| Vorwort (zur 4., überarbeiteten Auflage) | V |
|---|-----|
| Vorwort (zur 2., erweiterten Auflage) | V |
| Vorwort (zur 1. Auflage) | VII |
| Inhaltsübersicht | IX |
| 1. Kapitel: Der Wirtschaftskreislauf: Schema und Analyse | 1 |
| 1.0. Einleitung und Überblick | 1 |
| 1.1. Ökonomische Aktivitäten und Wirtschaftssubjekte | 1 |
| 1.1.1. Ökonomische Aktivitäten | 1 2 |
| 1.1.2. Wirtschaftssubjekte | 2 |
| 1.1.2.1. Unternehmen | 2 |
| 1.1.2.2. Öffentliche Haushalte | 2 |
| 1.1.2.3. Private Haushalte | 3 |
| 1.1.3. Produktion und Arbeitsteilung | 3 |
| 1.1.4. Koordination der ökonomischen Aktivitäten der einzelnen Wirtschafts- | 2 |
| subjekte | 3 |
| 1.2. Idee und Grundelemente des Kreislaufdenkens | 5 |
| 1.2.1. Die Idee des Kreislaufs als Ordnungsvorstellung | 5 |
| 1.2.2. Kreisläufe und ihre Bestandteile | 5 |
| 1.2.2.1. Offene Kreisläufe, Ströme und Pole | 5 |
| 1.2.2.2. Einige Beispiele und eine wichtige Folgerung | 6 |
| 1.2.2.3. Geschlossene Kreisläufe und Bestandsänderungen | 7 |
| 1.2.2.4. Beziehung zwischen Bestands- und Stromgrößen | 8 |
| 1.3. Elemente des Wirtschaftskreislaufs | 8 |
| 1.3.1. Die sieben Grundvoraussetzungen der Volkswirtschaftlichen Gesamt- | |
| rechnung | 8 |
| 1.3.2. Die Grundvoraussetzungen im einzelnen | 9 |
| 1.3.2.1. Ökonomische Aktivitäten | 9 |
| 1.3.2.2. Wirtschaftssubjekte | 9 |
| 1.3.2.3. Objekte | 10 |
| 1.3.2.4. Transaktionen | 10 |
| 1.3.2.5. Bewertung | 11 |
| 1.3.2.6. Datierung | 11 |
| 1.3.2.7. Lokalisierung | 12 |
| 1.3.3. Der Wirtschaftskreislauf | 12 |
| 1.3.4. Die Vermögensrechnung als Ergänzung zum Wirtschaftskreislauf | 13 |
| 1.3.5. Darstellungsformen des Wirtschaftskreislaufs | 14 |
| 1.4. Darstellung der ökonomischen Aktivitäten und deren Zusammenhänge | 15 |
| 1.4.1. Wirtschaftssubjekte und ökonomische Aktivitäten | 15 |
| 1.4.1.1. Überblick | 15 |
| 1.4.1.2. Die Verbuchung von Transaktionen auf Aktivitätskonten | 16 |
| 1.4.2. Darstellung der mit den ökonomischen Aktivitäten eines Unternehmens | |
| verbundenen Transaktionen | 19 |
| 1.4.2.1. Überblick | 19 |
| 1.4.2.2. Produktion | 20 |
| 1.4.2.3. Einkommensbezüge und deren Verwendung | 22 |
| 1.4.2.4. Vermögensbildung | 23 |
| 1.4.2.5. Kreditbildung | 25 |
| | |



| | 1.4.3. Darstellung der mit den okonomischen Aktivitäten eines privaten Haushalts | |
|----|--|----------|
| | verbundenen Transaktionen | 25 |
| | 1.4.3.1. Produktion | 25 |
| | 1.4.3.2. Einkommensverwendung | 25 |
| | 1.4.3.3. Vermögensbildung | 26 |
| | 1.4.4. Darstellung der mit den ökonomischen Aktivitäten eines öffentlichen Haus- | 25 |
| | halts verbundenen Transaktionen | 27 |
| | 1.4.4.1. Produktion | 27 |
| | 1.4.4.2. Einkommensbildung und -verwendung | 28 28 |
| | 1.4.4.3. Vermögensbildung | |
| | 1.5. Aggregation und Konsolidierung | 29 |
| | 1.5.1. Notwendigkeit der Aggregation | 29 |
| | 1.5.2. Arten der Aggregation | 29 |
| | 1.5.3. Folgen der Aggregation: Informationsverluste durch Konsolidierung | 30 |
| | 1.6. Der Kreislauf einer entwickelten Wirtschaft | 31 |
| | 1.6.1. Sektorengliederung | 31 |
| | 1.6.2. Aggregation der Transaktionen nach Sektoren und Aktivitäten | 33 |
| | 1.6.2.1. Die Produktionskonten der einzelnen Sektoren | 33 |
| | 1.6.2.2. Die Einkommenskonten der einzelnen Sektoren | 36 36 |
| | 1.6.2.3. Die Vermögensänderungskonten der einzelnen Sektoren | 37 |
| | 1.6.2.5. Das Auslandskonto | 37 |
| | 1.6.3. Sektorale Ströme im Wirtschaftskreislauf in verschiedenen Darstellungen | 38 |
| | | 4: |
| | 1.7. Gesamtwirtschaftliche Aktivitäten einer Volkswirtschaft | |
| | 1.7.1. Die gesamtwirtschaftlichen Produktionsaktivitäten: Einkommensentstehung . 1.7.1.1. Produktionsbegriffe nach dem Inlandskonzept | 4: |
| | 1.7.1.2. Produktionsbegriffe nach dem Inländerkonzept | 42 |
| | 1.7.2. Die gesamtwirtschaftliche Einkommensverwendung | 44 |
| | 1.7.3. Die gesamtwirtschaftliche Vermögensbildung | 44 |
| | 1.7.4. Die gesamtwirtschaftliche Kreditbildung und -verwendung | 4: |
| | 1.7.5. Eine weitere Schlußfolgerung | .45 |
| | 1.8. Zwei wichtige Spezialfälle | 40 |
| | 1.8.1. Die geschlossene Volkswirtschaft und die Ex post-Gleichheit von Sparen und | 71 |
| | Investieren | 46 |
| | 1.8.2. Die stationäre Wirtschaft | 49 |
| | 1.9. Wichtige Abgrenzungen: Wiederholung und Ergänzungen | 50 |
| | 1.9.1. Die ,Produktionsgrenze' | 5(|
| | 1.9.2. Vorleistungen und Endprodukte | 5: |
| | 1.9.3. Letzter Verbrauch, Investitionen und Abschreibungen | 52 |
| | 1.9.4. Inlands- und Inländerkonzept | 53 |
| | 1.9.5. Bewertungsprobleme | 54 |
| | Anmerkungen zu Kapitel 1 | 5: |
| | Literatur zu Kapitel 1 | 53 |
| | Übungen und Aufgaben zu Kapitel 1 | 5 |
| | | _ |
| 2 | . Kapitel: Die Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung der Bundesrepublik Deutschland | |
| ۷. | und der Republik Österreich | 6: |
| | 2.0. Thereblish | 6 |
| | | |

| 2.1. Die Entstehungs-, Verteilungs- und Verwendungsrechnung der Bundesrep | ublik |
|--|---------|
| Deutschland | 62 |
| 2.1.1. Überblick | |
| 2.1.2. Die Entstehungsrechnung | |
| 2.1.3. Die Verteilungsrechnung | |
| 2.1.4. Die Verwendungsrechnung | 66 |
| 2.2. Das Kontensystem der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung | 67 |
| 2.2.1. Überblick | 67 |
| 2.2.2. Erläuterungen der Konten der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung | ; 67 |
| 2.2.2.1. Das zusammengefaßte Güterkonto | |
| 2.2.2.2. Die Produktionskonten | |
| 2.2.2.3. Die Einkommensentstehungskonten | |
| 2.2.2.4. Die Einkommensverteilungskonten | |
| 2.2.2.5. Die Einkommensumverteilungskonten | |
| 2.2.2.6. Die Einkommensverwendungskonten | |
| 2.2.2.7. Die Vermögensveränderungskonten | |
| 2.2.2.8. Die Finanzierungskonten | |
| 2.2.2.9. Das zusammengefaßte Konto der übrigen Welt | |
| 2.3. Materialgrundlagen und Genauigkeit der Volkswirtschaftlichen Gesamtrech | |
| 2.3.1. Die wichtigsten Materialquellen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrech | |
| 2.3.1.1. Unterlagen der Entstehungsrechnung | |
| 2.3.1.2. Materialgrundlagen der Verteilungs- und Umverteilungsrecht | |
| 2.3.1.3. Material quellen der Verwendungsrechnung | |
| 2.3.2. Die Genauigkeit der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung | |
| 2.3.3. Revisionen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung | |
| 2.4. Die Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung Österreichs | |
| 2.4.1. Einleitung und Überblick | |
| 2.4.2. Die Entstehungsrechnung | |
| 2.4.3. Die Einkommens-(um)verteilungsrechnung | |
| 2.4.4. Die Verwendungsrechnung | |
| Anmerkungen zu Kapitel 2 | |
| Literaturzu Kapitel 2 | |
| Übungen und Aufgaben zu Kapitel 2 | 63 |
| 3. Kapitel: Ergänzungen und Erweiterungen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrech | nung 87 |
| 3.0. Überblick | |
| | |
| 3.1. Die Vermögensrechnung | |
| 3.1.1. Definition and Abgrenzungen | |
| 3.1.1. Das Sachvermögen | |
| <u> </u> | |
| 3.1.1.3. Sektorengliederung 3.1.2. Das Volksvermögen | |
| 3.1.3. Bewertungsprobleme | |
| 3.1.4. Die Berechnung des reproduzierbaren Nettoanlagevermögens | |
| | |
| 3.2. Die Finanzierungsrechnung | |
| 3.3. Input-Output-Tabellen | |
| 3.3.1. Ziel und Aufbau von Input-Output-Tabellen | |
| 3.3.2. Zusammenhänge mit der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung | |
| 3.3.3. Input-Output-Tabellen des Statistischen Bundesamtes | 107 |

| | 3.3.3.1. Aufbau und Zuordnungsprobleme | |
|----|---|-----|
| | 3.3.3.2. Bewertung der Transaktionen | 110 |
| | 3.3.3.3. Abweichungen von den Ergebnissen der herkömmlichen Sozial- | |
| | produktsberechnung | 110 |
| | Exkurs zu 3.3.: Input-Output-Analyse | 111 |
| | 3.4. Die Zahlungsbilanz | |
| | | 120 |
| | 3.4.1. Ziel und Begriff der Zahlungsbilanz | |
| | 3.4.2. Aufbau und Verbuchungssystematik der Zahlungsbilanz | 120 |
| | 3.4.3. Der Aufbau der Zahlungsbilanz der Bundesrepublik Deutschland | 121 |
| | 3.4.4. Die wichtigsten Teilbilanzen im einzelnen | 122 |
| | 3.4.5. Einzelprobleme der Zahlungsbilanzstatistik | 127 |
| | 3.4.5.1. Die Abgrenzung zwischen Inländern und Ausländern | 127 |
| | 3.4.5.2. Zeitpunkt und Bewertung der Transaktionen | 128 |
| | 3.4.5.3. Unterstellte Transaktionen | 128 |
| | 3.4.6. Zahlungsbilanzgleichgewicht | 129 |
| | Literatur zu Kapitel 3 | 129 |
| | | 131 |
| | ounger und ranguous zu raupnors | |
| 1 | Kapitel: Verwender und Verwendungen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung | 133 |
| +. | | |
| | 4.0. Überblick | 133 |
| | 4.1. Wozu benötigt man die Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung und was soll sie | |
| | messen? | 133 |
| | 4.2. Benützer und Verwendungsmöglichkeiten der Volkswirtschaftlichen Gesamt- | |
| | rechnung | 135 |
| | 4.2.1. Benützer der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung | |
| | 4.2.2. Spannungsverhältnisse zwischen Benützerwünschen und den Ausgestaltungs- | 133 |
| | | 125 |
| | möglichkeiten der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung | |
| | $4.3.\ Wichtige\ Kennzahlen\ zur\ Erg\"{a}nzung\ der\ Volkswirtschaftlichen\ Gesamtrechnung\ \dots$ | |
| | 4.3.1. Beschäftigung und Arbeitslosigkeit | 138 |
| | 4.3.2. Arbeitsproduktivität und pro Kopf Wachstum | 140 |
| | 4.3.3. Kapitalproduktivität,-koeffizient,-intensität und die Auslastung des Kapitals | 141 |
| | 4.3.4. Indikatoren zur Beurteilung der Wirtschaftslage | |
| | Anmerkungen zu Kapitel 4 | |
| | Annerkungen zu Kapiter 4 | 144 |
| | | |
| 5. | Kapitel: Intertemporale Vergleiche | 147 |
| | 5.0. Übersicht | 147 |
| | 5.1. Problemstellung | 147 |
| | | |
| | 5.2. Grundlagen der Preisindexbildung | |
| | 5.2.1. Ein Beispiel | |
| | 5.2.2. Der theoretische Ansatz | |
| | 5.2.2.1. Der theoretische Preisindex (Befriedigungsindex) | 150 |
| | 5.2.2.2. Voraussetzungen | 151 |
| | 5.2.2.3. Mängel des theoretischen Ansatzes | 152 |
| | 5.2.3. Der Testansatz | 154 |
| | 5.2.3.1. Allgemeines | 154 |
| | 5.2.3.2. Gebräuchliche Testkriterien | 154 |
| | 5.2.3.3. Logische Beziehungen zwischen den Tests | 155 |
| | 5.2.3.4. Problematik des Testansatzes | |
| | | |

| 5.2.4. Beurteilung der Grundlagen der Preisindexbildung | 157 |
|--|-----|
| 5.3. Einige bedeutsame Indexformeln | 158 |
| 5.3.1. Der Laspeyres-Index | 158 |
| 5.3.1.1. Die Indexformel | 158 |
| 5.3.1.2. Eigenschaften der Laspeyres-Indexformel | 158 |
| 5.3.2. Der Paasche-Index | 160 |
| 5.3.2.1. Die Indexformel | 160 |
| 5.3.2.2. Eigenschaften der Paasche-Indexformel | 160 |
| 5.3.3. Zusammenhänge zwischen Paasche- und Laspeyres-Indices | 161 |
| 5.3.4. Fisher's "Ideale Indexformel" | 162 |
| 5.3.5. Der Divisia-Index | 163 |
| 5.4. Qualitätsänderungen und neue bzw. veraltete Güter | 166 |
| 5.4. 1. Neue und veraltete Güter | 166 |
| 5.4.2. Qualitätsänderungen | 167 |
| 5.4.2.1. Abgrenzungsprobleme | 167 |
| 5.4.2.2. Probleme der Erfassung und Bestimmung von Qualitätsänderungen . | 167 |
| - | |
| 5.5. Weitere Probleme der Ermittlung von Preisen und Preisindices in der Praxis | 170 |
| 5.6. Wichtige Preisindices für die Bundesrepublik Deutschland | |
| 5.6.1. Preisindices in der Sozialproduktsberechnung | |
| 5.6.2. Preisindices für die Lebenshaltung | |
| 5.6.3. Andere Preisindices | 180 |
| 5.7. Intertemporale Vergleiche der Einkommens- und Vermögensverteilung | 181 |
| 5.7.1. Überblick | 181 |
| 5.7.2. Definition des Einkommens und der Bezugseinheiten | 182 |
| 5.7.3. Erfassung und Darstellung der Einkommensverteilung | 184 |
| 5.7.4. Probleme intertemporaler Vergleiche | 186 |
| 5.7.4.1. Globale Beurteilungen der Verteilungsentwicklung | 186 |
| 5.7.4.2. Vergleichbarkeit der Daten | 187 |
| 5.7.5. Die Entwicklung der Lohnquote | 188 |
| 5.7.6. Verbesserungsvorschläge für Verteilungsstatistiken | 190 |
| Anmerkungen zu Kapitel 5 | 190 |
| Literatur zu Kapitel 5 | 194 |
| Übungen und Aufgaben zu Kapitel 5 | 194 |
| | |
| 6. Kapitel: Internationale Vergleiche | 197 |
| 6.0. Überblick | 197 |
| 6.1. Problemstellung | |
| 6.2. Internationale Sozialprodukts- und Strukturvergleiche: Allgemeine Überlegungen | |
| | |
| 6.3. Internationale Sozialproduktsvergleiche zwischen entwickelten Ländern mit glei- | |
| chem Rechnungssystem 6.3.1. Umrechnung mit Hilfe von Wechselkursen | 200 |
| | |
| 6.3.2. Berechnung von Kaufkraftparitäten und Volumenindices | |
| 6.3.2.2. Multilaterale Vergleiche | 200 |
| | 202 |
| 6.4. Vergleiche zwischen Ländern mit unterschiedlichen Wirtschafts- und Rechnungs- | -02 |
| systemen | 203 |
| 6.4.1. Überblick | 203 |
| 6.4.2. Das Rechnungssystem der COMECON-Staaten | 204 |

| 6.4.2.1. Materielle Produktion – Entstehungsrechnung | 204 |
|---|-----|
| 6.4.2.2. Verwendung des Nationaleinkommens | |
| 6.4.3. Schwierigkeiten beim internationalen Vergleich zwischen Staaten mit unter- | |
| schiedlichen Rechnungssystemen | 207 |
| 6.5. Vergleiche zwischen Ländern unterschiedlichen Entwicklungsstandes | 208 |
| 6.5.1. Mängel der Statistiken in Entwicklungsländern | 208 |
| 6.5.2. Strukturelle Unterschiede von Entwicklungsländern im Vergleich zu ent- | |
| wickelten Ländern | 209 |
| 6.5.3. Verbesserungs- und Gliederungsvorschläge | 210 |
| 6.6. Interpretationsprobleme bei Niveauvergleichen | 211 |
| 6.7. Internationale Einkommensverteilungsvergleiche als Beispiel eines Strukturver- | |
| gleichs | 212 |
| Anmerkungen zu Kapitel 6 | |
| Literatur zu Kapitel 6 | |
| Übungen und Aufgaben zu Kapitel 6 | 213 |
| | |
| 7. Kapitel: Kritik an der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung, Revisionsvorschläge und | |
| Soziale Indikatoren | |
| 7.0. Überblick | |
| 7.1. Kritik an der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung | |
| 7.1.1. Mängel der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung | |
| 7.1.2. Ursachen der Kritik | |
| 7.1.3. Reichweite der Kritik | |
| 7.2. Vorschläge zur Revision der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung | |
| 7.2.1. Erweiterung der Einkommens- und Vermögensrechnung – der Vorschlag von | |
| Thomas Juster | |
| 7.2.1.1. Justers Revisionsvorschläge | |
| 7.2.1.2. Vorzüge und Probleme | |
| 7.2.2. Die Wohlstandsberechnungen von Nordhaus und Tobin | |
| 7.2.3. Beurteilung der Revisionsvorschläge | |
| 7.3. Soziale Indikatoren | |
| 7.3.1. Das Problem der inhaltlichen Bestimmung des Begriffes "Qualität des | |
| Lebens" | |
| 7.3.2. Konstruktion brauchbarer sozialer Indikatoren | |
| 7.3.2.1. Definitorische Probleme | |
| 7.3.2.2. Deskriptive oder normative Indikatoren? | |
| 7.3.2.3. Objektive oder subjektive Indikatoren? | |
| 7.3.2.5. Abschließende Bemerkungen zur praktischen Brauchbarkeit von | |
| Sozialindikatoren | |
| 7.3.3. Das Problem der Gültigkeit von Indikatorensystemen | |
| 7.3.4. Kritik an der "Soziale-Indikatoren-Bewegung" | |
| 7.4. Zusammenfassung und Ausblicke | |
| Anmerkungen zu Kapitel 7 | |
| Literatur zu Kapitel 7 | |
| Übungen und Aufgaben zu Kapitel 7 | |
| | |
| Sachverzeichnis | 249 |