

Inhalt

Vorneweg	7
Einleitung	11
1. Die Vergangenheit der Zukunft: Ein kurzer Rückblick	26
2. Auf dem Weg zur <i>Artificial General Intelligence</i> – und darüber hinaus	36
3. Das Machbare und das Vorstellbare	48
4. Intelligenz, Denken, Lernen & Leben	75
5. Diktatur der Intelligenz / Intelligenz der Diktatur	88
6. Kreativität und Sinnproduktion: KI in Kunst und Popkultur	107
7. Die sozialen Maschinen: KI in Medizin, Pflege und Pädagogik	148
8. Die Erkenntnis-Maschinen: KI und die Wissenschaft	168
9. Vom Datengespenst zum KI-Selbst: Konsum, Werbung, Marketing	174
10. Die Arbeit – und wie sie durch KI verändert wird	183
11. Big Data und KI	198

12. Mein wunderbarer KI-Alltag	205
13. Widerspiegelung 1: KI und der Film (mit Abstechern in die Literatur)	223
14. Widerspiegelung 2: KI in den Diskursmaschinen	244
15. Widerspiegelung 3: Fake News & Virtuelle Realität	252
16. Sprechen Sie mit der KI, bitte!	269
17. KI als Waffe, KI in Waffen	278
18. Trash, Entertainment und <i>Birdbots</i>	290
19. Die Dialektik der Denkmaschine	301
Fotonachweis	326