

Rechtsanwalt Dr. Ulrich Bündenbender

# Energierrecht

Eine systematische Darstellung des  
gesamten Rechts der  
öffentlichen Energieversorgung

WiTe  
Technische Hochschule Darmstadt  
Fachbereich Rechts- und Wirtschaftswissenschaften  
Fachgebiet Wirtschaftspolitik (VWL VI)

P 800

4

Technischer Verlag Resch · Verlag TÜV Rheinland

# Gliederung

|   | Randziffer    |
|---|---------------|
| I. Kapitel .....  | 1             |
| <b>1      <b>Gegenstand und Systematik des Energierechts</b> ....</b>   | <b>1</b>      |
| 1.1 <b>Geltungsbereich</b> .....  | 3             |
| 1.2 <b>Systematische Einordnung des Energierechts</b> .....   | 8             |
| 1.3 <b>Rechtliche Grundlagen</b> .....  | 12            |
| 1.4 <b>Schrifttum</b> .....   | 15            |
| <br>  |               |
| <b>2      <b>Technisch-wirtschaftliche und<br/>          rechtliche Besonderheiten<br/>          der leitungsgebundenen Energieversorgung</b> .....</b> | <br><b>18</b> |
| 2.1. <b>Die besonderen Umstände im einzelnen</b> .....  | 19            |
| 2.2 <b>Berücksichtigung des Kumulativeffektes</b> .....   | 26            |
| 2.3 <b>Konsequenzen der Besonderheiten:<br/>          Notwendigkeit geschlossener Versorgungsgebiete</b> .....  | <br>31        |
| 2.3.1 <b>Wettbewerbsbedingte Nachteile für die Preiswürdigkeit<br/>          der Versorgung</b> .....   | <br>33        |
| 2.3.2 <b>Wettbewerbsbedingte Nachteile für die Sicherheit<br/>          der Versorgung</b> .....  | <br>39        |
| 2.3.3 <b>Auswirkungen auf die Versorgungspflicht</b> .....  | 42            |
| 2.3.4 <b>Konzentrationsförderung</b> .....  | 46            |
| <br>  |               |
| 2.4 <b>Umgehung der technisch-wirtschaftlichen Besonderheiten<br/>          durch „Durchleitungen“?</b> .....   | <br>48        |
| 2.5 <b>Keine Möglichkeit der Beschränkung auf<br/>          „ein bißchen Wettbewerb“</b> .....  | <br>53        |
| <br>  |               |
| II. Kapitel .....   | 54            |
| <br>  |               |
| <b>3      <b>Energieaufsicht nach dem Energie-<br/>          wirtschaftsgesetz</b> .....</b>  | <br><b>54</b> |

|            |  |     |
|------------|--|-----|
| <b>3.1</b> | <b>EnergG als gesetzliche Grundlage für die Energieaufsicht</b> .....                                    | 54  |
| 3.1.1      | Fortgeltung des EnergG .....   | 55  |
| 3.1.2      | Heutige Zuständigkeit .....  | 57  |
| 3.1.3      | Bedeutung der Präambel .....   | 66  |
| 3.1.4      | Leitziele der Präambel zum EnergG .....  | 69  |
| 3.1.5      | Übersicht über die Energieaufsicht nach dem EnergG .....   | 81  |
| <b>3.2</b> | <b>Begriffsbestimmungen im EnergG</b> .....  | 94  |
| 3.2.1      | Begriff des „Energieversorgungsunternehmens“ (EVU) .....   | 95  |
| 3.2.2      | EVU ein Nebenbetrieb .....   | 109 |
| 3.2.3      | Begriff der „Eigenanlagen“ und des „Eigenanlagenbetreibers“ ..   | 113 |
| 3.2.4      | Begriff der „Energieanlage“ .....  | 114 |
| <b>3.3</b> | <b>Betriebsaufnahmegenehmigung nach § 5 EnergG</b> .....   | 121 |
| 3.3.1      | Vereinbarkeit mit der Verfassung .....   | 122 |
| 3.3.2      | Bedeutung der Betriebsaufnahmegenehmigung .....  | 124 |
| 3.3.3      | Genehmigungspflichtigen Tatbestände .....  | 128 |
| 3.3.4      | Genehmigungsvoraussetzungen .....  | 145 |
| 3.3.5      | Sanktionen bei Verstoß gegen § 5 Abs. 1 EnergG .....   | 150 |
| 3.3.6      | Genehmigungsverfahren .....  | 152 |
| <b>3.4</b> | <b>-Investitionsaufsicht nach § 4 EnergG</b> .....   | 154 |
| 3.4.1      | Wesen der Investitionsaufsicht nach § 4 EnergG .....   | 156 |
| 3.4.2      | Fortgeltung des § 4 EnergG .....   | 159 |
| 3.4.3      | Anzeigespflicht für die Investitionen der EVU .....  | 160 |
| 3.4.4      | Ausnahmen von der Anzeigepflicht<br>aufgrund einer Bagatellklausel .....                                 | 171 |
| 3.4.5      | Prüfung der angezeigten Maßnahme<br>durch die Energieaufsichtsbehörde .....                              | 173 |
| 3.4.5.1    | Materielle Voraussetzungen für behördliche Verbote .....   | 178 |
| 3.4.5.2    | Präventive oder repressive Investitionsaufsicht? .....   | 191 |
| 3.4.6      | Investitionskontrolle über Eigenanlagenbetreiber .....   | 197 |
| 3.4.7      | Verfahrensgang und Rechtsmittel .....  | 199 |
| 3.4.8      | Tabellarische Übersicht .....  | 205 |
| 3.4.9      | Exkurs: Sonstige Investitionsaufsicht und Investitions-<br>meldepflichten außerhalb von § 4 EnergG ..... | 206 |
| 3.4.9.1    | Investitionsaufsicht für Öl- und Gaskraftwerke<br>nach dem 3. Verstromungsgesetz .....                   | 207 |
| 3.4.9.2    | Investitionsmeldepflichten nach Europarecht .....  | 211 |
| <b>3.5</b> | <b>Betriebsuntersagungsverfahren nach §§ 8 und 9 EnergG</b> ...  | 218 |
| 3.5.1      | Voraussetzungen der Betriebsuntersagung .....  | 220 |
| 3.5.2      | Einhaltung des Verhältnismäßigkeitsgrundsatzes .....   | 228 |

|                     |  |            |
|---------------------|--|------------|
| <i>Gliederung</i>   | XV   |            |
| 3.5.3               | Umfang der Betriebsuntersagung .....   | 230        |
| 3.5.4               | Ablauf des Untersagungsverfahrens .....  | 232        |
| 3.5.4.1             | Einweisung eines anderen Unternehmens<br>in die Versorgungstätigkeit .....               | 234        |
| 3.5.4.2             | Durchführung der Beauftragung im einzelnen .....   | 238        |
| <b>3.6</b>          | <b>Energieaufsicht durch den Erlaß von Rechtsnormen .....</b>                            | <b>246</b> |
| <b>3.7</b>          | <b>Besonderheiten der Energieaufsicht in Krisenzeiten .....</b>                          | <b>257</b> |
| 3.7.1               | Eingriffsermächtigungen im Energiesicherungsgesetz .....                                 | 260        |
| 3.7.2               | Energienotstandsrecht .....  | 269        |
| <b>III. Kapitel</b> | .....  | <b>282</b> |
| <b>4</b>            | <b>Preisrecht für die Elektrizitätswirtschaft .....</b>                                  | <b>282</b> |
| <b>4.1</b>          | <b>Preisrecht für Tarifkunden (Bundestarifordnung<br/>Elektrizität) .....</b>            | <b>283</b> |
| 4.1.1               | Grundgedanken der Bundestarifordnung Elektrizität<br>(BTO Elt) .....                     | 285        |
| 4.1.2               | Pflichttarife nach der BTO Elt (Überblick) .....   | 290        |
| 4.1.3               | Grundpreistarife .....   | 295        |
| 4.1.3.1             | Elektrizitätswirtschaftlicher Hintergrund .....  | 297        |
| 4.1.3.2             | Bemessung des Bereitstellungspreises im einzelnen .....                                  | 304        |
| 4.1.3.2.1           | Haushaltsbedarf .....  | 305        |
| 4.1.3.2.2           | Landwirtschaftlicher Bedarf .....  | 313        |
| 4.1.3.2.3           | Gewerblicher, beruflicher oder sonstiger Bedarf .....                                    | 316        |
| 4.1.3.2.4           | Weitere Alternativen für die Berechnung<br>des Bereitstellungspreises .....              | 319        |
| 4.1.4               | Kleinverbrauchstarif .....   | 322        |
| 4.1.5               | Schwachlasttarif .....   | 324        |
| 4.1.6               | Für die Abrechnung maßgeblicher Tarif .....  | 332        |
| 4.1.6.1             | Bestabrechnung .....   | 343        |
| 4.1.6.2             | Mitteilungspflichten der Kunden .....  | 345        |
| 4.1.6.3             | Lineare Komponente .....   | 348        |
| 4.1.7               | Grundlagen der behördlichen Preisaufsicht .....  | 352        |
| 4.1.7.1             | Durchsetzung der BTO Elt<br>im Wege belastender Verfügungen .....                        | 352        |
| 4.1.7.2             | Genehmigungsvorbehalt für Preiserhöhungen .....  | 358        |
| 4.1.7.3             | Befreiungen von den Verpflichtungen der BTO Elt .....                                    | 376        |
| 4.1.7.4             | Anzeige- und Auskunftspflichten des EVU .....  | 379        |
| 4.1.7.5             | Anhang: Beispiel für ein Stromtarifsystem .....  | 384        |
| <b>4.2</b>          | <b>Preisrecht für die Sondervertragskunden<br/>in der Elektrizitätswirtschaft, .....</b> | <b>385</b> |

|             |   |            |
|-------------|---|------------|
| 4.2.1       | Bedeutung der Preisstoppverordnung vom 26.11.1936 .....                             | 389        |
| 4.2.2       | Preisbildende Verfügungen nach § 2 Preisgesetz? .....                               | 401        |
| 4.2.3       | Währungsrecht .....   | 404        |
| 4.3         | Ausgleichsabgabe nach dem 3. Verstromungsgesetz .....                               | 411        |
| <b>5</b>    | <b>Preisrecht für die Gaswirtschaft .....</b>                                       | <b>414</b> |
| 5.1         | Vergleich zwischen BTO Gas und BTO Elt .....  | 415        |
| 5.2         | Die Pflichttarife nach der BTO Gas .....  | 418        |
| 5.3         | Grundpreistarif .....   | 421        |
| 5.4         | Kleinverbrauchstarif .....  | 428        |
| 5.5         | Wahlrecht des Kunden .....  | 430        |
| 5.6         | Keine Genehmigungspflicht für Preiserhöhungen .....                                 | 432        |
| IV. Kapitel | .....   | 433        |
| <b>6</b>    | <b>Wegerecht (Leitungsverlegungsrecht) .....</b>                                    | <b>433</b> |
| 6.1         | Zivilrechtliche Wegerechte nach bürgerlichem Recht<br>und Nachbarrecht .....        | 439        |
| 6.2         | Grundstücksbenutzungsrecht<br>nach §§ 8 AVBEltV, 8 AVBGasV .....                    | 445        |
| 6.2.1       | Duldungspflichtiger Personenkreis .....   | 449        |
| 6.2.2       | Voraussetzungen der Duldungspflicht .....   | 452        |
| 6.2.3       | Inhalt und Umfang der Duldungspflicht .....   | 459        |
| 6.2.4       | Prozessuales .....  | 463        |
| 6.3         | Duldungsrechte gegenüber Sondervertragskunden .....                                 | 464        |
| 6.4         | Enteignungen zum Zwecke der öffentlichen Energie-<br>versorgung (§ 11 EnergG) ..... | 465        |
| 6.4.1       | Feststellung der Zulässigkeit der Enteignung<br>nach § 11 Abs. 1 EnergG .....       | 468        |
| 6.4.2       | Eigentliches Enteignungsverfahren<br>nach § 11 Abs. 2 EnergG .....                  | 477        |
| 6.4.3       | Entschädigungsregelung .....  | 489        |
| 6.5         | Konzessionsvertrag zwischen EVU und kommunaler<br>Gebietskörperschaft .....         | 491        |
| 6.5.1       | Wesentlicher Inhalt der Konzessionsverträge .....                                   | 493        |
| 6.5.2       | Rechtsnatur des Konzessionsvertrages .....  | 497        |

|            |   |     |
|------------|---|-----|
| 6.5.3      | Fortgeltung von Konzessionsverträgen<br>in besonderen Fällen .....                            | 503 |
| 6.6        | Sonstige Grundlagen für Leitungsverlegungsrechte .....  | 504 |
| 7          | <b>Grundzüge des Konzessionsabgabenrechts</b> .....   | 514 |
| 7.1        | Systematik .....  | 514 |
| 7.2        | Wesen der Konzessionsabgaben .....  | 517 |
| 7.3        | Grundprinzipien des Konzessionsabgabenrechts .....  | 522 |
| 7.4        | Einschränkung der Konzessionsabgaben .....  | 527 |
| 7.5        | Umgehungsverbote .....  | 528 |
| 7.6        | Wirtschaftspolitische Bedeutung<br>der Konzessionsabgaben .....                               | 529 |
| V. Kapitel | .....   | 532 |
| 8          | <b>Kartellrecht</b> .....   | 532 |
| 8.1        | Marktwirtschaftliches System in der<br>Bundesrepublik Deutschland .....                       | 532 |
| 8.2        | <b>Umfang und Grenzen der wettbewerblichen Ordnung<br/>in der Versorgungswirtschaft</b> ..... | 537 |
| 8.2.1      | Zulässigkeit von Gebietsschutzabreden nach<br>§ 103 Abs. 1 GWB .....                          | 544 |
| 8.2.1.1    | Systematische Einordnung in das GWB .....   | 545 |
| 8.2.1.2    | Demarkationsverträge nach § 103 Abs. 1 Nr. 1 GWB .....  | 553 |
| 8.2.1.3    | Ausschließliche Wegerechtsbestellungen nach § 103 Abs. 1<br>Nr. 2 GWB .....                   | 563 |
| 8.2.1.4    | Preisbindungsvereinbarungen nach § 103 Abs. 1<br>Nr. 3 GWB .....                              | 574 |
| 8.2.1.5    | Verbundverträge nach § 103 Abs. 1 Nr. 4 GWB .....   | 577 |
| 8.2.2      | Befristung der Freistellung der Gebietsschutzverträge<br>(§ 103 a Abs. 1 und 4 GWB) .....     | 579 |
| 8.2.2.1    | Geltungsbereich und Systematik des § 103 a Abs. 1<br>und 4 GWB .....                          | 581 |
| 8.2.2.2    | Praktische Konsequenzen .....   | 586 |
| 8.2.3      | Formelle Voraussetzungen der Freistellung (Anmeldung bei<br>der Kartellbehörde) .....         | 588 |
| 8.3        | <b>Die Kartellaufsicht über die EVU</b> .....   | 591 |
| 8.3.1      | Die Mißbrauchsaufsicht nach § 103 Abs. 5 und 6 GWB .....                                      | 595 |
| 8.3.1.1    | Grundsätzliche Beschreibung des Mißbegriffes .....  | 596 |

|            |   |            |
|------------|---|------------|
| 8.3.1.2.   | Mißbrauchsaufsicht nach dem Maßstab der Wettbewerbsanalogie (§ 103 Abs. 5 Satz 2 Ziff. 1 GWB) .....                         | 605        |
| 8.3.1.3    | Fordern spürbar ungünstigerer Preise oder Geschäftsbedingungen als gleichartige EVU (§ 103 Abs. 5 Satz 2 Ziff. 2 GWB) ..... | 612        |
| 8.3.1.3.1  | Grundfragen .....   | 612        |
| 8.3.1.3.2  | Einzelfragen .....  | 623        |
| 8.3.1.4    | Unbillige Behinderung in der Verwertung von in eigenen Anlagen erzeugter Energie (§ 103 Abs. 5 Satz 2 Ziff. 3 GWB) .....    | 637        |
| 8.3.1.5    | Unbillige Behinderung durch Verweigerung der „Durchleitung“ (§ 103 Abs. 5 Satz 2 Ziff. 4 GWB) .....                         | 642        |
| 8.3.1.5.1  | Technisch-wirtschaftliches Wesen der „Durchleitung“ .....   | 643        |
| 8.3.1.5.2  | Verschiedene „Durchleitungssachverhalte“ .....  | 645        |
| 8.3.1.5.3  | Gesetzliche Regelung im einzelnen .....   | 648        |
| 8.3.1.6    | Sonstige (nicht als gesetzliche Beispiele ausgeformte) Mißbrauchsfälle .....  | 651        |
| 8.3.1.6.1  | Systematik .....  | 651        |
| 8.3.1.6.2  | Einzelfälle .....   | 656        |
| 8.3.2      | Mißbrauchsaufsicht nach § 22 GWB .....  | 660        |
| 8.3.3.     | Rechtsfolgen und Verfahren bei der Mißbrauchsaufsicht nach §§ 22, 103 Abs. 5 bis 7 GWB .....                                | 668        |
| 8.3.3.1    | Möglicher Inhalt von Mißbrauchsverfügungen .....  | 668        |
| 8.3.3.2    | Verfahren .....   | 675        |
| 8.3.4      | Widerspruchskontrolle nach § 103 a Abs. 2 und 3 GWB .....   | 680        |
| 8.3.4.1    | Aufgreifkriterien für die Widerspruchskontrolle .....   | 683        |
| 8.3.4.2    | Voraussetzungen für eine Widerspruchsverfügung .....  | 688        |
| 8.3.4.3    | Maßnahmen und Verfahren bei der Widerspruchskontrolle nach § 103 a Abs. 2 und 3 GWB .....                                   | 698        |
| 8.3.4.3.1  | Maßnahmen .....   | 698        |
| 8.3.4.3.2  | Verfahren .....   | 702        |
| 8.3.4.4    | Verhältnis der Widerspruchskontrolle zur kartellbehördlichen Mißbrauchsaufsicht .....                                       | 706        |
| <b>8.4</b> | <b>Diskriminierungsverbot nach § 26 Abs. 2 GWB .....</b>  | <b>712</b> |
| 8.4.1      | Überblick über die Voraussetzungen des Diskriminierungsverbotes nach § 26 Abs. 2 GWB .....                                  | 715        |
| 8.4.2      | Erscheinungsformen der Ungleichbehandlung .....   | 726        |
| 8.4.3      | Sanktionen .....  | 727        |
| 8.4.4      | Einzelheiten .....  | 728        |
| 8.4.4.1    | Gleichartigkeit .....   | 729        |
| 8.4.4.2    | Sachlich gerechtfertigte Gründe für eine Ungleichbehandlung .....   | 737        |

|   |            |
|---|------------|
| <i>Gliederung</i>   | XIX        |
| VI. Kapitel .....   | 752        |
| <b>9      <b>Anschluß- und Versorgungspflicht der EVU</b></b> .....   | <b>752</b> |
| <b>9.1      <b>Allgemeine Anschluß- und Versorgungspflicht<br/>für die Tarifkunden nach § 6 Abs. 1 EnergG</b></b> .....         | <b>756</b> |
| 9.1.1    Anschluß- und Versorgungspflichtiger .....   | 757        |
| 9.1.2    Anschluß- und Versorgungsberechtigte .....   | 762        |
| 9.1.3    Inhalt des Versorgungsanspruches .....   | 771        |
| 9.1.4    Bekanntmachungspflicht .....   | 785        |
| 9.1.5    Ausschluß der allgemeinen Anschluß-<br>und Versorgungspflicht .....  | 789        |
| <b>9.2      <b>Anspruch auf Reserve- und Zusatzversorgung<br/>(§ 6 Abs. 3 EnergG)</b></b> .....                                 | <b>804</b> |
| <b>9.3.     <b>Vereinbarungen zwischen der Elektrizitätswirtschaft<br/>und der industriellen Kraftwirtschaft</b></b> .....      | <b>817</b> |
| <b>9.4      <b>Sonstige Rechtsgrundlagen für Ansprüche auf Reserve-<br/>und Zusatzversorgung außerhalb des EnergG</b></b> ..... | <b>819</b> |
| <b>9.5      <b>Anschluß- und Versorgungspflichten außerhalb<br/>des EnergG (Vollversorgung)</b></b> .....                       | <b>821</b> |
| <b>9.6      <b>Mittelbare Investitionspflichten des EVU</b></b> .....   | <b>824</b> |
| VII. Kapitel .....  | 829        |
| <b>10      <b>Rechtsfragen der Energielieferungsverträge</b></b> .....  | <b>829</b> |
| <b>10.1     <b>Rechtliche Einordnung des Energielieferungsvertrages</b></b> ....  | <b>833</b> |
| 10.1.1   Wesentliche Rechte und Pflichten .....   | 833        |
| 10.1.2   Rechtsnatur des Energielieferungsvertrages .....   | 841        |
| <b>10.2     <b>Vertragsschluß und Vertragsfortsetzung</b></b> .....   | <b>851</b> |
| <b>10.3     <b>Einzelheiten des Tarifversorgungsvertrages, insbesondere<br/>der AVBEltV und AVBGasV</b></b> .....               | <b>860</b> |
| 10.3.1   Rechtsnatur der AVBEltV und der AVBGasV .....  | 861        |
| 10.3.2   Wichtige Einzelheiten der AVBEltV und der AVBGasV .....  | 864        |
| 10.3.2.1   Hausanschlußkosten und Baukostenzuschüsse .....  | 865        |
| 10.3.2.2   Umfang der Bedarfsdeckung .....  | 873        |
| 10.3.2.3   Gewährleistung der technischen Sicherheit .....  | 876        |
| 10.3.2.4   Fragen der Abrechnung, Vorauszahlung<br>und Sicherheitsleistung .....  | 878        |



|             |   |     |
|-------------|---|-----|
| <b>10.4</b> | <b>Einzelheiten des Sondervertrages</b> .....   | 882 |
| 10.4.1      | Zivilrechtliche Grenzen für die Preisfestsetzung<br>(§§ 138, 315, 826 BGB) .....          | 883 |
| 10.4.2      | Anforderungen an die Versorgungsbedingungen .....   | 892 |
| <b>11</b>   | <b>Haftung der EVU für Versorgungsstörungen<br/>und für sonstige Schäden</b> .....        | 898 |
| 11.1        | Vertragliche Haftung .....  | 903 |
| 11.2        | Deliktsrechtliche Haftung .....   | 913 |
| 11.3        | Gefährdungshaftung .....  | 919 |
| 11.4        | Besondere Probleme des Verschuldens .....   | 923 |
| 11.5        | <b>Haftungsbeschränkung nach §§ 6 AVBEltV<br/>und 6 AVBGasV</b> .....                     | 934 |
| 11.5.1      | Geltungsbereich der Haftungsbeschränkung .....  | 935 |
| 11.5.2      | Regelung der Haftungsbegrenzung im einzelnen .....  | 939 |
| 11.5.3      | Beispiel mit Lösung .....   | 951 |
| 11.5.4      | Tabellarische Übersicht über die Haftungsgrenzen<br>nach §§ 6 AVBEltV und 6 AVBGasV ..... | 959 |
| 11.6        | <b>Haftungsbegrenzung gegenüber Sondervertragskunden</b> ...                              | 960 |
| VIII.       | <b>Kapitel</b> .....  | 966 |
| <b>12</b>   | <b>Rechtsnatur der öffentlichen Energieversorgung</b> ..                                  | 966 |
| 12.1        | Leitungsgebundene Energieversorgung als<br>Daseinsvorsorge? .....                         | 969 |
| 12.2        | Einbeziehung in das öffentliche Recht durch<br>Art. 28 GG? .....                          | 973 |
| 12.3        | Bedeutung von § 2 Abs. 2 EnergG („öffentliche“<br>Energieversorgung) .....                | 975 |
| 12.4        | EVU keine beliebigen Unternehmer .....  | 977 |
| IX.         | <b>Kapitel</b> .....  | 985 |
| <b>13</b>   | <b>Planungsrecht</b> .....  | 985 |
| 13.1        | <b>Landesplanungsrecht für Energieanlagen</b> .....                                       | 987 |
| 13.1.1      | Rechtliche Grundlagen der Landesplanung .....   | 987 |
| 13.1.2      | Landesplanung durch Raumordnungsverfahren .....   | 990 |

|                   |  |             |
|-------------------|--|-------------|
| <i>Gliederung</i> |  | XXI         |
| 13.1.3            | Standortvorsorgeplanung der Länder .....   | 994         |
| 13.1.4            | Verhältnis der Landesplanung zur kommunalen<br>Bauleitplanung .....  | 998         |
| <b>13.2</b>       | <b>Kommunale Bauleitplanung für Energieanlagen .....</b>   | <b>1000</b> |
| 13.2.1            | Wesen der kommunalen Bauleitplanung .....  | 1001        |
| 13.2.2            | Inhalt der Bauleitpläne .....  | 1005        |
| 13.2.3            | Bedeutung der Bauleitpläne für die Energiewirtschaft .....   | 1009        |
| 13.2.4            | Verfahrensablauf bei der Planaufstellung .....   | 1011        |
| 13.2.5            | Rechtswirkungen von Bebauungsplänen .....  | 1017        |
| 13.2.6            | Gerichtliche Überprüfung von Bebauungsplänen .....   | 1022        |
| 13.2.7            | Bauplanungsrechtliche Zulässigkeit von Energieanlagen<br>außerhalb qualifizierter Bebauungspläne .....         | 1026        |
| 13.2.7.1          | Vorhaben im Stadium der Planaufstellung .....  | 1027        |
| 13.2.7.2          | Vorhaben im bebauten „Innenbereich“ .....  | 1028        |
| 13.2.7.3          | Vorhaben im „Außenbereich“ .....   | 1029        |
| <b>X. Kapitel</b> | .....  | <b>1042</b> |
| <b>14</b>         | <b>Anlagengenehmigungsrecht für Energieleitungen ..</b>  | <b>1046</b> |
| 14.1              | Baurecht .....   | 1048        |
| 14.2              | Luftverkehrsrecht .....  | 1057        |
| 14.3              | Naturschutzrecht .....   | 1058        |
| 14.4              | Gashochdruckverordnung .....   | 1062        |
| 14.5              | Sonstige Genehmigungserfordernisse<br>(Wasserrecht, Schutzbereichsrecht) .....                                 | 1068        |
| <b>15</b>         | <b>Anlagengenehmigungsrecht<br/>für Kraftwerke und sonstige Energieanlagen<br/>(ohne Kernkraftwerke) .....</b> | <b>1070</b> |
| <b>15.1</b>       | <b>Immissionsschutzrecht (insbesondere für Kohle-,<br/>Öl- und Gaskraftwerke) .....</b>                        | <b>1071</b> |
| 15.1.1            | Genehmigungspflichtige Energieanlagen .....  | 1072        |
| 15.1.2            | Voraussetzungen für Erteilung und Außerkrafttreten<br>der Genehmigung (Überblick) .....                        | 1077        |
| 15.1.3            | Genehmigungsvoraussetzungen des § 5 BImSchG<br>im einzelnen .....  | 1087        |
| 15.1.3.1          | Schutzprinzip (§ 5 Nr. 1 BImSchG) .....  | 1087        |
| 15.1.3.2          | Vorsorgeprinzip (§ 5 Nr. 2 BImSchG) .....  | 1102        |
| 15.1.3.3          | Entsorgungsprinzip (§ 5 Nr. 3 BImSchG) .....   | 1110        |
| 15.1.4.           | Genehmigungsverfahren .....  | 1111        |

|           |   |             |
|-----------|---|-------------|
| 15.2      | Abfallbeseitigungsrecht für Müllkraftwerke .....  | 1126        |
| 15.3      | Wasserrecht für Wasserkraftwerke und sonstige<br>wasserrechtliche Sondernutzungen .....   | 1131        |
| <b>16</b> | <b>Atomrecht .....</b>  | <b>1146</b> |
| 16.1      | Gesetzlichen Grundlagen .....   | 1148        |
| 16.2      | Ziele des AtG .....   | 1151        |
| 16.3      | Genehmigungspflichtige Energieanlagen (§ 7 AtG) .....   | 1154        |
| 16.4      | Voraussetzungen für Erteilung und Außerkrafttreten<br>der Genehmigung (Überblick) .....   | 1161        |
| 16.5      | Sonstige Genehmigungserfordernisse nach anderen<br>Fachgesetzen .....   | 1174        |
| 16.6      | Genehmigungsvoraussetzungen des § 7 Abs. 2 AtG<br>im einzelnen .....  | 1178        |
| 16.6.1    | Nach dem Stand von Wissenschaft und Technik<br>erforderliche Vorsorge gegen Schäden durch die Errichtung<br>und den Betrieb der Anlage (§ 7 Abs. 2 Ziff. 3 AtG) ..... | 1178        |
| 16.6.1.1  | Wortlautinterpretation .....  | 1180        |
| 16.6.1.2  | Strahlenschutzrecht .....   | 1190        |
| 16.6.1.3  | Leitlinien, Richtlinien, Empfehlungen und technische<br>Regelwerke zur Konkretisierung des § 7 Abs. 2 AtG .....   | 1193        |
| 16.6.2    | Sonstige Genehmigungsvoraussetzungen<br>(§ 7 Abs. 2 Ziff. 1, 2, 4 bis 6 AtG) .....  | 1205        |
| 16.7      | Rechtliche Anforderungen an die Entsorgung<br>von Kernkraftwerken (§ 9 a AtG) .....   | 1211        |
| 16.7.1    | Varianten der Entsorgung .....  | 1213        |
| 16.7.2    | Entsorgungspflicht nach § 9 a AtG .....   | 1215        |
| 16.7.3    | Entsorgungsnachweis im atomrechtlichen<br>Genehmigungsverfahren .....   | 1221        |
| 16.8      | Genehmigungsverfahren .....   | 1228        |
| 16.9      | Reformforderungen .....   | 1241        |
| <b>17</b> | <b>Rechtsschutz im Anlagenehmigungs-<br/>verfahren .....</b>  | <b>1248</b> |
| 17.1      | Rechtsschutz zugunsten des EVU .....  | 1249        |
| 17.1.1    | Rechtsschutz in der Hauptsache .....  | 1249        |
| 17.1.2    | Rechtsschutz im Eilverfahren .....  | 1254        |
| 17.1.3    | Formelle Fragen .....   | 1256        |

|                    |   |      |
|--------------------|---|------|
| <b>17.2</b>        | <b>Rechtsschutz Drittbetroffener gegen Anlagen-</b>   |      |
|                    | <b>genehmigungen</b> .....  | 1258 |
| 17.2.1             | Rechtsschutz in der Hauptsache .....  | 1258 |
| 17.2.1.1           | Bedeutung der Klagebefugnis (§ 42 Abs. 2 VwGO) .....  | 1262 |
| 17.2.1.2           | Ausschluß von Rechtsmitteln im Falle der Präklusion .....   | 1278 |
| 17.2.1.3           | Umfang der gerichtlichen Prüfung .....  | 1280 |
| 17.2.1.4           | Maßgeblicher Zeitpunkt für die gerichtliche Entscheidung ..   | 1284 |
| 17.2.2             | Rechtsschutz im Eilverfahren .....  | 1287 |
| 17.2.3             | Tabellarische Übersicht .....   | 1297 |
| <br>               |   |      |
| <b>XI. Kapitel</b> | .....   | 1298 |
| <br>               |   |      |
| <b>18</b>          | <b>Heutige Struktur der leitungsgebundenen</b>  |      |
|                    | <b>Versorgungswirtschaft</b> .....  | 1298 |
| <br>               |   |      |
| <b>18.1</b>        | <b>Elektrizitätswirtschaft</b> .....  | 1299 |
| 18.1.1             | Verbundunternehmen .....  | 1301 |
| 18.1.2             | Regionalunternehmen .....   | 1306 |
| 18.1.3             | Örtliche Versorgungsunternehmen .....   | 1309 |
| 18.1.4             | Sonstige EVU .....  | 1312 |
| 18.1.5             | EVU nach Rechtsform und Kapitalbeteiligung .....  | 1314 |
| <br>               |   |      |
| <b>18.2</b>        | <b>Gaswirtschaft</b> .....  | 1320 |
| 18.2.1             | GVU im Bereich des Gasaufkommens .....  | 1322 |
| 18.2.2             | Ferngaswirtschaft .....   | 1323 |
| 18.2.3             | Ortsgaswirtschaft .....   | 1324 |
| 18.2.4             | GVU nach Rechtsform und Kapitalbeteiligung .....  | 1326 |
| <br>               |   |      |
| <b>18.3</b>        | <b>Industrielle Kraftwirtschaft</b> .....   | 1329 |
| <b>18.4</b>        | <b>Industrielle Gaswirtschaft</b> .....   | 1334 |
| <br>               |   |      |
| <b>18.5</b>        | <b>Exkurs: Überblick über die Struktur der Elektrizitäts-</b>   |      |
|                    | <b>wirtschaft im westlichen Ausland</b> .....   | 1337 |
| 18.5.1             | Pluralistische Struktur mit öffentlichem und<br>privatem Kapital .....                                    | 1339 |
| 18.5.2             | Privatwirtschaftliche Struktur mit umfassender<br>staatlicher Regulierung (USA) .....                     | 1343 |
| 18.5.3             | Staatliche Elektrizitätswirtschaft mit einer Vielzahl<br>von EVU .....                                    | 1348 |
| 18.5.4             | Verstaatlichte Elektrizitätswirtschaft mit<br>Einheitsunternehmen .....                                   | 1354 |
| 18.5.5             | Ausgangsüberlegungen für einen Leistungsvergleich<br>zwischen den verschiedenen Versorgungssystemen ..... | 1356 |

|   |             |
|---|-------------|
| XII. Kapitel .....  | 1359        |
| <b>19 Reformforderungen .....</b>                                     | <b>1359</b> |
| 19.1 Änderungen des Kartellrechts? .....                              | 1360        |
| 19.2 Verstärkung des Staatseinflusses? .....                          | 1362        |
| 19.3 Reformdiskussion zu einzelnen Punkten<br>des Energierechts ..... | 1365        |
| 19.4 Änderungen im Anlagengenehmigungsverfahren .....                 | 1368        |