## Inhalt

Einleitung	7
I. Theoretische Grundlagen und disziplinäre Verortung	
Digitales Spielen und Lernen – A Perfect Match? Pädagogische Betrachtungen vom kindlichen Spiel zum digitalen Lernspiel Torben Schmidt, Inke Schmidt und Philipp René Schmidt	18
Die Bedeutung des Spiels in der Psychologie Katharina O'Connor	50
Wer spielt was auf welchem Gerät mit wem mit welchem Effekt? Videospiele aus Sicht der Kommunikationswissenschaft Johannes Breuer und Thorsten Quandt	76
II. Bedeutung digitaler Medien: Verbreitung, Nutzung und Zusammenhänge	
Die Bedeutung digitaler Medien im Alltag von Kindern und Jugendlichen Verbreitung, Nutzung und Zusammenhänge Sabine Feierabend, Ulrike Karg und Thomas Rathgeb	98
Bildschirmmediennutzung und Gesundheit von Kindern und Jugendlichen Ergebnisse aus KiGGS Welle 1: Erste Folgebefragung der Studie zur Gesundheit von Kindern und Jugendlichen in Deutschland (KiGGS) Robert Schlack, Benjamin Kuntz und Thomas Lampert	115
Erwachsene spielen? Aktuelle Daten zur Computerspielnutzung im Erwachsenen- und hohem Erwachsenenalter Daniel Schultheiss und Jeffrey Wimmer	143

III. Digitale Spieleanwendungen: Einordnung und konzeptionelle Abgrenzung	
Digitale Spiele Maic Masuch und Katharina Emmerich	158
Von video games zu health gaming Eine Einführung Ute Ritterfeld	173
Abgrenzung von Serious Games zu anderen Lehr- und Lernkonzepten Daniel Tolks und Claudia Lampert	191
IV. Digitale Spieleanwendungen in der Gesundheitsförderung und Prävention	
Grundtypologie von digitalen Spieleanwendungen im Bereich Gesundheit Claudia Lampert und Daniel Tolks	218
Gesundheitsrelevante Theorien und ihre Übertragung auf digitale Spieleanwendungen Peter Paulus, Kevin Dadaczynski und Stephan Schiemann	234
Digital Spieleanwendungen im Bereich Ernährung: Eine systematische Übersichtsarbeit Amy Shirong Lu, Hadi Kharrazi und Tom Baranowski	261
Bildschirmzeiten zur Steigerung der körperlichen Aktivität? Digitale Spieleanwendungen im Bereich körperliche Aktivität und ihre Wirkungen Stephan Schiemann, Kevin Dadaczynski und Peter Paulus	282
Psychosoziale Gesundheitsförderung durch digitale Spielanwendungen? Vom Widerspruch zur lohnenswerten Präventionsperspektive Kevin Dadaczynski, Peter Paulus und Stephan Schiemann	307
Marktpotential von gesundheitsbezogenen digitalen Spielanwendungen Christian Scherrer und Jan Krutzinna	334

353

Die Autorinnen und Autoren