



**Code it!**

## Programmierkurse mit Code it!

Wo finde ich Informationen zu Megathemen, die heute und in Zukunft die Welt beschäftigen?

MINT steht für Mathematik, Informatik, Naturwissenschaft und Technik; AKTIV heißt hier sind MAKER am Werk! Drei Leipziger Verbundpartner und ihre Kooperationspartner wollen Euch mit vielen außer-schulischen Angeboten an modernen und attraktiven Lernorten in der Region, in reale und virtuelle Anwendungen von MINT begleiten – denn MINT ist überall!

### Spielerisch programmieren lernen

In diesem Kurs lernst du wie du dein eigenes Computerspiel entwickelst. Dabei lernst du wichtige Grundlagen des Programmierens kennen. Dein Spiel kannst du auch nach dem Kurs weiter ausbauen, z.B. neue Level erstellen oder den Schwierigkeitsgrad erhöhen.

Der Kurs wird in Präsenz und Online angeboten.

#### Präsenzkurs

**25.07.2022 – 27.07.2022** (jeweils 10:00 – 15:00 Uhr) **Buchungsnummer: 22-26**

Thematischer Workshop im **Präsenzformat**. Ort: VDI GaraGe gemeinnützige GmbH, Leipzig

#### Onlinekurse

**Start: 20.04.2022**, 10:00 Uhr (3 Tageskurs)

**Buchungsnummer: 22-25**

**Start: 19.10.2022**, 10:00 Uhr (3 Tageskurs)

**Buchungsnummer: 22-27**

Den **Onlinekurs** besuchst du von zu Hause aus. Er umfasst vier spannende Lektionen. Jede Lektion ist per Video angeleitet und enthält kleine Programmierprojekte und Übungsaufgaben. Die Lektionen kannst du bearbeiten, wann du möchtest. Am Ende des Kurses hast du dein eigenes Spiel erstellt. Betreut wird der Kurs über ein internes Forum.

Du benötigst: einen Computer mit aktuellem Browser, Internetzugang, Kopfhörer.

**Kosten:**

Die Teilnahme ist **kostenfrei**, gefördert durch das BMBF

**Alter:**

10 – 16 Jahre

**Anmeldung unter:** [kontakt@g-a-r-a-g-e.com](mailto:kontakt@g-a-r-a-g-e.com)

**Weitere Infos und Anmeldungen möglich unter:** <https://mint-aktiv.com/mintwelten/>