

Inhalt

<i>Vorwort</i>	
Vom Mut, ein Leben lang auf der Suche zu sein	7
<i>Die Poesie der Moleküle</i>	
Der Chemiker und Dichter Roald Hoffmann über Schönheit	15
<i>Wir alle sind Sternenstaub</i>	
Der Kosmologe Martin Rees über Anfang und Ende der Welt	35
<i>Erinnern Sie sich?</i>	
Die Neurobiologin Hannah Monyer über das Gedächtnis	56
<i>Die Liebe erwächst aus der Erkenntnis</i>	
Der Künstler Leonardo da Vinci über den Beginn der modernen Naturforschung	72
<i>Die Gesetze der Hingabe</i>	
Der Verhaltensforscher Raghavendra Gadagkar über Altruismus	90
<i>Der Hunger nach Gerechtigkeit</i>	
Der Ökonom Ernst Fehr über Moral	107

Allein gegen alle

- 126 Der Biochemiker Craig Venter
über das menschliche Erbgut

Die Anderen im Kopf

- 146 Der Neurowissenschaftler Vittorio Gallese
über Empathie

Die stärkste Empfindung von allen

- 165 Der Neuropharmakologe Walter Zieglgänsberger
über Schmerz

Die weibliche Seite der Evolution

- 180 Die Anthropologin Sarah Hrdy über Mutterschaft

Im Spiegelsaal der Illusionen

- 201 Der Hirnforscher V. S. Ramachandran
über das Bewusstsein

Das widerspenstige Zebra

- 223 Der Physiologe und Geograph Jared Diamond
über Zufall und Notwendigkeit in der Geschichte

Die Einheit der Welt

- 240 Der Physiker Steven Weinberg
über Wissenschaft und Religion

- 261 *Danksagung*

- 262 *Abbildungsverzeichnis*

- 264 *Namen- und Sachregister*