

## **Inhalt**

*Judith Fritz & Nino Tomaschek*

Vorwort ..... 7

### **I Digitaler Humanismus als Referenzmodell**

*Peter Reichl*

Diesseits von Gut und Böse: Digitaler Humanismus  
und Philosophische Anthropologie ..... 15

*Katja Mayer & Michael Strassnig*

The Digital Humanism Initiative in Vienna.  
A Report based on our Exploratory Study Commissioned  
by the City of Vienna ..... 27

*Primož Vidovič & Markus F. Peschl*

The Design and Enaction of Digitalised Environments.  
Ramifications of Digital Transformation for Creativity, Innovation,  
and Humanism ..... 41

*Markus F. Peschl & Primož Vidovič*

Re:Creation. Creativity Between Think-ing and  
Thing-ing in a Digital World ..... 59

### **II Handlungsfelder einer wertebasierten Technologieentwicklung**

*Patrick Zwickl, Andreas Martin, Albert Rafetseder, Robert Rothmann, Christian*

*Löw & Mario Drobics*

Beyond the User?

Empirical Findings on the Value-based IoT Technology  
Development in Austria ..... 75

*Ulrike Felt, Susanne Öchsner & Robin Rae*

The Making of Digital Health: Between Visions and Realizations ..... 89

6 Inhalt

**III Wegweiser für eine digitale Arbeitswelt im Wandel**

*Michael Gogola*

Künstliche Intelligenz und Algorithmen in der Arbeitswelt:  
Herausforderungen, Regelungsprobleme und Lösungsansätze ..... 105

*Martina Hartner-Tiefenthaler & Michael Filzmoser*

Auswirkungen technologischer Innovation auf das Arbeiten ..... 119

*Lena Marie Glaser*

Arbeit neu denken, auf Augenhöhe treffen  
Praktische Perspektiven auf den digitalen Wandel ..... 131

**IV Bildung und Digital Empowerment**

*Johanna Urban, Lara Möller & Dirk Lange*

Welche Kompetenzen für die Digital Citizens der Zukunft?  
Digital Citizenship Education und Subjektorientierung  
am Beispiel des Projektes Digital Resistance ..... 145

*Fares Kayali, Vera Schwarz & Petra Schwarz*

Von Computational Thinking zu Computational Empowerment –  
digitale Bildung und Kreativität ..... 159

Autorinnen und Autoren ..... 169

Herausgeber und Herausgeberin ..... 173