

Inhaltsverzeichnis

Prolog

Was ist Zeit? - Annäherung an ein Mysterium	13
---	----

Zeitphysik: Die Ordnung des nicht zugleich Existierenden

Die Zeit auf dem Prüfstand	21
Newtons absolute Zeit versus Leibniz' Ordnung des Nacheinanders	27
Einstein und die relativistische Zeit	31
Feynmans zeitreisende Elektronen	39
Retrokausalität: Die rückwärtslaufende Zeit	43
Blockzeit: Festgefügte Momente erwarten uns	51
Universum ohne Grenzen: Hawkings imaginäre Zeit	55
Platonias und die Illusion der Zeit	59
Multiversen und parallele Zeiten	63
Kosmische Endzeitszenarien: Zerreißen, zermalmen oder schockgefrieren?	69

Physik im Nebenraum: Grenzüberschreitende Zeittheorien

Alles ganz anders	77
Zeitkristalle	79
Zeit als Energieform	83
Zeitöffnungen in die Zukunft: Doppelgänger weisen den Weg	87
Die globale Zeitwelle	91
Burkhard Heims imaginäre Zeitdimensionen	95
Tachyonen: Telefonieren mit der Vergangenheit	99
Tiplers Physik der Unsterblichkeit	103

Zeitreisen

Von der Fiktion zur Option	107
Zeitsprünge und -reisen in Märchen, Mythen und der Literatur	111

Der Gödel-Kosmos: Die Zeit läuft im Kreis	117
Verdrehte Raumzeiten - unglaublich, aber möglich	121
Zurück in die Zukunft und vorwärts in die Vergangenheit	129

Die Einhegung der Zeit

Kalender und Uhren	141
Die Zeiträder der Mayas	147
Vom Goldenen Zeitalter bis zur Fünften Sonne	151
Korrektur konstruierter Geschichte:	
Projekt Neue Chronologie	159
Argüelles und der harmonische 13-Monde-Kalender	163
Clidodynamik: Computer berechnen die Zukunft	167

Wellen, Stufen, Spiralen

Seltsame Strukturen der Zeit	173
Die Idee der logarithmischen Zeit	175
Callemans neun Stufen der Zeit	179
Zeitwelle Null: Formel für die Gunst der Stunde	185
Die Aurische Skala: Zeit im Goldenen Schnitt	193
Die Nommotheorie: Zeitstruktur im Uralphabet	199

Lunare Zeitrechnung

Wenn Uhren nach dem Mond gehen	207
Der Spiralkalender: Börse, Mondzyklen und Fibonacci	213
Resonante Zeitfenster des Mondes	219

Philosophie der Zeit

Zeit - Ding an sich oder Gedankenkonstrukt?	227
Plato: Zeit als flüchtiges Abbild der Ewigkeit	231
Zwei Gesichter der Zeit: Kairos und Chronos	235
A-Zeit, B-Zeit, C-Zeit und keine Zeit	241
Befreiung von der Zeit	245
Hinan in die Noosphäre: Teilhard de Chardins Omegatheorie	249
Bennetts Hyparxistheorie	253
Die Ewigkeit als wahre Heimat	257

Die Überwindung der Zeit

Zeit und Kausalitätsprinzip	263
Serialismus: Theorie der unendlichen Zeitdimensionen ...	269
Zeitreisende Teilchen: Dobbs' Psitronentheorie	273
C. G. Jung und die Synchronizität	277
Präkognition - die Schulwissenschaft an ihren Grenzen ..	285

Epilog

Für eine offene, integrale Zeitforschung	293
--	-----

Interview

Der Zeit voraus. Oder: Warum Hunde und Katzen keine Uhren tragen	
Im Gespräch mit dem Bewusstseinsforscher Oleg Lohnes	303

Annex

Zeitstrahl: zeitliche Einordnung der Denkansätze	308
Kleines Glossar	311
Verzeichnis verwendeter Literatur und anderer Quellen ..	323
Erlesene Romane über Zeitreisen, Zeitschleifen, Zeitanomalien und parallele Zeiten	335
Faszinosum Zeit im Film - eine (signifikante) Auswahl in chronologischer Reihenfolge	339
Zum Autor	347
Bildquellen	348