

Inhalt

Vorwort 9

Teil I: Die kognitive Wende

1. Einführung: Womit Menon ringt 15
2. Ein Fundament für die Kognitionswissenschaft 22
3. Die ersten Jahrzehnte 40

Teil II: Die beteiligten Disziplinen

4. Vernunft, Erfahrung und der Status der Philosophie 61
5. Psychologie: Die Verknüpfung von Methodik und Substanz 102
6. Künstliche Intelligenz: Das Handwerkszeug der Experten 153
7. Linguistik: Die Suche nach Autonomie 197
8. Anthropologie: Über die Fallstudie hinaus 238
9. Neurowissenschaft: Der Flirt mit dem Reduktionismus 276

Teil III: Auf dem Weg zu einer integrierten Kognitionswissenschaft

- Einleitung 307
10. Die Welt wahrnehmen 311
 11. Vorstellungsbilder: Erfindungen der Phantasie? 339
 12. Eine kategorisierte Welt 356
 13. Ein rationales Wesen? 377
 14. Zusammenfassung: Das Paradox der Computerwissenschaft
und die Aufgabe der Kognitionswissenschaft 398
- Nachwort: Die Kognitionswissenschaft seit 1984 411

Literaturverzeichnis 419

Namenregister 441

Sachregister 447

Ausführliche Inhaltsübersicht 452