

Michael Decker et al. (Hg.): **Technikfolgenabschätzung im politischen System**. Zwischen Konfliktbewältigung und Technologiegestaltung
Berlin: edition sigma 2014, 262 S., ISBN 978-3-89404-947-8
Weitere Informationen über dieses Buch:
<http://www.edition-sigma.de/Detailshow.php?ISBN=978-3-89404-947-8>

Inhalt

Vorwort	9
Technikfolgenabschätzung im politischen System	11
Zwischen Konfliktbewältigung und Technologiegestaltung <i>Michael Decker, Sergio Bellucci, Stephan Bröchler, Christine D'Anna-Huber, Michael Nentwich, Lucienne Rey, Mahshid Sotoudeh</i>	
20 Jahre TA-SWISS	25
Eine vorausschauende Institution blickt zurück <i>Fulvio Caccia und Armin Grunwald im Gespräch</i>	
Was kann TA für die Politik tun, was erwartet die Politik von TA, was bleibt zu tun?	31
<i>Moderation: Sergio Bellucci, Geschäftsführer TA-SWISS</i>	
Methodische Aspekte der Technikfolgenabschätzung	
Scenario Mapping	39
Vom Systemmodell zum argumentativen Gedankenexperiment <i>Richard Beecroft, Jan C. Schmidt</i>	
Prozessuale Objektivität	55
Pluralistische Politik und die Formung von Wissensprozessordnungen <i>Stefan Böschen, Marc Dusseldorp, Andreas Lösch, Judith Simon</i>	
Prospektive Technikfolgenabschätzung der Synthetischen Biologie	63
Über die Herausforderungen einer nachmodernen Technik <i>Jan C. Schmidt, Wolfgang Liebert</i>	
Vom „guten Leben“ mit neuen Technologien	75
Technikfolgenabschätzung als Lernexperiment <i>Walter Peissl, Karen Kastenhofer, Mahshid Sotoudeh, André Gzásó</i>	
Spannungsfeld Politik und Wissenschaft	
Verboten ist keine Lösung!	85
Aktuelle rechtspolitische Aspekte zum Thema Reproduktionsmedizin in Deutschland und der Schweiz <i>Susanne Benöhr-Laqueur</i>	
TA-SWISS – nur eine Denkfabrik?	95
Ein Beitrag zum Jubiläum 20 Jahre TA-SWISS <i>Ulrich Egger</i>	

Was können Laienfokusgruppen zur Politikberatung in Governance-Fragen der Nanotechnologie beitragen?	99
<i>Stefanie B. Seitz, Jutta Jahnel, Torsten Fleischer</i>	

Ethik und moralische Konflikte

Die Moral der Informationsgesellschaft	109
Für eine Renaissance der Informationsethik und eine Stärkung der Technologiefolgenabschätzung	
<i>Oliver Bendel</i>	
TA auf dem Feld der Konflikte	121
Eine begriffliche Kartierung	
<i>Marc Dusseldorp</i>	

Lessons Learned

Auf dem Weg zu einer neuen institutionellen Technologiefolgenabschätzung in der Wallonie	135
<i>Benedikt Rosskamp, Pierre Delvenne</i>	
The Honest Broker	145
Fünf Jahre Politikberatung im Projekt „NanoTrust“	
<i>André Gazsó</i>	

Konflikte erkennen

Staatliche Forschungsstrukturen, TA und transdisziplinäre Nachhaltigkeitswissenschaften	151
Auf dem Weg zu einer Symbiose?	
<i>Elisabeth Bongert, Stephan Albrecht</i>	
Thinking & Shaping Futures with Actors of the “Spitzencluster” MicroTEC Südwest	163
A Participatory Approach to Improving Policy Impact	
<i>Günter Clar, Björn Sautter</i>	
Technikfolgenabschätzung mit innovationsorientierter Perspektive	171
Erfahrungen aus der Projektpraxis	
<i>Michael Ornetzeder</i>	

Versachlichung

Ist die Forderung nach Sachlichkeit ein trojanisches Pferd technokratischer Tendenzen?	183
Eine Polemik	
<i>Armin Grunwald</i>	

Flächenkonkurrenz durch Energiepflanzen	191
Erfassung der Komplexität zur Öffnung von Gestaltungsspielräumen	
<i>Rolf Meyer, Martin Knapp</i>	
Zwischen Assessment und Drama	203
TA von Technoscience in Zeiten des Öffentlichkeitsbezugs	
<i>Alexander Bogner, Helge Torgersen</i>	

Kurzberichte

Neuromarketing.....	217
Die Suche nach dem Buy Button und ihre soziotechnischen Implikationen	
<i>Pantea Bashi</i>	
Leitbildorientierte Technologie- und Systemgestaltung als Beitrag zur Umsetzung des Vorsorgeprinzips	221
Urte Brand	
Öffentliche Beteiligung in rechtlichen Entscheidungen	225
Die Auswirkungen der Beiträge von Dritten in Verfahren des brasilianischen obersten Gerichtshofs zur Regulierung neuer Techniken	
<i>Henrique Carvalho</i>	
Welche Bedeutung haben Nachhaltigkeitsattribute in der Kaufentscheidung?.....	231
Eine vergleichende Analyse unterschiedlicher Nachhaltigkeitsattribute am Beispiel Milch	
<i>Dilani Janßen</i>	
Nachvollziehbarkeit und Konsistenz narrativer, numerischer und kombinierter Szenarien	235
<i>Hannah Kosow</i>	
Zukunftsvorstellungen in der Nanomedizin.....	241
<i>Nils Kubischok</i>	
Mysterious Numbers in the German Discussion of Household Food Waste.....	247
<i>Nina Langen, Melike Şahinol</i>	
Akteure und Strukturen in der schweizerischen palliativ- medizinischen Versorgung.....	253
<i>Ina C. Otte, Corinna Jung</i>	
Autorenverzeichnis	259