

Inhaltsverzeichnis

	Rn. Seite
<i>Vorwort</i>	V
<i>Abkürzungsverzeichnis</i>	XXIII
<i>Schrifttum</i>	XXVII
1. Teil	
Patentrecht	1 1
§ 1	
Einführung und Grundlagen	1 1
I. Grundfunktionen des Patentrechts	1 1
II. Außerrechtliche Begründungsansätze	2 2
1. Patentrechtstheorien	2 2
a) Eigentumstheorie	3 2
b) Vertrags- bzw. Offenbarungstheorie	4 3
c) Anspornungs- oder Anreiztheorie	5 3
d) Belohnungstheorie	6 3
2. Rechtsökonomische Begründungsansätze	7 4
III. Geschichte des Patentrechts	8 5
1. Anfänge eines Erfinderschutzes	8 5
2. Erste moderne Patentgesetze	11 6
3. Entwicklung in Deutschland	12 6
4. Internationale Entwicklung: europäische und internationale Abkommen	17 7
IV. Politische Dimension des Patentrechts	21 8
§ 2	
Rechtsquellen des Patentrechts	25 11
I. Nationale Grundlagen	26 11
1. Patentgesetz und Nebengesetze	26 11
2. Weitere Gesetze auf nationaler Ebene	28 11
II. Unionsrecht	29 12
1. Primärrecht	29 12
2. Sekundärrecht	30 12
3. Einheitspatent	31 13
III. Internationale Übereinkommen	32 13

VII

	Rn.	Seite
§ 3		
Beteiligte am Patentrecht	33	15
I. Erfinder, Anmelder und ihre Vertreter	34	15
1. Begriff des Erfinders	34	15
2. Begriff des Anmelders	40	17
a) Eigenschaften des Anmelders	40	17
b) Verhältnis von Erfinder und Anmelder	44	17
3. Anmelderprinzip	45	17
4. Gesetz über die Arbeitnehmererfindungen (ArbnErfG)	47	18
a) Persönlicher Anwendungsbereich	49	18
b) Sachlicher Anwendungsbereich	50	19
c) Rechtverhältnisse an Erfindungen	52	19
d) Anmeldung und Inanspruchnahme	53	20
e) Vergütung des Arbeitnehmers	56	20
f) Freie Erfindungen	63	22
g) Sonderfälle	66	23
h) Durchsetzung von Ansprüchen aus dem ArbnErfG	69	23
5. Vertreter der Beteiligten	70	23
a) Inlandsvertreter	71	24
b) Patentanwalt	74	24
aa) Berufsrecht der Patentanwälte	75	25
bb) Aufgabenbereich	76	25
cc) Patentanwälte im europäischen Kontext	78	26
II. Erteilungsbehörden und Rechtsmittelinstanzen	79	26
1. Deutsche Erteilungs- und Rechtsmittelinstanzen	80	26
a) Deutsches Patent- und Markenamt	81	26
aa) Aufgaben des Patent- und Markenamts	82	26
bb) Besetzung des Patent- und Markenamts	83	27
cc) Zuständigkeit innerhalb des Patent- und Markenamts	84	27
b) Bundespatentgericht	89	28
aa) Aufgaben des BPatG	90	28
bb) Besetzung des BPatG	91	28
c) Bundesgerichtshof	92	29
2. Europäische Erteilungs- und Rechtsmittelinstanzen	93	29
a) Europäische Patentorganisation	94	29
b) Verwaltungsrat der Europäischen Patentorganisation	97	30
c) Das Europäische Patentamt (EPA)	105	31
aa) Aufgaben des EPA	106	31
bb) Besetzung des EPA	109	32
cc) Zuständigkeit innerhalb des EPA	112	32
d) Einheitliches Patentgericht	115	34

	Rn.	Seite
3. Internationale Anmeldungsinstanzen	116	34
a) Internationaler Verband für die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens	117	34
b) Internationales Büro der Weltorganisation für Geistiges Eigentum (WIPO)	118	35
c) Beteiligte Behörden	119	35
 § 4		
Patentfähige Erfindung	125	37
I. Begriff der Erfindung	126	38
1. Technizität	126	38
a) Wiederholbare Anweisung zum planmäßigen Handeln	127	38
b) Kausal übersehbarer Erfolg	131	40
c) Unmittelbarer Einsatz beherrschbarer Naturkräfte	133	40
d) Gesamtbetrachtung technischer und nicht-technischer Merkmale	135	41
2. Nicht-Erfindungen	136	41
a) Entdeckungen, wissenschaftliche Theorien und mathematische Methoden	137	42
b) Ästhetische Formschöpfungen	138	42
c) Pläne, Regeln und Verfahren für gedankliche Tätigkeiten, für Spiele oder für geschäftliche Tätigkeiten	139	42
d) Programme für Datenverarbeitungsanlagen	140	43
e) Wiedergabe von Informationen	141	43
f) Einschränkung: Gegenstände oder Tätigkeiten als solche	145	44
3. Fokus: Computerimplementierte Erfindungen und Software-Patente	146	44
a) Einbettung von Software in mechanische Komponenten	147	45
b) Neue erfinderische Betriebsweise	148	46
c) Anwendungsprogramme	150	47
d) Gescheiterter Richtlinienvorschlag	154	50
4. Fokus: Stoffschutz und Gensequenzen	155	50
II. Ausnahmen von der Patentierbarkeit	157	53
1. Verstoß gegen die öffentliche Ordnung oder gegen die guten Sitten	158	54
a) Generalklausel, § 2 I PatG, Art. 53 lit. a EPÜ	159	54
b) Konkretisierung, § 2 II PatG, Regel 28 I EPÜ AO	163	56
2. Biologisches Material, Pflanzen- und Tierzüchtung	165	58
a) Patentierbarkeit von Erfindungen, die biologisches Material zum Gegenstand haben	166	58
b) Ausschluss: Pflanzensorten	167	59
c) Ausschluss: Im Wesentlichen biologische Verfahren zur Züchtung von Pflanzen und Tieren und so gewonnene Pflanzen und Tiere	168	60

	Rn.	Seite
3. Medizinische Verfahren	172	62
III. Neuheit	175	63
1. Absoluter Neuheitsbegriff	176	63
2. Öffentliche Zugänglichkeit	178	64
3. Zugänglich machen/Stand der Technik	183	65
a) Beschreibungen der Erfindung (mündliche oder schriftliche)	184	65
b) Benutzungen der Erfindung	185	66
c) Sonstige Veröffentlichungen der Erfindung	187	67
d) Inhalte von nachveröffentlichten Patentanmeldungen mit älterem Zeitraum	188	67
aa) Rechtslage nach PatG	193	69
bb) Rechtslage nach EPÜ	196	69
4. Unschädliche Offenbarungen	197	70
5. Neuheitsprüfung	199	71
a) Auslegung/Inhalt der Entgegenhaltung	200	71
b) Vorwegnahme	202	72
c) Sonderfall: erste und zweite medizinische Indikation	205	73
6. Maßgebender Zeitpunkt	206	73
a) Anmeldetag	207	74
b) Früherer Zeitpunkt: Prioritätstag	209	74
aa) Unionspriorität	210	75
bb) Innere Priorität	213	76
cc) Priorität bei widerrechtlicher Entnahme und Anmeldung durch Nichtberechtigte	216	77
dd) Teilanmeldung	221	79
ee) Trennanmeldung	224	80
IV. Erfinderische Tätigkeit	225	80
1. Ausgangspunkt: Stand der Technik	227	81
2. Bezugsperson: Fachmann	230	81
3. Nicht Naheliegen	233	82
a) Hilfserwägungen und Beispiele für naheliegende Lehren	236	83
b) Keine rückschauende Betrachtung	241	84
4. Besonderheiten der Prüfung	242	85
a) Aufgabe-Lösungs-Ansatz des EPA	242	85
b) Erfindungen mit technischen und nicht-technischen Merkmalen	243	85
V. Gewerbliche Anwendbarkeit	245	86
VI. Ausreichende Offenbarung	250	88

	Rn.	Seite
§ 5		
Recht auf das Patent	251	90
I. Inhaber des Rechts an der Erfindung	252	90
II. Inhalt des Rechts an der Erfindung	255	91
III. Rechtsnatur des Rechts an der Erfindung	256	92
IV. Schutz des Rechts an der Erfindung	257	92
1. Erfindernennung	258	92
2. Anmeldung durch Nichtberechtigten	259	92
3. Widerrechtliche Entnahme	261	94
V. Erlöschen des Rechts an der Erfindung	265	95
VI. Arbeitnehmererfinder	267	95
§ 6		
Erteilung des Patents	269	97
I. Anmeldung beim Deutschen Patent- und Markenamt	270	98
1. Erfordernisse der Patentanmeldung	271	98
a) Anmeldungsunterlagen	272	98
b) Patentansprüche	276	99
c) Beschreibung und Zeichnungen	283	100
d) Zusätzliche Erfordernisse der Patentanmeldung	285	101
2. Wirkung der Patentanmeldung	286	102
a) Erteilungsanspruch	286	102
b) Weitere Rechtswirkungen	288	102
c) Maßgeblichkeit für Fristen	288	102
3. Änderung, Teilung und Zurücknahme der Anmeldung	289	103
II. Europäische Patentanmeldung	292	103
1. Einreichung der europäischen Patentanmeldung	293	103
2. Gebühren für die europäische Patentanmeldung	297	104
3. Bestandteile der europäischen Patentanmeldung	299	105
4. Weitere Anforderungen an die europäische Patentanmeldung	300	105
5. Prioritätserklärung	303	106
6. Anmeldetag	304	106
7. Änderung, Teilung und Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung	306	107
III. Internationale Patentanmeldung	312	108
1. Einreichung der internationalen Patentanmeldung	313	108
2. Gebühren für die internationale Anmeldung	317	108
3. Bestandteile der internationalen Patentanmeldung	318	109
4. Weitere Anforderungen an die internationale Patentanmeldung	319	109

	Rn.	Seite
5. Anmeldedatum	320	110
6. Änderungen, Zurücknahme und Erstreckung der internationalen Anmeldung	322	110
IV. Ablauf des Patenterteilungsverfahrens beim DPMA	328	112
1. Amtliche Grobsichtung	329	112
2. Offenlegung der Anmeldung, Vorläufiger Schutz	332	113
3. Druckschriftenermittlung	336	114
4. Prüfungsverfahren	338	115
a) Antrag auf Prüfung	339	115
b) Ablauf der Prüfung	342	115
c) Patenterteilungsbeschluss	344	116
d) Zurückweisungsbeschluss	345	117
5. Einspruchsverfahren	346	117
a) Aktivlegitimation	347	117
b) Einspruchsfrist	348	118
c) Zulässigkeit des Einspruchs	349	118
d) Begründetheit des Einspruchs	350	118
e) Beitritt zum Einspruchsverfahren	351	118
f) Prüfung im Einspruchsverfahren	352	119
g) Entscheidung im Einspruchsverfahren	353	119
6. Rechtsmittelverfahren	354	119
a) Beschwerdeverfahren	355	119
b) Rechtsbeschwerdeverfahren	359	121
V. Ablauf des Patenterteilungsverfahrens beim Europäischen Patentamt	363	122
1. Weiterleitung europäischer Patentanmeldungen an das EPA	364	122
2. Eingangsprüfung	368	123
3. Formalprüfung	373	124
4. Europäischer Recherchenbericht	375	124
5. Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung	378	125
6. Prüfungsverfahren	383	126
7. Einspruchsverfahren	390	129
8. Beschwerdeverfahren	400	130
VI. Ablauf des Patentanmeldeverfahrens nach dem Patentzusammenarbeitsvertrag	406	132
1. Zuerkennung des internationalen Anmeldedatums	407	132
2. Weiterleitung der internationalen Anmeldung	411	133
3. Formalprüfung der internationalen Anmeldung	415	134
4. Internationale Recherche	418	135
5. Veröffentlichung der internationalen Anmeldung	423	137
6. Übermittlung an das Bestimmungsamt	426	138
7. Verfahren vor dem Bestimmungsamt	429	138

	Rn.	Seite
8. Internationale vorläufige Prüfung	435	140
a) Zuständige Behörde	436	140
b) Antrag auf vorläufige Prüfung	437	140
c) Änderung der Patentansprüche	439	141
d) Für den Prüfungsbeginn erforderliche Unterlagen	440	141
e) Inhalt der internationalen vorläufigen Prüfung	441	142
f) Ausschluss der internationalen vorläufigen Prüfung	444	143
g) Vorläufiger Prüfungsbericht und Bescheide an den Anmelder	445	143
h) Form und Frist für den vorläufigen Prüfungsbericht	448	144
i) Anpassung der Anmeldung	449	144
VII. Erteilung des Geheimpatents	450	144
VIII. Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	453	146
 § 7		
Recht aus dem Patent	460	149
I. Inhalt des Patentrechts	460	149
1. Benutzungsrecht	460	149
2. Verbotsrecht	462	150
3. Benutzungshandlungen bei Erzeugnispatenten	464	150
4. Benutzungshandlungen bei Verfahrenspatenten und unmittelbaren Verfahrenserzeugnissen	472	151
5. Mittelbare Patentbenutzung	480	153
a) Dritte ohne Berechtigung	482	153
b) Wesentliches Element der Erfindung	483	153
c) Doppelter Inlandsbezug	485	154
d) Kenntnis des Dritten	486	154
6. Benutzungshandlungen bei Patenten auf biologisches Material	489	154
II. Schutzbereich des Patents	491	155
1. Objektiver Sinn der Patentansprüche	492	155
2. Bedeutung der Patentschrift und der Materialien	494	156
a) Beschreibung und Zeichnung	494	156
b) Materialien aus dem Anmeldungsprozess	498	157
3. Identische Benutzung	499	157
4. Äquivalente Benutzung	502	158
III. Erschöpfung des Patentschutzes	512	160
IV. Grenzen des Patentschutzes	518	162
1. Zeitliche Grenzen	519	162
2. Räumliche Grenzen	520	162
3. Schranken des Schutzrechtes (Sachliche Grenzen)	523	162
a) § 11 Nr. 1 PatG: Handlungen im privaten Bereich	523	162
b) § 11 Nr. 2 PatG: Handlungen zu Versuchszwecken	524	163

	Rn.	Seite
c) § 11 Nr. 2a PatG: Züchterprivileg	525	163
d) § 11 Nr. 2b PatG: Studien und Versuche für arzneimittelrechtliche Genehmigungen	526	163
e) § 11 Nr. 3 PatG: Einzelzubereitung von Arzneimitteln	527	163
f) § 11 Nr. 4-6 PatG: Ausländische Fahrzeuge	528	163
g) § 12 PatG: Vorbenutzungsrecht	529	164
aa) Inlandsbezug	532	164
bb) Kenntnis der Erfindung	533	164
h) § 123 V-VII PatG, Art. 122 VI EPÜ: Zwischenbenutzungsrecht	539	165
i) § 13 PatG: Patententeignung im Interesse der öffentlichen Wohlfahrt	544	166
j) § 9c PatG: Landwirtschaftsprivileg	549	166
k) Dekompilierung zur Herstellung der Interoperabilität	550	167

§ 8

Dauer und vorzeitige Beendigung des Patentschutzes	551	168
I. Beginn und Dauer des Patentschutzes	552	168
1. Beginn der Schutzdauer	552	168
2. Laufzeit des Patents	553	168
3. Verlängerung der maximalen Laufdauer des Patents durch ein ergänzendes Schutzzertifikat	554	169
II. Vorzeitige Beendigung des Patents	555	169
1. Widerruf des Patents	556	169
a) Notwendigkeit eines Einspruchs	557	169
b) Widerrufsgründe	558	169
c) Rechtsfolgen des Widerrufs	561	170
2. Nichtigerklärung des Patents	563	170
a) Allgemeines	563	170
b) Nichtigkeitsgründe	565	171
c) Voraussetzung der Klage	566	171
d) Rechtsfolgen	569	172
e) Rechtsmittel	571	172
3. Erlöschen des Patents	577	173
a) Verzicht des Patentinhabers, § 20 I Nr. 1 PatG	578	173
b) Nichtzahlung einer Jahresgebühr mit Zuschlag, § 20 I Nr. 2 PatG	579	174
c) Erteilung eines europäischen Patents für dieselbe Erfindung, Art. II § 8 IntPatÜbkG	580	174
4. Beschränkung des Patents	584	175

§ 9

Ansprüche und Sanktionen bei Patentverletzung	586	176
I. Unterlassungsanspruch	589	177
1. Aktiv- und Passivlegitimation	590	177
2. Begehungs- und Wiederholungsgefahr	592	177
3. Verhältnismäßigkeit	593	177
II. Schadensersatzanspruch	598	179
1. Voraussetzungen	599	179
2. Umfang des Schadensersatzes	602	180
a) Konkreter Schaden	603	181
b) Verletzergewinn	604	181
c) Lizenzanalogie	605	181
3. Verjährung	607	182
III. Bereicherungsanspruch	608	182
IV. Weitere Sanktionen	611	183
V. Strafrechtsschutz	616	184

§ 10

Durchsetzung des Patents	619	186
I. Zuständigkeit	620	186
1. Patentstreitsachen	620	186
2. Sachliche Zuständigkeit	622	187
3. Örtliche Zuständigkeit	623	187
II. Anwaltszwang	625	188
III. Inhalt der Klage	626	188
1. Klageantrag	627	188
2. Feststellungsklage	628	188
3. Beweislast	629	188
IV. Schutz des wirtschaftlich Schwächeren	631	189
1. Ermäßigte Streitwertfestsetzung	631	189
2. Konzentrationsgebot	633	189
V. Geheimnisschutz	634	190
VI. Aussetzung des Verfahrens	636	190
VII. Einstweiliger Rechtsschutz	638	191
VIII. Abmahnung	640	192
IX. Unberechtigte Geltendmachung des Patents, Patentberühmung und Patentanmaßung	642	193
1. Unberechtigte Geltendmachung	642	193
2. Patentberühmung	645	194
3. Patentanmaßung	647	194

§ 11

Patentschutz im Rechtsverkehr	648	195
I. Vererblichkeit des Patents	649	195
II. Übertragung des Patents	651	196
III. Lizenz	656	197
1. Einfache und ausschließliche Lizenzen	657	197
2. Beschränkungen der Lizenz	659	198
3. Pflichten des Lizenzgebers und Lizenznehmers	662	199
4. Lizenzende und Insolvenz	664	199
IV. Lizenzbereitschaft	666	200
V. Zwangslizenz	669	201

§ 12

Patentrecht und Wettbewerbsrecht	677	204
I. Verträge über technische Schutzrechte und Wettbewerbsbeschränkungen	678	205
II. Marktbeherrschung und technische Schutzrechte	684	207
1. Marktbeherrschende Stellung	685	207
2. Missbrauch der marktbeherrschenden Stellung	687	208
3. Standardessenzielle Patente	689	209

§ 13

Einheitliches europäisches Patent	695	213
I. Entwicklung	696	214
II. Rechtsquellen	698	215
III. Wirkung des europäischen Patentes	704	217
1. Einheitliche Wirkung	704	217
2. Kollisionsrechtliche Verweisungsregel	705	217
3. Erschöpfung	706	218
4. Erklärung zur Lizenzbereitschaft	707	218
IV. Übersetzung des Patents	708	219
V. Einheitliches europäisches Patentgericht (EPG): Zuständigkeit, anzuwendende Rechtsquellen und Verfahren	710	219
1. Sachliche Zuständigkeit	710	219
2. Örtliche Zuständigkeit	711	220
3. Internationale Zuständigkeit	712	220
4. Verhältnis zur Europäischen Union	713	220
5. Anzuwendende Rechtsquellen	714	221
6. Verfahren vor dem EPG	716	221

	Rn.	Seite
VI. Befugnisse des Gerichts: Nichtigerklärung von Patenten, Sanktionen bei Verletzungen	719	222
1. Nichtigerklärung von Patenten	719	222
2. Unterlassungsverfügungen	720	222
3. Auskunftsansprüche	721	223
4. Schadensersatz	722	223
VII. Materielle Harmonisierung der Schutzwirkungen durch das EPGÜ	723	224
1. Verbot der unmittelbaren Benutzung	723	224
2. Mittelbare Patentverletzung	727	224
3. Schutzrechtsschranken	728	224
VIII. Übergangsregelung des Art. 83 EPGÜ	739	226
 2. Teil		
Gebrauchsmusterrecht	742	228
 § 14		
Gebrauchsmusterrecht	742	228
I. Allgemeines	742	228
1. Grundlagen	743	228
2. Schutzgegenstand	748	230
3. Rechtsgrundlagen	750	230
II. Beteiligte am Gebrauchsmusterrecht	753	231
1. Rechte des Erfinders	753	231
2. Behörden und Gerichte des Gebrauchsmusterrechts	756	232
III. Gebrauchsmusterschutzhfähigkeit	761	232
1. Anwendungsbereich	761	232
2. Neuheit	763	233
3. Erfinderischer Schritt	769	235
IV. Anmeldung und Eintragung	770	235
1. Anmeldeverfahren vor dem DPMA	771	235
2. Beschränkter Prüfungsumfang	774	236
3. Eintragung in das Register für Gebrauchsmuster	775	237
V. Inhalt und Schutz des Rechts aus dem Gebrauchsmuster	778	237
1. Schutzbereich des Gebrauchsmusters	779	237
2. Schutz vor Verletzungen	783	238
3. Gebrauchsmuster im Rechtsverkehr	787	239
VI. Dauer des Gebrauchsmusters	788	239
VII. Löschung des Gebrauchsmusters	790	240
1. Voraussetzungen für eine Löschung	790	240
2. Löschungsverfahren	791	240
VIII. Unwirksamkeit des Gebrauchsmusters	796	241

	Rn.	Seite
3. Teil		
Halbleiterschutzrecht	798	243
§ 15		
Halbleiterschutzrecht	798	243
I. Allgemeines	799	243
II. Voraussetzungen des Schutzes	803	244
III. Schutzentstehung	806	245
IV. Schutzdauer	811	246
V. Löschung	812	246
4. Teil		
Sortenschutzrecht	813	247
§ 16		
Allgemeines zum Sortenschutzrecht	813	247
I. Einführung	813	248
II. Entwicklung	819	250
1. Anfänge	819	250
2. UPOV-Übereinkommen	822	251
3. Sortenschutzgesetz	825	252
4. Gemeinschaftssortenverordnung	828	253
§ 17		
Schutzgegenstand und Schutzworaussetzungen	832	255
I. Pflanzensorte	835	255
1. Pflanzen	836	256
2. Taxonomie	837	256
3. Sorte	840	257
II. Unterscheidbarkeit	846	259
1. Maßgebendes Merkmal	847	259
2. Bekannte Sorten	852	261
3. Deutliche Unterscheidbarkeit	854	262
III. Homogenität	856	263
IV. Beständigkeit	860	263
V. Neuheit der Sorte	865	264
1. Neuheitsschädliche Abgabe	866	265
2. Neuheitsschonfrist	869	266
VI. Sortenbezeichnung	872	266
1. Eintragungsfähige Kennzeichnung	874	267

	Rn.	Seite
2. Antrag, Veröffentlichung, Eintragung	875	268
3. Wirkung, Benutzungspflicht	879	268
4. Marke als Sortenbezeichnung	882	269
5. Änderung der Sortenbezeichnung	887	270
 § 18		
Entstehung und Dauer des Sortenschutzes, Beteiligte	889	271
I. Beteiligte	890	271
1. Personen	890	271
2. Ämter und Gerichte: Nationale Sorten	897	272
a) Bundessortenamt	897	272
b) Bundespatentgericht	906	274
c) Bundesgerichtshof	907	274
d) Zollbehörde	908	274
3. Ämter und Gerichte: Gemeinschaftssorten	909	275
a) Gemeinschaftliches Sortenamt	909	275
b) Gerichtshof der Europäischen Union	914	276
II. Recht auf Sortenschutz	915	276
1. Inhaber	916	276
a) Züchter	917	277
b) Entdecker	919	277
c) Arbeitnehmer	920	278
2. Inhalt	923	278
a) Rechtsposition, Übertragbarkeit	923	278
b) Vindikation und Einwendung wegen Nichtberechtigung	926	279
c) Persönlichkeitsrechtlicher Kern	929	280
III. Erteilung	930	280
1. Nationale Sorten	930	280
a) Antrag, Anspruch auf Erteilung	930	280
b) Zeitrang, Priorität	932	281
c) Erteilungsverfahren	934	281
aa) Formalprüfung und Bekanntmachung	934	281
bb) Einwendungen	937	281
cc) Inhaltliche Prüfung, Registerprüfung	939	282
dd) Gelegenheit zur Stellungnahme	944	283
d) Entscheidung über die Erteilung des Sortenschutzes	945	283
e) Widerspruch	947	283
f) Rechtsmittel	948	283
2. Gemeinschaftssorten	950	284
a) Antrag, Anspruch auf Erteilung	950	284
b) Zeitrang, Priorität	953	284

	Rn.	Seite
c) Erteilungsverfahren	954	285
aa) Formalprüfung und Bekanntmachung	954	285
bb) Einwendungen	956	285
cc) Sachliche Prüfung	957	285
dd) Technische Prüfung	958	286
ee) Gebühren	961	286
d) Entscheidung über die Erteilung des Sortenschutzes	962	286
e) Beschwerde, Rechtsmittel	966	287
IV. Dauer	969	288
1. Laufzeit	970	288
2. Verzichtserklärung	971	288
3. Widerruf bzw. Aufhebung	972	288
a) Nachprüfung des Fortbestehens der Sorte, zwingende Beendigung	973	288
b) Andere Beendigungsgründe	976	289
4. Rücknahme bzw. Nichtigerklärung	977	289
§ 19		
Schutzzumfang und Rechtsdurchsetzung	981	291
I. Inhalt und Umfang des Züchterrechts	982	291
1. Vermehrungsmaterial und Sortenbestandteile	983	291
2. Sonstiges Material: Erntegut und Produkte	986	293
3. Zugewiesene Befugnisse/verbotene Handlungen	989	294
4. Feststellung und Reichweite des Schutzbereichs	992	295
a) Identitäts- und Toleranzbereich	992	295
b) Im Wesentlichen abgeleitete Sorten	994	296
c) Sonstige Erstreckung	996	297
II. Widerrechtlichkeit der Benutzung	997	297
1. Beschränkungen des Züchterrechts	997	297
a) Privater Bereich	998	297
b) Versuchs- oder Erprobungsbereich	999	298
c) Züchterprivileg	1000	298
d) Landwirteprivileg (Nachbau)	1001	299
2. Erschöpfung des Züchterrechts	1003	300
3. Recht zur Benutzung	1008	301
III. Sortenschutzverletzung	1012	301
1. Zivilrechtlicher Rechtsschutz	1012	301
a) Unterlassungsanspruch	1016	303
b) Schadensersatzanspruch	1020	303
c) Vergütungsanspruch zwischen Bekanntmachung und Erteilung	1025	305
d) Sonstige Ansprüche	1027	305

	Rn.	Seite
2. Straf- und Bußgeldvorschriften	1029	306
IV. Sortenschutzstreitsachen	1032	307
1. Zuständigkeit	1032	307
2. Inhalt und Art der Klage, Sonstiges	1035	308
3. Bindung an die Erteilungsentscheidung	1041	309
4. Instanzenzug	1042	309
§ 20		
Sortenschutz im Rechtsverkehr	1044	310
I. Grundlagen und Grenzen der Vertragsfreiheit aus dem Wettbewerbsrecht	1044	310
II. Vererblichkeit des Sortenschutzes	1046	310
III. Übertragung des Sortenschutzes	1047	311
IV. Lizenznahme am Sortenschutz	1050	311
1. Einfache oder ausschließliche Lizenz	1052	312
2. Unbeschränkte oder beschränkte Lizenz	1055	313
3. Pflichten aus dem Lizenzvertrag	1056	313
a) Lizenzgeber	1056	313
b) Lizenznehmer	1058	313
4. Ende der Lizenz	1060	314
V. Zwangslizenz	1061	314
1. Zwangslizenz im öffentlichen Interesse	1062	314
2. Zwangslizenz bei biotechnologischen Erfindungen	1066	315
5. Teil		
Internationales Immaterialgüterrecht	1067	316
§ 21		
Internationales Patentrecht	1067	316
I. Internationale Zuständigkeit in Patentstreitsachen	1068	316
II. Anwendbares Recht	1079	320
III. Staatsverträge	1084	322
1. Pariser Verbandsübereinkunft (PVÜ)	1084	322
2. Patentzusammenarbeitsvertrag (PCT)	1088	323
3. Übereinkommen über handelsbezogene Aspekte der Rechte des geistigen Eigentums (TRIPS-Abkommen)	1092	324

§ 22

Internationales Sortenschutzrecht	1097	328
I. Internationale Zuständigkeit in Sortenschutzstreitsachen	1098	328
II. Anwendbares Recht	1100	329
III. Persönlicher Anwendungsbereich	1102	329
IV. Internationales Übereinkommen zum Schutz von Pflanzenzüchtungen (UPOV-Ü)	1104	330
1. Überblick	1104	330
2. Inländerbehandlung	1105	331
3. Einreichung von Anträgen, Unabhängigkeit	1106	332
4. Priorität	1108	332
5. Schutzzumfang	1111	333
V. Sonstiger internationaler Rechtsrahmen	1116	334
1. TRIPS-Abkommen	1116	334
2. Biodiversitätskonvention, Nutzung pflanzengenetischer Ressourcen	1117	334
Anhang Originalklausuren mit Lösungen		337
Klausur 1 Geschenkoptik		337
Klausur 2 Fahrradschloss		344
Klausur 3 Tankdeckel		349
Klausur 4 Geraniaceae		354
Klausur 5 Navigationssystem		358
Klausur 6 Erdbeersorten		365
Stichwortverzeichnis		369