

## WPK „Programmieren II“ (Jg. 8)

In diesem Kurs setzen wir die Reise ins Programmieren fort. Um mitarbeiten zu können, brauchst du Vorerfahrungen! Entweder warst du im Kurs "Programmieren I" oder du hast anderweitig schon Erfahrungen mit dem Programmieren sammeln können.



In diesem Kurs geht es um den Einstieg in das "echte" Programmieren. Wir erstellen eigene Webseiten und lassen sie mithilfe von Javascript interaktiv werden. Dabei lernst du, wie man Daten speichert, was Variablen und Schleifen sind, was man mit Funktionen macht und warum Objekte hilfreich sind. Wir arbeiten in diesem Kurs mithilfe von Editoren und schreiben Programmiercode selbst. Es gibt also keine grafischen Bausteine mehr. Dadurch bekommst du die maximale Freiheit, das zu erstellen, was du möchtest; gleichzeitig ist das aber auch das Schwierige daran.

Du musst denken und überlegen, nachschlagen und aus Fehlern lernen, bis alles so klappt, wie du es willst. Wenn du dir vorstellen kannst, konzentriert und oft alleine an Aufgaben zu arbeiten und darüber nachzudenken, wie du eine Aufgabenstellung lösen kannst, dann ist der WPK "Programmieren II" genau das Richtige für dich! Aber Achtung: Hier musst du selbstständig und zuverlässig sein. Ein fähiger Programmier wirst du nur, wenn du bereit bist, aus eigenem Antrieb zu arbeiten.

Es freut sich auf dich,  
Herr Hell