Inhaltsverzeichnis

Einleitung	1
Erster Teil	
Ökonomische Grundlagen	
A. Effizienzbegriffe in der Wirtschaftstheorie	3
I. Allokationseffizienz	3
II. Produktionseffizienz	9
III. Dynamische Effizienz	10
B. Wettbewerb und Effizienz	12
I. Vollkommene Konkurrenz	12
II. Monopol	19
III. Dominantes Unternehmen mit wettbewerblichem Rand	29
IV. Monopolistische Konkurrenz	31
V. Oligopol	32
1. Grundlagen der Spieltheorie	33
2. Gleichgewichte auf oligopolistischen Märkten	37
VI. Monopson und Oligopson	46
Zweiter Teil Marktmacht, Marktbeherrschung und Marktabgrenzung	į
A. Marktmacht und Preiselastizitäten	49
I. Einleitung – Das Konzept der Preiselastizität der Nachfrage	49
II. Marktmacht und Lerner-Index bei verschiedenen Marktformen	53
III. Marktmacht bei differenzierten Gütern	5.

B. Marktmacht, Marktbeherrschung und wirksamer Wettbewerb – ökonomische und juristische Aspekte	56
C. Feststellung von Marktmacht und Marktbeherrschung	62
I. Direkte Feststellung von Marktmacht	62
II. Indirekte Erfassung von Marktmacht	64
1. Abgrenzung von Märkten – Ökonomische Markt-	
konzepte	65
a) Bedarfsmarktkonzept	66
b) Hypothetischer Monopoltest	69
c) Wesentliche Aspekte der Marktabgrenzung	72
α) Nachfragesubstitution	72
β) Angebotssubstitution	75
γ) Simultane sachliche und räumliche Marktabgren-	
Zung	78
δ) Marktabgrenzung bei differenzierten Gütern	79
E) Substitutionsketten	80
ζ) Marktabgrenzung bei Preisdiskriminierung	81
η) Folgemärkte	82
t) Die Cellophane Fallacy	83
κ) Folgerungen	84
2. Empirische Verfahren zur Marktabgrenzung	86
a) Preiselastizität der Nachfrage, kritische Elastizitäten	87
und kritischer Absatzriiakaana	^-
und kritischer Absatzrückgangb) Kreuzpreiselastizitäten und Diversion Ratios	87
c) Preistests	91
d) Weitere Verfahren zur räumlichen Marktabgrenzung	92
e) Folgerungen	95
3 Marktaharangung in dan Ammund	97
3. Marktabgrenzung in der Anwendungspraxis	97
a) Gemeinschaftsrecht	98
α) Bedarfsmarktkonzept	98
β) Hypothetischer Monopoltest	104
b) Deutsches Recht	112
α) Bedarfsmarktkonzept	112
β) Hypothetischer Monopoltest	118
4. Verwendung ökonometrischer und empirischer Verfah-	
ren in der Anwendungspraxis	119
a) Preiselastizitätsanalysen zur sachlichen Marktabgren-	
zung	119

	b)	Absolute und relative Preisunterschiede	123
		α) Sachliche Marktabgrenzung aufgrund von Preis-	
		differenzen	123
		β) Räumliche Marktabgrenzung aufgrund von Preis-	
		differenzen	126
	c)	Preiskorrelation	127
	٠,	α) Anwendung von Preiskorrelationsanalysen zur	
		Abgrenzung von Produktmärkten	127
		β) Anwendung von Preiskorrelationsanalysen zur	12,
		Abgrenzung von geographischen Märkten	129
	4)	Preisdiskriminierung/anderweitige Abnehmerdiffe-	127
	u)		130
	,	renzierung	133
		Wechselkosten	
		Schockanalysen	133
	g)	Vertriebswege	135
		Komplementäre Produkte	137
		Markt für kostenlose Produkte oder Dienstleistungen	138
	j)	Substitutionsketten	138
5	Be	estimmung der Marktanteile	142
٠.		Ökonomische Konzepte der Marktanteilsbestimmung	142
	۳,	α) Absatzbasierte Marktanteile	143
		β) Umsatzbasierte Marktanteile	144
		γ) Kapazitätsbasierte Marktanteile und weitere	
		Bezugsgrößen	144
	h)	Bestimmung der Marktanteile in der Praxis	145
	U)	α) Absatzmenge als Berechnungsgrundlage	145
		β) Umsatz als Berechnungsgrundlage	146
			140
		γ) Kapazitätsbasierte Berechnungsgrundlage	
		δ) Alternative Berechnungsmethoden	148
6.	Be	deutung von Marktanteilen und anderen Faktoren	149
	a)	Absolute Marktanteile und Marktanteilsschwellen im	
	,	europäischen Recht	149
		α) Unbedenkliche Marktanteilswerte	150
		β) Marktanteilswerte, die eine Prüfung auf Markt-	
		macht indizieren	151
	b)	Faktoren, die die Aussagekraft von Marktanteilen	101
	0)	beeinflussen	153
		α) Märkte mit differenzierten Produkten	153
		β) Dynamische Märkte	155
		γ) Bieter- und Ausschreibungsmärkte – Wettbewerb	151
		um den Markt	156

Inhaltsverzeichnis

δ) Historische Entwicklung der Marktanteileε) Abhängigkeit des Marktanteils von Einzel-	158
aufträgen	150
aufträgen	159
η) Potenzieller Wettbewerb und Marktzutritts-	160
schranken	162
θ) Nachfragemacht	172
c) Besonderheiten des deutschen Rechts	175
α) Gesetzliche Ausgangslage	175
β) Bedeutung des Marktanteils	178
III. Schlussbetrachtung	182
Dritter Teil	
Effekte von Marktstrukturveränderungen	
A. Einführung	185
B. Einzelmarktbeherrschung	187
I. Ökonomische Grundlagen	187
II. Einzelmarktbeherrschung in der Anwendungspraxis	188
a) Gemeinschaftsrecht	188
b) Deutsches Recht	190
C. Nicht koordinierte Effekte	193
I. Unterschiedliche Effekte bei unterschiedlichen Wett-	
bewerbsformen	194
1. Preiswettbewerb mit homogenen Gütern	194
2. Mengenwettbewerb mit homogenen Gütern	195
3. Preiswettbewerb mit differenzierten Gütern	196
4. Mengenwettbewerb mit differenzierten Gütern	199
II. Erfassung nicht koordinierter Effekte mit dem Markt- beherrschungs- und mit dem SIEC-Test?	
Ausgangspunkt: Das Zusammenschlussvorhaben	201
Heinz/Beech-Nut	201
2. Rechtsentwicklung bei der EU-Fusionskontrolle	203
3. Anpassungsbedarf im deutschen Kartellrecht?	206
III. Methoden zur Feststellung nicht koordinierter Effekte	211
1. Simulationsmodelle	211

2. Strukturelle Methoden	
3. Folgerungen für die Methodenwahl	. 220
IV. Simulationsmodelle und strukturelle Verfahren in der	221
Anwendungspraxis	
1. Neuere Entwicklungen	
2. Fallpraxis von Kommission und Bundeskartellamt	. 226
Koordinierte Effekte und kollektive Marktbeherrschung	. 242
I. Ökonomische Grundlagen der kollektiven Marktbeherr-	
schung	
II. Juristische Einordnung	. 248
III. Grundlegende Bedingungen einer kollektiven Markt-	
beherrschung	. 251
1. Wiederholte Interaktion	. 251
2. Diskontfaktor	. 253
3. Glaubwürdiger Bestrafungsmechanismus	. 254
4. Markttransparenz	. 257
a) Transparenz bezüglich der Koordinationsmodalitäte	n 259
b) Markttransparenz als stabilisierender Faktor	. 260
IV. Unternehmensbezogene Kriterien und Konzentration	
1. Anzahl der Unternehmen	
a) Zahl der Wettbewerber und angebotsseitige Konzen	
tration	
c) Bedeutung des Konzentrationsgrades	
2. "Symmetrie" der Unternehmen	
a) Technologie und Kosten	
b) Marktanteile	
c) Produktpalette	
d) Organisationsform und Konzernstruktur	274
3. Überschusskapazitäten und Lagerbestände	
4. Strukturelle Verbindungen zwischen Marktbeteiligten	278
V. Marktbezogene Kriterien	281
1. Marktzutritt	281
2. Preiselastizität der Nachfrage	284
3. Typische Transaktionen	286
4. Homogene und differenzierte Produkte	

Inhaltsverzeichnis

5. Nachfragemacht	289
6. Multi-Markt-Kontakte	290
7. Wachsende und stagnierende Märkte	292
8. Innovationen	293
9. Konjunkturschwankungen	295
VI. Erzielen von Übereinstimmung über die Koordinierungs- modalitäten	297
1. Bezugspunkt der Kollusion	297
2. Bedeutung früheren Wettbewerbsverhaltens	298
3. Instrumente der Verhaltenskoordination	
a) Explizite Vereinbarungen	300 301
b) Informationsaustausch und Preisführerschaft	302
c) Preisregeln	305
d) Weitere Mechanismen zum Erreichen einer	
Verhaltenskoordination	309
VII. Rezeption wirtschaftstheoretischer Erkenntnisse in der	
Anwendungspraxis	310
VIII. Feststellung koordinierter Effekte	312
1. Kausalitätsanforderungen in der Anwendungspraxis	312
a) Gemeinschaftsrecht	312
b) Deutsches Recht	317
α) Einführung	317
β) Die Prüfkriterien im Einzelnenγ) Vergleich mit dem Gemeinschaftsrecht	320 331
2. Wirtschaftstheoretische Probleme der Prognose koordi-	331
nierter Effekte	334
IX. Zur Vorgehensweise der Prüfung auf koordinierte Effekte .	339
E. Weitere für die Beurteilung von Zusammenschlusswirkungen	
relevante Faktoren	343
I. Prognose wettbewerbsbeschränkenden Verhaltens	343
II. Übernahme eines besonders dynamischen Wettbewerbers – Mavericks	347
III. Übernahme eines potenziellen Wettbewerbers	348
	-
IV. Aufholfusionen	349
V. Sanierungsfusionen	351

VI. Die Berücksichtigung von Effizienzgewinnen	352
1. Effizienzgewinne aus ökonomischer Sicht	352
a) Rationalisierungsgewinne und zunehmende Skalen-	
erträge	355
b) Verbundvorteile	356
c) Vorteile auf den Beschaffungsmärkten	356
d) Verbesserte Möglichkeiten der Kapitalbeschaffung .	356
e) Verringerung von Slack und von X-Ineffizienzen	357
f) Verbesserte Weitergabe von Know-how	357
g) Technischer Fortschritt	357
2. Effizienzgewinne in der FKVO 4064/1989	358
a) Ansichten in der Literatur	359
b) Praxis der Kommission und Rechtsprechung der	264
Gemeinschaftsgerichte	364
3. Effizienzgewinne in der FKVO 139/2004	367
4. Der maßgebende Wohlfahrtsstandard	372
a) Einführung	372
b) Probleme der Wohlfahrtsstandards	374
5. Anforderungen der Leitlinien zur Bewertung horizon-	
taler Zusammenschlüsse	376
6. Welche Effizienzgewinne erfüllen die in den Leitlinien	
genannten Bedingungen?	382
7. Bewertung der einzellfallbezogenen Berücksichtigung	
von Effizienzgewinnen aus institutionenökonomischer	
Sicht	388
a) Kosten und Nutzen einer Einzelfallbetrachtung	389
b) Kosten und Nutzen einer pauschalierenden Berück-	
sichtigung	393
c) Schlussfolgerung	394
8. Anpassungsbedarf im deutschen Recht?	395
1 0	
F. Schlussbetrachtung	397
	40.5
Literaturverzeichnis	406
Sachregister	445
- NAMES OF THE PROPERTY OF THE ARCHITECTURE AND ARCHITECTURE AND ARCHITECTURE ARC	

F.