

# Neuro-Enhancement

Ethik vor neuen Herausforderungen

von

Bettina Schöne-Seifert, Johann S Ach, Uwe Opolka, Davinia Talbot

1. Auflage

mentis 2008

Verlag C.H. Beck im Internet:

[www.beck.de](http://www.beck.de)

ISBN 978 3 89785 602 8

Zu [Leseprobe](#)

schnell und portofrei erhältlich bei beck-shop.de DIE FACHBUCHHANDLUNG

BETTINA SCHÖNE-SEIFERT / DAVINIA TALBOT /  
UWE OPOLKA / JOHANN S. ACH (HRSG.)

# Neuro-Enhancement

Ethik vor neuen Herausforderungen

mentis  
PADERBORN

## Inhalt

Vorwort .....	7
<i>Bettina Schöne-Seifert und Davinia Talbot</i>	
Einleitung .....	9
Neuro-Enhancement –	
Fakten, Begriffe und normative Systematik einer jungen Debatte	
<i>Saskia K. Nagel und Achim Stephan</i>	
Was bedeutet Neuro-Enhancement?	
Potentiale, Konsequenzen, ethische Dimensionen .....	19
<i>Matthis Synofzik</i>	
Psychopharmakologisches Enhancement:	
Ethische Kriterien jenseits der Treatment-Enhancement-Unterscheidung	49
<i>Joel Anderson</i>	
Neuro-Prophetik, der erweiterte Geist und die Achtung vor Personen mit Behinderung .....	69
Klugere Köpfe, schlauere Kinder?	
Zum kognitiven Enhancement	
<i>Christian Lenk</i>	
Kognitives Enhancement und das ›Argument des offenen Lebensweges‹	93
<i>Sabine Müller</i>	
Ist ›Cognitive Enhancement‹ zur Steigerung der Intelligenz ethisch geboten?	
Diskussion utilitaristischer und idealistischer Argumente .....	107

**Echtere Gefühle, authentischere Menschen?  
Zum emotionalen Enhancement**

*Heike Schmidt-Felzmann*

- Prozac und das wahre Selbst:  
Authentizität bei psychopharmakologischem Enhancement ..... 143

*Thorsten Galert*

- Wie mag Neuro-Enhancement Personen verändern? ..... 159

*Felicitas Krämer*

- Neuro-Enhancement von Emotionen  
Zum Begriff emotionaler Authentizität ..... 189

**Neuro-Enhancement für alle?  
Gesellschaftliche Implikationen**

*Bernward Gesang*

- Moderates und radikales Enhancement – die sozialen Folgen ..... 221

*Henrik Walter*

- Sind wir alle vermindert schuldfähig?  
Zur Neurophilosophie der Verantwortlichkeit ..... 247

*Marco Stier*

- Neuro-Enhancement und das Problem der Verantwortung ..... 277

*Petra Schaper-Rinkel*

- Neuro-Enhancement Politiken  
Die Konvergenz von Nano-Bio-Info-Cogno zur Optimierung des  
Menschen ..... 295

*Davinia Talbot*

- Ist Neuro-Enhancement keine ärztliche Angelegenheit? ..... 321

*Bettina Schöne-Seifert*

- Neuro-Enhancement: Zündstoff für tiefgehende Kontroversen ..... 347

Autorinnen und Autoren .....

- 365