Inhalt

Teil I: Einführung 1

1 Das Auto und die Volkswirtschaftslehre 3
1.1 Eine kurze Geschichte des Automobils 3
1.2 Der Gegenstand der Volkswirtschaftslehre 12
1.3 Markt und Staat in der gemischten Wirtschaft 16
1.4 Mikroökonomik und Makroökonomik 21
1.5 Volkswirtschaftslehre als Wissenschaft 22
1.6 Meinungsverschiedenheiten innerhalb der Volkswirtschaftslehre 25
1.7 Konsens über die Bedeutung der Knappheit 28
Zusammenfassung und Übung 28

2 Die Denkweise der Wirtschaftswissenschaftler 32
2.1 Das Grundmodell der Wettbewerbswirtschaft 32
2.2 Preise, Eigentumsrechte und Gewinn: Leistungsanreize und Information 34
2.3 Rationierung 38
2.4 Möglichkeitenmengen 39
2.5 Kosten 46
Zusammenfassung und Übung 51
Anhang: Anleitung zum Lesen von Kurven 54

3 Handel 60
3.1 Die Vorteile des Handels 60
3.2 Internationaler Handel 63
3.3 Die Kosten der internationalen Arbeitsteilung 73
Zusammenfassung und Übung 77

4 Angebot, Nachfrage und Preise 80
4.1 Die Rolle der Preise 80
4.2 Die Nachfrage 81
4.3 Das Angebot 90
4.4 Das Gesetz von Angebot und Nachfrage 97
4.5 Preis, Wert und Kosten 103
Zusammenfassung und Übung 105

5 Angebot und Nachfrage 108
5.1 Die Preiselastizität der Nachfrage 108
5.2 Die Preiselastizität des Angebots 118

5.3 Anwendung von Nachfrage- und Angebotselastizitäten 122
5.4 Nachfrageüberschuß und Angebotsüberschuß 126
5.5 Eingriffe in das Gesetz von Angebot und Nachfrage 129
Zusammenfassung und Übung 136

6 Zeit und Risiko 139
6.1 Zinsen 139
6.2 Der Kreditmarkt 141
6.3 Inflation und reale Verzinsung 143
6.4 Der Markt für Kapitalanlagen 144
6.5 Der Markt für Risiko 147
6.6 Unternehmertum 155
6.7 Die Rolle der Finanzmärkte 156
Zusammenfassung und Übung 156
Anhang: Die Berechnung von Barwerten 159

7 Der öffentliche Sektor 161
7.1 Staatliche Aufgaben im Wandel 162
7.2 Die „unsichtbare Hand" von Adam Smith und die zentrale Rolle der Märkte 169
7.3 Der Ruf nach dem Staat aus Unwissenheit über die Gesetze der Wirtschaft 170
7.4 Umverteilung als Aufgabe des Staates 170
7.5 Die Korrektur des Marktversagens als Aufgabe des Staates 172
7.6 Die Optionen des Staates 181
7.7 Staatsversagen 183
7.8 Eine Einschätzung der Rolle des Staates 188
Zusammenfassung und Übung 188

Teil II: Vollkommene Märkte 191

8 Die Konsumentscheidung 192
8.1 Das Grundproblem der Konsumentscheidung 192
8.2 Die Nachfragekurve genauer betrachtet 200
8.3 Der Nutzen und die Beschreibung der Präferenzen 206
8.4 Das Modell der vollkommenen Konkurrenz und die Realität 210
Zusammenfassung und Übung 214
Anhang: Indifferenzkurven und Konsumentscheidungen 216

9 Arbeitsangebot und Ersparnis 225
9.1 Die Arbeitsangebotsentscheidung 225
9.2 Humankapital und Ausbildung 235

9.3 Budgetbeschränkungen und Sparentscheidung 238
Zusammenfassung und Übung 247
Anhang: Die Beschreibung von Arbeitsangebots- und Sparentscheidungen mit Hilfe von Indifferenzkurven 251

10 Investitionsleitfaden für Studenten 256
10.1 Alternative Anlagemöglichkeiten 256
10.2 Wünschenswerte Eigenschaften von Vermögensanlagen 261
10.3 Effiziente Märkte 273
10.4 Intelligente Investitionsstrategien 277
Zusammenfassung und Übung 282

11 Die Kosten der Unternehmung 285
11.1 Gewinne, Kosten und Produktionsfaktoren 286
11.2 Produktion mit mehreren Faktoren 298
11.3 Kurzfristige und langfristige Kostenkurven 303
11.4 Ein Blick über das Grundmodell hinaus: Kostenkurven und Wettbewerbsgrad 310
11.5 Vorteile durch Verbundproduktion 312
Zusammenfassung und Übung 312
Anhang: Kostenminimierung bei mehreren Produktionsfaktoren 315

12 Produktion 324
12.1 Erlöse 324
12.2 Kosten 326
12.3 Gewinnmaximierung und Angebot bei vollkommener Konkurrenz 328
12.4 Markteintritt, Marktaustritt und Marktangebot 330
12.5 Langfristiges versus kurzfristiges Angebot 337
12.6 Gewinn in Buchhaltung und Wirtschaftswissenschaft 342
12.7 Faktornachfrage 346
Zusammenfassung und Übung 353
Anhang: Alternative Methoden zur Bestimmung der Arbeitsnachfrage 355

13 Das allgemeine Gleichgewicht 357
13.1 Die allgemeine Gleichgewichtsanalyse 357
13.2 Das allgemeine Gleichgewichtsmodell der Wettbewerbswirtschaft 361
13.3 Das Kreislaufmodell der Volkswirtschaft 364
13.4 Allgemeines Gleichgewicht und ökonomische Effizienz 368
13.5 Ein Blick über das Grundmodell hinaus: Marktversagen und die Rolle des Staates 376
Zusammenfassung und Übung 378
Anhang: Pareto-Effizienz und Wettbewerbsmärkte 380

Teil III: Unvollkommene Märkte 385

14 Monopole und unvollkommener Wettbewerb 390
14.1 Marktstrukturen 390
14.2 Das Marktergebnis im Monopol 392
14.3 Unvollkommener Wettbewerb 403
14.4 Marktzutrittsbarrieren 407
14.5 Gleichgewicht bei monopolistischer Konkurrenz 414
14.6 Schumpeter-Wettbewerb 417
Zusammenfassung und Übung 418
Anhang A: Das Monopson 420
Anhang B: Die Faktornachfrage im Monopol und bei unvollkommenem Wettbewerb 422

15 Oligopole 423
15.1 Absprachen 423
15.2 Spieltheorie: Das Gefangenendilemma 431
15.3 Wettbewerbsbeschränkendes Verhalten 434
15.4 Die vielen Dimensionen des Wettbewerbs zwischen Oligopolisten 438
15.5 Preis- und Mengenwettbewerb 438
15.6 Die Bedeutung des unvollkommenen Wettbewerbs 441
Zusammenfassung und Übung 442
Anhang: Das Marktgleichgewicht im Oligopol 446

16 Wettbewerbspolitik 451
16.1 Die Nachteile von Monopolen und anderen Wettbewerbsbeschränkungen 451
16.2 Natürliche Monopole und Wettbewerbspolitik 456
16.3 Instrumente der Wettbewerbspolitik 464
Zusammenfassung und Übung 475

17 Technischer Wandel 478
17.1 Technischer Wandel und unvollkommener Wettbewerb 479
17.2 Grundlagenforschung als öffentliches Gut 489
17.3 Die Förderung des technischen Wandels durch den Staat 491
17.4 Technischer Wandel und Wirtschaftswachstum 495
Zusammenfassung und Übung 496

18 Unvollkommene Information am Gütermarkt 499
18.1 Das Informationsproblem 499
18.2 Der Gebrauchtwagenmarkt und das Problem der adversen Selektion 502
18.3 Das Anreizproblem 506

18.4 Das Suchproblem 512
18.5 Werbung 516
18.6 Die Bedeutung der unvollkommenen Information 520
18.7 Der Einfluß des Staates auf die Information am Markt 521
Zusammenfassung und Übung 522

19 Unvollkommenheiten am Arbeitsmarkt 525
19.1 Gewerkschaften 525
19.2 Lohnunterschiede 535
19.3 Die Motivation der Arbeitskräfte 538
Zusammenfassung und Übung 544

20 Die Unternehmung: Finanzierung, Kontrolle und Management 547
20.1 Die Rechtsform der Unternehmung 547
20.2 Die Finanzierung 549
20.3 Firmenübernahmen, Firmenkontrolle und der Markt für Manager 561
20.4 Entscheidungsfindung 567
20.5 Die Grenzen der Unternehmung 575
Zusammenfassung und Übung 578

Teil IV: Wirtschaftspolitische Fragen 581

21 Externe Effekte und Umweltpolitik 583
21.1 Negative externe Effekte und Überangebot 583
21.2 Umweltpolitik 587
21.3 Natürliche Ressourcen 596
21.4 Meritorische Güter 598
Zusammenfassung und Übung 598

22 Steuern, Transfers und Umverteilung 602
22.1 Argumente für eine Einkommensumverteilung 602
22.2 Die Entwicklung der Einkommensverteilung in den USA 603
22.3 Steuern 604
22.4 Transfers 612
22.5 Kosten und Nutzen der Umverteilung 618
Zusammenfassung und Übung 621

23 Politische Entscheidungsprozesse 624
23.1 Entscheidungsprozesse in einer Demokratie 624
23.2 Staatsversagen 633
23.3 Dezentralisierung und die Rolle der Bundesregierung 639
Zusammenfassung und Übung 641

'eil V: Theorie der Vollbeschäftigung 645

4 Gesamtwirtschaftliche Ziele und Maßzahlen 647
4.1 Die drei makroökonomischen Krankheiten 647
4.2 Wachstum 649
4.3 Arbeitslosigkeit 660
4.4 Inflation 666
4.5 Beziehungen zwischen den drei wichtigsten Variablen 673
4.6 Stromgrößen und Bestandsgrößen 673
Zusammenfassung und Übung 674

5 Das Vollbeschäftigungsmodell 677
5.1 Gesamtwirtschaftliches Gleichgewicht 678
5.2 Der Arbeitsmarkt 680
5.3 Der Gütermarkt 685
5.4 Der Kapitalmarkt 688
5.5 Das allgemeine Gleichgewicht 693
5.6 Erweiterungen des Grundmodells 695
Zusammenfassung und Übung 707

6 Die Anwendung des Vollbeschäftigungsmodells 711
6.1 Das Haushaltsdefizit 711
6.2 Das Handelsbilanzdefizit 717
6.3 Wachstum 727
Zusammenfassung und Übung 732

Teil VI: Theorie der Unterbeschäftigung 736

7 Eine allgemeine Theorie der Unterbeschäftigung 738
7.1 Mehr über makroökonomische Modelle 738
7.2 Der Arbeitsmarkt 739
7.3 Der Gütermarkt in der kurzen Frist 746
7.4 Der Zusammenhang mit dem Kapitalmarkt 753
7.5 Makroökonomische Erfahrungen aus der Nachkriegszeit 755
Zusammenfassung und Übung 759

8 Die gesamtwirtschaftliche Nachfrage 763
8.1 Einkommen-Ausgaben-Analyse 764
8.2 Ausblick 770
8.3 Der Konsum 771
8.4 Die Investition 775
8.5 Staat und Außenhandel 779
8.6 Die Ableitung der gesamtwirtschaftlichen Nachfragekurve 791

28.7 Grenzen des Einkommen-Ausgaben-Ansatzes 791
Zusammenfassung und Übung 792

29 Konsum und Investition 795
29.1 Der Konsum 795
29.2 Die Investitionen 806
Zusammenfassung und Übung 818
Anhang: Die Identität von Ersparnis und Investition 821

30 Geld und Kredit 827
30.1 Geld ist alles, was die Geldfunktion erfüllt 827
30.2 Die Finanzordnung in modernen Volkswirtschaften 837
30.3 Geldschöpfung in modernen Volkswirtschaften 844
30.4 Die Instrumente der Geldpolitik 851
30.5 Die Stabilität des US-amerikanischen Bankensystems 855
Zusammenfassung und Übung 857

31 Geldtheorie 860
31.1 Geldversorgung und wirtschaftliche Aktivität 860
31.2 Kritik der traditionellen Geldnachfragetheorie 875
31.3 Alternative Übertragungsmechanismen 877
31.4 Geldpolitik in einer offenen Volkswirtschaft 879
Zusammenfassung und Übung 882
Anhang: Eine algebraische Ableitung des Geldmarktgleichgewichts 886

32 Geld- und Fiskalpolitik 887
32.1 Fiskalpolitik 887
32.2 Geldpolitik 892
32.3 Wechselwirkungen zwischen Geld- und Fiskalpolitik 892
32.4 Unterschiede zwischen Geld- und Fiskalpolitik 894
Zusammenfassung und Übung 902

Teil VII: Lohn- und Preisdynamik und Stabilisierungspolitik 907

33 Inflation: Lohn- und Preisdynamik 909
33.1 Kosten der Inflation 909
33.2 Inflation und Arbeitslosigkeit 914
33.3 Inflation, gesamtwirtschaftliche Nachfrage und Angebotsanalyse 924
33.4 Das Beharrungsvermögen der Inflation 933
33.5 Geldpolitik 934
33.6 Erwartungen und Wechselkurse 935
33.7 Ursachen für Lohn- und Preisstarrheiten 936
Zusammenfassung und Übung 940

34 Arbeitslosigkeit: Ursachen für Lohnstarrheit ... 944
34.1 Löhne und Beschäftigung ... 945
34.2 Ursachen für Lohnstarrheiten ... 947
34.3 Wirtschaftspolitische Fragen ... 962
Zusammenfassung und Übung ... 965
Anhang: Ableitung des Effizienzlohns ... 967

35 Inflation und Arbeitslosigkeit: Wirtschaftspolitische Konzepte ... 970
35.1 Die Auswirkungen von Inflation und Arbeitslosigkeit ... 970
35.2 Konjunkturschwankungen und Stabilisierungspolitik ... 972
35.3 Maßnahmen zur Verbesserung der gesamtwirtschaftlichen Stabilität ... 984
35.4 Eine kurze Geschichte der Stabilisierungspolitik ... 992
Zusammenfassung und Übung ... 999

Teil VIII: Ausgewählte Probleme der Stabilisierungspolitik ... 1005

36 Wachstum und Produktivität ... 1006
36.1 Produktivität ... 1007
36.2 Entwicklung der Erwerbsbevölkerung ... 1032
36.3 Die Kosten des Wirtschaftswachstums ... 1034
36.4 Gibt es Grenzen des Wachstums? ... 1035
36.5 Die Prognose ... 1036
Zusammenfassung und Übung ... 1037

37 Haushaltsdefizit und Haushaltskonsolidierung ... 1041
37.1 Ursachen des Schuldenproblems der USA ... 1041
37.2 Konsequenzen des Haushaltsdefizits ... 1043
37.3 Die Lösung des Defizitproblems ... 1048
37.4 Verbesserung der Haushaltsplanung ... 1053
37.5 Das langfristige Problem: Leistungsansprüche der älteren Generation ... 1055
Zusammenfassung und Übung ... 1059

38 Außenhandelspolitik ... 1064
38.1 Instrumente der Handelspolitik ... 1064
38.2 Gesetze über einen fairen Wettbewerb im internationalen Handel ... 1068
38.3 Politische und wirtschaftliche Argumente für Protektionismus ... 1071
38.4 Internationale Kooperation ... 1078
Zusammenfassung und Übung ... 1083

39 Alternative Wirtschaftssysteme ... 1086
39.1 Terminologie ... 1086
39.2 Die Wurzeln von Sozialismus und Kommunismus ... 1087
39.3 Die Funktionsweise von Planwirtschaften sowjetischer Prägung ... 1089

39.4 Das Versagen des Sozialismus 1094
39.5 Wirtschaftliche Reformen in den sowjetsozialistischen Ländern 1097
39.6 Transformation zur Marktwirtschaft 1103
Zusammenfassung und Übung 1109

40 Wirtschaftliche Entwicklung 1112
40.1 Hintergrundinformationen 1112
40.2 Erklärungsansätze für Unterentwicklung 1117
40.3 Verfehlte Politik 1124
40.4 Das Ostasienwunder 1133
40.5 Die neue Rolle des Staates 1133
40.6 Die Rolle der Industriestaaten 1134
40.7 Perspektiven 1135
Zusammenfassung und Übung 1136