Hans Pohl

Aufbruch der Weltwirtschaft

Geschichte der Weltwirtschaft
von der Mitte des 19. Jahrhunderts
bis zum Ersten Weltkrieg

Franz Steiner Verlag Wiesbaden GmbH
Stuttgart 1989

INHALTSÜBERSICHT

Vorwort XV

Einleitung: Forschungsstand und Quellenlage 1

I. Zum Begriff „Weltwirtschaft" 9

II. Politische Systeme 27

III. Außenhandels- und Zollpolitik 45

IV. Die Bevölkerung 69

V. Die Nahrungs- und Genußmittelproduktion 99

VI. Die Erzeugung von und der Handel mit Industrierohstoffen 117

VII. Internationaler Technologietransfer 141

VIII. Die Weltindustrieproduktion und der Handel mit Industriegütern 153

IX. Der Welthandel 185

X. Die Entwicklung der Verkehrssysteme und des Nachrichtenwesens 213

XI. Die Währungs- und Bankensysteme sowie der internationale Zahlungs- und Kapitalverkehr 247

XII. Die Struktur der Weltwirtschaft nach Sektoren 279

XIII. Die konjunkturelle Entwicklung und die Verflechtung in der Welt 321

XIV. Trends 351

Tabellenverzeichnis 357

Literaturverzeichnis 359

GLIEDERUNG

Vorwort XV

Einleitung: Forschungsstand und Quellenlage 1
1. Überblicksdarstellungen 1
2. Literatur zu einzelnen Problemen 3
3. Statistiken 6

I. Zum Begriff „Weltwirtschaft" 9
1. Vorläufer 9
2. Wandlungen des Begriffs im 19. und 20. Jahrhundert 10
3. Resultate 19
4. Kriterien 22
5. Periodisierung 23

II. Politische Systeme 27
1. Einleitung 27
2. Die innen- und außenpolitische Entwicklung Europas 28
3. Kolonialsystem und Imperialismus 31
4. Die Rolle Amerikas 36
5. Die unabhängigen Länder Afrikas und Asiens — Der Aufstieg Japans 39
6. Zusammenfassung 41

III. Außenhandels- und Zollpolitik 45
1. Grundzüge der internationalen Außenhandelspolitik 45
2. Instrumente der Außenhandels- und Zollpolitik 47
3. Die Außenhandelspolitik einzelner Länder und Ländergruppen 50
3.1. Länder mit durchgehendem Freihandel 50
3.1.1. Großbritannien 50
3.1.2. Die Niederlande 52
3.2. Länder im Übergang vom Freihandel zum Protektionismus 53
3.2.1. Frankreich 53
3.2.2. Deutschland 54
3.2.3. Österreich-Ungarn 56
3.2.4. Belgien 57
3.2.5. Die Schweiz 58
3.2.6. Italien 59
3.2.7. Einige lateinamerikanische Staaten 59
3.3. Länder mit stark protektionistischer Handelspolitik 61
3.3.1. Rußland 61

3.3.2. Die USA ... 62
3.4. Kolonien ... 63
3.5. China und andere Länder mit Zollverwaltungen unter ausländischem Einfluß ... 65
3.6. Japan ... 66
4. Abschließende Betrachtung der Außenhandels- und Zollpolitik ... 66

IV. Die Bevölkerung ... 69
1. Einleitung ... 69
2. Wachstum und Verteilung der Weltbevölkerung ... 71
3. Mechanismen des Bevölkerungswachstums ... 74
3.1. Sterblichkeit ... 74
3.2. Heiraten ... 78
3.3. Gebürtigkeit ... 80
3.4. Lebenserwartung und Altersstruktur ... 84
4. Wanderungsbewegungen ... 86
4.1. Binnenwanderung und Urbanisierung ... 86
4.1.1. Verteilung der Bevölkerung auf Stadt und Land ... 87
4.1.2. Entwicklung und Zahl der Großstädte ... 88
4.1.3. Binnenwanderungsbewegungen in den USA, in Rußland und in China ... 89
4.2. Aus- und Überseewanderungen ... 91
4.2.1. Europäische Kontinentalwanderung ... 91
4.2.2. Europäische Überseewanderung ... 92
4.2.3. Asiatische Wanderungsbewegungen ... 95
5. Bevölkerungswachstum, Wanderungsbewegungen und Weltwirtschaft ... 96

V. Die Nahrungs- und Genußmittelproduktion ... 99
1. Die Entwicklung unterschiedlicher landwirtschaftlicher Systeme ... 99
2. Produkte der gemäßigten Breiten ... 103
2.1. Getreide ... 103
2.2. Kartoffeln ... 105
2.3. Tierische Nahrungsmittel ... 105
2.4. Wein und Bier (Hopfen) ... 108
3. Produkte der Tropen und Subtropen ... 108
3.1. Reis ... 108
3.2. Genußmittel ... 109
4. Produkte aller Klimazonen ... 111
4.1. Mais ... 111
4.2. Zucker ... 111
4.3. Obst und Gemüse ... 112
4.4. Tabak ... 113
4.5. Ölpflanzen ... 113
4.6. Kochsalz ... 114
5. Zusammenfassung ... 114

VI. Die Erzeugung von und der Handel mit Industrierohstoffen ... 117
1. Die Bedeutung von Industrierohstoffen in der Weltwirtschaft vor 1914 .. 117
2. Die Rohstoffproduktion in Verbindung mit dem wissenschaftlichen und technischen Fortschritt ... 121
3. Rohstoffgebiete ... 123
4. Einzelne Rohstoffe und Rohstoffgruppen ... 126
4.1. Nichtagrarische Rohstoffe ... 126
4.1.1. Brennstoffe ... 126
4.1.2. Metalle ... 129
4.1.3. Edelsteine ... 134
4.1.4. Grundstoffe für die chemische Industrie ... 134
4.2. Agrarische Rohstoffe ... 135
4.2.1. Textilfasern ... 135
4.2.2. Holz ... 137
4.2.3. Ölpflanzen ... 138
4.2.4. Kautschuk ... 139
5. Zusammenfassung ... 139

VII. Internationaler Technologietransfer ... 141
1. Einleitung ... 141
2. Der Technologietransfer zwischen fortgeschrittenen Ländern ... 142
3. Der Technologietransfer in spätindustrialisierte und unterentwickelte Länder ... 147
4. Zusammenfassung ... 150

VIII. Die Weltindustrieproduktion und der Handel mit Industriegütern ... 153
1. Einleitung ... 153
2. Das Wachstum der industriellen Produktion ... 153
2.1. Voraussetzungen ... 154
2.2. Das Wachstum von Produktion und Handel ... 155
3. Die Textilindustrie ... 159
3.1. Stellung und Entwicklung der Branche ... 159
3.2. Die Baumwollindustrie ... 160
3.3. Die Wollindustrie ... 164
3.4. Die Leinenproduktion ... 166
3.5. Die Seidenproduktion ... 166
3.6. Der Handel mit Textilien ... 167
4. Die Eisen- und Stahlindustrie ... 167
4.1. Die Entwicklung der Produktion ... 167
4.2. Der Handel mit Eisen und Stahl ... 170
5. Der Maschinenbau ... 171
5.1. Die Entwicklung der Produktion ... 171
5.2. Der Handel mit Maschinenbauprodukten ... 174
6. Die neuen Industrien ... 175
6.1. Die chemische Industrie ... 176

6.1.1. Allgemeine Entwicklung der Produktion ... 176
6.1.2. Schwefelsäure und Soda ... 177
6.1.3. Synthetische Farbstoffe ... 178
6.1.4. Düngemittel, Sprengstoffe und Kunstfasern ... 179
6.1.5. Der Handel mit Produkten der chemischen Industrie ... 180
6.2. Die elektrotechnische Industrie ... 181
6.2.1. Technische Entwicklung und Produktion ... 181
6.2.2. Der Handel mit Produkten der elektrotechnischen Industrie ... 183
7. Zusammenfassung ... 184

IX. Der Welthandel ... 185
1. Einleitung ... 185
2. Die zahlenmäßige Entwicklung ... 186
2.1. Wert und Volumen ... 186
2.2. Die regionale Verteilung ... 189
3. Der Welthandel mit Primärgütern ... 191
3.1. Einleitung ... 191
3.2. Nahrungs- und Genußmittel ... 192
3.3. Agrarische Rohstoffe und Halbprodukte ... 195
3.4. Nichtagrarische Rohstoffe und Halbprodukte ... 198
4. Der Welthandel mit Fertigprodukten ... 200
5. Die Handelsströme ... 206
5.1. Die Jahrzehnte des Freihandels ... 206
5.2. Die Entwicklung nach 1880 ... 207
5.3. Zusammenfassung ... 210
6. Die Terms of Trade ... 211

X. Die Entwicklung der Verkehrssysteme und des Nachrichtenwesens ... 213
1. Das Verkehrswesen ... 213
1.1. Einleitung ... 213
1.2. Der Verkehr zu Wasser ... 214
1.2.1. Die Seeschiffahrt ... 214
1.2.1.1. Technischer Fortschritt im Schiffbau ... 214
1.2.1.2. Expansion des Verkehrs ... 215
1.2.1.3. Linienschiffahrt ... 216
1.2.1.4. Seeschiffahrtskanäle ... 216
1.2.1.5. Seehäfen ... 220
1.2.1.6. Welthandelsflotte ... 223
1.2.2. Die Binnenschiffahrt ... 225
1.3. Der Verkehr zu Lande ... 226
1.3.1. Eisenbahnen ... 226
1.3.2. Straßenverkehr ... 231
1.4. Rohrleitungen ... 232
1.5. Konkurrierende Verkehrssysteme ... 233

2. Das Nachrichtenwesen ... 236
2.1. Einleitung ... 236
2.2. Briefpost ... 236
2.3. Fernmeldewesen ... 237
2.3.1. Telegraph ... 238
2.3.2. Telephon ... 239
2.3.3. Funk ... 241
2.4. Konkurrierende Nachrichtensysteme ... 242
3. Zusammenfassung ... 243

XI. Die Währungs- und Bankensysteme sowie der internationale Zahlungs- und Kapitalverkehr ... 247
1. Währungssysteme ... 247
1.1. Der Goldstandard ... 247
1.2. Banknoten und Notenbanken ... 250
1.3. Die Währungs- und Notenbanksysteme einzelner Länder ... 253
1.3.1. England ... 253
1.3.2. Länder mit Franc-Standard ... 254
1.3.3. Deutschland ... 256
1.3.4. USA ... 257
1.3.5. Länder mit später Einführung des Goldstandards ... 258
1.3.6. Indien ... 260
1.3.7. Länder mit Silber- und Papierwährungen ... 260
2. Geschäftsbankensysteme ... 261
2.1. Die Entwicklung der Geschäftsbanken und des nationalen Zahlungsverkehrs ... 261
2.2. Privat- und Aktienbanken ... 263
2.3. Sparkassen, Genossenschafts- und Hypothekenbanken ... 266
3. Internationaler Zahlungs- und Kapitalverkehr ... 268
3.1. Die Technik des internationalen Zahlungsverkehrs, die internationalen Kapitalmärkte und die Leitwährung ... 268
3.2. Voraussetzungen und Struktur des internationalen Kapitalverkehrs ... 270
3.3. Größe und geographische Verteilung der Kapitalströme einzelner Länder ... 272
3.3.1. Gläubiger ... 273
3.3.1.1. Großbritannien ... 273
3.3.1.2. Frankreich ... 274
3.3.1.3. Deutschland ... 274
3.3.2. USA ... 275
3.3.3. Schuldner ... 276
3.3.3.1. Europa ... 276
3.3.3.2. Außereuropäische Länder ... 277

XII. Die Struktur der Weltwirtschaft nach Sektoren 279
1. Einleitung 279
2. Die Verteilung der Beschäftigten auf die Sektoren 280
2.1. Europa 280
2.2. USA 287
2.3. Kanada 289
2.4. Lateinamerika 291
2.5. Japan 292
2.6. Übriges Asien 292
2.7. Afrika 294
3. Der Anteil der Sektoren am Bruttoinlandsprodukt 295
3.1. Europa 295
3.2. USA 301
3.3. Lateinamerika 302
3.4. Japan, Südafrika und Australien 304
4. Die Sektoren im Überblick 307
4.1. Der primäre Sektor 308
4.2. Der sekundäre Sektor 310
4.3. Der tertiäre Sektor 312
5. Entwicklungsmuster des Strukturwandels 313
5.1. Strukturwandel zur Industriegesellschaft 313
5.2. Strukturwandel zum modernisierten Agrarstaat 315
5.3. Dualistische Wirtschaftstrukturen 315
6. Die internationale Verflechtung der Sektoren 316
6.1. Der Aufbau des weltwirtschaftlichen Systems 316
6.2. Die Arbeitsteilung in der Weltwirtschaft 317

XIII. Die konjunkturelle Entwicklung und die Verflechtung in der Welt 321
1. Einleitung 321
2. Nationale und regionale Konjunkturen 322
2.1. Die Konjunkturen der vier wichtigsten Industriestaaten 322
2.1.1. Die wirtschaftliche Lage zur Mitte des 19. Jahrhunderts . 322
2.1.2. Die Konjunkturen bis in die 1870er Jahre 324
2.1.3. Das Zeitalter der Industriekonjunkturen 327
2.2. Die konjunkturelle Lage der weltwirtschaftlichen Peripherie 332
2.2.1. Südosteuropa und Rußland 332
2.2.2. Lateinamerika 334
2.2.3. Asien 337
2.2.4. Südafrika 339
3. Ansätze zur Erklärung weltweiter konjunktureller Synchronie 341
3.1. Theorien zur konjunkturellen Entwicklung 341
3.1.1. Der Kondratieff-Zyklus 341
3.1.2. Der Juglar-Zyklus 343
3.2. Zur Übertragung von Konjunkturzyklen 346
4. Zusammenfassung 349

XIV. Trends 351
1. Der expansive Charakter der Weltwirtschaft 351
2. Integration und Differenzierung 353

Tabellenverzeichnis 357

Literaturverzeichnis 359