

INHALT

Vorwort	IX
Einleitung	XI
Das System der reinen Logik in voll symmetrischer Form	1
<i>Die Zeichen der Symbolik</i>	1
Zeichen für Begriffe	1
Zeichen für Beziehungen zwischen Begriffen	3
Zeichen für Definitionen	7
<i>Die Operationsregeln für die Zeichen nebst Exkursen</i>	8
0; Regeln für Begriffe überhaupt	8
1; Regeln mit lauter unverneinten Beziehungen	9
2; Regeln mit verneinten Beziehungen	21
3; Regeln mit dem Vergessenheitszeichen	23
4; Regeln mit M und W	24
5; Regeln mit Totalitäts- und Nicht-Totalitätszeichen	26
6; Regeln mit der Individual-Deklaration	29
<i>Zusammenfassung und neue Problemstellung</i>	32
Eine neue Numerierung der Urteile	33
<i>Vom Urteilsquadrat zum Urteilswürfel</i>	34
Das klassische Urteilsquadrat	34
Der Urteilswürfel	36
<i>Das System der Schlüsse</i>	38
Die „unmittelbaren“ Schlüsse	38
Die Syllogismen	39
Die Kettenschlüsse	46
Die Rückschlüsse auf verborgene Prämissen	49
Anwendungen mit Computerhilfe	53
Weiteres zur Frage der Anwendbarkeit dieser Logik	59
Anhang: Computerprogramme und Beispiele	65
Deduktives Programm	67
Aufgabe „Intrigant“	79
Abduktives Programm	89
Aufgabe „Schlemmer“	95
Nachwort	101
Literaturverzeichnis	105
Register	107