytics und Power BI, um Analyselösungen zu erstellen.

## Zielgruppen

Die Kandidaten/Kandidatinnen für diesen Training sollten über Fachkenntnisse im Entwerfen sowie in der Erstellung und Bereitstellung von Datenanalyselösungen auf Unternehmensebene verfügen. Kandidaten für diese Prüfung sollten insbesondere über fortgeschrittene Power BI-Kenntnisse verfügen, einschließlich der Verwaltung von Datenrepositories und Datenverarbeitung in der Cloud und lokal, sowie mit der Verwendung von Power Query und Data Analysis Expressions (DAX) vertraut sein. Sie sollten auch mit der Nutzung von Daten aus Azure Synapse Analytics vertraut sein und Erfahrung mit der Abfrage relationaler Datenbanken, der Analyse von Daten mithilfe von Transact-SQL (T-SQL) und der Visualisierung von Daten besitzen.

Sie haben Fragen? [☎ +43 1 533 1777-0](tel:+43153317770) [✉ info@etc.at](mailto:info@etc.at) [📍 Modecenterstraße 22, 1030 Wien](https://www.etc.at)



### **Wichtige Informationen**

Dieses Training wurde seitens Microsoft mit 29.04.2024 eingestellt und als Trainingsersatz wird der **DP-600T00 Microsoft Fabric Analytics Engineer** empfohlen.

Sie haben Fragen?  +43 1 533 1777-0  [info@etc.at](mailto:info@etc.at)  Modecenterstraße 22, 1030 Wien



## Termine & Optionen

Sie haben Fragen?  +43 1 533 1777-0  [info@etc.at](mailto:info@etc.at)  Modecenterstraße 22, 1030 Wien