

Inhalt

Vorwort	V
Kapitel 1 Die neue Rechte und der alte Determinismus	1
Kapitel 2 Die Politik des biologischen Determinismus	12
Literarische und wissenschaftliche Fiktionen	18
Die Rolle der Wissenschaftler	22
Biologischer Determinismus und „schlechte Wissenschaft“	24
Kapitel 3 Bürgerliche Ideologie und die Ursprünge des Determinismus	29
Der Aufstieg der bürgerlichen Gesellschaft	30
Die Artikulation der bürgerlichen Wissenschaftsideologie	32
Die bürgerliche Naturauffassung	33
Die Entwicklung einer materialistischen Biologie	36
Die Quantifizierung des Verhaltens	41
Der Ursprung des Verhaltens	45
Das zentrale Dogma: der Kern des mechanistischen Programms	46
Kapitel 4 Die Legitimation der Ungleichheit	50
Die Widersprüche	51
Mit den Widersprüchen umgehen: Die drei Thesen des biologischen Determinismus	54
Über die menschliche Natur	59
Kultureller Reduktionismus	60
Kapitel 5 IQ: Die Welt in Ränge ordnen	66
Die Wurzeln der Intelligenzmessung	66
Was IQ-Tests messen	70
Verdinglichung des Verhaltens	72
Psychometrie und Normbesessenheit	73
Intelligenztests als Prädiktoren sozialen Erfolgs	74
Die Erblichkeit des IQ	75
Schätzung der Erblichkeit für den IQ	78
Der Skandal Cyril Burt	80
Getrennt aufwachsende eineiige Zwillinge	85
Untersuchungen von Adoptivkindern	88
Monozygote Zwillinge, dizygote Zwillinge und andere Verwandtschaften	92
Erblichkeit und Veränderbarkeit	93
Was bedeutet Rasse?	96
IQ-Unterschiede zwischen Gruppen	103

Kapitel 6 Das Patriarchat (ist) bestimmt	105
Der Stand der ‚Tatsachen‘	109
Die Biologie des Geschlechtes	121
Vom Geschlecht zur Geschlechtsrolle	123
Behauptungen über die Evolution des Patriarchats	127
Vom Tier zum Menschen und zurück	128
Subjektivität und Objektivität	132
Kapitel 7 Die Regulation der Gesellschaft durch die Regulation des Denkens	134
Die Politisierung der Psychiatrie	134
Gewalt und das Gehirn	137
Chemische Fixierung	140
Aversionstherapie	141
Verhaltensmodifikation	142
Minimale Cerebrale Dysfunktion	144
Die ‚Genetik‘ der Hyperaktivität	148
Die Schuld wird auf das Kind geschoben	150
Fördert der biologische Determinismus gute Therapien?	152
Kapitel 8 Schizophrenie: die Widersprüche deterministischen Denkens	160
Die Medizinisierung des Wahnsinns	160
Das Beispiel Schizophrenie	162
Was ist Schizophrenie?	163
Die Pharmaindustrie und psychische Krankheiten	164
Die Genetik der Schizophrenie	167
Kallmanns Daten	170
Familienstudien	173
Zwillingsstudien	174
Adoptionsstudien	179
Ein sozialwissenschaftliches Konzept der Schizophrenie	186
Kapitel 9 Soziobiologie: die totale Synthese	190
Die Entstehung der Soziobiologie	195
Die Argumentation der Soziobiologie	199
Das Bild von der menschlichen Natur	199
Verhalten ist angeboren	205
Nachweise genetischer Determination	208
Geschichten über Anpassung	211

Kapitel 10 Neue Biologie gegen alte Ideologie	218
Gene, Organismus und Gesellschaft	218
Wie der Organismus reagiert	222
Organismus und Umwelt durchdringen einander	224
Ebenen der Organisation und Erklärung	228
Geist und Gehirn	232
Vom Individuum zur Gesellschaft	234
Determination und Freiheit	236
Anmerkungen	240
Register	257