

# Inhalt

Verzeichnis der Abkürzungen .....	7
Vorwort .....	11
<b>Einführung und Überblick</b>	
<i>Alexander Roßnagel</i>	
Auf der Suche nach einem zeitgemäßen Verhältnis von Recht und Technik .....	13
<b>I. Staatstheoretische und verfassungsrechtliche Orientierung</b>	
<i>Peter Saladin</i>	
Kernenergie und Verfassungsstaat .....	35
<i>Hasso Hofmann</i>	
Atomenergie und Grundrechte .....	55
<i>Peter Cornelius Mayer-Tasch</i>	
Der Weg vom Rechtsstaat zum Atomstaat wird gepflastert .....	67
<i>Volker Neumann</i>	
Der harte Weg zum sanften Ziel. Ernst Forsthoffs Rechts- und Staatstheorie als Paradigma konservativer Technikkritik .....	88
<b>II. Recht und Technik in der Praxis</b>	
<i>Herbert Schattke</i>	
Wechselbeziehungen zwischen Recht, Technik und Wissenschaft – am Beispiel des Atomrechts .....	100
<i>Siegfried de Witt</i>	
Die Genehmigung von Atomanlagen .....	138
<i>Siegfried de Witt</i>	
Verfahrensrecht .....	167
<i>Dieter Czajka</i>	
Richterliche Kontrollmacht und technisch-naturwissenschaftlicher Sachverstand im Atomprozeß .....	182

### III. Rechtspolitische Alternativen

*Alexander Roßnagel*

Rechtliche Risikosteuerung. Kritik und Alternativen . . . . . 198

*Klaus Michael Meyer-Abich*

Grundrechtsschutz heute. Die rechtspolitische Tragweite der Konfliktträchtigkeit technischer Entwicklungen für Staat und Wissenschaft . . . . 221

#### Nachwort

*Reinhard Ueberhorst*

Normativer Diskurs und technologische Entwicklung. Juristische Fiktionen und Noch-nicht-Beiträge . . . . . 244

Veröffentlichungsnachweise . . . . . 259

Über die Autoren . . . . . 260