

Inhalt

Einführung

Hauptteil

- 1 Was ist Neuroethik? – Entstehungsgeschichte, Relevanz und Fragestellungen. 9
- 2 Die zentrale Rolle des Gehirns – menschliches Selbstverständnis im Lichte der Neurowissenschaften . . . 18
- 3 Willensfreiheit oder Determiniertheit – eine zu lösende Frage? 33
- 4 Persönlichkeitscharakteristika, personale Identität und Authentizität – zur Relevanz von Gleichbleiben und Veränderung. 46
- 5 Einflussnahme auf das Gehirn – Voraussetzungen und Verfahren. 60
- 6 Neurotechnologie – Mensch, Gehirn und Technik 74
- 7 Neuroenhancement – Bestreben nach Verbesserung von Eigenschaften und Fähigkeiten 87

Anhang

- Glossar 103
- Literatur. 104
- Sachregister 111