

## Inhaltsverzeichnis

	Seite
<b>1 Einleitung in die Wirtschaftsstatistik . . . . .</b>	<b>17</b>
11 Zur wissenschaftssystematischen Stellung der Wirtschaftsstatistik	17
12 Praktische Bedeutung der Wirtschaftsstatistik . . . . .	19
13 Träger der Wirtschaftsstatistik . . . . .	21
13.1 Erwerbswirtschaften als Träger der Wirtschaftsstatistik . . .	22
13.11 Betriebsinterne Statistik . . . . .	22
13.12 Betriebsexterne Statistik . . . . .	24
13.13 Statistik des Unternehmenserfolges . . . . .	24
13.2 Verbandsstatistik . . . . .	25
13.21 Betriebsvergleich . . . . .	25
13.22 Marktstatistik . . . . .	25
13.3 Institutsstatistik . . . . .	26
13.4 Amtliche Statistik der BRD . . . . .	27
13.5 Internationale Institutionen . . . . .	28
13.51 Konferenzen im Rahmen der Vereinten Nationen (UN) .	28
13.52 Statistische Ämter im Rahmen von UN-Organisationen	29
13.53 Sonstige überstaatliche statistische Ämter . . . . .	29
14 Theoretische Grundbegriffe der Wirtschaftsstatistik . . . . .	30
14.1 Konzept . . . . .	31
14.2 Tabellenprogramm . . . . .	32
14.21 Klassifizierung nach quantitativen Merkmalen (Größen- klassifizierung) . . . . .	32
14.22 Klassifizierung nach qualitativen Merkmalen (Systema- tisierung) . . . . .	34
14.3 Wirtschaftsstatistisches Kollektiv . . . . .	37
14.31 Räumliche Abgrenzung . . . . .	38
14.32 Kategoriale Abgrenzung . . . . .	38
14.33 Zeitliche Abgrenzung . . . . .	40

	Seite
14.4 Umfang wirtschaftsstatistischer Erhebungen . . . . .	41
14.41 Totalerhebungen . . . . .	41
14.42 Teilerhebungen . . . . .	43
14.5 Wirtschaftsstatistische Indikatoren . . . . .	46
14.51 Typisierung und Skalierung . . . . .	46
14.52 Meßzahlen und Indices . . . . .	50
15 Genauigkeit wirtschaftsstatistischer Beobachtungen . . . . .	53
16 Zur Systematik der „Wirtschaftsstatistik“ im hier vorgelegten Grundriß . . . . .	54
<b>2 Strukturstatistik . . . . .</b>	<b>59</b>
21 Konzept der Wirtschaftsstruktur . . . . .	59
22 Struktur des Sektors „Private Haushalte“ . . . . .	61
22.1 Konzepte zur Abgrenzung des „Privaten Haushaltes“ unter ökonomischem Aspekt . . . . .	61
22.11 Konzept der Wohngemeinschaft . . . . .	62
22.12 Konzept der Budgetgemeinschaft . . . . .	64
22.13 Konzept der Leistungsgemeinschaft . . . . .	66
22.14 Konzept der Unterhaltsgemeinschaft . . . . .	67
22.15 Konzept der sozioökonomischen Gliederung . . . . .	69
22.2 Struktur der Institutionen mit Haushaltscharakter . . . . .	69
22.3 Erwerbsstruktur der Wirtschaftsbevölkerung . . . . .	72
22.31 Labor-Force-Konzept . . . . .	73
22.32 Erwerbskonzept . . . . .	74
22.33 Hauptberufskonzept . . . . .	79
22.34 Funktionalkonzept . . . . .	83
22.35 Arbeitsmarktkonzept . . . . .	85
22.36 Belegschaftskonzept . . . . .	90
22.37 Konzept für eine sozioökonomische Gliederung der Erwerbspersonen . . . . .	91
23 Struktur des Sektors „Unternehmen“ . . . . .	93
23.1 Formale Unterscheidung institutionell verschiedener Erhebungs- und Darstellungseinheiten . . . . .	94
23.2 Konzepte für die Gliederung des Sektors „Unternehmen“ . . . . .	95
23.21 Konzept der marktwirtschaftlichen Einheit . . . . .	95
23.22 Konzept der organisatorischen Einheit . . . . .	101
23.23 Konzept der funktionalen Gruppierung . . . . .	105

	Seite
23.24 Konzept der Größenklassifizierung . . . . .	112
23.25 Konzept der sozioökonomischen Gruppierung . . . . .	117
23.3 Realisierung einer Strukturstatistik für den Bereich „Agrarwirtschaft“ . . . . .	121
23.31 Land- und Forstwirtschaft, Tierhaltung und Binnen- fischerei . . . . .	122
23.311 Produktionsbeteiligung . . . . .	122
23.312 Produktionsausrichtung . . . . .	135
23.313 Existenzgrundlage (Vollerwerbsbetriebe) . . . . .	138
23.32 Hochsee- und Küstenfischerei . . . . .	141
23.4 Realisierung einer Strukturstatistik für den Bereich „Produzierendes Gewerbe“ . . . . .	142
23.41 Abgrenzung des Bereichs „Produzierendes Gewerbe“ . . . . .	142
23.42 Handwerk . . . . .	145
23.43 Industrie . . . . .	148
23.431 Produktionsbereiche und fachliche Gliederung . . . . .	149
23.432 Produktionsgrundlagen . . . . .	152
23.433 Leistungsgrößen . . . . .	155
23.44 Energiewirtschaft . . . . .	157
23.45 Baugewerbe . . . . .	157
23.451 Produktionsausrichtung . . . . .	158
23.452 Produktionsgrundlagen . . . . .	159
23.5 Realisierung einer Strukturstatistik für den Bereich „Handel“ . . . . .	160
23.51 Abgrenzung des Bereichs „Handel“ . . . . .	160
23.52 Funktionsbereiche . . . . .	161
23.521 Wirtschaftsrechtliche Gliederung . . . . .	161
23.522 Fachliche Gliederung . . . . .	162
23.53 Funktionsgrundlagen . . . . .	163
23.54 Leistungskennzahlen . . . . .	163
23.6 Realisierung einer Strukturstatistik für den Bereich „Verkehr“ . . . . .	164
23.61 Abgrenzung des Bereichs „Verkehr“ . . . . .	164
23.611 Beteiligung an der Verkehrsleistung . . . . .	164
23.612 Verkehrswege und Verkehrseinrichtungen . . . . .	165
23.613 Leistungsgrößen . . . . .	170

	Seite
23.7 Realisierung einer Strukturstatistik für den Bereich „Kreditinstitute und Versicherungsgewerbe“ . . . . .	170
23.71 Abgrenzung des Bereichs „Kreditinstitute und Versicherungsgewerbe“ . . . . .	171
23.711 Systematische Gruppierung der Kreditinstitute .	171
23.712 Systematische Gruppierung der Versicherungs- unternehmen . . . . .	173
23.72 Teilaspekte einer Strukturstatistik für den Bereich „Kreditinstitute und Versicherungsgewerbe“ . . . . .	175
23.8 Realisierung einer Strukturstatistik für den Bereich „Dienstleistungen“ . . . . .	175
23.9 Kombination möglicher Konzepte zur Gewinnung eines Struk- turbildes vom Sektor „Unternehmen“ . . . . .	178
24 Struktur des Sektors „Staat“ . . . . .	179
24.1 Abgrenzung des Sektors „Staat“ . . . . .	179
24.2 Sozialversicherung . . . . .	180
24.3 Gebietskörperschaften . . . . .	181
24.31 Aufgabenbereiche . . . . .	182
24.32 Verwaltungsebenen . . . . .	183
24.33 Personalstand . . . . .	183
24.34 Investitionsausgaben . . . . .	184
24.35 Laufender Staatsverbrauch . . . . .	184
<b>3 Prozeßstatistik . . . . .</b>	<b>185</b>
31 Konzept des Wirtschaftsprozesses . . . . .	185
32 Produktionsstatistik . . . . .	186
32.1 Konzepte zur Erfassung der güterwirtschaftlichen Ertrags- gestaltung . . . . .	186
32.11 Abgrenzung eines statistisch-operationalen Begriffes „Produktionsertrag“ . . . . .	186
32.12 Quantifizierung des Produktionsertrages . . . . .	187
32.13 Kategoriale Gliederung des Produktionsertrages (Warensystematiken) . . . . .	191
32.131 Systematisierungsgrundsätze . . . . .	191
32.132 Gliederung nach der stofflichen Homogenität . .	192

	Seite
32.133 Gliederung nach dem produktionstechnischen Zusammenhang (origin) . . . . .	196
32.134 Gliederung nach Verwendungsregionen . . . . .	198
32.135 Gliederung nach dem Verwendungszweck . . . . .	199
32.136 Projekt einer Grundsystematik . . . . .	201
32.14 Berechnung des Produktionsertrages . . . . .	201
32.141 Erhebungsschnitt . . . . .	201
32.142 Produktionskonto . . . . .	205
32.2 Realisierung einer Produktionsstatistik für den Bereich „Agrarwirtschaft“ . . . . .	208
32.21 Erhebungsschnitt: Landwirtschaftliche Brutto- und Nettoproduktion . . . . .	209
32.22 Erhebung der produzierten Mengen . . . . .	210
32.221 Pflanzliche Erzeugnisse . . . . .	210
32.222 Tierische Erzeugnisse . . . . .	213
32.23 Berechnung des Produktionsertrages . . . . .	217
32.231 Verrechnungseinheiten . . . . .	217
32.232 Verrechnungspreise . . . . .	218
32.233 Ertragsmessung und Produktivitätsvergleich . . . . .	220
32.24 Schätzung der Wertschöpfung . . . . .	222
32.241 Materialquellen . . . . .	223
32.242 Positionen im Produktionskonto . . . . .	223
32.3 Realisierung einer Produktionsstatistik für den Bereich „Produzierendes Gewerbe“ . . . . .	224
32.31 Berichtssystem . . . . .	224
32.32 Erhebung der produzierten Mengen . . . . .	226
32.33 Berechnung des Produktionsertrages . . . . .	233
32.331 Marktwirtschaftlich bewerteter Produktionsertrag . . . . .	233
32.332 Nettoleistung . . . . .	240
32.34 Messung des Produktionsertrages . . . . .	247
32.341 Problematik sachgerechter Indexgrößen . . . . .	247
32.342 Bruttoproduktionsindex . . . . .	248
32.343 Nettoproduktionsindex . . . . .	249
32.344 Produktivitätsmaße . . . . .	251
32.35 Schätzung der Wertschöpfung . . . . .	254

	Seite
32.4 Realisierung einer Leistungsstatistik für den Bereich „Handel“	255
32.41 Binnenhandel . . . . .	256
32.411 Ermittlung des „Rohertrages“ . . . . .	256
32.412 Berechnung und Messung des Leistungsertrages	257
32.42 Außenhandel . . . . .	258
32.421 Formen der Außenhandelstätigkeit . . . . .	258
32.422 Berechnung und Messung der Außenhandels- tätigkeit . . . . .	261
32.423 Schätzung des Außenbeitrages . . . . .	262
32.5 Realisierung einer Leistungsstatistik für den Bereich „Verkehr“ . . . . .	264
32.51 Ermittlung der Mengenleistung . . . . .	264
32.52 Berechnung und Messung der verkehrswirtschaftlichen Tätigkeit . . . . .	271
32.6 Realisierung einer Leistungsstatistik für den Bereich „Kreditinstitute und Versicherungsgewerbe“ . . . . .	272
32.61 Erfassung der bankgeschäftlichen Tätigkeit . . . . .	273
32.62 Erfassung der Aktivitäten im Versicherungswesen und bei den Bausparkassen . . . . .	277
32.63 Ansätze zu einer Leistungsmessung im Bereich der Kreditinstitute und Versicherungen . . . . .	277
32.7 Erfassung der Ertragsgestaltung in den sonstigen Bereichen des Sektors „Unternehmen“ und im Sektor „Haushalt“ . . . .	278
32.8 Realisierung einer Leistungsstatistik für den Sektor „Staat“ .	279
32.9 Aussagegehalt der Produktionsstatistik . . . . .	281
33 Preisstatistik . . . . .	281
33.1 Konzepte zur Erfassung der Ertragsbewertung im Markt- prozeß . . . . .	281
33.11 Abgrenzung eines statistisch-operationalen Begriffes „Preis“ . . . . .	281
33.12 Kategoriale Gliederung der Preise . . . . .	285
33.121 Festpreise . . . . .	285
33.122 Wettbewerbspreise . . . . .	287
33.13 Erhebungsschnitte für die Erfassung der Preise . . . . .	290
33.2 Realisierung einer Preisstatistik . . . . .	294
33.21 Zur Geschichte der Preisstatistik . . . . .	294

	Seite
33.22 Statistik des Preisstandes . . . . .	297
33.23 Statistik der Preisbewegung . . . . .	301
33.231 Preismeßzahlen . . . . .	301
33.232 Arithmetische Mittel aus Preismeßzahlen . . . . .	303
33.233 Sonstige Mittelwerte aus Preismeßzahlen . . . . .	310
33.24 Zur Bedeutung der Preisstatistik . . . . .	312
<b>34 Einkommensstatistik . . . . .</b>	<b>312</b>
34.1 Konzepte zur Erfassung der Leistungsentgelte . . . . .	312
34.11 Formale Unterscheidung der Einkommensarten . . . . .	314
34.12 Arten des funktionalen Einkommens . . . . .	315
34.121 Einkommen aus unselbständiger Tätigkeit . . . . .	315
34.122 Einkommen aus selbständiger Tätigkeit . . . . .	317
34.123 Einkommen aus Vermögen . . . . .	319
34.13 Arten des verfügbaren Einkommens . . . . .	319
34.131 Übertragenes Einkommen . . . . .	319
34.132 Haushaltseinkommen . . . . .	321
34.133 Masseneinkommen . . . . .	323
34.134 Staatseinkommen . . . . .	328
34.14 Einkommensstrukturen . . . . .	329
34.2 Realisierung einer Einkommensstatistik . . . . .	332
34.21 Statistik der funktionalen Einkommensverteilung . . . . .	332
34.22 Statistik des verfügbaren Einkommens . . . . .	333
<b>35 Verbrauchsstatistik . . . . .</b>	<b>334</b>
35.1 Konzepte zur Erfassung und Messung der Einkommensver- wendung . . . . .	334
35.11 Gliederung der Güter des Privaten Verbrauchs . . . . .	335
35.12 Kennzeichnung typischer Verbrauchsstrukturen . . . . .	337
35.121 Marktentnahme . . . . .	337
35.122 Versorgung . . . . .	339
35.123 Verbrauchsbudget . . . . .	340
35.2 Realisierung einer Statistik des privaten Verbrauchs . . . . .	344
35.21 Berechnungen auf Grund der Marktleistung . . . . .	344
35.22 Repräsentative Erhebungen . . . . .	347

	Seite
35.221 Wirtschaftsrechnungen (typische Methode) . . .	347
35.222 Haushaltsbuchführung (Stichprobenmethode) . . .	351
35.3 Erfassung des Staatsverbrauchs . . . . .	353
35.4 Nichtkonsumtive Formen der Einkommensverwendung . . .	354
35.41 Sparen . . . . .	354
35.42 Investieren . . . . .	356
<b>4 Aggregatsstatistik . . . . .</b>	<b>357</b>
41 Konzepte zur Ermittlung wirtschaftlicher Aggregate . . . . .	357
41.1 Abgrenzung des Begriffes „Aggregat“ . . . . .	357
41.2 Zur Geschichte der Sozialproduktkonzepte . . . . .	361
41.21 Schätzungen nach der realen Methode . . . . .	362
41.22 Schätzungen nach der personellen Methode . . . . .	363
41.23 Schätzungen nach der indirekten Methode . . . . .	366
41.24 Methodenpluralismus . . . . .	366
41.3 Konventionen zur Abgrenzung des Sozialprodukts . . . . .	370
42 Sozialproduktberechnungen . . . . .	371
42.1 Entstehungsrechnung . . . . .	372
42.2 Verteilungsrechnung . . . . .	376
42.3 Verwendungsrechnung . . . . .	377
43 Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung . . . . .	381
43.1 Kontensystem . . . . .	381
43.11 Aufzeichnung der volkswirtschaftlichen Vorgänge . . .	381
43.12 Gliederung der Konten . . . . .	382
43.13 Buchungen im Kontensystem . . . . .	385
43.14 Kontensystem und Wirtschaftskreislauf . . . . .	387
43.2 Finanzierungsrechnung als Ergänzung der Gesamtrechnung .	387
43.3 Input-Output-Tabellen als Ergänzung der Gesamtrechnung .	391
43.31 Konventionen für die Gliederung der Tabelle . . . . .	391
43.32 Statistische Problematik der Realisierung . . . . .	394
44 Aggregation und Syllepsis . . . . .	396
Literaturverzeichnis . . . . .	399
Autorenverzeichnis . . . . .	408
Sachverzeichnis . . . . .	411