

# VBA-Programmierung in Excel

## Online-Bildungsurlaub

Kursnummer 260587029

Beginn Montag, 13.04.2026, 09:00 - 16:30 Uhr

Dauer 5 Termin(e)

Ort Online

Dozent Bernd Peuler

Kursentgelt 501,00 €

### Inhalte:

- Einstellungen in Excel und Einstellungen der Entwicklungsumgebung zum Programmieren
- Makrorecorder kennenlernen und erzeugten Code anschauen
- Das erste Programm – Datentypen; Variablen, Konstanten und Objektvariablen
- Operatoren: Rechen-, Vergleichs-, Logische- und Verkettungsoperatoren
- Verzweigungen und Schleifen programmieren
- Eindimensionale Arrays nutzen
- Ausgewählte Eigenschaften und Methoden: Range-Objekt; Worksheet-Objekt; Workbook-Objekt und Application-Objekt
- Ein- und Ausgabe Befehle mit und ohne Parameter
- Funktionen und Prozeduren mit und ohne Parameter: Eigene Prozeduren erstellen; Funktionen und Prozeduren aufrufen
- Automatisierung mit Worksheet- und Workbook-Events
- ActiveX-Steuerelemente: Buttons, Combo-Boxen, Listenfelder, Check-Boxen etc.
- VBA-Lösungen programmieren mit Dateien, Tabellen, Zellen und Ordner
- Einführung in die Fehlerbehandlung beim Programmieren
- 

**Voraussetzung:** Excel-Aufbaukurs oder vergleichbare Kenntnisse.

### Technische Voraussetzungen zur Teilnahme am Online-Seminar:

- Windows-Rechner mit Internetanbindung (mind. 1,5 MBit/s) und installiertem Excel Programm, möglichst Excel 2016 oder neuer, mit Zugriff auf xlsm-Dateien
- Webcam und Mikrofon/Lautsprecher zur aktiven Teilnahme an den Video-Meetings
- zweiter Bildschirm ist von Vorteil.

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 Online Seminars die Zoom-Software auf Ihrem Rechner zu installieren.

Mitschnitte des Online Seminars sind nicht erlaubt.

Den Nachweis der Teilnahme erhalten Sie im Anschluss des Bildungsurlaubes.

Die Teilnahmebescheinigung können wir aber nur den Teilnehmenden ausstellen, die während des Bildungsurlaubes ihre Kamera eingeschalten 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

13.04.2026 09:00 - 16:30 Uhr online

14.04.2026 09:00 - 16:30 Uhr online

15.04.2026 09:00 - 16:30 Uhr online

16.04.2026 09:00 - 16:30 Uhr online

17.04.2026 09:00 - 16:30 Uhr online



---

# VBA-Programmierung in Excel

## Online-Bildungsurlaub

Kursnummer 260587029

Beginn Montag, 13.04.2026, 09:00 - 16:30 Uhr

Dauer 5 Termin(e)

Ort Online

Dozent Bernd Peuler

Kursentgelt 501,00 €

[zur Kursdetail-Seite](#)