

## Microsoft Access Grundlagen

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

### Das Programm

Microsoft Access ist das beliebteste Datenbankprogramm, das im Gegensatz zu Excel-Datenbanken mehreren Benutzern Vollzugriff erlaubt, "echte" Datenbanken und auch Netzwerkverbindungen via ODBC sowie SQL-Queries unterstützt. MS Access kommt meist als Teil von Office Professional auf den Rechner.

### Seminarinhalt

Die Teilnehmer bekommen einen Crash-Kurs in Sachen Datenbanken und lernen, wie Datenbanken erstellt und effektiv genutzt werden können.

### Kursdauer

3 Tage

### Empfehlenswerte Vorkenntnisse

Windows Grundlagen. Zum besseren Verständnis sind fundierte Excel-Kenntnisse sehr vorteilhaft.

### Seminarform

Normale Schulung oder Online-Training bzw. Elearning

## Seminarinhalt

### Datenbanken

- Was sind Datenbanken
- Datenbanktypen und Systeme

### Microsoft Access

- Möglichkeiten von Microsoft-Access
- Access-Datenbanken
- Arbeitsumgebung

### Datenbanken

- Datenbanken erstellen und einrichten
- Das Datenbankfenster
- Tabellen

### Formulare

- Formulare erstellen
- Dateneingabe via Formular

### Datenbanken organisieren

- Datenbankinhalte suchen
- Datensätze sortieren

### Abfragen

- Daten filtern
- Datensätze über Abfragen auswählen und sortieren

### Tabellen

- Datenbanken mit mehreren Tabellen
- Verknüpfte Tabellen
- Abfragen über mehrere Tabellen

### Assistenten

- Datenbank-Assistent
- Auto-Formulare
- Abfrage-Assistent
- Berichte erstellen und bearbeiten
- Seridruck in Word

### SQL

- Structured Query Language
- Einführung-SQL-Queries