

# Inhalt

*Agnes Raschauer & Nino Tomaschek*

Wegbereiter der Arbeitswelt von morgen?  
KI-Anwendungen zwischen Hype und Schreckgespenst ..... 7

## **Teil I: Transformativ oder überschätzt? Auswirkungen auf Arbeitsmarkt, Berufe und Qualifikationen**

*Wenke Klingbeil-Döring*

Künstliche Intelligenz und der Arbeitsmarkt  
Einflussgrößen, Entwicklungen und ethische Überlegungen ..... 17

*Alexander Schmözl, Pia-Zoe Hahne, Sebastian Klocker &  
Wolfgang Katzian*

KI in der Arbeitswelt  
Der Mensch im Spannungsfeld von Entfremdung und  
digitalem Humanismus ..... 29

*Julia Bock-Schappelwein & Sandra Bilek-Steindl*

Berufe im Wandel  
Das Zusammenspiel von künstlicher Intelligenz und  
kognitiven Tätigkeiten ..... 41

*Jan-Ove Wiesner, Philipp Besinger, Benedikt Fuchs & Sebastian Schlund*

Künstliche Intelligenz in der österreichischen Arbeitswelt:  
Status quo und Perspektiven ..... 53

*Viktoria A. Krenn, Torsten Ullrich, Elena Wiegelmann, Tarim Stüwe &  
Eva Eggeling*

Auswirkungen von künstlicher Intelligenz auf den Arbeitsmarkt –  
Schwerpunkt Kärnten ..... 73

## **Teil II: Vertrauen, Transparenz und Partizipation: Herausforderungen für den KI-Einsatz**

*Julia Eisner*

KI in der Unternehmenskommunikation: vom Tool zum Teammitglied? ..... 99

*Erich Prem*

Look who's talking  
Sprecheridentität und Diskurskontrolle in der Arbeit mit generativer KI ..... 111

*Lejla Rizvanovik*

Algorithmische Diskriminierung am Arbeitsplatz  
Fairness, Transparenz, Datenschutz und kontrafaktische  
Erklärungen in KI-gestützten ADM-Systemen ..... 121

### **Teil III: Impulse zur Gestaltung in konkreten Arbeitsfeldern**

*Titus Udrea & Helene Baumgartner*

Strategische Vorausschau und Technikfolgenabschätzung  
Cybersicherheit in der KI-gestützten Arbeitswelt proaktiv gestalten ..... 139

*Stefanie Spielberger*

Veränderte Spielregeln  
Wie künstliche Intelligenz die Anforderungen an Kompetenzen,  
Vertrauen und (Zusammen-)Arbeit in der Arbeitswelt verändert ..... 153

*Barbara Geyer & Rita Stampfl*

Künstliche Intelligenz an Hochschulen  
Eine systemische Analyse der KI-Integration in Hochschulen  
mit dem Viable System Model (VSM) ..... 169

*Samuel Eke & Nils Hofmann*

Autonomy Against the Machine  
Clinical Decision-Making and the Politics of AI ..... 183

*Petra Schön*

PLAInLaw4U. Rechtlicher Klartext im (beruflichen) Alltag  
Mit KI auf dem Weg zu mehr Verständlichkeit, Teilhabe  
und Rechtsstaatlichkeit ..... 199

*Josef Sawetz*

Befreit KI die Welt von Arbeit? ..... 213

Autorinnen und Autoren ..... 227

Herausgeberin und Herausgeber ..... 231