

Obsah

Předmluva (K. Berka, L. Tondl)	7
I / Logické a metodologické základy modelování	9
A. A. Zinovjev, I. I. Revzin, Logický model jako prostředek vědeckého bádání (přeložil P. Tichý)	11
A. Tarski, O pojmu logického vyplývání (přeložil P. Novák)	29
J. G. Kemeny, Modely logických systémů (přeložil P. Tichý)	40
G. Frey, Symbolické a ikonické modely (přeložil P. Materna)	61
R. C. Lewontin, Modely, matematika a metafory (přeložil P. Materna)	69
II / Metodologické modely	93
C. G. Hempel, Deduktivně nomologické a statistické vysvětlení (přeložil Vl. Zeman)	95
M. Brodbecková, Modely, význam a teorie (přeložil Vl. Zeman)	173
P. Suppes, Srovnání významu a použití modelů v matematice a v empirických vědách (přeložil P. Tichý)	208
P. Suppes, Modely dat (přeložil P. Tichý)	223
III / Modely v empirických vědách	237
L. Apostel, O formálním studiu modelů v neformálních vědách (přeložil P. Materna)	239
A. Grzegorczyk, Aplikace logické metody vymezení formální oblasti úvah ve vědě, technice a ekonomii (přeložil P. Novák)	277
R. B. Braithwaite, Modely v empirických vědách (přeložil P. Materna)	289
Jmenný a věcný rejstřík	299