

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	1
1.1	Zu diesem Buch	1
1.2	Übersicht über die mathematischen Grundlagen	2
1.3	Kommentierte Literaturempfehlungen	3
1.4	Hinweise zum Studiumsbeginn	4
2	Allgemeine Grundlagen	7
2.1	Was ist Volkswirtschaftslehre?	7
2.1.1	Aufgaben und Lösungen zu Kapitel 2.1	7
	Aufgabe 2-1: Wirtschaftliches Handeln	7
	Aufgabe 2-2: Das ökonomische Prinzip	8
	Aufgabe 2-3: Abgrenzung von Volkswirtschaftslehre und Betriebswirtschaftslehre	8
	Aufgabe 2-4: Abgrenzung von Mikro- und Makroökonomik	9
	Aufgabe 2-5: Methoden der Volkswirtschaftslehre	9
	Aufgabe 2-6: Ideengeschichte der Volkswirtschaft (1)	10
	Aufgabe 2-7: Ideengeschichte der Volkswirtschaft (2)	10
2.1.2	Kompaktraining zu Kapitel 2.1	11
2.2	Ökonomische Grundlagen	12
2.2.1	Aufgaben und Lösungen zu Kapitel 2.2	13
	Aufgabe 2-8: Bedürfnisse (1)	13
	Aufgabe 2-9: Bedürfnisse (2)	13
	Aufgabe 2-10: Güter	13
	Aufgabe 2-11: Produktionsgüter	14
	Aufgabe 2-12: Freie Güter (1)	14
	Aufgabe 2-13: Freie Güter (2)	14
	Aufgabe 2-14: Autarkie	15
	Aufgabe 2-15: Arbeitsteilung	15
	Aufgabe 2-16: Reale und monetäre Größen	16
2.2.2	Kompaktraining zu Kapitel 2.2	16

3	Mikroökonomik	19
3.1	Konsum und Faktorangebot der Haushalte (Haushaltstheorie)	19
3.1.1	Aufgaben und Lösungen zu Kapitel 3.1	19
	Aufgabe 3-1: Rationales Entscheiden	19
	Aufgabe 3-2: Präferenzen des Haushaltes	20
	Aufgabe 3-3: Indifferenzkurven	21
	Aufgabe 3-4: Nutzenmaximierung (1)	23
	Aufgabe 3-5: Nutzenmaximierung (2)	23
	Aufgabe 3-6: Nutzenmaximierung (3)	25
	Aufgabe 3-7: Die Budgetbeschränkung des Haushaltes (1)	25
	Aufgabe 3-8: Die Budgetbeschränkung des Haushaltes (2)	27
	Aufgabe 3-9: Die Budgetbeschränkung des Haushaltes (3)	29
	Aufgabe 3-10: Nutzenmaximierung (1)	31
	Aufgabe 3-11: Der Haushalt als Sparer (1)	33
	Aufgabe 3-12: Der Haushalt als Sparer (2)	34
3.1.2	Kompakttraining zu Kapitel 3.1	35
3.2	Produktion und Güterangebot der Unternehmen (Produktionstheorie)	37
3.2.1	Aufgaben und Lösungen zu Kapitel 3.2	37
	Aufgabe 3-13: Produktionsfunktion (1)	37
	Aufgabe 3-14: Produktionsfunktion (2)	38
	Aufgabe 3-15: Produktionsfunktion (3)	38
	Aufgabe 3-16: Die Cobb-Douglas-Produktionsfunktion	39
	Aufgabe 3-17: Grenz- und Durchschnittsproduktivität	40
	Aufgabe 3-18: Erlös, Kosten und Gewinn	41
	Aufgabe 3-19: Durchschnittskosten	42
	Aufgabe 3-20: Gewinnmaximierung im Polypol (1)	43
	Aufgabe 3-21: Gewinnmaximierung im Polypol (2)	44
	Aufgabe 3-22: Gewinnmaximierung im Polypol (3)	45
	Aufgabe 3-23: Gewinnmaximierung im Polypol (4)	46
	Aufgabe 3-24: Produktionsprozesse	47
3.2.2	Kompakttraining zu Kapitel 3.2	47
3.3	Preisbildung auf Gütermärkten (Marktformen)	48
3.3.1	Aufgaben und Lösungen zu Kapitel 3.3	49
	Aufgabe 3-25: Aggregation des Angebots	49
	Aufgabe 3-26: Aggregation der Nachfrage	50
	Aufgabe 3-27: Vollkommene Konkurrenz	52
	Aufgabe 3-28: Marktgleichgewicht (1)	53
	Aufgabe 3-29: Überschussangebot und Überschussnachfrage	53

Aufgabe 3-30:	Organisierter Wertpapiermarkt (1)	54
Aufgabe 3-31:	Organisierter Wertpapiermarkt (2)	56
Aufgabe 3-32:	Marktgleichgewicht (2)	57
Aufgabe 3-33:	Lageparameter der Angebotskurve	58
Aufgabe 3-34:	Lageparameter der Nachfragekurve	58
Aufgabe 3-35:	Veränderung von Angebot und Nachfrage	58
Aufgabe 3-36:	Preiskontrollen (1)	59
Aufgabe 3-37:	Preiskontrollen (2)	60
Aufgabe 3-38:	Marktformen (1)	61
Aufgabe 3-39:	Marktformen (2)	62
Aufgabe 3-40:	Monopol (1)	63
Aufgabe 3-41:	Monopol (2)	64
Aufgabe 3-42:	Monopol (3):	65
Aufgabe 3-43:	Vollkommene Konkurrenz und Monopol	66
3.3.2	Kompakttraining zu Kapitel 3.3	69
3.4	Marktversagen und Staatseingriffe	70
3.4.1	Aufgaben und Lösungen zu Kapitel 3.4	70
Aufgabe 3-44:	Externe Effekte (1)	70
Aufgabe 3-45:	Externe Effekte (2)	71
Aufgabe 3-46:	Externe Effekte (3)	71
Aufgabe 3-47:	Öffentliche Güter (1)	72
Aufgabe 3-48:	Öffentliche Güter (2)	72
Aufgabe 3-49:	Trittbrettfahrerverhalten	73
Aufgabe 3-50:	Asymmetrische Information	74
3.4.2	Kompakttraining zu Kapitel 3.4	74
4	Makroökonomik	77
4.1	Makroökonomische Grundbegriffe	77
4.1.1	Aufgaben und Lösungen zu Kapitel 4.1	77
Aufgabe 4-1:	Sektoren	77
Aufgabe 4-2:	Märkte	78
Aufgabe 4-3:	Märkte und Sektoren	79
Aufgabe 4-4:	Preise	80
Aufgabe 4-5:	Reale und nominale Größen	80
Aufgabe 4-6:	Gesetz von Walras	81
4.1.2	Kompakttraining zu Kapitel 4.1	81
4.2	Europäisches System Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnung (ESVG)	83
4.2.1	Aufgaben und Lösungen zu Kapitel 4.2	83

Aufgabe 4-7:	Analysemethoden	83
Aufgabe 4-8:	Wirtschaftskreisläufe (1)	84
Aufgabe 4-9:	Wirtschaftskreisläufe (2)	85
Aufgabe 4-10:	Konzepte der VGR	86
Aufgabe 4-11:	Aufbau der VGR (1)	87
Aufgabe 4-12:	Aufbau der VGR (2)	88
Aufgabe 4-13:	Berechnungen zur VGR (1)	88
Aufgabe 4-14:	Berechnungen zur VGR (2)	89
Aufgabe 4-15:	Preisbereinigung	90
Aufgabe 4-16:	Inflationsrate (1)	93
Aufgabe 4-17:	Inflationsrate (2)	93
Aufgabe 4-18:	Preisindizes (1)	94
Aufgabe 4-19:	Preisindizes (2)	95
Aufgabe 4-20:	Preisindizes (3)	96
4.2.2	Kompakttraining zu Kapitel 4.2	96
4.3	Gütermarkt	98
4.3.1	Aufgaben und Lösungen zu Kapitel 4.3	98
Aufgabe 4-21:	Konjunktur und Wachstum	98
Aufgabe 4-22:	Gesamtwirtschaftliche neoklassische Produktionsfunktion (1)	99
Aufgabe 4-23:	Gesamtwirtschaftliche neoklassische Produktionsfunktion (2)	100
Aufgabe 4-24:	Arbeitsmarkt (1)	101
Aufgabe 4-25:	Arbeitsmarkt (2)	101
Aufgabe 4-26:	Konsumnachfrage	105
Aufgabe 4-27:	Einflussfaktoren auf dem Gütermarkt	105
Aufgabe 4-28:	Formale Analyse des Gütermarktes (1)	106
Aufgabe 4-29:	Formale Analyse des Gütermarktes (2)	108
Aufgabe 4-30:	Veränderung der gesamtwirtschaftlichen Nachfrage	109
Aufgabe 4-31:	Grafische Analyse des Gütermarktes	110
Aufgabe 4-32:	IS-Kurve (1)	112
Aufgabe 4-33:	IS-Kurve (2)	112
Aufgabe 4-34:	IS-Kurve (3)	113
4.3.2	Kompakttraining zu Kapitel 4.3	114
4.4	Die Rolle des Geldes in der Makroökonomik	115
4.4.1	Aufgaben und Lösungen zu Kapitel 4.4	115
Aufgabe 4-35:	Geldfunktionen	115
Aufgabe 4-36:	Geldmengenaggregate	116
Aufgabe 4-37:	Berechnung des Geldangebots (1)	117
Aufgabe 4-38:	Berechnung des Geldangebots (2)	118
Aufgabe 4-39:	Geldschöpfungsmultiplikator	118

Aufgabe 4-40:	Komponenten der Geldnachfrage (1)	119
Aufgabe 4-41:	Komponenten der Geldnachfrage (2)	119
Aufgabe 4-42:	Spekulationskasse	120
Aufgabe 4-43:	Berechnung der Spekulationskasse (1)	122
Aufgabe 4-44:	Berechnung der Spekulationskasse (2)	123
Aufgabe 4-45:	Geldnachfragehypothese	124
Aufgabe 4-46:	Geldmarkt	125
Aufgabe 4-47:	LM-Kurve (1)	126
Aufgabe 4-48:	LM-Kurve (2)	127
4.4.2	Kompakttraining zu Kapitel 4.4	127
4.5	IS-LM-Analyse	128
4.5.1	Aufgaben und Lösungen zu Kapitel 4.5	129
Aufgabe 4-49:	IS-LM-Analyse (1)	129
Aufgabe 4-50:	IS-LM-Analyse (2)	130
Aufgabe 4-51:	IS-LM-Analyse (3)	130
Aufgabe 4-52:	Lageparameter im IS-LM-Modell	131
4.5.2	Kompakttraining zu Kapitel 4.5	132
5	Wirtschaftspolitik	135
5.1	Aufgaben der nationalen Wirtschaftspolitik	135
5.1.1	Aufgaben und Lösungen zu Kapitel 5.1	135
Aufgabe 5-1:	Träger der Wirtschaftspolitik	135
Aufgabe 5-2:	Formen der Marktwirtschaft (1)	136
Aufgabe 5-3:	Formen der Marktwirtschaft (2)	137
Aufgabe 5-4:	Aufgaben der Wirtschaftspolitik	138
Aufgabe 5-5:	Störungen des marktwirtschaftlichen Systems	138
5.1.2	Kompakttraining zu Kapitel 5.1	138
5.2	Ziele der nationalen Wirtschaftspolitik	140
5.2.1	Aufgaben und Lösungen zu Kapitel 5.2	141
Aufgabe 5-6:	Stabilitätsgesetz (1)	141
Aufgabe 5-7:	Stabilitätsgesetz (2)	141
Aufgabe 5-8:	Stabilitätsgesetz (3)	142
Aufgabe 5-9:	Formen der Arbeitslosigkeit (1)	143
Aufgabe 5-10:	Formen der Arbeitslosigkeit (2)	143
Aufgabe 5-11:	Formen der Arbeitslosigkeit (3)	144
Aufgabe 5-12:	Kosten der Arbeitslosigkeit	144
Aufgabe 5-13:	Geldfunktionen	145
Aufgabe 5-14:	Beeinträchtigung der Geldfunktionen (1)	146

Aufgabe 5-15:	Beeinträchtigung der Geldfunktionen (2)	146
Aufgabe 5-16:	Formen der Inflation (1)	147
Aufgabe 5-17:	Formen der Inflation (2)	147
Aufgabe 5-18:	Formen der Inflation (3)	147
Aufgabe 5-19:	Folgen der Inflation (1)	148
Aufgabe 5-20:	Folgen der Inflation (2)	149
Aufgabe 5-21:	Außenwirtschaftliches Gleichgewicht (1)	149
Aufgabe 5-22:	Außenwirtschaftliches Gleichgewicht (2)	150
Aufgabe 5-23:	Außenwirtschaftliches Gleichgewicht (3)	150
Aufgabe 5-24:	Gesamtwirtschaftlicher Wohlstand	151
5.2.2	Kompakttraining zu Kapitel 5.2	151
5.3	Wirtschaftspolitische Bereiche und Instrumente	152
5.3.1	Aufgaben und Lösungen zu Kapitel 5.3	153
Aufgabe 5-25:	Politikbereiche (1)	153
Aufgabe 5-26:	Politikbereiche (2)	153
Aufgabe 5-27:	Politikbereiche (3)	154
Aufgabe 5-28:	Politikbereiche (4)	154
Aufgabe 5-29:	Geldpolitik	155
Aufgabe 5-30:	Verteilungspolitik	155
Aufgabe 5-31:	Zyklische Budgetgestaltung	156
5.3.2	Kompakttraining zu Kapitel 5.3	156
5.4	Wirtschaftspolitische Umsetzung der gesamtwirtschaftlichen Ziele	158
5.4.1	Aufgaben und Lösungen zu Kapitel 5.4	158
Aufgabe 5-32:	Arbeitsmarktpolitik (1)	158
Aufgabe 5-33:	Arbeitsmarktpolitik (2)	158
Aufgabe 5-34:	Staatsverschuldung (1)	159
Aufgabe 5-35:	Staatsverschuldung (2)	159
Aufgabe 5-36:	Internationale Politikkoordinierung	160
5.4.2	Kompakttraining zu Kapitel 5.4	161
6	Globalisierung und Weltwirtschaftspolitik	163
6.1	Globalisierung – Grundlage der Weltwirtschaftspolitik	163
6.1.1	Aufgaben und Lösungen zu Kapitel 6.1	164
Aufgabe 6-1:	Globalisierung	164
Aufgabe 6-2:	Globale Gütermärkte	164
Aufgabe 6-3:	Komparative Kostenvorteile	165
Aufgabe 6-4:	Offshoring	167
Aufgabe 6-5:	Wechselkursmechanismus	168

Aufgabe 6-6:	Globale Arbeitsmärkte	168
6.1.2	Kompakttraining zu Kapitel 6.1	169
6.2	Realisierte weltwirtschaftspolitische Regelungsmechanismen	170
6.2.1	Aufgaben und Lösungen zu Kapitel 6.2	170
Aufgabe 6-7:	Internationale Organisationen	170
Aufgabe 6-8:	Internationaler Währungsfonds (IWF)	171
Aufgabe 6-9:	Welthandelsorganisation (WTO)	172
Aufgabe 6-10:	Regionale Organisationen	172
Aufgabe 6-11:	Formen der Integration	172
Aufgabe 6-12:	Weltwirtschaftsgipfel	173
6.2.2	Kompakttraining zu Kapitel 6.2	174
7	Hinweise zur Klausur	177
7.1	Hinweise für den Klausurtag	177
7.2	Fallen und Finten in der Klausur	178