

Das Vienna Open Lab bei der Langen Nacht der Forschung 2024: Enzyme

Vienna Open Lab > Aktuelles > Das Vienna Open Lab bei der Langen Nacht der Forschung 2024: Enzyme



Das "Dreh dich schlau"-Spiel bei der Langen Nacht der Forschung 2022, Bild: Vienna BioCenter

Weshalb ist es manchmal besser, die Wäsche nicht ZU heiß zu waschen?

Warum sollte ich zum Arzt, wenn ich hohes Fieber habe?

Wie wird Apfelsaft gewonnen und warum vertragen manche Menschen keine Milch?

Enzyme sind die heimlichen Helden hinter all diesen Fragen! Mit Verdauungsenzymen und wie diese auch in der Industrie genutzt werden beschäftigten wir uns dieses Jahr im Vienna Open Lab zur Langen Nacht der Forschung.

Am Freitag den 24.05. konnten Kinder ab 10 Jahren und neugierige Erwachsene die Geheimnisse der Verdauung in spannenden Experimenten erforschen und sogar selbst testen, wie Fabriken Milch aufbereiten, Waschmittel unsere Wäsche wieder strahlend weiß macht und vieles mehr. Es wurden die kleinen, aber faszinierenden Arbeiterdie Enzyme - die uns Menschen das Leben erleichtern, kennengelernt.

Ab 17 Uhr wurde im Labor die Nacht zum Tag gemacht: Beim "Dreh dich schlau"-Spiel wurden Enzyme den richtigen Organen und Aufgaben zugeordnet, spielerische Experimente durchgeführt und einige offene Fragen beantwortet!

Neben dem Vienna Open Lab warteten am <u>Vienna Bio Center</u> auch viele weitere Ausstellende, die Einblick in ihre Arbeit gaben.

Alle weiteren Informationen zur Langen Nacht der Forschung sind hier zu finden.

Wann: 24.05.2024, 17:00-22:30 Uhr

Wo: Vienna Open Lab, Dr.-Bohr-Gasse 3, 1030 Wien

NW, 08.05.2024