Das Management des Organizational Slack

Von
Dr. Peter H. Weidermann

TECHNISCHE	HOCHSCHULE	DARMSTADT
Ges	amthibliot	hek
	opwirtscha:	isleh e
Inventor-Nr.	36,341	
	A15/80	5
Sachgebiete:	1.3.0	
	***************************************	······

GABLER

Inhaltsverzeichnis

Vorwort

Abbildungsverzeichnis⁻ Tabellenverzeichnis

Eine Einführung in den Problemkreis der Untersuchung Von Prof. Dr. Dr. h. c. mult. E. Heinen

Einleitung	
- Die Unternehmung - Koordinationsarena und soziale Veranstaltung	1
- Zur Sicherung der Lebensfähigkeit	4
- Effizienz, Effektivität und Organizational Slack	8
- Untersuchungsvorgehen	15
1. Organisationstheoretische Slack-Konzepte	
1.1 Der verhaltenswissenschaftliche Ursprung des Slack-Begriffs	18
1.1.1 Die Anreiz-/Beitrags-Theorie	18
1.1.2 ,Surplus of satisfaction in einer Theorie der Organisation	21
1.2 Organizational Slack in der neueren angelsächsischen Managementlehre	23
1.2.1 Das Konzept des Organizational Slack nach Cyert/March	23
- Entstehung und Abbau von Organizational Slack	24
- Funktionen des Organizational Slack	32
- Zusammenfassung	35
1.2.2 Der Ansatz von Williamson	38
- Entstehung und Abbau von Organizational Slack	39
– Die Fallstudien	43
Der Fall: Chemical Products Inc.	43
Der Fall: Midwest Processing Company	45
Der Fall: General Manufacturing Company	51
- Zusammenfassung	52
1.2.3 Die Untersuchungen von Schiff/Lewin	55
- Die Beobachtungen	56
Division A	57
Division B	58
Division C	60
– Die Schlußfolgerungen	62
- Zusammenfassung	65
1.2.4 Die empirische Untersuchung von Wolf	68
- Getestete Hypothesen und untersuchte Unternehmungen	68
Die Hypothesen	68
Die Unternehmungen	74
- Ergebnisse und Schlußfolgerungen	76
- Zusammenfassung	81

	1.2.5 Bourgeois' Systematisierungs- und Messungsversuch des Organiza-	
	tional Slack	
	- Bourgeois' Definition des Organizational Slack	
	- Funktionen des Organizational Slack	
	"Organisational Slack as an Operational or Workflow Variable"	
	Slack als Anreiz 86 - Slack als Ressource zur Konflikthand-	•
	habung 87 - Slack als technischer Puffer 87	
	"Organizational Slack as a Facilitator of Strategic Behavior"	90
	"Slack as a Facilitator of Creative Behavior" 90 – "Slack as a	ı
	Facilitator of Suboptimal Behavior" 90 - "Slack as a Promotor	•
	of Political Activity" 91	
	- Zur Messung von Organizational Slack	. 93
	- Zusammenfassung	. 95
1.3	Organizational Slack in der deutschsprachigen Betriebswirtschaftslehre	
	1.3.1 Organizational Slack in einer Theorie der Unternehmungsentwick-	•
	lung	. 96
	1.3.2 Organizational Slack als Kriterium für die Auswahl flexibilitäts	•
	und innovationsfördernder Organisationsstrukturen	. 104
	- Der Ansatz von Fuchs-Wegener/Welge	. 104
	- Der Ansatz von Thom	. 111
	1.3.3 Zusammenfassung	. 113
1.4	Zur Systematisierungsmöglichkeit organisationstheoretischer Slack	•
	Konzepte	. 114
_		
	k-Potentiale als führungsrelevante Determinanten des Organizational Slaci	τ.
	k-Potentiale als führungsrelevante Determinanten des Organizational Slack Führung in der entscheidungsorientierten Betriebswirtschaftslehre	t . 119
	k-Potentiale als führungsrelevante Determinanten des Organizational Slack Führung in der entscheidungsorientierten Betriebswirtschaftslehre 2.1.1 Die Ziele der Organisation als Ausgangspunkt der Führung	t . 119 . 119
	k-Potentiale als führungsrelevante Determinanten des Organizational Slack Führung in der entscheidungsorientierten Betriebswirtschaftslehre 2.1.1 Die Ziele der Organisation als Ausgangspunkt der Führung Organisationsziele aus systemtheoretischer Sicht	. 119 . 119 . 120
	k-Potentiale als führungsrelevante Determinanten des Organizational Slack Führung in der entscheidungsorientierten Betriebswirtschaftslehre 2.1.1 Die Ziele der Organisation als Ausgangspunkt der Führung Organisationsziele aus systemtheoretischer Sicht Politische Ziele	. 119 . 119 . 120
	k-Potentiale als führungsrelevante Determinanten des Organizational Slack Führung in der entscheidungsorientierten Betriebswirtschaftslehre 2.1.1 Die Ziele der Organisation als Ausgangspunkt der Führung Organisationsziele aus systemtheoretischer Sicht Politische Ziele Generelle, strategische und operative Ziele	. 119 . 119 . 120 . 121
2.1	k-Potentiale als führungsrelevante Determinanten des Organizational Slack Führung in der entscheidungsorientierten Betriebswirtschaftslehre 2.1.1 Die Ziele der Organisation als Ausgangspunkt der Führung Organisationsziele aus systemtheoretischer Sicht Politische Ziele Generelle, strategische und operative Ziele 2.1.2 Aufgabe und Instrumente der Führung	. 119 . 119 . 120 . 121 . 124
2.1	Rk-Potentiale als führungsrelevante Determinanten des Organizational Slack Führung in der entscheidungsorientierten Betriebswirtschaftslehre 2.1.1 Die Ziele der Organisation als Ausgangspunkt der Führung Organisationsziele aus systemtheoretischer Sicht Politische Ziele Generelle, strategische und operative Ziele 2.1.2 Aufgabe und Instrumente der Führung Führungsorientierte Strukturierung der Slack-Problematik	. 119 . 119 . 120 . 121 . 124 . 127
2.1	k-Potentiale als führungsrelevante Determinanten des Organizational Slack Führung in der entscheidungsorientierten Betriebswirtschaftslehre 2.1.1 Die Ziele der Organisation als Ausgangspunkt der Führung Organisationsziele aus systemtheoretischer Sicht Politische Ziele Generelle, strategische und operative Ziele 2.1.2 Aufgabe und Instrumente der Führung Führungsorientierte Strukturierung der Slack-Problematik 2.2.1 Slack-Potentiale – Ein Definitionsversuch	. 119 . 119 . 120 . 121 . 124 . 127 . 129
2.1	k-Potentiale als führungsrelevante Determinanten des Organizational Slack Führung in der entscheidungsorientierten Betriebswirtschaftslehre 2.1.1 Die Ziele der Organisation als Ausgangspunkt der Führung Organisationsziele aus systemtheoretischer Sicht Politische Ziele Generelle, strategische und operative Ziele 2.1.2 Aufgabe und Instrumente der Führung Führungsorientierte Strukturierung der Slack-Problematik 2.2.1 Slack-Potentiale – Ein Definitionsversuch 2.2.2 Potentiale systemnotwendiger Slacks	. 119 . 119 . 120 . 121 . 124 . 127 . 129 . 131
2.1	k-Potentiale als führungsrelevante Determinanten des Organizational Slack Führung in der entscheidungsorientierten Betriebswirtschaftslehre 2.1.1 Die Ziele der Organisation als Ausgangspunkt der Führung Organisationsziele aus systemtheoretischer Sicht Politische Ziele Generelle, strategische und operative Ziele 2.1.2 Aufgabe und Instrumente der Führung Führungsorientierte Strukturierung der Slack-Problematik 2.2.1 Slack-Potentiale – Ein Definitionsversuch 2.2.2 Potentiale systemnotwendiger Slacks Potentiale für intrasystemnotwendige Slacks	. 119 . 119 . 120 . 121 . 124 . 127 . 129 . 131 . 132
2.1	k-Potentiale als führungsrelevante Determinanten des Organizational Slack Führung in der entscheidungsorientierten Betriebswirtschaftslehre 2.1.1 Die Ziele der Organisation als Ausgangspunkt der Führung Organisationsziele aus systemtheoretischer Sicht Politische Ziele Generelle, strategische und operative Ziele 2.1.2 Aufgabe und Instrumente der Führung Führungsorientierte Strukturierung der Slack-Problematik 2.2.1 Slack-Potentiale – Ein Definitionsversuch 2.2.2 Potentiale systemnotwendiger Slacks Potentiale für intrasystemnotwendige Slacks Potentiale für intersystemnotwendige Slacks	. 119 . 119 . 120 . 121 . 124 . 127 . 129 . 131 . 132 . 132
2.1	k-Potentiale als führungsrelevante Determinanten des Organizational Slack Führung in der entscheidungsorientierten Betriebswirtschaftslehre 2.1.1 Die Ziele der Organisation als Ausgangspunkt der Führung Organisationsziele aus systemtheoretischer Sicht Politische Ziele Generelle, strategische und operative Ziele 2.1.2 Aufgabe und Instrumente der Führung Führungsorientierte Strukturierung der Slack-Problematik 2.2.1 Slack-Potentiale – Ein Definitionsversuch 2.2.2 Potentiale systemnotwendiger Slacks Potentiale für intrasystemnotwendige Slacks Potentiale für intersystemnotwendige Slacks	. 119 . 119 . 120 . 121 . 124 . 127 . 129 . 131 . 132 . 134 . 135
2.1	k-Potentiale als führungsrelevante Determinanten des Organizational Slack Führung in der entscheidungsorientierten Betriebswirtschaftslehre 2.1.1 Die Ziele der Organisation als Ausgangspunkt der Führung Organisationsziele aus systemtheoretischer Sicht Politische Ziele Generelle, strategische und operative Ziele 2.1.2 Aufgabe und Instrumente der Führung Führungsorientierte Strukturierung der Slack-Problematik 2.2.1 Slack-Potentiale – Ein Definitionsversuch 2.2.2 Potentiale systemnotwendiger Slacks Potentiale für intrasystemnotwendige Slacks Potentiale für intersystemnotwendige Slacks Potentiale nicht-systemnotwendiger Slacks Potentiale für "unintended" Slack	. 119 . 120 . 121 . 124 . 127 . 129 . 131 . 132 . 132 . 134 . 135
2.1	k-Potentiale als führungsrelevante Determinanten des Organizational Slack Führung in der entscheidungsorientierten Betriebswirtschaftslehre 2.1.1 Die Ziele der Organisation als Ausgangspunkt der Führung Organisationsziele aus systemtheoretischer Sicht Politische Ziele Generelle, strategische und operative Ziele 2.1.2 Aufgabe und Instrumente der Führung Führungsorientierte Strukturierung der Slack-Problematik 2.2.1 Slack-Potentiale – Ein Definitionsversuch 2.2.2 Potentiale systemnotwendiger Slacks Potentiale für intrasystemnotwendige Slacks Potentiale für intrasystemnotwendiger Slacks Potentiale für junintended Slack Potentiale für ,unintended Slack Potentiale für ,unintended Slack Potentiale für ,unintended Slack	. 119 . 119 . 120 . 121 . 124 . 127 . 129 . 131 . 132 . 134 . 135 . 135
2.1	k-Potentiale als führungsrelevante Determinanten des Organizational Slack Führung in der entscheidungsorientierten Betriebswirtschaftslehre 2.1.1 Die Ziele der Organisation als Ausgangspunkt der Führung Organisationsziele aus systemtheoretischer Sicht Politische Ziele Generelle, strategische und operative Ziele 2.1.2 Aufgabe und Instrumente der Führung Führungsorientierte Strukturierung der Slack-Problematik 2.2.1 Slack-Potentiale – Ein Definitionsversuch 2.2.2 Potentiale systemnotwendiger Slacks Potentiale für intrasystemnotwendige Slacks Potentiale für intersystemnotwendige Slacks Potentiale nicht-systemnotwendiger Slacks Potentiale für ,unintended Slack Potentiale für ,unintended Slack 2.2.4 Zusammenfassung	. 119 . 119 . 120 . 121 . 124 . 127 . 129 . 131 . 132 . 134 . 135 . 135 . 138 . 139
2.1	k-Potentiale als führungsrelevante Determinanten des Organizational Slack Führung in der entscheidungsorientierten Betriebswirtschaftslehre 2.1.1 Die Ziele der Organisation als Ausgangspunkt der Führung Organisationsziele aus systemtheoretischer Sicht Politische Ziele Generelle, strategische und operative Ziele 2.1.2 Aufgabe und Instrumente der Führung Führungsorientierte Strukturierung der Slack-Problematik 2.2.1 Slack-Potentiale – Ein Definitionsversuch 2.2.2 Potentiale systemnotwendiger Slacks Potentiale für intrasystemnotwendige Slacks Potentiale für intersystemnotwendige Slacks Potentiale nicht-systemnotwendiger Slacks Potentiale für "unintended" Slack Potentiale für "unintended" Slack Potentiale für "intended" Slack	. 119 . 119 . 120 . 121 . 124 . 127 . 129 . 131 . 132 . 134 . 135 . 138 . 138 . 139
2.1	k-Potentiale als führungsrelevante Determinanten des Organizational Slack Führung in der entscheidungsorientierten Betriebswirtschaftslehre 2.1.1 Die Ziele der Organisation als Ausgangspunkt der Führung Organisationsziele aus systemtheoretischer Sicht Politische Ziele Generelle, strategische und operative Ziele 2.1.2 Aufgabe und Instrumente der Führung Führungsorientierte Strukturierung der Slack-Problematik 2.2.1 Slack-Potentiale – Ein Definitionsversuch 2.2.2 Potentiale systemnotwendiger Slacks Potentiale für intrasystemnotwendige Slacks Potentiale für intersystemnotwendige Slacks Potentiale nicht-systemnotwendiger Slacks Potentiale für "unintended' Slack Potentiale für "intended' Slack Potentiale für "intended' Slack Slack-Potential-Faktoren der Unternehmungsverfassung	. 119 . 119 . 120 . 121 . 124 . 127 . 129 . 131 . 132 . 134 . 135 . 138 . 138 . 139 . 141
2.1	k-Potentiale als führungsrelevante Determinanten des Organizational Slack Führung in der entscheidungsorientierten Betriebswirtschaftslehre 2.1.1 Die Ziele der Organisation als Ausgangspunkt der Führung Organisationsziele aus systemtheoretischer Sicht Politische Ziele Generelle, strategische und operative Ziele 2.1.2 Aufgabe und Instrumente der Führung Führungsorientierte Strukturierung der Slack-Problematik 2.2.1 Slack-Potentiale – Ein Definitionsversuch 2.2.2 Potentiale systemnotwendiger Slacks Potentiale für intrasystemnotwendige Slacks Potentiale für intersystemnotwendige Slacks Potentiale nicht-systemnotwendiger Slacks Potentiale für "unintended' Slack Potentiale für "intended' Slack Potentiale für "intended' Slack 2.2.4 Zusammenfassung Faktoren und Verteilung von Slack-Potentialen 2.3.1 Slack-Potential-Faktoren der Unternehmungsverfassung 2.3.1.1 Transaktionskostentheoretische Betrachtung der Unter	119 119 120 121 124 127 129 131 132 132 134 135 135 138 139
2.1	k-Potentiale als führungsrelevante Determinanten des Organizational Slack Führung in der entscheidungsorientierten Betriebswirtschaftslehre 2.1.1 Die Ziele der Organisation als Ausgangspunkt der Führung Organisationsziele aus systemtheoretischer Sicht Politische Ziele Generelle, strategische und operative Ziele 2.1.2 Aufgabe und Instrumente der Führung Führungsorientierte Strukturierung der Slack-Problematik 2.2.1 Slack-Potentiale – Ein Definitionsversuch 2.2.2 Potentiale systemnotwendiger Slacks Potentiale für intrasystemnotwendige Slacks Potentiale für intersystemnotwendige Slacks Potentiale nicht-systemnotwendiger Slacks Potentiale für "unintended' Slack Potentiale für "intended' Slack Potentiale für "intended' Slack 2.2.4 Zusammenfassung Faktoren und Verteilung von Slack-Potentialen 2.3.1 Slack-Potential-Faktoren der Unternehmungsverfassung 2.3.1.1 Transaktionskostentheoretische Betrachtung der Unternehmungsverfassung	. 119 . 119 . 120 . 121 . 124 . 127 . 129 . 131 . 132 . 134 . 135 . 135 . 138 . 139 . 141
2.1	k-Potentiale als führungsrelevante Determinanten des Organizational Slack Führung in der entscheidungsorientierten Betriebswirtschaftslehre 2.1.1 Die Ziele der Organisation als Ausgangspunkt der Führung Organisationsziele aus systemtheoretischer Sicht Politische Ziele Generelle, strategische und operative Ziele 2.1.2 Aufgabe und Instrumente der Führung Führungsorientierte Strukturierung der Slack-Problematik 2.2.1 Slack-Potentiale – Ein Definitionsversuch 2.2.2 Potentiale systemnotwendiger Slacks Potentiale für intrasystemnotwendige Slacks Potentiale für intersystemnotwendige Slacks Potentiale für intersystemnotwendiger Slacks Potentiale für ,unintended Slack Potentiale für ,intended Slack 2.2.4 Zusammenfassung Faktoren und Verteilung von Slack-Potentialen 2.3.1 Slack-Potential-Faktoren der Unternehmungsverfassung 2.3.1.1 Transaktionskostentheoretische Betrachtung der Unternehmungsverfassung Die Theorie der Verfügungsrechte	. 119 . 119 . 120 . 121 . 124 . 127 . 129 . 131 . 132 . 134 . 135 . 135 . 138 . 139 . 141 . 141
2.1	k-Potentiale als führungsrelevante Determinanten des Organizational Slack Führung in der entscheidungsorientierten Betriebswirtschaftslehre 2.1.1 Die Ziele der Organisation als Ausgangspunkt der Führung Organisationsziele aus systemtheoretischer Sicht Politische Ziele Generelle, strategische und operative Ziele 2.1.2 Aufgabe und Instrumente der Führung Führungsorientierte Strukturierung der Slack-Problematik 2.2.1 Slack-Potentiale – Ein Definitionsversuch 2.2.2 Potentiale systemnotwendiger Slacks Potentiale für intrasystemnotwendige Slacks Potentiale für intersystemnotwendige Slacks Potentiale nicht-systemnotwendiger Slacks Potentiale für "unintended' Slack Potentiale für "intended' Slack Potentiale für "intended' Slack 2.2.4 Zusammenfassung Faktoren und Verteilung von Slack-Potentialen 2.3.1 Slack-Potential-Faktoren der Unternehmungsverfassung 2.3.1.1 Transaktionskostentheoretische Betrachtung der Unternehmungsverfassung	. 119 . 119 . 120 . 121 . 124 . 127 . 129 . 131 . 132 . 134 . 135 . 135 . 138 . 139 . 141 . 141

		Publikumsgesellschaft; Managerunternehmung	151
		Mitbestimmte Unternehmungen	153
		Andere Unternehmungsformen	155
		- Zusammenfassung	156
		2.3.1.2 Unternehmungsverfassung und Umwelterfordernisse	160
	2.3.2	Slack-Potential-Faktoren der Aufbaustruktur	162
		2.3.2.1 Slack-Wirkungen einzelner Strukturdimensionen	164
		- Spezialisierung	164
		- Koordination	165
		- Konfiguration	167
		- Entscheidungsdelegation	170
		- Formalisierung	170
		2.3.2.2 Optimierungsversuche der mathematischen Organisations-	
		theorie	171
		- Kontrollspanne	172
		- Hierarchische Ebenen	173
		2.3.2.3 Zusammenfassung	175
	2.3.3	Slack-Potential-Faktoren der Ablaufstruktur	176
		2.3.3.1 Slack-Wirkungen einzelner Führungsinstrumente	178
		- Führungsprinzipien	179
		Management by Delegation	179
		Management by Decision Rules	180
		Management by Exception	180
		Management by Results	182
		Management by Motivation	183
٠		Management by Participation	183
		Management by Objectives	184
		Zielorientierung 185 - Partizipation 186 - Kontrolle	
		187 – Slack-Wirkungen 188	
		Zusammenfassung	189
		- Kostensteuerung und Budgetierung	190
		Ablaufstrukturelle Merkmale der Budgetierung	192
		Darstellung 192 – Schwächen 195	
		Verhaltensweisen im Budgetierungsprozeß	198
		Verhaltensmöglichkeiten der Fordernden 198 – Ver-	
		haltensmöglichkeiten der Kontroll- und Koordina-	
		tionsorgane 203	
		2.3.3.2 Optimierungsversuche der mathematischen Organisations-	
		theorie	206
		- Delegation	206
		- Koordination	207
		2.3.3.3 Zusammenfassung	210
3. Die	Hand	habung des nicht-systemnotwendigen Slack	
		enzung und Abbau von intended Slack	211
	_	Die Schaffung von Voraussetzungen des ,soft contracting'	212

		- Sicherung versus Gefährdung der Zielerreichung durch System-	
		differenzierung	213
		- Die Einheit der Organisationskultur als Voraussetzung des ,soft	
		contracting'	216
		- Die Möglichkeit des ,soft contracting' und intended Slack	217
	3.1.2	Die Konstruktion von Bewertungs- und Anreizstrukturen	218
		3.1.2.1 Die Ermittlung slack-begrenzender Anreizstrukturen für	
		die Headquarters-/Division-Situation	220
		- Das Team-Modell als Ausgangspunkt	220
		Die Normalform des Team-Modells	222
		Das Ziel für die Koalition	223
		Anforderungen an die optimale Anreizstruktur für die	
		Koalition	224
		- Praxisübliche Anreizstrukturen	225
		Werkvertrag-Struktur: W ¹	226
		Gewinnteilungs-Struktur: W ²	226
		Nachteile der Anreizstrukturen W ¹ und W ²	226
		- Anreizstrukturen nach Groves	228
		Modell einer divisionalisierten Unternehmung	228
		Anreizstrukturen im divisionalen Modell	231
		Gewinnteilungsvariante der Groves-Struktur	233
		 Die Anwendung von Anreizstrukturen auf die Geführten 	
		im Ressourcenallokationsprozeß	234
		Das formale Modell des Ressourcenallokationsprozesses	235
		Das Problem der Anreizgestaltung	237
		3.1.2.2 Die Ermittlung slack-begrenzender Anreizstrukturen für	
		die Principal/Agent-Situation	241
		- Vereinfachtes Modell der Zielabstimmung	242
		- Anforderungen an die Anreizgestaltung	244
		3.1.2.3 Zusammenfassung der Ergebnisse	247
	3.1.3	Weitere pragmatische Vorschläge zur Slack-Reduktion	251
		- Der Vorschlag von Schiff/Lewin: In-depth-reviews	251
		- Der Vorschlag von Williamson: Managerwechsel	253
3.2	Begre	enzung und Abbau von unintended Slack	254
	3.2.1	Zero-Base-Budgeting (ZBB)	255
		3.2.1.1 Die Überwindung von Budgetierungsschwächen	255
		3.2.1.2 Der Ablauf der ZBB-Analyse	258
		- Bildung von Entscheidungseinheiten	258
		- Formulierung von Entscheidungspaketen	259
		Festlegung der Ziele der Entscheidungseinheiten	260
		Festlegung von Leistungsniveaus für Entscheidungsein-	• • •
		heiten	260
		Bestimmung alternativer Verfahren	262
		- Bewertung und Rangordnung der Entscheidungspakete.	263
		- Mittelzuteilung	265
		3.2.1.3 Die Verbindung von ZBB und MbO	265

		3.2.1.4 Die Notwendigkeit der Ergänzung des ZBB/MbO-Prozes-	260
		ses um Anreizstrukturen	268
		3.2.2 Weitere effektivitäts- und effizienzfördernde Instrumente	270
	3.3	Zusammenfassung	272
4.		Problem der Planung systemnotwendiger Slacks	
	4.1	Die Diskussion des Strategie/Struktur-Zusammenhangs	277
		4.1.1 Empirisch-deskriptiv orientierte Ansätze	279
		- Chandler und Nachfolger	279
		- Situations- und Kontingenztheorien	280
		- Zusammenfassung	283
		4.1.2 Präskriptiv-normativ orientierte Ansätze	286
		- Kosiols Grundmodell	286
		- Die Misfit-Analyse	287
	4.2	Ansoffs Konzept des Strategischen Management	288
		4.2.1 Die Charakterisierung von Umwelt, Strategie und Struktur	290
		- Modell der Umwelt	291
		- Modell der strategischen Stoßrichtung	299
		- Modell der internen Konfiguration	300
		Strategic Capability	303
		Strategic Culture	303
		- Zusammenfassung	305
		4.2.2 Slack als Mittel zur Herstellung der Entsprechung	306
		- Slack und ,strategic culture'	306
		- Slack und ,strategic capability'	307
	4.3	Slack-Bedarf und Unternehmungstyp	308
		4.3.1 Unternehmungstypen	308
		- Der Verteidiger (Defender)	310
		- Der Prospector	313
		- Der Analytiker (Analyzer)	315
		- Der Reagierer (Reactor)	317
		4.3.2 Der Slack-Bedarf einzelner Unternehmungstypen	318
		5 71	
Sc	hluß		320
			202
Li	terati	urverzeichnis	323
St	ichw	ortverzeichnis	356