# Inhalt

*Thomas Göllinger / Frank M. Weber*

**Unternehmen und ökologische Herausforderung aus systemorientierter Perspektive ..... 9**

1. Einleitung ..... 9
2. Systemorientierung im Management ..... 10
   - 2.1 Die Idee der Systemorientierung ..... 10
   - 2.2 Ökologische Anforderungen als Herausforderung ..... 17
3. Umweltmanagement aus systemorientierter Sicht .... 22
   - 3.1 Anspruchsgruppen und Umweltmanagement-systeme vor dem Hintergrund dominanter Regulierungsansätze ..... 22
   - 3.2 Umweltmanagementsysteme und hybride Regulierung ..... 32

Literatur ..... 36

*Thomas Göllinger / Hannes Gaschnig*

**Die Energiewende zwischen Pfadmodifikation und „Großer Transformation“ ..... 39**

1. Einleitung und Überblick ..... 39
2. Energiewende – „Große Transformation“ oder beschleunigter Strukturwandel? ..... 41
   - 2.1 Begriffe und Modelle von Wandel und Transformation ..... 41
   - 2.2 Transformationsmodelle und Phasen der Energiewende ..... 50
   - 2.3 Potentielle weitere Optionen der Emissionsvermeidung und -reduktion ..... 54

Bibliografische Informationen
http://d-nb.info/1122770847

digitalisiert durch DEUTSCHE NATIONAL BIBLIOTHEK

3. Evolutionsökonomische Aspekte des Pfadwechsels .... 56
3.1 Multiple Lernkosten der Energiewende ..... 56
3.2 Das Problem neu induzierter Pfadabhängigkeiten ..... 62
3.3 Risiken für die Energiewende ..... 65
4. Fazit und Ausblick ..... 71
Literatur ..... 72

*Thomas Göllinger*

**Wachstum, Entkopplung und die Nachhaltigkeitslücke ... 77**
1. Einleitung ..... 77
2. Wirtschaftswachstum und Entkopplung des Ressourcen- und Umweltverbrauchs ..... 78
2.1 Von den „Grenzen des Wachstums" und „kritischen Wendepunkten" ..... 78
2.2 Chancen und Grenzen von umweltentlastenden Innovationen ..... 83
2.3 Entkopplungs- und Reduktionsziele in nationalen und internationalen Nachhaltigkeitsstrategien ..... 87
3. Das Problem der Nachhaltigkeitslücke ..... 91
3.1 Strukturelle Zusammenhänge und Entkopplungsphasen ..... 91
3.2 Wachstumspfade und Nachhaltigkeitslücke anhand einer EKC-Inversen ..... 97
Literatur ..... 104

*Georg Winter*

**Grundlagentext „RECHTE DER NATUR / BIOKRATIE" ... 107**