

# Inhaltsverzeichnis

<b>Künstliche Intelligenz, Mensch und Gesellschaft: Fragestellungen und Perspektiven des Sammelbands</b> .....	1
Michael Heinlein und Norbert Huchler	
<b>Einblicke in die Nutzung Künstlicher Intelligenz</b>	
<b>KI als Kollegin (KIK) – Repräsentative Beschäftigtenbefragung zu Künstlicher Intelligenz am Arbeitsplatz</b> .....	15
Sabine Pfeiffer	
<b>Veränderungsdynamiken durch Technisierung von Arbeit am Beispiel von da Vinci als robotische Chirurgie-Assistenz – Erkenntnisse aus der Empirie</b> .....	41
Regina Wittal und Carolyn Hettinger	
<b>Künstliche Intelligenz als Bild und Mythos</b>	
<b>Das bewegliche Heer der Künstlichen Intelligenz. Ein Technomythos als Summe menschlicher Relationen</b> .....	75
Bruno Gransche und Arne Manzeschke	
<b>Bilder machen Menschen. Zur Bildermacht der Künstlichen Intelligenz</b> .....	109
Arne Manzeschke und Bruno Gransche	
<b>Maschinen lernen nicht! – „Machine learning“-Algorithmen entzaubert</b> .....	131
Irmhild Rogalla	

**Normierung und Regulierung von Künstlicher Intelligenz**

**Die digitale Verantwortungslücke: Vorschläge zur Haftung für  
algorithmisches Fehlverhalten** ..... 153  
Anna Beckers und Gunther Teubner

**Normierung, Regulierung, Governance: Wie, von wem und  
mit welchen Mitteln kann der Einsatz Künstlicher Intelligenz  
gesellschaftlich gestaltet werden?** ..... 179  
Karsten Weber und Nadine Kleine

**Gesellschaftliche Risiken und soziale Dynamiken Künstlicher  
Intelligenz**

**Soziale Dynamik der Künstlichen Intelligenz** ..... 201  
Hartmut Hirsch-Kreinsen

**Risiken und Gefahren der ‚Künstlichen‘ ‚Intelligenz‘** ..... 225  
Reinhard Kreissl und Roger von Laufenberg

**Toys are us: KI, Diversität und soziale Ungleichheit. Oder: KI für  
Alle?** ..... 263  
Heike Raab

**Zukunftseuphorie als Trost. Verheißungserzählungen  
über Künstliche Intelligenz im Kontext gesellschaftlicher  
Erschöpfungsdiagnosen** ..... 289  
Stefan Selke

**Künstliche Intelligenz im Kontext von Macht, Herrschaft und  
Demokratie**

**Machine learning, political participation and the transformations  
of democratic self-determination** ..... 321  
Jeanette Hofmann and Clara Iglesias Keller

**Hegemoniale Machtstruktur? Eine Kartierung der Akteure im  
aktuellen KI-Diskurs** ..... 345  
Karin Hutflötz

**Künstliche Intelligenz und gesellschaftlicher Wandel – eine Herausforderung für demokratische Macht- und Herrschaftsverhältnisse** ..... 363  
Peter Imbusch und Joris Steg

**Theoretische und methodische Zugänge zu Künstlicher Intelligenz**

**Künstliche Intelligenz als kontingenzerzeugende Technik: Eine praxistheoretische Perspektive** ..... 391  
Michael Heinlein

**Selektivitäten (subsymbolischer) Künstlicher Intelligenz** ..... 431  
Norbert Huchler

**Von Interaktion zur Transformaktion: Die Folgen von Künstlicher Intelligenz für Theorien sozialen Handelns** ..... 465  
Valentin Rauer

**Künstliche Intelligenz: Eine Methode für alles? Sozialwissenschaftliche Methodologie der KI-Forschung, ihre Herausforderungen und Möglichkeiten** ..... 501  
Peter Kahlert, Maryam Tatari, Suzette Kahlert, Silvan Pollozek, Johan Buchholz, Benedict Lang und Jan-Hendrik Passoth

**Erratum zu: Selektivitäten (subsymbolischer) Künstlicher Intelligenz** ..... E1  
Norbert Huchler