

Inhalt

Einführung

Gute Technik für ein gutes Leben?!

Karsten Weber 11

Altersgerechte Assistenzsysteme: Ein Überblick

Karsten Weber 27

Technik und Pflege im professionellen Kontext und (privaten) Alltag

Die Nutzung von digitalen Kommunikationstechnologien in ambulanten und stationären Pflegeeinrichtungen während der COVID-19-Pandemie

Dominik Domhoff, Kathrin Seibert, Heinz Rothgang, Karin Wolf-Ostermann 65

Arbeit und Geschlecht.

Strukturelle und normative Grundlagen von Technisierungsprozessen in der Pflege

Clarissa Rudolph 87

Datenschutz und digitale Ethik

Grundlage guter Technik

Walter Swoboda, Marina Fotteler, Michael Örtl, Felix Holl, Martin Schmieder, Elmar Buchner.. 109

Altern und Verletzlichkeit: Gero-Technologien als Bestandteil einer therapeutisch-rehabilitativen Dyade?

Hartmut Remmers..... 129

Altersgerechte Assistenzsysteme und Nutzungshemmnisse

Die tatsächliche Nutzung digitaler Assistenzsysteme in der Altenpflege

Ein Scoping Review

Miriam Vetter und Laura Cerullo 161

Nutzung, Planung und Bewertung

digitaler Assistenzsysteme in der Pflege

Ergebnisse einer Befragung von Führungskräften
in ambulanten und stationären Einrichtungen

Sonja Haug 185

Digitale Technik in der ambulanten und stationären Pflege

Eine Interviewstudie zum Einfluss des Pflegepersonals
auf die Einführung digitaler Assistenzsysteme

Ulrike Scorna 215

Vertrauen, Wissen, Innovation und Wohltun

als (neue) Herausforderungen im Kontext digitaler Assistenzsysteme

Ergebnisse einer Diskurs- und Wertbaumanalyse

Debora Frommelt 233

Implementierung und Evaluation

von (digitaler) Pflegetechnik

Möglichkeiten des Bewegungsmonitorings

durch Fitnesstracker nach einer Hüftfraktur

Amelie Altenbuchner 265

Digitalisierte Bewegungsentwicklung geriatrischer Traumapatient*innen

Konzept und Evaluation eines Bewegungsfeedbacks

Laura Cerullo 285

Zum Potenzial grundlagenwissenschaftlicher Technikforschung für ein »gutes Leben im Alter«

Ein Plädoyer für konsequente partizipative Technikgestaltung

Jannis Hergesell, Arne Maibaum, Andreas Bischof, Benjamin Lipp 293

**Anforderungen an die Evaluation
von altersgerechten Assistenztechnologien
aus gesundheitsökonomischer Sicht**

Mareike Mähls 317

**Technikimplementierung in der Pflege: die Bedeutung
der soziotechnischen Innovationsbewertung
aus gesundheitsökonomischer Sicht**

Jürgen Zerth 341

Autor*innen 367

