

# Fortgeschrittene Datenauswertung mit PowerQuery und PowerPivot

Kursnummer: 5226



## Ziele

Unser Seminar *Fortgeschrittene Datenauswertung mit PowerQuery und PowerPivot* bietet dir die perfekte Gelegenheit, tiefer in die Welt der Datenanalyse einzutauchen.

Themen, die dich erwarten:

### PowerQuery:

Entdecke die Arbeitsoberfläche und die Umgebung von PowerQuery.  
Meistere den Datenimport für einen reibungslosen Workflow.  
Verstehe den ETL-Prozess (Extraktion, Transformation, Laden).  
Erfahre, wie du Daten effektiv transformierst und aufbereitest.

### PowerPivot:

Erkunde die Oberfläche von PowerPivot und optimiere deine Arbeitsweise.  
Erlange umfassenden Zugriff auf deine Daten für präzise Analysen.  
Nutze DAX-Funktionen (Data Analysis Expressions) für Power Pivot wie ein Profi.  
Lerne, wie du Measures und KPIs (Key Performance Indicators) geschickt einsetzt.  
Vertiefe dein Verständnis, indem du Daten mit Pivot-Tabellen auf innovative Weise auswertest.  
Unsere erfahrenen Trainer stehen bereit, um ihr Fachwissen mit dir zu teilen und sicherzustellen, dass du die erlernten Konzepte in der Praxis erfolgreich anwenden kannst.

## Inhalt

### 1. Grundlagen Fresh up zu PowerQuery und PowerPivot

#### 2. PowerQuery

- Abfragen kombinieren
  - Berechnungen
  - Einführung in M
  - integrierte Funktionen
  - benutzerdefinierte Funktionen erstellen
  - Date.AddDays

#### 3. PowerPivot

# Fortgeschrittene Datenauswertung mit PowerQuery und PowerPivot

Kursnummer: 5226



- Daten und Funktionen
- Zeitintelligenzfunktionen
- KPI

## Zielgruppe

Excel Power User

## Voraussetzungen

Excel Kenntnisse

## Informationen

Die Inhalte sind für ein Blended Learning Training und ein Präsenz-Training konzipiert.

### Inhalte im Überblick:

- 5 Module
- 1 Lernvideos
- 3 Übungen
- Zusatz-Lernmaterial
- Ergänzendes Lernmaterial

Die Inhalte und Materialien sind exemplarisch und werden vom Trainer zielorientiert auf die Teilnehmer-Kenntnisse und Ziele abgestimmt.

## Ihr Ansprechpartner



## Andrea Nordhoff

**Consultant Training & Development**

Fon: 0221 | 29 21 16 - 13

E-Mail: [training@ce.de](mailto:training@ce.de)