

B2613381 Python-Programmieren lernen durch KI und Vibe Coding

Beginn	Samstag, 14.11.2026, 09:00 - 16:00 Uhr
Kursgebühr	52,00 €
Dauer	1 Termin
Kursleitung	Horst Martin Hoffmann
Kursort	Raum 2, Mühlenbergweg 3, 51645 Gummersbach

In einer Welt, in der Künstliche Intelligenz und Software immer wichtiger werden, stellt sich die Frage: Wie gelingt ein einfacher und motivierender Einstieg ins Programmieren? Wie lassen sich eigene Ideen schnell in funktionierende Programme umsetzen – ohne trockene Theorie? Diese und weitere Fragen klärt Horst Martin Hoffmann mit Ihnen. In diesem praxisnahen Kurs lernen Sie Python Schritt für Schritt kennen und nutzen KI-Tools als Unterstützung beim Entwickeln Ihrer eigenen Anwendungen. Sie arbeiten aktiv in der Entwicklungsumgebung Thonny, probieren aus, experimentieren und präsentieren Ihre Ergebnisse. Sie erwerben Grundlagen zu Variablen, Datentypen, Kontrollstrukturen sowie Funktionen und Modulen und lernen anschließend den Umgang mit Dateien, Fehlerbehandlung und objektorientierter Programmierung. Der Kurs richtet sich an Einsteiger ohne Programmiererfahrung, die neugierig sind und mit Freude eigene Projekte entwickeln möchten.

Voraussetzung:

Sie können einen PC und den Editor bedienen und wollen Programmieren lernen am Beispiel von Python. Programmier-Erfahrungen sind keine notwendig. Von Vorteil sind Prompting-Erfahrung zB mit ChatGPT.

Termine

Datum	Uhrzeit	Ort
14.11.2026	09:00 - 16:00 Uhr	Zentrale, Volkshochschule Oberberg, Raum 2