

Inhalt

Prolog	9
Vorwort	11
Vorwort zu dieser Taschenbuchausgabe	15
1. Der Tanz mit dem Ozean	17
2. Galaktische Landkarte	36
3. Das Maß der Dinge	64
4. Der würfelnde Gott der Quantenphysik	98
5. Geheimnisvolle Felder	117
6. Materie und Antimaterie	138
7. Quarks – Urstoff unserer Welt	161
8. Zerfallende Protonen und die Einheit der Physik	192
9. Der Zauberofen	213
10. Das überschaubare Universum	230
11. Das explodierende Universum	248
12. Nachhall der Schöpfung	257
13. Der achtfache Weg der kosmischen Entwicklung	265
14. Das Ende der Welt	282
15. Einheit in der Vielfalt	300
16. Das geistige Universum	315
17. Gott und das absurde Universum	325
Anhang: Hilfreiche Zehnerpotenzen	339
Anmerkungen	340
Vorschläge zur weiteren Lektüre	341
Glossar	342
Register	347