

# Inhalt

|   |     |
|---|-----|
| <b>Kapitel 1: Der Ansatz der Makroökonomie</b>  | 1   |
| Makroökonomie in der Weltwirtschaft   | 2   |
| Die Entwicklung von Produktion, Arbeitslosigkeit und Preisniveau<br>in den wichtigsten Industrieländern | 5   |
| Einige allgemeine Merkmale von Konjunkturschwankungen   | 12  |
| Der makroökonomische Ansatz   | 20  |
| Anmerkungen zu Mathematik und ökonomischer Argumentation  | 30  |
| Grundzüge der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung  | 30  |
| <b>Kapitel 2: Modell der Robinson-Crusoe-Wirtschaft</b>   | 49  |
| Produktionstechnologie  | 49  |
| Entscheidung zwischen Konsum und Freizeit   | 53  |
| Entscheidung über die Arbeitszeit   | 60  |
| Verschiebungen der Produktionsfunktion  | 62  |
| Vermögenseffekte  | 63  |
| Substitutionseffekte zwischen Arbeit und Konsum   | 67  |
| Kombination von Vermögens- und Substitutionseffekten  | 70  |
| Zusammenfassung   | 73  |
| <b>Kapitel 3: Grundlegende Budgetbeschränkung und Geldnachfrage</b>                                     | 79  |
| Gütermarkt  | 79  |
| Kreditmarkt   | 81  |
| Budgetbeschränkung  | 83  |
| Das Wesen einer Geldwirtschaft  | 85  |
| Ein Modell der optimalen Kassenhaltung  | 89  |
| Umlaufgeschwindigkeit des Geldes  | 98  |
| Empirische Befunde zur Geldnachfrage  | 102 |
| Zusammenfassung   | 104 |
| <b>Kapitel 4: Intertemporale Budgetbeschränkung und Kreditnachfrage</b>                                 | 109 |
| Budgetbeschränkungen für zwei Perioden  | 109 |
| Präferenzen für heutigen und zukünftigen Konsum   | 115 |
| Konsumwahl über zwei Perioden   | 116 |
| Vermögens- und Substitutionseffekte   | 117 |
| Intertemporale Wahl des Arbeitseinsatzes  | 121 |
| Budgetbeschränkungen für viele Perioden   | 123 |
| Entscheidungen für viele Perioden   | 127 |

|   |     |
|---|-----|
| Verschiebungen der Kurve des Grenzprodukts der Arbeit               | 132 |
| Geld und die Budgetbeschränkungen der Haushalte                     | 133 |
| Zusammenfassung   | 136 |
| <b>Kapitel 5: Das grundlegende Markträumungsmodell</b>              | 141 |
| Gesamtwirtschaftliche Konsistenz-Bedingungen                        |     |
| und die Räumung der Märkte  | 141 |
| Räumung des Gütermarktes  | 145 |
| Die Geldnachfrage entspricht dem Geldangebot                        | 149 |
| Allgemeine Markträumung   | 150 |
| Angebotsschocks   | 151 |
| Veränderungen der Geldmenge   | 163 |
| Veränderungen der Geldnachfrage                                     | 167 |
| Zusammenfassung   | 169 |
| <b>Kapitel 6: Arbeitsmarkt</b>                                      | 175 |
| Modell eines Arbeitsmarktes   | 175 |
| Arbeitsnachfrage  | 177 |
| Arbeitsangebot und Konsumnachfrage                                  | 180 |
| Räumung des Arbeitsmarktes  | 181 |
| Räumung des Gütermarktes  | 183 |
| Verhalten der Reallohnsätze   | 187 |
| Nominale Lohnsätze  | 190 |
| Der Arbeitsmarkt im makroökonomischen Modell                        | 192 |
| Zusammenfassung   | 192 |
| <b>Kapitel 7: Internationale Güter- und Kreditmärkte</b>            | 197 |
| Eine Welt mit einer Währung   | 198 |
| Internationale Kreditaufnahme und -vergabe                          | 199 |
| Die Rolle des internationalen Kreditmarktes                         | 204 |
| Terms of trade  | 211 |
| Zusammenfassung   | 226 |
| <b>Kapitel 8: Inflation und Zinssätze: eine Einführung</b>          | 229 |
| Daten zur Inflation und zum monetären Wachstum verschiedener Länder | 230 |
| Zeitreihenanalyse von Inflation und monetärem Wachstum              | 235 |
| Tatsächliche und erwartete Inflation                                | 237 |
| Reale und nominale Zinssätze  | 238 |
| Zusammenfassung   | 253 |

|   |     |
|---|-----|
| <b>Kapitel 9: Geldmenge, Inflation und Zinssätze im Markträumungsmodell</b> | 257 |
| Einbeziehung von Inflation und monetärem Wachstum in das Modell             | 257 |
| Markträumungsbedingungen  | 262 |
| Superneutralität des Geldes   | 262 |
| Monetäres Wachstum, Inflation und Nominalzinssatz                           | 263 |
| Inflationsdynamik   | 271 |
| Realeffekte der Inflation   | 278 |
| Zusammenfassung   | 281 |
| <b>Kapitel 10: Mittlerrolle des Finanzsektors</b>                           | 289 |
| Scheckfähige Einlagen und M1  | 289 |
| Finanzinstitute und Kreditmarkt   | 291 |
| Die Notenbank   | 304 |
| Wirkungen der Notenbankaktivitäten  | 318 |
| Zusammenfassung   | 325 |
| <b>Kapitel 11: Internationale Finanzbeziehungen</b>                         | 331 |
| Unterschiedliche Währungen und Wechselkurse                                 | 331 |
| Arbitrage von Gütern und Dienstleistungen: Kaufkraftparität                 | 336 |
| Arbitrage mit Finanzaktiva: Zinsparität                                     | 342 |
| Flexible Wechselkurse   | 349 |
| Feste Wechselkurse  | 352 |
| Das Europäische Währungssystem  | 360 |
| Kaufkraftparität bei flexiblen und festen Wechselkursen                     | 366 |
| Wechselkurse und Leistungsbilanz  | 371 |
| Zusammenfassung   | 373 |
| <b>Kapitel 12: Investition und realer Konjunkturzyklus</b>                  | 379 |
| Kapitalstock und Investition in den G-6-Ländern                             | 379 |
| Das reale BSP und seine Komponenten in Rezessionen                          | 384 |
| Kapital in der Produktionsfunktion  | 386 |
| Investitions- und Konsumgüter   | 388 |
| Abschreibungen  | 389 |
| Merkmale des vorhandenen Kapitalstocks                                      | 390 |
| Investitionsnachfrage   | 391 |
| Investitionen und die Budgetbeschränkungen der Haushalte                    | 398 |
| Räumung des Gütermarktes in einer geschlossenen Volkswirtschaft             | 400 |
| Reale Konjunkturzyklen  | 402 |

|  |     |
|--|-----|
| Sparen und Investieren in einer offenen Volkswirtschaft  | 410 |
| Zusammenfassung  | 414 |
| <b>Kapitel 13: Arbeitslosigkeit</b>  | 419 |
| Ein Modell der Arbeitsplatzsuche   | 420 |
| Beendigung von Arbeitsverhältnissen  | 426 |
| Beendigung sowie Aufnahme von Arbeitsverhältnissen<br>und die natürliche Rate der Arbeitslosigkeit | 427 |
| Entwicklung der Arbeitslosenquoten in den G-6-Ländern  | 434 |
| Beschäftigung und Arbeitslosigkeit in Rezessionen  | 450 |
| Zusammenfassung  | 460 |
| <b>Kapitel 14: Wirtschaftswachstum</b>   | 465 |
| Veränderungen des Kapitalstocks  | 465 |
| Konvergenz   | 471 |
| Bevölkerungswachstum   | 472 |
| Technischer Fortschritt  | 474 |
| Empirische Belege aus der Geschichte der USA   | 477 |
| Empirische Belege zur Konvergenz der US-Staaten<br>und der Regionen Westeuropas                    | 480 |
| Empirische Belege zur Konvergenz im Ländervergleich  | 485 |
| Neuere Theorien des Wirtschaftswachstums   | 490 |
| Zusammenfassung  | 493 |
| <b>Kapitel 15: Staatliche Güterkäufe und öffentliche Leistungen</b>                                | 501 |
| Daten zu den Staatsausgaben  | 501 |
| Budgetbeschränkung des Staates   | 507 |
| Budgetbeschränkung der Haushalte   | 510 |
| Temporäre Veränderungen der staatlichen Güterkäufe   | 510 |
| Räumung des Gütermarktes   | 512 |
| Entwicklung in Kriegszeiten  | 516 |
| Permanente Veränderungen der staatlichen Güterkäufe  | 524 |
| Zusammenfassung  | 528 |
| <b>Kapitel 16: Steuern und Transferzahlungen</b>   | 533 |
| Einnahmequellen des Staates  | 533 |
| Steuerarten auf zentralstaatlicher Ebene   | 536 |
| Integration einer Einkommensteuer in das theoretische Modell                                       | 548 |
| Veränderung des Steuersatzes   | 552 |
| Transferzahlungen  | 562 |
| Zusammenfassung  | 564 |

| INHALT  | IX         |
|---|------------|
| <b>Kapitel 17: Staatsverschuldung</b>   | <b>569</b> |
| Langfristige Entwicklung der Staatsschuld in den USA<br>und Großbritannien  | 569        |
| Merkmale öffentlicher Anleihen  | 573        |
| Staatliche Budgetbeschränkung   | 574        |
| Staatsverschuldung und Budgetbeschränkungen der Haushalte   | 580        |
| Wirkungen einer Defizit-finanzierten Steuersenkung  | 585        |
| Offenmarktoperationen   | 586        |
| Warum spielt die Staatsverschuldung eine Rolle?   | 587        |
| Zeitliche Verteilung der Steuern  | 591        |
| Die herkömmliche Sicht einer Defizit-finanzierten Steuersenkung   | 593        |
| Soziale Sicherung und Sparen  | 599        |
| Zusammenfassung   | 608        |
| <b>Kapitel 18: Investition und Fiskalpolitik in der Weltwirtschaft</b>  | <b>613</b> |
| Leistungsbilanz unter Berücksichtigung von Investitionen<br>und Staatsausgaben  | 613        |
| Fiskalpolitik im internationalen Zusammenhang   | 616        |
| Fiskalpolitik und Wechselkurse  | 624        |
| Zusammenfassung   | 629        |
| <b>Kapitel 19: Zusammenhang zwischen nominalen<br/>und realen Variablen</b>   | <b>633</b> |
| Die Phillips-Kurve  | 635        |
| Beziehung zwischen Arbeitslosigkeit und Änderungsraten der Löhne,<br>Preise und Geldmenge: langfristige Beobachtungen für Großbritannien<br>und die USA | 637        |
| Beziehungen zwischen nominalen und realen Variablen<br>im Ländervergleich   | 642        |
| Das zyklische Verhalten der Geldmenge und der Preise  | 644        |
| Hat Geld Einfluß auf die Volkswirtschaft<br>oder beeinflußt diese die Geldmenge?  | 648        |
| Implikationen der empirischen Befunde   | 651        |
| Zusammenfassung   | 653        |
| <b>Kapitel 20: Geldmenge und Konjunkturschwankungen<br/>im Marktäquilibriumsmodell</b>  | <b>657</b> |
| Struktur eines Modells mit lokalen Märkten  | 658        |

|   |            |
|---|------------|
| Unvollkommene Information über die Geldmenge<br>und das allgemeine Preisniveau      | 665        |
| Zusammenfassung   | 680        |
| <b>Kapitel 21: Keynesianische Theorie der Konjunkturschwankungen</b>                | <b>685</b> |
| Ein einfaches keynesianisches Modell  | 686        |
| IS/LM-Analyse und die Rolle des Zinssatzes  | 701        |
| Zyklische Eigenschaften des keynesianischen Modells                                 | 715        |
| Zur Rolle relativ starrer Preise im keynesianischen Modell                          | 717        |
| Zusammenfassung   | 724        |
| <b>Kapitel 22: Geldpolitik, Glaubwürdigkeit<br/>und internationale Koordination</b> | <b>729</b> |
| Regelgebundene versus diskretionäre Wirtschaftspolitik                              | 729        |
| Glaubwürdige Geldpolitik  | 737        |
| Zusammenfassung   | 757        |
| Literaturverzeichnis  | 761        |
| Autorenindex  | 781        |
| Sachindex   | 785        |