

**11. Bonner Wissenschaftsnacht mit
Wissenschaftszelt
„Kreisläufe“, 17. - 18. Mai 2018**



Forschungszentrum caesar (Center of advanced european studies and research)

Einblicke in die Welt des Gehirns

Eine der Aufgaben des Gehirns ist es, Sinneseindrücke in Verhalten umzusetzen. Für die Wissenschaftsnacht 2018 präsentiert das Forschungszentrum caesar das Studienfeld der Neuroethologie – wie werden Sinneseindrücke durch ein komplexes Zusammenspiel der Neuronen in Verhalten umgewandelt.

Ein virtueller Spaziergang durchs Gehirn zeigt, wie es im Inneren aussieht. Mikroskope mit echten Exponaten öffnen ein Fenster in die Welt der Neuronen. 3D-Hirnmodelle verdeutlichen, dass komplexes Verhalten nicht immer mit der Größe des Gehirns zusammenhängt.

Und wer schon immer einmal wissen wollte, wie ein Gehirn aufgebaut ist, und welcher Bereich für welche Aufgabe zuständig ist, der darf sich seinen eigenen „Hirnhut“ basteln.

Wo zu finden: [Wissenschaftszelt, Münsterplatz](#)

Webseite: <https://www.caesar.de>

Kontakt: Forschungszentrum caesar

Dr. Mia von Scheven, mia.vonscheven@caesar.de