

Klaus-Jürgen Bremm

DAS ZEITALTER DER INDUSTRIALISIERUNG

Inhalt

- 8 Vorwort

- 12 **Wie alles anfing**
Der „entfesselte Prometheus“
 - 15 Exkurs: Die Baumwollfabrikation. Mutter aller Industrien
 - 24 Adam Smith. Die mysteriöse Kraft der „unsichtbaren Hand“
 - 35 James Watt. Die technische Grundlegung der industriellen Revolution

- 38 **Ein mühsamer Aufholprozess**
Die ökonomische Modernisierung der kontinentalen Mächte
 - 43 Exkurs: Fortschrittsfeinde. Modernitätskritiker und Maschinenstürmer
 - 54 Alfred Krupp. Paternalismus und Staatsnähe

- 62 **Der Krimkrieg**
Erster militärischer Konflikt des Industriezeitalters
 - 66 Exkurs: Vom Eisen zum Stahl

- 78 **Umwälzung auf Rädern**
Die Eisenbahnen in der industriellen Revolution
 - 84 Exkurs: Museen und Musiktempel. Die Kultur des bürgerlichen Zeitalters
 - 91 Exkurs: Metamorphose der Wahrnehmung. William Turner und die industrielle Revolution
 - 100 Friedrich List. Visionär der Eisenbahnen und der europäischen Einigung

- 102 **Nachzügler auf der Überholspur**
Industrialisierung in Preußen-Deutschland 1850–1873
 - 106 Exkurs: „Wallfahrtsstätten zum Fetisch Ware“. Die Weltausstellungen von 1851 bis 1900
 - 116 Charles de Wendel. Ein Firmenpatriarch im Zweiten Kaiserreich
 - 119 Exkurs: Kapitalismus und Krisen. 1857, 1873: Totgesagte leben länger

- 126 **Beschleunigung der Industrialisierung**
und das „Gilded Age“ in Amerika
- 132 Andrew Carnegie: „In diesem eiligen Land darf man nicht stehen bleiben“
- 139 Baumeister des amerikanischen „Big Business“.
Der Bankier und Netzwerker John Pierpont Morgan
- 142 **Humaner Fortschritt oder „Vorhof der Hölle“?**
Fabriken in der industriellen Revolution
- 148 Exkurs: Kollateralschäden des Fortschritts. Katastrophen im Zeitalter der Technik
- 161 Henry Ford – amerikanischer Automobilpionier und Antisemit
- 164 **Vom Pauperismus zur Partei**
Sozialer Protest in der industriellen Revolution und seine Wortführer
- 174 Karl Marx – ein kritischer Bewunderer des Kapitalismus
- 186 **Neue Flexibilität**
Viertaktmotoren und Drehstromaggregate
- 192 **Europa und der Rest der Welt**
Chinas Demütigung und Japans rascher Aufstieg
- 198 Exkurs: Das Eintrittsbillett in den Club des Westens.
Die Iwakura-Mission von 1871–1873
- 208 **Warenflut und Destruktion**
Die Industrialisierung als globaler Prozess
- 213 **Anhang**
- 214 Anmerkungen
- 216 Personenregister
- 218 Zeittafel
- 224 Literatur