

## Titel

Thema:	Erstes Programmieren - mit dem Calliope mini und der Plattform Open Roberta
Veranstungsnummer:	244107401

## Inhalt/Beschreibung

Beschreibung und didaktische Gestaltung:	Wie „denkt“ ein Computer? Wie stelle ich einer Maschine eine Aufgabe? Diese und viele andere Fragen lassen sich spannend, unterhaltsam und praktisch mit dem Mini-Controller Calliope in Verbindung mit einem eigens dafür geschaffenen Programmierprogramm für Kinder beantworten. Für Grundschüler erdacht, bietet das Konzept einen unkomplizierten und spielerischen Einstieg in die Welt des Programmierens – mit Projektideen für Kinder zwischen 9 und 14 Jahren.
Schwerpunkte/Rubrik:	Medienbildung

## Allgemeine Informationen

Fächer / Berufsfelder:	- Medienbildung
Zielgruppen:	- Lehrer, Erzieher und Sonderpädagogische Fachkräfte
Schularten:	- Gymnasium, Regelschule, Thüringer Gemeinschaftsschule, Grundschule
Veranstaltungsart:	Einzelveranstaltung
Gültigkeitsbereich:	landesweit
Leitung:	Melanie Hey, Thüringer Institut für Lehrerfortbildung, Lehrplanentwicklung und Medien (ThILLM)
Dozenten:	Cornelia Hornemann, TSC Externe

## Weitere Hinweise

Hinweis für Teilnehmer/innen:	Im Rahmen der Veranstaltung werden zuerst die einzelnen Bausteine und Möglichkeiten des Calliope sowie das Programm Open Roberta Lab vorgestellt. Im anschließenden praktischen Teil können erste Aufgabenstellungen getestet und methodische Handlungskonzepte erprobt werden.
Weblink:	<a href="https://www.medienzentrum-uhk.de/veranstaltungen-fortbildungen-1/">https://www.medienzentrum-uhk.de/veranstaltungen-fortbildungen-1/</a>

## Anbieter

Anbietername:	Thüringer Institut für Lehrerfortbildung, Lehrplanentwicklung und Medien (ThILLM)
Anbieteranschrift:	Heinrich-Heine-Allee 2-4, 99438 Bad Berka
E-Mail-Adresse:	<a href="mailto:info@thillm.de">info@thillm.de</a>

Telefon: 036458/560

#### Termin

Termin: 14.12.2023 14:00 bis 15:30 Uhr  
Dauer: 2 Zeitstunden

#### Veranstaltungsort

Veranstaltungsort: Medienzentrum Unstrut-Hainich-Kreis (in der Margaretenschule), Feldstraße 1,  
99974 Mühlhausen