

INHALTSVERZEICHNIS

| | |
|---|---------------|
| X I. Die Bedeutung von Humankapital zur Erklärung internationaler Handelsströme | 1 |
| I.1. Empirische Evidenz: Ein kurzer Überblick | 2 |
| I.2. Humankapital und internationaler Handel in der Theorie | 7 |
| I.2.1. Das HOS-Modell mit variablem Faktorangebot | 9 |
| I.2.2. Zur Synthese von Humankapital- und HOS-Theorie | 13 |
| I.3. Gegenstand und Konzeption dieser Arbeit | 17 |
| X II. Humankapital | 21 |
| II.1. Ausbildung als Investition | 21 |
| II.2. Ethische Aspekte | 23 |
| II.3. Das Investitionskalkül | 24 |
| II.4. Effekte der Humankapitalinvestition | 27 |
| II.5. Zum Humankapitalkonzept dieser Arbeit | 28 |
| III. Das Grundmodell | 31 |
| IV. Die Kerntheoreme des HOS-Modells bei variablem Faktorangebot | 43 |
| IV.1. Das Faktorpreisausgleichstheorem | 44 |
| IV.1.1. Faktorpreisausgleich bei variablem Faktorangebot | 44 |
| IV.1.2. Der Anpassungsprozeß | 46 |
| IV.1.3. Der Diversifikationsbereich | 48 |
| IV.1.3.1. Bestimmung des Diversifikationsbereichs bei fixem Faktorangebot | 49 |
| IV.1.3.2. Der Diversifikationsbereich bei variablem Faktorangebot | 52 |
| IV.2. Der Stolper-Samuelson-Effekt und die Produktionsmöglichkeitenkurve bei variablem Faktorangebot | 54 |

| | |
|---|---------------|
| IV.2.1. Das modifizierte Stolper-Samuelson-Theorem | 55 |
| IV.2.2. Die Produktionsmöglichkeitenkurve | 57 |
| IV.2.2.1. Die Rybczynski-Linie | 57 |
| IV.2.2.2. Geometrische Ableitung der Produktionsmöglichkeitenkurve | 61 |
| IV.2.2.3. Eigenschaften der Produktionsmöglichkeitenkurve | |
| - Analytische Bestimmung | 68 |
| IV.3. Das Heckscher-Ohlin-Theorem | 71 |
| IV.4. Zusammenfassung | 74 |
| V. Ausbildung und Arbeitsangebot | 77 |
| V.1. Ungeduld, Zeitpräferenz und individuelle Ausbildungsentscheidung | 79 |
| V.1.1. Die Ertragsrate der Humankapitalinvestition | 80 |
| V.1.2. Das individuelle Ausbildungsentscheidungskalkül | 83 |
| V.1.3. Die gesamtwirtschaftliche Arbeitsangebotsrelation | 89 |
| V.1.4. Komparative Statik | 95 |
| V.1.5. Kurzfristige Anpassung der Bevölkerungsstruktur an Datenänderungen | 99 |
| V.1.6. Unsicherheit und Einkommensbesteuerung | 101 |
| V.1.7. Vermögen und Kreditmarkt | 105 |
| V.1.7.1. Vermögen | 105 |
| V.1.7.2. Kreditmärkte | 107 |
| V.1.8. Differenzierung des Ausbildungssystems | 109 |
| V.1.9. Ursachen komparativer Vorteile - ein Zwischenergebnis | 111 |
| V.2. Individuelle Anfangsausstattungen mit Humankapital | 112 |
| V.3. Die gesamtwirtschaftliche Ausbildungskapazität | 117 |
| V.3.1. Limitationale Ausbildungsfunktionen | 117 |
| V.3.2. Substitutionale Produktionsfunktion des Bildungssektors: Das Modell von Findlay und Kierzkowski | 119 |
| V.3.2.1. Das gesamtwirtschaftliche Angebot an Humankapital | 120 |
| V.3.2.2. Einkommensverteilung und Konsum | 125 |
| V.3.2.3. Auswirkungen von Datenänderungen für kleine offene Volkswirtschaften | 126 |
| V.3.2.4. Einige Modifikationen | 129 |
| V.3.2.5. Anmerkungen und Erweiterungen | 131 |
| V.3.2.6. Kritische Würdigung | 132 |

| | |
|--|----------------|
| VI. Marktstörungen | 135 |
| VI.1. Mindestlöhne | 135 |
| VI.1.1. Der Mindestlohn nach Brecher | 135 |
| VI.1.2. Mindestlöhne bei variabler Relation der angebotenen Arbeitsleistungen - die kurze Frist | 138 |
| VI.1.3. Mindestlöhne bei variabler Arbeitsangebotsrelation - die lange Frist | 143 |
| VI.1.4. Einige Anmerkungen | 148 |
| VI.2. Lohnsubventionen, Lohnprämien | 149 |
| VI.2.1. Die kurze Frist | 150 |
| VI.2.2. Die lange Frist | 157 |
| VI.3. Zusammenfassung und Ausblick | 159 |
| VII. Ergebnisse, wirtschaftspolitische Implikationen und offene Fragen | 161 |
| Anhang | 167 |
| Literaturverzeichnis | 175 |