

codieren, experimentieren & entdecken

Hier ist der
Spaß vor-
programmiert

Programmieren lernen mit dem Calliope mini

Du benutzt fast jeden Tag Computer, Tablet oder Smartphone und willst dich endlich mal mit dem befassen, was dahinter steckt? Wenn du selbst coole Lichteffekte oder ein kleines Spiel programmieren möchtest, dann bist du in diesem Kurs genau richtig. Hier erfährst du was das Programmieren mit dem Calliope mini so faszinierend macht.

PROGRAMM NEPOprog ROBOTERKONFIGURATION

Start
Wiederhole unendlich oft
mache
Zeige Bild
0 1 2 3 4
0 # # # #
1 # # # #
2 # # # #
3 # # # #
4 # # # #
SIM
Schalte LED an Farbe
Warte ms 500
Zeige Bild
0 1 2 3 4
0 # # # #
1 # # # #
2 # # # #
3 # # # #
4 # # # #
Schalte LED an Farbe
Warte ms 500

Diese Projekte werden wir umsetzen:

- die kleine Spiele *Mäxchen* und *Schere-Stein-Papier*
- Farblichteffekte & Discokugel
- Roboter Parcours fahren, Ampel selbst schalten

Kurs-Infos:

- bis zu 10 Schüler ab der 4. Klasse
- Kursleiter: Jens Hauptmann
- Arbeitsmaterialien sind kostenfrei
- keine Programmierkenntnisse nötig