

Inhalt

Vorwort	11
Einleitung	15

1. Darwin & Co. – Historische Perspektiven

Dirk Backenköhler

Pilgerfahrten nach Down – Vier Besuche bei Charles Darwin	25
--	----

Thomas Junker

Charles Darwin und die Allmacht der Naturzüchtung	43
---	----

Thomas Potthast

Darwin und Haeckel als Groß-Väter der Ökologie – zwei unterschiedliche wissenschaftshistorische Narrative	55
--	----

2. Der Mensch und andere Tiere

Reiner Wimmer

Zu den Quellen von Gut und Böse – Eine anthropologische Spurensuche mit Immanuel Kant und Simone Weil	73
--	----

Gisela Badura-Lotter

Vom Menschen und seinen Chimären – wir selbst und der Andere	93
---	----

Arianna Ferrari

Technisch verbesserte Tiere, Mensch-Tier-Chimäre und die Überwindung der Mensch-Tier-Dichotomie in der zeitgenössischen Tierphilosophie	113
---	-----

Judith Benz-Schwarzburg
Was fehlt uns, wenn die Großen Menschenaffen aussterben? 133

Norbert Alzmann
Zur umfassenden Kriterienauswahl für die Ermittlung
der ethischen Vertretbarkeit von Tierversuchsvorhaben 151

3. Mensch und Biomedizin

Jens Clausen
Anthropologie, Biomedizin und Ethik 169

Beate Herrmann
Die normative Relevanz der körperlichen Verfasstheit
zwischen Selbst- und Fremdverfügung 183

Elisabeth Hildt
Identität und Selbstgestaltung im Kontext der Biomedizin 199

Julia Wolf
Neuro-Enhancement: (K)ein Grund zu Sorge?
Gedanken zur ethischen Einordnung und Bewertung
von pharmakologischen Enhancementmaßnahmen 215

*Jon Leefmann, Jutta Krautter, Robert Bauer, Marcos Tatagiba &
Alireza Gharabaghi*
Die Authentizität modulierter Emotionen bei der Tiefen
Hirnstimulation 235

Sabine Paul
Zivilisationskrankheiten – Neue Lösungswege
der Evolutionären Medizin 255

4. Interdisziplinarität, Instituionalisierung, Öffentlichkeit

László Kovács
Evolution der genetischen Information – Sind wissenschaftliche
Begriffe der natürlichen Selektion unterworfen? 273

Lilian Marx-Stölting

Die richtige Medizin bei meinen Genen?

Öffentliches Interesse an der Pharmakogenetik 291

Petra Michel-Fabian

Ethische Anforderungen an Öffentlichkeitsbeteiligung –

Interdisziplinäres Seminarkonzept im Rahmen

des ethisch-philosophischen Grundlagenstudiums 303

Urban Wiesing

Ein Lob auf die Ethik-Kommissionen im Kontext klinischer

Medizin 323

Silke Schicktanz

Ethik in den Lebenswissenschaften –

Überlegungen zur Frage der Verortung 335

Dietmar Mieth

Von der Ethik in der Biotechnik zur Ethik für Alle –

Ein Essay 353

Anhang

Publikationen von Eve-Marie Engels 367

Autorinnen und Autoren 385