

## 19160 | Microsoft Power BI Grundlagen – Ihr Einstieg in die Datenvisualisierung

Kursumfang: 16 Unterrichtseinheiten (UE) zu 45 Minuten

Kurszeitraum: 31.12.2026

Hinweis:

Alle angebotenen Seminare können auch als Einzeltraining, Workshop, Inhouseschulung beim Kunden oder Firmenseminar mit individuellen Inhalten und Terminen durchgeführt werden. Wir freuen uns auf Ihre Anfrage!

Kurspreis: 990,00 €

Kursort: IT Seminare Sachsen, Bildungswerk der Sächsischen Wirtschaft gGmbH,  
Gutenbergstraße 10, 04178 Leipzig

**Sie lernen, wie Sie komplexe Daten effizient verbinden, aufbereiten und in aussagekräftige Visualisierungen umwandeln. Nach Abschluss des Seminars sind Sie in der Lage, selbstständig interaktive Dashboards zu erstellen und datenbasierte Entscheidungen zu treffen.**

### Ihr Nutzen

- **Effiziente Datenaufbereitung:** Lernen Sie, wie Sie Daten aus verschiedenen Quellen (Excel, SQL, Cloud-Dienste) schnell und einfach in Power BI importieren und transformieren.
- **Intuitive Visualisierungen:** Erstellen Sie ansprechende und interaktive Visualisierungen, die Ihre Daten auf einen Blick verständlich machen.
- **Interaktive Dashboards:** Bauen Sie umfassende Dashboards, die es Ihnen ermöglichen, Ihre Daten aus verschiedenen Perspektiven zu analysieren.
- **Zeitersparnis:** Automatisieren Sie wiederkehrende Aufgaben und gewinnen Sie wertvolle Zeit für Ihre eigentliche Arbeit.
- **Bessere Entscheidungen:** Treffen Sie fundierte Entscheidungen auf Basis von Daten und nicht mehr nur von Bauchgefühl.

### Seminarinhalt

#### Tag 1: Einführung in Power BI

- **Power BI Desktop:** Die Benutzeroberfläche und grundlegende Funktionen
- **Datenverbindungen:** Anbindung verschiedener Datenquellen (Excel, SQL, CSV, etc.)
- **Datenmodellierung:** Aufbau eines logischen Datenmodells
- **Power Query Editor:** Daten bereinigen, transformieren und erweitern
- **Grundlegende Visualisierungen:** Erstellen von Tabellen, Diagrammen und Karten

#### Tag 2: Interaktive Dashboards und fortgeschrittene Funktionen

Qualitätsmanagement-System zertifiziert nach DIN EN ISO 9001

- Interaktive Elemente: Filter, Slicer, Drill-down und Drill-up
- Custom Visuals: Erweiterung der Visualisierungsmöglichkeiten
- Berichte veröffentlichen: Teilen von Berichten im Web oder im Unternehmen
- Power BI Service: Verwaltung von Workspaces und Dashboards
- Best Practices: Tipps und Tricks für effizientes Arbeiten mit Power BI

## Praktische Übungen

Während des gesamten Seminars haben Sie ausreichend Gelegenheit, das Gelernte in praktischen Übungen anzuwenden. Unsere erfahrenen Trainer stehen Ihnen dabei jederzeit zur Seite.

## Zielgruppe

Das Seminar richtet sich an alle, die ihre Daten besser verstehen und nutzen möchten. Egal, ob Sie in der Datenanalyse, im Controlling, im Marketing oder in einem anderen Bereich tätig sind – Power BI eröffnet Ihnen neue Möglichkeiten. Vorkenntnisse in der Datenanalyse sind nicht erforderlich.