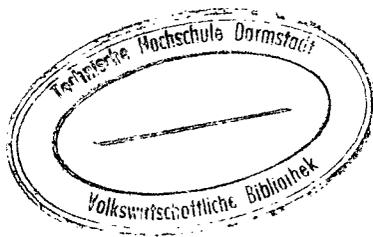


# Wirtschafts- und Bevölkerungsstatistik

Erläuterungen · Erhebungen · Ergebnisse

Von  
Prof. Dr. Horst Rinne  
Universität Gießen

2., überarbeitete und erweiterte Auflage



R. Oldenbourg Verlag München Wien

	<b>Vorworte</b> .....	XII
<b>1</b>	<b>Einführung in die Wirtschafts- und Bevölkerungsstatistik</b> .....	1
	Literatur zu Kapitel 1 .....	4
	Aufgabe zu Kapitel 1 .....	5
<b>2</b>	<b>Träger der Wirtschafts- und Bevölkerungsstatistik</b> .....	7
<b>2.1</b>	<b>Amtliche und nichtamtliche Statistik</b> .....	7
	Literatur zu Abschnitt 2.1 .....	9
<b>2.2</b>	<b>Organisation und Arbeitsweise der amtlichen Statistik</b> .	10
<b>2.2.1</b>	Rechtsgrundlagen für die Struktur der amtlichen Statistik in Deutschland .....	10
<b>2.2.2</b>	Legalisierung der Erhebungen .....	13
<b>2.2.3</b>	Auskunfts- und Geheimhaltungspflicht .....	17
<b>2.2.4</b>	Öffentlichkeitsarbeit und Veröffentlichungen .....	20
<b>2.2.5</b>	Techniken der amtlichen Datenerfassung – Ein Methodenmix ...	25
<b>2.2.6</b>	Internationale Zusammenarbeit .....	30
	<b>Exkurs: Europäische Union</b> .....	32
<b>2.2.7</b>	Statistische Probleme aus der deutschen Vereinigung .....	34
	Literatur zu Abschnitt 2.2 .....	35
<b>2.3</b>	<b>Datenschutz und Datensicherung</b> .....	36
	Literatur zu Abschnitt 2.3 .....	40
	Aufgaben zu Kapitel 2 .....	40
<b>3</b>	<b>Bevölkerung</b> .....	45
<b>3.1</b>	<b>Grundlagen, Zielsetzungen, Abgrenzungen</b> .....	45
<b>3.1.1</b>	Bevölkerungsbegriffe .....	46
<b>3.1.2</b>	Bereichsabgrenzung in der deutschen Statistik .....	49
<b>3.1.3</b>	Was, wie, warum und wofür wird erhoben? .....	50
	Literatur zu Abschnitt 3.1 .....	54
<b>3.2</b>	<b>Das Erhebungssystem der Bevölkerungsstatistik</b> .....	55
<b>3.2.1</b>	Volkszählungen .....	55
<b>3.2.1.1</b>	Historischer Rückblick .....	56
<b>3.2.1.2</b>	Die deutschen Volkszählungen .....	59
<b>3.2.1.3</b>	Gegenwart und Zukunft der Volkszählung .....	65

3.2.2	Mikrozensus .....	69
3.2.2.1	Aufgaben und bisherige Entwicklung .....	70
3.2.2.2	Methodendiskussion und das Mikrozensusgesetz 1990 .....	76
3.2.3	Sekundärstatistische Bevölkerungsfortschreibung .....	81
	Literatur zu Abschnitt 3.2 .....	82
<b>3.3</b>	<b>Ausgewählte Ergebnisse der Bevölkerungsstatistik .....</b>	<b>83</b>
3.3.1	Größe und Struktur der Bevölkerung .....	83
3.3.1.1	Bevölkerung in Deutschland: Größe und zeitliche Entwicklung ..	83
3.3.1.2	Altersaufbau und Sexualproportion .....	90
3.3.1.3	Familienstand, Religionszugehörigkeit und Staatsangehörigkeit .	100
	Literatur zu Abschnitt 3.3.1.3 .....	103
3.3.1.4	Haushalte und Familien .....	103
	Literatur zu Abschnitt 3.3.1.4 .....	105
3.3.1.5	Räumliche Verteilung .....	105
	Literatur zu Abschnitt 3.3.1.5 .....	107
3.3.2	Bevölkerungsbewegungen .....	108
3.3.2.1	Geburten und Sterbefälle .....	108
	Literatur zu Abschnitt 3.3.2.1 .....	117
3.3.2.2	Eheschließungen und Ehelösungen .....	117
	Literatur zu Abschnitt 3.3.2.2 .....	120
3.3.2.3	Wanderungen .....	121
	Literatur zu Abschnitt 3.3.2.3 .....	127
<b>3.4</b>	<b>Auswertungsmethoden der Bevölkerungsstatistik .....</b>	<b>128</b>
3.4.1	Vorbemerkungen .....	128
	Literatur zu Abschnitt 3.4.1 .....	131
3.4.2	Verhältniszahlen, insb. in der Geburten- und Sterbestatistik ...	131
	Literatur zu Abschnitt 3.4.2 .....	149
3.4.3	Tafelrechnungen .....	149
	Literatur zu Abschnitt 3.4.3 .....	163
3.4.4	Bevölkerungsprognosen .....	163
	Literatur zu Abschnitt 3.4.4 .....	169
3.4.5	Sozio-demographische Gesamtrechnung .....	170
<b>3.5</b>	<b>Rechtsgrundlagen und wichtige Datenquellen .....</b>	<b>170</b>
	Aufgaben zu Kapitel 3 .....	171

<b>4</b>	<b>Erwerbstätigkeit, Beschäftigung, Arbeitsmarkt</b> ...	179
<b>4.1</b>	<b>Grundlagen und Zielsetzungen</b> .....	179
<b>4.2</b>	<b>Erhebungsmethoden</b> .....	185
4.2.1	Volks- und Berufszählung, Mikrozensus, EU-Arbeitskräfte- stichprobe .....	185
4.2.2	Arbeitsstättenzählung und Bereichsstatistiken .....	187
4.2.3	Integriertes Meldeverfahren zur Sozialversicherung .....	188
4.2.4	Statistiken der Bundesanstalt für Arbeit .....	189
4.2.5	Synthetische, zeitraumbezogene Erwerbstätigenstatistik .....	190
<b>4.3</b>	<b>Auswertungsmethoden und ausgewählte Ergebnisse</b> .....	191
4.3.1	Erwerbstätigkeitsstatistik .....	191
4.3.2	Beschäftigtenstatistik .....	203
4.3.3	Arbeitsmarktstatistik .....	206
<b>4.4</b>	<b>Rechtsgrundlagen und wichtige Datenquellen</b> .....	215
	Literatur zu Kapitel 4 .....	216
	Aufgaben zu Kapitel 4 .....	216
<b>5</b>	<b>Unternehmen und Arbeitsstätten</b> .....	221
<b>5.1</b>	<b>Definitionen, Bereichsabgrenzungen und Zielsetzungen</b> ...	221
<b>5.2</b>	<b>Erhebungssystem</b> .....	224
5.2.1	Strukturerhebungen .....	224
5.2.2	Laufende Erhebungen .....	227
<b>5.3</b>	<b>Ausgewählte Ergebnisse</b> .....	229
<b>5.4</b>	<b>Rechtsgrundlagen und wichtige Datenquellen</b> .....	235
	Literatur zu Kapitel 5 .....	236
	Aufgaben zu Kapitel 5 .....	236
<b>6</b>	<b>Produktion und Produktivität</b> .....	239
<b>6.1</b>	<b>Bereichsabgrenzung, Definitionen und Ziele</b> .....	239
<b>6.2</b>	<b>Erhebungssystem</b> .....	249
6.2.1	Amtliche Statistik .....	249
6.2.2	Nicht-amtliche Statistik .....	252
<b>6.3</b>	<b>Auswertungsmethoden und Ergebnisse</b> .....	254
6.3.1	Produktionsindizes .....	254
6.3.2	Indizes der Arbeitsproduktivität .....	260

6.3.3	Indizes über Aufträge .....	263
<b>6.4</b>	<b>Rechtsgrundlagen und wichtige Datenquellen .....</b>	<b>265</b>
	Literatur zu Kapitel 6 .....	266
	Aufgaben zu Kapitel 6 .....	266
<b>7</b>	<b>Einkommen und Einkommensverwendung .....</b>	<b>273</b>
<b>7.1</b>	<b>Konzepte und Ziele .....</b>	<b>273</b>
<b>7.2</b>	<b>Erhebungssystem .....</b>	<b>278</b>
7.2.1	Reine Einkommensstatistiken .....	278
7.2.2	Einkommens- und Verbrauchsstatistiken .....	281
<b>7.3</b>	<b>Einige Auswertungen .....</b>	<b>284</b>
7.3.1	Einkommensverteilungen und Einkommenskonzentration .....	284
7.3.2	Lohnquoten und Lohndrift .....	300
7.3.3	Realeinkommen .....	306
<b>7.4</b>	<b>Rechtsgrundlagen und wichtige Datenquellen .....</b>	<b>308</b>
	Literatur zu Kapitel 7 .....	309
	Aufgaben zu Kapitel 7 .....	309
<b>8</b>	<b>Preise .....</b>	<b>313</b>
<b>8.1</b>	<b>Aufgaben, Probleme und Konzepte der Preisstatistik ....</b>	<b>316</b>
<b>8.2</b>	<b>Erhebungssystem .....</b>	<b>318</b>
<b>8.3</b>	<b>Auswertungsmethoden .....</b>	<b>321</b>
8.3.1	Zeitvergleich mittels Preisindizes .....	321
8.3.2	Regionalvergleich mittels Preisindizes .....	330
<b>8.4</b>	<b>Ausgewählte Ergebnisse .....</b>	<b>332</b>
8.4.1	Indizes für Erzeugerpreise .....	332
8.4.2	Indizes für Einkaufspreise .....	333
8.4.3	Indizes für Verbraucherpreise .....	334
8.4.4	Internationale Kaufkraftvergleiche .....	340
<b>8.5</b>	<b>Rechtsgrundlagen und wichtige Datenquellen .....</b>	<b>342</b>
	Literatur zu Kapitel 8 .....	342
	Aufgaben zu Kapitel 8 .....	343
<b>9</b>	<b>Geld und Kredit .....</b>	<b>347</b>
<b>9.1</b>	<b>Geldarten und Geldgesamtheiten .....</b>	<b>347</b>
<b>9.2</b>	<b>Märkte des Geldsystems .....</b>	<b>357</b>

<b>9.3</b>	<b>Der deutsche Finanzsektor</b> .....	<b>358</b>
<b>9.4</b>	<b>Bereichsabgrenzung und statistische Zuständigkeit</b> .....	<b>364</b>
<b>9.5</b>	<b>Ausgewählte Ergebnisse</b> .....	<b>366</b>
9.5.1	Geld- und Geldmarktstatistiken .....	366
9.5.2	Kapitalmarktstatistiken .....	372
<b>9.6</b>	<b>Rechtsgrundlagen und wichtige Datenquellen</b> .....	<b>377</b>
	Literatur zu Kapitel 9 .....	378
	Aufgaben zu Kapitel 9 .....	378
<b>10</b>	<b>Außenwirtschaftsstatistik</b> .....	<b>381</b>
<b>10.1</b>	<b>Bereichsabgrenzung und statistische Zuständigkeiten</b> ...	<b>382</b>
<b>10.2</b>	<b>Außenhandelsstatistik</b> .....	<b>386</b>
10.2.1	Konzepte und Instrumente der Außenhandelsstatistik .....	386
10.2.2	Indizes der Außenhandelsstatistik .....	397
10.2.3	Intrahandel und EU-Binnenmarkt .....	402
<b>10.3</b>	<b>Zahlungsbilanz</b> .....	<b>407</b>
10.3.1	Grundschema und Teilbilanzen .....	407
10.3.2	Ausgewählte Ergebnisse .....	417
<b>10.4</b>	<b>Die Auslandsposition der Bundesrepublik Deutschland</b> .	<b>422</b>
<b>10.5</b>	<b>Internationale Tauschverhältnisse</b> .....	<b>427</b>
10.5.1	Währungskurse .....	427
10.5.2	Außenhandelspreise und Terms of Trade .....	429
<b>10.6</b>	<b>Rechtsgrundlagen und wichtige Datenquellen</b> .....	<b>431</b>
	Literatur zu Kapitel 10 .....	433
	Aufgaben zu Kapitel 10 .....	433
<b>11</b>	<b>Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen (VGR)</b> .	<b>437</b>
<b>11.1</b>	<b>Grundlagen und Zielsetzungen der VGR</b> .....	<b>438</b>
<b>11.2</b>	<b>Darstellungsformen und Inhalte</b> .....	<b>442</b>
<b>11.3</b>	<b>Das Kontensystem der VGR in der Bundesrepublik Deutschland</b> .....	<b>451</b>
<b>11.4</b>	<b>Berechnung von Inlands- und Sozialprodukt</b> .....	<b>458</b>
11.4.1	Abgrenzungsmöglichkeiten .....	458
11.4.2	Entstehungsrechnung .....	462

11.4.3	Verteilungsrechnung .....	463
11.4.4	Verwendungsrechnung .....	465
<b>11.5</b>	<b>Offene Fragen .....</b>	<b>467</b>
11.5.1	Konzeptionelle Probleme .....	467
11.5.2	Statistische Probleme .....	468
<b>11.6</b>	<b>Ausbau des Gesamtrechnungssystems .....</b>	<b>472</b>
11.6.1	Finanzierungsrechnung .....	472
11.6.2	Vermögensrechnung .....	472
11.6.3	Input-Output-Rechnung .....	473
11.6.4	Satellitensysteme .....	486
<b>11.7</b>	<b>Rechtsgrundlagen und wichtige Datenquellen .....</b>	<b>489</b>
	Literatur zu Kapitel 11 .....	489
	Aufgaben zu Kapitel 11 .....	490
<b>12</b>	<b>Umweltstatistik .....</b>	<b>495</b>
<b>12.1</b>	<b>Ursprünge der deutschen Umweltstatistik .....</b>	<b>497</b>
<b>12.2</b>	<b>Datenbedarf .....</b>	<b>498</b>
12.2.1	Daten über den Zustand der Umwelt .....	498
12.2.2	Daten über die Belastung der Umwelt .....	499
12.2.3	Daten über Maßnahmen zum Umweltschutz .....	500
12.2.4	Daten über die Kosten der Umweltbelastung und den Nutzen des Umweltschutzes .....	500
<b>12.3</b>	<b>Ist-Zustand der Bundesumweltstatistik .....</b>	<b>502</b>
<b>12.4</b>	<b>Soll-Zustand der Bundesumweltstatistik: Umweltökonomische Gesamtrechnungen .....</b>	<b>504</b>
12.4.1	Entwicklungsansätze .....	504
12.4.2	Darstellungsgegenstände der UGR .....	511
<b>12.5</b>	<b>Rechtsgrundlagen und wichtige Datenquellen .....</b>	<b>514</b>
	Literatur zu Kapitel 12 .....	514
	Aufgaben zu Kapitel 12 .....	515
<b>13</b>	<b>Indikatoren und Indikatorensysteme .....</b>	<b>517</b>
<b>13.1</b>	<b>Ökonomische Indikatoren .....</b>	<b>517</b>
13.1.1	Aufgaben und Arten .....	517

13.1.2	Einfache Indikatoren .....	521
13.1.3	Komplexe Indikatoren .....	526
13.1.4	Subjektive Indikatoren .....	528
<b>13.2</b>	<b>Soziale Indikatoren .....</b>	<b>529</b>
13.2.1	Aufgaben und Arten .....	529
13.2.2	Systeme sozialer Indikatoren .....	529
	Literatur zu Kapitel 13 .....	532
<b>14</b>	<b>Lösung der Aufgaben .....</b>	<b>533</b>
14.1	Aufgabe zu Kap. 1 .....	533
14.2	Aufgaben zu Kap. 2 .....	535
14.3	Aufgaben zu Kap. 3 .....	543
14.4	Aufgaben zu Kap. 4 .....	557
14.5	Aufgaben zu Kap. 5 .....	562
14.6	Aufgaben zu Kap. 6 .....	567
14.7	Aufgaben zu Kap. 7 .....	571
14.8	Aufgaben zu Kap. 8 .....	577
14.9	Aufgaben zu Kap. 9 .....	579
14.10	Aufgaben zu Kap. 10 .....	582
14.11	Aufgaben zu Kap. 11 .....	585
14.12	Aufgaben zu Kap. 12 .....	589
<b>15</b>	<b>Verzeichnisse .....</b>	<b>593</b>
15.1	Abkürzungsverzeichnis .....	594
15.2	Abbildungsverzeichnis .....	597
15.3	Tabellenverzeichnis .....	602
15.4	Literaturverzeichnis .....	606
15.5	Personen- und Institutionenverzeichnis .....	620
15.6	Stichwortregister .....	624