

Jens Hemmeiskamp (Hrsg.)

Forschungsinitiative zu Nachhaltigkeit und Innovation

Rahmenbedingungen für
Innovationen zum nachhaltigen Wirtschaften



Bundesministerium für Bildung und Forschung

Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis.....	5
Einleitung - Forschung für neue Rahmenbedingungen zum nachhaltigen Wirtschaften.....	9
Schwerpunktthema: Politikstrategien.....	15
Innovation, Zeit und Nachhaltigkeit - Zeitstrategien ökologischer Innovationspolitik.....	17
Politikmuster der Entwicklung internationaler Märkte für Innovationen nachhaltigen Wirtschaftens - Vom Pilotmarkt zum Lead-Markt.....	22
Schwerpunktthema: Chemische Industrie.....	27
Regulative Vorsorgepolitik in ihren Wirkungen auf Innovationen zum nachhaltigen Wirtschaften - dargelegt am Beispiel der Chemikalienregulierung.....	29
Kooperative Institutionen für einen nachhaltigen Paradigmenwechsel in der Industrie: das Beispiel der chemischen Industrie.....	34
Gestaltungsoptionen für handlungsfähige Innovationssysteme zur erfolgreichen Substitution gefährlicher Stoffe.....	39
Schwerpunktthema: Innovationssysteme.....	45
Internationaler Vergleich von Innovations-systemen in der Entwicklung und Wiederverwertung von Fahrzeugbauteilen.....	47
Einflussfaktoren und Handlungsbedarfe für Innovationen zum nachhaltigen Wirtschaften — Möglichkeiten und Grenzen einer nachhaltigen Wasserwirtschaft.....	52
Institutionelle Ausgestaltung von Kooperationen zur Förderung von Umweltinnovationen.....	58
Schwerpunktthema: Politikinstrumente.....	63
Nachhaltig Beschaffen: Bedingungen, Potentiale und Instrumente einer Strategie, Produkt- und Dienstleistungsinnovationen durch öffentliche Nachfrage am Markt zu etablieren.....	65
Internalisierung versus Internationalisierung - Handlungsrahmen für nationale und internationale Umweltpolitik vor dem Hintergrund zunehmender Globalisierung und Entwicklung elektronischer Märkte.....	72
POINT 3D - Integration von Nachhaltigkeitszielen in sektorale Politiken.....	78

i Einleitung

Schwerpunktthema: Modellanalysen.....	83
Innovationen und Luftschadstoffemissionen- Eine gesamtwirtschaftliche Abschätzung des Einflusses unterschiedlicher Rahmenbedingungen bei expliziter Modellierung der Technologiewahl im Industriesektor.....	85
Internationale Arbeitsgruppen.....	90
Teilnehmer des Auftaktseminars.....	91