

INHALT

EINFÜHRUNG	5
I. DIE ABSTAMMUNGSLEHRE	7
1. <i>Die Argumente für die Evolution</i>	7
Die abgestufte Ähnlichkeit der Lebewesen	7
Die Dokumentation der Geschichte des Lebens	9
Die rudimentären Organe	15
Das biogenetische Grundgesetz	16
2. <i>Die Frage nach dem Ursprung des Lebens</i>	20
3. <i>Die Ursachen der Evolution</i>	27
Der Lamarckismus	28
Der Darwinismus	34
II. DIE ABSTAMMUNG DES MENSCHEN	74
1. <i>Die Fossilgeschichte des Menschen</i>	76
Der Neandertaler	77
Die Praeneandertaler und Praesapiens-Formen	80
Die europäischen Funde aus der mittleren und frühen Eiszeit (Steinheim, Swanscombe, Heidelberg)	82
Pithecanthropus erectus und Sinanthropus	84
Die ältesten fossilen Menschenreste aus Java	89
Die Australopithecinen	90
Die Möglichkeit des Tertiärmenschen	94
2. <i>Die gemeinsame Erbgrundlage von Mensch und Menschenaffe</i>	96
III. DER MENSCH UND DIE ABSTAMMUNGSLEHRE	104
1. <i>Der Mensch – Ziel der Evolution?</i>	104
2. <i>Der Mensch jenseits des Lebens</i>	115
LITERATURNACHWEIS	119