

INHALT

VORWORT

13

EINE WARNUNG

19

KAPITEL 1

EXISTIERT DIE VERGANGENHEIT IM JETZT?

21

KAPITEL 2

WIE IST DAS UNIVERSUM ENTSTANDEN? WIE WIRD ES ENDEN?

47

ANDERE STIMMEN #1 IST MATHEMATIK ALLES?

71

KAPITEL 3

WARUM WIRD NIEMALS JEMAND JÜNGER?

79

KAPITEL 4
SIND WIR NICHT MEHR ALS EIN HAUFEN ATOME?
113

ANDERE STIMMEN #2
IST WISSEN VORHERSAGBAR?
133

KAPITEL 5
GIBT ES KOPIEN VON UNS?
143

KAPITEL 6
HAT DIE PHYSIK DEN FREIEN WILLEN
UNMÖGLICH GEMACHT?
167

ANDERE STIMMEN #3
IST BEWUSSTSEIN BERECHENBAR?
187

KAPITEL 7
WURDE DAS UNIVERSUM FÜR UNS GESCHAFFEN?
195

KAPITEL 8
DENKT DAS UNIVERSUM?
217

ANDERE STIMMEN #4
KÖNNEN WIR EIN UNIVERSUM ERSCHAFFEN?
243

KAPITEL 9
IST MENSCHLICHES VERHALTEN VORHERSAGBAR?
251

NACHWORT
WAS IST EIGENTLICH DER SINN VON ALLEM?
273

DANK
283

WICHTIGE FACHBEGRIFFE
285

ANMERKUNGEN
291

REGISTER
309