

# Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen

von

Dieter Brümmerhoff  
Universität Rostock

und

Michael Grömling  
Institut der deutschen Wirtschaft Köln,  
Internationale Fachhochschule  
Bad Honnef/Bonn

9., überarbeitete und erweiterte Auflage

Oldenbourg Verlag München

# Inhaltsverzeichnis

Vorwort zur 9. Auflage	V
Inhaltsverzeichnis	VII
Einleitung	XIII
Literatur zu den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen	XIV
1. Einige Monographien	XIV
2. Zeitschriften	XV
3. Lexikon	XV
Erster Teil: Die Grundlagen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen (VGR)	1
1. Kapitel: Ziele, Aufgaben und Geschichte der VGR	1
1. Der Begriff „Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen“	1
2. Ströme und Bestände	1
3. Notwendigkeit der Aggregation	2
4. Aufgaben, Verwendung und Bedeutung der VGR	3
5. Grenzen der Erstellung Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen	7
6. Eine kurze Geschichte der VGR	8
Literatur zum 1. Kapitel	9
Aufgaben zum 1. Kapitel	9
2. Kapitel: Grundlagen der Vermögensrechnung	11
Literatur zum 2. Kapitel	12
Aufgaben zum 2. Kapitel	13
3. Kapitel: Grundlagen der Kreislaufdarstellung	14
1. Der Begriff des (Wirtschafts-)Kreislaufs	14
2. Das einfachste Kreislaufmodell	14
3. Arten der verbuchten Transaktionen und sonstigen Vorgänge	16
4. Sparen und Investieren	17
5. Die Darstellungsformen des Kreislaufs	19
6. Aspekte der Einkommensverteilung	21
7. Der Staat im Kreislauf	23
8. Das Ausland im Kreislauf	24
9. Die Finanzierungsaktivitäten der Sektoren	25
10. Die Beziehung zwischen Strömen und Beständen	27
11. Das Kontensystem der VGR	28
12. Die Bedeutung der Kreislaufmodelle	29
Literatur zum 3. Kapitel	30
Aufgaben zum 3. Kapitel	30

Zweiter Teil: Die Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen in Deutschland	31
4. Kapitel: Konten und Standardtabellen der VGR	31
1. Der Darstellungsrahmen	31
2. Die Abgrenzung der Volkswirtschaft und der Sektoren	32
a) Institutionelle, örtlich fachliche und homogene Einheiten	32
b) Die Markt-/Nichtmarktproduktion	33
c) Die Sektoren	35
3. Strom- und Bestandsgrößen, Transaktionsarten	38
4. Das Kontensystem der VGR	39
a) Die Verbuchungsregeln	39
b) Überblick über das Kontensystem	40
c) Die Konten der Sektoren im Einzelnen	42
5. Die Berechnung von Inlandsprodukt und Nationaleinkommen	54
a) Die Entstehungsrechnung	56
b) Die Verteilungsrechnung	62
c) Die Verwendungsrechnung	69
6. Kennziffern aus Ergebnissen der VGR	75
7. Die Berichtsperiode der Transaktionen	76
8. Die regionalen VGR	77
Literatur zum 4. Kapitel	80
Aufgaben zum 4. Kapitel	81
5. Kapitel: Einzelheiten und Probleme der Verbuchung bei den Konten und Standardtabellen	82
1. Die Abgrenzung der Sektoren	82
2. Der Produktionsbegriff	84
a) Der marktbestimmte Produktionsbegriff	84
b) Der materielle Produktionsbegriff	84
c) Der umfassende Produktionsbegriff	85
d) Der Produktionsbegriff der VGR	85
e) Abschließende Bemerkungen zum Produktionsbegriff der VGR	96
3. Der Einkommensbegriff	98
4. Unterstellte und abgewandelte Transaktionen	99
5. Die Bewertung	101
a) Grundsätzliches	101
b) Bewertung bei Nichtmarktproduzenten und finanziellen Marktproduzenten	102
c) Verschiedene Preiskonzepte	104
d) Die Deflationierung	105
6. Die Periodisierung	112
7. Die Problematik von Doppelzählungen	114
8. Laufende und vermögenswirksame Vorgänge	118
9. Die Berechnung der Abschreibungen	122

10. Die Erstellung regionaler Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen	125
11. Die Datengrundlage der VGR und ihre Bearbeitung	128
12. Ein Beispiel für die Fortschreibung	131
Literatur zum 5. Kapitel	132
Aufgaben zum 5. Kapitel	134
6. Kapitel: Die Finanzierungsrechnung	136
1. Begriff und grundlegende Zusammenhänge	136
2. Die Sektorenbildung und Instrumentengliederung	138
3. Aufbau der deutschen Finanzierungsrechnung	140
4. Die Quellen der Finanzierungsrechnung	144
5. Die Verwendung der Finanzierungsrechnung	145
Literatur zum 6. Kapitel	147
Aufgaben zum 6. Kapitel	148
7. Kapitel: Die Vermögensrechnung	149
1. Verschiedene Vermögensbegriffe	149
2. Die Bedeutung des Vermögensbegriffs	154
3. Die Bewertung der Vermögensobjekte	156
4. Die Verknüpfung zweier Vermögensbilanzen	157
5. Die Vermögensrechnung in Deutschland	158
a) Das Anlagevermögen	158
b) Das Umweltvermögen als Teil des Anlagevermögens	165
c) Das Gebrauchsvermögen der privaten Haushalte	166
d) Die Geldvermögensrechnung	168
6. Die personelle Vermögensverteilung	169
Literatur zum 7. Kapitel	172
Aufgaben zum 7. Kapitel	173
8. Kapitel: Die Input-Output-Rechnung	175
1. Begriff und Aufbau	175
2. Die Abgrenzung der Bereiche	179
3. Die Bewertung	182
4. Datengrundlage und Integration in die Inlandsproduktrechnung	183
5. Analytische Auswertungen und Anwendungsbeispiele	186
Literatur zum 8. Kapitel	189
Aufgaben zum 8. Kapitel	190
9. Kapitel: Die Zahlungsbilanz	192
1. Der Begriff der Zahlungsbilanz	192
2. Aufbau und Verbuchungsweise	193
3. Bewertung und Zeitpunkt der Erfassung	195
4. Der Aufbau der deutschen Zahlungsbilanz	196
a) Die Leistungsbilanz	197
b) Die Handelsbilanz	198
c) Die Dienstleistungsbilanz	200

d) Die Bilanz der Erwerbs- und Vermögenseinkommen	201
e) Die Bilanz der laufenden Übertragungen	201
f) Die Vermögensübertragungsbilanz	202
g) Die Kapitalbilanz	202
h) Saldo der statistisch nicht aufgliederbaren Transaktionen (Restposten)	206
5. Veröffentlichungsrahmen, Revisionen und Datengrundlage	207
6. Interpretation und Verwendung der Zahlungsbilanzergebnisse	207
7. Ergänzung der Zahlungsbilanz: Die Darstellung des Auslandsvermögens	213
Literatur zum 9. Kapitel	214
Aufgaben zum 9. Kapitel	215
 Dritter Teil: Die Verwendung der VGR für wirtschaftspolitische Zwecke	 217
 10. Kapitel: Statistische Daten und Wirtschaftspolitik	 217
1. Ziele der Wirtschaftspolitik	217
2. Aktualität und Genauigkeit der Daten der VGR	219
3. Die Bedeutung der Messprobleme und Revisionen	226
Literatur zum 10. Kapitel	227
Aufgaben zum 10. Kapitel	228
4	
11. Kapitel: Die Verwendung der VGR für Struktur-, Wachstums- und Konjunkturfragen	229
1. Strukturfragen	229
a) Die Strukturberichterstattung	229
b) Strukturdaten	229
c) Staatswirtschaftliche Quoten und Beziehungszahlen	232
d) Subventionen	236
2. Das Produktionswachstum und seine Determinanten	238
a) Der Produktionsfaktor Arbeit	238
b) Arbeitsproduktivität und Lohnstückkosten	241
c) Kapitalstock, Kapitalproduktivität und totale Faktorproduktivität	247
d) Die Schätzung des Produktionspotenzials	250
3. Die Beurteilung der konjunkturellen Entwicklung	252
a) Verschiedene Indikatoren	252
b) Vierteljahresangaben und saisonbereinigte Daten	258
c) Prognosen gesamtwirtschaftlicher Größen	260
4. Der Ost-West-Vergleich	262
Literatur zum 11. Kapitel	263
Aufgaben zum 11. Kapitel	264
 12. Kapitel: Die Darstellung der Einkommensverteilung	 265
1. Objekte der Verteilungsanalyse	265
2. Der Einkommensbegriff	266
3. Die Arten der Einkommensverteilung	267
a) Die funktionelle Verteilung	267
b) Die personelle Verteilung	271

Literatur zum 12. Kapitel	277
Aufgaben zum 12. Kapitel	278
13. Kapitel: Probleme der Wohlstandsmessung	279
1. Die Eignung des Bruttoinlandsprodukts als Wohlstandsmaß	279
2. Alternativen der Wohlstandsdarstellung	281
3. Wohlstandsmaße durch Korrektur am BIP	282
4. Sozialindikatoren	284
5. Zur Kritik am Bruttoinlandsprodukt als Wohlfahrtsmaß	286
Literatur zum 13. Kapitel	287
Aufgaben zum 13. Kapitel	288
14. Kapitel: Satellitensysteme zu den VGR	289
1. Begriff und Ziel	289
2. Das Haushaltssatellitensystem	290
3. Die Sozio-ökonomischen Gesamtrechnungen und die Sozialrechnungsmatrix	295
4. Die Umweltökonomischen Gesamtrechnungen (Umweltsatellitensystem)	296
5. Die Nachhaltigkeitsberichterstattung: Eine Anwendung	298
6. Beurteilung von Satellitensystemen	301
Literatur zum 14. Kapitel	302
Aufgaben zum 14. Kapitel	302
15. Kapitel: Der internationale Vergleich gesamtwirtschaftlicher Größen	304
1. Die Bedeutung internationaler Vergleiche	304
2. Konventionen internationaler Organisationen	304
3. Vergleichsgrößen	308
4. Der Vergleich absoluter Größen von Produktion und Einkommen	309
a) Die Verwendung von Wechselkursen	309
b) Die Verwendung von Kaufkraftparitäten	310
5. Der Vergleich von Quoten	314
6. Strukturindikatoren der EU	314
7. Sozialindikatoren und der Human Development Index	317
8. Das Indikatorensystem von SVR und CAE	322
9. Zusammengefasste Indikatoren	323
Literatur zum 15. Kapitel	325
Aufgaben zum 15. Kapitel	326
16. Kapitel: Europäische Rechnungen	327
1. Das VGR-Programm und andere Statistiken	327
2. Politische Ökonomie der europäischen VGR	331
Literatur zum 16. Kapitel	337
Literaturverzeichnis	338
Stichwortverzeichnis	355