

# INHALT

I	EINLEITUNG	9
	Jenseits	16
	Über dieses Buch	24

## TEIL I WELTBILD IM WANDEL

2	DER ANTIK-MITTELALTERLICHE KOSMOS	37
	Griechische Sphären	38
	Aristoteles	47
	Neuplatonismus	52
	Das Primum Mobile	56
	Christliche Färbung	64
	3 DANTE	69
	Das neue Leben	70
	Dante in der Welt	74
	Die Göttliche Komödie	82
	Topographie des Jenseits	91
4	DAS UNIVERSUM DER NEUZEIT	103
	Kopernikus	104
	Der unendliche homogene Raum	115
	Schwerkraft und Mechanik	127

5	PHYSIK UND ASTRONOMIE DES 20. JAHRHUNDERTS	133
	Relativitätstheorie	136
	Quantenmechanik	143
	Teilchen – Antiteilchen	150
	Galaxien	155
	Expansion und Big Bang	160

TEIL II  
PRIMUM MOBILE UND BIG BANG

6	WELTHÜLLE	179
	Ein neuer Welthorizont	182
	Räumliches Abbild der kosmischen Geschichte	184
	Komplementarität des Standpunkts	192
	Alte und neue Weltblase	198
7	WELTSCHÖPFUNG	207
	Schöpfungsmythen	209
	Das Problem der Scholastik mit der griechischen Philosophie	213
	Interpretation der biblischen Genesis	220
	Dantes Schöpfungsbericht – ganz modern	225
8	URGRUND UND VORSEHUNG	231
	Das Empyreum als Bild des transzendenten Urgrunds	233
	Wissenschaftliche Hinweise auf einen kosmischen Urgrund	240
	Vorsehung und Quantenphysik	248
9	VERMITTLER DER TRANSZENDENZ	257
	Erscheinung	259
	Wesen	266
	Wirkung	272
	Zahl	278

10	DIE EXTREME BERÜHREN SICH	287
	Engelreigen	288
	Spiegelung und Geometrie	296
	Teilchen-Kaskade im Frühen Universum	303
	Ouroboros	313
11	EINHEIT UND FALL	319
	Trinität	321
	Vereinheitlichte Feldtheorie	331
	Symmetriebrechung	339
	Engelsturz und Gravitation	346
12	ENTWICKLUNG	355
	QUESTIO DE AQUA ET TERRA	357
	Dichtefluktuationen im Universum	362
	Mondflecken	368
	Astrologie	376
13	GEFANGEN IN RAUM UND ZEIT	381
	Gericht und ewige Verdammnis	382
	Physik des Schwarzen Lochs	392
	Luzifer als Raum-Zeit-Singularität	403
	Flucht nach vorn – und oben	409

### TEIL III

#### PRIMUM MOBILE UND SELBST

14	PSYCHOLOGISCHE SYMBOLIK	415
	Innenwelt	417
	Projektion	429
	Symbolik der Göttlichen Komödie	439
	Symbolik der modernen Kosmologie	450

15	UNUS MUNDUS	461
	Innenwelt – Außenwelt	463
	Introjektion	472
	Individualität	479
16	ANAGOGIK DER WISSENSCHAFT?	485
	Ulisse	487
	Primat der Ethik	495
	Bewußtwerdung	499
	NACHWORT	505
	ANHANG	
	Literatur	511
	Register	518
	Bildnachweis	527