

## SPIS TREŚCI

### 40-LECIE FILOZOFII PRZYRODY W KATOLICKIM UNIWERSYTECIE LUBELSKIM

Od redakcji . . . . .	5
Michał H e l l e r, Nauki przyrodnicze a filozofia przyrody . . . . .	7
Sciences and Philosophy of Nature (Sum.) . . . . .	14
Mieczysław L u b a n s k i, Społeczna wartość filozofii . . . . .	15
Social Value of Philosophy (Sum.) . . . . .	24
Zygmunt H a j d u k, Filozofia przyrody w Katolickim Uniwersytecie Lubelskim . . . . .	25
Philosophy of Nature at the Catholic University of Lublin: Tradition and Perspectives (Sum.) . . . . .	45
Bernard H a ł a c z e k, Sporny rodowód <i>homo sapiens</i> . . . . .	47
Disputable Origin of the <i>Homo sapiens</i> (Sum.) . . . . .	56
Stanisław Z i ę b a, Natura życia w aspekcie organizacji . . . . .	57
Nature of Life in the Aspect of Organization (Sum.) . . . . .	87
Nauka – filozofia nauki – filozofia przyrody (dyskusja panelowa) . . . . .	89

### ARTYKUŁY

Janusz M ą c z k a SDB, Od uniwersalnej algebry do filozofii procesu . . . . .	115
From the Universal Algebra to the Process Philosophy (Sum.) . . . . .	135
Zenon Eugeniusz R o s k a l, Roberta DiSalle'a realistyczna interpretacja czasoprzestrzeni . . . . .	137
Robert DiSalle's Conception of the Ontological Status of Spacetime (Sum.) . . . . .	150
Marek S z y d ł o w s k i, Adam K r a w i e c, Nieregularne zachowanie prostych układów deterministycznych . . . . .	151
The Irregular Behaviour of the Simple Deterministic Systems (Sum.) . . . . .	176
Tomasz M i c h n i o w s k i, Kwantowe i relatywistyczne elementy kosmologicznego modelu wszechświata . . . . .	177
Quantum and Relativistic Elements of the Cosmological Model of the Universe (Sum.) . . . . .	188
Jan P 1 e s z c z y ń s k i, Ewolucyjne ujęcie platońskiej teorii anamnezy . . . . .	189
Die Evolutionare Kurzfassung der Anamnesistheorie (Zsf.) . . . . .	200
Tadeusz S i e r o t o w i c z, Między wiarą a eksperymentem uwagi o definicji i weryfikacji tez teologicznych i naukowych . . . . .	201
Between Faith and Experiment. Some Comments on the Verification of Theological Statements (Sum.) . . . . .	209

Józef Z o n, Zarzuty pseudonaukowości wobec Włodzimierza Sedlaka koncepcji bioplazmy . . . . .	211
Claims of Pseudoscientific Nature of the Włodzimierz Sedlak's Concept of Bioplasma (Sum.) . . . . .	240
Henryk P i e r s a, Opis w fizyce . . . . .	241
The Description in Physics (Sum.) . . . . .	257

#### MATERIAŁY

Keimpe A. Algra, <i>Concepts of Space in Greek Thought</i> , E. J. Brill: Leiden–New York–Köln 1995, ss. 365 (Zenon Eugeniusz Roskal) . . . . .	259
Kuster N., Balzano Q., Lin J.C., (eds.), <i>Mobile Communications Safety</i> , Chapman & Hall, London–Weinheim 1997, ss. xiv + 279 (Józef Zon) . . . . .	264
Włodzimierz Ługowski, <i>Filozoficzne podstawy protobiologii</i> . Warszawa 1995 ss. 256. Wydawnictwo IFiS PAN (Marian Wnuk) . . . . .	269
Norton J. D., <i>The Determination of Theory by Evidence: The Case for Quantum Discontinuity, 1910-1915</i> , „Synthese”, 97(1993), s. 1-31 (Henryk Piersa) . . . . .	272
Henryk P i e r s a, W sprawie interpretacji relacji nieoznaczości . . . . .	276