

Inhalt

Einleitung der Herausgeber.....	9
---------------------------------	---

I. Begründung nachhaltiger Entwicklung

Utz- Peter Reich

Gibt es eine Entropie in der Ökonomie?.....	33
---	----

Peter Hennicke, Kora Kristof, Ulrike Dorner

Ressourceneffizienz als Motor einer zukunftsfähigen Industrie- und Dienstleistungsstrategie	63
--	----

Helge Peukert

Zukunftsfähiges Deutschland: Eine kritische Bestandsaufnahme	93
--	----

Hans-Ulrich Zabel

Klimawandel – Herausforderung für Politik, Wirtschaft und Region	123
---	-----

II. Wachstum und Innovation

Rudolf Dujmovits

Nicht erneuerbare Ressourcen, Grenzen des Wachstums und Fallstricke des technologischen Optimismus.....	155
--	-----

Michael von Hauff, Andrea Jörg

Innovationen im Kontext nachhaltiger Entwicklung	185
--	-----

Thomas Ziesemer

Wachstum mit importierten Ressourcen: Zur Nachhaltigkeit des Wachstums und der Auslandsverschuldung der Vereinigten Staaten.....	213
--	-----

III. Finanzwirtschaft und Sozialpolitik

Gisela Kubon-Gilke

Soziale Nachhaltigkeit und die Interdependenz von Allokation
und Gerechtigkeit.....235

Ulrich Steinbach

Budgetäre Nachhaltigkeit der Haushalte der Bundesländer –
theoretische Grundlagen, Messkonzepte, Probleme263

Nicola Seitz, Elena Brosch

Soziale Sicherungssysteme im Kontext Nachhaltiger Entwicklung289

Klaus Fischer, Christine Hobelsberger, Klaus J. Zink

Nachhaltigkeitsbezogene Governance im Kontext globaler
Wertschöpfung.....317

IV. Regionale Nachhaltigkeit

Henning Wilts

Nachhaltige Infrastrukturen: Dezentralität als Ziel,
Sektorabkommen als Strategie.....355

Robert Holländer

Flächen-Ökoeffizienz – Ein Verfahren zur Entscheidungs-
unterstützung bei Flächennutzungsoptionen und
Standortentscheidungen379

Nina V. Michaelis

Bioenergie in Brasilien – Ein Vorbild für nachhaltige
Entwicklung?407

Andreja Benković

Das Konzept der Nachhaltigkeit in Dienstleistungssektoren:
Einige europäische Einblicke.....429

Juan Felipe Mejia

Nachhaltiger Tourismus in Kolumbien: eine von mehreren
Alternativen zur Förderung der Volkswirtschaft461

**V. Demografische Entwicklung, Nachhaltigkeitsindikatoren
und Bildung**

Tobias Kronenberg, Stephan Kühntopf, Thusnelda Tivig

Die Effekte von regionalen demografischen Trends auf die
ökologische Dimension der Nachhaltigkeit493

Christian Lutz, Kirsten Wiebe

Identifikation und Analyse von Interdependenzen zwischen
Nachhaltigkeitsindikatoren anhand des GINFORS Modells525

Gerd Michelsen

Innovationen in der Hochschule: Nachhaltige Entwicklung und
universitäre Bildung557

Maik Adomßent

Von Exzellenz-Leuchttürmen, Glühwürmchen und anderweitig
Erleuchteten571

Autorenverzeichnis599