

## Access 2016/2013/2010/2007 für Fortgeschrittene (S909)

Die vorhandenen Grundkenntnisse in Access werden vertieft. Microsoft Access erstellt relationale Datenbanken. Das heißt, die Daten werden nach dem Bereich oder der Aufgabe geordnet in verschiedenen separaten Tabellen gespeichert. Die Daten sind miteinander verknüpft und können miteinander in Beziehung gesetzt werden. In diesem Kurs beschäftigen wir uns mit der Strukturierung einer komplexeren Datenbank.

Durch Nutzung von Aktionsabfragen werden Daten in Tabellen importiert, Daten nach bestimmten Kriterien geändert und gelöscht. Wir suchen nach Daten die das Verknüpfen von Tabellen verhindern und nach leeren Feldern sowie doppelten Datensätzen. In Kreuztabellen können Daten übersichtlich ausgewertet werden.

Mit Hilfe von Makros können Arbeitsabläufe automatisiert werden und die Datenpflege in Formularen effektiver und komfortabler gestaltet werden. Makros unterliegen nicht den Sicherheitseinschränkungen von Access und können ohne Probleme an andere Nutzer weitergegeben werden.


### Offene Termine

| Termin  | Tage | Freie Plätze | Ort  | Preis  |
|---|------|--------------|------|--|
| 27.06.-28.06.2019   | 2    | >3           | Köln | € 920,00  |
| 26.09.-27.09.2019   | 2    | >3           | Köln | € 920,00  |
| 19.12.-20.12.2019   | 2    | >3           | Köln | € 920,00  |
| 19.03.-20.03.2020   | 2    | >3           | Köln | € 920,00  |

#### **Buchen ohne Risiko**

- › Keine Vorkasse
- › Kostenloses Storno bis zum Vortag des Seminars
- › Rechnung nach erfolgreichem Seminar

#### **Garantierter Termin und Veranstaltungsort**

- € Preise zzgl. Mehrwertsteuer
-  Der dritte Mitarbeiter nimmt kostenlos teil

### Weitere Buchungsmöglichkeiten

|                           |  |
|---------------------------|--|
| <b>Firmenschulung</b>     | Schulung für Ihre Mitarbeiter mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin im GFU-Schulungszentrum.                                 |
| <b>Inhouse-Schulung</b>   | Schulung für Ihre Mitarbeiter mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin in Ihrem Hause.  |
| <b>Individualschulung</b> | Schulung für eine Einzelperson mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin, wahlweise in Ihrem Hause oder im GFU-Schulungszentrum. |

## Schulungs-Ziel

---

Vertiefende Kenntnisse über Datenbankstrukturen.  
Sichererer Umgang mit Aktionsabfragen zur  
Bearbeitung größerer Datenmengen sowie  
Beschleunigung der Arbeitsabläufe durch  
Makroprogrammierung.

## Wer sollte teilnehmen

---

Access-Anwender mit Vorkenntnissen, wie sie in der  
Schulung [Access Grundlagen](#) vermittelt werden.

**Bitte geben Sie bei der Anmeldung Ihre  
gewünschte Version (2016, 2013, 2010 oder 2007)  
an.**

## Organisation

---

### Teilnehmerzahl

min. 1, max. 8 Personen

### Seminarzeiten

2 Tage, 09:00 - 16:00 Uhr

### Ort der Schulung

GFU-Schulungszentrum Köln oder bei Ihnen als  
Inhouse-Schulung

## Enthaltene Leistungen

---

### Im Preis enthalten:

- > Voll ausgestatteter Arbeitsplatz pro Teilnehmer
- > Fachbuch zum Seminar
- > Teilnahmezertifikat
- > Kostenloser persönlicher Parkplatz
- > Kostenloser Shuttle-Service
- > Frühstück, Snacks und Getränke ganztägig
- > Mittagessen im eigenen Restaurant, täglich 6  
Menüs, auch vegetarisch

## Haben Sie Fragen?

---

Gerne beraten wir Sie persönlich per [Mail](#) oder  
Telefon.

## Inhalt

---

Diese Agenda ist auch Bestandteil des Kurses

[Access Komplett](#)

- > **Entwurf, Analyse und Dokumentation größerer  
Datenbankstrukturen**
  - > Erarbeitung einer relationalen  
Datenbankstruktur anhand eines Beispiels
  - > Dokumentation mit den Bordmitteln von Access
- > **Daten modifizieren durch Einsatz von  
Aktionsabfragen**
  - > Tabellenerstellungsabfragen
  - > Aktualisierungsabfragen
  - > Anfügeabfragen
  - > Löscharbeiten
- > **Datenanalyse durch spezielle Abfragen**
  - > Duplikatsuche
  - > Inkonsistenzsuche
  - > Berechnungen in Abfragen
  - > Kreuztabellenabfragen
- > **Fortgeschrittene Formulartechniken**
  - > Datenbanksteuerung durch Formulare
  - > Einsatz von Listen- und Kombinationsfeldern
  - > Fortgeschrittene Gestaltungstechniken
  - > Navigationsformulare
  - > Einsatz von Befehlsschaltflächen
- > **Automatisation durch Makroprogrammierung**
  - > Erstellung und Einsatz von Makros
  - > Eingebettete und nicht eingebettete Makros
  - > Das Makrofenster
  - > Makroaktionen festlegen
  - > Ein Makro an ein Ereignis knüpfen
  - > Ein Makro programmgesteuert ausführen
  - > Automatische Ausführung beim Öffnen
  - > Einsatz von Bedingungen bei der  
Makroausführung
  - > Das Arbeiten mit Makrogruppen



Ihr Partner für IT-Schulungen.  
Seit über 30 Jahren.

- > [info@gfu.net](mailto:info@gfu.net)
- > Infoline 0221 82 80 90