

Obsah:

Úvod	5
Přes překážky ke hvězdám	5
Slunce je také hvězda	6
Večerní toulky bez hranic	10
Pomocníci hvězdářů	13
Hvězdářovo lidské srdce	21
U největšího dalekohledu v republice	24
Hvězdy nejsou stejně jasné	27
Spektrální klasifikace hvězd	29
Kolik váží hvězdy	32
Obři a trpaslíci	33
Pulsary	36
Proč se mění jasnost hvězd?	38
Hvězdné houfy	43
Mléčná dráha — náš kosmický domov	45
Hlubiny vesmíru	50
Vesmír se rozpíná	52
Ťajemství quasarů	55
Astronomické dějiny světa	57
Jsme ve vesmíru sami?	59
Malá galérie slavných astronomů	64
Data a fakta	73