

Hans Ulrich Callies

Der Einfluß von
Entwicklungshilfeleistungen
auf den Konjunkturverlauf und
die Beschäftigung im Geberland

unter besonderer Berücksichtigung der BRD

Mit einem Vorwort von Prof. Dr. Willy Kraus

Inv. - Wi.
~~6-15~~

Horst Erdmann Verlag

HB 49 44

TECHNISCHE HOCHSCHULE
DARMSTADT
INSTITUT FÜR WIRTSCHAFTSPOLITIK

Inhalt

	Seite
Vorwort	1
A. Grundbegriffe und Problemstellung	4
I. Der Begriff der Entwicklungshilfe	4
II. Beziehung zwischen Einkommen und Beschäftigung	6
III. Konjunkturverlauf und Beschäftigung	7
B. Allgemeine theoretische Betrachtung der Konjunktur- und Beschäftigungseffekte der Entwicklungshilfeleistungen	13
I. Ausgabeänderung durch Entwicklungshilfe ohne Berücksichtigung internationaler induzierter Rückwirkungen	13
1. Ausgabeänderungen infolge der Aufbringungswirkungen im Kapitalgeberland	13
11. Öffentliche Leistungen	13
111. Gewährung von Entwicklungshilfe anstelle von bisherigen Staatsausgaben	13
111.1. Senkung von Staatsausgaben, durch die sich der Staat wirtschaftliche Güter beschafft	14
111.11. Verbrauchsausgaben des Staates	15
111.12. Ausgaben zur indirekten Förderung der Produktion	16
111.13. Ausgaben zur direkten Steigerung der Produktion	16
111.14. Ausgaben für aus dem Ausland eingeführte Güter zu Staatszwecken	17
111.2. Senkung von Staatsausgaben, durch die der Staat keine wirtschaftlichen Güter erwirbt	18
111.21. Ausgaben, die eine andere Verteilung des Volkseinkommens bewirken, ohne die Produktion direkt zu beeinflussen (Transferzahlungen)	18
111.22. Ausgaben, die die Produktion direkt beeinflussen (Subventionen)	19

	Seite
111.23. Einseitige Geldleistungen an das Ausland	19
111.3. Verminderung der Schuldentilgung des Staates	20
111.31. Kürzung der Schuldentilgung bei der Notenbank	20
111.32. Kürzung der Schuldentilgung beim Geschäftsbankensystem	20
111.33. Kürzung der Schuldentilgung beim Publikum	20
111.4. Zusammenfassung	21
112. Gewährung von Entwicklungshilfe aus erhöhten Staats-	
einnahmen	22
112.1. Erhöhung der Steuern	22
112.11. Besteuerung des persönlichen Einkommens	23
112.12. Besteuerung des Gewinns der Unternehmen	28
112.13. Allgemeine Umsatzbesteuerung	31
112.14. Zusammenfassung	33
112.2. Aufnahme von Staatsanleihen	34
112.21. Einfluß der Ausgabe einer Staatsanleihe auf das Kredit-	
potential des Geschäftsbankensystems	35
112.22. Geldmengen- und Zinswirkung einer Staatsanleihe in kon-	
junkturreller Sicht	42
112.23. Nachfragewirkung der Zeichnung einer Staatsanleihe	43
112.3. Kreditaufnahme bei der Zentralnotenbank	48
113. Gewährung von Entwicklungshilfe aus revolvingierenden Fonds .	49
12. Private Leistungen	49
121. Gewährung von Entwicklungshilfe anstelle von bisherigen pri-	
vaten Investitionsausgaben	50
122. Gewährung von Entwicklungshilfe aus brachliegenden Finan-	
zierungsmitteln	50
123. Gewährung von Entwicklungshilfe durch die Aufnahme von	
Bankkrediten	51
124. Ausgabe von Anleihen zur Finanzierung von privater Entwick-	
lungshilfe	51
125. Finanzierung von Entwicklungshilfeleistungen durch Steuer-	
ersparnisse	52
126. Finanzierung von Entwicklungshilfe durch Auslandsgewinne .	53
2. Ausgabeänderungen bei der Verwendung der Entwicklungshilfeleistungen	
durch das Nehmerland	54
21. Direkte Verausgabung der Entwicklungshilfe im Geberland	54
211. Einkommens- und Beschäftigungswirkungen im Geberland .	54
211.1. Direkte Nachfragewirkung im Geberland	54
211.11. In der Depression	55
211.12. In der Aufschwungphase	56
211.13. In der Hochkonjunktur	56

211.2. Geldmengen- und Zinswirkungen im Geberland	58
212. Veränderung der Importdeterminanten im Nehmerland	60
212.1. Einkommensentwicklung im Nehmerland	60
212.11. Die wirtschaftlichen Merkmale der Entwicklungsländer	60
212.12. Charakterisierung der Art durch Entwicklungshilfe finanzierten Importe	65
212.13. »Absorption approach« bei Importgütern erster Ordnung	67
212.14. »Production possibility approach« bei Importgütern höherer Ordnung	69
212.15. Einkommensmultiplikator importierter Investitionsgüter	72
212.2. Entwicklung der Importneigung in Entwicklungsländern	74
22. Direkte Verausgabung im Empfängerland	80
221. Der Investitionsmultiplikator in Entwicklungsländern	81
221.1. Der Keynesische Investitionsmultiplikator und seine Prämissen	81
221.2. Die Elastizität des Arbeitsangebotes in Entwicklungsländern	82
221.3. Der Auslastungsgrad des Realkapitals in Entwicklungs- ländern	83
221.4. Entwicklung der Konsumausgaben	85
221.5. Generelle Bedeutung des Investitionsmultiplikators	86
222. Induzierte Investitionen	87
223. Kapazitätseffekt von Investitionen	88
224. Zusammenfassende Beurteilung	90
23. Direkte Verausgabung in Drittländern	90
24. Erhöhung der Devisenreserven	91
3. Zusammenfassende Übersicht zu den primären Wirkungen bei der Auf- bringung und der Verwendung der Entwicklungshilfe	92
<i>II. Zusammenwirkung von Aufbringungs- und Verwendungseffekten, dar- gestellt mit Hilfe der Transfertheorie</i>	96
1. Grundfragen der Transfertheorie	96
2. Die beschäftigungstheoretisch orientierte Transfertheorie	99
21. Die Voraussetzungen des Modells	99
211. Produktionsbedingungen der Volkswirtschaft	99
212. Monetäre Bedingungen	100
213. Bedingungen des Güteraustausches	100
214. Bedingungen der marginalen Größen	100
215. Anzahl der beteiligten Länder	101
216. Bedingungen einer dynamischen Betrachtung	101

	Seite
22. Ablauf des Transfermodells	101
221. Festlegung der marginalen Größen	101
222. Einkommenswirkungen, wenn beide Länder stabil in der Isolierung	103
222.1. Volle primäre Einkommenswirkung in beiden Ländern	104
222.2. Volle primäre Einkommenswirkung im Empfängerland, keine Einkommenswirkung im Geberland	112
222.3. Keine primäre Einkommenswirkung im Empfängerland, volle primäre negative Einkommenswirkung im Geberland	117
223. Einkommenswirkungen, wenn das Geberland stabil, das Empfängerland unstabil in der Isolierung	121
223.1. Volle primäre Einkommenswirkung in beiden Ländern	121
223.2. Volle primäre Einkommenswirkung im Empfängerland, keine Einkommenswirkung im Geberland	127
223.3. Keine primäre Einkommenswirkung im Empfängerland, volle primäre negative Einkommenswirkung im Geberland	127
23. Zusammenfassung der Ergebnisse der dargestellten Transfermodelle	130
24. Einkommenswirkungen von Transfers mit nur teilweiser und unterschiedlicher primärer Einkommenswirkung in beiden Ländern	132
25. Aussagen der dargestellten Transfermodelle in bezug auf den Zusammenhang von Entwicklungshilfe und Beschäftigung und Konjunktur	134
3. Modifikationen des Transfermodells in Hinblick auf die besonderen Gegebenheiten der finanziellen Entwicklungshilfeleistungen	136
31. Modifikationen des Transfermodells, die unabhängig von der Konjunkturphase des Geberlandes zweckmäßig erscheinen	137
311. Mehrländerfall	137
311.1. Keine internationalen Rückwirkungen vom Geberland nach dem Empfängerland	138
311.2. Induzierte Importe des Empfängerlandes teilweise aus einer Vielzahl von Drittländern	141
311.3. Induzierte Importe des Empfängerlandes teilweise von einem Haupthandelspartner des Geberlandes	143
312. Ökonomische Gegebenheiten der Empfängerländer	145
312.1. Teilweise direkte Verausgabung der Entwicklungshilfe im Geberland	145
312.2. Teilweise direkte Verausgabung der Entwicklungshilfe in Drittländern	149
312.3. Direkte Verausgabung der Entwicklungshilfe für den Import von Investitionsgütern	151
312.4. Inflatorische Effekte im Empfängerland	154
312.5. Veränderungen der marginalen Größen	157
312.51. Veränderungen der marginalen Konsumneigung	158
312.52. Veränderungen der marginalen Investitionsneigung	160

	Seite
312.53. Veränderungen der marginalen Importneigung	161
312.54. Bedeutung der Veränderungen der marginalen Größen des Empfängerlandes für das Einkommen im Geberland	162
312.6. Devisenproblem der Entwicklungsländer	163
313. Konjunkturunabhängige ökonomische Gegebenheiten des Geberlandes	164
313.1. Exporte enthalten auch Importanteile	164
313.2. Nach dem Akzelerationsprinzip induzierte Investitionen	168
32. Modifikationen des Transfermodells bei Unterbeschäftigung im Geberland	173
33. Modifikationen des Transfermodells bei tendenzieller Vollbeschäftigung im Geberland	174
331. Zinsänderungen und zinsabhängige Investitionen	174
331.1. Neutrale Bankpolitik	176
331.2. Nicht-neutrale Bankpolitik	182
332. Variable Preise	184
332.1. Voraussetzungen von Preisveränderungen	185
332.2. Einfluß von Preissteigerungen auf den Einkommensmultiplikator	189
332.21. Veränderungen der marginalen Importneigung	190
332.22. Veränderung der marginalen Konsumneigung	190
332.23. Der »Supermultiplikator« in der Hochkonjunktur	191
332.3. Einfluß von Preissteigerungen auf die zusätzlichen Exporte	193
4. Besondere Probleme einer kurzfristigen dynamischen Analyse	194
41. Die für den Multiplikator relevante Einkommensperiode	194
42. Zeitliche Diskrepanz von Aufbringungs- und Verwendungswirkungen	195
<i>III. Rückzahlungen als Konjunktur- und Beschäftigungsproblem</i>	<i>196</i>
1. Gegenüberstellung von absoluten Größen des Kapitalexportes und des Exportüberschusses im Zeitablauf	197
2. Das Rückzahlungsproblem unter Einbeziehung eines Wachstums im Geberland	199
3. Zusammenfassende Beurteilung des Rückzahlungsproblems	205
<i>C. Konjunktur- und Beschäftigungseffekte der Entwicklungshilfeleistungen der BRD</i>	<i>210</i>
<i>1. Die finanziellen Entwicklungshilfeleistungen der BRD</i>	<i>210</i>
1. Umfang und Struktur der Entwicklungshilfeleistungen	210
2. Bilaterale Entwicklungshilfeleistungen	213
21. Bilaterale öffentliche Leistungen	213

	Seite
211. Bilaterale öffentliche Kredite	214
211.1. Entwicklungskredite	214
211.11. Aufbringungswirkungen der Kapitalhilfe	216
211.12. Verwendungswirkungen der Kapitalhilfe	222
211.2. Exportkredite der KW	226
211.3. Ungebundene Finanzkredite der KW	227
211.4. Refinanzierungskredite des Bundesfinanzministeriums	228
212. Bilaterale öffentliche Zuschüsse	229
212.1. Technische Hilfe im weiteren Sinne	229
212.2. Wiedergutmachungszahlungen	234
212.3. Sonstige Zuwendungen	235
22. Bilaterale private Leistungen	236
221. Private Exportkredite	238
222. Private Direktinvestitionen	242
223. Private bilaterale Wertpapierinvestitionen und sonstige Kredite	246
3. Multilaterale Entwicklungshilfeleistungen	247
31. An die Weltbankgruppe	249
311. Weltbank	249
312. IDA	251
313. Sonstige Organisationen	252
32. An den Entwicklungsfond der EWG	252
33. An die UNO-Stellen	254
4. Zusammenfassende Betrachtung	254
<i>II. Bedeutung der Beschäftigung durch Entwicklungshilfeleistungen für die Gesamtbeschäftigung der BRD</i>	<i>261</i>
<i>III. Betrachtung der primären Aufbringungs- und Verwendungswirkungen der Entwicklungshilfeleistungen der BRD im Konjunkturverlauf</i>	<i>263</i>
<i>D. Time-lags bei der Abwicklung der deutschen bilateralen öffentlichen Entwicklungshilfe</i>	<i>267</i>
<i>I. Time-lags bei der Kapitalhilfe</i>	<i>267</i>
<i>II. Time-lags bei der Technischen Hilfe</i>	<i>271</i>
<i>E. Möglichkeiten und Grenzen der Entwicklungshilfe als Instrument zur Steuerung der Konjunktur und Beschäftigung im Geberland</i>	<i>271</i>
<i>I. Antizyklische Finanzierungsform der Entwicklungshilfeleistungen</i>	<i>272</i>
<i>II. Antizyklische Verwendungsauflagen der Entwicklungshilfeleistungen</i>	<i>273</i>
<i>III. Antizyklische Veränderung des Volumens der Entwicklungsleistungen</i>	<i>275</i>
Mathematische Ergänzungsblätter	280
Literaturverzeichnis	282