

SEBASTIAN KLOCKER
ADELE SIEGL

KI
VERSTEHEN
UND
GESTALTEN

KÜNSTLICHE INTELLIGENZ
UND DIE ARBEITSWELT

OGB VERLAG



INHALT

Wolfgang Katzian	
Vorwort	1
Christa Hörmann	
Vorwort	3
Adele Siegl und Sebastian Klocker	
Einleitung	5
Louise Beltzung	
Wer fürchtet sich vor Magie, hm, KI?	
Künstliche Intelligenz zwischen Mythenbildung, Machtfantasien und globaler Arbeitsrealität	25
Susanne Haslinger	
Diskriminierung statt Intelligenz	
Ist die KI auch nur ein Mensch?	39
Adele Siegl	
Free and Open Source KI	
Ist das vertrauenswürdige KI?	55

Blaz Gyoha und Tanja Vicas	
Algorithmic Management	
Der unsichtbare Chef:	
Geschichten und Realitäten des algorithmischen Arbeitsalltags	67
Titus Udrea	
Foresight und Technikfolgenabschätzung	
Umbau digitaler Transformation der Arbeitswelt	
braucht Foresight und Technikfolgen-Abschätzung (FTA)	
aus Arbeitnehmer:innenperspektive	89
Kerstin Repolusk	
KI in der Industrie	
Potenziale, Herausforderungen und Praxisbeispiele	101
Fridolin Herkommer	
Neuer Industrialismus	
KI und Spitzentechnologie –	
Der Beginn einer neuen Industriepolitischen Ära	117
Julia Stroj	
Künstliche Intelligenz im Gesundheitswesen	
Dystopie und Utopie?	141
Roger von Laufenberg und Victoria Kontrus	
Auswirkungen von KI-Systemen auf die Pflegearbeit	
Risiken und Möglichkeiten	155
Angelika Adensamer	
Das Trauma outsourcen	
Von den Arbeitsbedingungen der Content-Moderatorinnen und	
-Moderatoren zur Verantwortung für die Lieferkette	171

Clara Fritsch	
KI in der Arbeit	
Mitbestimmung und Beteiligung des Betriebsrats	181
Dorottya Kickinger	
Künstliche Intelligenz und Arbeitnehmer:innenschutz:	
Arbeitnehmer:innenschutz 4.0:	
Sicher und gesund durch KI und Cobots?	201
Fülöp Tünde	
Digitale Rechte	
Mehr als Datenschutz	215
Sebastian Klocker	
Künstliche Intelligenz und Datenschutz	
Herausforderungen und rechtliche Rahmenbedingungen	241
Michael Gogola	
KI braucht Regulierung	
Der AI Act, die Plattformarbeitsrichtlinie und ihre Auswirkungen auf die Arbeitswelt	255