

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	Kompakttraining zu Kapitel 2.1	11
2.2	Ökonomische Grundlagen	12
2.2.1	Aufgaben und Lösungen zu Kapitel 2.2	12
Aufgabe 2-8:	Bedürfnisse (1)	12
Aufgabe 2-9:	Bedürfnisse (2)	13
Aufgabe 2-10:	Güter	13
Aufgabe 2-11:	Produktionsgüter	13
Aufgabe 2-12:	Freie Güter (1)	14
Aufgabe 2-13:	Freie Güter (2)	14
Aufgabe 2-14:	Autarkie	14
Aufgabe 2-15:	Arbeitsteilung	15
Aufgabe 2-16:	Reale und monetäre Größen	15
2.2.2	Kompakttraining zu Kapitel 2.2	16

3	Mikroökonomik	17
3.1	Konsum und Faktorangebot der Haushalte (Haushaltstheorie)	17
3.1.1	Aufgaben und Lösungen zu Kapitel 3.1	17
Aufgabe 3-1:	Rationales Entscheiden	17
Aufgabe 3-2:	Präferenzen des Haushaltes	18
Aufgabe 3-3:	Indifferenzkurven	19
Aufgabe 3-4:	Nutzenmaximierung (1)	21
Aufgabe 3-5:	Nutzenmaximierung (2)	21
Aufgabe 3-6:	Die Budgetbeschränkung des Haushaltes (1)	22
Aufgabe 3-7:	Die Budgetbeschränkung des Haushaltes (2)	24
Aufgabe 3-8:	Die Budgetbeschränkung des Haushaltes (3)	25
Aufgabe 3-9:	Nutzenmaximierung (1)	27
Aufgabe 3-10:	Der Haushalt als Sparer (1)	29
Aufgabe 3-11:	Der Haushalt als Sparer (2)	30
3.1.2	Kompaktraining zu Kapitel 3.1	31
3.2	Produktion und Güterangebot der Unternehmen (Produktionstheorie)	32
3.2.1	Aufgaben und Lösungen zu Kapitel 3.2	33
Aufgabe 3-12:	Produktionsfunktion (1)	33
Aufgabe 3-13:	Produktionsfunktion (2)	33
Aufgabe 3-14:	Produktionsfunktion (3)	34
Aufgabe 3-15:	Die Cobb-Douglas-Produktionsfunktion	35
Aufgabe 3-16:	Grenz- und Durchschnittsproduktivität	36
Aufgabe 3-17:	Erlös, Kosten und Gewinn	37
Aufgabe 3-18:	Durchschnittskosten	38
Aufgabe 3-19:	Gewinnmaximierung im Polypol (1)	39
Aufgabe 3-20:	Gewinnmaximierung im Polypol (2)	40
Aufgabe 3-21:	Gewinnmaximierung im Polypol (3)	41
Aufgabe 3-22:	Gewinnmaximierung im Polypol (4)	42
Aufgabe 3-23:	Produktionsprozesse	43
3.2.2	Kompaktraining zu Kapitel 3.2	43
3.3	Preisbildung auf Gütermärkten (Marktformen)	44
3.3.1	Aufgaben und Lösungen zu Kapitel 3.3	45
Aufgabe 3-24:	Aggregation des Angebots	45
Aufgabe 3-25:	Aggregation der Nachfrage	46
Aufgabe 3-26:	Vollkommene Konkurrenz	48
Aufgabe 3-27:	Marktgleichgewicht (1)	49
Aufgabe 3-28:	Überschussangebot und Überschussnachfrage	49
Aufgabe 3-29:	Organisierter Wertpapiermarkt (1)	50

Aufgabe 3-30:	Organisierter Wertpapiermarkt (2)	51
Aufgabe 3-31:	Marktgleichgewicht (2)	52
Aufgabe 3-32:	Lageparameter der Angebotskurve	53
Aufgabe 3-33:	Lageparameter der Nachfragekurve	53
Aufgabe 3-34:	Veränderung von Angebot und Nachfrage	53
Aufgabe 3-35:	Preiskontrollen (1)	54
Aufgabe 3-36:	Preiskontrollen (2)	55
Aufgabe 3-37:	Marktformen (1)	56
Aufgabe 3-38:	Marktformen (2)	57
Aufgabe 3-39:	Monopol (1)	57
Aufgabe 3-40:	Monopol (2)	58
Aufgabe 3-41:	Monopol (3):	59
Aufgabe 3-42:	Vollkommene Konkurrenz und Monopol	61
3.3.2	Kompakttraining zu Kapitel 3.3	63
3.4	Marktversagen und Staatseingriffe	64
3.4.1	Aufgaben und Lösungen zu Kapitel 3.4	64
Aufgabe 3-43:	Externe Effekte (1)	64
Aufgabe 3-44:	Externe Effekte (2)	65
Aufgabe 3-45:	Externe Effekte (3)	65
Aufgabe 3-46:	Öffentliche Güter (1)	66
Aufgabe 3-47:	Öffentliche Güter (2)	66
Aufgabe 3-48:	Trittbrettfahrerverhalten	67
Aufgabe 3-49:	Asymmetrische Information	67
3.4.2	Kompakttraining zu Kapitel 3.4	68
4	Makroökonomik	71
4.1	Makroökonomische Grundbegriffe	71
4.1.1	Aufgaben und Lösungen zu Kapitel 4.1	71
Aufgabe 4-1:	Sektoren	71
Aufgabe 4-2:	Märkte	72
Aufgabe 4-3:	Märkte und Sektoren	72
Aufgabe 4-4:	Preise	73
Aufgabe 4-5:	Reale und nominale Größen	73
Aufgabe 4-6:	Gesetz von Walras	74
4.1.2	Kompakttraining zu Kapitel 4.1	74
4.2	Europäisches System Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnung (ESVG)	76
4.2.1	Aufgaben und Lösungen zu Kapitel 4.2	76
Aufgabe 4-7:	Analysemethoden	76
Aufgabe 4-8:	Wirtschaftskreisläufe (1)	77

Aufgabe 4-9:	Wirtschaftskreisläufe (2)	78
Aufgabe 4-10:	Konzepte der VGR	79
Aufgabe 4-11:	Aufbau der VGR (1)	79
Aufgabe 4-12:	Aufbau der VGR (2)	80
Aufgabe 4-13:	Berechnungen zur VGR (1)	81
Aufgabe 4-14:	Berechnungen zur VGR (2)	81
Aufgabe 4-15:	Preisbereinigung	82
Aufgabe 4-17:	Preisindizes (1)	84
Aufgabe 4-18:	Preisindizes (2)	85
Aufgabe 4-19:	Preisindizes (3)	86
4.2.2	Kompaktraining zu Kapitel 4.2	86
4.3	Gütermarkt	88
4.3.1	Aufgaben und Lösungen zu Kapitel 4.3	88
Aufgabe 4-20:	Konjunktur und Wachstum	88
Aufgabe 4-21:	Gesamtwirtschaftliche neoklassische Produktionsfunktion (1)	89
Aufgabe 4-22:	Gesamtwirtschaftliche neoklassische Produktionsfunktion (2)	90
Aufgabe 4-23:	Arbeitsmarkt (1)	90
Aufgabe 4-24:	Arbeitsmarkt (2)	91
Aufgabe 4-25:	Konsumnachfrage	94
Aufgabe 4-26:	Formale Analyse des Gütermarktes (1)	94
Aufgabe 4-27:	Formale Analyse des Gütermarktes (2)	96
Aufgabe 4-28:	Veränderung der gesamtwirtschaftlichen Nachfrage	97
Aufgabe 4-29:	Grafische Analyse des Gütermarktes	98
Aufgabe 4-30:	IS-Kurve (1)	99
Aufgabe 4-31:	IS-Kurve (2)	100
Aufgabe 4-32:	IS-Kurve (3)	101
4.3.2	Kompaktraining zu Kapitel 4.3	101
4.4	Die Rolle des Geldes in der Makroökonomik	102
4.4.1	Aufgaben und Lösungen zu Kapitel 4.4	103
Aufgabe 4-33:	Geldfunktionen	103
Aufgabe 4-34:	Geldmengenaggregate	103
Aufgabe 4-35:	Berechnung des Geldangebots (1)	104
Aufgabe 4-36:	Berechnung des Geldangebots (2)	105
Aufgabe 4-37:	Geldschöpfungsmultiplikator	106
Aufgabe 4-38:	Komponenten der Geldnachfrage (1)	106
Aufgabe 4-39:	Komponenten der Geldnachfrage (2)	107
Aufgabe 4-40:	Spekulationskasse	107
Aufgabe 4-41:	Berechnung der Spekulationskasse (1)	109
Aufgabe 4-42:	Berechnung der Spekulationskasse (2)	110

Aufgabe 4-43:	Geldnachfragehypothese	111
Aufgabe 4-44:	Geldmarkt	111
Aufgabe 4-45:	LM-Kurve (1)	112
Aufgabe 4-46:	LM-Kurve (2)	113
4.4.2	Kompakttraining zu Kapitel 4.4	113
4.5	IS-LM-Analyse	114
4.5.1	Aufgaben und Lösungen zu Kapitel 4.5	115
Aufgabe 4-47:	IS-LM-Analyse (1)	115
Aufgabe 4-48:	IS-LM-Analyse (2)	116
Aufgabe 4-49:	IS-LM-Analyse (3)	116
Aufgabe 4-50:	Lageparameter im IS-LM-Modell	117
4.5.2	Kompakttraining zu Kapitel 4.5	117
5	Wirtschaftspolitik	119
5.1	Aufgaben der nationalen Wirtschaftspolitik	119
5.1.1	Aufgaben und Lösungen zu Kapitel 5.1	119
Aufgabe 5-1:	Träger der Wirtschaftspolitik	119
Aufgabe 5-2:	Formen der Marktwirtschaft (1)	120
Aufgabe 5-3:	Formen der Marktwirtschaft (2)	121
Aufgabe 5-4:	Aufgaben der Wirtschaftspolitik	122
Aufgabe 5-5:	Störungen des marktwirtschaftlichen Systems	122
5.1.2	Kompakttraining zu Kapitel 5.1	122
5.2	Ziele der nationalen Wirtschaftspolitik	124
5.2.1	Aufgaben und Lösungen zu Kapitel 5.2	125
Aufgabe 5-6:	Stabilitätsgesetz (1)	125
Aufgabe 5-7:	Stabilitätsgesetz (2)	125
Aufgabe 5-8:	Stabilitätsgesetz (3)	126
Aufgabe 5-9:	Formen der Arbeitslosigkeit (1)	127
Aufgabe 5-10:	Formen der Arbeitslosigkeit (2)	127
Aufgabe 5-11:	Formen der Arbeitslosigkeit (3)	128
Aufgabe 5-12:	Kosten der Arbeitslosigkeit	128
Aufgabe 5-13:	Geldfunktionen	129
Aufgabe 5-14:	Beeinträchtigung der Geldfunktionen (1)	129
Aufgabe 5-15:	Beeinträchtigung der Geldfunktionen (2)	130
Aufgabe 5-16:	Formen der Inflation (1)	130
Aufgabe 5-17:	Formen der Inflation (2)	131
Aufgabe 5-18:	Formen der Inflation (3)	131
Aufgabe 5-19:	Folgen der Inflation (1)	131
Aufgabe 5-20:	Folgen der Inflation (2)	132

Aufgabe 5-21:	Außenwirtschaftliches Gleichgewicht (1)	133
Aufgabe 5-22:	Außenwirtschaftliches Gleichgewicht (2)	133
Aufgabe 5-23:	Außenwirtschaftliches Gleichgewicht (3)	134
Aufgabe 5-24:	Gesamtwirtschaftlicher Wohlstand	134
5.2.2	Kompaktraining zu Kapitel 5.2	135
5.3	Wirtschaftspolitische Bereiche und Instrumente	136
5.3.1	Aufgaben und Lösungen zu Kapitel 5.3	136
Aufgabe 5-25:	Politikbereiche (1)	136
Aufgabe 5-26:	Politikbereiche (2)	137
Aufgabe 5-27:	Politikbereiche (3)	137
Aufgabe 5-28:	Politikbereiche (4)	138
Aufgabe 5-29:	Geldpolitik	138
Aufgabe 5-30:	Verteilungspolitik	138
Aufgabe 5-31:	Zyklische Budgetgestaltung	139
5.3.2	Kompaktraining zu Kapitel 5.3	139
5.4	Wirtschaftspolitische Umsetzung der gesamtwirtschaftlichen Ziele	141
5.4.1	Aufgaben und Lösungen zu Kapitel 5.4	141
Aufgabe 5-32:	Arbeitsmarktpolitik (1)	141
Aufgabe 5-33:	Arbeitsmarktpolitik (2)	142
Aufgabe 5-34:	Staatsverschuldung (1)	142
Aufgabe 5-35:	Staatsverschuldung (2)	142
Aufgabe 5-36:	Internationale Politikkoordinierung	143
5.4.2	Kompaktraining zu Kapitel 5.4	144
6	Hinweise zur Klausur	147
6.1	Hinweise für den Klausurtag	147
6.2	Fallen und Finten in der Klausur	148