

## 26-5302K Programmierkurs für Anfänger Vom Konsolenprogramm zur Android-App

Entgelt	129,00 €
Dauer	8 Termine
Kursleitung	vhs Fürth
Bemerkungen	Der Kurs findet live online statt und wird via Zoom übertragen. Mit der Anmeldung stimmen Sie den Nutzungsbedingungen zu. Sie brauchen dazu eine stabile Internetverbindung, einen Computer/Tablet/Smartphone mit Lautsprecher. Fragen können Sie über den Chat stellen. Bitte beachten Sie: Online-Anmeldungen werden nur bis 6 Uhr morgens am Tag der Veranstaltung sicher bearbeitet, danach können Sie uns gerne anrufen.
Kursort	, ,

Dieser umfassende Einsteigerkurs vermittelt die Grundlagen der Programmierung durch die Entwicklung eines Sokoban-Spiels für Windows und Android. Im Fokus stehen zentrale Konzepte wie Logik, Benutzeroberflächen und Datenstrukturen, die anschließend auf eigene Projekte übertragen werden können.

### Kursinhalte:

- Tag 1: Installieren der Entwicklungsumgebung und erste Ausgabe
- Tag 2: Benutzereingaben und IF Anweisungen
- Tag 3: Schleifen
- Tag 4: Arrays
- Tag 5: Installieren der zusätzlichen Pakete um Apps zu programmieren + "HelloWorld App"
- Tag 6: Buttons zum Bewegen in der App
- Tag 7: Ersetzen der textuellen Anzeige durch ein GridLayout
- Tag 8: Erweiterungen in der App (z.B. mehrere Levels und Speichern des geschafften Levels)

Kursleitung: Tobias Stoll  
Veranstaltungsort: Online  
Ausführende vhs: vhs Fürth

### Termine

Datum	Uhrzeit	Ort
03.11.2026	19:00 - 20:30 Uhr	Online
10.11.2026	19:00 - 20:30 Uhr	Online
17.11.2026	19:00 - 20:30 Uhr	Online
24.11.2026	19:00 - 20:30 Uhr	Online
01.12.2026	19:00 - 20:30 Uhr	Online
08.12.2026	19:00 - 20:30 Uhr	Online
15.12.2026	19:00 - 20:30 Uhr	Online
22.12.2026	19:00 - 20:30 Uhr	Online

[zur Kursdetail-Seite](#)