

Gunther Grathwohl

**Globalisierung und Einkommensverteilung
in Entwicklungsländern**

Reihenherausgeber:

Prof. Dr. H.-Dieter Wenzel

Autor:

Gunther Grathwohl

ISBN: 3-931052-55-9

BERG-Verlag, Bamberg

Bibliographische Information Der Deutschen Bibliothek

Die Deutsche Bibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliographie; detaillierte bibliographische Daten sind im Internet über <http://dnb.ddb.de> abrufbar.

Zugl.: Bamberg, Univ. Diss., 2005

Das Werk ist einschließlich aller Teile urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der Grenzen des Urhebergesetzes vom 9. September 1965 in der jeweils gültigen Fassung bedarf der Zustimmung des Verlags. Dies gilt für jede Art der Verwertung, insbesondere Übersetzungen, Vervielfältigungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

BERG-Verlag, Bamberg 2006

Unser Dienstleister im Bereich Buchherstellung:

buch bücher dd ag

www.DD-AG.de

Vorwort

Die vorliegende Arbeit entstand neben meiner Tätigkeit am Lehrstuhl für Volkswirtschaftslehre, insbesondere Internationale Wirtschaftsbeziehungen, an der Otto-Friedrich-Universität Bamberg. Ich möchte mich besonders bei Lehrstuhlinhaber und Erstgutachter Prof. Michael Schmid für die freundliche Unterstützung, die anregenden Diskussionen und die weitreichende wissenschaftliche Freiheit bedanken, die er mir stets gewährte. Er lieferte darüber hinaus einige wertvolle Hinweise, die zum besseren Verständnis der Arbeit beitrugen.

Daneben gilt mein aufrichtiger Dank dem Zweitgutachter Prof. Heinz-Dieter Wenzel. Er ermöglichte mir in seiner Funktion als Leiter eines vom DAAD geförderten Projekts die Teilnahme an jährlich stattfindenden Konferenzen im Rahmen des „Europäischen Doktorandenseminars“ (EDS), auf denen ich Zwischenergebnisse der vorliegenden Arbeit präsentieren und zur Diskussion stellen konnte.

Außerdem möchte ich mich sehr herzlich bei Daphne Antachopoulos und Michael Schweitzer bedanken, die mir wesentlich halfen, das Manuskript Korrektur zu lesen.

Gunther Grathwohl

Inhaltsverzeichnis

Tabellenverzeichnis	vii
Abbildungsverzeichnis	ix
1 Einführung	1
2 Entwicklungsländer und Globalisierung	5
2.1 Ursachen und Kennzeichen der Globalisierung	5
2.1.1 Ursachen der Globalisierung	7
2.1.2 Indizien für den Trend zur Globalisierung	10
2.1.3 Regionale Trends der Globalisierung	14
2.2 Einkommensverteilung in Entwicklungsländern	20
2.2.1 Grundsätzliches zur Einkommensverteilung	20
2.2.2 Trends in Entwicklungsländern	27
2.2.2.1 Die <i>personelle</i> Einkommensentwicklung . . .	27
2.2.2.2 Die <i>funktionelle</i> Einkommensentwicklung . .	30
3 Allgemeine Gleichgewichtsmodelle in der Außenhandels-	35
theorie	
3.1 Gemeinsamkeiten und Unterschiede	35
3.2 Die Akteure – Mikroökonomische Fundierung	39
3.2.1 Die Haushalte	39
3.2.2 Die Unternehmen	48
3.3 Der Wirtschaftskreislauf – Makroökonomische Struktur . . .	53
3.4 Entwicklungsländer und traditionelle Außenhandelsmodelle .	57
4 Das Heckscher-Ohlin-Modell und drei Variationen	61
4.1 Modellstruktur	61
4.2 Das formale Modell	63
4.2.1 Die relative Angebotsfunktion	63
4.2.2 Die vier Theoreme des Heckscher-Ohlin-Modells . . .	71
4.2.2.1 Das Stolper-Samuelson-Theorem	71
4.2.2.2 Das Rybczynski-Theorem	75

4.2.2.3	Das Heckscher-Ohlin-Theorem und das Faktorpreisausgleichstheorem	79
4.2.3	Einkommensverteilung im Heckscher-Ohlin-Modell: Zusammenfassung	82
4.3	Variation I: Drei Güter und viele Regionen	83
4.4	Variation II: Internationale Technologiedifferenzen	88
4.5	Variation III: Die Harris-Todaro-Entlohnung	99
4.5.1	Das formale Modell	100
4.5.2	Graphische Präsentation	107
4.5.3	Effekte einer Änderung des städtischen Mindestlohns .	110
4.5.4	Außenhandelsöffnung und Harris-Todaro-Entlohnung: Zusammenfassung	113
5	Das Spezifische-Faktor-Modell	115
5.1	Modellstruktur	115
5.2	Das formale Modell	116
5.2.1	Die relative Angebotsfunktion	116
5.2.2	Außenhandelsrichtung und Faktorpreise im Spezifischen-Faktor-Modell	122
5.2.3	Einkommensverteilung im Spezifischen-Faktor-Modell: Zusammenfassung	135
6	Das Modell der <i>abhängigen</i> Wirtschaft	137
6.1	Modellstruktur	138
6.2	Das formale Modell	139
6.2.1	Der Arbeitsmarkt	140
6.2.2	Der Markt für N-Güter	142
6.2.3	Die Änderung des Kapitalstocks	146
6.2.3.1	Graphische Präsentation	146
6.2.3.2	Algebraische Präsentation	151
6.3	Die abhängige Wirtschaft ohne inländische Kapitalbesitzer . .	155
6.3.1	Modellstruktur	155
6.3.2	Graphische Präsentation	157
6.3.3	Algebraische Präsentation der Wirkungen auf den Reallohn der Arbeitnehmer	160
6.3.4	Einkommensverteilungseffekte im Modell der <i>abhängigen</i> Wirtschaft mit Kapitalmobilität: Zusammenfassung	164
6.4	Ausländisches Kapital und die <i>labor surplus economy</i>	164

<i>Inhaltsverzeichnis</i>	v
7 Zusammenfassung der Ergebnisse	169
A Anhang	173
A.1 Die Einteilung der Staaten und Territorien	173
A.2 Zur logarithmischen Differentiation (<i>hat-calculus</i>)	176
A.3 Die Stückkostenfunktion	177
A.4 Zusammenhang zwischen Substitutions- und Nachfrageelas- tizitäten	179
A.5 Diskussion von Einkommensänderungen	180
A.5.1 Die Änderung des Volkseinkommens y nach einer Än- derung des Relativpreises p	180
A.5.2 Die Änderung des Volkseinkommens y nach einer Än- derung des Kapitalstocks K	182
Literaturverzeichnis	183