



Veröffentlicht auf *Franz-Marc - Grundschule* (<http://www.fm-gs.de>)

Startseite > » Unterricht > PROFIL MINT > MINT: Informatik + > Programmieren mit CALLIOPE (WPU)

Programmieren mit CALLIOPE (AG) ^[1]



Der Kurs »Programmieren mit CALLIOPE« wird z.Zt. an der [abbr=Franz-Marc-Grundschule]FMG[/abbr.] als AG angeboten.

Der CALLIOPE mini ist ein Einplatinen-Computer zum Experimentieren und Erlernen des Programmierens (ähnlich dem Raspberry Pi). Das Projekt hat das Ziel, jedem Schulkind in

Deutschland ab der 3. Klasse einen spielerischen Zugang zur digitalen Welt zu ermöglichen.

Dafür sollen aber nicht nur Schülerinnen und Schüler, sondern auch die Lehrkräfte und das Bildungssystem erreicht werden, um langfristig dazu beizutragen, dass mehr digitale Inhalte an den Schulen vermittelt werden. Angestrebt werden besser ausgebildete Kinder, aber auch kritischere und souveräne Nutzerinnen und Nutzer der neuen Technologien, die sowohl Begeisterung für die Möglichkeiten als auch ein Gefühl für die Gefahren vermittelt bekommen haben.

Weitere Informationen

- Internet-Auftritt des [CALLIOPE-Projekts](#) [2]
- Eintrag in der [Wikipedia](#) [3].

Navigation:

[Zur Startseite](#) [4]

[Zur Übersicht: Unser Unterricht](#) [5]

Kategorien:

[MINT: Informatik](#) [6]

(c) Franz-Marc-Grundschule · Treskowstraße 26?31 · D-13507 Berlin · Fon +49-30 4339792

Quell-URL (modified on 25.04.2020 - 22:26): http://www.fm-gs.de/de/fmg_unterricht_profil-mint_informatik_calliope

Links

[1] http://www.fm-gs.de/de/fmg_unterricht_profil-mint_informatik_calliope

[2] <https://calliope.cc/>

[3] https://de.wikipedia.org/wiki/Calliope_mini

[4] <https://www.fmg-tegel.de>

[5] http://www.fm-gs.de/de/fmg_unterricht_unser-unterricht

[6] http://www.fm-gs.de/de/fmg_unterricht_profil-mint_informatik