

## SPIS TREŚCI

### ARTYKUŁY

Zygmunt H a j d u k. Wartościowanie w technologii . . . . .	5
Valuation in Technology (Sum.) . . . . .	33
Józef T u r e k. Czynn timerowy w związkach przyczynowych . . . . .	35
The Time-Factor in the Causal Connections (Sum.) . . . . .	57
Zenon Eugeniusz R o s k a l. Nowe idee w matematyce XVII i XVIII wieku . . . . .	59
The New Ideas in XVII-th and XVIII-th Century Mathematics (Sum.) . . . . .	74
Tomasz M i c h n i o w s k i. Schematy badawcze w konstruowaniu modeli Wszechświata . . . . .	75
Basic Research Schemes in Constructing the Models of the Universe (Sum.) . . . . .	86
Piotr L e ś n i a k. Pojęcie obiektywności w filozofii nauki Karola R. Poppera . . . . .	89
The Conception of Objectivity in the Popper's Philosophy of Science (Sum.) . . . . .	102
Jerzy K a c z m a r e k. Koncepcja rozwoju nauki w epistemologii genetycznej J. Piageta . . . . .	103
La conception du développement de la science dans l'Épistémologie génétique de J. Piaget (Rés.) . . . . .	115
Marian W n u k. Filozoficzne aspekty katalizy enzymatycznej . . . . .	117
Philosophical Aspects of Enzymatic Catalysis (Sum.) . . . . .	143
Maciej W a s z c z y k. Wyjaśnianie i przewidywanie w bioelektronice . . . . .	145
Explanation and Prediction in Bioelectronics (Sum.) . . . . .	176
Wojciech P ę c z u ł a. Stan i znaczenie torfowisk w Polsce . . . . .	177
The State and the Role of Peatlands in Poland (Sum.) . . . . .	191

### MATERIAŁY

Zenon Eugeniusz R o s k a l. Refleksje z VI Polskiego Zjazdu Filozoficznego . . . . .	193
Marian W n u k. VII Sympozjum Bioelektroniki nt. <i>Wpływ czynników środowiska na organizm jako system elektroniczny</i> . . . . .	195
Józef Z o n. II Konferencja Naukowo-Techniczna. <i>Pola elektromagnetyczna a energetyka i środowisko</i> . Bielsko-Biała, 24-25 XI 1994 r. . . . .	202

Józef T u r e k. <i>Wszechświat dynamiczny. Rewolucja naukowa w kosmologii.</i> Lublin 1995 (Zygmunt Hajduk) . . . . .	204
Ks. Julisław Ł u k o m s k i. <i>Solidarność człowieka z przyrodą.</i> Radom 1994 (Zygmunt Hajduk) . . . . .	207
Zygmunt H a j d u k. <i>Temporalność nauki. Kontrowersyjne zagadnienia dynamiki nauki.</i> Lublin 1995 (Józef Turek) . . . . .	210
Kazimierz K l o s k o w s k i. <i>Między ewolucją a kreacją.</i> Warszawa 1994 (Marian Wnuk) . . . . .	212
Marek S i e m i ń s k i. <i>Fizyka zagrożeń środowiska.</i> Warszawa 1994 (Józef Zon) . . . . .	216
Bill F r e e d m a n. <i>Environmental ecology: The ecological effects of polu- tion, disturbance, and other stresses.</i> San Diego–New York–Boston–Lon- don–Sydney–Tokio–Toronto 1995 <sup>2</sup> (Henryk Skrzypek) . . . . .	221