

# Inhaltsverzeichnis

---

## Modul 2.1 Makroökonomie

<b>1</b>	<b>Makroökonomische Analyse .....</b>	<b>3</b>
1.1	Definition von Makroökonomie .....	3
1.2	Makroökonomische Modelle und Variablen .....	5
1.2.1	Beschreibungsmodelle .....	6
1.2.2	Erklärungsmodelle .....	7
1.2.3	Prognosemodelle .....	8
1.3	Makroökonomische Analysemethoden .....	9
1.3.1	Totalanalyse und Partialanalyse .....	9
1.3.2	Ex-post-Analyse und ex-ante-Analyse .....	11
1.3.3	Statische und dynamische Analyse .....	12
1.3.4	Endogene und exogene Variablen .....	13
<b>2</b>	<b>Kreislaufmodell und Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung .....</b>	<b>15</b>
2.1	François Quesnay und das Tableau Economique .....	15
2.2	Das Kreislaufmodell .....	17
2.2.1	Bausteine des Kreislaufmodells .....	17
2.2.2	Erläuterungen zum Kreislaufmodell .....	19
2.3	Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung .....	23
2.3.1	Definition der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung .....	23
2.3.2	Das Statistische Bundesamt .....	24
2.3.3	Die Zahlungsbilanz .....	25
<b>3</b>	<b>Das Sozialprodukt .....</b>	<b>29</b>
3.1	Definition von Sozialprodukt .....	29
3.1.1	Sozialprodukt und Begriffsvielfalt .....	29
3.1.2	Sozialprodukt und Wirtschaftskraft .....	30
3.2	Das Bruttoinlandsprodukt .....	31
3.2.1	Definition von Bruttoinlandsprodukt .....	31
3.2.2	Bruttoinlandsprodukt, Wertschöpfung und Volkseinkommen .....	33
3.2.3	Vom Bruttoinlandsprodukt zum Volkseinkommen .....	35

3.2.4	Entstehung, Verwendung und Verteilung des Sozialprodukts .....	36
3.2.5	Die Leistung der Wirtschaft in Deutschland .....	38
3.2.6	Reales und nominales Bruttoinlandsprodukt.....	39
<b>3.3</b>	<b>Das Sozialprodukt als Wohlstandsmaßstab.....</b>	<b>41</b>
3.3.1	Wohlstandssteigernde Waren und Dienstleistungen .....	41
3.3.2	Wohlstandsmindernde Waren und Dienstleistungen .....	42
<b>3.4</b>	<b>Wohlstandsindikatoren .....</b>	<b>43</b>
3.4.1	Enquete-Kommission , Wachstum, Wohlstand, Lebensqualität‘.....	43
3.4.2	Die OECD und der Better Life Index .....	45
3.4.3	Die Vereinten Nationen und der Human Development Index.....	45
3.4.4	Wohlfahrts- und Glücksforschung.....	45

## **4 Der Gütermarkt .....**47

<b>4.1</b>	<b>Gütermarktmödell und Nachfragemodule .....</b>	<b>47</b>
<b>4.2</b>	<b>Konsum der privaten Haushalte.....</b>	<b>49</b>
4.2.1	Konsumfaktoren.....	49
4.2.2	Absolute und permanente Einkommenshypothese.....	50
4.2.3	Die Konsumfunktion.....	51
4.2.4	Konsum und Sparen – die Sparfunktion .....	54
<b>4.3</b>	<b>Investitionen .....</b>	<b>57</b>
4.3.1	Investitionsarten und -absichten.....	57
4.3.2	Bestimmungsfaktoren der Investitionen .....	58
4.3.3	Investitionsfunktion .....	60

## **5 Multiplikatoranalyse .....**63

<b>5.1</b>	<b>Konsum und Investitionen .....</b>	<b>63</b>
5.1.1	Der Investitionsmultiplikator .....	63
5.1.2	Konsumneigung und Multiplikatorwirkung.....	65
<b>5.2</b>	<b>Staatlicher Sektor.....</b>	<b>68</b>
5.2.1	Staatsausgaben .....	68
5.2.2	Staatseinnahmen .....	71
5.2.3	Das Haavelmo-Theorem .....	73
5.2.4	Einkommensabhängige Steuer .....	76
5.2.5	Crowding-out-Effekt.....	78
<b>5.3</b>	<b>Exporte und Importe .....</b>	<b>80</b>
5.3.1	Definition von Export und Import.....	80
5.3.2	Bestimmungsfaktoren des Außenhandels .....	81
5.3.3	Export und Exportmultiplikator .....	82
5.3.4	Import und Importfunktion .....	83
<b>5.4</b>	<b>Globalgleichung und Globalsteuerung.....</b>	<b>85</b>
5.4.1	Globalgleichung und Probleme der Globalsteuerung .....	85
5.4.2	Der Akzelerator.....	86

<b>6</b>	<b>Der Geldmarkt .....</b>	<b>89</b>
6.1	Geldangebot und Geldnachfrage.....	89
6.2	<b>Kassenhaltungsmotive des Geldes .....</b>	<b>90</b>
6.2.1	Einkommen und Zins als Bestimmungsfaktoren der Kassenhaltung .....	91
6.2.2	Die Transaktionskasse .....	92
6.2.3	Die Vorsichtskasse .....	92
6.2.4	Die Spekulationskasse .....	93
6.3	<b>Transaktionskasse und Quantitätstheorie des Geldes .....</b>	<b>95</b>
6.3.1	Umlaufgeschwindigkeit und Kassenhaltungskoeffizient .....	95
6.3.2	Quantitätsgleichung des Geldes .....	97
<b>7</b>	<b>Gleichgewichtsmodelle.....</b>	<b>101</b>
7.1	<b>IS-LM-Modell.....</b>	<b>101</b>
7.1.1	Die IS-Kurve .....	101
7.1.2	Die LM-Kurve .....	103
7.1.3	Das IS-LM-Modell.....	105
7.2	<b>John Maynard Keynes und Milton Friedman.....</b>	<b>107</b>
7.2.1	John Maynard Keynes und die Allgemeine .....	107
7.2.2	Milton Friedman und der Monetarismus.....	110
7.2.3	Nachfragetheorie versus Angebotstheorie .....	112
 <b>Modul 2.2</b>		
<b>Geld und Währung</b>		
<b>8</b>	<b>Das Phänomen Geld.....</b>	<b>115</b>
8.1	<b>Wert, Definition und Funktion des Geldes .....</b>	<b>115</b>
8.1.1	„Money is a veil“ .....	115
8.1.2	Bewertungsmöglichkeiten von Geld .....	116
8.1.3	Funktionen des Geldes .....	117
8.1.4	Definition von Geld .....	119
8.2	<b>Entstehungsgeschichte und Arten des Geldes .....</b>	<b>120</b>
8.2.1	Technische und ökonomische Eigenschaften von Tauschmitteln .....	120
8.2.2	Natural- oder Warengeld .....	120
8.2.3	Münzgeld .....	121
8.2.4	Papiergegeld und Banknoten .....	122
8.2.5	Giralgeld .....	123
8.2.6	Gesetzliche Zahlungsmittel .....	124
8.2.7	Geldmengenkonzepte .....	124

<b>9</b>	<b>Die Geldschöpfung .....</b>	<b>127</b>
9.1	Prozess der Geldschöpfung .....	127
9.1.1	Definition der Geldschöpfung .....	127
9.1.2	Modellbeispiel für die Geldschöpfung .....	127
9.1.3	Zusammenhang von Geldmenge und Geldbasis .....	130
9.1.4	Formel für die Berechnung der Geldschöpfung .....	130
9.1.5	Bedeutung der Mindestreserve .....	131
9.2	Geldschöpfung und Praxisrelevanz .....	132
9.2.1	Bestimmungsfaktoren der Geldschöpfung .....	132
9.2.2	Das Geldbasiskonzept .....	133
<b>10</b>	<b>Geldpolitik der Europäischen Zentralbank ...</b>	<b>137</b>
10.1	Ziele und Strategien der Europäischen Zentralbank .....	137
10.1.1	Das Ziel der Preisstabilität .....	137
10.1.2	Der Verbraucherpreisindex als Indikator für Preisstabilität .....	138
10.1.3	Preisstabilität durch Geldmengensteuerung .....	140
10.2	Wirkungsweise geldpolitischer Strategien .....	143
10.2.1	Zentralbank, Geschäftsbanken und Nichtbankensektor .....	143
10.2.2	Zinsmechanismus und Geldmengensteuerung .....	147
<b>11</b>	<b>Geldpolitische Instrumente .....</b>	<b>149</b>
11.1	Offenmarktpolitik .....	150
11.1.1	Offenmarktpolitik als Instrument der Refinanzierung .....	150
11.1.2	Tenderverfahren .....	152
11.2	Ständige Fazilitäten .....	157
11.2.1	Spitzenrefinanzierungsfazilität und Einlagenfazilität .....	157
11.2.2	Zinssätze und Zinsspannen .....	158
11.2.3	Der Leitzins .....	158
11.3	Mindestreservenpolitik .....	159
11.3.1	Definition der Mindestreserve .....	160
11.3.2	Der Mindestreservesatz .....	160
11.3.3	Bedeutung der Mindestreservenpolitik .....	161
11.4	Geldpolitik und allgemeine Wirtschaftspolitik .....	161
<b>12</b>	<b>Die Europäische Union .....</b>	<b>163</b>
12.1	Die Symbole Europas .....	163
12.2	Von der Montanunion zur Europäischen Union .....	164
12.2.1	Europa im Zeitraffer .....	165
12.2.2	Robert Schuman – Der Vater Europas und die Montanunion .....	167
12.3	Die Mitgliedstaaten der Europäischen Union .....	168
12.4	Bevölkerung und Wirtschaftskraft der Europäischen Union .....	170

12.5	<b>Institutionen und Organe der Europäischen Union</b> .....	174
12.6	<b>Haushalt und Finanzausgleich der Europäischen Union</b> .....	176

## **13 Die Wirtschafts- und Währungsunion .....179**

13.1	<b>Europäisches Währungssystem</b> .....	179
13.1.1	Gründung und Konzept des Europäischen Währungssystems .....	179
13.1.2	Bildung einer Einheitswährung.....	180
13.2	<b>Europäische Wirtschafts- und Währungsunion</b> .....	182
13.2.1	Konvergenzkriterien für den Beitritt zur Währungsunion .....	183
13.2.2	Stabilitäts- und Wachstumspakt.....	186
13.2.3	Vor- und Nachteile der Europäischen Währungsunion.....	189
13.3	<b>Das Europäische System der Zentralbanken</b> .....	190
13.4	<b>Die Europäische Zentralbank</b> .....	191
13.4.1	Der EZB-Rat .....	191
13.4.2	Unabhängigkeit der Europäischen Zentralbank .....	193
13.4.3	Ziele und Aufgaben der Europäischen Zentralbank.....	193
13.5	<b>Die Deutsche Bundesbank</b> .....	194
13.5.1	Von der Reichsbank zur Deutschen Bundesbank: .....	194
13.5.2	Aufgaben und Organisation der Deutschen Bundesbank.....	195
13.6	<b>Der Euro – Die gemeinsame Währung Europas</b> .....	197
13.6.1	Die Einführung des Euro.....	197
13.6.2	Banknoten und Münzgeld .....	198

## **14 Währung und Wechselkurs.....201**

14.1	<b>Auswirkungen von Wechselkursänderungen</b> .....	201
14.1.1	Beispiel: Warenexport in die USA.....	201
14.1.2	Beispiel: Urlaub in den USA .....	202
14.2	<b>Definition von Währung und Wechselkurs</b> .....	202
14.2.1	Die Währung .....	202
14.2.2	Der Wechselkurs.....	203
14.3	<b>Wechselkursbildung und Kaufkraftparitätentheorie</b> .....	205
14.3.1	Konzept der Kaufkraftparitätentheorie .....	205
14.3.2	Arbitragegeschäfte und das Gesetz vom einheitlichen Preis.....	206
14.3.3	Fallbeispiel Deutschland und Schweiz.....	207
14.3.4	Das Zusammenspiel von Geldmenge, Inflation und Wechselkurs.....	211
14.4	<b>Zinsparitätentheorie</b> .....	212
14.5	<b>Der Euro und seine Höhen und Tiefen</b> .....	213
14.6	<b>Einflussfaktoren der Wechselkursbildung</b> .....	215
14.7	<b>Realer Wechselkurs</b> .....	216
14.7.1	Definition des realen Wechselkurses .....	216
14.7.2	Bestimmung des realen Wechselkurses .....	217

<b>15</b>	<b>Währungsordnung .....</b>	<b>221</b>
15.1	Definition von Währungsordnung.....	221
15.2	Konvertibilität von Währungen.....	221
15.3	Wechselkursgestaltung .....	222
15.3.1	Flexible Wechselkurse .....	223
15.3.2	Feste Wechselkurse.....	224
15.3.3	Mischformen der Wechselkursgestaltung .....	227
15.4	Institutionelle Ausgestaltung eines Währungssystems .....	228
<b>16</b>	<b>Internationale Währungssysteme .....</b>	<b>229</b>
16.1	Fundament und Vertrauenseinheit von Währungen .....	229
16.2	Goldwährung und klassischer Goldstandard .....	230
16.2.1	Definition des klassischen Goldstandards.....	230
16.2.2	Wechselkursbildung im Rahmen der Goldwährung .....	230
16.2.3	Ziel der Goldwährung .....	231
16.2.4	Golddevisenwährung und restaurierter Goldstandard.....	232
16.3	Abkommen von Bretton Woods.....	232
16.3.1	Einrichtung eines neuen Weltwährungssystems .....	233
16.3.2	Merkmale des Weltwährungssystems .....	234
16.3.3	Entwicklung und Zusammenbruch des Weltwährungssystems .....	235
16.4	Internationaler Währungsfonds .....	237
16.5	Weltbank.....	239
	Exkurs Gold .....	239
	<b>Abkürzungs- und Symbolverzeichnis.....</b>	<b>243</b>
	<b>Abbildungsverzeichnis .....</b>	<b>245</b>
	<b>Literaturverzeichnis.....</b>	<b>247</b>
	<b>Internet-Adressen .....</b>	<b>249</b>
	<b>Stichwortverzeichnis .....</b>	<b>251</b>