

Inhalt

Einleitung: Die Macht der Wissenschaft	9
<i>I. Wissenschaft und das Wesen der Materie</i>	15
Geburt und Tod der Materie im Universum	16
Was ist Materie?	20
<i>II. Wissenschaft und die Vision vom Leben</i>	33
Der Ursprung des Lebens auf unserem Planeten . .	33
Die Evolution der Arten	34
Was ist Leben?	39
<i>III. Wissenschaft und die Vorstellung vom Geist</i> . .	43
Der Ursprung geistiger Fähigkeiten in der Geschichte der Arten	43
Was ist Geist?	47
<i>IV. Die neuen Herausforderungen</i>	57
Rätsel der Materie	59
Rätsel in der Sicht des Lebens.	72
Rätsel des Geistes	82
<i>V. Konturen einer neuen Sicht</i>	99
Die neue Herausforderung	102
Das expandierende-kollabierende Universum	106
Anhang	
Evolution, Leben und Sinn. Ein Gespräch mit J. H. Schaeffer.	119
Anmerkungen.	143