

OBSAH

ZKOUMÁNÍ PARANORMÁLNÍCH JEVŮ (ÚVOD)	9
D. F. MARKS (Anglie)	
OPRÁVNĚNÝ A NEOPRÁVNĚNÝ SKEPTICISMUS K PARANORMÁLNÍM JEVŮM	13
P. KURTZ (USA)	
Úvod	13
Dva typy skepticismu	14
Hodnocení paranormálních tvrzení	17
Problém podvodu	23
Závěry	25
ODHALOVÁNÍ PODVODŮ A KLAMŮ	27
J. RANDI (USA)	
ASTROLOGIE	37
S. CARLSON (USA)	
Úvod	37
Astrologické teorie a pověry	39
Příležitost pro empirický výzkum	45
Statistický přístup	47
Pokusy metodou „dvakrát naslepo“	51
Závěr	55
ZNEUŽÍVÁNÍ BIOLOGIE V SOUVISLOSTI S PARANORMÁLNÍMI JEVY	57
G. C. HEWITT (Nový Zéland)	
Vztah veřejnosti k vědě	57
Evoluce a „vědecký“ kreacionismus	58
Argumenty používané stoupenci „vědy“ o stvoření	60
Historické vědy a důkazy evoluce	62
Je kreacionistická alternativa k evoluci životaschopná?	63
Fenomén sté opice	67
Je zneužívání biologie nebezpečné?	70

PARANORMÁLNÍ JEVY A ZDRAVÍ 73

P. ŠKRABÁNEK (Irsko)

Úvod	73
Uzdravování a zázraky	75
„Křesťanská věda“	78
Psychická chirurgie	80
Radiestézie, radionika a psychotronická medicína	82
Homeopatie	84
Bachova květinová léčba	85
Osteopatie a chiropraxe	86
Akupunktura	87
Placebo	89

CHŮZE OHNĚM 91

B. J. LEIKIND a W. J. MCCARTHY (USA)

Úvod	91
Případy chůze ohněm ve světě	92
Fyzikální faktory ovlivňující chůzi ohněm	94
Psychologické faktory uplatňující se při chůzi ohněm	99
Osobní zkušenost a vědecké vysvětlení	102
Proč se těší nekonvenční vysvětlení větší oblibě než vysvětlení vědecká?	104
Závěry	106

PARAPSYCHOLOGICKÉ POKUSY:

Potvrzují nejlepší z nich
možnost mimosmyslové komunikace? 107

R. HYMAN (USA)

Úvod	107
V čem spočívají důkazy existence <i>psi-jevů</i> ?	109
K jakým závěrům nás vedou nejlepší pokusy s <i>psi-jevy</i> ?	113
Telepatický přenos	113
Pokusy s generátory náhodných čísel	117
Parapsychologické pokusy s homogenním polem (<i>ganzfeld</i>)	121
Akersova kritika	123
Závěry na podkladě vědeckých důkazů	124

TELEPATICKÝ PŘENOS 127

C. SCOTT (Anglie)

Úvod	127
Výběr a definování cílových objektů	129
Kontrola protokolů o percipientově odezvě	131
Zkreslený výběr dat a podvody	133
Statistické hodnocení	135
Závěr	137

TECHNIKA ČTENÍ OSUDU 139

D. L. DUTTON (Nový Zéland)

Barnumův efekt	139
Čtení osudu	144
Spiritistické médium v akci	148
Námět pro budoucí výzkum	154

PSYCHOLOGIE PARANORMÁLNÍ VÍRY 157

D. F. MARKS (Anglie)

Úvod	157
Duševní představitost	159
Subjektivní posuzování	161
Shoda okolností	164
Skryté příčiny	166
Vývoj paranormálních představ	169
Závěr	172

LITERATURA 175