

Inhalt

Vorwort	7
Einleitung	
Wie wird die Zukunft besser?	15
Fortschritt? Ja, gerne! Transhumanismus? Nein, danke!	19
Umstrittene Vorstellungskraft: Der „technisierte“ Blick auf den Menschen	24
Die manipulative Macht der Technik: Eine kleine Medientheorie	31
I Definitionen	
Transhumanismus, was ist das?	40
Vielgestaltiger Transhumanismus	42
Ist der Transhumanismus eine neue „Religion“?	45
Konkrete Hoffnung: Wer kann uns erlösen?	47
Transhumanistische Kernanliegen: Lebensqualität, Freiheit und Unsterblichkeit	50
Natur und Tod – Herausforderungen des Transhumanismus . .	52
Evolutionismus und technischer Fortschritt	54
Menschenverbesserung mit allen Mitteln	57
Biologischer Transhumanismus	57
Postbiologischer Transhumanismus	59
Wenn das die Lösung ist, will ich mein Problem zurück . .	60
Technologischer Solutionismus	61

II Menschenzucht	
Über die Schattenseiten der Menschenverbesserung	68
<i>Gefährdetes Leben: Leiblichkeit, Körperlichkeit, Endlichkeit</i>	71
<i>Plastische Menschen im Kampf ums Überleben</i>	78
<i>Eugenik: Zur Geschichte der Menschenzucht</i>	86
<i>Transhumanismus: Versuch einer „liberalen“ Eugenik</i>	96
<i>Schluss: Eugenik heute?</i>	102
III Computeranthropologie	
<i>Mensch, Maschine, Algorithmus</i>	109
<i>„Mind-Uploading“ – Geist unabhängig vom Körper</i>	112
<i>Bewusstsein = Muster der Hirnaktivität</i>	113
<i>Was ist Information?</i>	115
<i>Information ohne Person?</i>	119
<i>Sprechende Geräte?</i>	120
<i>Informationslose „Information“ in der technischen Kommunikation</i>	121
<i>Information in der gelebten Erfahrung</i>	124
<i>Ist nicht einfach alles Information?</i>	126
<i>„Mind-Uploading“ – noch einmal</i>	127
<i>Technologische Singularität</i>	129
<i>Transhumanistische Singularität</i>	131
<i>Zwei Quellen der Singularitätsvisionen</i>	132
<i>Ist die Singularität nahe?</i>	134
<i>Die Singularität vor der Singularität</i>	136
<i>Transhumanistische Zukunftsträume</i>	139
<i>Geschichte der Computeranthropologie</i>	140
<i>Erster Schritt: Die Maschine Mensch</i>	141
<i>Funktionen des Maschinenkörpers</i>	144
<i>Vivisektion: Der Tod als Preis der Erkenntnis</i>	147

<i>Zweiter Schritt: Die informationsverarbeitende Maschine</i>	
<i>Mensch</i>	150
<i>Computermenschen?</i>	155
<i>Die politische Herausforderung der Computeranthropologie</i>	157
IV Techniktheologie	
Vorüberlegungen zu einer christlichen Antwort auf den	
Transhumanismus	159
Transhumanistische Selbstwidersprüche	160
Techniktheologie als Alternative zum Transhumanismus . . .	165
Unverfügbarkeit: Innovation und Hoffnung	166
Auferstehung: „Der neue Mensch ist geschaffen.“	168
Technik und Weltgestaltung	169
Anmerkungen	175
Literatur	194