

---

# INHALT

---

## VORWORT

7

---

## TEIL I DAS BÜRO FÜR TECHNIKFOLGEN-ABSCHÄTZUNG BEIM DEUTSCHEN BUNDESTAG – GENESE, STRUKTUR, PROZESSE 11

Die Institutionalisierung der Technikfolgen-Abschätzung beim Deutschen Bundestag – ein kurzer Blick zurück 11  
*Herbert Paschen, Thomas Petermann*

Das TAB – eine Denkwerkstatt für das Parlament 19  
*Thomas Petermann*

---

## TEIL II BERATUNG IN KONTROVERSEN FELDERN DES TECHNIKEINSATZES – DIE PROJEKTE DES TAB 63

Biomedizin und Gentechnik – zur Kopplung von Wissenschaft und gesellschaftlichem Diskurs 63  
*Thomas Petermann, Christoph Revermann, Arnold Sauter*

Grüne Gentechnik? – Folgenabschätzung der Agrobiotechnologie 116  
*Arnold Sauter*

Energie und Nachhaltigkeit 147  
*Herbert Paschen, Reinhard Grünwald, Dagmar Oertel*

Neue Medien, neue Politik? TAB-Projekte zu Informations- und Kommunikationstechnologien 175  
*Christopher Coenen*

---

## TEIL III QUERSCHNITTSASPEKTE PARLAMENTARISCHER TECHNIKFOLGEN-ABSCHÄTZUNG 213

Wissenschaftliche Unabhängigkeit als konstitutives Prinzip parlamentarischer Technikfolgen-Abschätzung 213  
*Armin Grunwald*

<b>Wissenschaft, Politik und Öffentlichkeit in Technikkontroversen – die Rolle des Parlaments</b>	<b>240</b>
<i>Leonhard Hennen</i>	
<b>Parlamentarische TA-Einrichtungen in Europa als reflexive Institutionen</b>	<b>271</b>
<i>Thomas Petermann, Constanze Scherz</i>	
<hr/>	
<b>LITERATUR</b>	<b>295</b>
<hr/>	
<b>ANHANG</b>	<b>327</b>
1. Verfahrensregeln zur Technikfolgen-Abschätzung	327
2. Ausschussinterne Vereinbarungen	331
3. Übersicht der TAB-Berichte nach thematischen Schwerpunkten (1991–2004)	336
4. Liste der als Bundestags-Drucksache erschienenen TAB-Berichte (1993–2004)	340
5. Das EPTA-Netzwerk	342
6. Autorinnen und Autoren	343