

pitole na s. 125 je pri formálnom zápise argumentu (A4*) v antecedente jeho tretej premisy uvedená nesprávna výroková premenná: formulu $\neg s \rightarrow (t \vee r)$ treba nahradiť formulou $\neg q \rightarrow (t \vee r)$. V komentári c) k definícii interpretácie jazyka deontickej logiky na s. 408 zasa treba doplniť znak „*“ na zvýraznené miesto: „ $V_M(\mathcal{O}(p \rightarrow q), w) = 1$ vtt $V_M(p \rightarrow q, \underline{w}^*) = 1 \dots$ “.

Žiadna z uvedených výhrad, ktoré som na predchádzajúcich riadkoch naznačil, nezatieňuje kvality Zouharovho pedagogicky veľmi ústretového priblíženia základov vybraných logických systémov. Už pri prvom prelistovaní knihy môže byť záujemcovi jasné, že ide o veľmi prístupné, hoci v žiadnom prípade nie triviálne spracovanie logických systémov. A aj keď existuje viacero jazykovo dostupných kníh o logike, Zouharovu knihu možno s istotou zaradiť k tým najlepším. *Základy logiky pre spoločenskovedné a humanitné odbory* možno vrele odporučiť nielen čitateľovi, ktorý sa s logikou stretáva po prvýkrát, ale aj tomu, kto sa už s nejednou publikáciou o (klasickej i neklasickej) logike stretol.

Lukáš Bielik

Literatúra

- CMOREJ, P. (2000): Úvod do problematiky metodológie vied III. *Organon F* 7, No. 3, 326 – 337.
- GAHÉR, F. (2003): *Logika pre každého*. Bratislava: Iris.
- GAMUT, L. T. F. (1991): *Logic, Language, and Meaning. Vol I. Introduction to Logic*. Chicago: University of Chicago Press.
- ZOUHAR, M. (2004): *Podoby referencie*. Bratislava: Iris
- ZOUHAR, M. (2006): *Rigidná designácia. Metafyzická téma vo filozofii jazyka*. Bratislava: Infopress.

* * *

Erráta

Dovoľm si využiť príležitosť a pripojiť k recenzii Lukáša Bielika opravy niektorých ďalších chýb, ktoré sa nedopatrením v knihe *Základy logiky* vyskytli (okrem bežných gramatických, štylistických a typografických chýb). Za identifikáciu viacerých chýb, ktoré nižšie zaznamenávam, vďačím Pavlovi Cmorejovi. Žiaľ, nemôžem vylúčiť, že ďalšie chyby sa v nej už nevyskytujú. Čitateľom sa za tieto nepríjemnosti ospravedlňujem.

Marián Zouhar

strana*	je	má byť
36 ⁹	Klamem.	Vždy klamem.
46 ⁵	nahradiť jednoduchou výrokovou premennou	nahradiť výrokovou premennou
60 ¹⁴	V slovenčine implikáciu...	V slovenčine ekvivalenciu...
125 ⁵	$\neg s \rightarrow (t \vee r)$	$\neg q \rightarrow (t \vee r)$
132 ₁₋₂	Systém S je rozhodnuteľný vtedy a len vtedy, keď existuje efektívna metóda, ako zistiť, či každá formula a je, alebo nie je teorémou systému S.†	Systém S je rozhodnuteľný vtedy a len vtedy, keď existuje efektívna metóda, ako o každej formule a zistiť, či je teorémou systému S.
174 ¹⁶	...museli by sme nové pojmy...	...museli by sme zaviesť nové pojmy...
192 ⁴	...všetky výskyty danej premennej...	...všetky voľné výskyty danej premennej...
195 ¹³	$M = \{U, J\}$	$M = \langle U, J \rangle$
198 ₂	$M = \{U, J\}$	$M = \langle U, J \rangle$
210 ₁₁	$M = \{U, J\}$	$M = \langle U, J \rangle$
226 ⁹	(22*) $\exists x(Px \wedge Qx \wedge Sx \wedge Rx)$	(22*) $\forall x((Px \wedge Qx \wedge Sx) \rightarrow Rx)$
226 ¹⁰	(23*) $\exists x(Px \wedge (Qx \vee Sx) \wedge Rx)$	(23*) $\forall x((Px \wedge (Qx \vee Sx)) \rightarrow Rx)$
335 ¹⁸	$V_M(\neg a, w) = 0$	$V_M(\neg a, w^*) = 0$
335 ¹⁹	$V_M(a, w) = 1$	$V_M(a, w^*) = 1$
335 ²¹	$V_M(\neg a, w) = 1$	$V_M(\neg a, w^*) = 1$
335 ²²	$V_M(a, w) = 0$	$V_M(a, w^*) = 0$
337 ₅	$M = \{W, R, u\}$	$M = \langle W, R, u \rangle$

* Zápis strany a riadku v tvare X^Y znamená, že ide o stranu X a riadok Y zhora; zápis X_Y znamená, že ide o stranu X a riadok Y zdola.

† Definícia rozhodnuteľnosti systému je chybná, ako ma upozornil Pavel Materna, za čo mu ďakujem.