

# SPIS TREŚCI

|                                                                        |     |
|------------------------------------------------------------------------|-----|
| Prolog .....                                                           | 9   |
| <b>CZĘŚĆ PIERWSZA. GENESIS</b> .....                                   | 19  |
| Rozdział 1. Z szafy do jaskini .....                                   | 21  |
| Rozdział 2. Widzenie w ciemnościach .....                              | 33  |
| Rozdział 3. Przez szkło, jasno .....                                   | 49  |
| Rozdział 4. Tam i z powrotem .....                                     | 63  |
| Rozdział 5. Komu w drogę, temu czas .....                              | 77  |
| Rozdział 6. Cienie rzeczywistości .....                                | 97  |
| Rozdział 7. Wszechświat dziwniejszy od fikcji .....                    | 113 |
| Rozdział 8. Zmarszczka na tafli czasu .....                            | 131 |
| Rozdział 9. Rozpad i gruzowisko .....                                  | 151 |
| Rozdział 10. Stąd do nieskończoności: rzucenie światła na Słońce ..... | 165 |
| <b>CZĘŚĆ DRUGA. EXODUS</b> .....                                       | 183 |
| Rozdział 11. Trudne czasy – desperackie decyzje .....                  | 185 |
| Rozdział 12. Pochód tytanów .....                                      | 199 |
| Rozdział 13. Endless Forms Most Beautiful: symetria kontratakuje ..... | 221 |

|                                                                          |     |
|--------------------------------------------------------------------------|-----|
| Rozdział 14. Zimne realia: łamanie zła czy piękna?                       | 239 |
| Rozdział 15. Życie wewnątrz nadprzewodnika                               | 251 |
| Rozdział 16. Znośna ciężkość bytu:<br>symetria złamana, fizyka wyleczona | 265 |

## **CZĘŚĆ TRZECIA. OBJAWIENIE** 275

|                                                      |     |
|------------------------------------------------------|-----|
| Rozdział 17. Niewłaściwe miejsce we właściwym czasie | 277 |
| Rozdział 18. Mgła się podnosi                        | 287 |
| Rozdział 19. Wolność i swoboda                       | 301 |
| Rozdział 20. Trzepanie próżni                        | 325 |
| Rozdział 21. Gotyckie katedry XXI wieku              | 339 |
| Rozdział 22. Więcej pytań niż odpowiedzi             | 361 |
| Rozdział 23. Od spotkania przy piwie po kres czasu   | 381 |
| Epilog. Kosmiczna pokora                             | 397 |
| Podziękowania                                        | 405 |
| O autorze                                            | 408 |