

# INHALT

§ 1.	Mehrsortige Sprachen und ihre elementare Interpretation . . . .	7
§ 2.	Das beschränkte Folgern . . . . .	19
§ 3.	Ausdrücke des Prädikatenkalküls der zweiten Stufe . . . . .	30
§ 4.	Die Standard-Interpretation des Prädikatenkalküls der zweiten Stufe . . . . .	33
§ 5.	Die Theoreme von Church und Gödel . . . . .	49
§ 6.	Die Henkin-Interpretation des Prädikatenkalküls der zweiten Stufe . . . . .	86
§ 7.	Endlichkeitsaussagen und Auswahlprinzipien zweiter Stufe . .	110
§ 8.	Der einstellige Stufenkalkül und die volle Typentheorie . . . .	129
Anhang. Einiges aus der Rekursionstheorie . . . . .		146
Literatur . . . . .		158
Namen- und Sachverzeichnis . . . . .		159