

Inhalt

Einleitung	9
Die fünf Stufen der Evolution	15
Die Kosmische Evolution.....	22
Die chemische Evolution	29
Bewusstsein und Evolution	41
Der eliminative Materialismus	47
Die Emergenz-Theorie	48
Der Panspsychismus.....	51
Die Subjektivitätsthese von Anton Friedrich Koch.....	52
Die „Integrated Information Theory“ von Giulio Tononi	53
Die biologische Evolution (die Evolution der Lebewesen ohne Bewusstsein)	65
Die Kognitive Evolution (die Evolution der Lebewesen mit Bewusstsein)	73
Der Wille zum Leben und Überleben (struggle for existence).....	75
Das Streben nach Lust.....	79
Natürliche Rivalität	84
Die kulturelle Evolution	115
Die Entwicklung der Waffen.....	119
Die Entwicklung der Technik	121

Die Entwicklung der Medizin (die Neo-Evolution)	127
Die Entwicklung der Kunst	136
Das Stufenmodell der Evolution	142
Übergang von der kosmischen zur chemischen Evolution.....	143
Übergang von der chemischen zur biologischen Evolution	145
Übergang von der biologischen zur kognitiven Evolution.....	146
Übergang von der kognitiven zur kulturellen Evolution.....	148
Wie geht es weiter? Sechs Szenarien	156
Epilog: Information und Evolution	164
Zusammenfassung.....	172
Literatur:.....	175
Verzeichnis der Abbildungen.....	180