

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