

INHALTSVERZEICHNIS

Vorwort und Danksagung.....	7
<i>Karsten Weber, Debora Frommeld</i> Einführung und Übersicht der Beiträge	9
1. Historische und gesellschaftliche Kontextualisierung	17
<i>Michael Martin, Heiner Fangerau</i> Technische Medikalisierung in einer alternden Gesellschaft: Instrumentelle Rahmen und normative Folgen am Beispiel präventivmedizinischer Ansätze.....	19
<i>Jörg Vögele</i> Der Rückzug des Todes. Alter und Altern im demographischen und epidemiologischen Wandel (19. und 20. Jahrhundert)	47
<i>Mathias Schmidt</i> Brille, Rollstuhl, Kunstgebiss: Erfindungen des 20. Jahrhunderts? Ein Blick auf Alter und Technik in der Geschichte.....	65
2. Altersgerechte Assistenzsysteme in der Anwendung.....	79
<i>Ulrike Scorna</i> Servicerobotik in der Altenpflege. Eine empirische Untersuchung des Einsatzes der Serviceroboter in der stationären Altenpflege am Beispiel von PARO und Care-O-bot	81
<i>Lisa Frebel</i> Roboter gegen das Vergessen? Technische Assistenz bei Altersdemenz im Spielfilm aus medizinethischer Sicht	99
<i>Manfred Hülsken-Giesler</i> Technische Assistenzsysteme in der Pflege in pragmatischer Perspektive der Pflegewissenschaft. Ergebnisse empirischer Erhebungen.....	117
<i>Sören Theussig</i> Nutzerakzeptanzsteigerung von altersgerechten Assistenzsystemen (AAL) durch den Ansatz des Universal Design und eine frühe Nutzerintegration	131
<i>Torsten Grewe</i> Subjektive Sicherheit in altersgerechten Assistenzsystemen	151

<i>Anna F. Linke</i>	
Autonomie bei technischen Assistenzsystemen: Ein Trade-Off zwischen Privatheit, Unabhängigkeit und Sicherheit.....	179
3. Die ethische Bewertung von altersgerechten Assistenzsystemen	195
<i>Kirsten Brukamp</i>	
Zukunftstechnologien für ein gesundes Leben. Gesellschaftliche Kontexte und zielgerichtete Interventionen	197
<i>Karl-Heinz Risto</i>	
Kontinuität in der Diskontinuität? Zur ethischen Beurteilung von Assistenzsystemen (AAL) im Bereich des Betreuten Wohnens.....	209
<i>Alena Wackerbarth</i>	
Bewertungskriterien für altersgerechte Assistenzsysteme	225
<i>Karsten Weber</i>	
MEESTAR: Ein Modell zur ethischen Evaluierung sozio-technischer Arrangements in der Pflege- und Gesundheitsversorgung	247
<i>Arne Manzeschke</i>	
MEESTAR: Ein Modell angewandter Ethik im Bereich assistiver Technologien	263
Zu den Autoren	285