



Kortizes Pressemitteilung Nr. 13/2021
Nürnberg, 02.06.2021

Brisantes Buch über Gedankenlesen im neuen Live-Online-Format

Berliner Hirnforscher John-Dylan-Haynes eröffnet »Buch trifft Hirn« bei Kortizes

Am **Donnerstag, 17. Juni** um 20.15 Uhr beginnt die neue Live-Online-Vortragsreihe »**Buch trifft Hirn**« des Instituts für populärwissenschaftlichen Diskurs Kortizes. *Mit dieser Reihe bietet Kortizes auch über die Pandemie hinaus ein regelmäßiges Live-Online-Format an.* Zum Start präsentiert der prominente Hirnforscher **Prof. Dr. John-Dylan Haynes** von der Berliner Charité sein soeben erscheinendes populärwissenschaftliches Buch »**Fenster ins Gehirn: Wie unsere Gedanken entstehen und wie man sie lesen kann**«. Der Neurowissenschaftler Haynes wurde bekannt durch seine Experimente zur Willensfreiheit und zum »Gedankenlesen«, also dem Auslesen von Gedankeninhalten aus sichtbar gemachter Hirnaktivität von Probanden. Eine brisante Technik, an der derzeit mit Hochdruck geforscht wird und die deshalb schon heute zum Gegenstand einer breiten ethischen Debatte in der Bevölkerung gemacht werden sollte, wie der Autor selbst nachdrücklich fordert. **Jede/r kann teilnehmen! Anmeldung ist nicht erforderlich.** Der Teilnahme-Link und weitere Infos sind online unter dem Link <https://kortizes.de/17-06-2021/> verfügbar – ein Klick genügt zur Teilnahme.

Sind unsere Gedanken wirklich so frei und sicher wie wir glauben? Oder wird man irgendwann per Gehirnscan unsere Wünsche und Gefühle oder gar unsere PINs auslesen können? Kann die Werbung unsere Hirnprozesse gezielt beeinflussen? Haben wir überhaupt einen freien Willen oder sind unsere Entscheidungen durch unser Gehirn vorherbestimmt? Und werden wir bald unser Smartphone mit Gedanken steuern? Noch kann man nicht die ganze breite Vielfalt unserer Gedankenwelt auslesen. In seinem Vortrag erläutert John-Dylan Haynes, was heute schon möglich ist, und worauf wir uns in den kommenden Jahren einstellen sollten.

Prof. Dr. John-Dylan Haynes ist Psychologe und Neurowissenschaftler sowie Direktor des Berlin Center for Advanced Neuroimaging (BCAN) und Professor am Bernstein Center for Computational Neuroscience (BCCN) der Charité – Universitätsmedizin Berlin. Nach Studium der Psychologie und Philosophie in Bremen, Promotion zum Dr. rer. nat. am Institut für Biologie in Bremen und Forschungsaufenthalten in Magdeburg, Plymouth und London war er zuvor Leiter einer Arbeitsgruppe am Max-Planck-Institut für Kognitions- und Neurowissenschaften in Leipzig. Seine Forschungsschwerpunkte sind die Entschlüsselung mentaler Zustände anhand von Gehirnsignalen sowie Aufmerksamkeit, Bewusstsein und Entscheidungen.

Foto Prof. Dr. John-Dylan Haynes: [Download-Link \(bitte klicken\)](#)

Bildquelle: Karin Becker (Verwendung des Fotos genehmigt)

Die nächste Veranstaltung bei Kortizes:

- **Ausblick: 1.-3. Oktober 2021 Symposium Kortizes 2021** im Germanischen Nationalmuseum: »Zeit • Geist • Gehirn – Neurowissenschaft und Zeiterleben«, <https://kortizes.de/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.