

# Inhalt

<b>I</b>	<b>Klimawandel und Gesundheit</b>	<b>1</b>
1	Der globale Wandel und die Zukunft der Klimapolitik <i>Mojib Latif</i>	3
2	Klimawandel und Gesundheit aus globaler Perspektive – eine Übersicht über Risiken und Nebenwirkungen <i>Alina Herrmann und Ina Danquah</i>	8
3	Destabilisierung des Klimas als fundamentale Bedrohung für die Gesundheit der Menschheit <i>Daria Luschkova, Melanie Pawlitzki und Claudia Traidl-Hoffmann</i>	22
	Exkurs: Ökologische Nachhaltigkeit im Gesundheitswesen <i>Uwe Heckert</i>	29
4	Der globale Kampf gegen den Klimawandel – Vernetzung, Partnerschaften, Zusammenarbeit <i>Christian Dreißigacker</i>	33
5	Klimaschutz im Krankenhaus – Wege zu mehr Nachhaltigkeit <i>Anna Levsen und Melanie Filser</i>	39
<b>II</b>	<b>Handlungsfelder für nachhaltiges Agieren im Krankenhauswesen</b>	<b>45</b>
1	Nachhaltige Mobilitäts- und Logistiklösungen im Krankenhaus <i>Sebastian Wibbeling, Andrea Raida und Malin Gerhardt</i>	47
2	Energiemanagementkonzepte für ein nachhaltiges Krankenhaus <i>Michael Schmidt und Jochen Dahm</i>	60
	Exkurs: Wie die Klimakrise unsere Gesundheitssysteme herausfordert – Chancen einer Transformation mit Beispielen aus Österreich <i>Willi Haas</i>	75
3	Ernährung neu denken – Leitfaden für die Etablierung einer nachhaltigen Verpflegung im Krankenhaus <i>Kristin Hünninghaus, Sigrid E. Bosmann und Gustav Dobos</i>	84
4	Ganzheitliches Beschaffungsmanagement als zentrale Schnittstelle für ein umweltfreundliches Krankenhaus <i>Stefan Krojer und Timo Meerstedt</i>	101

	<b>Exkurs: Politisches Handeln für eine grünere Zukunft</b> _____	<b>107</b>
	<i>Bernhard Pulver</i>	
<b>5</b>	<b>Vermeiden, Reduzieren, Wiederverwerten: Aktuelle und künftige Entsorgungskonzepte im klinischen Alltag</b> _____	<b>113</b>
	<i>Ulrich Hankeln</i>	
<b>6</b>	<b>Green IT – Informationstechnik geht auch umweltverträglich</b> _____	<b>126</b>
	<i>Marina Köhn</i>	
	<b>Exkurs: Digitalisierung als Enabler für Nachhaltigkeit im Krankenhaus</b> _____	<b>139</b>
	<i>Stefan Krojer</i>	
<b>7</b>	<b>Nachhaltigkeit und Ressourcenschonung im Krankenhausbau</b> _____	<b>146</b>
	<i>Christine Nickl-Weller, Hans Nickl und Stefanie Matthys</i>	
<b>8</b>	<b>Betriebliches Gesundheitsmanagement: Bausteine für nachhaltige, mitarbeiterorientierte Krankenhäuser</b> _____	<b>157</b>
	<i>Eckhard Münch, Bernhard Badura und Robert Weller</i>	
	<b>Exkurs: Nachhaltigkeit als Kompass unseres Handelns</b> _____	<b>170</b>
	<i>Martin Oldeland</i>	
<b>9</b>	<b>Projekte des BUND zu Klimaschutz im Krankenhaus und Reha-Kliniken</b> _____	<b>175</b>
	<i>Annegret Dickhoff und Nicole Rogge</i>	
<b>10</b>	<b>Erfolgsnachweise eines grünen Krankenhauses</b> _____	<b>185</b>
	<i>Thomas Voß</i>	
	<b>Exkurs: Wie werden wir Klimaretter – Ideen für eine verantwortungsbewusste Nachhaltigkeitspolitik</b> _____	<b>197</b>
	<i>Markus Loh und Franz Daschner</i>	
<b>11</b>	<b>Nachhaltige Kreislaufwirtschaft im Gesundheitswesen am Beispiel der textilen Vollversorgung</b> _____	<b>203</b>
	<i>Stephan Richtzenhain</i>	
<b>12</b>	<b>Systemische Transformationsansätze für ein nachhaltiges Krankenhaus aus umweltsychologischer Perspektive</b> _____	<b>214</b>
	<i>Jan Hildebrand, Timo Kortsch und Irina Rau</i>	
	<b>Exkurs: Nachhaltiges Wirtschaften – ein ganzheitlicher Transformationsprozess am Beispiel von VAUDE</b> _____	<b>227</b>
	<i>Lisa Fiedler und Lisa Kranz</i>	

<b>III Der Essener Weg</b> _____	<b>233</b>
<b>1 Smart Hospital und Green Hospital – zwei Seiten einer Medaille</b> _____	<b>235</b>
<i>Jochen A. Werner</i>	
<b>2 Ökologie und Ökonomie versöhnen – der Weg zum klimaschonenden Krankenhaus</b> ____	<b>243</b>
<i>Thorsten Kaatze</i>	
<b>3 Pflege von morgen: Nachhaltigkeit und Menschlichkeit</b> _____	<b>251</b>
<i>Andrea Schmidt-Rumposch und Bernadette Hosters</i>	
<b>4 Kulturwandel, Change-Prozess, Mitarbeitende mitnehmen – der Essener Weg</b> _____	<b>261</b>
<i>Tobias Emler</i>	
<b>5 Green Hospital als Marke – ein wichtiger Baustein zur Differenzierung im Markt</b> _____	<b>271</b>
<i>Achim Struchholz</i>	