

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	9
Kapitel 1: Außenhandelstheorie	13
1.1 Komparative Vorteile	14
1.2 Das Außenhandelsmuster	17
Faktorabundanz	19
Güterpreise und Faktorpreise	20
Produktion und Faktorangebot	22
Faktorsubstitution	24
Mehrere Güter und Faktoren	25
1.3 Faktorpreisausgleich	26
Der 2×2 -Fall	26
Verallgemeinerungsprobleme	28
1.4 Wohlfahrt und die Terms-of-Trade	29
Wohlfahrtswirkungen	29
Einkommenstransfers	30
Änderung des Faktorangebotes	31
Zölle und Terms-of-Trade	32
Zölle und Einkommensverteilung	34
1.5 Eine Bemerkung zum Grundmodell	34
Kapitel 2: Angebot und Nachfrage im Dualitätsansatz	37
2.1 Produktion: Die Erlösfunktion	38
Güterangebote	39
Faktorpreise	41
Kreuzeffekte	43
1-Faktor-Beispiele: Das Ricardo-Modell	43
Das Ricardo-Viner-Modell	45
2.2 Produktion: Kostenfunktionen	50
Eine alternative Form der Erlösfunktion	51
Eine geometrische Interpretation	53
2.3 Komparative Statik der Produktion	55
Güterpreise und Faktorpreise	56
Preis- und Mengenableitungen	60
Verallgemeinerungsprobleme	62
2.4 Konsum	65
Die Ausgabenfunktion	65
Nachfragefunktionen	66
Variable Faktorangebote	68
Kapitel 3: Außenhandelsgleichgewicht und Gewinne aus dem Außenhandel	71
3.1 Autarkie	72
Ein Konsument, starres Faktorangebot	72
Mehrere Konsumenten, starre Faktorangebote	75
Ein Konsument, variable Faktorangebote	75
3.2 Gewinne aus dem Außenhandel	76
Der 1-Konsumenten-Fall	77
Mehrere Konsumenten, allgemeine Problemkreise	80
Pauschaltransfers	81
Mengensteuern	83
3.3 Außenhandelsgleichgewicht	85
Das Ricardo-Modell	86

Modelle der Faktorabundanz	89
Reiner Tausch	91
Intertemporaler Handel	91
3.4 Einige Erweiterungen	92
Kapitel 4: Außenhandel, Spezialisierung und Faktorpreise	97
4.1 Komparative Vorteile und Außenhandelsmuster	97
Ein Gegenbeispiel	99
4.2 Komparativer Vorteil und Faktorausstattungen	100
Verallgemeinerungsprobleme	102
4.3 Eigenschaften des Gleichgewichts bei freiem Handel	104
Faktorpreisdifferenzen	104
Das Ricardo-Viner-Modell	105
Das Heckscher-Ohlin-Modell	108
Spezialisierung	109
Faktorpreise und Faktormobilität	111
4.4 Faktorpreisausgleich	113
Mehr Faktoren als Güter	113
Gleiche Anzahl an Gütern und Faktoren	114
Mehr Güter als Faktoren	117
Hinzufügung weiterer Güter	121
Verbindungen zu Diversifikationskegeln	122
Das Ricardo-Viner-Modell	123
Kapitel 5: Komparative Statik	127
5.1 Transfer von Gütern	128
Auswirkungen eines Transfers	129
5.2 Veränderungen des Faktorangebots	132
Auswirkungen auf das Inland	133
Auswirkungen auf das Ausland	135
5.3 Technischer Fortschritt	136
Allgemeine Effekte	136
Gütervermehrender technischer Fortschritt	137
Allgemeine Faktorvermehrung	138
Produktspezifische Faktorvermehrung	138
5.4 Faktorwanderungen	140
Direktinvestitionen	141
Wanderungen des Faktors Arbeit	144
5.5 Zölle und die Terms-of-Trade	147
Der Optimalzoll	148
Preiseffekte von Zöllen	150
5.6 Zölle und Einkommensverteilung	153
5.7 Effektive Protektion	157
Zölle und Bruttoproduktion	157
Kapitel 6: Wohlfahrt und Außenhandelspolitik	163
6.1 Optimalzölle und heimische Steuern	165
Der 1-Konsumenten-Fall	166
Zölle und Pauschaltransfers	168
Zölle und Mengensteuern	169
6.2 Politische Maßnahmen bei Verzerrungen und Beschränkungen	172
Heimische Verzerrungen	173
Beschränkungen bei Importen	175
Beschränkungen der heimischen Produktion und des heimischen Konsums	177
Faktormarktverzerrungen	179

Effektive Protektion	181
6.3 Schrittweise Veränderungen von Politiken	182
Gütermarktverzerrungen	183
Faktormarktverzerrungen	184
6.4 Zollunionen	187
Kapitel 7: Geld und Zahlungsbilanz	191
7.1 Der Fall des kleinen Landes	195
Gleichgewicht	197
Geldmengendynamik	198
Wirkung von Politiken	199
Nichthandelbare Güter	201
Erweiterungen auf mehrere Anlageformen	204
7.2 Allgemeines Gleichgewicht und komparative Statik	204
Implikationen der Homogenität	206
Anpassung des Geldangebots	207
Langfristiges Gleichgewicht	208
Flexible Wechselkurse	209
7.3 Stabilität des langfristigen Gleichgewichts	209
Der 1-Gut-Fall	210
Der Fall der Bruttosubstituierbarkeit	211
7.4 Der Elastizitätenansatz	214
Eigenschaften von Überschubnachfragefunktionen	215
Wirkung einer Geldmengenexpansion im Gleichgewicht	216
Erweiterungen	220
Kapitel 8: Außenhandel und Zahlungsbilanz bei festen Preisen	223
8.1 Der Fall des kleinen Landes mit starren Löhnen	226
Handelsbilanz	226
Der Arbeitsmarkt	227
Externes und internes Gleichgewicht	228
Makroökonomische Politik	230
Außenhandelspolitik	231
8.2 Außenhandelsgleichgewichte	234
Stabilität	235
Formen der Unterbeschäftigung	237
Abwertung und Handelsbilanz	239
Wirkungen von Geldpolitik	234
8.3 Starrheit sämtlicher Preise	245
Der Fall des kleinen Landes	246
Ein Außenhandelsgleichgewicht	250
Kapitel 9: Skalenerträge und unvollkommener Wettbewerb	255
9.1 Außenhandel und Wettbewerb	256
Nachfrage	257
Sektorales Gleichgewicht	258
Wirkungen einer Marktvergrößerung	260
Wohlfahrtswirkungen	262
9.2 Produktselektion	262
Nachfrage	263
Produktion	264
Wirkungen des Außenhandels	265
Ein Beispiel	267
9.3 Produktdifferenzierung und intrasektoraler Handel	270
Nachfrage	270

Produktion	271
Allgemeines Gleichgewicht	273
Intersektoraler Handel	275
Intrasektoraler Handel	275
Faktorpreisausgleich	277
Ungleiche Faktoreinsatzverhältnisse	278
Andere Asymmetrien	280
Gewinne aus dem intrasektoralen Handel	280
9.4 Abschließende Bemerkungen	281
Mathematischer Anhang	283
A.1 Lineare Algebra und Geometrie	283
Mengentheoretische Schreibweise	283
Vektoren und Matrizen	284
Geometrie	284
Lineare Abhängigkeit und Vektorraumbasen	286
Konvexe Mengen	287
A.2 Funktionen und Differentiation	288
Funktionen	288
Differentiation	288
Quadratische Formen	291
Konkave Funktionen	291
Quasikonkave Funktionen	296
Homogene Funktionen	297
Homothetische Funktionen	298
A.3 Optimierung	299
Die Methode von Lagrange	299
Der Umhüllenden-Satz	300
Kuhn-Tucker-Theorie	302
Hinreichende Bedingungen und Eindeutigkeit	303
Unterschiedliche Typen von Lösungen	304
Konkavität von Umhüllenden	305
Minimierung	306
A.4 Anwendungen: Kosten- und Erlösfunktionen	307
Die Kostenfunktion	307
Die Ausgabenfunktion	309
Die Erlösfunktion	310
A.5 Literaturhinweise	311
Literaturverzeichnis	313
Sachregister	318