



Ferienworkshops

11.02. Malen wie in der Renaissance

**12.02. Klangfiguren und andere
Experimente mit Schallwellen**

**13.02. Vom Tuten und Blasen
keine Ahnung?**

Wann : jeweils 10-13 Uhr

**Wo: Schülerforschungszentrum Jena
(Imaginata-Gelände)
Löbstedter Straße 67, 07449 Jena**

**Anmeldung und Kontakt:
Dr. Christina Walther
Schülerforschungszentrum Jena
Löbstedter Straße 67
07749 Jena
sfz-jena@witelo.de
03641-889941**

Weitere Informationen auf www.witelo.de

www.jungforscher-thueringen.de

Anmeldung für die Ferienangebote des Schülerforschungszentrums Jena

Hiermit melde ich mein Kind verbindlich für folgenden Workshop an:

o **Malen wie in der Renaissance**

Mo, 11.02.2019, 10-13 Uhr (ab 12 Jahre)

Forscherwerkstatt des SFZ Jena, Löbstedter Straße 67, 07749 Jena

Die Meisterschaft eines Leonardo oder eines Tizian werdet ihr in diesem Workshop vielleicht nicht erreichen, aber wie sie könnt ihr nach verschiedenen Rezepturen eure eigenen Farben herstellen. Nebenbei erfahrt ihr, warum man zum Malen frische Eier brauchte und dass es Farben gab, die teurer als Gold waren...

Bitte achtet auf Arbeitskleidung, die auch Farbflecke abbekommen darf!

8 Plätze, Kursleitung: Dr. Jan Markus Teuscher

o **Klangfiguren und andere Experimente mit Schallwellen**

Di, 12.02.2019, 10-13 Uhr (ab 12 Jahre)

Forscherwerkstatt des SFZ Jena, Löbstedter Straße 67, 07749 Jena

Kann man Klänge anschauen? Monochord, Rubens'sches Flammenrohr oder Cladni'sche Klangfiguren machen Schallwellen sichtbar. Beim gemeinsamen Experimentieren mit Tönen und Klängen finden wir heraus, was es mit Resonanz, Schall und Schwingungen auf sich hat.

8 Plätze, Kursleitung: Harald Ensslen

o **Vom Tuten und Blasen keine Ahnung?**

Mi, 13.02.2019, 10-13 Uhr (ab 12 Jahre)

In diesem Workshop geht es darum, wie Flöten funktionieren. Wir bauen ein besonders exotisches Exemplar - die Nasenflöte. Durch Sägen, Bohren und Schnitzen entsteht eine Flöte, welche durch unsere „Nasenflut“ angetrieben wird.

Forscherwerkstatt des SFZ Jena, Löbstedter Straße 67, 07749 Jena

6 Plätze, Kursleitung: Richard von Fircks

Angaben zum Kind

| | |
|--------------------|--|
| Name | |
| Vorname | |
| Telefon | |
| Mail | |
| Schule | |
| Klasse im SJ 18/19 | |

Ich möchte über Angebote des Schülerforschungszentrums Jena sowie von witelo und witelo-Netzwerkpartnern informiert werden.

Ort, Datum

Unterschrift der Eltern

Ausgefüllte und unterschriebene Anmeldung bis zum 03.02.2019 bitte zurück per

Mail: sfz-jena@witelo.de, Fax: 03641-889922