

NEWS



Mit der Kinder-Uni auf Wissenschaftsreise

explorhino und Hochschule Aalen laden Schülerinnen und Schüler zu spannenden Vorlesungen ab der zweiten Klasse ein

28.09.2023 | Wie entstanden Zahlen und Ziffern? Welche psychologischen Tricks werden in der Werbung eingesetzt? Und wie kann Harry Potter eigentlich fliegen? An drei Terminen gehen Professorinnen und Professoren diesen spannenden Phänomenen auf die Spur und erklären die wissenschaftlichen Vorgänge dahinter.

Bei der <u>Kinder-Uni</u> von explorhino und der Hochschule Aalen wird Wissenschaft für Kinder und Erwachsene erlebbar. An drei Samstagen im Oktober, November und Dezember nehmen Professorinnen und Professoren die Teilnehmenden mit in die Welt der Forschung.

Gemeinsam mit Prof. Dr. Silke Ladel von der <u>Pädagogischen Hochschule Schwäbisch Gmünd</u> gehen die Kinder am Samstag, 14. Oktober 2023, auf eine mathematische Zeitreise. Unter dem Thema "Eine Zeitreise der Mathematik – Zahlen und Zahlsysteme früherer Kulturen" wird erklärt, woher Zahlen und Ziffern stammen und warum das jetzige Zahlensystem besonders gut ist. Ebenso erfahren die Schülerinnen und Schüler, wie Ägypter, Römer oder Mayas Zahlen geschrieben haben und probieren sich selbst daran aus.

"Pfff, das ist doch nur Werbung – davon lasse ich mich nicht beeinflussen", das sagen viele Menschen von sich selbst. Jedoch werden für Werbung zahlreiche psychologische Tricks eingesetzt, gegen die man sich nur schwer wehren kann. Unter dem Titel "Werbeshow macht Kinder froh? – Psychologische Kniffe der Werbung und wie man sie erkennt" gibt <u>Prof. Dr. Anja Dieckmann</u> von der Hochschule Aalen am Samstag, 11. November 2023, spannende Einblicke in die Konsumpsychologie.

In der Schlussveranstaltung "Magische Flugabenteuer mit Harry Potter und der Informatik entdecken!" am Samstag, 09. Dezember 2023, bringt <u>Prof. Dr. Carsten Lecon</u> die geheimnisvolle Welt von Hogwarts und Harry Potter an die Hochschule Aalen. In seinem Vortrag lernen die Kinder, wie die Informatik magische Bilder zaubern kann und wie kreative Werke erschaffen werden. Nach erfolgreicher Prüfung – inklusive eines Besenflugs vom Audimax aus – können die Teilnehmenden den Besenflugschein er-

Stand: 08.12.2025 Seite: 1 / 2



werben. Eine fantastische Reise in die Zauberwelt und die Informatik steht bevor.

Info: Um Anmeldung wird im <u>explorhino Veranstaltungskalender</u> gebeten. Alle Kinder-Unis finden von 10.30 – 11.30 Uhr im Audimax an der Hochschule Aalen statt (Beethovenstraße 1, 73430 Aalen).

Seite: 2 / 2