
Inhalt

Vorwort und Einführung	9
Lebensläufe	11
Justus Liebig, seit 1845 hessischer Freiherr von	11
Otto Linné Erdmann	16
Transkribierte und kommentierte Briefe von Justus (von) Liebig an Otto Linné Erdmann	21
1. Brief vom 6. Januar 1836 Nr. 39	21
2. Brief vom 9. August 1836 Nr. 43	24
3. Brief vom 14. August 1836 Nr. 44	27
4. Brief vom 5. Oktober 1836 Nr. 45	29
5. Brief vom 6. November 1836 Nr. 46	34
6. Brief vom 22. April 1838 Nr. 66	36
7. Brief vom 31. August 1838 Nr. 70	43
8. Brief vom 7. September 1838 Nr. 71	44
9. Brief vom 17. Juli 1839 Nr. 88	46
10. Brief vom 3. Januar 1840 Nr. 101	49
11. Brief vom 25. Oktober 1840 Nr. 118	51
12. Brief vom 3. Mai 1841 Nr. 128	53
13. Brief vom 18. Juli 1841 Nr. 133	55
14. Brief vom 19. Oktober 1841 Nr. 144	58
15. Brief vom 30. Januar 1842 Nr. 151	61
16. Brief vom 2. August 1842 Nr. 158	65
17. Brief vom 31. Januar 1843 Nr. 164	67
18. Brief vom 6. Januar 1846 Nr. 194	72
19. Brief vom 20. März 1847 Nr. 206	74
20. Brief vom 5. Mai 1848 Nr. 214	76
21. Brief vom 9. Februar 1856 Nr. 268	78
22. Brief vom 25. Juli 1857 Nr. 289	80
<i>Literatur zu den Fußnoten</i>	82

Essays	89
Organische Chemie	89
Essay I: Die Etablierung der organischen Chemie in der ersten Hälfte des 19. Jahrhunderts und die Beiträge von Liebig	89
<i>Literatur zu Essay I</i>	108
Essay II: Theorie der mehrbasischen Säuren	112
<i>Literatur zu Essay II</i>	119
Essay III: Indigo und Isatin	120
<i>Literatur zu Essay III</i>	127
Essay IV: Erdmanns Beiträge zur Chemie der Naturstoffe Hämatoxylin und Hämatein	129
<i>Literatur zu Essay IV</i>	134
Anorganische und analytische Chemie	135
Essay V: Anwendung von Kaliumcyanid. Analytische Trennung Nickel/Cobalt und die Erdmann'schen Salze	135
<i>Literatur zu Essay V</i>	149
Essay VI: Die Gros'schen Salze aus Liebig's Gießener Laboratorium	152
<i>Literatur zu Essay VI</i>	159
Universitäres und Gesellschaftliches	161
Essay VII: Liebig – der streitbare Gelehrte	161
<i>Literatur zu Essay VII</i>	174
Essay VIII: Liebig's Kritik an Marchand's „ <i>Lehrbuch der Physiologischen Chemie</i> “	176
<i>Literatur zu Essay VIII</i>	180

Essay IX: Liebig über den Zustand der Chemie, besonders in Preußen	181
<i>Literatur zu Essay IX</i>	192
Essay X: Georg Paul Alexander Petzholdt (1810–1889) Arzt und Naturforscher	194
<i>Literatur zu Essay X</i>	218
Essay XI: Das Chemicum (Fridericianum) an der Universität Leipzig	222
<i>Literatur zu Essay XI</i>	236
Essay XII: Liebig, Erdmann und Blum in der Deutschen Revolution 1848	237
<i>Literatur zu Essay XII</i>	244
Abbildungsnachweis	246
Personenverzeichnis	249
Dank	259