

INHALTSVERZEICHNIS

	Seite
Verzeichnis der verwendeten Symbole	4
0. EINLEITUNG	6
0.1 Problemstellung und Ziele der Arbeit	6
0.2 Die Annahmen zum Produktionsmodell	13
1. ZUR PROBLEMATIK DES TRADITIONELLEN INPUT-OUTPUT-ANSATZES	16
1.1 Das Konsistenzproblem im statischen Leontief-Modell	16
1.1.1 Das einfache statische Leontief-Modell	17
1.1.2 Das erweiterte statische Leontief-Modell	20
1.1.2.0 Vorbemerkung	20
1.1.2.1 Das erweiterte Modell	21
1.1.2.2 Interpretation der Ergebnisse	26
(1) Multiplikatoren im Überblick	26
(2) Analyse der Produktions- und Einkommenseffekte	27
1.2 Das Stabilitätsproblem im dynamischen Leontief-Modell	31
1.2.0 Vorbemerkung	31
1.2.1 Die Stabilität der Leontief-Trajektorie	34
1.2.2 Das duale Instabilitätstheorem	47
1.3 Zusammenfassende Kritik am traditionellen Input-Output-Ansatz	51

	Seite
2. EIN ENTSCHEIDUNGSORIENTIERTER ANSATZ ZUR ANALYSE DUALER VERTEILUNGSEFFEKTE	55
2.0 Das dynamische Leontief-Modell als Entscheidungsmodell	55
2.1 Nominalanalyse auf der Makroebene	60
2.1.0 Die Annahmen	60
2.1.1 Die Wachstumsrate in Abhängigkeit von der Konsumquote	61
2.1.2 Die Wachstumsrate in Abhängigkeit von der funktionellen Einkommensverteilung	67
2.1.3 Zusammenfassende Kritik an der Nominalanalyse	70
2.2 Realanalyse auf der Sektorebene	73
2.2.0 Die Annahmen	73
2.2.1 Strukturanalyse bei verteilungs- invarianter Konsumstruktur	74
2.2.1.1 Der Produktionsaspekt	75
2.2.1.1.1 Die funktionelle Produktionsstruktur	76
2.2.1.1.2 Die Realkonsumstruktur	83
2.2.1.2 Der Einkommensaspekt	87
2.2.1.2.1 Die funktionelle Einkommensstruktur	87
2.2.1.2.2 Die Reallohnstruktur	101
2.2.1.3 Duale Verteilungseffekte bei ver- teilungsinvarianter Konsumstruktur	109
2.2.1.3.1 Funktionelle Verteilungseffekte	109
2.2.1.3.2 Reallohnstruktureffekte	119

	Seite
2.2.2 Strukturanalyse bei verteilungs- abhängiger Konsumstruktur	123
2.2.2.1 Das Produktionsspektrum (Primärer Aspekt)	124
2.2.2.1.1 Der Realkonsum bei variabler Konsumstruktur	124
2.2.2.1.2 Die Wachstums-Konsum-Relation	125
2.2.2.1.3 Interpretation der Ergebnisse	135
(1) Die Freiheitsgrade des Produktions- systems	135
(2) Die gesamtwirtschaftliche Wachstums- Konsum-Kurve	138
2.2.2.2 Das reale Einkommensspektrum (Dualer Aspekt)	146
2.2.2.2.1 Der Reallohn bei variabler Konsumstruktur	146
2.2.2.2.2 Die reale Faktorpreis-Relation	150
2.2.2.2.3 Interpretation der Ergebnisse	157
(1) Die Freiheitsgrade des Preissystems	157
(2) Zur optimalen Strategiewahl	159
(2a) Die Wahl der optimalen Reallohnstruktur	160
(2b) Die Wahl der optimalen Technik	164
2.2.2.3 Duale Verteilungseffekte bei verteilungs- abhängiger Konsumstruktur	176
2.2.3 Die Wachstums-Konsum- und Faktorpreis-Grenze als Dualpaare eines nicht-linearen Programms	183
3. ZUSAMMENFASSUNG DER ERGEBNISSE	191
MATHEMATISCHER ANHANG	196
LITERATURVERZEICHNIS	210