

RENATE MAYNTZ, FRIEDHELM NEIDHARDT,  
PETER WEINGART, ULRICH WENGENROTH (HG.)

## **Wissensproduktion und Wissenstransfer**

Wissen im Spannungsfeld von Wissenschaft,  
Politik und Öffentlichkeit

**[transcript]**

# Inhalt

PROF. DR. FRIEDER MEYER-KRAHMER Grüßwort .....	9
PETER KRAUSE, TORGER MÖLLER Vorwort: Die Förderinitiative »Wissen für Entscheidungs- prozesse – Forschung zum Verhältnis von Wissenschaft, Politik und Gesellschaft« .....	11
FRIEDHELM NEIDHARDT, RENATE MAYNTZ, PETER WEINGART, ULRICH WENGENROTH Wissensproduktion und Wissenstransfer. Zur Einleitung .....	19
 <b>I. WISSENSPRODUKTION</b>  	
RALF ADELMANN, JOCHEN HENNIG, MARTINA HESSLER Visuelle Wissenskommunikation in Astronomie und Nanotechnologie. Zur epistemischen Produktivität und den Grenzen von Bildern .....	41
GABRIELE GRAMELSBERGER Computersimulationen – Neue Instrumente der Wissensproduktion .....	75
FALK SCHÜTZENMEISTER Disziplinarität und Interdisziplinarität in der atmosphärischen Chemie .....	97

RÜDIGER WINK	
Wissenschaftspolitik als Standortpolitik?	
Stammzellpolitik als Beispiel der Steuerung kontroversen	
Wissens durch nationale Politik .....	125

JOCHEN GLÄSER, STEFAN LANGE,	
GRIT LAUDEL, UWE SCHIMANK	
Evaluationsbasierte Forschungsfinanzierung	
und ihre Folgen .....	145

## II. WISSENSTRANSFER

CORDULA KROPP, JOST WAGNER	
Wissensaustausch in Entscheidungsprozessen:	
Kommunikation an den Schnittstellen von	
Wissenschaft und Agrarpolitik .....	173

STEFAN BÖSCHEN, KAREN KASTENHOFER, INA RUST,	
JENS SOENTGEN, PETER WEHLING	
Entscheidungen unter Bedingungen	
pluraler Nichtwissenskulturen .....	197

KATHRIN BRAUN, SVEA LUISE HERRMANN,	
SABINE KÖNNINGER, ALFRED MOORE	
Die Sprache der Ethik und die Politik	
des richtigen Sprechens. Ethikregime in	
Deutschland, Frankreich und Großbritannien .....	221

ALEXANDER BOGNER, WOLFGANG MENZ, WILHELM SCHUMM	
Ethikexpertise in Wertkonflikten.	
Zur Produktion und politischen Verwendung	
von Kommissionsethik in Deutschland und Österreich .....	243

HANS PETER PETERS, HARALD HEINRICHS,	
ARLENA JUNG, MONIKA KALLFASS, IMME PETERSEN	
Medialisierung der Wissenschaft als Voraussetzung	
ihrer Legitimierung und politischen Relevanz .....	269

ANDREAS KNIE, DAGMAR SIMON,	
HOLGER BRAUN-THÜRMAN, GERD MÖLL, HEIKE JACOBSEN	
Entrepreneurial Science? Typen akademischer Ausgründungen .....	293

BERND BECKERT, SUSANNE BÜHRER, RALF LINDNER	
Verläufe und Motive von »Seitenwechseln«:	
Intersektorale Mobilität als Form des Wissenstransfers	
zwischen Forschung und Anwendung .....	313
ZU DEN AUTORINNEN UND AUTOREN .....	341