



20./21.08. **2019**

17. Jahrestagung

LANDESVBAND BERLIN / BRANDENBURG

Sachunterricht und Naturwissenschaften

GS/In13

Dienstag, 20.08.2019

15:15 – 16:15 Uhr

Detlev Roth, Berlin

Der „Calliope mini“ in der Grundschule als Schlüssel zur digitalen Kompetenz

Grundschule, Sek1

Vortrag

Der Vortrag bietet einen Erfahrungsbericht und Schlussfolgerungen für die Integration des seit Herbst 2017 verfügbaren Mikrocontrollers „Calliope mini“ in den Unterricht der 3., 4., 5. und 6. Klassenstufen.

Wie kann der Calliope in den Schulen sinnvoll eingeführt werden? Wie kann er in den schulischen Alltag integriert werden? Welche Impulse liefert der Calliope für den geforderten „Kompetenzerwerb für die digitale Welt“?

Der Vortragende hat den „Calliope mini“ an mehreren Berliner Grundschulen eingeführt. Er berichtet von seinen Erfahrungen mit Schülerinnen und Schülern, Pädagogen und Eltern. In 2019 geht es ihm darum aufzuzeigen, wie eine erfolgreiche Integration des „Calliope mini“ in den Unterricht und in den Schulalltag gelingen kann.

Passend zum Vortrag wird ein Workshop mit praktischen Beispielen angeboten.