

Java



ist (k)eine Insel – Programmieren lernen, auch fürs Smartphone und Internet

In diesem Kurs lernst du die Programmiersprache Java kennen. Diese Programmiersprache kann sowohl im Internet, auf dem PC und sogar auf dem Smartphone ausgeführt werden. Wir lernen zusammen mit Fleiß, ohne Stress und mit viel Spaß. Du kannst eigene Programme entwickeln, mit denen du Familie und Freunde begeistern wirst.

Mitmachen kann jede(r) ab 8 Jahren.

Inhalt:

Phase 1

- Kontrolle und Auswahl
- Bedingungen
- Schleifen und Felder
- Klassen
- Einstieg in Swing
- Combo, Radio und Check
- Menüs und Dialoge

Phase 2

- Grafik in Java
- OOP
- Komponenten und UIs
- Polymorphie
- Einblick in die Spielprogrammierung
- Java-Applets