

Inhalt

Vorwort	9
Zusammenfassung	13
1. Einleitung	19
2. Pflgetheoretische Bestimmungen	23
2.1 Anthropologische Begründungslinien pflegerischen Handelns	23
2.2 Traditionslinien der Pflgetheoriebildung	25
2.3 Professionstheoretische Begründungslinien des pflegerischen Handelns	35
2.4 Zur Handlungslogik der professionellen Pflege	38
2.5 Professionelle Pflege in Pflegearrangements	40
2.6 Zwischenbetrachtung pflgetheoretischer Bestimmungen	40
3. Techniktheoretische Bestimmungen	43
3.1 Definitionsansätze: Autonome Systeme und Robotik	43
3.2 Techniktheoretische Bezüge	44
3.3 Zwischenbetrachtung techniktheoretischer Bestimmungen	56
4. Autonome Systeme in der Pflege	59
4.1 Stand der Entwicklung und Diskussion	59
4.1.01 Projektübersicht zu Autonomen Systemen in der Pflege	60
4.1.02 Literaturübersicht zu Autonomen Systemen in der Pflege	79
4.1.02.1 Sozio-assistive Systeme in der Pflege	80
4.1.02.2 Servicerobotik in der Pflege	85
4.1.02.3 Begleitforschung zu Autonomen Systemen in der Pflege	87
4.1.02.4 Weitere Publikationen zu Autonomen Systemen in der Pflege	88

4.1.02.5 Autonome Systeme in der Neurorehabilitation . . .	89
4.2 Systematisierung der Projektlandschaft zu Autonomen Systemen in der Pflege	90
4.3 Sozialrechtliche Rahmungen des Einsatzes von Autonomen Systemen in der Pflege	93
4.3.01 Berufrechtliche Anschlussstellen und Begrenzungen . . .	93
4.3.02 Leistungsrechtliche Anschlussstellen und Begrenzungen . .	96
4.3.03 Zwischenfazit zu Autonomen Systemen in der Pflege	100
5. Pflegewissenschaftliche Bewertungen	103
5.1 Pflege theoretische Bewertungen	103
5.1.01 Mensch-Technik-Interaktion in der Pflege	104
5.1.02 Auswirkungen des Technologieeinsatzes auf das Selbstverständnis der Profession	108
5.1.03 Institutionelle Prägungen des Technologieeinsatzes	110
5.1.04 Perspektiven des Einsatzes von Autonomen Systemen	114
5.2 Zwischenfazit pflege theoretischer Bewertungen	115
5.3 Ethische Perspektiven des Robotereinsatzes in Kontexten der Pflegearbeit	117
5.3.01 Post hoc-Analyse der Roboternutzung in der Pflege	117
5.3.01.1 Für die ethische Beurteilung maßgebende Prinzipien	118
5.3.01.1.1 Autonomie	121
5.3.01.1.2 Wohlergehen	123
5.3.01.2 Erwünschter Nutzen – unerwünschte Folgen und Risiken	129
5.3.01.2.1 Chancen und Nutzen-Potenziale	129
5.3.01.2.2 Unerwünschte Folgen und Risiken	136
5.3.01.3 Entwicklungsstand ethischer Leitlinien	147
5.3.01.3.1 Mögliche Adaption der Leitlinie »Good Clinical Practice«	147
5.3.01.3.2 Mögliche Anschlüsse an eine Roboterethik	148
5.3.02 Designethische Bewertung	152
5.4 Zwischenfazit pflege ethischer Bewertungen	165
6. Fallvignetten Autonomer Systeme in der Pflege	169
7. Gesamtfazit	179
8. Handlungsempfehlungen	185

Inhalt	7
<hr/>	
9. Literatur	195
Anhang: Literatur »Autonome Systeme in der Neurorehabilitation« . . .	223