

# Inhalt

|  |            |
|--|------------|
| <b>Teil I: Einführung</b>  | <b>1</b>   |
| <b>Kapitel 1: Einleitung</b>   | <b>1</b>   |
| 1-1 Was ist Makroökonomik?   | 1          |
| 1-2 Einige makroökonomische Schlüsselfragen  | 3          |
| 1-3 Makroökonomik in historischer Sicht  | 10         |
| 1-4 Bereitstellung eines erweiterten makroökonomischen<br>Analyserahmens   | 20         |
| 1-5 Ein Abriß dieses Buches  | 22         |
| <b>Kapitel 2: Grundlegende Konzepte der Makroökonomik</b>  | <b>25</b>  |
| 2-1 Brutto-Inlandsprodukt und Brutto-Sozialprodukt   | 25         |
| 2-2 Reale versus nominale Variablen  | 38         |
| 2-3 Makroökonomische Strom- und Bestandsgrößen   | 43         |
| 2-4 Einige intertemporale Aspekte der Makroökonomik:<br>Zinssätze und Gegenwartswerte                            | 47         |
| 2-5 Die Rolle der Erwartungen  | 49         |
| 2-6 Zusammenfassung  | 51         |
| <b>Kapitel 3: Bestimmung des Outputs: Einführende Überlegungen<br/>zum Gesamtangebot und zur Gesamtnachfrage</b> | <b>57</b>  |
| 3-1 Makroökonomik als Analyse von Wirtschaftsschwankungen  | 58         |
| 3-2 Bestimmung des Gesamtangebots  | 62         |
| 3-3 Der klassische Ansatz zum Gesamtangebot  | 72         |
| 3-4 Der keynesianische Ansatz zum Gesamtangebot  | 77         |
| 3-5 Bestimmung der Gesamtnachfrage   | 82         |
| 3-6 Gleichgewicht von Gesamtangebot und Gesamtnachfrage  | 84         |
| 3-7 Gesamtangebot und Gesamtnachfrage<br>in kurz- und langfristiger Sicht  | 92         |
| 3-8 Zusammenfassung  | 95         |
| <b>Teil II: Intertemporale Ökonomik</b>  | <b>101</b> |
| <b>Kapitel 4: Konsum und Sparen</b>  | <b>101</b> |
| 4-1 Konsum und Ersparnis der Volkswirtschaft   | 103        |
| 4-2 Die Basiseinheit: Der Haushalt   | 107        |

|  |   |            |
|--|---|------------|
| 4-3  | Intertemporale Budgetbeschränkung   | 109        |
| 4-4  | Die Entscheidung des Haushalts  | 113        |
| 4-5  | Die Konsumtheorie des permanenten Einkommens  | 117        |
| 4-6  | Lebenszyklus-Modell des Konsums und der Ersparnis                                   | 127        |
| 4-7  | Liquiditätsbeschränkungen der Haushalte und Konsumtheorie                           | 134        |
| 4-8  | Aggregierter Konsum und volkswirtschaftliche Sparquoten                             | 135        |
| 4-9  | Konsum, Sparen und Zinssatz   | 138        |
| 4-10   | Sparen der Unternehmen und Haushalte:<br>Theorie und empirische Evidenz             | 141        |
| 4-11   | Zusammenfassung   | 144        |
| <b>Kapitel 5: Investition</b>                                |   | <b>151</b> |
| 5-1  | Formen des Kapitals und der Investition   | 152        |
| 5-2  | Die grundlegende Theorie der Investition  | 157        |
| 5-3  | Erweiterungen der grundlegenden Theorie   | 168        |
| 5-4  | Akkumulation von Vorräten   | 171        |
| 5-5  | Empirische Untersuchungen zu den Investitionsausgaben                               | 174        |
| 5-6  | Investitionen in den Wohnungsbau (fakultativ)                                       | 184        |
| 5-7  | Zusammenfassung   | 187        |
|  | Anhang: Investitionsregeln für Haushalte<br>und Unternehmen als getrennte Einheiten | 191        |
| <b>Kapitel 6: Ersparnis, Investition und Leistungsbilanz</b> |   | <b>195</b> |
| 6-1  | Eine formale Analyse der Ersparnis, Investition<br>und Leistungsbilanz              | 196        |
| 6-2  | Leistungsbilanz und internationaler Handel  | 208        |
| 6-3  | Bestimmungsgründe der Leistungsbilanz   | 212        |
| 6-4  | Die intertemporale Budgetbeschränkung eines Landes                                  | 217        |
| 6-5  | Beschränkungen der ausländischen Kreditaufnahme<br>und -vergabe                     | 225        |
| 6-6  | Zusammenfassung   | 233        |
|  | Anhang: Zahlungsbilanzrechnung  | 237        |
| <b>Kapitel 7: Der staatliche Sektor</b>                      |   | <b>245</b> |
| 7-1  | Staatliche Einnahmen und Ausgaben   | 246        |
| 7-2  | Staatliche Ersparnis, Investition und Verschuldung                                  | 251        |
| 7-3  | Staatliches Budget und Leistungsbilanz  | 252        |
| 7-4  | Interaktion zwischen privatem und öffentlichem Sektor                               | 256        |
| 7-5  | Ricardianische Äquivalenz   | 261        |
| 7-6  | Einige Gründe für übermäßige Staatsausgaben   | 268        |

|  |   |            |
|--|---|------------|
| 7-7  | Weitere Interaktionen zwischen öffentlichem<br>und privatem Sektor        | 271        |
| 7-8  | Zusammenfassung   | 280        |
| <b>Teil III: Monetäre Ökonomie</b>               |   | <b>287</b> |
| <b>Kapitel 8: Geldnachfrage</b>                  |   | <b>287</b> |
| 8-1  | Was ist Geld?   | 287        |
| 8-2  | Zu einer Theorie der Geldnachfrage  | 295        |
| 8-3  | Die Nachfrage nach Geld   | 302        |
| 8-4  | Empirische Studien zur Geldnachfrage                                      | 317        |
| 8-5  | Die monetaristische Doktrin   | 321        |
| 8-6  | Zusammenfassung   | 323        |
|  | Anhang 1  | 327        |
|  | Anhang 2  | 327        |
| <b>Kapitel 9: Der Geldangebotsprozeß</b>         |   | <b>329</b> |
| 9-1  | Geldangebot und Zentralbank: Ein Überblick                                | 329        |
| 9-2  | Notenbankgeschäfte und Geldbasis  | 333        |
| 9-3  | Geldmultiplikator und Geldangebot   | 345        |
| 9-4  | Geldangebot und staatliche Budgetbeschränkung                             | 355        |
| 9-5  | Gleichgewicht auf dem Geldmarkt   | 360        |
| 9-6  | Zusammenfassung   | 365        |
| <b>Kapitel 10: Geld, Wechselkurse und Preise</b> |   | <b>371</b> |
| 10-1   | Wechselkurssysteme  | 371        |
| 10-2   | Bausteine eines allgemeinen Gleichgewichtsmodells                         | 383        |
| 10-3   | Allgemeines Gleichgewicht der Preise, des Wechselkurses<br>und des Geldes | 391        |
| 10-4   | Geldpolitik bei festen und flexiblen Wechselkursen                        | 393        |
| 10-5   | Globale Systeme fester Wechselkurse                                       | 397        |
| 10-6   | Die Wirkungen einer Abwertung   | 405        |
| 10-7   | Der Fall von Kapitalkontrollen  | 408        |
| 10-8   | Andere Formen von Wechselkurssystemen                                     | 411        |
| 10-9   | Zusammenfassung   | 414        |
|  | Anhang  | 419        |

|   |         |
|---|---------|
| <b>Kapitel 11: Inflation: Fiskal- und geldpolitische Aspekte</b>                                    | 421     |
| 11-1 Staatliche Defizite und Inflation  | 424     |
| 11-2 Inflationssteuer und Einnahmen aus der Geldschaffung   | 436     |
| 11-3 Kosten der Inflation   | 442     |
| 11-4 Zusammenfassung  | 453     |
| <br><b>Teil IV: Bestimmung des Outputs, Stabilisierungspolitik und Wachstum</b>                     | <br>459 |
| <br><b>Kapitel 12: Makropolitik und Outputbestimmung in einer geschlossenen Volkswirtschaft</b>     | <br>459 |
| 12-1 Gesamtnachfrage und keynesianischer Multiplikator  | 460     |
| 12-2 Der IS-LM-Analyserahmen  | 465     |
| 12-3 Wirkungen der Makropolitik auf die Gesamtnachfrage   | 470     |
| 12-4 Implikationen der IS-LM-Analyse für die Stabilisierungspolitik                                 | 479     |
| 12-5 IS-LM in kurz- und langfristiger Sicht   | 482     |
| 12-6 Empirische Evidenz   | 485     |
| 12-7 Zusammenfassung  | 488     |
| Anhang  | 494     |
| <br><b>Kapitel 13: Makropolitik in der offenen Volkswirtschaft: Der Fall fester Wechselkurse</b>    | <br>499 |
| 13-1 Ein Modell mit international differenzierten Gütern  | 501     |
| 13-2 Bestimmung der Gesamtnachfrage   | 502     |
| 13-3 Das IS-LM-Modell für die offene Volkswirtschaft  | 508     |
| 13-4 Die Bestimmung des Outputs und das Preisniveaus  | 513     |
| 13-5 Kapitalkontrollen  | 521     |
| 13-6 Zusammenfassung  | 526     |
| Anhang  | 530     |
| <br><b>Kapitel 14: Makropolitik in der offenen Volkswirtschaft: Der Fall flexibler Wechselkurse</b> | <br>535 |
| 14-1 Der IS-LM-Analyserahmen mit flexiblen Wechselkursen  | 535     |
| 14-2 Makropolitik eines kleinen Landes bei freier Kapitalmobilität                                  | 539     |
| 14-3 Wechselkursdynamik   | 543     |
| 14-4 Makropolitik bei freier Kapitalmobilität:<br>Der Fall eines großen Landes                      | 549     |
| 14-5 Kapitalkontrollen und flexible Wechselkurse  | 552     |
| 14-6 "Policy-Mix"   | 553     |
| 14-7 Empirische Evidenz   | 555     |

|  |  |            |
|--|--|------------|
| 14-8   | Die Notwendigkeit zur Koordinierung der Wirtschaftspolitik                 | 557        |
| 14-9   | Politikkoordination innerhalb Europas                                      | 563        |
| 14-10  | Zusammenfassung  | 566        |
|  | Anhang   | 569        |
| <b>Kapitel 15: Inflation und Arbeitslosigkeit</b>  |  | <b>575</b> |
| 15-1   | Angebotsschocks und Inflation  | 575        |
| 15-2   | Lohn-Preis-Dynamik und Probleme der Stabilisierung                         | 579        |
| 15-3   | Der Mechanismen der Erwartungsbildung<br>und die Phillips-Kurve            | 589        |
| 15-4   | Der Ansatz rationaler Erwartungen  | 598        |
| 15-5   | Die Verwendung des Wechselkurses zur Stabilisierung<br>der Preise          | 607        |
| 15-6   | Zusammenfassung  | 611        |
|  | Anhang   | 616        |
| <b>Kapitel 16: Institutionelle Bestimmungsgründe von Löhnen<br/>und Arbeitslosigkeit</b> |  | <b>617</b> |
| 16-1   | Institutionen des Arbeitsmarktes und aggregiertes Angebot                  | 618        |
| 16-2   | Institutionen des Arbeitsmarktes und die<br>Angebotsschocks der 70er Jahre | 627        |
| 16-3   | Ein detaillierter Blick auf die Arbeitslosigkeit                           | 634        |
| 16-4   | Bestimmungsgründe der natürlichen Arbeitslosenrate                         | 642        |
| 16-5   | Die Kosten der Arbeitslosigkeit  | 657        |
| 16-6   | Zusammenfassung  | 661        |
| <b>Kapitel 17: Zur Erklärung von Konjunkturzyklen</b>                                    |  | <b>667</b> |
| 17-1   | Einige allgemeine Merkmale von Konjunkturzyklen                            | 668        |
| 17-2   | Der Ansatz der Impulsausbreitung bei Konjunkturzyklen                      | 678        |
| 17-3   | Investitionsimpulse und keynesianische Konjunkturtheorie                   | 681        |
| 17-4   | Politische Schocks als Ursache von Konjunkturimpulsen                      | 687        |
| 17-5   | Neuklassische Konjunkturtheorien   | 690        |
| 17-6   | Neokeynesianische Theorien zu starren Löhnen und Preisen                   | 698        |
| 17-7   | Zu einigen internationalen Aspekten von Konjunkturzyklen                   | 705        |
| 17-8   | Zusammenfassung  | 706        |
| <b>Kapitel 18: Langfristiges Wachstum</b>  |  | <b>713</b> |
| 18-1   | Verlaufsmuster des Wachstums   | 716        |
| 18-2   | Quellen des Wirtschaftswachstums   | 722        |

|      |  |     |
|------|--|-----|
| 18-3 | Wachstumsmodell von Solow                          | 731 |
| 18-4 | Neue Ansätze zur Erklärung des Wachstums           | 743 |
| 18-5 | Wirtschaftswachstum in der offenen Volkswirtschaft | 745 |
| 18-6 | Makropolitik zur Förderung des Wachstums           | 757 |
| 18-7 | Zusammenfassung                                    | 761 |

## **Teil IV: Spezielle Fragen der Makroökonomik** 767

### **Kapitel 19: Theorie und Praxis der Wirtschaftspolitik** 767

|      |  |     |
|------|--|-----|
| 19-1 | Die grundlegende Theorie der Wirtschaftspolitik          | 768 |
| 19-2 | Grenzen aktiver Wirtschaftspolitik bei Unsicherheit      | 780 |
| 19-3 | Die Wahl zwischen wirtschaftspolitischen Instrumenten    | 784 |
| 19-4 | Die Lucas-Kritik an der Theorie der Wirtschaftspolitik   | 788 |
| 19-5 | Regelbindungen, diskretionäre Politik und Zeitkonsistenz | 791 |
| 19-6 | Einige Aspekte des tatsächlichen staatlichen Verhaltens  | 801 |
| 19-7 | Zusammenfassung  | 804 |

### **Kapitel 20: Finanzmärkte** 811

|      |  |     |
|------|--|-----|
| 20-1 | Einige institutionelle Aspekte von Kapitalmärkten:<br>Der Fall der USA | 812 |
| 20-2 | Institutionelle Veränderungen globaler Finanzmärkte                    | 819 |
| 20-3 | Optimale Portfoliowahl bei Risikoaversion                              | 827 |
| 20-4 | Kapitalmarktgleichgewicht:<br>Das "Capital-Asset-Pricing-Modell"       | 839 |
| 20-5 | Internationale Zinsarbitrage   | 842 |
| 20-6 | Zinsstruktur   | 847 |
| 20-7 | Zusammenfassung  | 854 |

### **Kapitel 21: Handelbare und nicht-handelbare Güter** 861

|      |   |     |
|------|---|-----|
| 21-1 | Bestimmungsgründe der Handelbarkeit<br>und eine grobe Klassifikation von Gütern | 863 |
| 21-2 | Theoretischer Rahmen  | 866 |
| 21-3 | Handelbare, nicht-handelbare Güter und Preisniveau                              | 882 |
| 21-4 | Nachfrageschocks und realer Wechselkurs   | 892 |
| 21-5 | Zusammenfassung   | 899 |

### **Kapitel 22: Beendigung hoher Inflationen** 905

|      |  |     |
|------|--|-----|
| 22-1 | Ein historischer Blick auf sehr hohe Inflationen<br>und Hyperinflationen | 906 |
|------|--|-----|

|              |  |     |
|--------------|--|-----|
| 22-2         | Grundlegende Bedingungen zur Auslösung von<br>Hyperinflationen | 915 |
| 22-3         | Ökonomische Dynamik der Hyperinflation                         | 919 |
| 22-4         | Stabilisierungspolitik zur Beendigung von Hyperinflationen     | 930 |
| 22-5         | Heterodoxe Stabilisierungsprogramme                            | 942 |
| 22-6         | Stabilisierung in Ost-Europa                                   | 944 |
| 22-7         | Zusammenfassung  | 948 |
| Autorenindex |  | 953 |
| Sachindex    |  | 957 |