

# INHALTSVERZEICHNIS

	Seite
Vorwort	III
Inhaltsverzeichnis	VII
Abbildungsverzeichnis	XVII
Tabellenverzeichnis	XXI
Übersichtenverzeichnis	XXIII
1 Zielsetzung und Abgrenzung der Literatur- expertise	1
11 Einleitende Bemerkungen und Problemstellung	1
12 Aufbau der Studie	4
2 Begriffliche Vorüberlegungen zum Struktur-, Konjunktur- und Wachstumsphänomen	7
21 Definitionen und Meßprobleme	7
211 Struktur	7
2111 Der statistische Strukturbegriff (Formale Charakterisierung des statistischen Strukturbegriffs, inhaltliche Konkretisierung, Zu- sammenfassung)	8
2112 Der Begriff der Modellstruktur (ökono- metrischer Strukturbegriff)	14
(Endogene und exogene Variablen, all- gemeine und ökonomische Modell- struktur, strukturbestimmende Fak- toren und Strukturbruch, Verhältnis von statistischer Struktur und (ökonomischer) Modellstruktur)	14
2113 Zum systemtheoretischen Struktur- begriff	19
2114 Strukturmessung (Vorbemerkungen, Meßgrößen zur Be- stimmung der Richtung und des Tempos des Strukturwandels, Messung des Beitrags des Strukturwandels zur gesamtwirtschaftlichen Produktivität)	22
212 Konjunktur	29
2121 Konjunkturdefinition	29
2122 Konjunkturmessung	37
213 Wirtschaftswachstum	44
2131 Wachstumsdefinition	44
2132 Wachstumsmessung	45

	Seite	
22	Definitorische versus funktionale Zusammenhänge	48
221	Problemstellung	48
222	Definitorische Zusammenhänge	49
2221	Konjunktur und Wachstum	49
2222	Statistische Struktur, Konjunktur und Wachstum	53
223	Funktionale Zusammenhänge	68
23	Makro-, meso- und mikroökonomische Betrachtungsweise	76
24	Zusammenfassung und Schlußfolgerungen	80
3	Das Erscheinungsbild von Struktur, Konjunktur und Wirtschaftswachstum in der Bundesrepublik Deutschland	83
31	Vorbemerkungen	83
32	Die Veränderungen im Erscheinungsbild der Konjunkturschwankungen	85
33	Wachstumszyklen und Strukturänderungen in der Bundesrepublik Deutschland	91
331	Wachstumszyklen des realen Brutto-sozialproduktes	91
332	Strukturwandlungen bei der Entstehung, Verwendung und Verteilung des Sozialproduktes	94
3321	Mittel- und längerfristige Strukturwandlungen der Größen der Einkommensrechnungen	97
3322	Zyklische Änderungen	102
34	Konjunktur- und Wachstumsschwankungen ausgewählter Teilaggregate in der Bundesrepublik Deutschland	111
341	Vorbemerkungen	111
342	Überblick über empirische disaggregierte Untersuchungen in der Literatur	113
3421	Disaggregation nach Güterarten	113
3422	Disaggregation nach Sektoren (Zykluslänge und Phasendauer, Zyklusdatierung (Lead-Lag-Beziehungen), Schwankungsintensität, Konjunkturelle Diffusion)	116
3423	Disaggregation nach Regionen (und Sektoren)	130
343	Die Beschäftigung in der Industrie als Beispiel	133

	Seite
35 Die Entwicklung der sektoralen Produktions- und Produktionsfaktorenstruktur in der Bundesrepublik Deutschland	141
351 Beschreibungen und Erklärungsversuche des Wandels ausgewählter Teilstrukturen in der Literatur	141
3511 Überblick	141
3512 Untersuchungen des Strukturwandels der Wirtschaftsbereiche	142
3513 Untersuchungen des Strukturwandels in der Industrie	144
3514 Der Strukturwandel der Komponenten der Verwendungsrechnung	145
352 Die Entwicklung der drei Hauptsektoren in der Bundesrepublik Deutschland als empirisches Beispiel	149
3521 Vorbemerkungen	149
3522 Die säkulare Entwicklung	149
3523 Die Entwicklung der drei Hauptsektoren in der Bundesrepublik Deutschland 1960 - 1977	151
353 Statistische Messungen des Strukturwandels in der Bundesrepublik Deutschland	156
3531 Der Beitrag des Strukturwandels zum Wirtschaftswachstum in der Bundesrepublik Deutschland	156
3532 Das Tempo des Strukturwandels in der Bundesrepublik Deutschland	157
354 Verflechtungsdarstellungen der Bundesrepublik Deutschland	158
3541 Arten von Verflechtungsdarstellungen	158
3542 Verwendungsmöglichkeiten für Verflechtungstabellen	164
36 Zusammenfassende Würdigung der empirischen Studien und erste Schlußfolgerungen	166
4 Übergreifende Ansätze zur Erklärung von Konjunktur- und Wachstumsprozessen	169
41 Abgrenzung	169
42 Stand der Konjunkturtheorie	170
421 Allgemeiner Überblick	170
422 Grundvorstellungen der Konjunkturtheorie	173
4221 Rahmen der Konjunkturerklärung	173
4222 Ursachen der Konjunkturbewegung	176

	Seite	
423	Ansatzpunkte für übergreifende Erklärungen	182
4231	Wachstumsaspekte in der Konjunkturtheorie	182
4232	Strukturaspekte in der Konjunkturtheorie	183
4233	Zur Suche nach übergreifenden Erklärungen	187
43	Historisch-generalisierende Konjunkturtheorien	189
431	Ältere historisch-generalisierende Konjunkturtheorien	189
4311	Klassische und vorkeynesianische Krisentheorien	189
4312	Vorkeynesianische Konjunkturtheorien	191
432	Neuere historisch-generalisierende Konjunkturtheorien	202
4321	Vorbemerkungen	202
4322	Musterzyklen	203
4323	Sozialpsychologische Konjunkturtheorien	206
4324	Hinweise auf politische Theorien des Konjunkturzyklus	208
4325	Theorien der wirtschaftlichen Entwicklung	209
4326	Zusammenfassung	212
44	Gesamtwirtschaftliche Modelle zyklischen Wachstums	213
441	Vorbemerkungen	213
4411	Verbale Theorien und Modelle	213
4412	Ziele heuristischer Modelle	215
442	Allgemeiner Überblick	217
4421	Literaturübersicht	217
4422	Bestimmung der Nachfrage	221
4423	Produktionsfaktoren und Produktionskapazität	224
4424	Restriktionsbedingungen	226
4425	Sonstige Modellbestandteile	228
4426	Erklärungsfähigkeit der Modelle	229
443	Dynamische Eigenschaften	230
4431	Vorbemerkung	230
4432	Periodenanalyse oder kontinuierliche Analyse	231
4433	Finalgleichung linearer Modelle	232
4434	Wachstumsraten von Finalgleichungen 2. Ordnung	234
4435	Eigenverhalten von Modellen und exogene Impulse	241
4436	Bildung von Teilmodellen	244

	Seite	
444	Ausgewählte Nachfragemodelle	245
4441	Einleitung und Überblick	245
4442	SAMUELSON	247
4443	PHILLIPS	253
4444	SMITHIES	259
4445	FORSTER/STEINMÜLLER	263
445	Ausgewählte Modelle mit Kapazitäts- beschränkungen	266
4451	Vorbemerkung	266
4452	HICKS	266
4453	GOODWIN	276
4454	GSCHWENDTNER	282
446	Zusammenfassende Würdigung	290
4461	Vorbemerkung	290
4462	Theorie und Realität	290
4463	Vertiefende empirische Kritik	294
4464	Einbeziehung von Strukturaspekten	299
447	Weiterführende Ansätze	300
4471	Vorbemerkung	300
4472	Der autoregressive Ansatz von OTT und WIEGERT	301
4473	Ein kleines ökonomisches Modell	305
45	Disaggregierte Konjunkturmodelle	314
451	Vorbemerkungen	314
452	Das Drei-Sektoren-Konjunkturmodell von FUHRMANN	316
453	Internationale und interregionale Konjunkturmodelle	320
454	Zusammenfassung	321
46	Konjunkturelle Aspekte in disaggregierten makroökonomischen Ansätzen	322
461	Einleitende Bemerkungen	322
462	Mehr-Sektoren-Makromodelle	322
463	Sektoral differenzierte Inflations- theorien	324
464	Wirkungsanalysen von Konjunkturpro- grammen mit Hilfe der Input-Output- Technik	326
4641	Das einfache und das erweiterte LEONTIEF-Modell als theoretische Basis	327
4642	Input-Output-Analysen von Konjunktur- programmen für die Bundesrepublik Deutschland	329
465	Hinweise auf die moderne Ungleichge- wichtstheorie	330
466	Zusammenfassung	332

	Seite
47 Zusammenfassende Würdigung übergreifender Ansätze in der Konjunkturtheorie	333
5 Übergreifende Ansätze in der Struktur- und Wachstumsforschung	337
51 Ansätze und Probleme der Struktur- und Wachstumsforschung	337
511 Ansätze der Struktur- und Wachstumsforschung im Überblick	337
512 Struktur- und wachstumsrelevante Problemaspekte	342
52 Strukturaspekte in ausgewählten Wachstumsmodellen	345
521 Disaggregierte Wachstumsmodelle: ein Überblick	345
522 Erste Ansätze zur Disaggregation globaler Wachstumsmodelle	347
5221 Allokations- und Wachstumsmodelle	347
5222 Wachstums- und Verteilungsmodelle	350
523 Erweiterte Mehr-Sektoren-Modelle gleichgewichtigen und proportionalen Wachstums	355
5231 Vorbemerkungen	355
5232 Zwei-Sektoren-Zwei-Klassen-Wachstumsmodelle	355
5233 Zwei-Sektoren-Zwei-Länder-Modelle	357
5234 Zwei-Sektoren-Modelle mit Konsumfunktionen	359
524 Multi-Sektoren-Wachstumsmodelle und dynamische Input-Output-Modelle	363
525 Zusammenfassung der Analyseergebnisse von disaggregierten Modellen gleichgewichtigen und proportionalen Wachstums	367
53 Theoretische Ansätze zur Erklärung disproportionalen Wachstums	370
531 Ursachen disproportionaler Entwicklungen: ein Überblick	370
532 Erklärungen von Disproportionalitäten in der Konsumnachfrage- und -angebotsstruktur	373
5322 Die Untersuchung von Nachfrageaspekten des Wachstums bei REDL	373
5323 Die Flexibilität der volkswirtschaftlichen Produktionsstruktur	375
5324 Entwicklungen der Konsumgüter-Angebotsstruktur	376

	Seite	
533	Disproportionalitäten im Aufbau der Konsumgüter- und Produktionsmittelindustrien	377
5331	Die Erklärung vertikaler Disproportionalitäten in der Produktionsstruktur bei RICHTER	377
5332	Die Erklärung zeitlicher Disproportionalitäten in der Produktionsstruktur durch HELMSTÄDTER	381
534	Disproportionalitäten in der Entwicklung der Landwirtschaft und der restlichen Wirtschaft	383
535	Zur Theorie dualer Wirtschaften	385
536	Die Wachstumspoltheorie von PERROUX	387
537	Zusammenfassende Würdigung der theoretischen Ansätze zur Erklärung disproportionalen Wachstums	390
54	Wachstumsphasen- und Wachstumsstufentheorien	394
541	Vorbemerkungen zur historisch-statistischen Betrachtungsweise	394
542	HOFFMANNs Industrialisierungsstadien	398
5421	Stadien des Industrialisierungsprozesses	398
5422	Kritische Einwendungen und Modifikationen der These von HOFFMANN	402
543	ROSTOWs Wachstumsstadientheorien	406
5431	Vorbemerkungen	406
5432	Die Wachstumsstadien	406
5433	Das Konzept der Leitsektoren	410
5434	Kritische Stellungnahmen zur Unterscheidung und zur postulierten Abfolge der Wachstumsstadien	411
544	Drei-Sektoren-Theorien	414
5441	Die Abgrenzung der Hauptsektoren	414
5442	Die Drei-Sektoren-Hypothese von FOURASTIÉ (Die theoretische Basis, die Wirtschaftsstufentheorie)	416
5443	Die Darstellung des "modernen ökonomischen Wachstums" durch KUZNETS	421
5444	Kritische Würdigung der Drei-Sektoren-Theorien von FOURASTIÉ und KUZNETS (Theoretische Einwände gegen die Drei-Sektoren-Theorien, die Drei-Sektoren-Hypothese aus empirischer Sicht)	423
5445	Zur Weiterentwicklung der Drei-Sektoren-Theorien	427

	Seite	
545	Würdigung der Wachstumsphasen- und Wachstumsstufentheorien	431
55	Empirisch-statistische Untersuchungen von Struktur und Wachstum	434
551	Querschnitts- und Zeitreihen-Analysen des Zusammenhangs von Struktur und Wachstum	434
5511	Vorbemerkungen	434
5512	Analysen des Zusammenhangs von Produktionsstruktur und Entwicklungsniveau (Der Begriff Entwicklungsmuster, die Untersuchungen des Entwicklungsmusters der Hauptsektoren von CHENERY, die Untersuchung des Entwicklungsmusters der Wirtschaftsbereiche von FELS/SCHATZ/WOLTER, die Untersuchung von Entwicklungsmustern der Industriezweige durch GÖRGENS, kritische Anmerkungen zum Instrument der Querschnittsanalyse zur Feststellung von Entwicklungsmustern, der Zusammenhang zwischen dem Konsumgut-Kapitalgut-Verhältnis und dem Entwicklungsniveau)	435
5513	Analysen des Zusammenhangs zwischen dem Ausmaß des Strukturwandels und der Wachstumsgeschwindigkeit	448
552	Anwendungen von Input-Output-Tabellen im Rahmen von Analysen des Strukturwandels in wachsenden Wirtschaften	450
5521	Vorbemerkungen	450
5522	Zur Triangulation von Input-Output-Tabellen	451
5523	Zur Bestimmung von Schlüsselsektoren	452
5524	Wirkungsanalysen des Strukturwandels mit Hilfe von Input-Output-Tabellen	453
5525	Input-Output-Tabellen als Rahmen für Branchenanalysen und -projektionen	455
5526	Zur Verbindung von Input-Output-Ansätzen mit ökonomischen Makro-Modellen	458
553	Kritische Würdigung der empirisch-statistischen Untersuchungen des Strukturwandels in wachsenden Wirtschaften	461
56	Kritische Schlußbetrachtung	464
561	Wachstums- und Strukturforchung und Strukturberichterstattung	464
562	Theoretische Grundlagen	465
5621	Struktur, Konjunktur und Wirtschaftswachstum	465



	Seite	
5622	Strukturaspekte und Strukturfaktoren	466
563	Methodische Grundlagen	468
564	Schlußbemerkungen	469
6	Ökonometrische Modelle	471
61	Überblick und Abgrenzung	471
62	Grundbegriffe und Typisierungskriterien	472
621	Einige Grundbegriffe	472
6211	Begriff und Gebiet der Ökonometrie	472
6212	Wirtschaftstheoretische Hypothesen und ökonometrische Modelle	473
6213	Der ökonometrische Strukturbegriff	474
6214	Spezifikation, Schätzung und Anwendung ökonometrischer Modelle	476
6215	Begriff, Bedeutung und Problematik der Strukturkonstanz	477
6216	<del>Strukturbrüche und Strukturinvarianzen</del>	480
622	Typisierungskriterien ökonometrischer Modelle	482
6221	Vorbemerkung	482
6222	Formale Kriterien der Modellstruktur	482
6223	Erklärungsgegenstand und Aggregationsgrad	483
6224	Fristigkeit und Periodisierung	484
6225	Verwendungszweck und entsprechende Ausgestaltung	485
63	Leistungsfähigkeit ökonometrischer Modelle zur Abbildung von Struktur, Konjunktur und Wirtschaftswachstum sowie als übergreifende Erklärungsinstrumente	486
631	Abbildung der Wirtschaftsstruktur, der Konjunktur und des Wirtschaftswachstums	486
6311	Vorbemerkung	486
6312	Wirtschaftsstruktur	486
6313	Konjunktur	487
6314	Wirtschaftswachstum	489
632	Leistungsfähigkeit ökonometrischer Modelle als übergreifende Erklärungsinstrumente	490
6321	Vorbemerkung: Erklärungsmöglichkeiten und Erklärungsschwerpunkte	490
6322	Modellmäßig erfaßbare Zusammenhänge zwischen den drei Phänomenen	491
6323	Hinweise auf spezielle Einsatz- und Auswertungsmöglichkeiten ökonometrischer Modelle	492
6324	Steigerung der Aussagefähigkeit durch Disaggregation und/oder Modellverknüpfung	494

	Seite
633 Beispiele für disaggregierte Modelle als übergreifende Erklärungsinstrumente	497
6331 Hinweis auf die Literatur	497
6332 Der ökonometrische Modellverbund des IAW	498
64 Zusammenfassung und Ausblick	501
7 Zusammenfassende Würdigung übergreifender Ansätze und Ausblick	505
Anhang	517
Literaturverzeichnis	523
Personenverzeichnis	590
Sachverzeichnis	598