

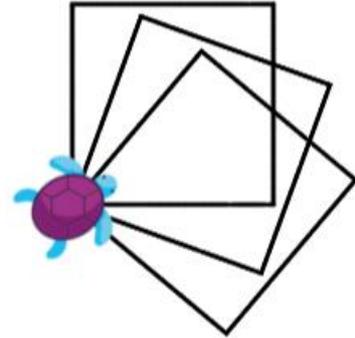


## Wir werden einer Schildkröte das Zeichnen beibringen

Turtle Code ist eine Programmierumgebung, die das Prinzip des visuellen Programmierens verwendet.

Diese Programmierumgebung, TurtleCoder, beruht auf der Programmiersprache LOGO

Es wird das Prinzip des visuellen Programmierens verwendet, wobei du aber die Befehle in englischer Sprache kennenlernst. Eine Vorschlagliste von Befehlen sorgt dabei für die Fehlervermeidung.



### Was passiert hier?

- Ihr lernt die Grundlagen des Programmierens kennen.
- Ihr könnt euch in der Anwendung mit digitalen Geräten und Programmen üben und lernt dabei den Umgang mit Teams oder Zoom.
- Ihr tauscht euch online mit anderen Teilnehmern in der Videokonferenz aus.

### Was benötigt ihr dafür?

- Stabile Internetverbindung
- Notebook oder PC mit Webcam und Mikrofon
- Programmierumgebung Turtle Coder (als Offline-App)

Der TurtleCoder kann sowohl über den Webbrowser als auch offline als App verwendet werden. Der Vorteil der Offline-App ist, dass alle Programme auf der lokalen Festplatte gespeichert werden. Wir stellen dir anhand der Offline-App das Programm vor. Nach deiner Anmeldung erhältst du von uns den Link und Hinweise zum Download.