

# Inhalt

<b>Verzeichnis der Abbildungen und Tabellen .....</b>	<b>13</b>
<b>Einleitung .....</b>	<b>19</b>
Politische Systeme und Leitbilder .....	21
Statistik und staatliches Handeln .....	22
Statistik und Ethik .....	23
Heutige Herausforderungen .....	25
 <b>1. Macht und Moral .....</b>	 <b>27</b>
1.1 Vom Guten und Schlechten in der Politik .....	27
Der Palazzo Pubblico in Siena .....	28
Die Allegorie der guten Regierung .....	29
Die Allegorie der schlechten Regierung .....	33
Der Freskenzyklus als Schlüsselwerk .....	35
Der Freskenzyklus aus heutiger Sicht .....	37
Beccafumis Fresken .....	38
Die Idee der Staatsräson .....	39
1.2 Menschenwürde und Menschenrechte .....	42
Menschenwürde .....	42
Exzellenz und Misere des Menschen .....	44
Die Würde des Menschen als Person .....	46
Menschenrechte .....	47
Die Rolle des Naturrechts .....	48
Freiheit, Gleichheit, Brüderlichkeit .....	50

<b>2. Zur Entwicklungsgeschichte von Statistik und staatlichem Handeln .....</b>	<b>53</b>
2.1 Beschreibende Statistik und Staatenkunde .....	54
Volkszählungen und Steuerschätzungen .....	55
Amtliche Erhebungen .....	57
Die Universitätsstatistik .....	60
2.2 Die politische Arithmetik .....	66
John Graunt, William Petty und Gregory King .....	67
Johann Peter Süßmilch .....	71
Lambert Adolphe Jacob Quetelet .....	80
2.3 Wahrscheinlichkeitsrechnung und mathematische Statistik .....	81
2.4 Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen .....	87
Von den Anfängen in den 1930er Jahren bis in die Nachkriegszeit .....	87
Zur Entwicklung in Deutschland von 1925 und bis nach dem Krieg .....	89
Zur Wirtschaftsentwicklung in der DDR .....	92
Zum Stellenwert der amtlichen Statistik in der DDR .....	93
Zur Architektur eines integrierten Systems .....	94
Zum Abgleich statistischer Daten .....	98
2.5 Statistik und politische Kultur .....	100
Goodhart's Law .....	102
Indiens stark überschätztes Wirtschaftswachstum .....	103
Chinas hohes Wachstum als Evergreen .....	109
Das kanadische System makroökonomischer Konten .....	112
<b>3. Ethische Grundsätze für statistisches Arbeiten .....</b>	<b>115</b>
3.1 Zum Begriff der Ethik .....	115
3.2 Wirtschaftsethische Denkrichtungen .....	118
Die Moralphilosophie von Adam Smith .....	118
Der normativ individualistische Ansatz von Karl Homann .....	120
Die der Sozialen Marktwirtschaft zugrunde liegenden ethischen Werte .....	121

3.3	Ethische Prinzipien in der Statistik .....	125
	Die von den Vereinten Nationen verabschiedeten Grundprinzipien der amtlichen Statistik .....	126
	Verhaltenskodex für europäische Statistiken .....	128
	Die zehn Grundprinzipien der amtlichen Statistik in Deutschland .....	130
3.4	Berufsethos eines Statistikers .....	132
	Zur Qualitätsmessung statistischer Daten .....	135
	Qualitätsmanagement in Unternehmen .....	137
	Qualitätskonzepte in der Statistik .....	138
3.5	Ansätze zum Qualitätsmanagement in der amtlichen Statistik .....	140
	Qualitätsstandards der amtlichen Statistik in Deutschland .....	142
	Statistik, Öffentlichkeit und Politik .....	143
<b>4.</b>	<b>Volkszählungen in der Sowjetunion und danach .....</b>	<b>147</b>
4.1	Die missratende Volkszählung von 1920 und die Versuche danach .....	150
4.2	Josef Stalin, die Volkszählung von 1937 und die Folgen .....	153
	Ungenaue Fortschreibung der Bevölkerung .....	157
	Propaganda und Vorbereitungsarbeiten .....	159
	Vorläufige Ergebnisse .....	168
	Die Folgen .....	170
	Die Möglichkeit eines würdigen Gedenkens für die Opfer des Bolschewismus .....	173
4.3	Die Volkszählung von 2010 in Russland .....	174
4.4	Kasachstans Volkszählung von 2009 .....	176
<b>5.</b>	<b>Bevölkerungsstatistik und Endlösung im Nationalsozialismus .....</b>	<b>181</b>
5.1	Täter und Opfer .....	182
5.2	Amtliche Statistik in der Weimarer Republik und im Dritten Reich .....	183
	Glaubensjuden und die Volkszählung von 1933 .....	185
	Die Volkszählung von 1939 .....	188

Friedrich Burgdörfer .....	190
Roderich Plate .....	194
Die Volkszählungsergebnisse von 1939 .....	195
5.3 Zur Frage der statistischen Geheimhaltung .....	197
5.4 Die Wannsee-Konferenz .....	200
5.5 Statistiken zur Umsetzung der Endlösung .....	202
Richard Korherr und seine Berichte .....	203
Das Schicksal von Cora Berliner .....	210
Die Zahl der ermordeten Juden .....	213
5.6 Staatspolitische Pflichten und ethische Normen .....	216
<b>6. Griechenlands Abrechnung mit einem ehrbaren Statistiker .....</b>	<b>221</b>
6.1 Griechenlands Staatsfinanzen vor dem Beitritt zur Europäischen Wirtschafts- und Währungsunion .....	221
Die Finanzstatistik des griechischen Staates .....	223
Die EU-Kommission zur Finanzstatistik in Griechenland in 2004 .....	224
Gefälschte Zahlen am Anfang .....	225
Die EU-Kommission zur Finanzstatistik in Griechenland in 2010 .....	227
6.2 Esye und Elstat .....	229
Die Suche nach einem neuen Behördenchef .....	230
Andreas Georgiou und der Verwaltungsrat von Elstat .....	231
6.3 Elstat, Eurostat und der IWF .....	233
Verschwörung gegen den Staat .....	234
Die aberwitzigsten Anschuldigungen .....	235
Der Länderbericht des IWF zu Griechenland vom Februar 2017 .....	238
Kritik Eurostats an Griechenlands Finanzstatistik .....	239
6.4 Georgiou als ein in Griechenland rechtskräftig Verurteilter .....	241
Wiedergutmachung? .....	242
Reaktionen .....	244
Auszeichnung und Freispruch .....	246
6.5 Ironie des Schicksals .....	248
6.6 Das weitgehende Überleben eines alten Systems .....	250

<b>7. Digitalisierung und Pandemien .....</b>	<b>253</b>
7.1 Zur Geschichte der Digitalisierung .....	254
7.2 Zur Messung der Digitalisierung .....	257
Die Erfassung digitaler Güter, Dienstleistungen und Prozesse .....	257
Aktuelle Daten zur Digitalisierung .....	259
7.3 Big data .....	263
E-Science .....	265
Ich werde gemessen, also bin ich .....	266
7.4 Zwischen Politik und Wirtschaft .....	269
Real-time flu tracking .....	271
Corona-Krise und digitale Kontrolle .....	272
Zur Selbstbestimmung des Menschen .....	274
7.5 Eine Digitale Agenda .....	276
 <b>8. Globalisierung und Statistik .....</b>	 <b>279</b>
8.1 Multinationale Unternehmensgruppen .....	279
8.2 Wertschöpfungsketten und Smile-Kurven .....	283
8.3 Die statistischen Standards in Zeiten der Globalisierung .....	288
8.4 Der integrierte Ansatz des 2008 SNA .....	289
8.5 Das Konzept der Gebietsansässigkeit .....	290
Wirtschaftlicher Eigentümer und wirtschaftliches Eigentum .....	293
Geistiges Eigentum .....	294
8.6 Zur Verbesserung des bestehenden statistischen Systems .....	295
Der Abgleich von Primärstatistiken .....	297
Die Prinzipien des Grenzübergangs und des Eigentumsübergangs .....	298
Das Schließen von Datenlücken .....	299
Eine detaillierte Sektorengliederung .....	301
8.7 Zur Entwicklung neuer statistischer Konzepte .....	302
Das SNA und der Unternehmensgruppenansatz .....	302
Large Cases Units, das EuroGroups Register und andere Initiativen .....	303
Zu den Verrechnungspreisen multinationaler Unternehmen .....	306

8.8	Zweckgesellschaften und supranationale Aggregate .....	307
8.9	Die Globalisierung auf dem Rückzug? .....	309
<b>9.</b>	<b>Irlands wundersames Wirtschaftswachstum .....</b>	<b>311</b>
9.1	Nur ein Federstrich? .....	311
9.2	Methoden der Steuervermeidung als Ursachen für die Revision .....	315
9.3	Die Bedeutung der Globalisierung .....	317
	Die irische Wirtschaft heute – wissensbasiert, offen und multinational .....	320
	Der weite Sprung des keltischen Tigers – die Entwicklung seit den 1990er Jahren .....	324
	Die Krisenjahre 2008 und 2009 .....	326
9.4	Zur Wirtschaftssituation Irlands in den letzten Jahren .....	329
	Verlagerung des Firmensitzes großer Konzerne nach Irland .....	331
	Verschieben von Gewinnen multinationaler Unternehmensgruppen über Verrechnungspreise nach Irland .....	333
	Übertragungen von geistigem Eigentum .....	335
	Lohnveredelung .....	337
	Zur Entwicklung der Informations- und Kommunikationstechnologie Irlands .....	340
	Die Aktivitäten der Pharmaindustrie in Irland .....	343
	Die Aktivitäten der Flugzeugleasinggesellschaften .....	348
9.5	Zur Abschätzung von Globalisierungstendenzen .....	352
	Die Messgröße BNE* .....	352
	Alternativen zur Messgröße BNE* .....	356
	Sektorrechnung für Irland .....	358
9.6	Anforderungen an die Statistik .....	364
<b>10.</b>	<b>Glück und Glücksforscher .....</b>	<b>373</b>
10.1	Über das glückliche Leben .....	373
10.2	Glücksforschung und Glücksökonomie .....	376
10.3	Der Bericht der Stiglitz-Sen-Fitoussi-Kommission .....	380

10.4	Der Bericht der Enquete-Kommission Wachstum, Wohlstand, Lebensqualität des Deutschen Bundestags .....	382
10.5	Der OECD Better Life Index .....	383
10.6	Eurostats Indikatorensatz zur Lebensqualität .....	384
10.7	Neue Wohlstandsmaße im Test – aber welche? .....	388
10.8	Auf der Suche nach einem konsistenten und umfassenden Indikatorensystem .....	389
<b>11.</b>	<b>Nationaler Egoismus oder internationale Kooperation .....</b>	<b>393</b>
11.1	Politische Herausforderungen .....	394
11.2	Statistik, nationaler Egoismus und internationale Kooperation .....	395
11.3	Arm und Reich .....	398
	Die Ungleichheit der personellen Einkommen in einzelnen Ländern .....	399
	Einkommens- und Vermögensverteilung .....	408
11.4	Bevölkerungsentwicklung, Migration und Klimawandel .....	413
	Demographische Tendenzen .....	414
	Natürliche Bevölkerungsbewegung und Wanderungssaldo Deutschlands .....	416
	Entwicklung der Altersstruktur der Bevölkerung weltweit .....	418
	Deutschland als Einwanderungsland .....	419
	Wanderungsverlierer und -gewinner .....	421
	Migration weltweit .....	424
	Remissen .....	426
	Flüchtlinge und Asylsuchende .....	429
11.5	Klima und Umwelt .....	430
	Wetter und Klima .....	433
	Erwärmung der Erde nach Regionen .....	436
	Deutschland und der Klimawandel .....	437
11.6	Zielsetzung und Aufbau von Umweltökonomischen Gesamtrechnungen .....	438

11.7 Modelle zum Klimawandel und zu den Klimazielen .....	441
Ein Emissionshandelssystem .....	442
Nachhaltigkeitsziele der Vereinten Nationen .....	443
Zur Akzeptanz von Nachhaltigkeitszielen .....	445
11.8 Schwindende internationale Kooperation und Integration .....	449
<b>Schluss .....</b>	<b>453</b>
<b>Literaturverzeichnis .....</b>	<b>459</b>
Bücher und Aufsätze .....	459
Zeitungsartikel .....	484
<b>Abkürzungsverzeichnis .....</b>	<b>487</b>
<b>Dank .....</b>	<b>491</b>