



130  
19

**Kursnummer**

130/19

**Bereich**

Musik und Technik

**Zielgruppe**

Mädchen von Klasse 5 bis 10

**Dozent/in**

Marten Seedorf

**Datum**

28.03.2019 - 28.03.2019

**Ort**

Räume der Landesmusikakademie Berlin

**Buchbarkeit**

Die Anmeldung zu dieser Veranstaltung ist nicht mehr möglich.

**Kurszeiten**

28.03.2019 10:00-14:30

Kursanmeldungen online auf

[www.landesmusikakademie-berlin.de](http://www.landesmusikakademie-berlin.de)

**28.03.2019 - 28.03.2019**

## Girlsday - Musik & Technik entdecken!

Musik und Technik

In Kooperation mit der Joseph-Schmidt-Musikschule und dem lev-Projekt

Wie wird ein Klang aus Sinusschwingungen zusammengesetzt? Was ist eine Sinusschwingung überhaupt? Wie nehmen wir diese Schwingungen wahr und warum schwingt alles um uns herum ständig?

Wir suchen nach Antworten vor allem in der Musik, aber werfen auch einen Blick auf die mathematischen Zahlenspiele und physikalischen Vorgänge bei der Klangerzeugung.

Wir werden an Computer und Smartphone eigene elektronische Klänge programmieren, wobei die verwendeten Programme und die Klänge zuhause weiter benutzt werden können.

Wenn ihr also Lust habt, euch mit einigen spannenden Grundlagen von Berufen wie Musikerin, Sounddesignerin, Akustikerin, Klangkünstlerin usw. zu beschäftigen, seid ihr hier genau richtig. Ihr könnt gerne auch kommen, wenn ihr einfach nur neugierig seid.

Anmeldung einige Wochen vorher möglich über [www.girls-day.de](http://www.girls-day.de)