

Obsah

Úvodní slovo	7
1. Člověk a jeho vědomá sebereflexivní paměť	11
2. Počátky rozvoje lidské sociokulturní paměti	15
2.1 Převaha mystiky v počátcích evoluce lidstva	15
2.2 Antická vzdělanost a její přínos pro naši civilizaci	18
2.3 Význam středověké scholastiky pro vznik vědeckého vědění	23
3. Vznik novodobé newtonovské vědy	30
3.1 Osamostatnění newtonovské vědy od filosofie	30
3.2 Celkové zhodnocení newtonovské vědy	37
3.3 Kde newtonovské paradigma nestačí	42
4. Vznik a rozvoj moderní přírodní vědy	45
4.1 Einsteinova speciální teorie relativity	45
4.2 Einsteinova gravitační teorie (obecná teorie relativity)	51
4.3 Přínos a meze teorie relativity	57
4.4 Objev účinkových kvant a kvantové mechaniky	60
4.5 Pád přísného determinismu v kvantové mechanice	63
4.6 Je superstrunová M-teorie fyzikální teorií všeho?	67
4.7 Jak začal a skončí čas (teorie fyzikálního vakua)	73
5. Vznik a rozvoj paměťové koncepce kosmu (kybernetika)	78
5.1 Proč je jsoucno paměť	78
5.2 Jak vzniká kvalitativně nová paměť	81
5.3 Evoluční kybernetika E. Jantsche a F. Capry	84
5.4 Kde kybernetika nestačí	93

6. Vědecké zkoumání psychických procesů 101

- 6.1 Problém objektivní dostupnosti lidské psychiky 101
- 6.2 Jungovská hlubinná psychologie 105
- 6.3 Lze prokázat transpersonální existenci lidské psychiky? 112
- 6.4 Postjungovská hlubinná psychologie 119
- 6.5 Svědectví o vlastním spirituálním zážitku 136

7. Hledání smyslu lidského života 153

- 7.1 Přírodovědecký ateismus a smysl lidského života 153
- 7.2 Transcendentální koncepce smyslu lidského života 168

8. Lidská sociokulturní paměť 177

- 8.1 Věda a sociokulturní paměť 177
- 8.2 Postmoderní přehodnocování vědy 186
- 8.3 Lze překonat vědu účastným myšlením? (H. Skolimowski) 198
- 8.4 Vráť se vývoj poznání zpátky k archaismu? 207
- 8.5 Čím byl nahrazen Bůh v moderní civilizaci 214
- 8.6 Sociokulturní paměť a lidská odpovědnost 230

9. Víra, filosofie a věda 239

- 9.1 Potřebuje ještě člověk Boha? 239
- 9.2 Mění se vztah vědců k víře? 250
- 9.3 Problém sjednocení víry v Boha (ekumenismus) 261

Resumé 265