



# Internationale Wirtschaft

Theorie und Politik der Außenwirtschaft

10., aktualisierte Auflage

**Paul R. Krugman**  
**Maurice Obstfeld**  
**Marc J. Melitz**

## Internationale Wirtschaft

# Internationale Wirtschaft

## Inhaltsverzeichnis

### Internationale Wirtschaft

#### Inhaltsübersicht

Vorwort 15

Kapitel 1 - Einführung 25

TEIL I - Theorie des internationalen Handels 37

Kapitel 2 - Der Welthandel im Überblick 39

Kapitel 3 - Arbeitsproduktivität und komparativer Vorteil: Das Ricardo-Modell 57

Kapitel 4 - Spezifische Faktoren und Einkommensverteilung 91

Kapitel 5 - Ressourcen und Handel: Das Heckscher-Ohlin-Modell 131

Kapitel 6 - Das Standardmodell des Handels 173

Kapitel 7 - Externe Skalenerträge und die Wahl von  
Produktionsstandorten 207

Kapitel 8 - Unternehmen in der globalen Wirtschaft:  
Exportentscheidungen, Outsourcing und multinationale Unternehmen 231

TEIL II - Politik des Welthandels 281

Kapitel 9 - Die Instrumente der Außenhandelspolitik 283

Kapitel 10 - Die politische Ökonomie der Handelspolitik 319

Kapitel 11 - Handelspolitik in Entwicklungsländern 369

Kapitel 12 - Streitfragen der Handelspolitik 387

TEIL III - Wechselkurse und Makroökonomie offener  
Volkswirtschaften 415

Kapitel 13 - Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung und Zahlungsbilanz  
417

Kapitel 14 - Wechselkurse und Devisenmarkt: Ein  
Vermögensmarkt-Ansatz 451

Kapitel 15 - Geld, Zinssätze und Wechselkurse 495

# **Inhaltsverzeichnis**

Kapitel 16 - Preisniveaus und Wechselkurs in langer Frist 535

Kapitel 17 - Produktion und Wechselkurs in kurzer Frist 583

Kapitel 18 - Feste Wechselkurse und Devisenmarktinterventionen 639

## **TEIL IV - Internationale makroökonomische Politik 693**

Kapitel 19 - Das internationale Währungssystem: ein historischer Überblick 695

Kapitel 20 - Finanzielle Globalisierung: Chancen und Krisen 769

Kapitel 21 - Optimale Währungsräume und die Europäische  
Währungsunion 815

Kapitel 22 - Die Entwicklungsländer: Wachstum, Krise und Reform 859

## **TEIL V - Mathematische Postskripta 913**

Postskriptum zu Kapitel 5 915

Postskriptum zu Kapitel 6 919

Postskriptum zu Kapitel 8 929

Postskriptum zu Kapitel 20 931

Bildnachweis 939

Register 941

## **Inhaltsverzeichnis**

### **Vorwort 15**

Neuerungen der zehnten Auflage 16

Über dieses Buch 18

Die Stellung dieses Buchs im Studienplan der  
Wirtschaftswissenschaften 19

Einige Besonderheiten dieses Lehrbuchs 19

Lernhilfen 21

Zusatzmaterialien für Studierende und Dozenten 22

### **Kapitel 1 - Einführung 25**

1.1 Themen der Theorie internationaler Wirtschaftsbeziehungen 28

1.2 Weltwirtschaft: Güterverkehr und Geldverkehr 34

## **TEIL I - Theorie des internationalen Handels 37**

Kapitel 2 - Der Welthandel im Überblick 39

# Inhaltsverzeichnis

- 2.1 Wer handelt mit wem? 41
- 2.2 Die Welthandelsstrukturen im Wandel 47
- 2.3 Gelten die Gesetze der Vergangenheit noch? 53

## **Kapitel 3 - Arbeitsproduktivität und komparativer Vorteil: Das Ricardo-Modell 57**

- 3.1 Das Prinzip des komparativen Vorteils 59
- 3.2 Das Ein-Faktor-Modell der Volkswirtschaft 61
- 3.3 Das Ein-Faktor-Modell des Welthandels 63
- 3.4 Irrige Annahmen über den komparativen Vorteil 73
- 3.5 Der komparative Vorteil bei vielen Gütern 77
- 3.6 Einbeziehung der Transportkosten und der nicht handelbaren Güter 82
- 3.7 Empirische Belege für das Ricardo-Modell 84

## **Kapitel 4 - Spezifische Faktoren und Einkommensverteilung 91**

- 4.1 Das Modell spezifischer Faktoren 93
- 4.2 Außenhandel im Modell spezifischer Faktoren 106
- 4.3 Einkommensverteilung und Außenhandelsgewinne 108
- 4.4 Die politische Ökonomie des Außenhandels: Eine Vorschau 111
- 4.5 Internationale Mobilität der Arbeit 115
- Weitere Ausführungen zu spezifischen Faktoren 127

## **Kapitel 5 - Ressourcen und Handel: Das Heckscher-Ohlin-Modell 131**

- 5.1 Modell einer Volkswirtschaft mit zwei Faktoren 133
- 5.2 Wirkungen des internationalen Handels auf Volkswirtschaften mit zwei Faktoren 142
- 5.3 Empirische Beweise für das Heckscher-Ohlin-Modell 154
- Faktorpreise, Güterpreise und Faktoreinsatzkombinationen 167

## **Kapitel 6 - Das Standardmodell des Handels 173**

- 6.1 Standardmodell einer Handel treibenden Volkswirtschaft 175
- 6.2 Zölle und Exportsubventionen: Gleichzeitige Veränderungen von relativem Angebot und relativer Nachfrage 190
- 6.3 Internationale Kreditaufnahme und Kreditvergabe 193
- Weitere Ausführungen zu intertemporalem Handel 203

## **Kapitel 7 - Externe Skalenerträge und die Wahl von Produktionsstandorten 207**

- 7.1 Skalenerträge und internationaler Handel: Ein Überblick 209
- 7.2 Skaleneffekte und Marktstruktur 210
- 7.3 Die Theorie externer Skaleneffekte 211

# Inhaltsverzeichnis

7.4 Externe Skaleneffekte und Außenhandel 215

7.5 Interregionaler Handel und Wirtschaftsgeografie 225

## Kapitel 8 - Unternehmen in der globalen Wirtschaft:

Exportentscheidungen, Outsourcing und multinationale Unternehmen 231

8.1 Die Theorie des unvollständigen Wettbewerbs 233

8.2 Monopolistischer Wettbewerb und Außenhandel 242

8.3 Unternehmen unter dem Einfluss des Außenhandels: Gewinner, Verlierer und Branchenerfolg 251

8.4 Handelskosten und Exportentscheidungen 256

8.5 Dumping 259

8.6 Multinationale Unternehmen und Outsourcing 261

Bestimmung des Grenzerlöses 279

## TEIL II - Politik des Welthandels 281

### Kapitel 9 - Die Instrumente der Außenhandelspolitik 283

9.1 Grundarten des Zolls 284

9.2 Kosten und Nutzen eines Zolls 290

9.3 Weitere Instrumente der Außenhandelspolitik 297

9.4 Wirkungen der Außenhandelspolitik: Zusammenfassung 308

Zölle und Importquoten unter Monopolbedingungen 315

### Kapitel 10 - Die politische Ökonomie der Handelspolitik 319

10.1 Argumente für Freihandel 321

10.2 Wohlfahrtsargumente gegen Freihandel 327

10.3 Einkommensverteilung und Handelspolitik 333

10.4 Internationale Verhandlungen und Handelspolitik 339

10.5 Die fehlgeschlagene Doha-Runde 351

Beweis, dass der Optimalzoll positiv ist 365

### Kapitel 11 - Handelspolitik in Entwicklungsländern 369

11.1 Import substituierende Industrialisierung 371

11.2 Die Liberalisierung des Handels seit 1985 378

11.3 Handel und Wachstum: Asien startet durch 380

### Kapitel 12 - Streitfragen der Handelspolitik 387

12.1 Anspruchsvolle Begründungen für eine aktive Außenhandelspolitik 389

12.2 Globalisierung und Niedriglohnarbeit 398

12.3 Globalisierung und Umweltschutz 406

# Inhaltsverzeichnis

## TEIL III - Wechselkurse und Makroökonomie offener Volkswirtschaften 415

### Kapitel 13 - Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung und Zahlungsbilanz 417

- 13.1 Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung 420
- 13.2 Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung für eine offene Volkswirtschaft 423
- 13.3 Die Zahlungsbilanzrechnung 432

### Kapitel 14 - Wechselkurse und Devisenmarkt: Ein Vermögensmarkt-Ansatz 451

- 14.1 Wechselkurse und internationale Transaktionen 453
- 14.2 Der Devisenmarkt 456
- 14.3 Die Nachfrage nach Fremdwährungsvermögenswerten 465
- 14.4 Der Devisenmarkt im Gleichgewicht 473
- 14.5 Zinssätze, Erwartungen und Gleichgewicht 478
- Devisenterminkurse und gedeckte Zinsparität 491

### Kapitel 15 - Geld, Zinssätze und Wechselkurse 495

- 15.1 Gelddefinitionen: Eine kurze Wiederholung 497
- 15.2 Die Geldnachfrage Einzelner 499
- 15.3 Aggregierte Geldnachfrage 501
- 15.4 Der Gleichgewichtszinssatz: Die Interaktion von Geldangebot und Geldnachfrage 503
- 15.5 Geldangebot und Wechselkurs in kurzer Frist 507
- 15.6 Geld, Preisniveau und Wechselkurs in langer Frist 513
- 15.7 Inflation und Wechselkursdynamik 517

### Kapitel 16 - Preisniveaus und Wechselkurs in langer Frist 535

- 16.1 Das Gesetz der Preiseinheitlichkeit 537
- 16.2 Kaufkraftparität 538
- 16.3 Ein langfristiges Modell des Wechselkurses auf Grundlage der KKP 541
- 16.4 Empirische Belege für die KKP und die Preiseinheitlichkeit 548
- 16.5 Erklärungen für die Schwäche der Kaufkraftparitäten-Theorie 553
- 16.6 Jenseits der Kaufkraftparität: Ein allgemeines Modell der Wechselkurse in langer Frist 560
- 16.7 Internationale Zinssatzdifferenzen und realer Wechselkurs 569
- 16.8 Reale Zinsparität 570

# Inhaltsverzeichnis

Der Fisher-Effekt, der Zinssatz und der Wechselkurs im monetären Ansatz  
flexibler Preise 579

## **Kapitel 17 - Produktion und Wechselkurs in kurzer Frist 583**

- 17.1 Determinanten der gesamtwirtschaftlichen Nachfrage in einer offenen Volkswirtschaft 585
- 17.2 Die Gleichung der gesamtwirtschaftlichen Nachfrage 589
- 17.3 Die Bestimmung der Produktionsmenge in kurzer Frist 591
- 17.4 Das Gütermarktgleichgewicht in kurzer Frist: Die DD-Kurve 592
- 17.5 Der Vermögensmarkt im kurzfristigen Gleichgewicht: Die AA-Kurve 598
- 17.6 Das kurzfristige Gleichgewicht einer offenen Volkswirtschaft: Die Kombination von DD- und AA-Kurve 602
- 17.7 Vorübergehende Änderungen der Geld- und Fiskalpolitik 604
- 17.8 Inflationsbias und andere Probleme der Politikfindung 608
- 17.9 Dauerhafte Veränderungen der Geld- und Fiskalpolitik 610
- 17.10 Makroökonomische Politik und Leistungsbilanz 615
- 17.11 Allmähliche Anpassung der Handelsströme und die Dynamik der Leistungsbilanz 616
- 17.12 Die Liquiditätsfalle 622
- Intertemporaler Handel und Konsumnachfrage 633
- Die Marshall-Lerner-Bedingung und empirische Schätzungen der Import- und Exportelastizitäten 635

## **Kapitel 18 - Feste Wechselkurse und Devisenmarktinterventionen 639**

- 18.1 Weshalb beschäftigen wir uns mit festen Wechselkursen? 640
- 18.2 Zentralbankinterventionen und Geldmenge 642
- 18.3 Wie die Zentralbank den Wechselkurs fixiert 647
- 18.4 Stabilisierungspolitik bei einem festen Wechselkurs 651
- 18.5 Zahlungsbilanzkrisen und Kapitalflucht 657
- 18.6 Kontrolliertes Floaten und neutralisierte Intervention 661
- 18.7 Reservewährungen im Weltwährungssystem 666
- 18.8 Der Goldstandard 669
- Das Devisenmarktgleichgewicht bei unvollständiger Ersetzbarkeit der Vermögenswerte 685
- Der Zeitpunkt von Zahlungsbilanzkrisen 688

## **TEIL IV - Internationale makroökonomische Politik 693**

### **Kapitel 19 - Das internationale Währungssystem: ein historischer Überblick 695**



# Inhaltsverzeichnis

19.1 Makroökonomische Zielsetzungen in einer offenen Volkswirtschaft	697
19.2 Klassifizierung von Währungssystemen: Das Trilemma einer offenen Volkswirtschaft	707
19.3 Die internationale makroökonomische Politik unter dem Goldstandard, 1870-1914	708
19.4 Die Zwischenkriegsjahre, 1918-1939	715
19.5 Das Bretton-Woods-System und der Internationale Währungsfonds	718
19.6 Analyse der politischen Optionen zur Erreichung des binnen- und außenwirtschaftlichen Gleichgewichts	722
19.7 Das außenwirtschaftliche Ungleichgewicht der USA unter dem Bretton-Woods-System	728
19.8 Die Mechanik der importierten Inflation	730
19.9 Die Argumentation zugunsten flexibler Wechselkurse	733
19.10 Makroökonomische Abhängigkeit unter flexiblen Wechselkursen	743
19.11 Lehren aus der Zeit seit 1973	751
19.12 Sind feste Wechselkurse für die meisten Länder überhaupt denkbar? Versagen der internationalen politischen Koordination	755
<b>Kapitel 20 - Finanzielle Globalisierung: Chancen und Krisen</b>	<b>769</b>
20.1 Der internationale Kapitalmarkt und die Außenhandelsgewinne	771
20.2 Das internationale Bankwesen und der internationale Kapitalmarkt	776
20.3 Regulierung des internationalen Bankwesens	780
20.4 Wie gut verteilt der internationale Kapitalmarkt Kapital und Risiken?	800
<b>Kapitel 21 - Optimale Währungsräume und die Europäische Währungsunion</b>	<b>815</b>
21.1 Die Vorgeschichte der europäischen Einheitswährung	818
21.2 Der Euro und die Wirtschaftspolitik im Euroraum	824
21.3 Die Theorie optimaler Währungsräume	826
21.4 Die Eurokrise und die Zukunft der WWU	839
21.5 Die Zukunft der WWU	850
<b>Kapitel 22 - Die Entwicklungsländer: Wachstum, Krise und Reform</b>	<b>859</b>
22.1 Einkommen, Wohlstand und Wachstum in der Weltwirtschaft	861
22.2 Strukturelle Merkmale der Entwicklungsländer	865
22.3 Kreditaufnahme und Verschuldung von Entwicklungsländern	868
22.4 Ostasien: Erfolg und Krise	884
22.5 Lehren aus Krisen der Entwicklungsländer	890

# Inhaltsverzeichnis

22.6 Die Reform der weltweiten Finanzarchitektur 892

22.7 Globale Kapitalflüsse und weltweite Einkommensverteilung: Ist Geografie  
Schicksal? 900

## TEIL V - Mathematische Postskripta 913

Postskriptum zu Kapitel 5 915

5P Das Faktorproportionenmodell 915

Postskriptum zu Kapitel 6 919

6P Außenhandel und Weltwirtschaft 919

Postskriptum zu Kapitel 8 929

8P Das Modell des monopolistischen Wettbewerbs 929

Postskriptum zu Kapitel 20 931

20P.1 Risiko-Aversion und internationale Portfolio-Diversifizierung 931

20P.2 Eine analytische Ableitung des optimalen Portfolios 931

20P.3 Eine grafische Ableitung des optimalen Portfolios 933

20P.4 Die Effekte veränderter Renditen 935

Bildnachweis 939

Register 941

## Vorwort

Neuerungen der zehnten Auflage

Über dieses Buch

Die Stellung dieses Buchs im Studienplan der  
Wirtschaftswissenschaften

Einige Besonderheiten dieses Lehrbuchs

Lernhilfen

Zusatzmaterialien für Studierende und Dozenten

## Kapitel 1 - Einführung

1.1 Themen der Theorie internationaler Wirtschaftsbeziehungen

1.1.1 Außenhandelsgewinne

1.1.2 Handelsstrukturen

1.1.3 Wie viel Handel?

1.1.4 Zahlungsbilanz

# Inhaltsverzeichnis

1.1.5 Bestimmung der Wechselkurse

1.1.6 Internationale Koordination

1.1.7 Der internationale Kapitalmarkt

1.2 Weltwirtschaft: Güterverkehr und Geldverkehr

## TEIL I - Theorie des internationalen Handels

### Kapitel 2 - Der Welthandel im Überblick

2.1 Wer handelt mit wem?

2.1.1 Eine Frage der Größe: Das Gravitationsmodell

2.1.2 Anwendung des Gravitationsmodells: Aufdecken von Abweichungen

2.1.3 Handelshindernisse: Entfernung, Barrieren und Grenzen

2.2 Die Welthandelsstrukturen im Wandel

2.2.1 Ist die Welt kleiner geworden?

2.2.2 Was wird gehandelt?

2.2.3 Offshoring von Dienstleistungen

2.3 Gelten die Gesetze der Vergangenheit noch?

### Kapitel 3 - Arbeitsproduktivität und komparativer Vorteil: Das Ricardo-Modell

3.1 Das Prinzip des komparativen Vorteils

3.2 Das Ein-Faktor-Modell der Volkswirtschaft

3.2.1 Produktionsmöglichkeiten

3.2.2 Relative Preise und Angebot

3.3 Das Ein-Faktor-Modell des Welthandels

3.3.1 Bestimmung des relativen Preises nach Handel

3.3.2 Außenhandelsgewinne

3.3.3 Relativer Lohn

3.4 Irrige Annahmen über den komparativen Vorteil

3.4.1 Das Wettbewerbsfähigkeits-Argument

3.4.2 Das Lohndumping-Argument

3.4.3 Das Ausbeutungs-Argument

3.5 Der komparative Vorteil bei vielen Gütern

3.5.1 Grundannahmen des Modells

3.5.2 Relative Löhne und Spezialisierung

# Inhaltsverzeichnis

3.5.3 Bestimmung des relativen Lohns im Modell mit mehreren Gütern

3.6 Einbeziehung der Transportkosten und der nicht handelbaren Güter

3.7 Empirische Belege für das Ricardo-Modell

## Kapitel 4 - Spezifische Faktoren und Einkommensverteilung

4.1 Das Modell spezifischer Faktoren

4.1.1 Annahmen des Modells

4.1.2 Produktionsmöglichkeiten

4.1.3 Preise, Löhne und Arbeitsallokation

4.1.4 Relative Preise und Einkommensverteilung

4.2 Außenhandel im Modell spezifischer Faktoren

4.3 Einkommensverteilung und Außenhandelsgewinne

4.4 Die politische Ökonomie des Außenhandels: Eine Vorschau

4.5 Internationale Mobilität der Arbeit

Weitere Ausführungen zu spezifischen Faktoren

4A.1 Grenzprodukt und Gesamtprodukt

4A.2 Relative Preise und Einkommensverteilung

## Kapitel 5 - Ressourcen und Handel: Das Heckscher-Ohlin-Modell

5.1 Modell einer Volkswirtschaft mit zwei Faktoren

5.1.1 Preise und Produktion

5.1.2 Die Zusammensetzung des Faktoreinsatzes

5.1.3 Faktorpreise und Güterpreise

5.1.4 Ressourcen und Produktionsmenge

5.2 Wirkungen des internationalen Handels auf Volkswirtschaften mit  
zwei Faktoren

5.2.1 Relative Preise und Außenhandelsstrukturen

5.2.2 Außenhandel und Einkommensverteilung

5.2.3 Das Faktorpreisausgleichstheorem

5.3 Empirische Beweise für das Heckscher-Ohlin-Modell

5.3.1 Handel mit Gütern als Substitut für Handel mit Produktionsfaktoren: Faktorinhalt des  
Handels

5.3.2 Implikationen der Tests

Faktorpreise, Güterpreise und Faktoreinsatzkombinationen

5A.1 Entscheidung über den Faktoreinsatz

# Inhaltsverzeichnis

5A.2 Güterpreise und Faktorpreise

5A.3 Weitere Ausführungen über Ressourcen und Produktionsmenge

## Kapitel 6 - Das Standardmodell des Handels

### 6.1 Standardmodell einer Handel treibenden Volkswirtschaft

6.1.1 Produktionsmöglichkeiten und relatives Angebot

6.1.2 Relative Preise und Nachfrage

6.1.3 Die Wohlfahrtswirkungen veränderter Terms of Trade

6.1.4 Bestimmung der relativen Preise

6.1.5 Wirtschaftswachstum: Eine Verschiebung der Kurve des relativen Angebots

6.1.6 Wachstum und die Transformationskurve

6.1.7 Relatives Weltangebot und Terms of Trade

6.1.8 Internationale Wachstumseffekte

### 6.2 Zölle und Exportsubventionen: Gleichzeitige Veränderungen von relativem Angebot und relativer Nachfrage

6.2.1 Auswirkungen eines Zolls auf relatives Angebot und relative Nachfrage

6.2.2 Effekte einer Exportsubvention

6.2.3 Implikationen veränderter Terms of Trade: Gewinner und Verlierer

### 6.3 Internationale Kreditaufnahme und Kreditvergabe

6.3.1 Intertemporale Produktionsmöglichkeiten und Außenhandel

6.3.2 Der Realzins

6.3.3 Intertemporaler komparativer Vorteil

Weitere Ausführungen zu intertemporalem Handel

## Kapitel 7 - Externe Skalenerträge und die Wahl von Produktionsstandorten

### 7.1 Skalenerträge und internationaler Handel: Ein Überblick

### 7.2 Skaleneffekte und Marktstruktur

### 7.3 Die Theorie externer Skaleneffekte

7.3.1 Spezialisierte Anbieter

7.3.2 Arbeitsmarkt-Pooling

7.3.3 Wissens-Externalitäten

7.3.4 Externe Skalenerträge und Marktgleichgewicht

### 7.4 Externe Skaleneffekte und Außenhandel

7.4.1 Externe Skalenerträge, Produktionsmenge und Preis

# Inhaltsverzeichnis

7.4.2 Externe Skaleneffekte und Handelsmuster

7.4.3 Außenhandel und Wohlfahrt bei externen Skaleneffekten

7.4.4 Dynamisch ansteigende Erträge

7.5 Interregionaler Handel und Wirtschaftsgeografie

## Kapitel 8 - Unternehmen in der globalen Wirtschaft: Exportentscheidungen, Outsourcing und multinationale Unternehmen

8.1 Die Theorie des unvollständigen Wettbewerbs

8.1.1 Das Monopol: Eine kurze Wiederholung

8.1.2 Monopolistischer Wettbewerb

8.2 Monopolistischer Wettbewerb und Außenhandel

8.2.1 Die Auswirkungen einer Vergrößerung des Marktes

8.2.2 Gewinne aus einem integrierten Markt: Ein Zahlenbeispiel

8.2.3 Die Bedeutung des intraindustriellen Außenhandels

8.3 Unternehmen unter dem Einfluss des Außenhandels: Gewinner,  
Verlierer und Branchenerfolg

8.3.1 Leistungsunterschiede zwischen den Produzenten

8.3.2 Die Auswirkungen einer Marktvergrößerung

8.4 Handelskosten und Exportentscheidungen

8.5 Dumping

8.6 Multinationale Unternehmen und Outsourcing

8.6.1 Unternehmensentscheidungen über ausländische Direktinvestitionen

8.6.2 Outsourcing

8.6.3 Die Auswirkungen von multinationalen Unternehmen und Outsourcing

Bestimmung des Grenzerlöses

## TEIL II - Politik des Welthandels

### Kapitel 9 - Die Instrumente der Außenhandelspolitik

9.1 Grundarten des Zolls

9.1.1 Angebot, Nachfrage und Außenhandel in einem einzigen Sektor

9.1.2 Auswirkungen eines Zolls

9.1.3 Die Schutzwirkung von Zöllen

9.2 Kosten und Nutzen eines Zolls

# Inhaltsverzeichnis

9.2.1 Konsumentenrente und Produzentenrente

9.2.2 Bestimmung von Kosten und Nutzen

## 9.3 Weitere Instrumente der Außenhandelspolitik

9.3.1 Exportsubventionen: Die Theorie

9.3.2 Importquoten: Die Theorie

9.3.3 Freiwillige Exportbeschränkungen

9.3.4 Local-Content-Klauseln

9.3.5 Weitere Instrumente der Außenhandelspolitik

## 9.4 Wirkungen der Außenhandelspolitik: Zusammenfassung

### Zölle und Importquoten unter Monopolbedingungen

9A.1 Freihandel

9A.2 Einführung eines Zolls

9A.3 Einführung einer Importquote

9A.4 Vergleich von Zoll und Quote

## Kapitel 10 - Die politische Ökonomie der Handelspolitik

### 10.1 Argumente für Freihandel

10.1.1 Das Effizienzargument für Freihandel

10.1.2 Zusätzliche Gewinne aus Freihandel<sup>1</sup>

10.1.3 Das politische Argument für Freihandel

### 10.2 Wohlfahrtsargumente gegen Freihandel

10.2.1 Das Terms-of-Trade-Argument für einen Zoll

10.2.2 Marktversagen im Inland

10.2.3 Wie überzeugend ist das Argument des Marktversagens?

### 10.3 Einkommensverteilung und Handelspolitik

10.3.1 Wahlen und Wahlkämpfe

10.3.2 Kollektives Handeln

10.3.3 Die Modellierung des politischen Prozesses

10.3.4 Wer wird geschützt?

### 10.4 Internationale Verhandlungen und Handelspolitik

10.4.1 Die Vorteile von Abkommen

10.4.2 Internationale Handelsabkommen: Ein geschichtlicher Abriss

10.4.3 Die Uruguay-Runde

10.4.4 Liberalisierung des Handels

10.4.5 Verwaltungsreformen: Vom GATT zur WTO

# Inhaltsverzeichnis

10.4.6 Kosten und Nutzen

## 10.5 Die fehlgeschlagene Doha-Runde

10.5.1 Präferenz Zollabkommen

### Beweis, dass der Optimalzoll positiv ist

10A.1 Nachfrage und Angebot

10A.2 Zoll und Preise

10A.3 Zoll und Wohlfahrt im Inland

## Kapitel 11 - Handelspolitik in Entwicklungsländern

### 11.1 Import substituierende Industrialisierung

11.1.1 Das Erziehungszollargument

11.1.2 Förderung der Industrialisierung durch Protektionismus

11.1.3 Resultate einseitiger Förderung: Probleme der Import substituierenden Industrialisierung

### 11.2 Die Liberalisierung des Handels seit 1985

### 11.3 Handel und Wachstum: Asien startet durch

## Kapitel 12 - Streitfragen der Handelspolitik

### 12.1 Anspruchsvolle Begründungen für eine aktive Außenhandelspolitik

12.1.1 Technologie und externe Effekte

12.1.2 Unvollständiger Wettbewerb und strategische Außenhandelspolitik

### 12.2 Globalisierung und Niedriglohnarbeit

12.2.1 Die Bewegung der Globalisierungskritiker

12.2.2 Noch einmal: Außenhandel und Löhne

12.2.3 Mindeststandards in der Arbeitswelt und Handelsgespräche

12.2.4 Umwelt- und Kulturfragen

12.2.5 Die WTO und die nationale Unabhängigkeit

### 12.3 Globalisierung und Umweltschutz

12.3.1 Globalisierung, Wachstum und Umweltverschmutzung

12.3.2 Das Problem der Verschmutzungshäfen

12.3.3 Der Streit um die CO<sub>2</sub>-Abgabe

## TEIL III - Wechselkurse und Makroökonomie offener Volkswirtschaften

### Kapitel 13 - Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung und



# Inhaltsverzeichnis

## Zahlungsbilanz

### 13.1 Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung

13.1.1 Nationaleinkommen und Volkseinkommen

13.1.2 Abschreibungen, laufende Übertragungen und indirekte Steuern

13.1.3 Bruttoinlandsprodukt

### 13.2 Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung für eine offene Volkswirtschaft

13.2.1 Private Konsumausgaben

13.2.2 Investitionen

13.2.3 Konsumausgaben des Staates

13.2.4 Die Nationaleinkommensidentität in einer offenen Volkswirtschaft

13.2.5 Eine fiktive offene Volkswirtschaft

13.2.6 Leistungsbilanz und Auslandsverschuldung

13.2.7 Sparen und Leistungsbilanz

13.2.8 Privates und staatliches Sparen

### 13.3 Die Zahlungsbilanzrechnung

13.3.1 Beispiele für die Praxis der doppelten Buchführung in der Zahlungsbilanz

13.3.2 Die Zahlungsbilanzidentität

13.3.3 Noch einmal zur Leistungsbilanz

13.3.4 Die Vermögensübertragungsbilanz

13.3.5 Die Kapitalbilanz

13.3.6 Die statistische Diskrepanz

13.3.7 Bilanz der offiziellen Reservetransaktionen (Devisenbilanz)

## Kapitel 14 - Wechselkurse und Devisenmarkt: Ein Vermögensmarkt-Ansatz

### 14.1 Wechselkurse und internationale Transaktionen

14.1.1 Inlands- und Auslandspreise

14.1.2 Wechselkurse und relative Preise

### 14.2 Der Devisenmarkt

14.2.1 Die Akteure

14.2.2 Charakteristische Merkmale des Devisenmarktes

14.2.3 Devisenkassakurs und Devisenterminkurs

14.2.4 Devisenswaps

14.2.5 Terminkontrakte und Devisenoptionen

### 14.3 Die Nachfrage nach Fremdwährungsvermögenswerten

# Inhaltsverzeichnis

- 14.3.1 Vermögenswerte und ihre Renditen
- 14.3.2 Risiko und Liquidität
- 14.3.3 Zinssätze
- 14.3.4 Wechselkurse und Renditen auf Vermögenswerte
- 14.3.5 Eine einfache Regel
- 14.3.6 Rendite, Risiko und Liquidität auf dem Devisenmarkt

## 14.4 Der Devisenmarkt im Gleichgewicht

- 14.4.1 Zinsparität: Die grundlegende Gleichgewichtsbedingung
- 14.4.2 Wechselkursänderungen und erwartete Renditen
- 14.4.3 Der Gleichgewichtswechselkurs

## 14.5 Zinssätze, Erwartungen und Gleichgewicht

- 14.5.1 Auswirkungen veränderter Zinssätze auf den aktuellen Wechselkurs
- 14.5.2 Auswirkungen veränderter Erwartungen auf den aktuellen Wechselkurs

## Devisenterminkurse und gedeckte Zinsparität

## Kapitel 15 - Geld, Zinssätze und Wechselkurse

### 15.1 Gelddefinitionen: Eine kurze Wiederholung

- 15.1.1 Geld als Tauschmittel
- 15.1.2 Geld als Recheneinheit
- 15.1.3 Geld als Wertaufbewahrungsmittel
- 15.1.4 Was ist Geld?
- 15.1.5 Die Bestimmung der Geldmenge

### 15.2 Die Geldnachfrage Einzelner

- 15.2.1 Erwartete Rendite
- 15.2.2 Risiko
- 15.2.3 Liquidität

### 15.3 Aggregierte Geldnachfrage

### 15.4 Der Gleichgewichtszinssatz: Die Interaktion von Geldangebot und Geldnachfrage

- 15.4.1 Geldmarktgleichgewicht
- 15.4.2 Zinssätze und Geldangebot
- 15.4.3 Produktion und Zinssatz

### 15.5 Geldangebot und Wechselkurs in kurzer Frist

- 15.5.1 Geld, Zinssatz und Wechselkurs im Zusammenhang
- 15.5.2 US-Geldangebot und Dollar/Euro-Wechselkurs

# Inhaltsverzeichnis

15.5.3 Die Geldmenge in Europa und der Dollar/Euro-Wechselkurs

## 15.6 Geld, Preisniveau und Wechselkurs in langer Frist

15.6.1 Geld und Geldpreise

15.6.2 Die Effekte von Geldmengenänderungen in langer Frist

15.6.3 Empirische Beispiele für Geldmengen und Preisniveaus

15.6.4 Geld und Wechselkurs in langer Frist

## 15.7 Inflation und Wechselkursdynamik

15.7.1 Preisstarrheit in kurzer Frist versus Preisflexibilität in langer Frist

15.7.2 Bleibende Geldmengenänderungen und Wechselkurs

15.7.3 Überschießen des nominalen Wechselkurses

## Kapitel 16 - Preisniveaus und Wechselkurs in langer Frist

### 16.1 Das Gesetz der Preiseinheitlichkeit

### 16.2 Kaufkraftparität

16.2.1 Die Beziehung zwischen KKP und dem Gesetz der Preiseinheitlichkeit

16.2.2 Absolute und relative KKP

### 16.3 Ein langfristiges Modell des Wechselkurses auf Grundlage der KKP

16.3.1 Die grundlegende Gleichung des monetären Ansatzes

16.3.2 Laufende Inflation, Zinsparität und KKP

16.3.3 Der Fisher-Effekt

### 16.4 Empirische Belege für die KKP und die Preiseinheitlichkeit

### 16.5 Erklärungen für die Schwäche der Kaufkraftparitäten-Theorie

16.5.1 Handelshemmnisse und nicht handelbare Güter

16.5.2 Abweichungen vom freien Wettbewerb

16.5.3 Unterschiede bei den Konsumgewohnheiten und bei der Messung des  
Preisniveaus

16.5.4 Die KKP in kurzer und in langer Frist

### 16.6 Jenseits der Kaufkraftparität: Ein allgemeines Modell der Wechselkurse in langer Frist

16.6.1 Der reale Wechselkurs

16.6.2 Nachfrage, Angebot und langfristiger realer Wechselkurs

16.6.3 Nominale und reale Wechselkurse im langfristigen Gleichgewicht

### 16.7 Internationale Zinssatzdifferenzen und realer Wechselkurs

### 16.8 Reale Zinsparität

# Inhaltsverzeichnis

Der Fisher-Effekt, der Zinssatz und der Wechselkurs im monetären Ansatz flexibler Preise

## Kapitel 17 - Produktion und Wechselkurs in kurzer Frist

### 17.1 Determinanten der gesamtwirtschaftlichen Nachfrage in einer offenen Volkswirtschaft

17.1.1 Determinanten der privaten Nachfrage

17.1.2 Determinanten der Leistungsbilanz

17.1.3 Die Wirkung realer Wechselkursänderungen auf die Leistungsbilanz

17.1.4 Leistungsbilanzeffekte von Veränderungen des verfügbaren Einkommens

### 17.2 Die Gleichung der gesamtwirtschaftlichen Nachfrage

17.2.1 Der reale Wechselkurs und die gesamtwirtschaftliche Nachfrage

17.2.2 Realeinkommen und gesamtwirtschaftliche Nachfrage

### 17.3 Die Bestimmung der Produktionsmenge in kurzer Frist

### 17.4 Das Gütermarktgleichgewicht in kurzer Frist: Die DD-Kurve

17.4.1 Produktion, Wechselkurs und Gütermarktgleichgewicht

17.4.2 Ableitung der Gütermarktkurve DD

17.4.3 Faktoren, die zu einer Verschiebung der DD-Kurve führen

### 17.5 Der Vermögensmarkt im kurzfristigen Gleichgewicht: Die AA-Kurve

17.5.1 Produktion, Wechselkurs und Vermögensmarktgleichgewicht

17.5.2 Ableitung der Vermögensmarktkurve

17.5.3 Faktoren, die zur Verschiebung der AA-Kurve führen

### 17.6 Das kurzfristige Gleichgewicht einer offenen Volkswirtschaft: Die Kombination von DD- und AA-Kurve

### 17.7 Vorübergehende Änderungen der Geld- und Fiskalpolitik

17.7.1 Geldpolitik

17.7.2 Fiskalpolitik

17.7.3 Vollbeschäftigungspolitik

### 17.8 Inflationsbias und andere Probleme der Politikfindung

### 17.9 Dauerhafte Veränderungen der Geld- und Fiskalpolitik

17.9.1 Eine dauerhafte Erhöhung der Geldmenge

17.9.2 Anpassung an eine ständige Erhöhung der Geldmenge

17.9.3 Eine ständige fiskalische Expansion

### 17.10 Makroökonomische Politik und Leistungsbilanz

# Inhaltsverzeichnis

## 17.11 Allmähliche Anpassung der Handelsströme und die Dynamik der Leistungsbilanz

17.11.1 Die J-Kurve

17.11.2 Wechselkurs-Preis-Zusammenhang und Inflation

17.11.3 Leistungsbilanz, Wohlstand und Wechselkursdynamik

## 17.12 Die Liquiditätsfalle

Intertemporaler Handel und Konsumnachfrage

Die Marshall-Lerner-Bedingung und empirische Schätzungen der Import- und Exportelastizitäten

## Kapitel 18 - Feste Wechselkurse und Devisenmarktinterventionen

### 18.1 Weshalb beschäftigen wir uns mit festen Wechselkursen?

### 18.2 Zentralbankinterventionen und Geldmenge

18.2.1 Die Zentralbankbilanz und die Geldmenge

18.2.2 Devisenmarktintervention und Geldmenge

18.2.3 Neutralisierung

18.2.4 Devisenbilanz und Geldmenge

### 18.3 Wie die Zentralbank den Wechselkurs fixiert

18.3.1 Das Devisenmarktgleichgewicht bei festem Wechselkurs

18.3.2 Das Geldmarktgleichgewicht bei festem Wechselkurs

18.3.3 Die Analyse anhand eines Schaubildes

### 18.4 Stabilisierungspolitik bei einem festen Wechselkurs

18.4.1 Geldpolitik

18.4.2 Fiskalpolitik

18.4.3 Wechselkursänderungen

18.4.4 Anpassung an Veränderungen der Fiskalpolitik und des Wechselkurses

### 18.5 Zahlungsbilanzkrisen und Kapitalflucht

### 18.6 Kontrolliertes Floaten und neutralisierte Intervention

18.6.1 Die vollständige Ersetzbarkeit der Vermögenswerte und die Wirkungslosigkeit neutralisierter Interventionen

18.6.2 Das Devisenmarktgleichgewicht bei unvollständiger Ersetzbarkeit der Vermögenswerte

18.6.3 Die Effekte der neutralisierten Intervention bei unvollständiger Ersetzbarkeit der Vermögenswerte

# Inhaltsverzeichnis

18.6.4 Beweise für die Wirkung der neutralisierten Intervention

## 18.7 Reservewährungen im Weltwährungssystem

18.7.1 Die Wirkungsweise einer Reservewährung

18.7.2 Die Sonderstellung des Ursprungslandes der Reservewährung

## 18.8 Der Goldstandard

18.8.1 Die Wirkungsweise des Goldstandards

18.8.2 Symmetrischer monetärer Ausgleich unter dem Goldstandard

18.8.3 Vorteile und Nachteile des Goldstandards

18.8.4 Der Bimetall-Standard

18.8.5 Der Gold-Devisen-Standard

## Das Devisenmarktgleichgewicht bei unvollständiger Ersetzbarkeit der Vermögenswerte

18A1.1 Nachfrage

18A1.2 Angebot

18A1.3 Gleichgewicht

## Der Zeitpunkt von Zahlungsbilanzkrisen

# TEIL IV - Internationale makroökonomische Politik

## Kapitel 19 - Das internationale Währungssystem: ein historischer Überblick

### 19.1 Makroökonomische Zielsetzungen in einer offenen Volkswirtschaft

19.1.1 Binnenwirtschaftliches Gleichgewicht: Vollbeschäftigung und Preisniveaustabilität

19.1.2 Außenwirtschaftliches Gleichgewicht: Das optimale Niveau der Leistungsbilanz

### 19.2 Klassifizierung von Währungssystemen: Das Trilemma einer offenen Volkswirtschaft

### 19.3 Die internationale makroökonomische Politik unter dem Goldstandard, 1870/1914

19.3.1 Die Wurzeln des Goldstandards

19.3.2 Das außenwirtschaftliche Gleichgewicht unter dem Goldstandard

19.3.3 Der Goldautomatismus

19.3.4 Die Spielregeln des Goldstandards: Mythos und Wirklichkeit

19.3.5 Das binnenwirtschaftliche Gleichgewicht unter dem Goldstandard

### 19.4 Die Zwischenkriegsjahre, 1918/1939

# Inhaltsverzeichnis

19.4.1 Die vorübergehende Rückkehr zum Goldstandard

19.4.2 Der Zerfall der Weltwirtschaftsordnung

## 19.5 Das Bretton-Woods-System und der Internationale Währungsfonds

19.5.1 Ziele und Aufbau des IWF

19.5.2 Konvertibilität und die Expansion privater Kapitalflüsse

19.5.3 Spekulative Kapitalflüsse und Krisen

## 19.6 Analyse der politischen Optionen zur Erreichung des binnen- und außenwirtschaftlichen Gleichgewichts

19.6.1 Aufrechterhaltung des binnenwirtschaftlichen Gleichgewichts

19.6.2 Aufrechterhaltung des außenwirtschaftlichen Gleichgewichts

19.6.3 Ausgabenänderung und Ausgabenumleitung

## 19.7 Das außenwirtschaftliche Ungleichgewicht der USA unter dem Bretton-Woods-System

## 19.8 Die Mechanik der importierten Inflation

## 19.9 Die Argumentation zugunsten flexibler Wechselkurse

19.9.1 Geldpolitische Autonomie

19.9.2 Symmetrie

19.9.3 Wechselkurse als automatische Stabilisatoren

19.9.4 Wechselkurse und außenwirtschaftliches Gleichgewicht

## 19.10 Makroökonomische Abhängigkeit unter flexiblen Wechselkursen

## 19.11 Lehren aus der Zeit seit 1973

19.11.1 Geldpolitische Autonomie

19.11.2 Symmetrie

19.11.3 Wechselkurse als automatische Stabilisatoren

19.11.4 Koordination der Politik

## 19.12 Sind feste Wechselkurse für die meisten Länder überhaupt denkbar?

Versagen der internationalen politischen Koordination

## Kapitel 20 - Finanzielle Globalisierung: Chancen und Krisen

### 20.1 Der internationale Kapitalmarkt und die Außenhandelsgewinne

20.1.1 Drei Arten von Außenhandelsgewinnen

20.1.2 Risiko-Aversion

20.1.3 Portfolio-Diversifizierung als Motiv für den internationalen Handel mit Vermögenswerten

20.1.4 Die Auswahl an internationalen Vermögenswerten: Kredit oder Beteiligung

### 20.2 Das internationale Bankwesen und der internationale Kapitalmarkt

# Inhaltsverzeichnis

- 20.2.1 Die Struktur des internationalen Kapitalmarktes
- 20.2.2 Off-Shore-Bankgeschäfte und Off-Shore-Devisengeschäfte
- 20.2.3 Das System der Schattenbanken

## 20.3 Regulierung des internationalen Bankwesens

- 20.3.1 Das Problem des Bankenzusammenbruchs
- 20.3.2 Vorbeugende staatliche Maßnahmen gegen Instabilität auf den Finanzmärkten
- 20.3.3 Das moralische Wagnis und die Too big to fail-Problematik
- 20.3.4 Schwierigkeiten bei der Regulierung internationaler Bankgeschäfte
- 20.3.5 Internationale Zusammenarbeit der Aufsichtsbehörden bis 2007
- 20.3.6 Nach der globalen Finanzkrise: aufsichtsrechtliche Initiativen auf internationaler Ebene

## 20.4 Wie gut verteilt der internationale Kapitalmarkt Kapital und Risiken?

- 20.4.1 Das Ausmaß der internationalen Portfolio-Diversifizierung
- 20.4.2 Der Umfang des intertemporalen Handels
- 20.4.3 Zinsdifferenzen zwischen On-Shore- und Off-Shore-Märkten
- 20.4.4 Die Effizienz des Devisenmarktes

## Kapitel 21 - Optimale Währungsräume und die Europäische Währungsunion

### 21.1 Die Vorgeschichte der europäischen Einheitswährung

- 21.1.1 Gründe für die geldpolitische Kooperation in Europa
- 21.1.2 Das Europäische Währungssystem, 1979/1998
- 21.1.3 Die monetäre Vormachtstellung Deutschlands und die Glaubwürdigkeitstheorie des EWS
- 21.1.4 Die Schaffung eines Binnenmarktes
- 21.1.5 Die Europäische Wirtschafts- und Währungsunion

### 21.2 Der Euro und die Wirtschaftspolitik im Euroraum

- 21.2.1 Die Konvergenzkriterien von Maastricht und der Stabilitäts- und Wachstumspakt
- 21.2.2 Das Europäische System der Zentralbanken
- 21.2.3 Die Reform des Wechselkursmechanismus

### 21.3 Die Theorie optimaler Währungsräume

- 21.3.1 Wirtschaftliche Integration und die Vorteile eines Gebietes mit festen Wechselkursen: Die GG-Kurve
- 21.3.2 Wirtschaftliche Integration und die Kosten eines Währungsverbundes: Die LL-Kurve



# Inhaltsverzeichnis

21.3.3 Die Entscheidung über den Beitritt zu einem Währungsverbund: Die Kombination von GG- und LL-Kurve

21.3.4 Was ist ein optimaler Währungsraum?

21.3.5 Wichtige ergänzende Überlegungen

## 21.4 Die Eurokrise und die Zukunft der WWU

21.4.1 Die Ursachen der Krise

21.4.2 Selbst erfüllender Staatsbankrott und der Teufelskreis aus Banken- und Staatsverschuldung

21.4.3 Die umfassende Krise und die Reaktion der Politik

21.4.4 Outright Monetary Transaction ein geldpolitisches Ankaufprogramm der EZB

## 21.5 Die Zukunft der WWU

## Kapitel 22 - Die Entwicklungsländer: Wachstum, Krise und Reform

### 22.1 Einkommen, Wohlstand und Wachstum in der Weltwirtschaft

22.1.1 Die Kluft zwischen Arm und Reich

22.1.2 Hat sich die weltweite Einkommenskluft verringert?

### 22.2 Strukturelle Merkmale der Entwicklungsländer

### 22.3 Kreditaufnahme und Verschuldung von Entwicklungsländern

22.3.1 Die Ökonomie der Kapitalzuflüsse in die Entwicklungsländer

22.3.2 Das Problem des Zahlungsausfalls

22.3.3 Alternative Formen des Kapitalzuflusses

22.3.4 Das Problem der Erbsünde

22.3.5 Die Schuldenkrise der 1980er-Jahre

22.3.6 Reformen, Kapitalzuflüsse und Rückkehr der Krise

### 22.4 Ostasien: Erfolg und Krise

22.4.1 Das ostasiatische Wirtschaftswunder

22.4.2 Die Schwächen Asiens

22.4.3 Die asiatische Finanzkrise

### 22.5 Lehren aus Krisen der Entwicklungsländer

### 22.6 Die Reform der weltweiten Finanzarchitektur

22.6.1 Die Kapitalmobilität und das Trilemma des Wechselkursregimes

22.6.2 Vorbeugende Maßnahmen

22.6.3 Krisenbewältigung

# Inhaltsverzeichnis

22.7 Globale Kapitalflüsse und weltweite Einkommensverteilung: Ist  
Geografie Schicksal?

## TEIL V - Mathematische Postskripta

### Postskriptum zu Kapitel 5

#### 5P Das Faktorproportionenmodell

5P.1 Faktorpreise und Kosten

5P.2 Die grundlegenden Gleichungen des Faktorproportionenmodells

5P.3 Güterpreise und Faktorpreise

5P.4 Faktorangebote und Produktionsmengen

### Postskriptum zu Kapitel 6

#### 6P Außenhandel und Weltwirtschaft

6P.1 Angebot, Nachfrage und Gleichgewicht

6P.2 Angebot, Nachfrage und Stabilität des Gleichgewichts

6P.3 Effekte von Änderungen des Angebots und der Nachfrage

6P.4 Wirtschaftliches Wachstum

6P.5 Das Transferproblem

6P.6 Ein Zoll

### Postskriptum zu Kapitel 8

#### 8P Das Modell des monopolistischen Wettbewerbs

### Postskriptum zu Kapitel 20

20P.1 Risiko-Aversion und internationale Portfolio-Diversifizierung

20P.2 Eine analytische Ableitung des optimalen Portfolios

20P.3 Eine grafische Ableitung des optimalen Portfolios

20P.4 Die Effekte veränderter Renditen

## Bildnachweis

## Register

### A

AA-Kurve 598, 602, 626, 651, 737, 830

Ableitung 600

Verschiebung 601

Abel und Bernanke 634

# Inhaltsverzeichnis

- Abel, Andrew B. 609
- Abschreibungen 422
- absoluter Vorteil 64
  - Definition 64
- Absorption 427
- Abweichungen 555
- Abwertung 454, 484, 517, 654, 678
- Abwertungsrate 484
  - Definition 470
- Acemoglu, Daren 904
- aggregierte Geldnachfrage 503, 529
  - Definition 501
- Agreement on Trade-Related Aspects of International Property (TRIPS)  
346
- Airbus 393
- Aliber, Robert Z. 492
- allgemeines Gleichgewicht 309
- Allgemeines Zoll- und Handelsabkommen (GATT) 338, 361, 718
  - General Agreement 33
- Amerikanischer Bürgerkrieg 713
- Anderson, James F. 577
- Angebot 62
  - in einem einzigen Sektor 285
  - relatives 67
- Anlagebeschränkungen 784
- Ansteckung 892, 907
- appropriability siehe Verwertbarkeit 372
- Arbeitsallokation 97, 101
  - Bestimmung 99
- Arbeitsangebot 61
- Arbeitskoeffizient
  - Definition 61

# Inhaltsverzeichnis

- Arbeitslosigkeit 418
- Arbeitsmarkt-Pooling 212, 213
- Arbitrage
  - Definition 459
- Argentinien 359, 877
  - Inflation 878
- Argy, Victor 630
- Arndt, Sven W. 555
- Artus, Jacques R. 638
- Asien
  - Finanzkrise 888
  - Schwächen 886
- Asplund, Marcus 561
- aufstrebende Märkte 791
- Aufwertung 454, 484, 517, 654, 678
  - Verzinsung 480
- Aufwertungsrate 484
- Ausbeutungs-Argument 77
- Ausfall 870
- Ausgabenänderung 757
- Ausgabenänderungs-Politik
  - Definition 726
- Ausgabenumleitung 757
- Ausgabenumleitungs-Politik
  - Definition 726
- Außenbeitrag zum Bruttoinlandsprodukt 426
- Außenbeitrag zum Bruttonationaleinkommen 426
- Außenhandel
  - als indirekte Produktionsmethode 70
  - Gründe 58
  - im Modell spezifischer Faktoren 106
  - in einem einzigen Sektor 285

# Inhaltsverzeichnis

- intraindustrieller 247
- politische Ökonomie 111
- Standardmodell 175
- und Einkommensverteilung 144
- und intertemporale Produktionsmöglichkeiten 194
- und Löhne 399
- zwischen Volkswirtschaften mit zwei Faktoren 142

## Außenhandelsgewinne 28, 70, 87

- drei Arten 771
- durch einen integrierten Markt 244
- und Einkommensverteilung 108
- und internationaler Kapitalmarkt 771

## Außenhandelspolitik 297

- aktive 389
- bürokratische Schikanen 308
- Exportkreditförderung 308
- Exportsubvention 297
- freiwillige Exportbeschränkung 297, 304
- Importquote 297, 300
- in Entwicklungsländern 369
- internationale Abkommen 340
- internationale Verhandlungen 339
- Kollektiventscheidungen 335
- Local-Content-Klausel 297, 305
- ationale Beschaffung 308
- Wirkung 308

## Außenhandelsstrukturen

- und relative Preise 143

## Außenpreise 190

## außenwirtschaftliches Gleichgewicht 707, 756

- Aufrechterhaltung 724
- Definition 697
- unter dem Goldstandard 709

## Außenwirtschaftstheorie

# Inhaltsverzeichnis

monetäre 34

reale 34

## B

Bairoch, Paul 56

Balassa, Bela 84, 377, 558

Balassa-Samuelson-Hypothese 571

Balassa-Samuelson-Theorie 559

Baldwin, Robert E. 155, 338

Bankenaufsicht 784

internationale Zusammenarbeit 791

Bankenzusammenbruch 780

Baseler Ausschuss für Bankenaufsicht und -regulierung 791, 809

Baum, L. Frank 714

Beggart-thy-neighbor-Politik 395

Bekleidungssektor

Außenhandelspolitik 337

Bernanke, Ben S. 534, 609, 717, 783

Beteiligungsfinanzierung 775, 874

Beteiligungsfinanzierungsinstrumente 809

Bhagwati, Jagdish (F) 93

Bhagwati, Jagdish N. 313, 559, 894

Big-Mac-Index 550

Bilanz der laufenden Übertragungen 426

Bilanz der offiziellen Reservetransaktionen

Definition 441

Devisenbilanz 440

Bilson, John F. O. 490, 806

bimetallisches Währungssystem 713

Bimetall-Standard

Definition 671

binnenwirtschaftliches Gleichgewicht 698, 756

Aufrechterhaltung 723

# Inhaltsverzeichnis

Definition 697

unter dem Goldstandard 712

Blanchard, Olivier J. 837

Bloomfield, Arthur I. 712

BNE 421

Zusammensetzung 420

Boeing 393

Bosworth, Barry P. 880

Brander, James A. 392, 413

Brander-Spencer-These 392, 411

Einwände 394

Branson, William H. 682

Brasilien 359, 877

Inflation 879

Bretton-Woods-Abkommen 696, 753

Bretton-Woods-System 718, 726, 735, 737, 755, 757, 851

Vertrauensproblem 728

Brunner, Karl 557

Bruttoinlandsprodukt (BIP) 41, 445

Definition 422

Bruttonationaleinkommen (BNE) 445

Definition 420

Bryan, William J. 714

Buchanan, Patrick 59

Budgetbeschränkung 109

Definition 109

## C

Calvo, Guillermo A. 894, 911

Cardoso, Eliana A. 873

Carincross, Frances 56

Cassel, Gustav 577

Chenery, Hollis 873

# Inhaltsverzeichnis

Chile 877, 880

China 745, 885

Währungspolitik 897

Chinn, Menzie D. 808

Choudhri, Ehsan U. 717

Churchill, Winston 715

Clarida, Richard H. 528, 762

Cooke, W. P. 791

Cooper, Richard N. 671, 712

Corden, W. Max 313, 364, 857

Crandall, Robert W. 313

Crawling Peg 879, 880, 881

Cross, Sam Y. 490

Cumby, Robert E. 806

Currency Board 907

## D

Davis, Donald 90, 164

DD-AA-Modell 616, 634, 651, 735

DD-Kurve 592, 594, 602, 626, 651, 737, 830, 831

Ableitung 594

Deardorff, Alan 164

Der Zauberer von Oz 714

Deutsche Bundesbank 821

Deutschland

Vormachtstellung im EWS 820

Devereux, Michael B. 577

Devisenbilanz 441, 709

und Geldmenge 647

Devisenkassageschäfte 460

Devisenkassakurs 460, 491

Devisenkontrolle 820, 866, 893



# Inhaltsverzeichnis

## Devisenmarkt 456, 484

- Akteure 457
- charakteristische Merkmale 458
- Definition 456
- Effizienz 805
- Gleichgewicht 473
- Gleichgewichtswchselkurs 477
- Rendite, Risiko und Liquidität 472

## Devisenmarktgleichgewicht 650, 663, 664

- bei festem Wechselkurs 648
- bei unvollständiger Ersetzbarkeit der Vermögenswerte 685

## Devisenmarktintervention 446, 651, 661

- Definition 440, 645
- Signalwirkung 666
- und Geldmenge 645

## Devisenoption 462

## Devisenswap 462

## Devisentermingeschäfte

- Motive 461

## Devisenterminkurs 460, 493

- Bestimmung 491
- Definition 460
- und gedeckte Zinsparität 491

## Diamond, Jared 900

## Dixit, Avinash 125

## Dominguez, Kathryn M. 666

## Dornbusch, Rüdiger 90, 201, 534, 555, 622, 631, 873, 879, 880

## Dosi, Giovanni 90

## Downs, Anthony 333

## Dumping

- Bekämpfung als Protektionismus 260

## dynamisch ansteigende Erträge 223

## E

# Inhaltsverzeichnis

- effektiver Protektionssatz 290, 313, 377
- Effektivzoll 290
- Effizienzargument für Freihandel 321
- Effizienzverlust 294, 309
- Eichengreen, Barry 717, 755, 837, 837, 876, 911
- Eigenkapitalvorschriften 784, 788
- Einheitliche Europäische Akte 822
- Einheitspreisgesetz 537
- Einkommenseffekt 179
- Einkommensniveau 906
- Einkommensverteilung
  - Handelspolitik 114
  - und Außenhandel 144
  - und Außenhandelsgewinne 108
  - und Handelspolitik 333
  - und relative Preise 105, 128
- Einlagenversicherung 783, 788
- Eli, Heckscher 132
- Elliot, Kimberly Ann 313, 402, 413
- Engel, Charles 557, 807
- Engerman, Stanley L. 904
- Entwicklungsländer 374, 384, 860
  - alternative Formen des Kapitalzuflusses 873
  - ausländische Direktinvestitionen 874
  - Definition 370
  - Erbsünde 875
  - Finanzierung durch Anleihen 873
  - Finanzierung durch Geschäftsbanken 873
  - geografische Merkmale 900
  - Handelspolitik 369
  - Institutionen 900
  - Kapitalzufluss 869, 873
  - Kreditaufnahme 869

# Inhaltsverzeichnis

- Kreditaufnahme und Verschuldung 868
- Portfolio-Investitionen in Unternehmensante 874
- Schuldenkrise der 1980er Jahre 876
- strukturelle Merkmale 865

## Erbsünde

- von Entwicklungsländern 876

## Erziehungszoll 371

## Erziehungszollargument 225, 371, 374, 377

- Einwände 372

## EU 836

## Euro

- Motive der Einführung 823
- Vorgeschichte 818
- Wirtschaftspolitik im Euroraum 824

## Eurobanken 778

## Eurodollars 778, 809

## Europa

- Europäisches Währungssystem 819
- innereuropäischer Handel 836
- Mobilität der Arbeit 837
- und optimaler Währungsraum 836
- währungspolitische Reforminitiativen, 1969/1978 818
- Währungsschlange 819
- Wechselkursmechanismus 819

## Europäische Kommission 819

## Europäische Union 356, 816, 827, 851

- Einheitliche Europäische Akte 325
- gemeinsame Agrarpolitik 298
- Gewinne aus 1992 325
- Reform des Wechselkursmechanismus 826
- Stabilitäts- und Wachstumspakt 824

## Europäische Wirtschafts- und Währungsunion (WWU) 816

- siehe auch Wirtschafts- und Währungsunion (WWU) 822

## Europäische Wirtschaftsgemeinschaft 298

# Inhaltsverzeichnis

- Europäischer Binnenmarkt 326, 356
- Europäisches System der Zentralbanken (ESZB) 816, 819, 825, 852
- Europäisches Währungssystem (EWS) 744, 819
- European Currency Unit (ECU) 818
- Euroraum
  - Konvergenzkriterien 824
- Eurowährungen 778
- EWS 819
  - Glaubwürdigkeitstheorie 820
- Exportangebotskurve
  - Ableitung 286
  - Definition 285
- Exportbeschränkungen 285
- exportlastiges Wachstum 197
- Exportsteuern 360
- Exportsubvention 197, 297, 308, 309
  - Definition 297
  - Effekte auf die Terms of Trade 191
- externe Effekte 389, 398, 411
- externe Skaleneffekte 210, 211, 227
  - und Außenhandel 215
  - und Verluste aus Außenhandel 221

## F

- Faktorausstattung
  - knapper Faktor 144
  - reichlicher Faktor 144
- Faktoreinsatz
  - Entscheidung 167
- Faktoreinsatzkombination 137, 167
- Faktorintensität 161
- Faktorpreisausgleich 145, 147, 162
- Faktorpreise 167

# Inhaltsverzeichnis

- und Güterpreise 138
- Faktorproportionenmodell 149
- Faktorproportionentheorie 132
- Faktorreichtum
  - arbeitsreich 143
- Fallows, James 396
- Federal Deposit Insurance Corporation (FDIC) 783
- Federal Reserve System 488
- Feldstein, Martin S. 803, 857, 882
- Finanzarchitektur
  - Krisenbewältigung 896
  - Reform 892
- Finanzderivate 439
- Fischer, Stanley 90, 201, 622, 894, 900, 911
- Fisher, Irving 545
- Fisher-Effekt 545, 572, 699
  - Definition 545
  - im monetären Ansatz flexibler Preise 579
- Fishlow, Albert 911
- fiskalische Expansion
  - ständige 613
- Fiskalpolitik 605, 613, 626, 653, 726
  - Anpassung an Veränderungen 656
  - bei festem Wechselkurs 654
  - dauerhafte Veränderungen 610
  - Definition 604
  - vorübergehende Änderungen 604
- flexibler Wechselkurs
  - geldpolitische Autonomie 733
  - Koordination der Politik 754
  - makroökonomische Unabhängigkeit 743
  - Symmetrie 733, 735
  - Vorteile 733

# Inhaltsverzeichnis

Flood, Robert P. 688

Frankel, Jeffrey A. 682

Freihandel 315

- Begründung 321

- dynamische Gewinne 322

- Effizienzargument 321

- Gegenargument der nationalen Wohlfahrt 327

- Gewinne 322

- Innovationsmöglichkeiten 323

- politisches Argument 324

Freihandelsgewinne 322

Freihandelszone 354

- Definition 356

freiwillige Exportbeschränkung 297, 303, 309

- japanische Autos 304

Fremdwährungsrisiko 472

Frenkel, Jacob A. 534

Frenkel, Jeffrey A. 557, 666

Friberg, Richard 561

Frieden, Jeffrey 714

Friedman, Milton 683, 762

## G

Gagnon, Joseph E. 631

Garber, Peter M. 688

GATT 346, 347, 354

- siehe Allgemeines Zoll- und Handelsabkommen 338, 339

GATT-Runde 344

Gefangenendilemma 342

Geld 507

- als Recheneinheit 497

- als Tauschmittel 497

- als Wertaufbewahrungsmittel 498

# Inhaltsverzeichnis

- und Geldpreise 513
- und Preisniveau 419
- und Wechselkurs in langer Frist 517
- Geldangebot 529
  - und Wechselkurs in kurzer Frist 507
  - und Zinssätze 505
- Gelddefinition 497
- Geldmarkt
  - und Wechselkurs 509
  - Zusammenhang mit Devisenmarkt 508
- Geldmarktgleichgewicht 503, 512, 650
  - bei festem Wechselkurs 648
- Geldmenge 498
  - Bestimmung 498
  - dauerhafte Erhöhung 610
  - und Devisenbilanz 647
  - und Devisenmarktintervention 645
  - und Preisniveau 515
  - und Zentralbankinterventionen 642
  - vorübergehende Erhöhung 605
- Geldmengenaggregat 498
- Geldmengenänderung
  - bleibende 522
  - Effekte in langer Frist 514
  - und Wechselkurs 522
- Geldmengenmultiplikator 644
- Geldnachfrage 499
  - aggregierte 501
- Geldpolitik 604, 626, 651
  - bei festem Wechselkurs 652
  - dauerhafte Veränderungen 610
  - Definition 604
  - vorübergehende Änderungen 604
- geldpolitische Autonomie 733

# Inhaltsverzeichnis

- seit 1973 751
- Geldschöpfung
  - multiple 644
- Gemeinsame Agrarpolitik (GAP) 298, 818
- Genberg, Hans 549
- General Agreement on Trade in Services, GATS 346
- Gesamtinflationsrate siehe Headline-Inflation
- Gesamtnachfrage 626
  - siehe gesamtwirtschaftliche Nachfrage 585
- Gesamtprodukt 127
- gesamtwirtschaftliche Nachfrage 626
  - Definition 585
  - Determinanten 585
  - und Realeinkommen 590
  - und Wechselkurs 589
- gesellschaftlicher Grenznutzen 360
- Gesetz der Preiseinheitlichkeit 537, 539, 554, 561, 572
  - Big-Mac-Index 550
- GG-Kurve 827, 828, 832
- GG-LL-Modell 833, 834
- Ghosh, Atish 873
- Giavazzi, Francesco 821
- Glaeser, Edward L. 906
- Gläubiger der letzten Instanz 809
  - Lender of Last Resort (LLR) 784
- Glaubwürdigkeitstheorie des EWS 821, 851
- Gleichgewicht
  - der Volkswirtschaft 626
  - des Devisenmarkts 473, 474
- Gleichgewichtsanalyse
  - allgemeine 67
  - partielle 67
- Gleichgewichtswechselkurs 477



# Inhaltsverzeichnis

Gleichgewichtszinssatz 503

Bestimmung 504

Gleichung

gesamtwirtschaftliche Nachfrage 589

Globalisierung

Umwelt- und Kulturfragen 403

und Niedriglohnarbeit 398

Globalisierungsgegner 349

Globalisierungskritiker 398, 400

Goldautomatismus 710, 756

Definition 710

Geldmengen-Preis-Mechanismus 710

Gold-Devisen-Standard 715, 718, 728

Definition 672

Goldsmith, James 74

Goldstandard 669, 679, 696, 713, 756

1870/1914 708

Definition 667

in den 1920er Jahren 715

Spielregeln 711

und außenwirtschaftliches Gleichgewicht 709

und binnenwirtschaftliches Gleichgewicht 712

Vorteile und Nachteile 670

Wirkungsweise 669

Wurzeln 709

Goldstein, Morris 813

Goodhart, Charles A. E. 813

Graham, Edward M. 413

Graham, Frank 229

Grauwe, Paul De 549

Gravitationsmodell 43

Grenzerlös 234

und Preis 235

# Inhaltsverzeichnis

Grenzerlöskurve 234

Grenzprodukt 127

Grenzprodukt der Arbeit

Definition 96

Griever, William 450

Grossman, Gene M. 336, 807

Grossmand, Gene 406

Große Depression 717, 783, 871

Smoot-Hawley-Act 342

Größenvorteile

siehe Skaleneffekte 210

Gütermarkt

Gleichgewicht 602

Gütermarktgleichgewicht 593

in kurzer Frist 592

Gütermarktkurve

siehe DD-Kurve 594

Güterpreise 167

und Faktorpreise 138, 169

## H

Haber, Stephen 904

Hall, Robert E. 534

Handelsbilanzungleichgewichte 419

Handelshemmnisse 554

Handelskrieg 341

Handelspolitik

Einkommensverteilung 114

internationale Verhandlungen 339

Handelsströme

Anpassung 616

Handelsstruktur 30

Handelsumlenkung 359

# Inhaltsverzeichnis

in Südamerika 359, 717  
Hansen, Lars Peter 806  
Hanson, Gordon 164  
Harrison, Ann 164  
Hartmann, Philipp 490  
Hausmann, Ricardo 876, 911  
Hayek, Friedrich A. v. 125  
Head, Keith 56  
Headline-Inflation 527  
Heckscher-Ohlin-Modell 154  
Heckscher-Ohlin-Theorie 132  
Helpman, Elhanan 336, 413  
Herin, Jan 577  
Hicks, J. R. 201  
Higgins, Matthew 683  
Hodrick, Robert J. 806  
Hongkong 745, 885, 889  
Horioka, Charles 803  
Hsieh, Chang-Tai 717  
Hufbauer, Gary Clyde 313  
Hume, David 26  
Humpage, Owen F. 666, 683

## I

Identität des Nationaleinkommens 706  
Importbeschränkung  
    versteckte 308  
    Zuckerbranche 115  
importlastiges Wachstum 185  
Importnachfragekurve  
    Ableitung 286  
    Definition 285  
Importquote 285, 297, 300, 309

# Inhaltsverzeichnis

- und Monopol 317
- unter Monopolbedingungen 315
- Wohlfahrtseffekte 302
- importsubstituierende Industrialisierung 371, 374, 384
  - Definition 374
- Importsubstitution 374, 375, 377
  - in Mexiko 375
- Importzoll 190, 197
- Indien
  - Boom 382
  - Importsubstitution 383
  - Liberalisierung des Außenhandels 383
- indirekte Steuern 422
- Indonesien 745, 885, 889
- Industrialisierung
  - durch Importsubstitution 371
  - durch Protektionismus 373
- Inflation 543, 689
  - Definition 517
  - Import 732
  - Mexiko 881
  - und Wechselkursdynamik 517
- Inflationsbias 608
  - Definition 609
- Inflationssteuerung 526
- Inflationsziele 525
- Instrumentenvariable 904
- Integrationsgewinne 246
- Interbankenhandel 457
- International Trade Organization (ITO) 343
- internationale Handelsabkommen
  - geschichtlicher Abriss 342
  - Liberalisierung 345

# Inhaltsverzeichnis

Präferenzzollabkommen	354
Internationale Handelsorganisation siehe auch International Trade Organization	718
internationale Koordination	33
internationale Wachstumseffekte	185
internationaler Kapitalmarkt	33
Definition	770
Effizienz	800
Risiko-Aversion	773
Struktur	776
und Außenhandelsgewinne	771
und internationales Bankwesen	776
Internationaler Währungsfonds (IWF)	718, 757
internationales Bankwesen	776
Regulierung	780, 787
internationales Währungssystem	696
Asymmetrie nach 1973	753
Goldstandard	708
Zwischenkriegsjahre, 1918-1939	715
intertemporale Budgetbeschränkung	204
intertemporale Produktionsmöglichkeit	194
und Außenhandel	194
intertemporale Transformationskurve	194, 203
intertemporaler Handel	203, 700, 772, 869
Gleichgewicht	205
Umfang	803
und Konsumnachfrage	633
intertemporaler komparativer Vorteil	196
intraindustrieller Handel	
der nordamerikanische Autopakt	249
US-amerikanische Branchen	247
Investitionen	445
Definition	424

# Inhaltsverzeichnis

Irwin, Douglas 72

Isard, Peter 548

IS-LM-Modell 658

Isowertlinien 176

IWF 889

    Ziele und Aufbau 718

## J

James, Harold 56

Janssens, Marc 549

Japan 889

    Chipproduktion 396

    Reispolitik 92

Jeanne, Olivier D. 683

Jefferson, Thomas 72

J-Kurve 617, 618, 627, 637

    Definition 617

Johnson, Harry G. 201

Johnson, Simon 904

Jones, Ronald W. 93, 164, 165

Jones, Ronald W. (F) 93

## K

Kapitalbilanz 438, 446

    Definition 433

Kapitalflucht

    Definition 658

    Geldmenge und Zinssatz 658

Kapitalzufluss 873

    plötzliches Versiegen 907

Katz, Lawrence F. 837

Kaufkraftparität (KKP) 536, 572, 734, 752

    absolute und relative 539

    allgemeines Modell der Wechselkurse in 560

# Inhaltsverzeichnis

- in kurzer und in langer Frist 556
- laufende Inflation, Zinsparität und KKP 543
- und Gesetz der Preiseinheitlichkeit 539
- und Wechselkurs 568
- Kaufoption (call option) 462
- Kenen, Peter B. 164, 911
- Kennedy-Runde 344
- Kerninflation 527
- Keynes, John Maynard 490, 671, 711
- KKP 543, 545, 553, 556
  - absolute 548
  - empirische Belege 548
  - Kaufkraftparität 539
  - Modell in langer Frist 560
  - relative 548
- Klitgaard, Thomas 683
- Knight, Malcolm D. 638
- Kochin, Levis A. 717
- Kollektiventscheidung 335, 336, 361
- komparativer Vorteil 59, 64, 372
  - bei vielen Gütern 77
  - Definition 60
  - intertemporaler 196
  - irrige Annahmen 73
- Konsumausgaben des Staates (oder der öffentlichen Haushalte) 424, 445
- Konsumentenrente 291, 292
  - Ableitung 291
  - Definition 291
- Konsummöglichkeiten 70
- kontrollierte Floatens 641, 678
  - Definition 640
  - und neutralisierte Intervention 661

# Inhaltsverzeichnis

Konvergenz 906  
Konvergenzkriterium 826, 852  
Konvertibilität 720  
    Wiederherstellung im Jahr 1958 721  
konvertible Währung 720  
Kostenvorteil 71  
Kravis, Irving B. 548, 559, 559  
Kreditfinanzierung 775, 874  
Kreditfinanzierungsinstrumente 809  
Krisenbewältigung 896  
Krishna, Kala 313  
Krueger, Alan 406  
Krugman, Paul R. 201, 413, 490, 549, 555, 631, 688  
Kurve der Produktionsmöglichkeiten 61  
Kurve der relativen Nachfrage 67  
Kurve des relativen Angebots 67  
kurze Frist 507  
kurzfristige Gleichgewicht  
    einer offenen Volkswirtschaft 602

## L

La Porta, Rafael 906  
Labán, Raúl 880  
Landes, David S. 912  
Landwirtschaft  
    Protektionismus 336  
Lane, Philip R. 858  
Langewiesche, William 414  
langfristiges Gleichgewicht 513  
Laubach, Thomas 534  
laufende Übertragungen oder Transfers 422  
Lawrence, Robert Z. 631



# Inhaltsverzeichnis

Lee, Gary 450

Leistungsbilanz 428, 436, 445, 446, 636, 700

Definition 426

Determinanten 586

Dynamik 616

Effekte von Veränderungen des verfügbaren Einkommens 588

optimales Niveau 699

und Auslandsverschuldung 426

und makroökonomische Politik 615

und Sparen 428

und Wechselkursänderung 587

Leistungsbilanzdefizit 701

Definition 426

Leistungsbilanzüberschuss 706, 707

Definition 426

Leliaert, Hilde 549

Lender of Last Resort 789

Leontief-Paradoxon 155

Lernkurve 223, 224

Levich, Richard M. 490, 814

Levy, Haim 814

Lewis, Karen 807

Lewis, W. Arthur 386

Liberalisierung des Handels 345

Lindbeck, Assar 577

Linder, Staffan B. 229

Lindert, Peter H. 873

Lipsey, Robert E. 548, 559

Liquidität 468, 500, 932

auf dem Devisenmarkt 472

Definition 467

LL-Kurve 829, 832

Local-Content-Klausel 297

# Inhaltsverzeichnis

Definition 305

Lohndumping-Argument 74

Löhne

und Produktivität 75

Lohnkonvergenz

und Massenmigration 117

Lopez-de-Silanes, Florencio 906

Lula da Silva, Ignacio 879

## M

Maastricht

Konvergenzkriterien 824

Maastricht-Vertrag 824, 826

MacDougall, G. D. A. 90

Magee, Christopher 338

Makroökonomie 445, 634

Definition 418

Politik 615

Zielsetzungen 697

Malaysia 745, 885, 889

Mann, Catherine L. 450

Maquiladoras 399, 401

Mark, Nelson C. 808

marktbezogene Preisfestsetzung 555, 561, 573

Marktstruktur

und Skaleneffekte 210

Marktversagen 373

im Inland 329, 360, 389

und Erziehungszollargument 372

und Protektionismus 331

Marshall, Alfred 214

Marshall-Lerner-Bedingung 635, 637

Marston, Richard C. 490, 806

# Inhaltsverzeichnis

- McCormicks, Frank 492
- McKinnon, Ronald I. 753, 912
- Meade, James E. 450
- Medianwähler 333, 361
- Meese, Richard A. 808
- Meistbegünstigtenstatus 354
- Meltzer, Allan H. 557
- Mengeneffekt 636
- Menükosten 560
- Mercosur 359
- Messerlin, Patrick 313
- Metzler, Lloyd A. 578, 761
- Mexiko 877, 880, 890
  - Importsubstitution 375
  - Inflation 881
  - Zahlungsfähigkeit 877
- Mikroökonomie 418
- Mill, John S. 90
- Mindestreservevorschriften 783, 788
- Mindeststandards in der Arbeitswelt 401
- Mishkin, Frederic S. 498, 534, 578, 644, 911
- Modell spezifischer Faktoren 121
  - Definition 93
- monetärer Ansatz
  - der Wechselkursbestimmung 541, 572
- monetärer Effizienzgewinn 829
- Monopol 234
  - reines 234
  - und Zoll 316
  - unter Freihandelsbedingungen 316
- Monopolgewinn 226
- Montiel, Peter J. 912

# Inhaltsverzeichnis

moralisches Wagnis 790, 809  
Morton, Peter J. 873  
Most Favored Nation (MFN) 354  
Moussa, Michael 683  
Multifaserabkommen (MFA) 337, 345  
Mundell, Robert A. 671, 683  
Mussa, Michael L. 125, 490, 534, 557  
Myhrman, Johan 577

## N

### Nachfrage

abgeleitete 80  
Determinanten 586  
in einem einzigen Sektor 285  
langfristiger realer Wechselkurs 564  
relative 67  
und relative Preise 177

### NAFTA 355

siehe auch Nordamerikanische Freihandelsabkommen

### Napoleonische Kriege 72

### Nationaleinkommen

und Volkseinkommen 421

### Nationaleinkommensidentität

in einer offenen Volkswirtschaft 424

### nationales Sparen 446

Definition 428

### Neary, J. Peter 125

### Nettoauslandsinvestition 429

### Nettonationaleinkommen (NNE) 422

neu industrialisierte Volkswirtschaften (NIEs, Newly Industrialized Economics)  
148

### Neuseeland 889

### neutralisierte Intervention 661

# Inhaltsverzeichnis

bei unvollständiger Ersetzbarkeit 664

Beweise für die Wirkung 665

Neutralisierung 645, 677

nichthandelbare Dienstleistung 554

nichthandelbare Güter 82, 554

Definition 83

nichttarifäre Handelshemmnisse 285

Niedriglohnarbeit

und Globalisierung 398

Nordamerikanisches Freihandelsabkommen (NAFTA) 338, 399, 881

Nord-Süd-Handel 148

Norman, Victor 125

North, Douglass C. 903

## O

O'Connell, Paul G.J. 557

Obstfeld, Maurice 683, 688, 755, 806, 814, 838

Offenmarktgeschäfte 644

Off-Shore-Bankgeschäft 777, 788, 809

Off-Shore-Devisengeschäft 778, 809

Ohlin, Bertil 132

Oligopolrente 392, 398, 411

Olson, Mancur 125, 335

On-Shore- und Off-Shore-Märkte

Zinsdifferenzen 804

Opportunitätskosten 59

optimaler Währungsraum 834

Optimalzoll 328, 360, 365

Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung 347

Organization of Petroleum Exporting Countries (OPEC) 738

Ostasien

Erfolg und Krise 884

## P

# Inhaltsverzeichnis

- Pagano, Marco 821
- Paraguay 359
- partielles Gleichgewicht 309
- Pavitt, Keith 90
- Peri, Giovanni 838
- Perot, Ross 74
- Politiker
  - Käuflichkeit 338
- politisches Argument für Freihandel 324
- Porter, Michael G. 229, 630
- Portfolio 931
- Portfolio, optimales
  - analytische Ableitung 931
  - grafische Ableitung 933
- Portfolio- Diversifizierung 774, 775, 809, 931
  - internationale 801, 802
- Posen, Adam S. 534
- Präferenzzollabkommen 354, 356, 357, 361
  - Definition 354
  - Handelsumleitung 358
- Preis
  - und Grenzerlös 235
- Preisdiskriminierung 555
- Preise
  - relative 62
- Preisniveau 513, 515, 517, 562
  - ärmere Länder 558
  - Definition 501
  - Internationale Unterschiede bei der Messung 556
  - Maß 562
- Preisniveaustabilität 698
- Preisstarrheit 517, 560
- private Konsumausgaben 445

# Inhaltsverzeichnis

- Definition 423
- privates Sparen 430
- Privatisierung 874
- Probleme
  - importsostituierende Industrialisierung 376
- Produktion 593, 598
  - und Wechselkurs bei Gütermarktgleichgewicht 593
  - und Wechselkurs bei Vermögensmarktgleichgewicht 598
  - und Zinssatz 506
- Produktionsfaktoren 92
  - indirekter Handel 146
  - mobile 93
  - spezifische 93
- Produktionsfunktion
  - Definition 94
- Produktionsfunktionskurve 96
- Produktionsmenge
  - Bestimmung in kurzer Frist 591
  - und Ressourcen 141
- Produktionsmöglichkeiten 61, 95
  - einseitige Expansion 141
  - und relatives Angebot 175
- Produzentenrente 291, 292
- Prohibitivzoll 316
- Protektionismus 30
  - und Industrialisierung 373

## R

- Rangan, Subramanian 631
- RD-Kurve 81
- Realeinkommen
  - und gesamtwirtschaftliche Nachfrage 590
- reales Tauschverhältnis
  - siehe Terms of Trade 180

# Inhaltsverzeichnis

Realzins 195, 196

Definition 195

Reinhart, Carmen M. 894

relative KKP 540

relative Preise 454

Änderung 103

Bestimmung 106, 180

Bestimmung nach Handel 66

und Außenhandelsstrukturen 143

und Einkommensverteilung 105, 128

und Nachfrage 177

relative Weltnachfrage 87

relativer Lohn 71

Bestimmung im Modell mit mehreren Gütern 80

Definition 71

Gleichgewicht 82

Spezialisierung 78

relatives Angebot

und Produktionsmöglichkeiten 175

und Terms of Trade 184

relatives Weltangebot 87

Rendite

auf dem Devisenmarkt 472

Berechnung bei Währungseinlagen 469

Definition 466

erwartete 466, 484, 499

reale 466, 484

Reservewährung 679

Definition 667

Sonderstellung des Ursprungslandes 668

Wirkungsweise 667

Ressourcen

und Produktionsmenge 141

Ricardo, David 27, 30, 71, 90, 126



# Inhaltsverzeichnis

Ricardo-Modell 60, 73, 86, 87, 92, 99, 132

empirische Belege 84

Richardson, J. David 555

Risiko 500, 932

auf dem Devisenmarkt 472

Definition 467

Risiko-Aversion 773, 931

Definition 773

Risikoprämie 678, 686, 687, 807, 810

Definition 663

Robinson, James 904

Rockoff, Hugh 714

Rodrik, Dani 894, 906, 912

Rogoff, Kenneth 578, 755, 807, 808, 821

Romer, Christina D. 712, 717

Römische Verträge 356, 818

Rose, Andrew K. 557

Roubini, Nouriel 912

Rousslang, D. 313

RS-Kurve 81

Ruth, Babe 65

## S

Sachs, Jeffrey 906

Salop, Joanne K. 630

Samuelson, Paul 58, 90, 93, 201, 558

Samuelson, Paul (F) 93, 111

Sarnat, Marshall 814

Sarno, Lucio 683

Sawyer, David 490

Saxenian, Annalee 212, 213, 229

Schattenwechselkurs 689

# Inhaltsverzeichnis

Schott, Jeffrey	364
Schwarzenegger, Arnold	222
Seigniorage	907
Setser, Brad	912
Shleifer, Andrei	906
Signalwirkung	678
Silber-Gold-Standard	713
Silicon Valley	212, 214
Singapur	745, 885, 889
sinkende Erträge	
Definition	96
Skaleneffekte	322
externe	210
interne	210
und Marktstruktur	210
Skalenerträge	227
konstante	209
und internationaler Handel	209
zunehmende	209
Smith, Adam	26, 321, 862
Smoot-Hawley-Act	342
Soete, Luc	90
Solnik, Bruno	801
Solokoff, Kenneth D.	904
Sparen	419
privates und staatliches	430
und Leistungsbilanz	428
spekulative Kapitalflüsse	
und Krisen	721
spekulativer Angriff	689
Spencer, Barbara J.	392, 413
spezialisierte Anbieter	212

# Inhaltsverzeichnis

spezifischer Zoll 285  
Srinivasan, T. N. 873  
Staatsbankrott 872  
Staatsdefizit 430  
    Definition 430  
Stabilisierungspolitik  
    bei einem festen Wechselkurs 651  
Stabilitäts- und Wachstumspakt (SWP) 852  
Stagflation 758  
    Definition 739  
Standardmodell des Handels 197  
statistische Diskrepanz 439  
Stiglitz, Joseph 894  
Stockman, Alan C. 578  
strategische Außenhandelspolitik  
    und unvollständiger Wettbewerb 392  
Subramanian, Arvind 906  
Substitutionseffekt 179  
Südkorea 745, 885, 889  
    Wirtschaftswunder 885  
Suomela, A. 313  
Svensson, Lars E. O. 755  
SWAV (schnell wachsende asiatische Volkswirtschaften) 886

## T

Taiwan 885  
Tanzi, Vito 866  
Tarr, David G. 304  
Tauschkurve 205  
Tauschmittel 497  
Taylor, Alan M. 578  
Taylor, John B. 534

# Inhaltsverzeichnis

Taylor, Mark P. 578, 683  
Tenin, Peter 717  
Terminkontrakt 462  
    Definition 462  
Terms of Trade 181, 197  
    Gewinner und Verlierer 192  
    und relatives Angebot 184  
    Wohlfahrtswirkungen 180  
Terms-of-Trade-Argument für einen Zoll 327  
Terms-of-Trade-Gewinn 294, 309  
Thailand 885, 889  
Theorie der strategischen Außenhandelspolitik 388  
Theorie des Zweitbesten 330, 360  
Theorie optimaler Währungsräume 826  
Tille, Cédric 450  
Tobin, James 671, 774  
Tokio-Runde 344  
Tower, Edward 858  
Transformationskurve 64, 65, 96, 99, 101, 197  
    Definition 61  
    Modell spezifischer Faktoren 98  
    und Wachstum 182  
Transparency International 866  
Transportkosten 82  
Trebbi, Francesco 906  
Trefler, Daniel 157  
Triffin, Robert 728, 728  
Trilemma des Wechselkursregimes 893  
TRIPS 346  
Truman, Edwin M. 534

## U

Überbeschäftigung 698

# Inhaltsverzeichnis

Überschießen des nominalen Wechselkurses 524, 529  
Überschießen des Wechselkurses 612  
Umwelt-Kuznets-Kurve 406, 407, 411  
Unterbeschäftigung 698  
unvollkommene Kapitalmärkte 372, 384  
    und Erziehungszollargument 372  
unvollständige Ersetzbarkeit der Vermögenswerte 663  
    Devisenmarktgleichgewicht 663, 685  
unvollständiger Wettbewerb 315  
    und strategische Außenhandelspolitik 392  
Uruguay 359  
Uruguay-Runde 344, 345, 347, 348  
USA 836, 838  
    Auslandsverschuldung 442  
    außenwirtschaftliches Ungleichgewicht 728  
    Bimetallstandard 713  
    freiwillige Exportbeschränkung 304  
    Subventionspolitik 390  
    Zuckerimportquote 302

## V

van Wincoop, Eric 577  
Verbriefung 809  
Verhoeven, Paul 222  
Verkaufsoption (put option) 462  
Verlust wirtschaftlicher Stabilität 829, 832  
Vermögensmarkt  
    Gleichgewicht 602  
    im kurzfristigen Gleichgewicht 598  
Vermögensmarktgleichgewicht 598, 737  
    bei einem festen Wechselkurs 650  
Vermögensmarktkurve  
    siehe AA-Kurve 598  
Vermögensübertragungsbilanz 438, 446

# Inhaltsverzeichnis

## Vermögenswerte 466

Definition 433

und ihre Renditen 466

## Verschmutzungshafen 409

## Vertrag von Maastricht 824, 852

Vertrag über die Europäische Union 823

## Verwertbarkeit 372, 384

und Erziehungszollargument 372

## vier Zonen konjunktureller Missstände 724, 725

## Volkseinkommen

Definition 421

und Nationaleinkommen 421

## Volkswirtschaft

Einfaktormodell 61

Modell mit zwei Faktoren 133

## Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung für eine offene Volkswirtschaft 419, 420, 423, 445

## Vollbeschäftigung 698

Aufrechterhaltung 607, 608

## Vollbeschäftigungspolitik 606

## vollständige Ersetzbarkeit der Vermögenswerte 678

Definition 662

und die Wirkungslosigkeit neutralisierter Interventionen 662

## vollständiger Wettbewerb 315

## W

## Währungseinlagen

Verzinsung 480

## Währungskrise

selbsterfüllende 659

## Währungsreform 514

## Währungsreserven 440

## Währungsschlange 819

## Währungsverbund

# Inhaltsverzeichnis

Gewinne und Verluste des Beitrittslandes 834

Kosten 829

Nutzen 827

Waldman, Daniel 528

Walmsley, Julian 490

Warnock, Francis 450

Wechselkurs 507, 560, 593, 598

als automatischer Stabilisator 733, 735

als automatischer Stabilisator nach 1973 753

Anpassung an Veränderungen 656

Definition 452

im monetären Ansatz flexibler Preise 579

in langer Frist 513, 517

langfristiges Modell auf der Grundlage der KKP 541

Mengennotierung 453

nominaler 562, 573

Preisnotierung 453

realer 562, 573

überhöhte Volatilität 808

Überschießen 524, 612

und Erwartungsänderungen 481

und gesamtwirtschaftliche Nachfrage 589

und internationale Transaktionen 453

und KKP 568

und Produktion bei Gütermarktgleichgewicht 593

und Produktion bei Vermögensmarktgleichgewicht 598

und relative Preise 455

und Renditen auf Vermögenswerte 469

Wechselkursänderung

und erwartete Renditen 474

und Leistungsbilanz 587

Wechselkursbestimmung

monetärer Ansatz 688

Wechselkurserwartung 523

# Inhaltsverzeichnis

Wechselkursmechanismus (WKM) 819

Wechselkurspolitik 725

Wechselkurs-Preis-Zusammenhang

Definition 619

und Inflation 618

Wechselkursregime

politische Ökonomie 713

Weinstein, David 164

Weltgleichgewicht 287

Welthandel

Einfaktormodell 63

Welthandelsorganisation (World Trade Organization, WTO) 343, 357, 718

Welthandelsrunde 344

Weltmarktpreis

gleichgewichtiger 287

Weltwährungssystem

Reservewährung 666

Weltwirtschaft 861

Kluft zwischen Arm und Reich 861

Konvergenz der Pro-Kopf- Einkommen 864

Werteffekt 636

Wertzoll 285

Wettbewerb 555

monopolistischer 237

unvollständiger 233

Wettbewerbsfähigkeits-Argument 73

Willett, Thomas D. 858

wirtschaftliche Integration 832

und die Kosten eines Währungsverbundes 829

und feste Wechselkurse 827

Wirtschafts- und Währungsunion (WWU) 822, 852

Wirtschaftswachstum 182



# Inhaltsverzeichnis

der neu industrialisierten Länder 187

exportlastiges 185

importlastiges 185

importsostituierendes 185

verzerrtes 182

Wissensexternalität 212, 214

Wolfe, Tom 214

WTO (World Trade Organization) 346, 347, 349, 404

Schlichtungsverfahren 348

und nationale Unabhängigkeit 404

WWU

Konvergenzkriterien 824

Zukunftsaussichten 850

Wynne, Mark A. 519

X

XX-Kurve 615, 725

Z

Zahlungsausfall 870, 907

Zahlungsbilanz 31

Definition 433

doppelte Buchführung 433

Zahlungsbilanzkrise 678, 721, 722

Definition 657

und Kapitalflucht 657

Zeitpunkt 688

Zahlungsbilanzrechnung 432, 445

Definition 419

Zahlungsbilanztheorie

monetärer Ansatz 688

Zentralbank 446, 458, 647

Definition 440

Zentralbankbilanz 642, 643, 644, 677

Definition 642

# Inhaltsverzeichnis

- und die Geldmenge 642
- Zentralbankkredit 664
- Zinsdifferenzen
  - und Wechselkursänderungen 806
- Zinsparität 473, 485, 491, 525, 543, 544, 805, 806
  - Definition 473, 491
  - gedeckte 491, 493
  - reale 570
- Zinssatz 468, 484, 507
  - einer Währungseinlage 468
  - im monetären Ansatz flexibler Preise 579
  - und Geldangebot 505
  - und Produktion 506
- Zinssatzdifferenz
  - realer Wechselkurs 569
- Zoll 315
  - Auswirkungen 287
  - Effektivzoll 290
  - Effizienzverlust 295
  - gesellschaftlicher Grenznutzen 329
  - in einem kleinen Land 289
  - Konsumverzerrung 321
  - Kosten und Nutzen 290, 293
  - Nettoeffekt auf die Wohlfahrt 294
  - Produktionsverzerrung 321
  - Schutzwirkung 289
  - spezifischer 284
  - Terms-of-Trade-Argument 327
  - Terms-of-Trade-Gewinn 295, 327
  - und Exportsubventionen 190
  - und Marktversagen 330
  - und Monopol 316
  - und Preise 366
  - unter Monopolbedingungen 315

# Inhaltsverzeichnis

Vergleich mit Quote 317

Verlust infolge der Konsumverzerrung 295

Verlust infolge der Produktionsverzerrung 295

Wertzoll 284

Zollbindung 343

Zollunion 354

Zuckerindustrie 114

Ins Internet: Weitere Infos zum Buch, Downloads, etc.

Copyright

# Copyright

Daten, Texte, Design und Grafiken dieses eBooks, sowie die eventuell angebotenen eBook-Zusatzdaten sind urheberrechtlich geschützt. Dieses eBook stellen wir lediglich als **persönliche Einzelplatz-Lizenz** zur Verfügung!

Jede andere Verwendung dieses eBooks oder zugehöriger Materialien und Informationen, einschließlich

- der Reproduktion,
- der Weitergabe,
- des Weitervertriebs,
- der Platzierung im Internet, in Intranets, in Extranets,
- der Veränderung,
- des Weiterverkaufs und
- der Veröffentlichung

bedarf der **schriftlichen Genehmigung** des Verlags. Insbesondere ist die Entfernung oder Änderung des vom Verlag vergebenen Passwortschutzes ausdrücklich untersagt!

Bei Fragen zu diesem Thema wenden Sie sich bitte an: [info@pearson.de](mailto:info@pearson.de)

## Zusatzdaten

Möglicherweise liegt dem gedruckten Buch eine CD-ROM mit Zusatzdaten bei. Die Zurverfügungstellung dieser Daten auf unseren Websites ist eine freiwillige Leistung des Verlags. **Der Rechtsweg ist ausgeschlossen.**

## Hinweis

Dieses und viele weitere eBooks können Sie rund um die Uhr und legal auf unserer Website herunterladen:

**<http://ebooks.pearson.de>**