

Innhold

Innledning	10
<i>Kapittel 1</i>	
Teknologi	15
Hva er teknologi?	15
Techné	17
Heidegger	20
Noen definisjoner	25
Autonom teknologi	30
Fremmedgjøring	32
Fra analog til digital teknologi	35
<i>Kapittel 2</i>	
Informasjon	39
Hva er informasjon?	39
Noen former for informasjon	41
Noen definisjoner	45
Bits	49
Er virkeligheten bare informasjon?	54
Informasjonisme	55
Noen dikotomier	57
Er virkeligheten bare en simulasjon?	63
The matrix	64
<i>Kapittel 3</i>	
Kunstig intelligens	68
Hva er kunstig intelligens?	69
AlphaGo	77

Turingtesten.....	81
Former for kunstig intelligens	86
Regelfølgning	88
Berammingsproblemet	89
Det kinesiske rommet.....	90
Kunstig moral	95
Noen former for kunstig moral.....	98
Den moralske turingtesten	101
Noen strategier i retning av kunstig moral	104
Supermoral.....	109
Kunstig bevissthet.....	111
Bevissthet.....	111
Er kunstig bevissthet mulig?.....	114
Chalmers	116
Er bevissthet grunnleggende?.....	119
 <i>Kapittel 4</i>	
Kunstige personer	123
Hva er en person?	123
Personer vs. mennesker	124
Hva er en person?	126
Frankfurt	129
Kan en maskin bli en person?.....	138
Er personer grunnleggende?	143
Hva med kjønn?	144
Grunnleggende egenskaper	149
Er personer grunnleggende?.....	150
 <i>Kapittel 5</i>	
Kunstig liv	154
Hva er kunstig liv?.....	155
Naturlig liv.....	156
Filosofisk liv	160
Kunstig liv	162
Er liv grunnleggende?	165
Kunstig seleksjon.....	166
En designet virkelighet	168

Kapittel 6

Transcenderende teknologi	175
Transhumanisme	175
Kan mennesket forbedres?	177
Er verdier bare smak og behag?	181
Grader av transhumanisme	184
For transhumanisme	187
Mot transhumanisme	189
Transnaturisme	190
Kan vi forbedre naturen?	192
Posthumanisme	194
Teknologiens spill	197
Teknologisk determinisme	197
Fangens dilemma	199
Allmenningens tragedie	201
Singulariteten	204
Hva singulariteten ikke er	204
Bør vi bry oss om singulariteten?	206
Avslutning	210
Takksigelser	213
Referanser	215
Stikkord	221