

# App-Entwicklung (iOS / Android) mit Flutter und Dart

## Online-Bildungsurlaub

Kursnummer	252O583717
Beginn	Montag, 08.12.2025, 09:00 - 16:30 Uhr
Dauer	5 Termin(e)
Ort	Online
Lehrkraft	Bernd Schmidt
Kursentgelt	466,00 €

Mit Flutter und Dart entwickeln Sie einfach und elegant Ihre App für iOS als auch Android. Sie als Entwickler legen das Aussehen und die Funktion fest und Flutter kümmert sich dann um den Rest. Mit Dart erlernen Sie eine moderne Programmiersprache, die Sie in vielen Projekten begleiten wird, denn die erstellten Apps sind auch auf Windows / MacOS / Linux lauffähig, sowie als Webseite einsetzbar.

Trotz dieser Vielseitigkeit und seiner Profifeatures ist Dart auch für Einsteiger einfach zu erlernen. Zusammen mit dem Framework Flutter entfaltet sich dann das ganze Potential dieses Duos. Der Kurs ist somit geeignet für Programmieranfänger, die mit Dart ihre erste Programmiersprache lernen wollen, als auch für erfahrene Programmierer, die ihre Fähigkeiten in Richtung App-Entwicklung erweitern wollen.

### Inhalte:

- Einrichten der Entwicklungsumgebung
- Grundlagen der Programmiersprache Dart
- Erstellen einer App mit Flutter
- Entwerfen / Aufteilung einer Bedienoberfläche
- Einfügen von UI-Elementen
- Verbindung zu einer Datenbank / Nutzeranmeldung

**Voraussetzungen:** sicherer Umgang mit dem PC, Kenntnisse einer objektorientierten Programmiersprache sind von Vorteil.

- Technische Voraussetzungen zur Teilnahme am Webinar:
- Linux- oder 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
- erforderliche Software: Android Studio und das Flutter/Dart-SDK

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.

Bitte melden Sie sich rechtzeitig an. Ca. 10 bis 14 Tage vor Beginn des Bildungsurlaubes wird entschieden, ob der Kurs stattfinden kann. In der Vergangenheit war es häufig so, dass sich Interessenten erst nach der Absage eines Kurses anmelden wollten. Eine frühzeitige Anmeldung kann dazu führen, dass mehr Kurse durchgeführt werden können. Ein finanzielles Risiko tragen Sie nicht. Bei Absage eines Kurses durch die VHS entstehen Ihnen keine Kosten.

### Kurstermine

Datum	Uhrzeit	Ort
08.12.2025	09:00 - 16:30 Uhr	online
09.12.2025	09:00 - 16:30 Uhr	online
10.12.2025	09:00 - 16:30 Uhr	online
11.12.2025	09:00 - 16:30 Uhr	online

[zur Kursdetail-Seite](#)