

# Inhalt

Vorwort . . . . .	7
Einleitung	
Wie wird die Zukunft besser? . . . . .	15
<i>Fortschritt? Ja, gerne! Transhumanismus? Nein, danke! . . . .</i>	19
<i>Umstrittene Vorstellungskraft: Der „technisierte“ Blick auf den Menschen . . . . .</i>	24
<i>Die manipulative Macht der Technik: Eine kleine Medientheorie . . . . .</i>	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

Mensch, Maschine, Algorithmus . . . . .	109
„Mind-Uploading“ – Geist unabhängig vom Körper . . . . .	112
Bewusstsein = Muster der Hirnaktivität . . . . .	113
Was ist Information? . . . . .	115
Information ohne Person? . . . . .	119
Sprechende Geräte? . . . . .	120
Informationslose „Information“ in der technischen Kommunikation . . . . .	121
Information in der gelebten Erfahrung . . . . .	124
Ist nicht einfach alles Information? . . . . .	126
„Mind-Uploading“ – noch einmal . . . . .	127
Technologische Singularität . . . . .	129
Transhumanistische Singularität . . . . .	131
Zwei Quellen der Singularitätsvisionen . . . . .	132
Ist die Singularität nahe? . . . . .	134
Die Singularität vor der Singularität . . . . .	136
Transhumanistische Zukunftsträume . . . . .	139
Geschichte der Computeranthropologie . . . . .	140
Erster Schritt: Die Maschine Mensch . . . . .	141
Funktionen des Maschinenkörpers . . . . .	144
Vivisektion: Der Tod als Preis der Erkenntnis . . . . .	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
<i>Transhumanistische Selbstwidersprüche</i> . . . . .	160
<i>Techniktheologie als Alternative zum Transhumanismus</i> . . .	165
<i>Unverfügbarkeit: Innovation und Hoffnung</i> . . . . .	166
<i>Auferstehung: „Der neue Mensch ist geschaffen.“</i> . . . . .	168
<i>Technik und Weltgestaltung</i> . . . . .	169
 Anmerkungen . . . . .	175
Literatur . . . . .	194