| Mögliche Trainingslösung: | SALTZ-Seminar / SALTZ-Seminar Online |
|---------------------------|--------------------------------------|
| Seminarsprache:           | Deutsch                              |
| Dauer                     | 1 Tag                                |

## Übersicht

In diesem Training lernen Sie Microsoft Access von Grund auf kennen. Sie lernen die Oberfläche von Access kennen sowie den Aufbau von Tabellen, Abfragen, Formularen und Berichten.

## Agenda

#### Lektion 1: Grundlagen

- Was ist Microsoft Access?
- Grundlagen des Datenbankentwurfes
- Das Menüband
- Die Hilfe
- Den Navigationsbereich verwenden und Ansicht ändern

### **Lektion 2: Tabellen**

- Tabelle in Datenblattansicht und Entwurfsansicht erstellen
- Tabelle mit einer Vorlage erstellen (Anwendungsparts)
- Felddatentypen kennenlernen und ändern
- Der Primärschlüssel
- Feldeigenschaften verstehen und einheitlich festlegen
- Daten eingeben und Dateneingabe erzwingen

#### **Lektion 3: Arbeiten mit Tabellen und Feldern**

- Daten suchen, sortieren, filtern und ersetzen
- Felder berechnen und überprüfen

# Lektion 4: Einfache Auswahlabfragen

- Was sind Abfragen?
- Auswahlabfrage (mit Assistent) erstellen
- Kriterien in Abfragen verwenden
- Abfrageoperatoren
- Abfragen mit logischen Verknüpfungen
- Rechnen in Abfragen
- Abfrage mit berechneten Feldern auf Basis mehrerer Tabellen

### **Lektion 5: Relationale Datenbanken**

- Relationale Datenbanken
- Datenbank planen
- Beziehungen zwischen Tabellen erstellen
- Die referenzielle Integrität

Seite 1

# **Lektion 6: Formulare**

- Arbeiten mit dem Formular-Assistenten
- Arbeiten mit der Entwurfs- und Layoutansicht
- In Formularen sortieren und filtern
- Datensätze bearbeiten und löschen

# **Lektion 7: Berichte**

- Der Berichts-Assistent
- Gruppieren
- Berichtsentwurf erstellen
- Gruppieren und sortieren
- Gesamtsummen berechnen
- Die Layoutansicht verwenden
- Standardeinstellungen festlegen