

Obsah

	ÚVOD	7
Část 1	ČLOVĚK A VESMÍR	
	Co jsme ve vesmíru?	11
	Kdo jsme ve vesmíru?	18
	Kde jsme ve vesmíru?	24
	Lidé a planety	36
	Kdy jsme ve vesmíru?	45
	Jak jsme ve vesmíru?	52
	Kam až dohlédneme?	57
Část 2	VESMÍR V UMĚNÍ A VE VĚDĚ	
	Luna – ta krásná paní	67
	Bohové a planety z blízka	75
	Titáni a obři	84
	Chronická alergie astronomů	92
	Pán bratr Slunce	96
	Vy hvězdy jasné, vy hvězdy ve výši	104
Část 3	ARCHITEKTURA VESMÍRU	
	Z čeho je vesmír?	113
	Tvořivé síly	118
	Jak je stará energie?	124
	Proměny vesmíru	129
	Zaprášený vesmír	135
	Rušno mezi hvězdami	144
	Má náš vesmír dvojníka?	149
Část 4	NEDOKONČENÝ VESMÍR	
	Čas u lidí a ve vesmíru	159
	Cesta ke složitosti	164
	Tři svědectví o vzniku vesmíru	168

Jak vznikala Mléčná dráha?	173
Zrod hvězd	178
Vznik planet	183
Vznik atomů	191
Vznik molekul	196
PODĚKOVÁNÍ	202