



im WERRA-MEißNER-KREIS e. V. - Witzenhausen

Calliope-Workshop

Ein Kooperationsprojekt zwischen der HAWK
– Fakultät Naturwissenschaften und Technik in Göttingen –
und MINT im Werra-Meißner-Kreis e. V. - Witzenhausen

Für Schülerinnen und Schüler der
Klassenstufen 8 und 9 im Schuljahr 2019/20

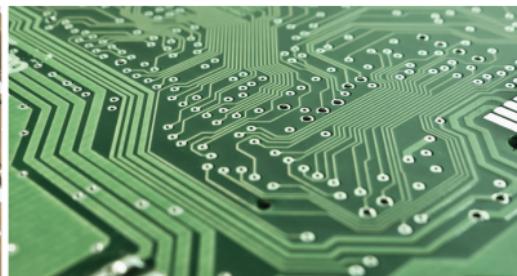
Das Internet der Dinge verstehen!

Schnell und einfach Programmieren mit dem Calliope mini

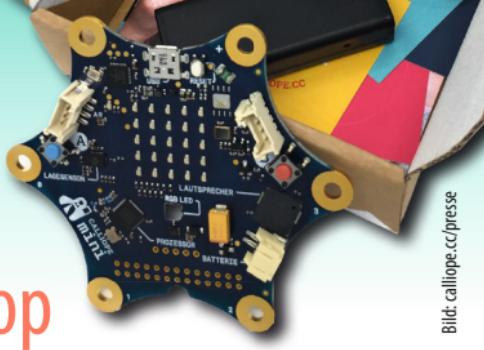
Egal ob Kühlschrank, Staubsauger oder Schlafzimmerlicht, immer mehr Geräte werden intelligent und verbinden sich miteinander zum Internet der Dinge (IoT). Um die Welt der vernetzten Maschinen etwas besser zu verstehen, kannst du in diesem Workshop selbst Hand anlegen und lernen, dein eigenes kleines Gerät ganz einfach auf einem Calliope mini zu programmieren. Da auf dem Calliope mini keine Codezeilen geschrieben werden müssen, sondern der Code mit bunten, leicht verständlichen Blöcken zusammengeklickt werden kann, sind keine Vorkenntnisse erforderlich und eine steile Lernkurve ist vorprogrammiert.



Bild: calliope.cc/presse



Calliope-Workshop



Wer kann mitmachen?

Schülerinnen und Schüler der Klassenstufen 8 und 9 im Schuljahr 2019/20.
Die Schülerzahl ist auf 12 Schülerinnen / Schüler begrenzt.

Was kostet es?

Die Teilnahme ist kostenlos.

Deine Eltern können den Calliope mini am Ende des Workshops für 35,- Euro kaufen.

Wann?

Der Workshop findet in den Sommerferien vom 08.07.2019 bis 11.07.2019 jeweils von 10:00 Uhr bis 15:00 Uhr, inkl. 1 Stunde Mittagspause, statt.

Veranstaltungsort?

HAWK - Hochschule für angewandte Wissenschaft und Kunst,
Fakultät Naturwissenschaften und Technik.

Von-Ossietzky-Straße 99, 37085 Göttingen

Anmeldung

Deine Eltern können dich mit dem Anmeldeformular „Calliope-Workshop“ auf der Homepage des Vereins www.mint-wmk.de bis zum **7. Juni 2019** anmelden.

Dort stehen auch die Teilnahmebedingungen zum Download zur Verfügung.