

OBSAH

Slovo editorů	7
ŽIVOT	9
Ve světě (John W. Dawson, jr.)	10
V Brně (Blažena Švandová)	33
DÍLO	59
Na ramenou obrů (Jaroslav Malina, Jan Novotný)	60
Matematik a logik (Petr Hájek)	74
Fyzik (Jan Novotný)	93
GÖDELOVSKÉ INSPIRACE Z POHLEDU DNEŠKA	105
Gödelovo setkání s konstrukcemi (Pavel Materna)	106
Gödel u zrodu teorie složitosti (Pavel Pudlák)	113
Gödelův důkaz existence Boha (Petr Hájek)	117
Sedm variací na gödelovské téma (Miloš Dokulil)	130
Einstein – Gödel – Bach – Escher (Eduard Fuchs, Jaroslav Malina, Jan Novotný)	139
Z GÖDELOVA VĚDECKÉHO DÍLA	149
Úplnost axiomů predikátového kalkulu logiky	150
O formálně nerozhodnutelných větách v díle Principia Mathematica a příbuzných systémech I	168
Poznámka o vztahu mezi teorií relativity a idealistickou filozofií	206
ROKY GÖDELOVA ŽIVOTA	217
LITERATURA	225
Citovaná literatura	226

Gödelova vědecká tvorba	233
Literatura o Kurtu Gödelovi	237
VÝKLADOVÉ REJSTŘÍKY	241
Rejstřík důležitějších jmen	242
Rejstřík důležitějších pojmů	253
Autoři této knihy	263
Poděkování	265
KURT GÖDEL (Summary)	266