

BEITRAG ZUR
ALLGEMEINEN
EVOLUTIONSTHEORIE

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	5
Einleitung	7
I. TEIL: DAS SEIN ALS EREIGNIS (Versuch einer Philosophie der Funktion)	8
Ontologie	8
Gesetzlichkeit der Realität	9
Diskretheit	10
Bezüglichkeit	10
Raumzeitlichkeit	11
Ordnung	13
Grundzüge des Realen Seins	14
Kosmos	14
Erde	15
Biosphäre	15
Psychische Funktionen	17
Geist	18
Funktionsstruktur der Großhirnrinde	19
Wissenschaft	23
Kunst	26
Ökonomie	27
Politik	27
<i>Die Ordnung des Lebendigen (nach Rupert Riedl)</i>	28
Evolution	32
Anorganische Evolution	33
Kosmische Evolution	33
Entwicklung der anorganischen Materie	34
Sternentwicklungen	35
Bildung von Sonnensystemen	36
Entwicklung der Lithosphäre	36
<i>Gesetzmäßigkeiten biologischer Evolution</i>	37
Selektion	37
Mutation	37
Variabilität	38
Isolation	38
Schmale Hybridisierungszonen	38
Impaktgeschehen	39
Regelhaftes Geschehen in der biologischen Evolution	39
<i>Geschichte des Lebens</i>	42
14 Tafeln mit Erklärungen	43–56
Biogenese Fortsetzung	59
Ediacara	67
Erdaltertum	67
Erdmittelalter	71
Tertiär	75
Eiszeit	79
Australopithecinen	80
<i>Menschwerdung</i>	82
Kulturation (Von Natur aus ein Kulturwesen)	84
Zur Ethologie der Kunst	87

<i>Geschichte</i>	99
Entstehung der Stadtstaaten	99
Antike Großreiche	99
Der Mittelmeerraum	100
Griechen und Römer	100
Christentum	104
Völkerwanderung	105
Mittelalter	105
Die Renaissance	107
Reformation	108
Aufklärung	109
Industrialisierung	109
<i>Die Zukunft</i>	114
Kritik an der Evolutionstheorie	117
Erkenntnistheorie	126
Wahrheit und Wirklichkeit	126
Evolutionäre Erkenntnistheorie	127
Erkenntnistheoretische Bedeutung des Typusverfahrens	134
Vorsprachliche Kommunikation und parapsychologische Effekte	137
Kann ein System sich selbst verstehen?	141
Methodik der Wissenschaft	143
II. TEIL : ALLGEMEINE EVOLUTIONSTHEORIE	149
<i>Evolution - beobachtbar?</i>	149
<i>Ist eine allgemeine Evolutionstheorie möglich?</i>	150
<i>Allgemeine Evolutionstheorie</i>	151
Assoziation	153
Umschlag von Quantität in Qualität	153
Dialektik	154
Fulguration	155
Phasenwechsel, Dialektik, Fulguration	156
Pendelschlag	157
Selektion	157
Schichtenbau	159
III. TEIL: DAS EREIGNIS ALS SEIN (Versuch einer Philosophie der Ordnung)	161
Ethik	161
<i>Zur evolutionären Ethiktheorie</i>	161
<i>Die überwertigen Ideen</i>	162
<i>Kollektivurteile sind falsch</i>	163
Seinsaspekte	166
<i>Allein im Weltall?</i>	166
<i>Kosmogonische Modelle</i>	169
<i>Zeit und Ewigkeit</i>	172
<i>Punkt Omega</i>	174
<i>Überleben</i>	179
Summa summarum	183
Literaturhinweise	186
Personenverzeichnis	192