

# Die Industrielle Revolution

Mit Beiträgen von

A. Armengaud • P. Bairoch • J.-F. Bergier • C. M. Cipolla • B. Gille  
R. M. Hartwell • M. J. T. Lewis • S. Lilley • W. Minchinton • B. Supple  
D. Winch

9 Abbildungen und 45 Tabellen



Gustav Fischer Verlag • Stuttgart • New York • 1976

# Inhalt

<b>Die Industrielle Revolution in der Weltgeschichte</b> . . . . .	i
Einführung von Carlo M. Cipolla	
<b>i. Die Bevölkerung Europas von 1700-1914</b> . . . . .	n
Von Andre Armengaud	
Einführung . . . . .	11
1. Bevölkerungsgeschichtliche Zahlenangaben . . . . .	12
2. Bevölkerungswachstum . . . . .	14
3. Natürliches Wachstum . . . . .	21
4. Wanderung . . . . .	35
Schluß . . . . .	43
Literatur . . . . .	44
<b>2. Die Veränderungen der Nachfragestruktur von 1750-1914</b> . . . . .	47
Von Walter Minchinton	
1. Die Bestimmungsgründe der Nachfrage . . . . .	48
Geographische Lage und Klima . . . . .	48
Industrialisierung und Technik . . . . .	49
Bevölkerung und Verstädterung . . . . .	52
Die Ausgestaltung des Marktgefüges . . . . .	55
Mode und gesellschaftliche Sitte . . . . .	60
Die Rolle des Staates . . . . .	62
Einkommen . . . . .	68
2. Die Bestandteile der Nachfrage . . . . .	73
Ernährung . . . . .	78
Kleidung . . . . .	90
Wohnungswesen . . . . .	92
Andere Ausgaben . . . . .	98
Arbeit und Dienstleistungen . . . . .	100
Kapital und Kapitalgüter . . . . .	104
Schluß . . . . .	113
Literatur . . . . .	115
<b>3. Technischer Fortschritt und die Industrielle Revolution 1700-1914</b> . . . . .	119
Von Samuel Lilley	
1. Das technische Wissen vor der Industriellen Revolution . . . . .	119
2. Veränderungen der Technik in den Anfängen der Industriellen Revolution. . . . .	122
3. Einige Gedanken über Entstehungsursachen . . . . .	136
4. Die Naturwissenschaft in den Anfängen der Industriellen Revolution . . . . .	144

5. Naturwissenschaft und Technik in den späteren Phasen der Industriellen Revolution . . . . .	.151
Literatur. . . . .	.160
<b>4. Bankwesen und Industrialisierung in Europa 1730—1914</b> . . . . .	.165
Von Bertrand Gille	
Literatur. . . . .	.192
<b>§. Der Staat und die Industrielle Revolution 1700-1914.</b> . . . . .	.195
Von Barry Supple	
1. Einführung . . . . .	.195
2. Der Staat und seine Politik . . . . .	.198
3. Merkantilismus, Feudalismus, Individualismus 1700-1815. . . . .	201
4. Der Staat und die Verbreitung der Industrialisierung 181-5=1870. . . . .	207
5. Der Staat und die wirtschaftliche Unterentwicklung 1870-1914. . . . .	221
6. Schluß. . . . .	228
Literatur. . . . .	229
<b>6. Die Dienstleistungsrevolution: die Expansion des Dienstleistungssektors in der modernen Volkswirtschaft</b> . . . . .	233
Von R. M. Hartwell	
1. Die Dienstleistungen — Definition und Einteilung. . . . .	233
2. Die Dienstleistungsrevolution. . . . .	238
3. Die Dienstleistungen im einzelnen. . . . .	244
4. Strukturwandel und Wachstum. . . . .	253
j.Schluß . . . . .	258
Literatur. . . . .	259
<b>7. Das Industriebürgertum und die Entstehung der Arbeiterklasse 1700—1914.</b> •	261
Von J.-F. Bergier	
1. Einleitung . . . . .	261
2. Die Situation des Bürgertums. . . . .	262
3. Das Aufkommen des Industriebürgertums. . . . .	265
4. Die Entwicklung des Zusammenhalts im Industriebürgertum. . . . .	272
5. Das Aufkommen der Arbeitermassen. . . . .	275
6. Die Lebens- und Arbeitsbedingungen der Arbeiter. . . . .	282
7. Die Entwicklung zum Klassenbewußtsein der Arbeiter. . . . .	284
8. Das Erwachen des Klassenbewußtseins auf dem Kontinent . . . . .	290
9. Schluß. . . . .	294
Literatur. . . . .	294
<b>8. Die Landwirtschaft und die Industrielle Revolution 1700-1914</b> . . . . .	297
Von Paul Bairoch	
1. Einführung . . . . .	297
2. Die Agrarrevolution. . . . .	299
3. Die Gründe für die führende Rolle der Landwirtschaft . . . . .	306
4. Der Einfluß der Landwirtschaft auf die industrielle Entwicklung. . . . .	316
Literatur. . . . .	330

<b>9- Das Aufkommen der Volkswirtschaftslehre als Wissenschaft 1750-1870 . . .</b>	<b>333</b>
Von Donald Winch	
Einführung . . . . .	333
1. Ursprünge und Aufkommen der Wirtschaftswissenschaft . . . . .	336
2. Die klassische politische Ökonomie in Großbritannien nach Adam Smith . .	347
3. Die Verbreitung der klassischen politischen Ökonomie in Europa und einige ihrer Kritiker . . . . .	356
4. Der Höhepunkt der klassischen politischen Ökonomie: Karl Marx und John Stuart Mill . . . . .	366
Literatur. . . . .	374
<b>10. Technische Archäologie. . . . .</b>	<b>379</b>
Von M. J. T. Lewis	
Literatur. . . . .	400
Register. . . . .	401