

INHALT

Teil 1

Eine Klassifikation der Systeme	1
1. Konstruktion und Erkenntnissuche	3
2. Leibnizsche Erkenntnissysteme: Tatsachennetze	17
3. Über umfassende Systeme: die Anatomie der Zielsuche	37
4. Ein Beispiel für ein Leibnizsches Erkenntnissystem: die organische Chemie	68
5. Lockesche Erkenntnissysteme: Einhelligkeit	82
6. Kantische Erkenntnissysteme: Darstellungen	111
7. Hegelsche Erkenntnissysteme: Dialektik	129
8. Ein Beispiel für ein Hegelsches Erkenntnissystem: Dialektische Planung	156
9. Singersche Erkenntnissysteme: Fortschritt	161

Teil 2

Spekulationen über die Systemkonstruktion	179
10. Drei Grundmodelle von Erkenntnissystemen	181
11. Die Verwirklichung von Erkenntnissystemen	189
12. Verwirklichung: Erfahrungen im Ausbildungswesen	198
13. Die Religion von Erkenntnissystemen	204
14. Reine Erkenntnissysteme: Antiteleologie	212
15. Die Natur von Erkenntnissystemen	222
16. Die Konstruktion und die Natur von Erkenntnissystemen	235
 Quellen	 238
 Sachregister	 241