

# MS ACCESS Programmierung

## Seminarziel / -nutzen

Nach Seminarende sind Sie in der Lage, Routineaufgaben zu automatisieren. Sie können für sich oder andere Anwender komplette Access-Anwendungen erstellen und diese durch Makros und Module optimieren. Dieser Kurs richtet sich an versierte Access Anwender, die intensiv mit Access arbeiten, Anwendungen optimieren wollen oder für andere Anwender fertige Anwendungen erstellen.

## Inhalte

### Grundlagen von VBA

- Unterschiede Makros und Module
- Grundlagen VBA
- Die Entwicklungsumgebung
- Prozeduren und Funktion
- Anweisungen, Sprünge, Schleifen

### Datenzugriff mit VBA

- Objekte zum Datenzugriff ADO ( ActiveX Data Objects )
- Datenzugriff mit DAO ( Data Access Objects )

### Objekttechnik

- Objekte und ihre Hierarchie
- Methoden
- Eigenschaften

### Fehlersuche und -beseitigung

- Fehlerarten
- Haltepunkte
- Variablen prüfen
- Das Direktfenster

## Vorkenntnisse

Kenntnisse aus den Seminaren MS-Access-Vertiefung und Fortsetzung sowie ausreichende



Praxiserfahrung.

