

Inhalt

Das evolutionäre Erbe	7
Homo sapiens? – Pan sapiens!	10
Was spricht für die Primaten-Abstammung der Menschen?	12
Von Affen zu Menschen	21
Der letzte gemeinsame Vorfahre	23
Die aufrecht laufenden Menschenaffen	24
Die ersten Menschen	28
Afrika und die Eroberung der Welt	32
Krieg oder Liebe?	33
Urheimat im Kaukasus	36
Out of Africa	38
Neandertaler und Cro-Magnons	41
Wer sind unsere Vorfahren?	43
Anpassungen und Umwelt	44
Der Sinn des Lebens	45
Fehlernährung und Übergewicht	48
Das Othello-Syndrom	50
Sexuelle Strategien	52
Warum Sexualität?	55
Kampf und Kooperation der Geschlechter	56
Cosi fan tutte?	58
Die Don-Juan-Strategie	61
Die Evolution des menschlichen Paarungssystems	62

Ein soziales Tier	67
Nutzen und Kosten des Gemeinschaftslebens	70
Verwandtenselektion und Bündnisse auf Gegenseitigkeit	73
Familienbande: ein zweiseitiges Schwert	76
Die Erfindung des Feigenblattes	77
Wissen ist Macht	81
Schädelmessungen	83
Leonardo'sche Intelligenz	86
Machiavelli'sche Intelligenz	87
Fleisch, Feuer und die Entstehung der Menschen	90
Kultur und Kunst	93
Das zweite Vererbungssystem	93
Kultur bei Schimpansen und Menschen	95
Die ältesten Belege: Steinwerkzeuge	98
Kommunikation durch Sprache	100
Geheimwaffe Kunst	103
Die Neolithische Revolution	110
Kulturelle oder genetische Expansion?	113
Die biologische Zukunft der Menschheit	115
Weiterführende Literatur	118
Register	124