

David Deutsch

Die Physik der Welterkenntnis

Auf dem Weg zum universellen Verstehen

Aus dem Englischen von Anita Ehlers

Birkhäuser Verlag
Basel · Boston · Berlin

Inhalt

	Vorwort	7
1	Die Theorie für Alles	9
2	Schatten	35
3	Problemlösungen	59
4	Kriterien der Wirklichkeit	95
5	Virtuelle Realität	113
6	Universalität und die Grenzen der Berechnung	137
7	Was ist Leben?	155
8	Quantencomputer	183
9	Das Wesen der Mathematik	209
10	Zeit, der erste Quantenbegriff	243
11	Zeitreisen	277
12	Die vier Stränge	309
13	Am Ende des Universums	327
	Literatur	349
	Index	351