



Kurs-ID: 1654

---

<b>Teilnehmerkreis</b>	Dieses Seminar richtet sich an Teilnehmer, die erweiterte Funktionen in Access erlernen wollen.
<b>Voraussetzungen</b>	Teilnahme am Seminar "Access-Level 2" oder gleichwertige Kenntnisse.
<b>Vorgehensweise</b>	Das Seminar ist in Einheiten unterteilt, die anfangs vom Dozenten erklärt und demonstriert werden. Anschließend werden die Schulungsinhalte unter Anleitung des Dozenten praktisch am PC geübt. Zu jeder Zeit sind selbstverständlich Teilnehmerfragen möglich. Es wird großer Wert auf praxisbezogene Übungen gelegt, die die Teilnehmer am Arbeitsplatz einfach auf ihre Aufgabenstellungen übertragen können. Daher empfehlen wir den Teilnehmern, sich schon vorher Gedanken, bzw. Notizen über bereits vorhandene Probleme und Fragestellungen zu machen.
<b>Dauer in Tagen</b>	2 Bei Firmenschulungen passen wir die Dauer gerne Ihrem individuellen Bedarf an.

---

## Inhalte

- Theoretische Datenbank-Grundlagen
  - Grundsätze, konventionelle Datenverarbeitung & Datenbank
  - Tabellen, Primär- und Sekundärschlüssel
- Der Datenbankentwurf
  - Normalisierung
  - Bestimmung der Beziehungen
- Tabellen verbinden
  - Haupt-/Detailtabelle
  - Beziehungen bearbeiten, ändern & löschen
  - Referentielle Integrität
- SQL-Abfragen
  - Einführung in die Structured Query Language
  - Grundstruktur, SQL-Editor einstellen
  - SQL-Abfrage erstellen, SELECT, JOIN, Prädikate
  - Formeln und Funktionen

---

<b>Weiterführende Trainings</b>	Nach dem Besuch dieses Trainings können die Teilnehmer ihr Know-how in "Access 2013/2016 - Level 4" vertiefen
---------------------------------	---

---