

junior unj j



26. bis 30. August 2019

Allgemeines

Die Uhrzeiten aller Workshops sind von 09:00 bis 12:00 Uhr am Vormittag und von 13:30 bis 16:00 Uhr am Nachmittag. Geben Sie bitte bei der Einschreibung an, ob Ihr Kind in der Universitätskantine essen wird oder nicht. Treffpunkt ist immer **um 08:50 Uhr** im Foyer des Haupteinganges der Freien Universität Bozen, Universitätsplatz 1, 39100 Bozen. Die Kinder werden dort entgegen genommen und zum Workshop begleitet. Um 16:00 Uhr bzw. kurz danach können diejenigen Kinder, die nicht alleine nach Hause gehen, dort wieder abgeholt werden. Wir laden Sie dazu ein, pünktlich zu erscheinen, danke.

Workshop Fotografie

Der Workshop unterteilt sich in die Module "Bau dir deinen eigenen Fotoapparat" und "Fotograf für einen Tag". Am Vormittag bauen die Kinder unter Anleitung des Verantwortlichen der Foto- und Videowerkstätten der Universität, Curzio Castellan und seinen Mitarbeitenden, einen rudimentären Fotoapparat. Am Nachmittag werden Fotoapparate ausprobiert, deren Technik sowie die Prinzipien von Licht und Schatten erforscht. Ein paar wenige, einfache Materialien müssen die Kinder selbst mitbringen; dies wird den Eltern 1 Woche vor Beginn des Workshops per Mail mitgeteilt.

Workshop Buch

Unter Anleitung der Verantwortlichen des „Fablab“ sowie Mitarbeitenden in den universitären Materialwerkstätten lernen die Kinder die Materialien kennen, die wir für ein Buch benötigen. Anschließend, und mit Hilfe modernster Technologien wie den 3-D-Druck und den Laser-Schnitt, basteln sich die Kinder ihr eigenes Buch.

Workshop Farben

In diesem Workshop lernen die Kinder, was Farben sind, wie sie wahrgenommen werden und wie man Farben aus z. B. Lebensmitteln gewinnen kann. Anschließend werden die aus Lebensmittel gewonnenen Farben auf verschiedenen Arten von Papier (z. B. im Buch vom Vortag) ausprobiert und deren Wirkung erforscht.

Workshop Informatik

Der Forscher Andrea Janes führt die Kinder in die Welt der Robotik ein: was sind Roboter, wie funktionieren sie und welche informatischen Grundlagen bewegen sie? Zusammen mit den Kindern werden die Roboter unter die Lupe genommen und programmiert. Im zweiten Workshop lernen die Kinder die Grundlagen der Programmierung von Webseiten anhand von konkreten Beispielen und Übungen kennen.

Workshop Tiere (wetterabhängig)

Der Ausflug zum Rainguthof in Gfrill führt die Kinder in die moderne Tierhaltung sowie den damit verbundenen Herausforderungen für deren Halter ein. Geleitet wird der Workshop von den Forscherinnen Verena Angerer und Katja Katzenberger, die den Kindern erklären, was Ziege, Schafe, Kühe, Rehe, Schweine usw. den ganzen Tag so machen und warum sie gehalten werden. Bei Regenwetter findet eine Alternative Veranstaltung statt. Die Fahrt (hin und zurück) wird von der Universität organisiert.

Sollten Sie Fragen haben, wenden Sie sich bitte an Hannes Hell, Tel. 0471 01 15 15, hannes.hell@unibz.it, danke.