

2853 - 1784

Thomas Petermann
Armin Grunwald (Hg.)

Technikfolgen-Abschätzung für den Deutschen Bundestag

Das TAB – Erfahrungen und Perspektiven
wissenschaftlicher Politikberatung

edition
sigma



INHALT

| | | |
|-----------------|---|------------|
| VORWORT | | 7 |
| <hr/> | | |
| 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 <i>Herbert Paschen, Thomas Petermann</i> | 11 |
| | Das TAB – eine Denkwerkstatt für das Parlament <i>Thomas Petermann</i> | 19 |
| <hr/> | | |
| TEIL II | BERATUNG IN KONTROVERSEN FELDERN DES TECHNIKEINSATZES – DIE PROJEKTE DES TAB | 63 |
| | Biomedizin und Gentechnik – zur Kopplung von Wissenschaft und gesellschaftlichem Diskurs <i>Thomas Petermann, Christoph Revermann, Arnold Sauter</i> | 63 |
| | Grüne Gentechnik? – Folgenabschätzung der Agrobiotechnologie <i>Arnold Sauter</i> | 116 |
| | Energie und Nachhaltigkeit <i>Herbert Paschen, Reinhard Grünwald, Dagmar Oertel</i> | 147 |
| | Neue Medien, neue Politik? TAB-Projekte zu Informations- und Kommunikationstechnologien <i>Christopher Coenen</i> | 175 |
| <hr/> | | |
| TEIL III | QUERSCHNITTSASPEKTE PARLAMENTARISCHER TECHNIKFOLGEN-ABSCHÄTZUNG | 213 |
| | Wissenschaftliche Unabhängigkeit als konstitutives Prinzip parlamentarischer Technikfolgen-Abschätzung <i>Armin Grunwald</i> | 213 |

| | |
|---|------------|
| Wissenschaft, Politik und Öffentlichkeit in Technikkontroversen – die Rolle des Parlaments | 240 |
| <i>Leonhard Hennen</i> | |
| Parlamentarische TA-Einrichtungen in Europa als reflexive Institutionen | 271 |
| <i>Thomas Petermann, Constanze Scherz</i> | |

| | |
|------------------|------------|
| LITERATUR | 295 |
|------------------|------------|

| | |
|---|------------|
| ANHANG | 327 |
| 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 |