

Bernhard Fellerer  
Stefan Homburg

# MakroÖkonomik und neue MakroÖkonomik

Neunte, verbesserte Auflage  
mit 106 Abbildungen

4<sup>^</sup> Springer

# Inhaltsverzeichnis

## **Definition der Variablen**

## **Erstes Buch: Grundlagen**

<b>Kapitel I. Einige methodologische Überlegungen</b>	7
§ 1 Volkswirtschaftliche Theorien	7
§ 2 Wirtschaftsmodelle	10
§ 3 Methoden	11
§ 4 Gleichgewicht und Ungleichgewicht. Stabilität	12
§ 5 Statik, komparative Statik und Dynamik	14
§ 6 Ex post- versus ex ante-Analysen	16
§ 7 Partial- versus Totalanalysen. Die Ceteris paribus-Klausel	16
§ 8 MikroÖkonomik versus MakroÖkonomik	18
Literaturangaben	19
<b>Kapitel II. Geschichtlicher Überblick</b>	21
§ 9 Die Vorläufer	21
§ 10 Die Klassik	23
§ 11 Die Neoklassik	25
§ 12 Von KEYNES bis zur Gegenwart	27
Literaturangaben	29
<b>Kapitel III. Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung</b>	31
§ 13 Die Volkswirtschaft als Kreislauf	31
§ 14 Das Kreislaufmodell des FRAN^OIS QUESNAY	33
§ 15 Kreislauftheoretische Aspekte der VGR	34
§ 16 Einkommensbegriffe der VGR	38

**Zweites Buch: MakroÖkonomik**

§ 17 Einleitung des zweiten Buches . . . . .	49
<b>Kapitel IV. Die Klassisch-Neoklassische Theorie . . . . .</b>	51
§ 18 Die Klassisch-Neoklassische Vision. Plan des Kapitels . . . . .	51
§ 19 Produktionsfunktionen . . . . .	54
§ 20 Die Unternehmen . . . . .	58
§ 21 Die Haushalte . . . . .	65
§ 22 Der Arbeitsmarkt . . . . .	70
§ 23 Der Kapitalmarkt . . . . .	72
§ 24 Der Gütermarkt . . . . .	74
§ 25 Die Quantitätstheorie des Geldes . . . . .	77
§ 26 Das Saysche Theorem . . . . .	83
§ 27 Das Klassisch-Neoklassische Modell . . . . .	85
§ 28 Streiflicht: Das Modell von WALRAS . . . . .	88
§ 29 Resümee . . . . .	94
Literaturangaben . . . . .	95
<b>Kapitel V. Die Keynesianische Theorie . . . . .</b>	97
§ 30 Die Krise . . . . .	97
§ 31 Die „General Theory“ und ihre Interpreten . . . . .	98
§ 32 Die effektive Nachfrage . . . . .	102
§ 33 Die Konsumnachfrage . . . . .	104
§ 34 Die Investitionsnachfrage . . . . .	110
§ 35 Das Einkommen-Ausgaben-Modell . . . . .	112
§ 36 Der elementare Multiplikator . . . . .	116
§ 37 Der Geld- und Wertpapiermarkt. Die LM-Kurve . . . . .	119
§ 38 Der Kapitalmarkt. Die IS-Kurve . . . . .	128
§ 39 Das IS/LM-Modell . . . . .	130
§ 40 Das allgemeine Keynesianische Modell . . . . .	133
§ 41 Erstes Szenario: Die Investitionsfalle . . . . .	139
§ 42 Zweites Szenario: Die Liquiditätsfalle . . . . .	144
§ 43 Unterbeschäftigung bei flexilem Reallohn? . . . . .	147
§ 44 Drittes Szenario: Starre Löhne . . . . .	149
§ 45 Resümee . . . . .	153
Literaturangaben . . . . .	154

<b>Kapitel VI. Wirtschaftspolitische Implikationen der Theorien im Vergleich</b>	155
§ 46 Die Rolle des Staates. Ziele und Mittel der Wirtschaftspolitik	156
§ 47 Charakterisierung der Fiskalpolitik	160
§ 48 Fiskalpolitik im Klassisch-Neoklassischen Modell	161
§ 49 Fiskalpolitik im allgemeinen Keynesianischen Modell	164
§ 50 Fiskalpolitik bei einer Investitions- oder Liquiditätsfalle	170
§ 51 Fiskalpolitik bei starren Löhnen	173
§ 52 Die Idee der antizyklischen Fiskalpolitik	176
§ 53 Charakterisierung der Geldpolitik	180
§ 54 Geldpolitik im Klassisch-Neoklassischen Modell	181
§ 55 Geldpolitik im allgemeinen Keynesianischen Modell	181
§ 56 Geldpolitik bei einer Investitions- oder Liquiditätsfalle	183
§ 57 Geldpolitik bei starren Löhnen	185
§ 58 Resümee	186
Literaturangaben	187
<b>Kapitel VII. MakroÖkonomik der offenen Volkswirtschaft</b>	189
§ 59 Das Ausland in der VGR	190
§ 60 Das Neoklassische Modell der kleinen offenen Volkswirtschaft	195
§ 61 Das Keynesianische Modell der kleinen offenen Volkswirtschaft	204
§ 62 Wirtschaftspolitische Implikationen der Theorien im Vergleich	216
Literaturangaben	227
<b>Drittes Buch: Neue MakroÖkonomik</b>	
§ 63 Einleitung des dritten Buches	231
<b>Kapitel VIII. Die Neuklassische Theorie</b>	233
§ 64 Erwartungen und rationale Erwartungen	234
§ 65 Die Phillips-Kurve. Stagflation	242
§ 66 Die Neuklassische Vision	247
§ 67 Das Neuklassische Modell	250
§ 68 Wirtschaftspolitische Folgerungen	253
§ 69 Die Real Business Cycle Theorie	258
Literatur zur Real Business Cycle Theorie	270

§ 70 Resümee .....	270
Literaturangaben .....	275
<b>Kapitel IX. Die Neokeynesianische Theorie</b> .....	277
§ 71 Ausgangspunkte der Neokeynesianischen Theorie .....	278
§ 72 Die duale Entscheidungshypothese .....	281
§ 73 Zur Logik der Fixpreis-Methode .....	290
§ 74 Eine erneute Betrachtung der Konsumfunktion .....	299
§ 75 Das Neokeynesianische Modell .....	306
§ 76 Wirtschaftspolitische Folgerungen .....	321
§ 77 Das Gesetz von WALRAS bei Mengenrestriktionen .....	328
§ 78 Resümee .....	331
Literaturangaben .....	334
<b>Kapitel X. Neukeynesianische Theorien</b> .....	337
1. Einführung .....	337
§ 79 Lohnstarrheiten I: Effizienzlöhne .....	338
§ 80 Lohnstarrheiten II: Tarifverträge .....	344
§ 81 Zinsstarrheiten .....	353
§ 82 Güterpreissstarrheiten .....	357
Literaturangaben .....	362
<b>Mathematischer Anhang</b>	
<b>Einleitung</b> .....	367
<b>1. Differentialrechnung in einer Veränderlichen</b> .....	369
1.1 Gewöhnliche Funktionen .....	369
1.2 Gewöhnliche Ableitungen .....	370
1.3 Satz von Taylor .....	373
1.4 Gewöhnliche Differentiale .....	376
1.5 Konkavität und Konvexität .....	378
1.6 Extrema .....	379
* 1.7 Gewinnmaximierung .....	382
<b>2. Lineare Algebra</b> .....	385
2.1 Vektoren .....	385
2.2 Matrizen und Determinanten .....	386
2.3 Lineare Gleichungssysteme .....	390
2.4 Das Eigenwertproblem .....	392

2.5 Quadratische Formen .....	394
<b>3. Differentialrechnung in mehreren Veränderlichen</b> .....	399
3.1 Funktionen in mehreren Veränderlichen .....	399
3.2 Partielle Ableitungen. Der Gradient .....	399
3.3 Kettenregel .....	401
3.4 Satz von Taylor .....	404
3.5 Partielle und totale Differentiale .....	406
3.6 Konkavität und Konvexität .....	407
3.7 Extrema .....	408
3.8 Extrema unter Nebenbedingungen .....	411
*3.9 Gewinnmaximierung .....	414
<b>4. Implizite Funktionen</b> .....	417
4.1. Explizite und implizite Funktionen .....	417
4.2 Implizite Differentiation in zwei Veränderlichen .....	418
4.3 Satz über implizite Funktionen .....	419
*4.4 Die Steigung von Gleichgewichtsloki .....	421
4.5 Eigenschaften von Nachfragefunktionen .....	426
*4.6 Fiskalpolitik im Keynesianischen Modell .....	428
*4.7 Wirtschaftspolitik in der kleinen offenen Volkswirtschaft .....	430
A. Geld- und Fiskalpolitik im Neoklassischen Modell .....	431
B. Geld- und Fiskalpolitik im Mundell-Fleming Modell .....	432
C. Geld- und Fiskalpolitik im allgemeinen Keynesianischen Modell .....	433
<b>5. Gewöhnliche Differentialgleichungen</b> .....	435
5.1 Funktionen- und Funktionalgleichungen .....	435
5.2 Lösung einer linearen Differentialgleichung .....	436
*5.3 Stabilität eines Marktes .....	438
5.4 Lösung eines Systems linearer Differentialgleichungen .....	441
*5.5 Stabilität des IS/LM-Modells .....	447
*5.6 Stabilität des Neokeynesianischen Modells .....	448
Literaturangaben .....	451
<b>Literaturverzeichnis</b> .....	453
<b>Namenverzeichnis</b> .....	463
<b>I Sachverzeichnis</b> .....	467