

Inhalt

1. Einleitendes	13
2. Grundlagen der Untersuchung – Warum und wie?	17
2.1. Forschungsstand und Quellenlage.....	17
2.2. Problemstellung und Desiderat.....	22
2.3. Leitfragen und Aufbau der Arbeit	24
2.4. Theorie und Methodik der Untersuchung	26
2.5. Der historische Hintergrund - Kartelle, Syndikate und Wirtschaftsvereinigungen in Deutschland bis zum Zweiten Weltkrieg	35
3. Aufstieg und Blüte der deutschen Kokereibauindustrie 1880-1941	41
3.1. Die Vorgeschichte: Auf dem Weg zur modernen Kokerei.....	41
3.2. Die Anfänge der Nebenproduktindustrie	68
3.2.1. Einführung	68
3.2.2. Dr. C. Otto & Co. und die Entdeckung der Nebenproduktindustrie – Kokereien gratis?	77
3.2.3. Ein anderer Ansatz – Albert Hüssener und die AG für Kohlendestillation	97
3.2.4. F.J. Collin und die Innovation – Konservatismus und betriebliche Sicherheit statt Fortschritt?	113
3.2.5. Zwischenfazit.....	122
3.3. Von der Jahrhundertwende zum Ersten Weltkrieg – Neue Akteure, offene Beziehungen und scharfe Trennungen	131
3.3.1 Einführung	131
3.3.2. Heinrich Koppers und der Bruch mit Dr. C. Otto & Co.....	139

3.3.3. Carl Still und die Wissenschaft – weg von der Empirie, hin zur Verwissenschaftlichung.	170
3.3.4. Alles beim Alten? – Dr. C. Otto & Co. und F.J. Collin.....	180
3.3.5. Der Niedergang der AG für Kohlendestillation.....	193
3.3.6. Zwischenfazit.....	211
3.4. Die 1920er Jahre – Krisen, Innovationen und die Entwicklung zur Großkokerei.....	221
3.4.1. Einführung	221
3.4.2. Neue Akteure – August Klönne, Didier, KOGAG und die Gebrüder Hinselmann	239
3.4.3. Der alte Konflikt mit neuer Leidenschaft – Heinrich Koppers und Dr. C. Otto & Co.	257
3.4.4. Carl Still und seine Innovationen im Ofenbau	296
3.4.5. Zwischenfazit.....	313
3.5. Neue Impulse in der Nebenproduktindustrie durch die Autarkiebewegung der 1930er Jahre	324
3.5.1. Einführung	324
3.5.2. Das rasante Wachstum der Firma Koppers nach der Weltwirtschaftskrise und das Geschäft mit der Synthesetechnik	332
3.5.3. Dr. C. Otto & Co. – Langsam aber sicher.....	358
3.5.4. Carl Still – Neues Wachstum in der Synthese-Industrie	373
3.5.5. Didier-Kogag-Hinselmann - Ein neuer Gigant?	382
3.5.6. F.J. Collin – Der „alte Kokser“	397
3.5.7. Zwischenfazit.....	404
3.6. Ausblick - Das Kokereibacluster im Zweiten Weltkrieg und danach ..	417

3.6.1. Die Heinrich Koppers GmbH	418
3.6.2. Dr. C. Otto & Co.....	419
3.6.3. Carl Still	421
3.6.4. Die Didier Werke AG	423
3.6.5. F.J. Collin.....	424
4. Zusammenfassung und Ergebnis.....	429
5. Quellen- und Literaturverzeichnis.....	447
5.1. Quellenverzeichnis.....	447
5.2. Literaturverzeichnis.....	450