

# Wieso lernen Kinder anders als Erwachsene?

11. Juli 2024, 18 Uhr  
Universität Hamburg

& LIVE-  
STREAM

## WISSENSCHAFTLICHE AUSRICHTERIN

Prof. Dr. Brigitte Röder  
Universität Hamburg

## MODERATION

Andrea Griebmann  
TV-Moderatorin & Buchautorin

Hector Fellow  
Academy



Universität Hamburg  
DER FORSCHUNG | DER LEHRE | DER BILDUNG

# Wieso lernen Kinder anders als Erwachsene?

Babys und Kindern fällt das Lernen besonders leicht. Spielerisch entdecken sie Neues und bilden dabei ihre kognitiven, sozialen und emotionalen Fähigkeiten heraus. Die Erfahrungen in der Kindheit prägen maßgeblich die spätere Entwicklung und legen den Grundstein für lebenslanges Lernen.

Wieso lernen Kinder anders als Erwachsene? Welche Mechanismen im Gehirn sind dafür entscheidend? Wann, wie und in welchem Umfeld lernen wir am besten? Und welche Folgen hat es, wenn Kinder keine idealen Lernbedingungen vorfinden?

Brigitte Röder, renommierte Psychologin und Neurowissenschaftlerin, lädt zusammen mit den hochkarätigen Redner\*innen Sebastian Frank, Ileana Hanganu-Opatz, Thomas Elbert und Martin Korte dazu ein, in die Faszination des menschlichen Gehirns einzutauchen und spannende Facts über unser Nervensystem, Lernmechanismen, Forschungsansätze, aber auch zur Traumataforschung zu erfahren. Durch den Abend führt Andrea Griebmann, Autorin und Fernsehmoderatorin.

Die Veranstaltung setzt die Reihe der deutschlandweiten Symposien der Hector Fellow Academy (HFA) fort. Dort präsentieren renommierte Expert\*innen allgemeinverständlich aktuelle Forschungsthemen und diskutieren Zukunftsvisionen. Die HFA ist eine junge Wissenschaftsakademie, die interdisziplinäre Spitzenforschung rund um die MINT-Fachbereiche, Psychologie und Medizin fördert.





Andrea Griebmann  
© WDR



Brigitte Röder  
© Sebastian Engels Fotografie



Sebastian Frank  
© Sebastian Frank



Ileana Hanganu-Opatz  
© Presseabteilung UKE



Thomas Elbert  
© Inka Reiter



Martin Korte  
© Martin Korte

**Moderation:** **Andrea Griebmann**, TV-Moderatorin und Buchautorin

**Grußwort:** **Prof. Dr. Hauke Heekeren**, Präsident der Universität Hamburg

**Vortrag 1:** **Neuronale Lernmechanismen bei Kindern**  
**Dr. Sebastian Frank**, Universität Regensburg, Institut für Psychologie

**Vortrag 2:** **Die Melodie des unreifen Gehirns**  
**Prof. Dr. Ileana Hanganu-Opatz**, Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Institut für Entwicklungsneurophysiologie

**Vortrag 3:** **Wie wichtig sind frühkindliche Erfahrungen?**  
**Prof. Dr. Brigitte Röder**, Universität Hamburg, Institut für Psychologie

**Vortrag 4:** **Epigenetisch gestützte Prägung von Trauma- und Gewalterfahrungen**  
**Prof. em. Dr. Thomas Elbert**, Universität Konstanz, Klinische Psychologie und Verhaltensneurowissenschaft

**Podiumsgespräch** mit Beteiligung von **Prof. Dr. Martin Korte**, Technische Universität Braunschweig, Zoologisches Institut

**Schlusswort:** **Dr.-Ing. Judith Elsner**, Geschäftsführerin der Hector Fellow Academy

## Veranstalter



Hector Fellow Academy  
Schlossplatz 19  
76131 Karlsruhe  
Tel. +49 721 608 47880  
info@hector-fellow-academy.de  
www.hector-fellow-academy.de

## Veranstaltungsort

Universität Hamburg, Hauptgebäude (ESA 1), Hörsaal A,  
Edmund-Siemers-Allee 1, 20146 Hamburg

## Livestream

Sie erhalten die Zugangsdaten mit Ihrer Anmeldung per E-Mail.

## Anmeldung

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenfrei.  
Veranstaltungssprache ist Deutsch.  
Eine englische Simultanübersetzung  
wird angeboten.

Bitte melden Sie sich unter diesem Link an:

[bit.ly/SymposiumHFA](https://bit.ly/SymposiumHFA)

