

# Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Einleitung</b> . . . . .	<b>1</b>
	Silvio Beier, Peter Hense, Claudia Klümper, Stefan Lechtenböhmer und Christa Reicher	
<b>2</b>	<b>Die UN-Nachhaltigkeitsziele und ihre Bedeutung für Klimaschutz und Klimaanpassung in Deutschland</b> . . . . .	<b>7</b>
	Stefan Greiving	
<b>3</b>	<b>Herausforderungen für eine nachhaltige urbane Mobilität der Zukunft</b> . . .	<b>15</b>
	Tobias Kuhnimhof	
<b>4</b>	<b>Gesundheitsfördernde Stadtlandschaften – Urban Public Health und Nachhaltigkeit im Kontext von Städtebau und Stadtplanung</b> . . . . .	<b>25</b>
	Susanne Moebus und Judith Schröder	
<b>5</b>	<b>Herausforderungen für eine nachhaltige Stadtentwicklung und einen resilienten Städtebau</b> . . . . .	<b>37</b>
	Christa Reicher	
<b>6</b>	<b>Der Beitrag von Stadtplanung zu den UN-Nachhaltigkeitszielen der Energiewende</b> . . . . .	<b>47</b>
	Antonia Rubarth	
<b>7</b>	<b>Zur Rolle von Suffizienz in Energiewende und Energiepolitik</b> . . . . .	<b>57</b>
	Benjamin Best	
<b>8</b>	<b>Die Rolle der Energiewende für die Nachhaltigkeitsziele</b> . . . . .	<b>67</b>
	Simon Müller und Janna Hoppe	
<b>9</b>	<b>Ko-Evolution von klimaneutraler Industrie und Energiesystem</b> . . . . .	<b>81</b>
	Stefan Lechtenböhmer	

---

<b>10</b>	<b>Abfälle – Fluch und Segen für die Sustainable Development Goals (SDG)</b> .....	<b>89</b>
	Peter Hense	
<b>11</b>	<b>Der Beitrag von zirkulären Geschäftsmodellen zu einer nachhaltigen Bauwirtschaft</b> .....	<b>107</b>
	Sabine Flamme und Dirk Klöpper	
<b>12</b>	<b>Chemisches Recycling von Kunststoffen – aktueller Stand, Potenziale und Herausforderungen.</b> .....	<b>119</b>
	Matthias Franke, Tobias Rieger, Alexander Hofmann, Katharina Reh, Sayara Saliyeva und Thomas Fehn	
<b>13</b>	<b>Nachhaltige Ernährung der Zukunft – Beitrag alternativer Proteinquellen</b> .....	<b>139</b>
	Thomas Kirner und Bettina Manns	