

Obsah

Pár slov překladatele	7
Předmluva	9

ČÁST PRVNÍ: Manéž reality

1. Cesty k realitě	15
<i>Prostor, čas, a proč jsou věci takové, jaké jsou</i>	
2. Vesmír a vědro	31
<i>Je prostor lidskou abstrakcí, nebo fyzikální entitou?</i>	
3. Relativita a absolutno	44
<i>Je časoprostor Einsteinovou abstrakcí, nebo fyzikální entitou?</i>	
4. Proplétáme prostor	75
<i>Co znamená v kvantové mechanice být izolovaný</i>	

ČÁST DRUHÁ: Čas a zážitky

5. Zamrzlá řeka	115
<i>Plyne čas?</i>	
6. Náhoda a šipka	128
<i>Má čas směr?</i>	
7. Čas a kvantová mechanika	156
<i>Povaha času a kvantová říše</i>	

ČÁST TŘETÍ: Časoprostor a kosmologie

8. O sněhových vločkách a časoprostoru	191
<i>Symetrie a vývoj kosmu</i>	