

Internationale Wirtschaftsbeziehungen

Von
Professor
Dr. Gustav Dieckheuer

Zweite Auflage

R. Oldenbourg Verlag München Wien

Inhaltsverzeichnis

| | |
|--|-------------|
| Vorwort..... | XIII |
| Erster Teil: Grundlagen internationaler Wirtschaftsbeziehungen..... | 1 |
| Kapitel A: Zahlungsbilanzen, internationale ökonomische Verflechtungen und grundlegende Weltwirtschaftsprobleme | 3 |
| A-1: Internationale Transaktionen und Zahlungsbilanz eines Landes... | 3 |
| A-1.1: Das Zahlungsbilanzschema | 3 |
| A-1.2: Die Zahlungsbilanz der Bundesrepublik Deutschland | 6 |
| A-1.3: Leistungstransaktionen der Bundesrepublik Deutschland mit Ländergruppen | 8 |
| A-2: Internationale Wirtschaftsverflechtungen | 10 |
| A-2.1: Entwicklung des Welthandels | 10 |
| A-2.2: Welthandelsanteile | 13 |
| A-2.3: Welthandelsverflechtungen | 15 |
| A-2.4: Die Weltzahlungsbilanz | 18 |
| A-3: Grundprobleme der Weltwirtschaft | 24 |
| A-3.1: Zahlungsbilanzungleichgewichte, Entwicklungsdivergenzen, Wechselkursfluktuationen und Auslandsverschuldung | 24 |
| A-3.2: Weltwirtschaftlich wichtige Fragestellungen | 26 |
| Kapitel B: Ursachen des Außenhandels und internationales Tauschgleichgewicht | 29 |
| B-1: Ursachen des internationalen Handels | 29 |
| B-2: Produktivitätsunterschiede und Außenhandelsgewinne | 31 |
| B-2.1: Absolute und komparative Produktionskostenvorteile: Die klassische Begründung des internationalen Handels | 31 |
| B-2.2: Produktionstheoretische Grundlagen des klassischen Modells | 32 |
| B-2.3: Außenhandelsgewinne bei absoluten Kostenvorteilen | 34 |
| B-2.4: Außenhandelsgewinne bei komparativen Kostenvorteilen | 37 |
| B-2.5: Ländergröße und Außenhandel im klassischen Modell | 39 |
| B-2.6: Perspektiven für Modellerweiterungen | 40 |
| B-3: Preisverhältnisse, Güternachfrage und internationales Tauschgleichgewicht | 41 |
| B-3.1: Zur Bedeutung der Güterpreise für den Außenhandel | 41 |
| B-3.2: Wechselkurs und internationale Preisdifferenzen | 42 |
| B-3.3: Das internationale Tauschgleichgewicht bei konstanten Kosten | 43 |
| B-3.4: Außenhandel und Produktionsspezialisierung bei steigenden Produktionskosten | 50 |
| B-3.5: Außenhandel und Produktionsspezialisierung bei sinkenden Produktionskosten | 56 |
| B-4: Faktorausstattung, Faktorpreise und internationaler Handel | 58 |
| B-4.1: Das Modell von Heckscher und Ohlin | 58 |
| B-4.2: Außenhandel und internationale Anpassung der Faktorpreise | 64 |
| B-4.3: Heckscher-Ohlin-Theorie und ökonomische Realität | 65 |

| | |
|--|----|
| B-4.3.1: Das Leontief-Paradoxon | 65 |
| B-4.3.2: Umschlagende Faktorintensitäten. | 66 |
| B-4.3.3: Divergierende Nachfragepräferenzen. | 68 |
| B-4.3.4: Faktordifferenzierung | 68 |
| B-4.3.5: Protektionismus | 69 |
| B-5: Datenänderungen, internationales Tauschgleichgewicht und Terms of Trade. | 70 |
| B-5.1: Veränderungen der Nachfragepräferenzen. | 70 |
| B-5.2: Wechselkursänderungen und Stabilität des Tauschgleichgewichts .. | 72 |
| B-5.3: Veränderungen der Faktorausstattung | 76 |
| B-5.3.1: Produktionseffekte. | 76 |
| B-5.3.2: Nachfrageeffekte. | 79 |
| B-5.3.3: Veränderung des Exportangebots und der Importnachfrage bei konstanten Terms of Trade. | 80 |
| B-5.3.4: Veränderungen der Terms of Trade und Wohlfahrtseffekte. | 81 |
| B-5.4: Technischer Fortschritt | 85 |
| B-5.4.1: Verfahrensinnovationen. | 85 |
| B-5.4.2: Produktinnovationen. | 88 |
| B-6: Unvollkommene Märkte und internationaler Handel | 89 |
| B-6.1: Einführung | 89 |
| B-6.2: Angebotsmonopol vor Aufnahme des internationalen Handels | 91 |
| B-6.3: Dumping. | 93 |
| B-6.4: Produktdifferenzierung. | 96 |
| B-6.5: Internationale Kartelle. | 99 |

Zweiter Teil: Internationale Dependenzen und Interdependenzen aus nationaler Sicht. 105

| | |
|--|-----|
| Kapitel C: Wechselkurs, Leistungsbilanz und Volkseinkommen. | 107 |
| C-1: Zu den Zielen und Wirkungsmöglichkeiten von Wechselkursänderungen. | 107 |
| C-2: Leistungsbilanzeffekte einer Wechselkursänderung | 109 |
| C-2.1: Export- und Importgütermärkte. | 109 |
| C-2.2: Wirkungen einer Abwertung: Elastizitätsansatz und Robinson-Bedingung. | 114 |
| C-2.3: Abwertung und Preiselastizitäten: Einige Spezialfälle | 118 |
| C-2.3.1: Vollkommene Angebotselastizitäten: Die Marshall-Lerner-Bedingung. | 118 |
| C-2.3.2: Der Fall eines kleinen Landes. | 124 |
| C-2.3.3: Totale Substitutionskonkurrenz auf dem Importgütermarkt | 125 |
| C-2.3.4: Totale Importabhängigkeit | 126 |
| C-2.3.5: Die Situation eines Entwicklungslandes. | 126 |
| C-3: Terms of Trade-Effekte einer Wechselkursänderung | 128 |
| C-3.1: Zum Begriff der Terms of Trade. | 128 |
| C-3.2: Abwertung und Terms of Trade: Der allgemeine Fall | 129 |
| C-3.3: Abwertung und Terms of Trade: Einige Spezialfälle. | 130 |
| C-3.3.1: Vollkommene Angebotselastizitäten. | 130 |
| C-3.3.2: Der Fall eines kleinen Landes. | 131 |
| C-3.3.3: Totale Substitutionskonkurrenz auf dem Importgütermarkt | 131 |

| | |
|---|-----|
| C-3.3.4: Totale Importabhängigkeit | 131 |
| C-3.3.5: Die Situation eines Entwicklungslandes. | 132 |
| C-4: Wirkungsverzögerungen einer Wechselkursänderung | 132 |
| C-4.1: Der J-Kurven-Effekt | 132 |
| C-4.2: Langfristige Substitutionseffekte. | 136 |
| C-5: Notwendige Erweiterungen des Elastizitätsansatzes. | 138 |
| C-6: Internationale Einkommensinterdependenzen. | 140 |
| C-6.1: Ein Zwei-Länder-Modell des internationalen Gütermarktes | 140 |
| C-6.2: Wirkungen einer Veränderung der heimischen Absorption. | 143 |
| C-6.3: Wirkungen einer Veränderung der autonomen Importe des Auslands | 146 |
| C-7: Einkommens-, Preis- und Leistungsbilanzeffekte einer Wechselkursänderung | 147 |
| C-7.1: Wirkungsanalyse für ein vollkommen preiselastisches Güterangebot | 147 |
| C-7.2: Wirkungsanalyse für ein preiselastisches Güterangebot | 152 |
| C-7.3: Internationale Rückwirkungen. | 155 |
| C-7.4: Heimische Absorption und Terms of Trade. | 159 |
| C-7.5: Importierte Zwischenprodukte. | 162 |
| C-7.5.1: Grundmodell ohne Berücksichtigung importierter Endprodukte... | 162 |
| C-7.5.2: Importe von End- und Zwischenprodukten | 165 |

Kapitel D: Geld-, Fiskal- und Wechselkurspolitik bei internationalen Einflüssen 169

| | |
|---|-----|
| D-1: Stabilitätspolitik bei internationalen Wirtschaftsbeziehungen: Problemstellung und Gedanken zur theoretischen Konzeption | 169 |
| D-2: Einkommens- und Zinseffekte der Geld-, Fiskal- und Wechselkurspolitik. | 171 |
| D-2.1: Ein einfaches makroökonomisches Modell mit internationalem Kapitalverkehr. | 171 |
| D-2.1.1: Der Gütermarkt | 171 |
| D-2.1.2: Internationaler Kapitalverkehr und Zahlungsbilanz | 174 |
| D-2.1.3: Der Geldmarkt | 178 |
| D-2.1.4: Modellübersicht | 181 |
| D-2.2: Geld-, Fiskal- und Wechselkurspolitik bei festem Wechselkurs | 182 |
| D-2.2.1: Geldpolitik | 182 |
| D-2.2.2: Fiskalpolitik | 188 |
| D-2.2.3: Wechselkurspolitik | 193 |
| D-2.3: Geld-, Fiskal- und Wechselkurspolitik bei flexiblem Wechselkurs.. | 196 |
| D-2.3.1: Geldpolitik | 196 |
| D-2.3.2: Anpassungsverzögerungen auf dem Devisenmarkt: Ein konkretes Beispiel | 199 |
| D-2.3.3: Fiskalpolitik | 201 |
| D-2.3.4: Kontrolliertes Floaten | 205 |
| D-3: Die Koordination von Geld-, Fiskal- und Wechselkurspolitik | 208 |
| D-3.1: Stabilitätspolitische Ziele bei festen und bei flexiblen Wechselkursen | 208 |
| D-3.2: Policy-mix bei festem Wechselkurs | 210 |
| D-3.2.1: Geld- und Fiskalpolitik | 210 |
| D-3.2.2: Geld- und Wechselkurspolitik | 213 |
| D-3.2.3: Geld-, Fiskal- und Wechselkurspolitik | 216 |
| D-3.3: Policy-mix bei flexiblem Wechselkurs | 218 |

| | |
|--|------------|
| D-3.3.1: Zahlungsbilanzausgleich und Vollbeschäftigungseinkommen | 218 |
| D-3.3.2: Leistungsbilanzausgleich und Vollbeschäftigungseinkommen | 219 |
| D-3.3.3: Kontrolliertes Floaten und Vollbeschäftigungseinkommen | 220 |
| D-4: Geld-, Fiskal- und Wechselkurspolitik bei internationalen Rückwirkungen | 223 |
| D-4.1: Erweiterung des Modells um außenwirtschaftliche Interdependenzen | 223 |
| D-4.2: Internationale Rückwirkungen bei festem Wechselkurs | 226 |
| D-4.2.1: Geldpolitik | 226 |
| D-4.2.2: Fiskalpolitik | 229 |
| D-4.2.3: Wechselkurspolitik | 232 |
| D-4.3: Internationale Rückwirkungen bei flexiblem Wechselkurs | 234 |
| D-4.3.1: Flexible Wechselkurse als Schutz vor internationalen Konjunkturübertragungen? | 234 |
| D-4.3.2: Geld- und Fiskalpolitik | 237 |
| D-4.4: Internationale Koordination der Stabilitätspolitiken | 241 |
| D-5: Einkommens- und Preiseffekte der Geld-, Fiskal- und Wechselkurspolitik | 246 |
| D-5.1: Modellerweiterungen | 246 |
| D-5.2: Stabilitätspolitik bei festem Wechselkurs | 250 |
| D-5.2.1: Geldpolitik | 250 |
| D-5.2.2: Fiskalpolitik | 251 |
| D-5.3: Wechselkurspolitik | 253 |
| D-5.4: Stabilitätspolitik bei flexiblem Wechselkurs | 255 |
| D-5.4.1: Geldpolitik | 255 |
| D-5.4.2: Fiskalpolitik | 258 |
| D-5.5: Preiseffekte und Policy-mix | 260 |
| D-5.5.1: Preisstabilisierung bei festem Wechselkurs | 260 |
| D-5.5.2: Preisstabilisierung bei flexiblem Wechselkurs | 263 |
| Kapitel E: Internationaler Preiszusammenhang, Kaufkraftparität und Zahlungsbilanzanpassung | 265 |
| E-1: Transmissionswege internationaler Preisimpulse | 265 |
| E-2: Preisübertragungen bei festen Wechselkursen | 267 |
| E-2.1: Die Reaktion der Leistungsbilanz auf externe Preissteigerungen... . | 267 |
| E-2.2: Der Liquiditätsmechanismus | 269 |
| E-2.3: Der Nachfrage- und Einkommensmechanismus | 272 |
| E-2.4: Der direkte Kostenmechanismus | 275 |
| E-2.5: Der indirekte Kostenmechanismus | 278 |
| E-2.6: Interdependenz von Liquiditäts-, Nachfrage-, Einkommens- und Kostenmechanismus | 280 |
| E-3: Kaufkraftparität, Zahlungsbilanzanpassung und Weltinflation | 285 |
| E-3.1: Das Kaufkraftparitätentheorem | 285 |
| E-3.2: Die Kaufkraftparität bei Differenzierung von nationalen und internationalen Gütern | 287 |
| E-3.3: Kaufkraftparität, Liquiditätsmechanismus und Weltinflation: Eine quantitätstheoretische Analyse | 289 |
| E-3.4: Kaufkraftparität und Zahlungsbilanzanpassung: Der monetäre Ansatz der Zahlungsbilanztheorie | 292 |

| | | |
|--------|---|-----|
| E-4: | Preisübertragungen bei flexiblen Wechselkursen | 298 |
| E-4.1: | Der Nachfrage- und Einkommensmechanismus | 298 |
| E-4.2: | Der Kostenmechanismus | 304 |
| E-4.3: | Der direkte Preismechanismus | 307 |
| E-4.4: | Wirkungsinterdependenz mehrerer Übertragungsmechanismen.... | 310 |
| E-4.5: | Kaufkraftparitätentheorie und internationale Preisübertragung ... | 313 |

Dritter Teil: Devisenmärkte und Weltwährungsordnung. 315

Kapitel F: Devisenmarktgeschäfte und Wechselkursbestimmung 317

| | | |
|----------|---|-----|
| F-1: | Zur weltweiten Bedeutung der Devisenmärkte. | 317 |
| F-2: | Devisenmärkte, Devisengeschäfte und Wechselkurse. | 318 |
| F-2.1: | Devisenkassamarkt, Devisenterminmarkt und Swapsatz | 318 |
| F-2.2: | Devisenangebot und Devisennachfrage im Außenhandel | 320 |
| F-2.2.1: | Exportwert und Importwert in Auslandswährung | 320 |
| F-2.2.2: | Kassa- und Terminmarktgeschäfte im Rahmen des Außenhandels. | 322 |
| F-2.3: | Zinsarbitragegeschäfte. | 325 |
| F-2.4: | Devisenspekulationsgeschäfte. | 328 |
| F-2.4.1: | Die Terminmarktspkuluation. | 328 |
| F-2.4.2: | Die Kassamarktspkuluation. | 331 |
| F-2.5: | Wechselkursbildung auf dem Kassa- und dem Terminmarkt | 333 |
| F-2.5.1: | Devisenmarktgleichgewicht im System flexibler Wechselkurse . . | 333 |
| F-2.5.2: | Änderungen der Gleichgewichtskurse bei exogenen Einflüssen | 335 |
| F-2.5.3: | Devisenmarktgleichgewicht und Kassamarktinterventionen im System bandfixierter Wechselkurse | 338 |
| F-3: | Theorie der Wechselkursbestimmung | 340 |
| F-3.1: | Einführung | 340 |
| F-3.2: | Langfristiger Gleichgewichtskurs: Das Kaufkraftparitätentheorem | 341 |
| F-3.3: | Kurzfristige Wechselkurserklärung | 345 |
| F-3.3.1: | Der Portfolio-Ansatz | 345 |
| F-3.3.2: | Das Zinsparitätentheorem | 356 |
| F-3.4: | Mittelfristige Wechselkurserklärung | 360 |
| F-3.4.1: | Die monetäre Wechselkurstheorie | 360 |
| F-3.4.2: | Ein keynesianischer Ansatz | 364 |

Kapitel G: Währungssysteme 369

| | | |
|----------|--|-----|
| G-1: | Die Weltwährungsordnung | 369 |
| G-2: | Allgemeine Kennzeichen von Währungssystemen | 370 |
| G-2.1: | Das Wechselkursregime | 370 |
| G-2.2: | Mechanismen des Zahlungsbilanzausgleichs | 371 |
| G-2.1.1: | Devisenmarktungleichgewicht | 371 |
| G-2.2.2: | Die Zahlungsbilanzanpassung | 372 |
| G-2.2.3: | Die Zahlungsbilanzfinanzierung | 373 |
| G-2.2.4: | Die Zahlungsbilanzregulierung | 375 |
| G-2.3: | Währungsreserven und internationale Liquidität | 376 |
| G-2.3.1: | Die Struktur der Währungsreserven | 376 |
| G-2.3.2: | Der Bedarf an Währungsreserven | 381 |
| G-2.3.3: | Die Deckung des Bedarfs eines Landes an internationaler Liquidität | 383 |

| | |
|--|------------|
| G-2.3.4: Die Versorgung des Weltwährungssystems mit internationaler Liquidität | 387 |
| G-3: Währungssysteme in der Praxis | 391 |
| G-3.1: Die Goldwährung | 391 |
| G-3.1.1: Merkmale der Goldwährung | 391 |
| G-3.1.2: Der Wechselkurs bei Goldwährung | 392 |
| G-3.1.3: Zahlungsbilanzausgleich im System der Goldwährung | 393 |
| G-3.1.4: Vor- und Nachteile der Goldwährung | 396 |
| G-3.2: Die Golddevisenwährung | 399 |
| G-3.3: Das System von Bretton-Woods | 400 |
| G-3.3.1: Der Internationale Währungsfonds | 400 |
| G-3.3.2: Merkmale des Währungssystems von Bretton-Woods | 401 |
| G-3.3.3: Vor- und Nachteile des Systems von Bretton-Woods | 405 |
| G-3.4: Die Weltwährungsordnung nach Bretton-Woods | 410 |
| G-3.5: Das Europäische Währungssystem (EWS) | 412 |
| G-3.5.1: Mitglieder und Merkmale des EWS | 412 |
| G-3.5.2: Die Europäische Währungseinheit ECU | 412 |
| G-3.5.3: Das Wechselkursregime | 415 |
| G-3.5.4: Der Abweichungssindikator | 415 |
| G-3.5.5: Die Kreditfazilitäten | 418 |
| G-3.5.6: Der Europäische Fonds für wirtschaftspolitische Zusammenarbeit (EFWZ) | 420 |
| G-3.5.7: Beurteilung des EWS | 420 |
| G-4: Feste und flexible Wechselkurse: Ein Vergleich | 426 |
| G-4.1: Aspekte eines Systemvergleichs | 426 |
| G-4.2: Die internationale Zahlungsfähigkeit | 427 |
| G-4.3: Die Wechselkursentwicklung | 427 |
| G-4.4: Außenhandel und Kapitalverkehr | 429 |
| G-4.5: Internationale Konjunktur- und Preisübertragungen | 430 |
| G-4.6: Nationale Autonomie der Geld- und Fiskalpolitik | 432 |
| G-4.7: Beschäftigung und Inflation | 434 |
| G-4.8: Anpassung der Produktionsstrukturen | 436 |
| G-4.9: Integrationsförderung | 437 |
| G-4.10: Optimale Währungsräume | 437 |
| Vierter Teil: Internationale Wirtschaftspolitik und Probleme der Weltwirtschaft | 441 |
| Kapitel H: Freihandel, Protektionismus und wirtschaftliche Integration | 443 |
| H-1: Träger, Ziele, Instrumente und Leitbilder der Außenwirtschaftspolitik | 443 |
| H-1.1: Nationale und supranationale Außenwirtschaftspolitik | 443 |
| H-1.2: Ziele der nationalen Außenwirtschaftspolitik | 444 |
| H-1.3: Leitbilder und Instrumente der Außenwirtschaftspolitik | 445 |
| H-2: Protektionismus | 448 |
| H-2.1: Ziele und Instrumente einer protektionistischen Außenwirtschaftspolitik | 448 |
| H-2.2: Zölle | 450 |

| | |
|--|-----|
| H-2.2.1: Zollwirkungen auf dem Importgütermarkt - eine Partialanalyse für feste Wechselkurse. | 450 |
| H-2.2.2: Der Schutzeffekt von Zöllen. | 454 |
| H-2.2.3: Zölle und internationales Tauschgleichgewicht bei festen Wechselkursen. | 458 |
| H-2.2.4: Einkommens- und Zahlungsbilanzeffekte von Zöllen. | 463 |
| H-2.3: Kontingentierung. | 471 |
| H-2.3.1: Quantitative Einfuhrbeschränkungen (Importkontingente). | 471 |
| H-2.3.2: Selbstbeschränkungsabkommen. | 473 |
| H-2.4: Subventionen. | 474 |
| H-2.5: Administrativer Protektionismus. | 477 |
| H-2.6: Devisenbewirtschaftung. | 479 |
| H-2.7: Kapitalverkehrsbeschränkungen. | 481 |
| H-3: Wirtschaftliche Integration. | 485 |
| H-3.1: Integrationsformen. | 485 |
| H-3.2: Integrationswirkungen. | 487 |
| H-3.2.1: Handelsschaffende und handelsumlenkende Effekte einer Zollunion | 487 |
| H-3.2.2: Zollunion und Welthandelsvolumen. | 490 |
| H-3.2.3: Wohlfahrtsaspekte einer Zollunion. | 491 |
| H-3.3: Integration in der Praxis. | 492 |
| H-3.3.1: Integrationsbestrebungen. | 492 |
| H-3.3.2: Das GATT. | 496 |
| H-3.3.3: Die Europäische Gemeinschaft (EG). | 498 |

Kapitell: Internationaler Kapitaltransfer und Auslandsverschuldung... 509

| | |
|--|-----|
| 1-1: Leistungstransaktionen, Finanztransaktionen und Zahlungsbilanz. | 509 |
| 1-2: Internationaler Kapitaltransfer. | 511 |
| 1-2.1: Zahlungsbilanz und Auslandsposition. | 511 |
| 1-2.2: Formen des internationalen Kapitalverkehrs. | 514 |
| 1-2.2.1: Kapital- und Leistungstransaktionen. | 514 |
| 1-2.2.2: Kapitalverkehr einer Zentralbank. | 514 |
| 1-2.2.3: Der Kapitalverkehr im engeren Sinne. | 516 |
| 1-2.3: Zahlungsbilanzeffekte eines autonomen Kapitalexports. | 520 |
| 1-2.3.1: Monetärer und realer Transfer. | 520 |
| 1-2.3.2: Direkte Leistungsbilanzreaktionen (der klassische Transfermechanismus). | 522 |
| 1-2.3.3: Kapitaltransfer und Einkommenseffekte (der Keynesche Transfermechanismus). | 525 |
| 1-2.4: Eine kritische Beurteilung von Nettokapitalexporten einer Volkswirtschaft. | 531 |
| 1-2.4.1: Kaufkraftentzug und Beschäftigungseinbußen. | 531 |
| 1-2.4.2: Nettokapitalexporte und internationaler Zahlungsbilanzausgleich. | 533 |
| 1-3: Die Auslandsverschuldung der Entwicklungs- und Staatshandelsländer. | 534 |
| 1-3.1: Die Verschuldungslage. | 534 |
| 1-3.2: Die Ursachen der Auslandsverschuldung von Entwicklungsländern | 540 |
| 1-3.2.1: Neuverschuldung und Leistungsbilanz. | 540 |
| 1-3.2.2: Externe Ursachen. | 544 |
| 1-3.2.3: Interne Ursachen. | 552 |
| 1-3.2.4: Verschuldungsdynamik und Verschuldungsquoten. | 560 |

| | | |
|---------------------|---|-----|
| 1-3.3: | Ansätze zur Lösung des Verschuldungsproblems | 563 |
| 1-3.3.1: | Der Handlungsbedarf | 563 |
| 1-3.3.2: | Vorschläge zur Verringerung der bestehenden Schuldenbelastungen | 564 |
| 1-3.3.3: | Maßnahmen zur Verbesserung der Bilanz des Güterverkehrs | 369 |
| 1-3.3.4: | Direktinvestitionen | 576 |
| 1-3.3.5: | Entwicklungshilfe | 578 |
| 1-3.4: | Spezielle Probleme der RGW-Länder | 581 |
| Anhang | | 587 |
| Literatur | | 615 |
| Register | | 619 |