



Kortizes Pressemitteilung Nr. 03/2024  
Nürnberg, 23.01.2024

## **Bilder im Kopf: Unser Körper im Gehirn**

Vortragsreihe »Vom Reiz der Sinne« im Planetarium geht an den Start

**Am Dienstag, 6. Februar**, beginnt um **19.30 Uhr** im Planetarium Nürnberg (am Plärrer) die diesjährige Ausgabe der beliebten Vortragreihe »Vom Reiz der Sinne« des Instituts Kortizes. Zu Gast ist die Tübinger Neurowissenschaftlerin **Prof. Dr. Esther Kühn**. In ihrem Vortrag über »**Körpergedächtnis**« erläutert sie, wie sich unser Gehirn ein Bild von unserem eigenen Körper macht und wie körperliche Erfahrungen unser Denken und Handeln beeinflussen. **Jede/r kann teilnehmen!** Eintritt: € 10,- (erm. € 6,50), Karten erhältlich vor Ort oder im Kartenvorverkauf beim Bildungszentrum Nürnberg: Kurs-Nr. 00921, Gesamtreihe 00920. <https://kortizes.de/06-02-2024/>.

**Zum Inhalt der Reihe:** Anhand der Informationen, die unsere Sinnesorgane über die Umwelt sammeln, erstellt unser Gehirn ein Bild von der Welt. Es ermöglicht uns, uns fehlerfrei in unserer Umwelt zu bewegen, ist aber nicht unfehlbar. Damit befassen sich vier Vorträge hochkarätiger Fachleute in der Reihe »Vom Reiz der Sinne«. **Den Anfang macht am 6. Februar die Tübinger Neurowissenschaftlerin Prof. Dr. Esther Kühn.** In ihrem Vortrag stellt sie Beispiele dafür vor, wie das Körpergedächtnis unsere alltäglichen Empfindungen und Gedanken beeinflusst. Aus der Perspektive der Neurowissenschaften erklärt sie, wie körperliche Empfindungen und Emotionen vom Gehirn verarbeitet werden. Zudem wird sie anhand klinischer Beispiele aufzeigen, wie Mechanismen des Körpergedächtnisses bei der Entstehung von psychiatrischen Erkrankungen mitwirken.

**Prof. Dr. Esther Kühn** ist Neurowissenschaftlerin und Professorin für Translationale Bildgebung des Gehirns an der Eberhard Karls Universität Tübingen. Sie verwendet Magnetresonanztomographie (MRT)-Bilder des Gehirns um zu verstehen, wie körperliche Erfahrungen und Erinnerungen im Gehirn repräsentiert sind und wie sie unser Denken und Handeln beeinflussen. Zudem erforscht sie krankhafte Veränderungen des Gehirns und Mechanismen der Plastizität.

Foto Esther Kühn: [Download-Link \(bitte klicken\)](#),  
Bildquelle: Uni Tübingen (Verwendung der Fotos genehmigt).

Die nächsten Veranstaltungen bei Kortizes:

- **Mo., 29. Januar 2024, 19:30 Uhr**, »**Freier Geist in Fürth**«, *Volksbücherei Fürth*:  
**Prof. Dr. Carel van Schaik**: »Die Wahrheit über Eva – Mensch sein«, <https://kortizes.de/29-01-2024/>
- **So., 11. Februar 2024, 11:00 Uhr**, »**Humanistischer Salon**«, *Villa Leon, Nürnberg*:  
**H. Kreß – K. Lindner**: »Ethik oder Religion?«, <https://humanistischer-salon.de/11-02-2024/>
- **Di., 20. Februar 2024, 19:30 Uhr**, »**Vom Reiz der Sinne**«, *Planetarium Nürnberg*:  
**Dr. Judith Koppehele-Gossel**: »Regie im eigenen Traum«, <https://kortizes.de/20-02-2024/>
- **Mo., 26. Februar 2024, 19:30 Uhr**, »**Freier Geist in Fürth**«, *Volksbücherei Fürth*:  
**Prof. Dr. Susanne Schröter**: »Im Namen des Islam«, <https://kortizes.de/26-02-2024/>

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](mailto:info@kortizes.de).