

<b>1</b>	<b>Grundlagen ökonomischen Denkens und Handelns . . . . .</b>	<b>12</b>
1.1	Motive für wirtschaftliches Handeln . . . . .	16
1.1.1	Bedürfnisse und Güter. . . . .	17
1.1.2	Güterknappheit als wirtschaftliches Grundproblem. . . . .	20
1.2	Grundfragen und Methoden der Volkswirtschaftslehre. . . . .	21
1.3	Wirtschaften als vernünftiges menschliches Handeln. . . . .	24
1.3.1	Ökonomisches Prinzip und Homo oeconomicus . . . . .	24
1.3.2	Konsumentenverhalten in der Realität . . . . .	26
1.4	Güter als Mittel der Bedürfnisbefriedigung: Arten von Gütern . . . . .	29
1.5.1	Einteilung der Produktionsfaktoren . . . . .	32
1.5.2	Natur als Produktionsfaktor. . . . .	33
1.5.3	Arbeit und Arbeitsteilung . . . . .	36
1.5.4	Kapitalbildung und Investition . . . . .	39
1.6	Kombination der Produktionsfaktoren im Produktionsprozess. . . . .	42
1.6.1	Ökonomisches Prinzip als Maximalprinzip: Optimale Allokation der Produktionsfaktoren. . . . .	42
1.6.2	Ökonomisches Prinzip als Minimalprinzip: Kostengünstigste Kombination der Produktionsfaktoren . . . . .	46
	Zusammenfassung Kapitel 1: Grundlagen ökonomischen Denkens und Handelns . . . . .	51
	Aufgaben zu Kapitel 1: Grundlagen ökonomischen Denkens und Handelns . . . . .	55
<b>2</b>	<b>Wirtschaftskreislauf und Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung</b>	<b>66</b>
2.1	Wirtschaftskreislauf . . . . .	68
2.1.1	Wirtschaftsprozess als Kreislauf: Geld- und Güterströme. . . . .	69
2.1.2	Einfacher Wirtschaftskreislauf . . . . .	73
2.1.3	Erweiterter Wirtschaftskreislauf (Kreislauf einer offenen Volkswirtschaft mit staatlicher Aktivität) . . . . .	77
2.2	Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung. . . . .	79
2.2.1	Aufgaben und Ansatzpunkte der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung . . . . .	80
2.2.2	Erfassung der gesamtwirtschaftlichen Leistung: Das gesamtwirtschaftliche Produktionskonto . . . . .	80
2.3	Inlandsprodukt als Messgröße gesamtwirtschaftlicher Leistung . . . . .	89
2.3.1	Reales Inlandsprodukt pro Kopf . . . . .	89
2.3.2	Kritik am Inlandsprodukt als Wohlstandsindikator . . . . .	91
2.4	Ansätze zur Verbesserung der Aussagefähigkeit der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung . . . . .	94
2.4.1	Ökoinlandsprodukt und umweltökonomische Gesamtrechnung. . . . .	94
2.5	Grenzen des Wirtschaftswachstums . . . . .	98
	Zusammenfassung Kapitel 2: Wirtschaftskreislauf und Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung. . . . .	103
	Aufgaben zu Kapitel 2: Wirtschaftskreislauf und Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung . . .	105

<b>3</b>	<b>Nachfrage privater Haushalte am Gütermarkt. . . . .</b>	<b>114</b>
3.1	Grundlagen der Nachfragetheorie der privaten Haushalte . . . . .	116
3.2	Bestimmungsfaktoren der Nachfrage eines einzelnen Haushalts. . . . .	117
3.2.1	Allgemeine und spezielle Nachfragefunktion eines Haushalts . . . . .	117
3.2.2	Abhängigkeit der Nachfrage eines Haushalts vom Preis des nachgefragten Gutes (Preis-Konsum-Kurve) . . . . .	119
3.2.3	Abhängigkeit der Nachfrage eines Haushalts von den Preisen anderer Güter . . . .	121
3.2.4	Abhängigkeit der Nachfrage eines Haushalts vom Einkommen und Vermögen (Einkommens-Konsum-Kurve) . . . . .	123
3.2.5	Bedürfnisstruktur und Zukunftserwartungen als Bestimmungsfaktoren der Nachfrage eines Haushalts . . . . .	125
3.2.6	Soziologische und psychologische Bestimmungsfaktoren der Nachfrage eines Haushalts . . . . .	126
3.3	Gesamtnachfrage (Marktnachfrage) für ein Gut. . . . .	127
3.3.1	Ableitung der Gesamtnachfrage aller Haushalte für ein Gut. . . . .	127
3.3.2	Bestimmungsfaktoren der Gesamtnachfrage . . . . .	128
3.3.3	Veränderungen der Gesamtnachfrage . . . . .	129
3.4	Elastizität der Nachfrage . . . . .	131
3.4.1	Begriff der Elastizität . . . . .	132
3.4.2	Direkte Preiselastizität der Nachfrage . . . . .	132
3.4.3	Indirekte Preiselastizität der Nachfrage (Kreuzpreiselastizität). . . . .	137
3.4.4	Einkommenselastizität . . . . .	138
3.4.5	Anwendungsfälle der Nachfrageelastizitäten im Überblick. . . . .	139
	Zusammenfassung Kapitel 3: Nachfrage privater Haushalte am Gütermarkt . . . . .	140
	Aufgaben zu Kapitel 3: Nachfrage privater Haushalte am Gütermarkt . . . . .	142
 <b>4</b>	 <b>Angebot privater Unternehmen am Gütermarkt. . . . .</b>	 <b>150</b>
4.1	Grundannahmen der Angebotstheorie . . . . .	152
4.2	Bestimmungsfaktoren des Angebots eines einzelnen Unternehmens . . . . .	153
4.2.1	Allgemeine und spezielle Angebotsfunktion eines Unternehmens. . . . .	153
4.2.2	Einfluss von Preis und Kosten auf die Angebotsmenge . . . . .	154
4.3	Gewinnmaximum und Angebotsverhalten eines Unternehmens bei linearem Verlauf der Gesamtkostenkurve . . . . .	157
4.4	Gewinnmaximum und Angebotsverhalten eines Unternehmens bei ertragsgesetzlichem Verlauf der Gesamtkostenkurve . . . . .	162
4.4.1	Zusammenhang zwischen Erlös, Kosten und Gewinn . . . . .	162
4.4.2	Gewinnmaximum . . . . .	163
4.4.3	Zusammenhang zwischen Gewinnmaximum, Grenzkostenkurve und Angebotskurve. . . . .	166
4.5	Individuelle Angebotskurve bei ertragsgesetzlichem Verlauf der Kostenkurve . . . .	169
4.5.1	Abhängigkeit des Angebots eines Unternehmens vom Preis . . . . .	169
4.5.2	Abhängigkeit des Angebots eines Unternehmens von den Produktionskosten . . . . .	171
4.6	Gesamtangebot. . . . .	174
4.6.1	Ableitung der Gesamtangebotskurve aller Unternehmen einer Branche für ein Gut . . . . .	174
4.6.2	Bestimmungsfaktoren des Gesamtangebots . . . . .	176
4.6.3	Veränderung des Gesamtangebots . . . . .	177
4.7	Elastizität des Angebots . . . . .	178
	Zusammenfassung Kapitel 4: Angebot privater Unternehmen am Gütermarkt . . . . .	180
	Aufgaben zu Kapitel 4: Angebot privater Unternehmen am Gütermarkt . . . . .	182

<b>5</b>	<b>Preisbildung auf verschiedenen Arten von Märkten . . . . .</b>	<b>188</b>
5.1	Funktionen und Arten von Märkten . . . . .	190
5.2	Preisbildung auf Wettbewerbsmärkten. . . . .	192
5.2.1	Preisbildung an einer Börse: Beispiel für ein Polypol auf dem vollkommenen Markt	193
5.2.2	Zustandekommen des Preises auf anderen Wettbewerbsmärkten . . . . .	197
5.2.3	Konsumenten- und Produzentenrente . . . . .	200
5.2.4	Änderung des Gleichgewichtspreises. . . . .	201
5.2.5	Verzögerte Angebotsreaktion (Cobweb-Modell). . . . .	203
5.3	Staatliche Eingriffe in die Preisbildung auf Wettbewerbsmärkten . . . . .	205
5.3.1	Marktkonforme Maßnahmen . . . . .	205
5.3.2	Marktkonträre Maßnahmen. . . . .	207
5.4	Preisbildung des Angebotsmonopols . . . . .	210
5.4.1	Marktform des Angebotsmonopols. . . . .	211
5.4.2	Erlösmaximum des Angebotsmonopolisten . . . . .	212
5.4.3	Gewinnmaximum des Angebotsmonopolisten. . . . .	216
5.4.4	Preisdifferenzierung des Angebotsmonopolisten . . . . .	222
5.5	Monopolistischer Preisspielraum: Polypol auf dem unvollkommenen Markt . . . . .	225
5.5.1	Doppelt geknickte Preis-Absatz-Kurve. . . . .	225
5.5.2	Gewinnmaximum und Preisbildung . . . . .	228
5.6	Preisbildung beim Oligopol . . . . .	230
5.6.1	Mögliche Verhaltensweisen der Anbieter beim Oligopol . . . . .	230
5.6.2	Geknickte Preis-Absatz-Kurve . . . . .	233
5.6.3	Herfindahl-Hirschman-Index . . . . .	234
	Zusammenfassung Kapitel 5: Preisbildung auf verschiedenen Arten von Märkten . . . . .	237
	Aufgaben zu Kapitel 5: Preisbildung auf verschiedenen Arten von Märkten . . . . .	240
<b>6</b>	<b>Marktwirtschaftliche Ordnung in Modell und Realität . . . . .</b>	<b>260</b>
6.1	Idealtypische Wirtschaftsordnungen . . . . .	264
6.2	Modell einer freien Marktwirtschaft . . . . .	266
6.2.1	Ideologische Grundlagen einer freien Marktwirtschaft . . . . .	266
6.2.2	Ordnungsrahmen einer freien Marktwirtschaft . . . . .	267
6.2.3	Funktionen des Preises in einer Marktwirtschaft . . . . .	268
6.3	Abweichungen zwischen Modell und Realität marktwirtschaftlicher Ordnung. . . . .	271
6.4	Grundlagen der sozialen Marktwirtschaft in Deutschland . . . . .	272
6.4.1	Ordnungspolitisches Leitbild der sozialen Marktwirtschaft . . . . .	273
6.4.2	Ordnungsmerkmale der sozialen Marktwirtschaft . . . . .	275
6.5	Wettbewerbsordnung in der sozialen Marktwirtschaft . . . . .	277
6.5.1	Wettbewerbssicherung als staatliche Aufgabe . . . . .	277
6.5.2	Wettbewerbspolitik . . . . .	278
6.6	Arbeits- und Sozialordnung in der sozialen Marktwirtschaft. . . . .	283
6.6.1	Grundlagen. . . . .	283
6.6.2	Soziale Sicherung . . . . .	285
6.7	Einkommensentstehung und Einkommensverteilung. . . . .	289
6.7.1	Entstehung und Verteilung des Volkseinkommens – funktionelle Einkommensverteilung . . . . .	289
6.7.2	Personelle Einkommensverteilung . . . . .	291
6.7.3	Einkommensumverteilung: Primäre und sekundäre Einkommensverteilung . . . . .	291
6.8	Einkommens- und Vermögensverteilung in Deutschland. . . . .	293
6.8.1	Lohnquote und Gewinnquote als Maßstab für die funktionelle Einkommensverteilung . . . . .	293

6.8.2	Ungleiche Einkommensverteilung . . . . .	294
6.9	Armut in Deutschland . . . . .	300
6.9.1	Absolute und relative Armut . . . . .	300
6.9.2	Armutsrisikoquote . . . . .	300
6.9.3	Altersarmut . . . . .	303
6.9.4	Probleme der Armutsmessung . . . . .	303
6.9.5	Armutsbekämpfung . . . . .	304
	Zusammenfassung Kapitel 6: Marktwirtschaftliche Ordnung in Modell und Realität . . . . .	307
	Aufgaben zu Kapitel 6: Marktwirtschaftliche Ordnung in Modell und Realität . . . . .	308
<b>7</b>	<b>Ziele, Bereiche und Träger der Wirtschaftspolitik . . . . .</b>	<b>316</b>
7.1	Ziele der Wirtschaftspolitik . . . . .	318
7.2	Bereiche und Träger der Wirtschaftspolitik . . . . .	323
	Zusammenfassung Kapitel 7: Ziele, Bereiche und Träger der Wirtschaftspolitik . . . . .	325
	Aufgaben zu Kapitel 7: Ziele, Bereiche und Träger der Wirtschaftspolitik . . . . .	326
<b>8</b>	<b>Geldtheorie und Geldpolitik . . . . .</b>	<b>330</b>
8.1	Aufgaben und Aufbau des Europäischen Systems der Zentralbanken (ESZB) und des Eurosystems . . . . .	332
8.2	Geldmengenbegriffe . . . . .	336
8.3	Geldschöpfung . . . . .	339
8.3.1	Geldproduzenten . . . . .	339
8.3.2	Geldschöpfung der Zentralbank . . . . .	340
8.3.3	Geldschöpfung einer einzelnen Geschäftsbank . . . . .	342
8.3.4	Geldschöpfung des gesamten Geschäftsbankensystems (Geldschöpfungsmultiplikator) . . . . .	344
8.4	Binnenwert des Geldes . . . . .	348
8.4.1	Kaufkraft und Preisniveau . . . . .	349
8.4.2	Messung des Preisniveaus: Verbraucherpreisindex . . . . .	350
8.4.3	Nominal- und Realeinkommen . . . . .	356
8.4.4	Reallohn und Realzins . . . . .	358
8.5	Deflation – Geldwertsteigerung . . . . .	362
8.6	Geldpolitische Instrumente des Europäischen Systems der Zentralbanken . . . . .	363
8.6.1	Geldpolitische Strategie und Instrumente im Überblick . . . . .	364
8.6.2	Offenmarktpolitik . . . . .	367
8.6.3	Ständige Fazilitäten . . . . .	374
8.6.4	Mindestreservpolitik . . . . .	375
8.7	Probleme geldpolitischer Maßnahmen bei der Beeinflussung wirtschaftspolitischer Ziele . . . . .	377
8.7.1	Typische Probleme der Geldpolitik . . . . .	377
8.7.2	Besondere Probleme der Geldpolitik im Euro-Währungsgebiet . . . . .	378
8.7.3	Herausforderungen für die Geldpolitik durch die Finanz- und Schuldenkrise . . . . .	381
8.7.4	Besondere Herausforderungen der Konjunktur- und Geldpolitik aufgrund der Corona-Krise . . . . .	384
8.7.5	Neue Herausforderungen für die Geldpolitik im Zuge des Klimawandels . . . . .	390
	Zusammenfassung Kapitel 8: Geldtheorie und Geldpolitik . . . . .	394
	Aufgaben zu Kapitel 8: Geldtheorie und Geldpolitik . . . . .	397

<b>9</b>	<b>Wachstum und Konjunktur . . . . .</b>	<b>408</b>
9.1	Wirtschaftswachstum . . . . .	410
9.2	Konjunkturelle Schwankungen . . . . .	412
9.2.1	Konjunkturzyklus . . . . .	412
9.2.2	Konjunkturindikatoren . . . . .	415
9.2.3	Ursachen der Konjunkturzyklen . . . . .	415
9.2.4	Ziele der Konjunkturpolitik . . . . .	416
	Zusammenfassung Kapitel 9: Wachstum und Konjunktur . . . . .	417
	Aufgaben zu Kapitel 9: Wachstum und Konjunktur . . . . .	418
<b>10</b>	<b>Wirtschaftspolitische Konzepte zur Wachstumsförderung und Konjunkturstabilisierung. . . . .</b>	<b>424</b>
10.1	Grundpositionen der Stabilisierungspolitik: Fiskalismus – Monetarismus . . . . .	424
10.2	Grundzüge angebotsorientierter Wirtschaftspolitik. . . . .	428
10.2.1	Grundannahmen und Ziele angebotsorientierter Wirtschaftspolitik. . . . .	428
10.2.2	Ansatzpunkte und Maßnahmen angebotsorientierter Wirtschaftspolitik . . . . .	430
10.2.3	Probleme und Kritik angebotsorientierter Wirtschaftspolitik . . . . .	431
10.3	Grundzüge nachfrageorientierter Wirtschaftspolitik . . . . .	433
10.3.1	Grundannahmen und Ziele nachfrageorientierter Wirtschaftspolitik: Antizyklische Fiskalpolitik . . . . .	433
10.3.2	Ansatzpunkte und Maßnahmen antizyklischer Fiskalpolitik . . . . .	434
10.3.3	Probleme und Kritik antizyklischer Fiskalpolitik . . . . .	436
10.4	Ergebnisse der Wachstums- und Konjunkturpolitik in Deutschland. . . . .	438
10.4.1	Zusammenhang zwischen Wirtschaftswachstum, Beschäftigung und Inflation . . .	439
10.4.2	Einnahmen und Ausgaben des Staates – Staatsverschuldung . . . . .	440
	Zusammenfassung Kapitel 10: Wirtschaftspolitische Konzepte zur Wachstumsförderung und Konjunkturstabilisierung . . . . .	447
	Aufgaben zu Kapitel 10: Wirtschaftspolitische Konzepte zur Wachstumsförderung und Konjunkturstabilisierung . . . . .	449

<b>11</b>	<b>Beschäftigungsschwankungen: Ursachen – Wirkungen – Maßnahmen . . . . .</b>	<b>452</b>
11.1	Ausmaß und Struktur der Arbeitslosigkeit. . . . .	454
11.2	Arbeitslosigkeit als wirtschaftliches und soziales Problem . . . . .	457
11.3	Ursachen und Formen der Arbeitslosigkeit . . . . .	459
11.3.1	Klassische (lohnkostenbedingte) und keynesianische (nachfragebedingte) Arbeitslosigkeit . . . . .	459
11.3.2	Saisonale Arbeitslosigkeit . . . . .	460
11.3.3	Konjunkturelle und strukturelle Arbeitslosigkeit . . . . .	461
11.3.4	Strukturelle Arbeitslosigkeit in Form von Mismatch-Arbeitslosigkeit . . . . .	462
11.4	Lohnpolitik der Tarifvertragsparteien . . . . .	464
11.5	Instrumente und Maßnahmen zur Beschäftigungsförderung. . . . .	466
11.5.1	Überblick . . . . .	467
11.5.2	Vorschläge der Tarifvertragsparteien zur Arbeitsmarktpolitik . . . . .	467
	Zusammenfassung Kapitel 11: Beschäftigungsschwankungen: Ursachen – Wirkungen – Maßnahmen . . . . .	471
	Aufgaben zu Kapitel 11: Beschäftigungsschwankungen: Ursachen – Wirkungen – Maßnahmen . . . . .	472
<b>12</b>	<b>Außenwirtschaft. . . . .</b>	<b>480</b>
12.1	Außenhandel und Zahlungsbilanz in Deutschland . . . . .	480
12.2	Ursachen und Vorteile des Außenhandels . . . . .	484
12.2.1	Unterschiedliche Produktionskosten . . . . .	484
12.2.2	Verfügbarkeit von Rohstoffen und anderen Produktionsfaktoren . . . . .	491
12.3	System flexibler (freier) Wechselkurse . . . . .	492
12.3.1	Kursbildung . . . . .	492
12.3.2	Beziehungen zwischen Binnen- und Außenwert des Geldes . . . . .	496
12.3.3	Zusammenhang zwischen Wechselkurs, Außenhandel und Finanztransaktionen . . . . .	497
12.4	Instrumente der Außenwirtschaftspolitik . . . . .	502
	Zusammenfassung Kapitel 12: Außenwirtschaft . . . . .	504
	Aufgaben zu Kapitel 12: Außenwirtschaft. . . . .	506
<b>13</b>	<b>Globalisierung: Von der europäischen Volkswirtschaft zur Weltwirtschaft . . . . .</b>	<b>514</b>
13.1	Ursachen der Globalisierung . . . . .	514
13.2	Merkmale der Globalisierung. . . . .	516
13.3	Akteure der Globalisierung . . . . .	519
13.4	Folgen der Globalisierung. . . . .	523
13.5	Instabile Finanzmärkte und Möglichkeiten der Stabilisierung . . . . .	527
13.5.1	Ursachen instabiler Finanzmärkte . . . . .	528
13.5.2	Gefahren instabiler Finanzmärkte . . . . .	529
13.5.3	Stabilisierung der internationalen Finanzmärkte . . . . .	533
	Zusammenfassung Kapitel 13: Globalisierung: Von der europäischen Volkswirtschaft zur Weltwirtschaft . . . . .	535
	Aufgaben zu Kapitel 13: Globalisierung: Von der europäischen Volkswirtschaft zur Weltwirtschaft . . . . .	536

<b>14</b>	<b>Öffentliches Finanzwesen . . . . .</b>	<b>540</b>
14.1	Staatsfinanzierung in Deutschland . . . . .	540
14.1.1	Anlass und Notwendigkeit der Staatsfinanzierung . . . . .	540
14.1.2	Träger des öffentlichen Finanzwesens: Haushaltsorientierte Gebietskörperschaften . . . . .	542
14.1.3	Notwendigkeit eines Haushalts . . . . .	543
14.1.4	Gliederung des Bundeshaushalts . . . . .	544
14.1.5	Zusammensetzung des Bundeshaushaltes . . . . .	545
14.2	Staatsausgaben nach dem Funktionalprinzip . . . . .	547
14.2.1	Staatsquote . . . . .	548
14.2.2	Abgabenquote . . . . .	549
14.2.3	Sozialleistungsquote . . . . .	551
14.3	Staatseinnahmen . . . . .	553
14.3.1	Öffentliche Einnahmen . . . . .	553
14.3.2	Steuern . . . . .	554
14.3.3	Gebühren . . . . .	556
14.4	Weitere Finanzierungsinstrumente und Folgen der Staatsverschuldung. . . . .	557
14.4.1	Bundesanleihen . . . . .	557
14.4.2	Kommunalkredite . . . . .	558
14.4.3	Regionale Ungleichgewichte (Disparitäten) . . . . .	559
14.4.4	Länderfinanzausgleich. . . . .	559
14.4.5	Probleme staatlicher Budgetdefizite und Staatsverschuldung . . . . .	561
14.4.6	Public Private Partnership. . . . .	562
	Zusammenfassung Kapitel 14: Öffentliches Finanzwesen . . . . .	564
	Aufgaben zu Kapitel 14: Öffentliches Finanzwesen. . . . .	565
<b>15</b>	<b>Umweltpolitik und nachhaltige Entwicklung . . . . .</b>	<b>572</b>
15.1	Ursachen und Ausmaß der Umweltprobleme . . . . .	572
15.2	Ziele und Prinzipien der Umweltpolitik . . . . .	574
15.3	Instrumente der Umweltpolitik . . . . .	582
15.3.1	Umweltpolitik durch Auflagen (Ordnungsrecht). . . . .	582
15.3.2	Marktwirtschaftliche Lösung über den Preis: Umweltabgabe (Ökosteuer). . . . .	584
15.3.3	Marktwirtschaftliche Lösung über die Menge: Handel mit Verschmutzungsrechten (Umweltlizenzen) . . . . .	587
15.4	Aktuelle Entwicklungen und Probleme der Klimapolitik – Internationale Umweltpolitik . . . . .	590
15.5	Leitbild der Nachhaltigen Entwicklung . . . . .	595
15.6	Agenda 2030 – Mehr-Dimensionen-Modelle. . . . .	597
15.7	Nachhaltige Wirtschafts- und Gesellschaftsmodelle . . . . .	599
15.7.1	Postwachstumsökonomie . . . . .	599
15.7.2	Gemeinwohl-Ökonomie. . . . .	602
	Zusammenfassung Kapitel 15: Umweltpolitik und nachhaltige Entwicklung . . . . .	604
	Aufgaben zu Kapitel 15: Umweltpolitik und nachhaltige Entwicklung . . . . .	605