

BILDER DES GEISTES

Hirnforscher auf den Spuren des Denkens

Michael I. Posner und Marcus E. Raichle

Aus dem Englischen iibersetzt von Marianne Mauch

Inhalt

Vorwort	VII
1. Rückblick	1
2. Das Messen geistiger Vorgänge	31
3. Bilder des Gehirns	57
4. Das Erzeugen geistiger Bilder	89
5. Die Interpretation von Wörtern	115
6. Die Reihenfolge geistiger Operationen	143
7. Aufmerksamkeitsnetzwerke	167
8. Das Gehirn entwickelt den Geist	199
9. Psychische Störungen	225
10. Ausblick	249
Weiterführende Literatur	269
Bildnachweise	273
Index	277