

# VBA-Programmierung in Access

## Online-Bildungsurlaub

Kursnummer 26O588016

Beginn Montag, 23.11.2026, 09:00 - 16:30 Uhr

Dauer 5 Termine

Ort Online

Dozent Heinz-Dieter Koester

Kursentgelt 501,00 €

**Zielgruppe:** Datenbank-Entwickler für kleine bis mittelgroße Datenbanken.

**Seminarziel:**

Einstieg in die Programmierung: fremde Programme nachvollziehen und eigene Programme erstellen  
schneller, professioneller Aufbau kleiner bis mittelgroßer Datenbank-Lösungen

**Inhalte:**

- der VBA-Editor: die Entwicklungsumgebung in allen Office-Programmen
- Variablen als elementare Bausteine der Programmierung, Datentypen
- Prozeduren und Funktionen als Programm-Einheiten
- Kontrollstrukturen zur Steuerung des Programm-Ablaufs
- Ereignisprogrammierung, insbesondere zur Gestaltung effektiver Formulare
- Datenbearbeitung mit DAO- und ADO-Recordsets
- Datenbearbeitung mit SQL-Anweisungen
- Behandlung von Fehlern/Ausnahmen im Programmablauf
- Programmierung von Aufgaben im Dateisystem (automatisches Kopieren, Löschen, Erstellen von Dateien und Ordnern)
- Steuerung von Fremdprogrammen (Texteditoren, FTP, etc.)

**Voraussetzung:** Access-Aufbaukurs oder vergleichbare Kenntnisse

**Technische Voraussetzungen zur Teilnahme am Webinar:**

- Windows Rechner mit Internet-Anbindung, mindestens 1,5 MBit/s
- Webcam und Mikrofon/Lautsprecher oder Headset zur aktiven Teilnahme an den Video-Meetings
- optional: falls vorhanden, sollten Sie einen zweiten Monitor anschließen

Als Konferenztool wird die Software "Zoom" eingesetzt.

Dadurch entstehen für Sie als Teilnehmende keine zusätzlichen Kosten.

Sie müssen lediglich bereit sein, für die Dauer des Webinars die "Zoom"-Software auf Ihrem Rechner zu installieren.

Mitschnitte des Webinars sind nicht erlaubt.

Den Nachweis der Teilnahme erhalten Sie im Anschluss des Bildungsurlaubes. Die Teilnahmebescheinigung können wir aber nur den Teilnehmenden uneingeschränkt ausstellen, die während des Bildungsurlaubes ihre Kamera eingeschaltet hatten, da die VHS nur so wirklich die Anwesenheit nachverfolgen kann.

Im Übrigen ist es aus pädagogischen und didaktischen Gründen für den Dozierenden hilfreich und für den Unterricht insgesamt förderlich, wenn auch eine visuelle Interaktion möglich ist.

Die Kölner Volkshochschule ist eine anerkannte Einrichtung der Arbeitnehmerweiterbildung gemäß § 10 AWbG NRW. Dieses Seminar entspricht den Anforderungen gemäß § 9 AWbG und gilt damit als anerkannte Bildungsveranstaltung.

## Kurstermine

**Datum Uhrzeit Ort**

23.11.2026 09:00 - 16:30 Uhr online

24.11.2026 09:00 - 16:30 Uhr online

25.11.2026 09:00 - 16:30 Uhr online

26.11.2026 09:00 - 16:30 Uhr online

[zur Kursdetail-Seite](#)