

OBSAH

| | |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Předmluva ke druhému vydání | 7 |
| KAPITOLA PRVNÍ | Gravitace vítězí 11 |
| KAPITOLA DRUHÁ | Hvězdy a jejich osudy 32 |
| KAPITOLA TŘETÍ | Černé díry co by kamenem dohodil 63 |
| KAPITOLA ČTVRTÁ | Galaxie a jejich jádra 86 |
| KAPITOLA PÁTÁ | Kvazary a jim podobní 123 |
| KAPITOLA ŠESTÁ | Výtrysky 148 |
| KAPITOLA SEDMÁ | Závan minulosti 189 |
| KAPITOLA OSMÁ | Černé díry v hibernaci 207 |
| KAPITOLA DEVÁTÁ | Kosmická zpětná vazba 233 |
| KAPITOLA DESÁTÁ | Kontrolujeme Einsteina 255 |
| KAPITOLA JEDENÁCTÁ | Přes horizont 286 |
| <i>Dodatek</i> | Gravitace a rozměry vesmíru 310 |
| <i>Doporučená literatura</i> | 314 |
| <i>Obrázky</i> | 316 |
| <i>Rejstřík</i> | 321 |