

Inhalt

Einleitung	7
Motive, Inhalt und Ziele.	7
Aufbau und Methode der Reihe	12
Status der Darstellung	16
Danksagung.	19
1. Prädikations- und Argumentationstheorie.	21
Die Idee der Prädikation.	21
Elementare Prädikationstheorie.	23
Wahrheit, Referenz, Bedeutung.	30
Die Idee der Argumentation	42
Formen von Argumenten	47
2. Logik	60
Die Idee der Logik	60
Analytische und logische Wahrheit.	62
Aussagenlogik	66
Das aussagenlogische Entscheidungsverfahren	79
Syllogistik.	95
Syllogistische Beweise	97
Die Prädikatenlogik PL	104
Beweise in der Prädikatenlogik PL	109
3. Anwendungen der Logik	127
Beispiele für logische Analysen philosophischer Argumente	127
Aussagenlogik und Mengenlehre	134
Aussagenlogik und Computertechnologie	138
Axiomensystem und Kalkül.	141

Übungen.	159
Übungen zu Kapitel 1	167
Übungen zu Kapitel 2	175
Übungen zu Kapitel 3	183
 Literaturhinweise	 187
Register	191