

Inhalt

GRUNDWISSEN KONTROVERS	7
1. UMWÄLZUNG DER LEBENSBEDINGUNGEN	9
2. ANFÄNGE EINER REVOLUTION:	
INDUSTRIALISIERUNG IN GROSSBRITANNIEN	15
2.1 Darstellung	15
Ausgangssituation	15
Vom Engpass zur Massenproduktion.....	21
2.2 Erörterung wissenschaftlicher Kontroversen	27
„Industrielle Revolution“ oder „Industrialisierung“?	27
Industrielle Revolution – Industrialisierung: Was ist das?	30
Warum in Großbritannien? Warum in Europa?	35
3. DER DURCHBRUCH DER INDUSTRIALISIERUNG	
IN GROSSBRITANNIEN	39
3.1 Darstellung	39
Die nächsten Sprünge: Weberei, Kohle, Eisen und Stahl	39
Revolutionierung von Raum und Zeit: Eisenbahn	45
Vom Dorf zur Stadt: Urbanisierung einer Gesellschaft	53
Aus Schichten werden Klassen	60
3.2 Erörterung wissenschaftlicher Kontroversen	66
Welche Rolle spielte Technik für den	
Industrialisierungsprozess?	66
Bevölkerungswachstum und Urbanisierung	72
Wie wirkte die Industrialisierung auf den Lebensstandard	
der Unterschichten ein?	77
Was ist und wie entstand die	
Arbeiterklasse?	81

4. DIE INDUSTRIELLE REVOLUTION AUF DEM WEG VOM BRITISCHEN ZUM EUROPÄISCHEN PHÄNOMEN	86
4.1 Darstellung	86
Kontinentaleuropa und die Industrielle Revolution in Großbritannien	86
Verläufe der frühen Industrialisierung in Kerneuropa	94
Die „Great Exhibition“ von 1851: Ausstellung von Technik, Dynamik und Fortschrittlichkeit	101
4.2 Erörterung wissenschaftlicher Kontroversen	107
Industrialisierung vor der Industrialisierung?	107
Imitation des Modells Großbritannien?	110
5. DIE ANFÄNGE UND DER DURCHBRUCH DER INDUSTRIALISIERUNG IN DEUTSCHLAND	114
5.1 Darstellung	114
Ausgangssituation	114
Anfänge und Übergänge nach 1815	122
Der Deutsche Zollverein und der Beginn des Eisenbahnzeitalters	127
Verlierer der Entwicklung	134
5.2 Erörterung wissenschaftlicher Kontroversen	138
Lässt sich die Industrialisierung in Phasen einteilen?	138
Ein steter Wachstumsprozess oder eine Abfolge von Konjunkturen und Krisen?	143
Welche Rolle spielte der Staat im Industrialisierungsprozess?	147
6. DIE SCHWERINDUSTRIELLE PHASE UND DIE HERAUSBILDUNG DER INDUSTRIEGESELLSCHAFT	152
6.1 Darstellung	152

Vom Dorf zum Industriegebiet: Anfänge im künftigen rheinisch-westfälischen Industrierevier	152
Arbeit in der Schwerindustrie	165
Bevölkerung, Stadtentwicklung und Wohnen im Industriezeitalter	171
Soziale Schichtungen in der Industriegesellschaft	183
Soziale Konflikte und soziale Frage	198
Arbeiterbewegung	205
6.2 Erörterung wissenschaftlicher Kontroversen	212
Wie homogen war die Arbeiterschaft, wie einheitlich die Arbeiterbewegung?	212
Welche Rolle spielt die Kategorie Geschlecht in Industrialisierung und sozialer Frage?	219
Umwelt und Industrie: ein Thema schon im 19. Jahrhundert?	226
7. NEUE INDUSTRIEN UND DER ÜBERGANG IN EIN „NERVÖSES ZEITALTER“	232
7.1 Darstellung	232
Die Entstehung einer Chemieindustrie	232
Elektrische Erfindungen und Elektroindustrie	241
Leben im „nervösen Zeitalter“	252
7.2 Erörterung wissenschaftlicher Kontroversen	259
Was ist und was charakterisiert die „zweite industrielle Revolution“?	259
Wie wurde und wird die Industrielle Revolution wahrgenommen?	262
8. AUSBLICK: ENDE EINER REVOLUTION – ENDE DES INDUSTRIEZEITALTERS?	268
Literatur	275
Stichwortverzeichnis	285