

# Inhaltsverzeichnis

<b>Vorwort.....</b>	<b>v</b>
<b>I. Grundlagen von gewerblichen Schutzrechten .....</b>	<b>1</b>
Schutz von Innovationen in der Wirtschaft .....	1
Ursprünge des gewerblichen Rechtsschutzes .....	6
Arten von Schutzrechten .....	8
Einfluss von Patenten auf den Unternehmenserfolg.....	22
<b>II. Generierung von Patenten .....</b>	<b>31</b>
Patentstrategien.....	31
Offensive und defensive Patentstrategien.....	34
Stoßrichtungen für Patente .....	36
Iterativer Patententwicklungsprozess .....	37
Kosten von Patenten .....	44
Geltungsbereich von Patenten .....	47
Handlungsfreiheit ohne Patente.....	48
<b>III. Bewertung von Patenten .....</b>	<b>53</b>
Management des Patentportfolios .....	55
Evaluierung von Patenten.....	70
Valuierung von Patenten .....	76
<b>IV. Verwertung und Kommerzialisierung von Patenten.....</b>	<b>83</b>
Ziel 1: Handlungsfreiheit.....	84
Ziel 2: Blockade der Wettbewerber.....	90
Ziel 3: Lizenzentnahmen .....	91
<b>V. Organisation des Patentmanagements.....</b>	<b>103</b>
Wertschöpfung in Organisationsformen.....	103
Spannungsfelder in der Organisation des Patentmanagements .....	109
Erfinderkultur als Katalysator .....	112
Patent- und Markenabteilung als Dienstleister .....	113
Kosten und Nutzen einer Patentabteilung .....	115
Auslagerung von Intellectual Property Aktivitäten .....	117

<b>VI.</b>	<b>Ausprägungen des Patentmanagements.....</b>	<b>127</b>
	Branchenspezifika .....	127
	Pharma- und Chemiebranche .....	127
	Elektrotechnik- und Telekommunikationsbranche .....	130
	Automobil- und Maschinenbaubranche .....	134
	Softwarebranche.....	137
	Praxisleitfaden für computer-implementierte Erfindungen.	148
	Finanzdienstleistungsbranche.....	149
	Transport- und Logistikbranche .....	156
	Unternehmensgröße.....	163
	Produktspezifika.....	164
	Technologiereife.....	165
	Länderspezifika .....	166
<b>VII.</b>	<b>Patente in der Ära von Open Innovation .....</b>	<b>185</b>
	Wachstum und Sättigung.....	185
	Patentmanagement in Kooperationen.....	187
	Patente in Kooperationsverträgen.....	189
	Forschungskooperationen mit Hochschulen.....	196
	Patentmanagement als Wettbewerbsfaktor.....	198
<b>VIII.</b>	<b>Successful Practice Unternehmen .....</b>	<b>205</b>
	Alcatel .....	205
	Aventis.....	210
	Basell .....	220
	Bayer .....	227
	British Telecom .....	235
	Eastman Kodak.....	243
	Henkel .....	251
	Infineon Technologies .....	258
	Leica Geosystems.....	268
	Porsche .....	276
	Schindler.....	283
	Swiss Re .....	294
	Unaxis.....	307

<b>IX. Anhang .....</b>	<b>315</b>
Fakten und Trends .....	315
Aufbau einer Offenlegungsschrift/Patentschrift.....	316
Inhaltskomponenten von Patentschriften .....	317
Schriftenartencodes bei Patentdokumenten.....	318
Patentklassifikation .....	319
Hinweise zum Recherchieren.....	323
Webkataloge und Glossare im Internet .....	325
Gebühren für Schutzrechte.....	326
Europäisches Patenterteilungsverfahren.....	328
Anmeldungen am Europäischen Patentamt.....	330
Verfahrensdauer und Lebenszeit von Patenten .....	331
Mitgliedsstaaten der Europäischen Patentorganisation .....	332
Die größten Anmelder beim EPA .....	334
Benennungshäufigkeit der EPA-Vertragsstaaten .....	335
Deutschland: Regionale Verteilung der Patentanmelder....	336
Vergleich Europa mit USA .....	338
Literaturverzeichnis .....	339
Abkürzungsverzeichnis.....	351
Stichwortverzeichnis.....	355
Firmenverzeichnis.....	363
Autoren .....	367