Inhalt

H. Hörz: Der Mensch als biopsychosoziale Einheit – Wesen, Genese und Deter-	
minanten	1
F. Vogel: Neurobiologische Forschungsansätze in der Verhaltensgenetik des	
Menschen	19
R. HAGEMANN: Der Beitrag der Zwillingsforschung zur Analyse der genetischen	
Grundlagen von Intelligenzleistungen des Menschen	33
W. FRIEDRICH: Einige empirische Ergebnisse der Zwillingsforschung	53
A. Ermisch: Stammesgeschichtliche Grundlagen von Motivationen und Emotionen	61
G. Wolf: Das Gehirn als Objekt und Subjekt	75
HA. Freye: Gedanken zur Vererbung der Erkenntnisfähigkeit des Menschen.	89
G. DÖRNER: Zur Bedeutung der hormonabhängigen Gehirnentwicklung für die	
physische, psychische und geistige Leistungsfähigkeit	93
W. WASZ-HÖCKERT: Prevention of childpsychiatric disorders	101
G. TEMBROCK: Parameter der organismischen Individualität im Vorfeld der Evolu-	
tion der Persönlichkeit	107
R. LÖTHER: Anthropogenese und Evolution der menschlichen Individualentwick-	
lung	119
H. BACH: Individualität und Gruppenspezifität biotischer Gegebenheiten des	
Menschen als Handlungsaufforderung	131
L. Pickenhain: Bemerkungen zur Gegenstandsbestimmung, zur Terminologie und	
zum methodologischen Vorgehen	135
HG. MEHLHORN: Die Bedeutung biotischer Basiskomponenten für die mensch-	
liche Intelligenz im Rahmen einer zu entwickelnden dynamischen Intelligenz-	
theorie	143
H. D. SCHMIDT: Zur Validierung der These von der biopsychosozialen Einheit	
Mensch	159
A. Kossakowski: Biotische Grundlagen, soziale personale Bedingungen der psychi-	
schen Entwicklung der Persönlichkeit	163
G. Jun: Ein integrales Persönlichkeits-/Individual-Konzept auf bio-psycho-sozialer	
Basis	177
J. Erpenbeck: Zur biotischen und sozialen Evolution der Wertung	183
E. SCHMIDT-KOLMER: Zur Aneignung des gesellschaftlichen Wesens in der frühen	
Kindheit, vermittelt über die psycho-physische Regulation der Tätigkeit	189
I. T. Frolow und G. L. Belkina: Mensch — Wissenschaft — Humanismus: Eine	
neue Synthese	195
	VII



K. F. Wessel: Struktur und Prozeß der Ontogenese – Dynamik der biopsycho-	
sozialen Einheit Mensch	209
R. Mocek: Philosophische Standpunkte zum Menschen als biopsychosoziale Ein-	
heit (Anmerkungen zur Problemgeschichte)	217
S. SANDER: Die biopsychosoziale Einheit Mensch und Wechselwirkungen ihrer	
Reproduktionsmechanismen	229
B. H. J. EICHLER: Biologismus und Antibiologismus in der Soziobiologie?	233
M. Ruse und E. O. Wilson: Darwinism and Ethics	243
S. Kirschke: Zum Menschenbild der marxistischen Philosophie und der Sozio-	
biologie	263
I. FOERSTER: Zur "Theorie der Gen-Kultur-Koevolution" von Ch. I. LUMSDEN und	
E. O. Wilson aus philosophischer Sicht	277
K. Wenig: Soziobiologie als Evolutionskonzept	289
G. S. STENT: Semantik in Kunst und Naturwissenschaft	
E. Grissi ER: Canatik und das Wesen des Menschen	300