

MOC 20778

Analyzing Data with Power BI

Seminardauer 3 Tage, jeweils von 9:00 - 16:00 Uhr

Seminarziele:

In diesem Seminar lernen die Teilnehmer Daten mithilfe von Power BI professionell zu analysieren. Dieser Kurs ersetzt den MOC 10989 und stellt dessen Weiterentwicklung dar.

Zielgruppe:

BI-Profis, Professionelle Anwender und Berater.

Voraussetzungen:

Ausgezeichnete Kenntnisse der relationalen Datenbanken und Reporting. Einige grundlegende Kenntnisse der Data-Warehouse Schematopologie (einschließlich Stern und Schneeflocke Schemata). Erste Erfahrungen gegenüber grundlegenden Programmierkonstrukten (wie Looping und Branching). Ein Bewusstsein für wichtige Geschäftsziele wie Umsatz, Rentabilität und Finanzbuchhaltung ist wünschenswert. Vertrautheit mit Microsoft Office Anwendungen - besonders Excel.

Seminarinhalte:

- Was ist Power BI?
- Power-BI-Daten
- Umwandlungen
- Optimierung von Datenmodellen
- Berechnungen
- Hierarchien
- Visualisierung Ihrer Daten
- Arbeiten mit mehreren Visualisierungen
- Arbeiten mit dem Power BI Service
- Konfigurieren eines Dashboards
- Anzeigen eines Power BI Dashboards
- Daten aus Excel importieren
- Analysieren von Daten in Excel
- Zusammenarbeit
- Content Packs
- Cloud-Daten

- Anbindung an Analysedienste
- Die Entwickler-API
- Benutzerdefinierte Visuals

Nettopreis: 1550.00 € zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

Bruttopreis: 1844.50 € inkl. MwSt. pro Teilnehmer