

## Microsoft Excel Vertiefung

Version: 2003 - 2007 - 2010 - 2013 - 2016 - 365

### Das Programm

MS Excel ist wie Winword Bestandteil von Microsoft Office und das meistgenutzte Tabellenkalkulationsprogramm für PC und Mac. Mit Hilfe des Rechenalters lassen sich Tabellen, komplexe Berechnungen und Kalkulationen, Statistiken, Diagramme und Datenbanken erstellen - und auf Wunsch in andere (Office-)Applikationen einbauen.

### Seminarinhalt

Die Teilnehmer lernen weitere Techniken von Excel, wie beispielsweise den Umgang mit großen Tabellen, Auswertung und Analyse von Tabellen, einer Excel - Datenbank und Datenbereichen, komplexe Funktionen und Berechnungen, und die Erstellung von Datenbanken.

### Kursdauer

2 Tage

### Empfehlenswerte Vorkenntnisse

Die Teilnehmer sollten Kenntnisse im Umfang einer Excel-Grundlagentraining haben.

### Seminarform

Normale Schulung oder Online-Training bzw. Elearning

## Seminarinhalt

### Große Tabellen

- Namen für Zellen und Zellbereiche
- Kommentare
- Zeilen und Spalten fixieren
- Gliederung von Tabellen
- Tabellen konsolidieren
- Tabellen und Ansichten für unterschiedliche Aufgaben

### Wiederkehrende Inhalte

- Zahlenreihen erstellen
- Formate und Text auf andere Zellen übertragen
- Inhalte einfügen
- Tabellen transponieren

### Komplexe Berechnungen

- Verschachtelte Berechnung von Inhalten
- WENN-Formel
- Fehlerrückverfolgung ("Detektiv")
- Der Funktionsassistent

### Analyse von Tabellen

- Zielwertsuche
- Trendberechnungen
- Szenarien
- Mehrfachoperationen und Wertetabellen erstellen
- Arbeiten mit dem Solver

### Anwendungen verknüpfen

- Excel Tabellen einbetten und verknüpfen
- OLE für Profis

### Makros

- Was sind Makros
- Anwendungsmöglichkeiten
- Makros aufzeichnen und abspielen
- Makros mit Symbolleiste oder Tastaturkürzeln verknüpfen
- Sicherheit

### Datenbanken

- Datenbanken erstellen und verwalten
- Eingabe und Suchmaske
- Tabellen und Daten sortieren
- Tabellen filtern
- Datenbankfunktionen

### Pivot - Tabellen

- Große Tabellen und Datensätze analysieren
- Erstellung und Bearbeitung von Pivot-Tabellen

### Weitere Hilfsmittel

- Gültigkeitsüberprüfung von Inhalten
- Bedingte Formatierung von Tabellen