



Kortizes Pressemitteilung Nr. 20/2023
Nürnberg, 03.08.2023

»Die Lust am Duft: Wie Gerüche uns verführen und heilen«

Online-Buchvorstellung des prominenten deutschen Duftforschers Hanns Hatt

Am **Donnerstag, 17. August** ist um **20.15 Uhr** der dreifach promovierte Geruchsforscher **Prof. Dr. Dr. Dr. Hanns Hatt** zu Gast in der **Live-Online-Vortragsreihe** »[Buch trifft Hirn](#)« von Kortizes. Dort stellt er sein aktuelles Buch »**Die Lust am Duft: Wie Gerüche uns verführen und heilen**« (zusammen mit Regine Dee, Springer, 2023) vor. **Jede/r kann teilnehmen! Anmeldung ist nicht erforderlich.** Der Teilnahme-Link und weitere Informationen sind online verfügbar unter dem Link <https://kortizes.de/17-08-2023/>. Mit dieser Reihe bietet Kortizes auch über die Pandemie hinaus ein regelmäßiges Live-Online-Format an.

Zum Inhalt des Vortrags: Nichts geht ohne die Nase! Mit ihr atmen, riechen und schmecken wir. Gerüche warnen uns vor Gefahren und Düfte können Erinnerungen und Gefühle wecken. Ganz ohne den Verstand. Die Nase entscheidet, wen wir verführerisch finden oder wen wir einfach nicht riechen können. Wie wichtig das Riechen ist, merken wir oft erst, wenn Krankheiten wie Corona uns diesen Sinn rauben. Die Duftvorlieben jedes Menschen sind individuell. Genauso wie der eigene Duft, der Botschaften aussendet und uns bei der Partnerwahl hilft. Das Aufregende: Wir nehmen diese Botschaften nicht nur mit der Nase wahr, sondern Düfte wirken auf den ganzen Körper. Sie können die Wundheilung beschleunigen, den Herzschlag verändern und Haarwachstum und Verdauung verbessern. Sie beeinflussen auch das Gehirn. Neueste wissenschaftliche Forschungen haben gezeigt: Sogar Tumorzellen reagieren auf Duftstoffe und reduzieren ihr Wachstum. Umgekehrt geben Tumorzellen selbst Gerüche ab. Trainierte Hunde können sie erkennen.

Prof. Dr. Dr. Dr. Hanns Hatt ist Professor für Zellphysiologie an der Ruhr Universität Bochum und Mitglied der Leopoldina, der NRW- und der bayerischen Akademie der Wissenschaften. Er war Präsident der Union der deutschen Akademien der Wissenschaften. Er promovierte in Biologie, Medizin und Physiologie. Seine Forschungsschwerpunkte liegen auf dem Gebiet der Sinnes- und Neurophysiologie. Schwerpunktmäßig wird dabei die Wirkung von Düften bei Mensch und Tier von den molekularen Mechanismen bis hin zur Wahrnehmung untersucht. U.a. wurde Hatt 2010 mit dem Communicator-Preis der Deutschen Forschungsgemeinschaft DFG ausgezeichnet. Mit Regine Dee als Co-Autorin hat er bereits mehrere populärwissenschaftliche Bücher veröffentlicht.

Foto Prof. Dr. Dr. Dr. Hanns Hatt: [Download-Link \(bitte klicken\)](#)

Bildquelle: Karin Becker (Verwendung des Fotos genehmigt)

Die nächsten Veranstaltungen bei Kortizes:

- **6. bis 8. Oktober 2023**, »[Symposium Kortizes 2023](#)«, Germanisches Nationalmuseum Nürnberg: »**Naturgewalt und Geisteskraft – Menschwerdung in der Evolution**«, <https://kortizes.de/symposium/>
- **Do., 19. Oktober 2023, 20:15 Uhr**, »[Buch trifft Hirn](#)«, live online:
Prof. Dr. Konrad Paul Liessmann: »**Lauter Lügen**«, <https://kortizes.de/19-10-2023/>

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.