# 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
- Berechnngen
- Einführung in M
- integrierte Funktionen
- benutzerdefinierte Funtkionen erstellen
- Date.AddDays

### 3. PowerPivot

- 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:**

- 3 Module
- 1 Lernvideos
- 2 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