

OBSAH

	Předmluva --	9
I		
	<u>ZÁKLADNÍ POJMY</u>	13
Kap. 1	Předmět formální logiky --	14
Kap. 2	Proč <i>formální</i> logika --	18
Kap. 3	Sémiotika --	22
Kap. 4	Vztah vyplývání --	27
II		
	<u>DĚJINY LOGIKY</u>	33
Kap. 1	Antická logika --	37
Kap. 1.1	Aristoteles --	39
§1	Aristotelovo logické dílo --	40
§2	Kategorie --	42
§3	O vyjadřování --	45
§4	První analytiky --	50
§5	Sémantický pohled na aristotelskou sylogistiku --	57
Kap. 1.2	Megarsko - stoická škola --	64
Kap. 2	Scholastická logika --	71
§1	Vlastnosti termínů --	73
§2	O důsledcích --	82

Kap. 3	Novověká logika – Leibniz – –	87
§1	Leibnizův přínos – –	88
§2	Leibnizův přístup k aristotelské sylogistice – –	91
Kap. 4	Vznik moderní logiky – Frege – –	94
§1	Pojmové písmo – –	96

III

SYSTÉM KLASICKÉ LOGIKY 107

Kap. 1	Výroková logika – –	108
§1	Určení pravdivostní hodnoty – – složeného výroku – –	111
§2	Analýza správnosti argumentu – –	122
Kap. 2	Jazyk výrokové logiky – –	124
§1	Syntax – –	125
§2	Sémantika – –	128
Kap. 3	Axiomatický systém – –	131
Kap. 4	Predikátová logika – –	138
Kap. 5	Axiomatizace aristotelské sylogistiky – –	149
§1	Syntax a sémantika – –	151
§2	Axiomatický systém – –	158

IV

NEKLASICKÉ LOGIKY 165

§1	Trojhodnotová logika – –	166
§2	Modální logika – –	170

	Seznam literatury – –	174
--	-----------------------	-----