

Programmierung für Jugendliche

Grundkurs für Jugendliche von 10 bis 14 Jahren

07. Juli – 11. Juli 2025 (5x, 35 UStd)

Mo – Fr, 09:00 – 15:00 Uhr

Lust, eigene Spiele zu entwickeln und keine Ahnung, wie das geht? Dann seid ihr bei uns richtig! Ihr bekommt eine Einführung in eine Programmiersprache und erlernt die Planung einfacher Programme. Lernt die Grundlagen und entdeckt, wie ihr selbst Code schreiben könnt, um eure eigenen Ideen zum Leben zu erwecken.

Dieser Kurs richtet sich speziell an Jugendliche im Alter von 10-14 Jahren, die keine oder nur geringe Vorkenntnisse in der Programmierung haben, aber neugierig sind und lernen möchten. Für diese Veranstaltungen sind Computergrundkenntnisse empfehlenswert. Vorkenntnisse in der Programmierung sind nicht erforderlich.

DIE INHALTE IM DETAIL

- Was ist HTML?
- Farben und Formen mit CSS
- Bewegung ins Spiel bringen mit JavaScript
- Einfache Spiellogik mit JavaScript
- Figuren und Objekte bewegen
- Hintergründe und Bilder hinzufügen

Diese Veranstaltung kombiniert Input, Übungen, Besprechungen und Fragerunden für ein umfassendes Lernerlebnis. Sie werden in unserem Computerraum von unserer erfahrenen Kursleitung durch die Konzepte, Funktionen und Werkzeuge geführt. Anschließend haben Sie die Möglichkeit, das Gelernte in begleiteten Übungen an den Computern in unseren Computerräumen anzuwenden und Ihre Ergebnisse zu besprechen. Unsere Kursleitung steht Ihnen dabei jederzeit für Ihre Fragen zur Verfügung.

Unsere gut ausgestatteten Computerräume befinden sich in zentraler Lage, direkt gegenüber dem Bremer Hauptbahnhof im Breitenweg 2, 28195 Bremen. Die Räume sind auch für Menschen mit Schwerbehinderungen zugänglich und wurden barrierefrei gestaltet.

Allen Teilnehmenden steht ein eigener Computer zur Verfügung. Auf den Rechnern wird mit Microsoft Windows 10 und einer Programmierumgebung gearbeitet. Die Teilnehmenden erhalten für ihren Kurs eine eigene Zugangskennung im Schulungsnetzwerk der vhs. Damit werden ihre individuellen Computereinstellungen für den gesamten Kursverlauf gespeichert.

Auf jedem Computer steht ein Netzwerklaufwerk zur Verfügung über das die Kursleitungen und Teilnehmenden ihre Daten miteinander austauschen können. Allen Teilnehmenden steht ein schnelles und kostenloses Wifi (WLAN) zur Verfügung. Die Präsentationen der Kursleitung erfolgt über einen Video-Beamer. In unmittelbarer Nähe zu unserem Veranstaltungszentrum stehen während der Pausen eine Vielzahl von Speisemöglichkeiten zur Verfügung.

NOCH FRAGEN?

Haben Sie noch Fragen zum Kurs? Sind Sie nicht sicher ob dieser Kurs der richtige für Sie ist? Dann wenden Sie sich gerne an unser kompetentes Beratungsteam für Computer-Kurse. Unter edv@vhs-bremen.de können Sie uns erreichen. Wir freuen uns auf den Kontakt zu Ihnen und vereinbaren gerne ein persönliches Beratungsgespräch.

251M69-161 / Wochenseminar

Dozentin: Angela Meindl

Ort: vhs am Bahnhof, Breitenweg 2, Raum 3.2

150 €, Ermäßigung nicht möglich

Ein Angebot von:

Bremer Volkshochschule vhs

Veranstaltungsort:

vhs am Bahnhof

Adresse:

Breitenweg 2

28195 Bremen

Internetadresse:

www.vhs-bremen.de

Nächste Termine:

- 07.07.2025, 09:00 – 15:00
- 08.07.2025, 09:00 – 15:00
- 09.07.2025, 09:00 – 15:00
- 10.07.2025, 09:00 – 15:00
- 11.07.2025, 09:00 – 15:00

Kosten:

150,00 Euro