


AKTIONSTAG

14.03.2019 - MINT-Rallye - 11:30 Uhr - 16:30 Uhr

Du hast dich schon immer gefragt, warum Öl auf Wasser schwimmt oder was denn nun der Unterschied zwischen den ganzen Cola-Sorten ist? Du hattest schon immer das Gefühl, dass Paprikapulver nicht das ist, was es zu sein scheint und dass in Backpulver mehr steckt, als die Fähigkeit den Kuchen so schön fluffig zu machen? Du wolltest schon immer in einem sicheren Umfeld Gummibärchen sowohl horizontal als auch vertikal mit einer gerichteten Kraft durch den Raum befördern? Bei uns kannst du herausfinden, wie du das Menschenunmögliche schaffen kannst: Übers Wasser laufen! Zusammen mit dem IJSO-Camp kannst Du der Wissenschaft durch viele spannende Experimente mit einfachen Haushaltsmitteln auf den Zahn fühlen!

Zielgruppen: Schülerinnen und Schüler ab 6 Jahren mit elementaren Grundkenntnissen in den Fachgebieten Chemie und Physik

Im Alltag, wie beispielsweise in der Küche, begegnet man immer wieder interessanten physikalischen und chemischen Effekten, die wir mit euch näher unter die Lupe nehmen wollen in spannenden Experimenten

Wir beschäftigen uns mit Themen wie:

- Viskosität
- Wärmeenergie
- Reibung
- Druck

Ihr werdet während der Rallye durch das Museum pirschen auf der Jagd nach der nächsten Station und dabei auch etwas über die tollen Exponate erfahren.

Anmeldung an: mint@tmk-kassel.de

Annika Dannehl, Kassel, 25. Januar 2019