

Obsah

Předmluva 7

Kapitola první

Hranice reality / O PARALELNÍCH SVĚTECH 10

Kapitola druhá

Bezdný sklad dvojníků / SEŠÍVANÝ MULTIVESMÍR 17

Kapitola třetí

Věčnost a nekonečno / INFLAČNÍ MULTIVESMÍR 41

Kapitola čtvrtá

Sjednocování přírodních zákonů / NA CESTĚ KE STRUNOVÉ TEORII 72

Kapitola pátá

Vesmíry vznášející se v nedalekých dimenzích
/ BRÁNY A CYKICKÉ MULTIVESMÍRY 102

Kapitola šestá

Nový pohled na jednu starou konstantu / MULTIVESMÍR A KRAJINA 123

Kapitola sedmá

Věda a multivesmír / O ÚSUDKU, VYSVĚTLENÍ A PŘEDPOVĚDÍCH 156

Kapitola osmá

Mnoho světů kvantového měření / KVANTOVÝ MULTIVESMÍR 179

Kapitola devátá

Černé díry a hologramy / HOLOGRAFICKÝ MULTIVESMÍR 225

Kapitola desátá

Vesmíry, počítače a matematická realita
/ SIMULOVANÉ A DEFINITIVNÍ MULTIVESMÍRY 258

Kapitola jedenáctá

Hranice bádání / MULTIVESMÍRY A BUDOUCNOST 289

Poznámky 303

Literatura a náměty k dalšímu čtení 335

Rejstřík 338