

DAS KLEINE GANZ GROSS SEHEN.

Während ein Planetarium den Blick in „unendliche Weiten“ ermöglicht, wird das Mikrotarium verschiedenen Zielgruppen den Blick in den Mikrokosmos eröffnen.

**DIE WELTPREMIERE
IN HAMBURG!**



OLIVER KREBS

Mitarbeiter des rechtsmedizinischen Instituts des UKE.

"Derzeit sind die genetischen Merkmale von Spuren und Personen für die Fahndung bzw. Identifizierung sehr wichtig." Unser Referent erläutert, wie man aus der DNA lesen kann und was sie einem verrät.



DINA GROHMANN

Universität Regensburg

Was verbirgt sich hinter der Genschere Cas9? Wie ist die Genschere entwickelt worden und wie funktioniert sie? Welches Potenzial hat die Genschere in der Humanmedizin? Warum müssen wir als Gesellschaft über den Einsatz der Genschere nachdenken?

Kennen Sie jemanden der Interesse an folgenden Themen haben könnte:

- ➔ Dem Täter auf der Spur: DNA-Test für die Fahndung
- ➔ Neues aus der Hirnforschung: Gedächtnis, Schmerz und Betäubung
- ➔ Mikroskopie schreibt Medizingeschichte: Kampf gegen Cholera, Tuberkulose & Co
- ➔ Krebs und seine Bekämpfung
- ➔ Masern und Co: Wie Impfungen wirken
- ➔ Mikrobiom: Du und Deine Darmbakterien – Teamplayer?!
- ➔ Mit Licht gegen Antibiotika-Resistenzen
- ➔ Stammzellen: Alleskönner?!
- ➔ CRISPR-Cas: Die Genschere erklärt

Im Rahmen unserer Mikrotariums-Veranstaltungen am **Freitag, 7.2. und Samstag 8.2. in Hamburg** informieren renommierte Wissenschaftler in allgemein verständlicher Form über ihre Forschungsgebiete und beantworten den Teilnehmern anschließend Fragen.

**15,- EURO GUTSCHEIN
VERSCHENKEN**

DAS PERFEKTE GESCHENK

Bis zum 24.12. besteht die Möglichkeit, Gutscheine für 15 Euro zu erwerben – der/die Beschenkte kann dann zwischen Weihnachten und Freitag, dem 17.1.2020 den Gutschein einlösen für sein/ihr Wunschthema.



Näheres unter **www.mikrotarium.de**.
Wir freuen uns auf Ihren Besuch!