

David Lindley

Das Ende der Physik

Vom Mythos der Großen Vereinheitlichten Theorie

*Aus dem Amerikanischen
von Monika Niehaus-Osterloh*

Birkhäuser Verlag
Basel • Berlin • Boston

Inhalt

Danksagung	7
Einführung: Die Verlockung der Zahlen	9
I Der Mikrokosmos	31
1 Lord Kelvins Erklärung	36
2 Jenseits des gesunden Menschenverstandes	61
3 Der letzte Widerspruch	91
4 Botaniker im Teilchenzoo	116
II Der Makrokosmos	143
5 Das expandierende Universum	148
6 Inflation der Ideen	175
7 Dunkle Geheimnisse	204
III Die ganze Welt	231
8 Marsch der Superlative	234
9 Der neue Wärmetod	256
 Anmerkungen	 283
Index	288