

Obsah

Část I

Vzestup kvantových počítačů	13
1. Konec křemíkového věku	15
2. Konec digitálního věku	38
3. Vzestup kvantové teorie	54
4. Vznik kvantových počítačů	77
5. Závod začíná	107

Část II

Kvantové počítače a společnost	119
6. Původ života	121
7. Zbarvit svět dozelena	137
8. Nakrmit planetu	148
9. Dodat světu energii	160

Část III

Kvantová medicína	171
10. Kvantové zdraví	173
11. Editace genů a léčba rakoviny	187
12. Umělá inteligence a kvantové počítače	207
13. Nesmrtelnost	231

Část IV

Modelování světa a vesmíru	255
14. Globální oteplování	257
15. Slunce v láhvi	272
16. Simulace vesmíru	289
17. Jeden den v roce 2050	315

Epilog. Kvantové hádanky	325
Poděkování	339
Poznámky k jednotlivým stranám	341
Vybraná literatura	349
Autorská práva k ilustracím	351
Rejstřík	353