

Catrin Misselhorn

Grundfragen der Maschinenethik

Reclam

Inhalt

Einleitung: Maschinenethik – eine neue Disziplin an der Schnittstelle von Philosophie, Informatik und Robotik	7
---	---

I. Theoretische Grundlagen	17
1. Künstliche Intelligenz	17
2. Denken, Bewusstsein und Emotionen	30
3. Ethik und Moral	45

II. Maschinenethik	70
1. Maschinen als moralische Akteure	70
2. Moralimplementation	90
3. Mensch und Maschine	118

III. Anwendungsbereiche	136
1. Pflegesysteme	136
2. Militärroboter, Drohnen & Co	155
3. Autonomes Fahren	184

Ausblick: Maschinenethik und Singularität	205
---	-----

Anmerkungen	223
Literaturhinweise	242
Glossar	265
Sachregister	274
Personenregister	281
Danksagung	283