

KinderUni-Workshops in den Sommerferien

Veranstaltungen in der Grünen Schule und im NaT-Lab der Johannes Gutenberg-Universität Mainz im Juli 2017 / Anmeldeschluss: 26. Juni 2017

Die Johannes Gutenberg-Universität Mainz (JGU) lädt in den Schulsommerferien zu drei KinderUni-Workshops ein, die von der Grünen Schule im Botanischen Garten und dem NaT-Lab für Schülerinnen und Schüler organisiert werden. Die Veranstaltungen finden am 7. Juli 2017, am 13. Juli 2017 und am 14. Juli 2017 jeweils von 9:30 bis 14:00 Uhr statt und richten sich an Kinder im Alter zwischen 10 und 12 beziehungsweise 8 und 10 Jahren. Anmeldeschluss für alle drei Termine ist am Montag, 26. Juni 2017.

„Bionik – Die Natur als Vorbild für technische Erfindungen“ ist der Titel des KinderUni-Workshops für 10- bis 12-jährige Schülerinnen und Schüler am Freitag, 7. Juli 2017, in der Grünen Schule im Botanischen Garten. Wer Spaß an Biologie und an Technik hat, kann an diesem Tag pflanzliche Mechanismen erforschen, die als Grundlage für verschiedene technische Erfindungen dienen – und dabei etwas über den Selbstreinigungseffekt der Lotusblume und die Stabilität von Grashalmen erfahren.

Anmeldung bitte an gruene.schule@uni-mainz.de oder 06131 39-26972

Zum KinderUni-Workshop „Farben, Flammen, Funken– ein Tag im Chemielabor“ am Donnerstag, 13. Juli 2017, lädt das NaT-Lab-Team ein. Mit der Flammenfärbung lassen sich in der Chemie Substanzen bestimmen. Die Schülerinnen und Schüler untersuchen an diesem Tag die Farben von Kristallen und betrachten die Kristalle unter dem Mikroskop. Außerdem warten einige spannende Versuche und ein gemeinsames Mittagessen in der Mensa auf die Teilnehmerinnen und Teilnehmer. Der Workshop ist für die Altersgruppe von 8 bis 10 Jahren geeignet.

Anmeldung bitte an nat-schuelerlabor@uni-mainz.de oder 06131 39-23921

„Wie kommen Pflanzen zu ihrem Namen?“ – mit diesem Thema beschäftigt sich der Workshop am Freitag, 14. Juli 2017. Das Team der Grünen Schule im Botanischen Garten der JGU geht mit den Teilnehmerinnen und Teilnehmern der Frage nach, warum die

Terminhinweis

Grüne Schule



NaT-Lab für Schülerinnen
und Schüler

NaT | Lab
für Schülerinnen und Schüler

wissenschaftlichen Namen von Pflanzen aus zwei Teilen bestehen, von welchen Sprachen die Namen abstammen und wer sie vergibt. Mit einem Plan und einem Notizbuch ausgerüstet, wird dazu der Botanische Garten auf dem Gutenberg-Campus durchstreift – und beim Lösen der Rätsel viel dazugelernt. Teilnehmen können Kinder im Alter von 8 bis 10 Jahren.

Anmeldung bitte an gruene.schule@uni-mainz.de oder 06131 39-26972

Weitere Informationen:

Dr. Christa Welschof

NaT-Lab für Schülerinnen und Schüler

Johannes Gutenberg-Universität Mainz (JGU)

55099 Mainz

Tel. 06131 39-23921

E-Mail: nat-schuelerlabor@uni-mainz.de

<http://www.nat-schuelerlabor.de/>