



**Gert G. Wagner und Peter Weingart**

---

## **Vorwort**

In:

Wissenschaftliche Politikberatung im Praxistest / hrsg. von Peter Weingart und Gert G. Wagner unter Mitarbeit von Ute Tintemann. – ISBN: 978-3-95832-046-8

Weilerswist: Velbrück Wissenschaft, 2015

S. 7

Persistent Identifier: [urn:nbn:de:kobv:b4-opus4-34649](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:kobv:b4-opus4-34649)

---

Die vorliegende Datei wird Ihnen von der Berlin-Brandenburgischen Akademie der Wissenschaften unter einer Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International (cc by-nc-sa 4.0) Licence zur Verfügung gestellt.



Wissenschaftliche Politikberatung im Praxistest  
Herausgegeben von  
Peter Weingart und Gert G. Wagner



# Wissenschaftliche Politikberatung im Praxistest

Herausgegeben von  
Peter Weingart und Gert G. Wagner,  
unter Mitarbeit von Ute Tintemann

**VELBRÜCK  
WISSENSCHAFT**

Diese Publikation erscheint mit Unterstützung  
der Senatsverwaltung für Wissenschaft,  
Forschung und Kultur des Landes Berlin  
und des Ministeriums für Wissenschaft, Forschung  
und Kultur des Landes Brandenburg.

Erste Auflage 2015  
© Velbrück Wissenschaft, Weilerswist 2015  
[www.velbrueck-wissenschaft.de](http://www.velbrueck-wissenschaft.de)  
Printed in Germany  
ISBN 978-3-95832-046-8

Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek  
Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der  
Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten  
sind im Internet über <http://dnb.ddb.de> abrufbar.

# Inhalt

Vorwort .....	7
Einleitung .....	9

## Teil 1

1. Ortwin Renn: Ethikkommission: Wie legitim ist die Legitimation der Politik durch Wissenschaft?.....	17
2. Naomi Oreskes: From Nuclear Winter to Climate Change: the Political Uses of Scientific Dissent .....	35
3. Roger Pielke jr.: Lessons from 50 Years of Science Advice to the US President	51
4. Daniel Sarewitz: Expertise and Advocacy in the Age of Big Science .....	67
5. Ottmar Edenhofer und Martin Kowarsch: Ausbruch aus dem stahlharten Gehäuse der Hörigkeit – Modelle wissenschaftlicher Politikberatung .....	83
6. Peter Weingart: Wissenschaftliche Politikberatung zu ethischen Fragen – die Rolle der Akademien .....	107
7. Hans-Heinrich Trute: Governance des Wissens .....	115

## Teil 2

8. Harald Müller:  
Außenpolitische Politikberatung in variierenden Kontexten:  
Chancen, Erfordernisse und Fallstricke . . . . . 139
9. Christoph Schmidt:  
Politikberatung und Evaluationskultur in Deutschland . . . . . 157
10. Gert G. Wagner:  
Welche Rolle kann wissenschaftliche Evidenz in der  
(wissenschaftlichen) Politikberatung sinnvollerweise spielen? 189
11. Ulla Burchardt:  
Braucht das Parlament den Rat der Wissenschaft?  
– Wie kann Wissenschaft nutzen?  
Innenansichten einer spannungsreichen Beziehung . . . . . 217
12. Thomas Leif:  
Mythos Politikberatung: Zwischen Schatten-Management  
und Lobby-Einfluss . . . . . 229

# Vorwort

Der vorliegende Sammelband beruht auf einer Vortragsreihe der Berlin-Brandenburgischen Akademie der Wissenschaften (BBAW) und der Leibniz-Gemeinschaft, die sich (auch) an ein breiter interessiertes Publikum richtete.

Die Auswahl der Vortragenden und deren Freiheit bei der Ausgestaltung ihres Themas ließen viel Raum für sehr unterschiedliche Schwerpunktsetzungen, Interpretationen und manche Zufälligkeit. Genau das repräsentiert dieser Band, der die Beiträge der Vortragsreihe versammelt.

Die Herausgeber danken dem Präsidenten der BBAW, Günter Stock, sowie dem Präsidenten der Leibniz-Gemeinschaft, Karl-Ulrich Mayer, dass sie die Vortragsreihe unter dem Titel »Wissenschaftspolitik im Dialog«, die in den Jahren 2012 und 2013 stattfand, ermöglicht haben.

Ganz besonders bedanken wir uns bei Dr. Ute Tintemann (BBAW), die die gesamte Vortragsreihe exzellent vorbereitet und betreut sowie danach die Redaktion des Bandes organisiert und mitgestaltet hat. Ohne sie wären weder die Vortragsreihe noch das vorliegende Buch zustande gekommen.

Schließlich sei auch dem Velbrück Verlag, insbesondere Friedhelm Herborth und Marietta Thien, für die verlagsseitige Betreuung des Bandes gedankt. Wir danken darüber hinaus Michael Scherf für das deutsche und Marc Weingart für das englische Lektorat der Beiträge.

Gert G. Wagner und Peter Weingart

Berlin und Bielefeld, im April 2015