

# Inhalt

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