



Kortizes Pressemitteilung Nr. 02/2023
Nürnberg, 17.01.2023

»Von zuckenden Tentakeln bis zum Schmerzgedächtnis« Start der Reihe »Vom Reiz der Sinne« im Planetarium

Am Dienstag, 31. Januar 2023 ist um **19.30 Uhr** im **Nürnberger Planetarium Prof. Dr. Frank Erbguth** zu Gast. Der langjährige Leiter der Neurologischen Klinik des Klinikums Nürnberg und derzeitige Präsident der Deutschen Hirnstiftung e.V. spricht über **»Die Evolution des Schmerzes«**. **Jede/r kann teilnehmen**. Eintritt: € 8,- (erm. € 5,50). Mit dem Vortrag beginnt die diesjährige Vortragsreihe **»Vom Reiz der Sinne«**. Info und Anmeldung unter: <https://kortizes.de/31-01-2023/> bzw. Gesamtreihe: <https://kortizes.de/sinne2023/>. Tickets vor Ort oder beim Bildungszentrum.

Zum Inhalt des Vortrags: Ganz früh in der Evolution reagieren einzelne Tentakel, z.B. von Seeanemonen, »defensiv« auf Berührung und ziehen sich an den Stellen des Kontakts zurück. Die Reiz-Reaktion findet zwar schon »neuronal« statt, beschränkt sich aber auf die einzelnen Tentakel. Entstand daraus das, was wir »Schmerz« nennen? Wie entwickelt sich ein »Schmerzgedächtnis«? Kann man Schmerzen »Umprogrammieren«? Davon handelt der erste Vortrag. Weitere Vorträge der Reihe drehen sich um [die Evolution der Wahrnehmung](#), [der Liebe](#) und [des Gehirns](#).

Prof. Dr. Frank Erbguth ist in Nürnberg kein Unbekannter. Er ist Universitätsprofessor für Neurologie an der Paracelsus Medizinischen Privatuniversität – Campus Nürnberg, seit 2019 Präsident der Deutschen Hirnstiftung e.V. (hirnstiftung.org) mit Sitz in Berlin und war von 2001 bis 2022 Ärztlicher Leiter der Neurologischen Klinik des Klinikums Nürnberg. Er studierte Medizin und Psychologie mit Schwerpunkten in Neurologie, Neuroradiologie, Intensivmedizin, Geriatrie und Psychiatrie an der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, bzw. Uniklinikum Erlangen. Seine Forschungsschwerpunkte sind u.a. Schlaganfallerkkrankungen, neurologische Intensivmedizin, Bewegungsstörungen, Schmerz- und Schlafmedizin sowie Medizingeschichte und -ethik.

Foto Prof. Dr. Frank Erbguth: [Download-Link \(bitte klicken\)](#)
Bildquelle: Karin Becker (Verwendung des Fotos genehmigt)

Die nächsten Veranstaltungen bei Kortizes:

- **Mo., 06. Februar 2023, »Freier Geist in Fürth«**, *Innenstadtbibliothek Fürth*: **Dr. Andreas Edmüller**: »Wie man Verschwörungstheorien professionell analysiert«, <https://kortizes.de/06-02-2023/>
- **Di., 14. Februar 2023, »Vom Reiz der Sinne«**, *Planetarium Nürnberg*: **Prof. Dr. Tim Rohde**: »Die Evolution der Wahrnehmung – Vom Reiz der Sinne...«, <https://kortizes.de/14-02-2023/>
- **Di., 28. Februar 2023, »Vom Reiz der Sinne«**, *Planetarium Nürnberg*: **Dr. Monika Eckstein**: »Die Evolution der Liebe – Neurobiologie sozialer Bindungen«, <https://kortizes.de/28-02-2023/>
- **Di., 14. März 2023, »Vom Reiz der Sinne«**, *Planetarium Nürnberg*: **Dr. Felix Ströckens**: »Die Evolution des Gehirns – Vom komplexen Netzwerk...«, <https://kortizes.de/14-03-2023/>
- **Wochenende 24.-26. März 2023, »Copernicus-Symposium 2023«**, *Planetarium Nürnberg*: »Welt, Körper, Geist – Der Platz des Menschen im Kosmos«, <http://copernicus-symposium/>

Alle Veranstaltungen von Kortizes unter <https://kortizes.de/events/>

Veranstalter: Institut für populärwissenschaftlichen Diskurs Kortizes: <https://kortizes.de/>
Kontakt: Dr. Rainer Rosenzweig: info@kortizes.de.