

# Inhalt

<b>Vorwort</b>	<b>7</b>
<b>I. Konzepte und Funktionen</b>	
1. H. Paschen, Th. Petermann Technikfolgen-Abschätzung - Ein strategisches Rahmenkonzept für die Analyse und Bewertung von Techniken	19
X 2. G. Bechmann Folgen, Adressaten, Institutionalisierungs- und Rationalitätsmuster: Einige Dilemmata der Technikfolgen-Abschätzung	43
<b>It. Forschungs- und arbeitspraktische Realisierung</b>	
3. G. Frederichs, A. Hartmann Technikfolgen-Abschätzung und Prognose im Wandel	73
4. H. Paschen Einige Probleme bei der Realisierung des TA-Konzepts	95
<b>III. Nutzung und Nützlichkeit</b>	
5. G. Bechmann, F. Gloede <b>Erkennen und Anerkennen:</b> Über die Grenzen der Idee der "Frühwarnung"	121
6. H. Paschen, G. Bechmann, R. Coenen, P. Franz, Th. Petermann, J. Schevitz, B. Wingert Zur Umsetzungsproblematik bei der Technikfolgen-Abschätzung	151

#### **IV. Institutionalisierung**

7. H. Paschen  
Die Forschungsstelle für Technikbewertung der  
Österreichischen Akademie der Wissenschaften 185
8. H. Paschen  
"Futures Studies" in Schweden: Vom Sekre-  
tariat zum Institut 193
9. Th. Petermann  
Technikfolgen-Abschätzung im Deutschen  
Bundestag - ein Institutionalisierungsprozeß 209
10. J. Schevitz  
Einige Aspekte der Geschichte und der Arbeit  
des United States Office of Technology  
Assessment (OTA) 225
11. R. Smits  
Technikfolgen-Abschätzung in den Niederlanden  
mit besonderer Berücksichtigung der Nieder-  
ländischen Organisation für Technikfolgen-  
Abschätzung (NOTA) 253

#### **V. Rückblick und Ausblick**

12. Th. Petermann  
Weg von TA- aber wohin? 271
13. F. Gloede  
Rationalisierung oder reflexive Verwissen-  
schaftlichung? Zur Debatte um die Funktionen  
von Technikfolgen-Abschätzung für Technik-  
politik 299

**Zu den Beiträgen** 329

**Literatur** 331