

# Allgemeine Volkswirtschaftslehre

Von  
Universitätsprofessor  
Dr. Wolfgang Cezanne

6., überarbeitete Auflage

R. Oldenbourg Verlag München Wien

# Inhaltsverzeichnis

Vorwort .....	V
<b>1. Teil: Einführung .....</b>	<b>1</b>
<b>1. Kapitel: Ökonomische Grundprobleme jeder Gesellschaft .....</b>	<b>2</b>
<i>I. Knappheit .....</i>	<i>2</i>
<i>II. Produktion .....</i>	<i>3</i>
<i>III. Wirtschaftliche Entscheidungen .....</i>	<i>6</i>
1. Produktionsstruktur .....	7
2. Faktorallokation .....	8
3. Faktoreinsatzmengen .....	9
<i>IV. Arbeitsteilung und Tausch .....</i>	<i>10</i>
<i>V. Probleme der arbeitsteiligen Wirtschaft .....</i>	<i>13</i>
1. Lenkung und Koordinierung .....	13
2. Verteilung .....	13
a. Verteilung, Diskriminierung und Knappheit .....	13
b. Verteilungsverfahren .....	14
(1) Bedarfsgerechtigkeit .....	14
(2) Leistungsgerechtigkeit .....	14
c. Zurechnungsproblematik .....	15
3. Konjunkturschwankungen .....	17
<i>VI. Zusammenfassung .....</i>	<i>18</i>
<b>2. Kapitel: Marktwirtschaft versus Planwirtschaft – Die beiden Lösungsversuche für die ökonomischen Grundprobleme .....</b>	<b>20</b>
<i>I. Freie Marktwirtschaft .....</i>	<i>20</i>
1. Funktionsweise des Marktmechanismus .....	20
a. Märkte, Marktteilnehmer und Kreislauf .....	20
b. Nachfrage und Angebot .....	21
(1) Die Nachfrager .....	21
(2) Die Anbieter .....	22
c. Der Marktmechanismus als Lösung der ökonomischen Grundprobleme .....	23
(1) Koordinierung .....	23
(2) Faktorallokation .....	25
(3) Produktionsstruktur .....	27
(4) Verteilung .....	29
d. Eigentumsrechte .....	29
e. Ein Beispiel .....	31
2. Mängel des Marktmechanismus .....	32
a. Marktunvollkommenheiten .....	33
(1) Marktmacht .....	33
(2) Negative externe Effekte, insbesondere Umweltverschmutzung .....	34
(3) Positive externe Effekte .....	34
b. Marktversagen bei öffentlichen Gütern .....	36

<i>II. Zentralplanwirtschaft</i> .....	37
1. Funktionsweise der Zentralplanwirtschaft .....	38
a. Planungsinstanz .....	38
b. Planungsgegenstand .....	38
(1) Zentralverwaltungswirtschaft .....	38
(2) Konkurrenzsozialismus .....	39
c. Koordinierung .....	40
d. Anreiz- und Sanktionsmechanismus .....	40
2. Mängel der Zentralplanwirtschaft .....	40
a. Ineffizienz .....	40
(1) Fehlsteuerungen wegen Nicht-Kenntnis aller Produktionsmöglichkeiten .....	41
(2) Fehlsteuerungen wegen Nicht-Kenntnis aller Konsumentenwünsche .....	41
(3) Fehlsteuerungen wegen mangelhafter Koordinierung .....	41
b. Autonom-elitäre Entscheidungsfindung .....	42
c. Schwerfälligkeit .....	42
<i>III. Zusammenfassung</i> .....	43
<b>3. Kapitel: Die Rolle des Staates in der Marktwirtschaft –     Grundzüge der Wirtschaftspolitik</b> .....	44
<i>I. Die Bedeutung des Staates im Wirtschaftsgeschehen</i> .....	44
<i>II. Wirtschaftspolitik in der Sozialen Marktwirtschaft</i> .....	47
1. Gesellschaftspolitische Grundziele .....	47
2. Ziele der Wirtschaftspolitik – Teilbereiche staatlicher Regulierung in der Sozialen Marktwirtschaft .....	49
a. Allokation .....	49
(1) Öffentliche Güter und ökonomische Rechtfertigung des Minimalstaates .....	49
(2) Öffentliche Güter, private Güter und Mischgüter – Systematische Überlegungen .....	51
(3) Externe Effekte .....	53
(3.1) Überblick .....	53
(3.2) Externe Erträge, meritorische Güter und das Prinzip der Konsumentensouveränität .....	54
(3.3) Externe Kosten, Umweltpolitik und demeritorische Güter .....	55
(3.4) Resümee .....	58
(4) Wettbewerbspolitik .....	58
(5) Natürliche Monopole .....	63
(6) Inflexibilitäten und Informationsmängel .....	64
b. Stabilisierung .....	66
(1) Das Magische Viereck der Wirtschaftspolitik .....	66
(2) Geld- und Fiskalpolitik .....	67
(3) Wachstums- und Strukturpolitik .....	69
(4) Außenwirtschafts- und EU-Politik .....	70
c. Distribution .....	72
3. Zielbeziehungen und die Kunst der Wirtschaftspolitik .....	74
4. Resümee – Die Wirtschaftsordnung der Sozialen Marktwirtschaft im Überblick .....	76

<i>III. Theorie des Staatsversagens</i> .....	76
1. Wohlfahrtstheorie versus ökonomische Theorie der Politik .....	76
2. Die Akteure: Politiker, Interessengruppen und Bürokratie .....	77
3. Schlußfolgerungen .....	79
<i>IV. Zusammenfassung</i> .....	79
<b>2. Teil: Mikroökonomik</b> .....	83
<b>4. Kapitel: Güternachfrage und Faktorangebot des privaten Haushalts – Grundzüge der Haushaltstheorie</b> .....	84
<i>I. Nutzentheorie</i> .....	84
1. Nutzenfunktion .....	84
2. Indifferenzkurvenanalyse .....	86
<i>II. Güternachfrage</i> .....	88
1. Optimaler Haushaltsplan .....	88
2. Determinanten der Güternachfrage .....	91
a. Preis des Gutes .....	91
b. Einkommen .....	95
c. Preise anderer Güter .....	96
d. Präferenzen .....	97
e. Zusammenfassung .....	97
3. Nachfrageelastizitäten .....	98
4. Ableitung der Gesamtnachfrage .....	99
5. Konsum und Einkommen – Empirische Zusammenhänge .....	100
<i>III. Arbeitsangebot</i> .....	102
<i>IV. Angebot an Ersparnis</i> .....	105
<i>V. Zusammenfassung</i> .....	109
<b>5. Kapitel: Güterangebot und Faktornachfrage der Unternehmung – Grundzüge der Unternehmenstheorie</b> .....	111
<i>I. Überblick</i> .....	111
<i>II. Produktionstheorie</i> .....	113
1. Produktionsfunktion .....	113
2. Klassisches Ertragsgesetz .....	113
3. Neoklassische Produktionsfunktion .....	115
4. Limitationale Produktionsfunktion .....	124
5. Technischer Fortschritt .....	127
<i>III. Kostentheorie</i> .....	128
1. Überblick .....	128
2. Kurzfristige Kostenfunktionen – Partielle Faktorvariation .....	129
a. Gesamtkosten, Fixkosten und variable Kosten .....	129
b. Ertragsgesetzlicher Kostenverlauf .....	130
c. Kostenverlauf mit durchweg steigenden Grenzkosten .....	131
d. Linearer Kostenverlauf .....	132
3. Langfristige Kostenfunktionen – Totale Faktorvariation und Minimalkostenkombination .....	133

4. Zusammenhang zwischen kurz- und langfristigen Kostenfunktionen . . . . .	137
5. Empirie von Kostenfunktionen, mindestoptimale Betriebsgröße und der Fall des natürlichen Monopols . . . . .	139
<i>IV. Der optimale Produktionsplan . . . . .</i>	<i>142</i>
1. Vollständige Konkurrenz . . . . .	142
a. Kurzfristige Betrachtung – Partielle Faktorvariation . . . . .	142
(1) Ertragsgesetzlicher Kostenverlauf . . . . .	142
(2) Linearer Kostenverlauf . . . . .	145
b. Verschiedene Formulierungen der Bedingungen für das Gewinnmaximum . . . . .	145
c. Langfristige Betrachtung – Totale Faktorvariation . . . . .	147
2. Monopol . . . . .	148
<i>V. Güterangebot und Faktornachfrage . . . . .</i>	<i>150</i>
1. Güterangebot . . . . .	150
2. Faktornachfrage . . . . .	151
<i>VI. Zusammenfassung . . . . .</i>	<i>152</i>
<b>6. Kapitel: Marktformen und Produktpreisbildung –   Grundzüge der Preistheorie . . . . .</b>	<b>154</b>
<i>I. Koordinierung durch den Markt . . . . .</i>	<i>154</i>
<i>II. Marktformen und Marktverhalten . . . . .</i>	<i>155</i>
1. Anzahl der Marktteilnehmer . . . . .	155
2. Marktvollkommenheit . . . . .	156
3. Verhalten der Marktteilnehmer . . . . .	157
<i>III. Vollständige Konkurrenz . . . . .</i>	<i>158</i>
1. Marktform . . . . .	158
2. Kurzfristiges Gleichgewicht und Produzentenrente . . . . .	158
3. Langfristiges Gleichgewicht und Differentialrente . . . . .	160
<i>IV. Monopol . . . . .</i>	<i>162</i>
1. Marktmacht des Monopolisten . . . . .	162
2. Nachteile gegenüber der Konkurrenz . . . . .	164
3. Preisdifferenzierung . . . . .	165
<i>V. Monopolistische Konkurrenz . . . . .</i>	<i>166</i>
1. Bestreitbare Märkte, versunkene Kosten und die Tangentenlösung . . . . .	166
2. Doppelt geknickte Preis-Absatz-Kurve . . . . .	168
<i>VI. Oligopol . . . . .</i>	<i>169</i>
1. Marktform . . . . .	169
2. Geknickte Preis-Absatz-Kurve . . . . .	170
3. Strategie-Modelle . . . . .	171
a. Rahmenbedingungen . . . . .	171
b. LAUNHARDT-HOTELLING-Lösung . . . . .	172
c. KRELLE-Lösung . . . . .	173
d. STACKELBERG-Lösung . . . . .	174
e. Kooperation . . . . .	175
<i>VII. Staatliche Eingriffe in die Preisbildung . . . . .</i>	<i>175</i>
1. Höchst- und Mindestpreise . . . . .	175

2. Steuern und Subventionen .....	178
3. Preisstabilisierung .....	181
VIII. Totales mikroökonomisches Konkurrenzgleichgewicht .....	182
IX. Zusammenfassung .....	185
<b>7. Kapitel: Preisbildung auf Faktormärkten .....</b>	<b>187</b>
<i>I. Arbeit und Lohn .....</i>	<i>187</i>
<i>II. Kapital und Zins .....</i>	<i>191</i>
<i>III. Boden und Bodenrente .....</i>	<i>196</i>
<i>IV. Zusammenfassung .....</i>	<i>199</i>
<b>8. Kapitel: Markt und Staat – Wohlfahrtsökonomik, Allokationstheorie und die Rolle des Staates in der Marktwirtschaft .....</b>	<b>201</b>
<i>I. Überblick .....</i>	<i>201</i>
<i>II. Effizienz des totalen mikroökonomischen Konkurrenzgleich- gewichts – Die Marginalbedingungen .....</i>	<i>202</i>
1. Verteilung – Die 1. Marginalbedingung .....	202
2. Allokation – Die 2. und 3. Marginalbedingung .....	206
3. Produktionsstruktur – Die 4. Marginalbedingung .....	209
4. Modell-Erweiterungen .....	210
<i>III. Das Problem der Verteilungsgerechtigkeit .....</i>	<i>211</i>
1. PARETO-Optimum und Verteilungsgerechtigkeit .....	211
2. Soziale Wohlfahrtsfunktionen – Die Problematik exogener Gerechtigkeitspostulate .....	212
3. Zielkonflikt zwischen Gerechtigkeit und Einkommen .....	214
4. Wahlparadoxon .....	215
<i>IV. Marktmängel und die Rolle des Staates .....</i>	<i>216</i>
1. Marktmacht .....	217
a. Monopol .....	217
b. Natürliches Monopol .....	218
2. Externe Effekte .....	220
a. Überblick .....	220
b. Negative externe Effekte .....	221
(1) Fehlallokation durch negative externe Effekte .....	221
(2) Maßnahmen zur Internalisierung .....	223
(2.1) Auflagen .....	223
(2.2) Steuern .....	225
(2.3) Abgaben .....	225
(2.4) Verhandlungen .....	226
(2.5) Zertifikate .....	228
(3) Fehlallokation durch Gemeineigentum .....	229
c. Positive externe Effekte .....	230
3. Öffentliche Güter .....	231
4. Systematik .....	233
<i>V. Zusammenfassung .....</i>	<i>235</i>

<b>3. Teil: Makroökonomik</b> .....	237
<b>9. Kapitel: Volkswirtschaftliches Rechnungswesen</b> .....	238
<i>I. Vermögensrechnungen</i> .....	238
1. Einzelwirtschaftliche Vermögensrechnung .....	238
2. Gesamtwirtschaftliche Vermögensrechnung .....	239
a. Konsolidierung .....	239
b. Vermögensrechnung für eine geschlossene Volkswirtschaft .....	239
c. Vermögensrechnung für eine offene Volkswirtschaft .....	239
<i>II. Kreislaufanalyse</i> .....	240
1. Vermögensrechnungen, Kreislaufanalyse, Sektorenbildung .....	240
2. Geschlossene Volkswirtschaft ohne staatliche Aktivität .....	242
a. Entstehung des Volkseinkommens .....	242
(1) Produktionskonto eines Unternehmens .....	242
(2) Gesamtwirtschaftliches Produktionskonto .....	243
b. Verwendung des Volkseinkommens .....	246
(1) Einkommensverwendungskonto der Haushalte .....	246
(2) Einkommensverwendungskonto der Unternehmen .....	247
c. Vermögensänderungskonten und Finanzierungsrechnung .....	247
d. Kreislaufschema einer geschlossenen Volkswirtschaft ohne staatliche Aktivität .....	249
3. Geschlossene Volkswirtschaft mit staatlicher Aktivität .....	251
a. Ökonomische Aktivitäten des Staates .....	251
b. Die Auswirkungen der Staatstätigkeit auf die Haushalte und Unternehmen .....	253
c. Kreislaufschema einer geschlossenen Volkswirtschaft mit staatlicher Aktivität .....	254
4. Offene Volkswirtschaft mit staatlicher Aktivität am Beispiel der Bundesrepublik Deutschland .....	257
a. Ökonomische Transaktionen zwischen In- und Ausländern .....	257
b. Exporte, Importe und Inlandsprodukt .....	257
c. Erwerbs- und Vermögenseinkommen und Sozialprodukt .....	258
d. Übertragungen .....	258
e. Auslandsposition und Leistungsbilanz .....	258
f. Kreislaufschema einer offenen Volkswirtschaft mit staatlicher Aktivität .....	260
<i>III. Input-Output-Analyse</i> .....	261
1. Input-Output-Tabellen .....	261
2. Input-Output-Modell .....	262
a. Bestimmung der Produktionsmengen .....	263
b. Bestimmung der primären Einsatzfaktoren .....	265
<i>IV. Inlandsprodukt, Zahlungsbilanz und Finanzierungsrechnung</i> .....	267
1. Entstehung, Verwendung und Verteilung des Inlandsprodukts .....	268
a. Entstehungsrechnung .....	268
b. Verwendungsrechnung .....	269
c. Verteilungsrechnung .....	269
2. Zahlungsbilanz .....	272
3. Finanzierungsrechnung .....	273

V. <i>Stabilitätsindikatoren und wirtschaftliche Entwicklung – Das magische Viereck der Wirtschaftspolitik</i> .....	275
1. Preisniveaustabilität .....	275
2. Wachstum .....	279
3. Beschäftigung .....	281
4. Außenwirtschaftliches Gleichgewicht .....	283
VI. <i>Mängel des volkswirtschaftlichen Rechnungswesens</i> .....	284
VII. <i>Struktur makroökonomischer Theorien</i> .....	285
1. Angebot und Nachfrage .....	285
2. Märkte, Gleichgewicht, Anpassungsprozesse .....	286
3. Ein makroökonomisches Standard-Modell .....	287
VIII. <i>Zusammenfassung</i> .....	288
<b>10. Kapitel: Gesamtwirtschaftliche Nachfrage</b> .....	290
I. <i>Konsum</i> .....	290
1. Überblick .....	290
2. Konsumfunktion .....	290
3. Absolute Einkommenshypothese .....	294
4. Relative Einkommenshypothese .....	295
5. Permanente Einkommenshypothese .....	296
6. Lebenszyklus-Hypothese und Vermögenseffekt .....	298
II. <i>Investition</i> .....	299
1. Investitionstätigkeit und gesamtwirtschaftliche Aktivität .....	299
2. Theorie der Investitionsfunktion .....	302
a. Optimaler Kapitalbestand und Investitionstätigkeit .....	302
b. Investitionsfunktion .....	308
(1) Neoklassische Investitionsfunktion .....	308
(2) Akzelerator .....	309
III. <i>Staatsnachfrage und Außenbeitrag</i> .....	311
IV. <i>Zusammenfassung</i> .....	312
<b>11. Kapitel: Keynesianische Makroökonomik – Die Bedeutung der Nachfrage für Realinkommen und Produktion</b> .....	315
I. <i>Überblick</i> .....	315
II. <i>Einkommensbildung bei autonomen Investitionen</i> .....	316
1. Gleichgewichtseinkommen .....	316
2. Multiplikator .....	320
III. <i>Gleichgewichtseinkommen und staatliche Aktivität</i> .....	321
IV. <i>Güterwirtschaftliches Gleichgewicht – Die IS-Linie</i> .....	326
V. <i>Geldmarkt und Zinsbildung</i> .....	329
1. Geldfunktionen, Geldnachfrage und Geldangebot .....	329
2. Gleichgewicht am Geldmarkt – Die LM-Linie .....	331
VI. <i>Realeinkommen und Zinssatz – Das IS-LM-Modell</i> .....	333
1. Simultanes Gleichgewicht am Geld- und Gütermarkt .....	333
2. Geld- und Fiskalpolitik .....	334
a. Geldpolitik .....	335



b. Fiskalpolitik .....	337
VII. Zusammenfassung .....	339
<b>12. Kapitel: Produktion, Beschäftigung und Preisniveau – Das makroökonomische Standard-Modell</b> .....	341
I. Gesamtwirtschaftliche Nachfrage und Preisniveau .....	341
II. Gesamtwirtschaftliches Angebot .....	344
1. Produktion und Arbeitsnachfrage .....	344
2. Vollbeschäftigung, Arbeitslosigkeit und Überbeschäftigung .....	347
a. Arbeitsmarkt .....	347
b. Vollbeschäftigung .....	348
c. Konjunkturelle Unterbeschäftigung .....	349
d. Konjunkturelle Überbeschäftigung .....	351
3. Angebot und Preisniveau .....	353
a. Angebot bei vollständiger Preis- und Lohnflexibilität .....	353
b. Angebot bei verzögerter Lohnanpassung .....	354
III. Möglichkeiten und Grenzen der Beschäftigungspolitik .....	359
1. Unterbeschäftigungs-Gleichgewicht .....	359
2. Beschäftigungspolitik .....	361
a. Nachfrageorientierte Beschäftigungspolitik .....	362
(1) Darstellung .....	362
(2) Beurteilung .....	365
b. Angebotsorientierte Beschäftigungspolitik .....	368
(1) Lohnsenkung .....	368
(2) Kapitalbildung .....	369
(3) Wettbewerb .....	370
(4) Beurteilung .....	370
c. Verringerung des Arbeitsangebots .....	371
IV. Zusammenfassung .....	372
<b>13. Kapitel: Makroökonomische Lehrmeinungen</b> .....	374
I. Klassik .....	374
II. Neoklassik .....	376
III. Keynesianismus .....	377
IV. Monetarismus .....	381
V. Neue keynesianische Makroökonomik .....	383
VI. Post-Keynesianismus .....	386
VII. Neue klassische Makroökonomik .....	388
VIII. Zusammenfassung .....	389
<b>14. Kapitel: Geld und Kredit</b> .....	391
I. Verwendung von Geld .....	391
1. Funktionen von Geld .....	391
2. Geldmengendefinitionen .....	392
II. Geldnachfrage .....	394
1. Determinanten der Geldhaltung .....	394

a. Transaktionsmotiv .....	394
b. Vorsichtsmotiv .....	396
c. Spekulationsmotiv .....	397
d. Inflationsrate .....	398
2. Geldnachfragefunktionen .....	398
3. Klassische, keynesianische und monetaristische Geldnachfragefunktionen – Ein Vergleich .....	403
<i>III. Geldangebot</i> .....	405
1. Geldmengen im Bilanzzusammenhang .....	405
2. Theorie des Geldangebots .....	407
a. Geldschöpfung .....	407
b. Geldschöpfungsmultiplikator und Geldangebotsfunktion .....	409
c. Kreditmarkttheorie des Geldangebots .....	413
<i>IV. Gleichgewicht am Geldmarkt</i> .....	416
<i>V. Geldpolitik in der Europäischen Währungsunion</i> .....	418
1. Die Bilanz des Eurosystems .....	418
2. Das geldpolitische Instrumentarium .....	419
a. Offenmarktpolitik .....	420
b. Ständige Fazilitäten .....	421
c. Mindestreservepolitik .....	421
3. Zwei-Säulen-Strategie und Geldmengenpolitik .....	421
4. Pro und Contra der Geldmengenpolitik .....	424
<i>VI. Zusammenfassung</i> .....	426
<b>15. Kapitel: Inflation</b> .....	429
<i>I. Inflationstheorien</i> .....	429
1. Quantitätstheorie .....	429
a. Darstellung .....	429
b. Kritik .....	431
2. Keynesianische Inflationstheorien .....	432
a. Die Höhe des Preisniveaus .....	432
b. Nichtmonetäre Nachfrageinflation .....	433
c. Kosteninflation .....	433
d. Kritik .....	434
3. PHILLIPS-Kurven-Theorie .....	434
4. Das monetaristische Inflations-Modell als Synthese .....	439
<i>II. Inflationwirkungen</i> .....	443
1. Konjunkturelle Effekte .....	443
2. Umverteilungseffekte .....	443
3. Allokations- und Wachstumseffekte .....	444
<i>III. Zusammenfassung</i> .....	445
<b>16. Kapitel: Das Problem der Staatsverschuldung</b> .....	447
<i>I. Entwicklung und Stand der Staatsverschuldung</i> .....	447
1. Staatsdefizit .....	447
2. Staatsverschuldung .....	448
3. Defizitquote .....	448

4. Verschuldungsquote .....	449
5. Zinsen und Zinsquote .....	450
<i>II. Ursachen der Staatsverschuldung</i> .....	450
1. Trend .....	450
2. Zyklus .....	451
<i>III. Finanzierung von Staatsdefiziten</i> .....	451
1. Finanzierungsrechnung .....	451
2. Geldmengenfinanzierung und Kapitalmarktfinanzierung .....	452
<i>IV. Pro und Contra der Staatsverschuldung</i> .....	456
1. Kurzfristige Effekte .....	456
2. Langfristige Effekte .....	456
a. Geldmengenfinanzierung, Inflation und Kapitalauszehrung .....	457
b. Kapitalmarktfinanzierung und Verdrängungseffekte .....	457
(1) Transaktions-crowding-out im IS-LM-Modell .....	457
(2) Vermögenseffekte .....	458
(3) Unvollkommene Kapitalmärkte und Portfolio-crowding-out ..	458
c. Sind Staatsschuldtitel Vermögen? – Das RICARDO-BARRO- Äquivalenztheorem .....	460
d. Die Last der Staatsschuld .....	461
<i>V. Zusammenfassung</i> .....	462
<b>17. Kapitel: Konjunktur</b> .....	464
<i>I. Konjunkturschwankungen – Der Befund</i> .....	464
<i>II. Konjunkturtheorien – Die Diagnose</i> .....	469
1. Das SAY'sche Theorem .....	469
2. Ältere Konjunkturerklärungen .....	470
a. Nichtmonetäre Überinvestitionstheorien .....	470
b. Unterkonsumtionstheorien .....	471
c. Monetäre Theorien .....	472
d. SCHUMPETERsche Konjunkturtheorie .....	472
3. Modelltheoretische Konjunkturerklärungen .....	473
a. Multiplikator-Akzelerator-Modelle .....	473
b. Exogene Schocks oder inhärente Instabilität? – Zur Frage der Stabilität des Marktsystems .....	476
c. Konjunktur und Kapitalbildung – Ein Anwendungsbeispiel aus der Chaos-Theorie .....	478
d. Konjunktur und Verteilung – Ein Anwendungsbeispiel für den Raubtier-Beutetier-Fall aus der Ökologie .....	481
e. Konjunktur und Inflation – Konjunkturtheoretische Aspekte der Neuen klassischen Makroökonomik .....	484
f. Konjunktur und Mengenrationierung – Konjunkturtheoretische Aspekte der Neuen keynesianischen Makroökonomik .....	487
<i>III. Konjunkturpolitik – Die Therapie</i> .....	488
1. Antizyklische Nachfragesteuerung – Die keynesianische Position ....	488
2. Angebotspolitik und Verstetigungsstrategie – Die neoklassisch- monetaristische Position .....	490
3. Beurteilung der unterschiedlichen konjunkturpolitischen Ansätze ...	492

<i>IV. Zusammenfassung</i> .....	494
<b>18. Kapitel: Wachstum</b> .....	496
<i>I. Messung des Wirtschaftswachstums</i> .....	496
1. Produktion .....	496
2. Produktion pro Kopf .....	497
3. Produktionspotential .....	498
<i>II. Determinanten des Wachstums – Definitive Zusammenhänge</i> ...	499
<i>III. Wachstum und Arbeitsmarktentwicklung</i> .....	500
<i>IV. Wachstumstheorie</i> .....	505
1. Postkeynesianische Wachstumstheorie .....	505
2. Neoklassische Wachstumstheorie .....	507
3. Wachstum und technischer Fortschritt .....	513
<i>V. Wachstums- und Strukturpolitik</i> .....	515
<i>VI. Wachstum und Wohlstand</i> .....	518
1. Argumente für Wirtschaftswachstum .....	518
2. Einwände gegen das Wachstumsziel .....	518
a. Mängel der Indikatoren .....	518
b. Grenzen des Wachstums? .....	519
<i>VII. Zusammenfassung</i> .....	524
<b>19. Kapitel: Einkommensverteilung</b> .....	526
<i>I. Messung der Einkommensverteilung</i> .....	526
1. Arten der Einkommensverteilung .....	526
2. Funktionelle Einkommensverteilung .....	527
a. Volkseinkommen nach der Verteilungsseite .....	527
b. Kennziffern .....	528
3. Personelle Einkommensverteilung .....	533
a. LORENZ-Kurve und staatliche Umverteilung .....	533
b. Entwicklung der Einkommensschichtung im Zeitverlauf .....	536
<i>II. Verteilungstheorien</i> .....	538
1. Grenzproduktivitätstheorie .....	538
2. Produktivitätsorientierter Ansatz, Lohnpolitik und Zielkonflikte ...	541
3. Kreislauftheoretischer Ansatz .....	543
4. Machttheoretischer Ansatz .....	544
<i>III. Zusammenfassung</i> .....	545
<b>4. Teil: Außenwirtschaft</b> .....	547
<b>20. Kapitel: Internationaler Handel</b> .....	548
<i>I. Welthandel und Außenhandelsverflechtung der Bundesrepublik     Deutschland</i> .....	548
1. Entwicklung und Struktur des Welthandels .....	548
2. Außenhandelsverflechtung der Bundesrepublik Deutschland .....	552

<i>II. Ursachen und Bedingungen des internationalen Handels</i> .....	555
1. Überblick .....	555
2. Theorie der komparativen Kostenunterschiede .....	556
a. Unterschiedliche Arbeitsproduktivität .....	556
b. Unterschiedliche Faktorausstattung .....	558
(1) Faktorproportionentheorie .....	558
(2) LEONTIEF-Paradoxon .....	561
c. Ausblick .....	562
3. Realaustauschverhältnisse .....	563
<i>III. Internationale Handelspolitik</i> .....	566
1. Freihandel oder Protektionismus? .....	566
2. Ökonomische Effekte von Importzöllen .....	567
3. Optimalzoll, Handelskriege und der Nutzen internationaler Kooperation .....	568
<i>IV. Zusammenfassung</i> .....	571
<b>21. Kapitel: Zahlungsbilanz und Zahlungsbilanzausgleich</b> .....	573
<i>I. Zahlungsbilanz</i> .....	573
<i>II. Zahlungsbilanz und inländischer Wirtschaftskreislauf</i> .....	576
<i>III. Zahlungsbilanzgleichgewicht als Ziel der Wirtschaftspolitik</i> .....	577
<i>IV. Zahlungsbilanzausgleich</i> .....	578
1. Devisenmarkt, Wechselkursmechanismus und das System flexibler Wechselkurse .....	578
2. Geldmengen-Preismechanismus und das System fester Wechselkurse .....	583
3. Direkter internationaler Preiszusammenhang, Kaufkraftparität und realer Wechselkurs .....	585
4. Einkommensmechanismus .....	587
5. Einkommen-Absorption-Ansatz .....	590
6. Monetärer Ansatz der Zahlungsbilanztheorie .....	591
7. Resümee – Determinanten der Zahlungsbilanz .....	593
<i>V. Zusammenfassung</i> .....	595
<b>22. Kapitel: Makroökonomik der offenen Volkswirtschaft</b> .....	597
<i>I. Die Wirtschaft bei festen Wechselkursen</i> .....	597
1. Zahlungsbilanz, Zins und Sozialprodukt .....	597
2. Geld- und Fiskalpolitik bei konstantem Preisniveau .....	599
a. Internes und externes Gleichgewicht und zahlungsbilanzorientierte Geldpolitik .....	599
b. Zuordnungsproblem und Policy-Mix .....	601
3. Geld- und Fiskalpolitik bei Preisniveaueinpassung .....	603
a. Zahlungsbilanz, Preisniveau und Sozialprodukt .....	603
b. Geld- und Fiskalpolitik .....	604
(1) Klassischer Anpassungsmechanismus .....	605
(2) Zahlungsbilanzorientierte Geldpolitik .....	606
(3) Expansive Fiskalpolitik und stabilitätsorientierte Geldpolitik ..	606
(4) Expansive Geld- und Fiskalpolitik .....	607
(5) Resümee .....	607

c. Wechselkurspolitik .....	607
<i>II. Die Wirtschaft bei flexiblen Wechselkursen</i> .....	609
1. Geld- und Fiskalpolitik bei konstantem Preisniveau .....	609
2. Wechselkurserwartungen und überschießende Wechselkursreaktion ..	612
a. Zinsparität-Theorie .....	612
b. Kaufkraftparität-Theorie .....	614
c. Überschießende Wechselkursreaktion .....	616
3. Geld- und Fiskalpolitik bei Preisniveaueinpassung .....	618
<i>III. Zusammenfassung</i> .....	621
<b>23. Kapitel: Wechselkursentwicklung und internationale Währungspolitik</b> .....	623
<i>I. Der Zusammenbruch des Bretton-Woods-Systems und die Problematik von Wechselkursschwankungen</i> .....	623
<i>II. Determinanten der Wechselkursentwicklung</i> .....	626
1. Keynesianische Leistungsbilanztheorie des Wechselkurses .....	626
2. Kaufkraftparität-Theorie mit handelsfähigen und nichthandelsfähigen Gütern .....	627
3. Monetärer Ansatz bei flexiblen Preisen .....	628
4. Monetärer Ansatz bei rigiden Preisen .....	630
5. Portfolio-Ansatz und Risikoprämien .....	631
6. Effiziente Devisenmärkte, unvollständige Voraussicht und die Bedeutung unerwarteter Ereignisse .....	633
7. Resümee .....	634
<i>III. Währungsintegration und Währungs Kooperation</i> .....	634
1. Arten, Ziele, Vor- und Nachteile einer währungspolitischen Zusammenarbeit .....	634
2. Theorie des optimalen Währungsgebiets .....	636
a. Faktormobilität .....	636
b. Offenheitsgrad .....	637
c. Diversifizierungsgrad .....	637
d. Reale Wechselkursvariabilität .....	637
3. Strategien der Währungsintegration .....	638
a. Kartellstrategie .....	638
b. Leitwährungsstrategie .....	639
c. Konkurrenzstrategie .....	639
d. Resümee .....	640
4. Die Europäische Währungsunion .....	641
5. Zum Problem einer internationalen Währungs Kooperation .....	644
a. Globalisierung und das Trilemma der Währungspolitik .....	644
b. Vorschläge zur Stabilisierung der internationalen Finanzmärkte ..	647
(1) Koordinierte Steuerung der Weltgeldmenge .....	647
(2) Wechselkurszielzonen .....	648
(3) TOBIN-Steuer .....	649
(4) Zur Diskussion um eine „Neue internationale Finanz- architektur“ .....	649
<i>IV. Zusammenfassung</i> .....	651

<b>Literaturverzeichnis</b> .....	655
<b>Symbolverzeichnis</b> .....	667
<b>Abbildungsverzeichnis</b> .....	671
<b>Kontenverzeichnis</b> .....	675
<b>Schaubilderverzeichnis</b> .....	676
<b>Tabellenverzeichnis</b> .....	677
<b>Stichwortverzeichnis</b> .....	679