



# Microsoft Excel

## Power Pivot - Grundlagen

2 Tage  
840 Euro  
plus 19 %MwSt.

Das Seminar ist die erweiterte Alternative zum Einsteigerseminar, das tiefer in die Arbeit mit Power Pivot einsteigt. Neben den grundlegenden Kenntnissen zum Umgang mit Power Pivot führt das Seminar in die zentralen Themenbereiche Datenmodellierung/Berechnungen im Datenmodell ein. Die TN sind nach dem Seminar in der Lage, Datenmodelle mit Power Pivot zu erstellen, mit einfachen Berechnungen anzureichern und mit Pivot Tabellen auszuwerten.

### Inhalte des Seminars

#### 1. Tag:

- Was ist Power Pivot, warum überhaupt Power Pivot?
- Was ist der Unterschied zur „normalen“ Pivot Tabelle?
- Leistungsmerkmale von Power Pivot
- Vorstellung der Power Pivot Oberfläche
- Arbeiten mit Power Pivot
- Importieren von Daten aus verschiedenen Quellen
- Beziehungen zwischen den importierten Daten herstellen
- Dem Datenmodell berechnete Spalten hinzufügen
- Im Datenmodell Hierarchien erstellen
- Daten mit Pivot Tabellen auswerten

#### 2. Tag:

- Was ist ein relationales Datenmodell?
- Was ist bei der Erstellung eines Power Pivot Datenmodells zu beachten?
- Grundlagen der DAX Formelsprache
- Erstellen von berechneten Spalten
- Erstellen von berechnete Feldern
- Einführung in den Umgang mit DAX-Funktionen