VERZEICHNIS
DER BIS ENDE 1912 AN DEN
TECHNISCHEN HOCHSCHULEN
DES DEUTSCHEN REICHES
ERSCHIENENEN SCHRIFTEN

MIT UNTERSTÜTZUNG DES KGL. PREUSZISCHEN
MINISTERIUMS DER GEISTL. UND UNTERRICHTS-
ANGELEGENHEITEN SOWIE DER TECHNISCHEN
HOCHSCHULEN HERAUSGEGEBEN VON DEM
BIBLIOTHEKAR DER DANZIGER HOCHSCHULE

DR. PAUL TROMMSDORFF

KOMMISSIONSVERLAG VON JULIUS SPRINGER
BERLIN 1914

~~D 76~~
XVIII
72/8

VERZEICHNIS

DER BIS ENDE 1912 AN DEN

TECHNISCHEN HOCHSCHULEN DES DEUTSCHEN REICHES ERSCHIENENEN SCHRIFTEN

MIT UNTERSTÜTZUNG DES KGL. PREUSZISCHEN
MINISTERIUMS DER GEISTL. UND UNTERRICHTS-
ANGELEGENHEITEN SOWIE DER TECHNISCHEN
HOCHSCHULEN HERAUSGEGEBEN VON DEM
BIBLIOTHEKAR DER DANZIGER HOCHSCHULE

DR. PAUL TROMMSDORFF

KOMMISSIONSVERLAG VON JULIUS SPRINGER
BERLIN 1914

III 41758

B-12 C 66
D 11-77919 165

VORWORT

Das vorliegende Verzeichnis verdankt seine Entstehung einer Anregung des jetzigen Bibliothekars an der Universitätsbibliothek Göttingen Dr. Johannes F ü c h s e l. Mit der Einrichtung der Bibliothek der Technischen Hochschule Danzig betraut, legte er dem Senat am 24. Mai 1907 den Plan vor, eine Zusammenstellung der bis dahin erschienenen Doktor-Ingenieur-Dissertationen und ein Jahresverzeichnis der künftig erscheinenden Schriften der deutschen Technischen Hochschulen herauszugeben. Nachdem ich im folgenden Jahre die Leitung der Bibliothek übernommen hatte, beantragte ich am 23. Juli 1908, auf einen älteren, auch von F ü c h s e l erwogenen Plan zurückgreifend, die Schriften der Technischen Hochschulen vielmehr in das von der Königlichen Bibliothek in Berlin herausgegebene „Jahresverzeichnis der an den deutschen Universitäten erschienenen Schriften“ aufzunehmen, womit sich der vorgesetzte Herr Minister am 30. November 1909 einverstanden erklärte. Inzwischen aber hatte der Beirat für Bibliotheksangelegenheiten in Preußen Änderungen in der Versendung der Universitätschriften und in der Drucklegung des Verzeichnisses vorgeschlagen, die langwierige Verhandlungen erforderten. Infolgedessen wurde erst am 12. September 1913 verfügt, daß die seit dem 1. Januar 1913 erschienenen Schriften der Technischen Hochschulen in das Jahresverzeichnis aufzunehmen seien. Diese späte Entschliebung hat auch die Fertigstellung und Drucklegung des vorliegenden Verzeichnisses stark verzögert. Es umfaßt nunmehr die bis zum 31. Dezember 1912 herausgekommenen Schriften der deutschen Technischen Hochschulen, findet also seine unmittelbare Fortsetzung in dem Jahrgang 29 des „Jahresverzeichnisses der an den deutschen Universitäten und Technischen Hochschulen erschienenen Schriften“.

Statt der von F ü c h s e l geplanten Beschränkung auf die Doktor-Ingenieur-Dissertationen, über die eine kürzlich von C a r l W a l t h e r¹⁾ bearbeitete Bibliographie unterrichtet, sind hier sämtliche an den Technischen Hochschulen des Deutschen Reiches seit ihrer Begründung erschienenen Druckschriften zusammengestellt. Der Begriff „Hochschulschriften“ ist möglichst weit gefaßt; als solche wurden alle Schriften angesehen, die auf Veranlassung oder unter der Autorität der Hochschulen, ihrer Abteilungen oder Institute erschienen sind, gleichgültig, auf wessen Kosten sie gedruckt wurden. Ausgeschlossen wurden Auszüge aus Satzungen, kurze Mitteilungen ohne besonderes Interesse, undatierte Neudrucke und von einzelnen Hochschulen veranlaßte Abdrücke solcher Bestimmungen, die sich auf alle preußischen Hochschulen beziehen.

Die hiernach in Betracht kommenden Schriften lückenlos zu verzeichnen, erwies sich als eine recht schwierige Aufgabe. Nur für die Doktor-Ingenieur-Dissertationen war

¹⁾ Carl Walther: Bibliographie der an den deutschen Technischen Hochschulen erschienenen Doktor-Ingenieur-Dissertationen in sachlicher Anordnung. 1900 bis 1910. Berlin: Springer in Komm. 1913.

eine sichere Prüfung der Vollständigkeit möglich, da sie den Promotionsordnungen gemäß halbjährlich im „Deutschen Reichsanzeiger und Königlich Preussischen Staatsanzeiger“, in Bayern außerdem (seit 1905 nur noch) im „Ministerialblatt für Kirchen- und Schulangelegenheiten im Königreiche Bayern“ aufgeführt sind. Die übrigen Schriften, abgesehen von denen der jüngsten Hochschulen Danzig und Breslau, waren weder in den Bibliotheken noch in den Sekretariaten der einzelnen Anstalten vollständig zu finden. Es wurden daher noch zahlreiche andere Bibliotheken durchforstet, und außerdem die Programme, Jahresberichte und sonstige Veröffentlichungen der Hochschulen auf die Erwähnung von Druckschriften durchgesehen. Von den meisten der so ermittelten Schriften konnte das Auskunftsbureau der deutschen Bibliotheken ein Exemplar nachweisen. Einige ältere Satzungen der preussischen Hochschulen fanden sich in den Akten des Kultusministeriums. Zu dem Verzeichnis der Schriften des Collegium Carolinum in Braunschweig hat das Generallandesarchiv in Wolfenbüttel Ergänzungen geliefert.

Innerhalb der einzelnen Abschnitte sind die Schriften chronologisch geordnet, die Satzungen, Ordnungen und Bestimmungen nach dem Tage des Erlasses oder der Genehmigung, die Habilitationsschriften nach dem Tage (die Dresdener nach dem Semester) der Habilitation, die Dissertationen nach dem Datum des Diploms, die Schriften der übrigen Gruppen nach dem Jahre des Erscheinens.

Die Titelaufnahme erfolgte im allgemeinen nach den für das Jahresverzeichnis der Universitätsschriften maßgebenden Grundsätzen. Der Drucker wurde jedoch, wie in dem Berliner¹⁾ und dem Breslauer²⁾ Universitätsschriftenverzeichnis, weggelassen, auch wurde auf die praktisch belanglose Angabe des Druckortes verzichtet, und das Erscheinungsjahr, sofern es in einer datierten Druckschrift fehlte, nicht ergänzt. Durch weitere Vereinfachungen konnte in den Abschnitten „Satzungen, Ordnungen, Bestimmungen“ und „Periodische Schriften“ größere Übersichtlichkeit erzielt werden. Ganz unwesentliche orthographische und stilistische Änderungen bei Neudrucken und späteren Ausgaben sind hier nicht berücksichtigt, ohne weiteres verständliche Abkürzungen wie Kgl., Herzogl., Halbj., W.-S., S.-S. verwendet, die Monatsnamen bei Datierungen durch Ziffern wiedergegeben; auch wurden Format und Umfang der Schriften nicht vermerkt.

Der größte Wert ist auf Vollständigkeit und Genauigkeit der bibliographischen Anmerkungen gelegt worden. Von jeder Schrift wurde zu ermitteln versucht, ob und wo sie außerdem (in gleicher, erweiterter oder gekürzter Form) erschienen ist. Bei diesen Angaben sind Verleger und Jahreszahl, wenn sie mit dem Erscheinungsvermerk übereinstimmen, nicht wiederholt. Bei Dissertationen, die von dem akademischen Lehrer, unter dessen Leitung die Arbeit entstand, verändert oder im Zusammenhang mit anderen Arbeiten veröffentlicht sind, wurde in der Regel mit „Vgl.“ auf den Ort des anderweitigen Erscheinens hingewiesen.

Endlich ist überall notiert, wo eine Schrift zu finden ist, die die Bücherei der Technischen Hochschule Danzig nicht besitzt.³⁾ Als Fundort wurden in erster Linie die Bibliothek oder das Sekretariat der betreffenden Hochschule, sonst nach Möglichkeit eine am Ort der Hochschule befindliche öffentliche Bibliothek genannt.

¹⁾ Verzeichnis der Berliner Universitätsschriften 1810—1885. Berlin: Weber in Comm. 1899; über die Weglassung der Angabe des Druckers vgl. S. VIII.

²⁾ Karl Pretzsch: Verzeichnis der Breslauer Universitätsschriften 1811—1885. Breslau: Korn 1905.

³⁾ Die Bücherei der Technischen Hochschule Danzig ist bemüht ihre Sammlung der Hochschulschriften so vollständig wie möglich auszugestalten und wird daher für jedes Angebot ihr fehlender Schriften sehr dankbar sein.

Leider konnte das Verzeichnis nicht so eingerichtet werden, daß jeder einzelne Titel herausgeschnitten¹⁾ für Katalogisierungszwecke ohne weiteres benutzbar ist. Bei den Dissertationen und Habilitationsschriften wurden zwar die Hochschule und die Art der Schrift in der für die Angabe des Datums ohnehin erforderlichen Schlußzeile vermerkt; bei den übrigen Veröffentlichungen mußte aber darauf verzichtet werden, da es sonst vielfach unmöglich gewesen wäre, gleichartige Schriften übersichtlich zusammenzufassen.

Ein Sachregister, wie es das Jahresverzeichnis der Universitätsschriften aufweist, ist nicht beigegeben, da das vorliegende Verzeichnis nicht so sehr den Inhalt der Schriften erschließen, als vielmehr einen Überblick über die Tätigkeit der einzelnen Hochschulen bieten soll. Dieser Verzicht erschien auch deshalb unbedenklich, weil über die das Hauptinteresse beanspruchenden Schriften, die Doktor-Ingenieur-Dissertationen, für die Jahre 1900 bis 1910 die vortrefflich geordnete Walthersche Bibliographie vorliegt, deren Fortsetzung in Aussicht gestellt ist. Die Schriften jeder Hochschule sind jedoch möglichst klar gruppiert, die Dissertationen innerhalb einzelner Abteilungen noch nach sachlichen Gesichtspunkten geordnet.

Bei der Ausarbeitung des Verzeichnisses bin ich von allen Technischen Hochschulen, von Bibliotheksverwaltungen und sonstigen Behörden durch Nachforschungen in Akten und Bücherbeständen, Übersendung von Schriften und Erteilung von Auskünften bereitwilligst unterstützt worden. Die bibliographischen Angaben rühren bei vielen Schriften von den Verfassern, bei einigen chemischen Dissertationen von den Referenten her. Für die Drucklegung hat der vorgesetzte Herr Minister einen erheblichen Zuschuß und jede einzelne Hochschule einen Kostenbeitrag gewährt. Die Korrektur hat Herr Oberbibliothekar Dr. J a h r von der Königlichen Bibliothek in Berlin mitgelesen und dabei auf Grund seiner reichen Erfahrung manche Unebenheiten beseitigt. Allen diesen Förderern, insbesondere aber Seiner Exzellenz Herrn Ministerialdirektor Dr. Dr.-Ing. N a u m a n n, der dieser Arbeit von Anfang an lebhaftes Interesse entgegengebracht hat, spreche ich auch an dieser Stelle meinen verbindlichsten Dank aus.

Danzig-Langfuhr, den 30. März 1914.

¹⁾ Einseitig bedruckte, zum Ausschneiden und Aufkleben der einzelnen Titel geeignete Exemplare des Verzeichnisses sind zum Preise von 6 M erhältlich.

INHALT

	Seite
Anzahl der verzeichneten Schriften	
Abkürzungen	
AACHEN	
1. Satzungen, Ordnungen, Bestimmungen	
Allgemeines und Vermischtes	1
Prüfungsordnungen	2
2. Periodische Schriften	3
3. Gelegenheits- und vermischte Schriften	
Reden zur Kaisergeburtstagsfeier	4
Verschiedene Schriften	4
4. Doktor-Ingenieur-Dissertationen	
I. Abteilung für Architektur	6
II. Abteilung für das Bau-Ingenieurwesen	7
III. Abteilung für das Maschinen-Ingenieurwesen	7
IV. Abteilung für Bergbau und Hüttenkunde, für Chemie und Elektrochemie	8
V. Abteilung für allgemeine Wissenschaften, insbesondere für Mathematik und Naturwissenschaften	13
BERLIN	
1. Satzungen, Ordnungen, Bestimmungen	
Bauakademie	13
Gewerbeakademie	14
Technische Hochschule	
Allgemeines und Vermischtes	14
Prüfungsordnungen	16
2. Periodische Schriften	
Bauakademie	17
Gewerbeakademie	18
Technische Hochschule	18
3. Gelegenheits- und vermischte Schriften	
Bauakademie	18
Gewerbeakademie	19
Technische Hochschule	
Reden zum Geburtsfeste des Kaisers	19

	Seite
Reden und Schriften bei verschiedenen Anlässen	20
Schriften einzelner Abteilungen und Institute	22
4. Habilitationsschriften	22
5. Doktor-Ingenieur-Dissertationen	
I. Abteilung für Architektur	23
II. Abteilung für Bau-Ingenieurwesen	23
III. Abteilung für Maschinen-Ingenieurwesen	24
IV. Abteilung für Schiff- und Schiffsmaschinen-Bau	30
V. Abteilung für Chemie und Hüttenkunde	31
BRAUNSCHWEIG	
1. Satzungen, Ordnungen, Bestimmungen	
Collegium Carolinum	36
Polytechnische Schule und Technische Hochschule	
Allgemeines und Vermischtes	37
Prüfungsordnungen	38
2. Periodische Schriften	38
3. Gelegenheits- und vermischte Schriften	
Collegium Carolinum	
Zur Geschichte der Anstalt	39
Reden und Oden bei Feiern des Herzogshauses	40
Wissenschaftliche Abhandlungen	43
Verschiedene Schriften	45
Polytechnische Schule und Technische Hochschule	
Zur Geschichte der Anstalt	46
Verschiedene Schriften	47
4. Habilitationsschriften	48
5. Doktor-Ingenieur-Dissertationen	
I. Abteilung für Architektur	48
II. Abteilung für Ingenieurbauwesen	49
III. Abteilung für Maschinenbau einschließlich Elektrotechnik und Textilindustrie	49
IV. Abteilung für Chemie	51

VIII

BRESLAU

Seite

1. Satzungen, Ordnungen, Bestimmungen	
Allgemeines und Vermischtes . . .	53
Prüfungsordnungen	53
2. Periodische Schriften	54
3. Gelegenheits- und vermischte Schriften	54
4. Doktor-Ingenieur-Dissertationen	
I. Abteilung für Maschinen-Ingenieurwesen und Elektrotechnik .	54
II. Abteilung für Chemie und Hüttenkunde	54

DANZIG

1. Satzungen, Ordnungen, Bestimmungen	
Allgemeines und Vermischtes . . .	55
Prüfungsordnungen	56
2. Periodische Schriften	57
3. Gelegenheits- und vermischte Schriften	
Reden zur Feier des Geburtstages des Kaisers	57
Verschiedene Schriften	58
4. Habilitationsschriften	58
5. Doktor-Ingenieur-Dissertationen	
I. Abteilung für Architektur . . .	58
II. Abteilung für Bauingenieurwesen	59
III. Abteilung für Maschineningenieurwesen und Elektrotechnik . .	59
IV. Abteilung für Schiff- und Schiffsmaschinenbau	60
V. Abteilung für Chemie	60

DARMSTADT

1. Satzungen, Ordnungen, Bestimmungen	
Allgemeines und Vermischtes . . .	61
Prüfungsordnungen	62
2. Periodische Schriften	63
3. Gelegenheits- und vermischte Schriften	
Reden zur Feier des Geburtstages des Großherzogs	64
Verschiedene Schriften	64
4. Habilitationsschriften	66
5. Doktor-Ingenieur-Dissertationen	
I. Abteilung für Architektur . . .	68
II. Abteilung für Ingenieurwesen .	69
III. Abteilung für Maschinenbau einschließlich Papierfabrikation . .	70
IV. Abteilung für Elektrotechnik .	71
V. Abteilung für Chemie einschließlich Elektrochemie und Pharmazie	72

DRESDEN

Seite

1. Satzungen, Ordnungen, Bestimmungen	
Allgemeines und Vermischtes . . .	74
Prüfungsordnungen	76
2. Periodische Schriften	77
3. Gelegenheits- und vermischte Schriften	79
4. Habilitationsschriften	80
5. Doktor-Ingenieur-Dissertationen	
I. Hochbau-Abteilung	82
II. Ingenieur-Abteilung für Bau-Ingenieurwesen mit Einschluß der Geodäsie	85
III. Mechanische Abteilung für Maschinenbau, Elektrotechnik und Fabrikbetrieb	87
IV. Chemische Abteilung für chemische Technik und Fabrikbetrieb	90
In Verbindung mit der Bergakademie zu Freiberg	97

HANNOVER

1. Satzungen, Ordnungen, Bestimmungen	
Allgemeines und Vermischtes . . .	99
Prüfungsordnungen	99
2. Periodische Schriften	100
3. Gelegenheits- und vermischte Schriften	101
4. Doktor-Ingenieur-Dissertationen	
I. Abteilung für Architektur . . .	102
II. Abteilung für Bau-Ingenieurwesen	103
III. Abteilung für Maschinen-Ingenieurwesen	104
IV. Abteilung für chemisch-technische und elektrotechnische Wissenschaften	105

KARLSRUHE

1. Satzungen, Ordnungen, Bestimmungen	
Allgemeines und Vermischtes . . .	109
Prüfungsordnungen	110
2. Periodische Schriften	111
3. Gelegenheits- und vermischte Schriften	
Reden beim Direktors- (1895 ff.: Rektorats-) Wechsel	112
Festschriften zur Feier des Geburtstages des Großherzogs	112
Verschiedene Schriften	113
4. Habilitationsschriften	115
5. Diplom-Dissertationen	118

6. Doktor-Ingenieur-Dissertationen	Seite
II. Abteilung für Architektur . . .	120
III. Abteilung für Ingenieurwesen . .	121
IV. Abteilung für Maschinenwesen . .	121
V. Abteilung für Elektrotechnik . . .	122
VI. Abteilung für Chemie	124
VII. Abteilung für Forstwesen	129

MÜNCHEN

1. Satzungen, Ordnungen, Bestimmungen	
Allgemeines und Vermischtes . . .	129
Prüfungsordnungen	130
2. Periodische Schriften	131
3. Gelegenheits- und vermischte Schriften	134
4. Habilitationsschriften	135
5. Doktor-Dissertationen	135
I. Allgemeine Abteilung	135
II. Bauingenieur-Abteilung	138
III. Architekten-Abteilung	138
IV. Maschineningenieur-Abteilung . .	139
V. Chemische Abteilung	142
VI. Landwirtschaftliche Abteilung .	153

STUTTGART

1. Satzungen, Ordnungen, Bestimmungen	
Allgemeines und Vermischtes . . .	154
Prüfungsordnungen	155
2. Periodische Schriften	158
3. Gelegenheits- und vermischte Schriften	
Reden zum Geburtsfest des Königs.	159
Verschiedene Schriften	159
4. Habilitationsschriften	160
5. Doktor-Ingenieur-Dissertationen	
I. Abteilung für Architektur	162
II. Abteilung für Bauingenieur- wesen	162
III. Abteilung für Maschineningenieur- wesen einschließlich der Elektro- technik	163
IV. Abteilung für Chemie einschließ- lich des Hüttenwesens und der Pharmazie	164

ANZAHL DER VERZEICHNETEN SCHRIFTEN

O r t	Satzungen Ordnungen Bestim- mungen	Perio- dische Schriften	Gelegen- heits- und vermischte Schriften	Habili- tations- schriften	Diplom- Disser- tationen	Doktor- Ingenieur- Disser- tationen	Gesamt- zahl
Aachen	47	6	46	—	—	121	220
Berlin	84	13	71	1	—	249	418
Braunschweig . .	49	5	116	6	—	94	270
Breslau	16	3	3	—	—	11	33
Danzig	34	8	15	3	—	39	99
Darmstadt . . .	55	4	39	38	—	103	239
Dresden	71	8	14	36	—	323	452
Hannover	34	4	21	—	—	139	198
Karlsruhe	42	6	41	62	54	163	368
München	52	7	6	4	—	388	458
Stuttgart	71	9	19	32	—	86	217
Insgesamt . .	556	73	390	182	54	1716	2972*)

*) Unter den Nummern 1—2969 des Verzeichnisses fehlen Nr 54, 683, 759, 807, 1088, 1328—1333, 2780, 2781, 2832; dazugekommen sind Nr 98 a. b, 264 a—e, 378 a—d, 933 a, 1168 a, 1270 a, 2014 a, 2074 a. b.

ABKÜRZUNGEN

Bestimmungen = Bestimmungen für die Technischen Hochschulen in Deutschland. Halle a. S.: Waisenhaus 1904.

Damm 1899 = Damm, Paul Friedrich: Die Technischen Hochschulen in Preussen. Eine Darstellung ihrer Geschichte und Organisation. Berlin: Mittler 1899.

Damm 1909 = Damm, Paul Friedrich: Die Technischen Hochschulen Preußens. Ihre Entwicklung und gegenwärtige Verfassung. Berlin: Mittler 1909.

Eschenburg s. S. 36

Koldewey s. S. 36

Gärtner s. S. 40

Sammlung s. S. 40

A = Aachen

Da = Darmstadt

K = Karlsruhe

Be = Berlin

Dr = Dresden

M = München

Br = Braunschweig

H = Hannover

S = Stuttgart

Ohne weiteren Zusatz bezeichnen diese Abkürzungen die Bibliothek, mit beigefügtem * (*A**, *Be** usw.) das Sekretariat der betreffenden Hochschule.

B = Bibliothek

StB = Stadtbibliothek

KglB = Königliche Bibliothek

UB = Universitätsbibliothek

AACHEN

Gegründet 1870 als „Königliche Rheinisch-Westphälische Polytechnische Schule“, seit 1880 „Technische Hochschule“

1. SATZUNGEN ORDNUNGEN BESTIMMUNGEN

ALLGEMEINES UND VERMISCHTES

1. Kurze Nachrichten über die Kgl. rheinisch-westfälische polytechnische Schule zu Aachen (Rheinprov., Königr. Preussen). Eröffnet im Jahre 1870.

2. Pfeiffer'sche Familienstiftung. Auszug aus dem, von der . . . verwitweten Bürgermeister J. H. B. Pfeiffer . . . am 5. Juni 1872 . . . errichteten, am 31. Juli desselben Jahres . . . eröffneten . . . Testaments [!] (betr. ein Stipendium für Studierende an der Kgl. Rheinisch-Westfälischen polytechnischen Schule zu Aachen. Genehmigt 21. 5. 1873).

3. Verfassungs-Statut der Kgl. Technischen Hochschule zu Aachen (v. 7. 9. 1880). [Folgt:] Regulativ, betr. die Organisation der Abtheilungen v. 7. 9. 1880. ¶ Abgedr. in: Centralblatt f. d. ges. Unterrichts-Verwaltung in Preußen. Jg. 1881. S. 156 ff.; Damm 1909. S. 171 ff.

4. Statut der Deusner-Hasselbach'schen Stipendien-Stiftung (für Studierende an der Technischen Hochschule zu Aachen. Unterz.: Aachen am 28. 9. 1881. Die Testaments-Executoren; genehmigt 22. 11. 1881).

5. Urlaubsordnung für die Professoren und Dozenten der technischen Hochschule zu Aachen (v. 28. 4. 1882). ¶ Abgedr. in: Damm 1909. S. 191 f.

6. Bibliothek-Ordnung für die Kgl. Technische Hochschule zu Aachen, genehmigt 9. 1. 1883. ¶ Abgedr. in: Damm 1909. S. 207 ff.

7. Habilitations-Ordnung für die Technische Hochschule zu Aachen (v. 24. 4. 1884). ¶ Abgedr. in: Damm 1909. S. 193 ff.

8. Vorschriften für die Studierenden der Kgl. Technischen Hochschule zu Aachen (v. 12. 8. 1884). — [Dasselbe. Folgt:] Vorschriften

für die Hospitanten . . . v. 5. 4. 1886. ¶ Abgedr. in: Damm 1909. S. 199 ff. 1886: A *

9—16. I. Allgemeine Dienstanweisung für das Unter-Personal an der Kgl. technischen Hochschule zu Aachen (v. 23. 1. 1895). [1—8.]

[1. Folgt:] II. Dienstanweisung für die Kastellane an den einzelnen Gebäuden.

[2. Folgt:] III. Dienstanweisung für die Sammlungs- und Laboratoriumsdiener.

[3. Folgt:] IV. Dienstanweisung für den Bibliothekdiener.

[4. Folgt:] V. Dienstanweisung für den Kassenboten.

[5. Folgt:] VI. Dienstanweisung für den Werkmeister.

[6. Folgt:] VII. Dienstanweisung für die Mechaniker an den einzelnen Instituten.

[7. Folgt:] VIII. Dienstanweisung für den Maschinisten des neuen Laboratoriums.

[8. Folgt:] IX. Dienstanweisung für die Schreiner.

17. Dienstanweisung für den Kanzlisten und Hausinspektor der Kgl. Technischen Hochschule zu Aachen (v. 23. 5. 1901).

18. Statuten für die Krankenkasse der Studierenden und Hospitanten der Kgl. Technischen Hochschule zu Aachen (v. 12. 6. 1901).

19. Bestimmungen über den Erlaß des Honorars und die Verleihung von Stipendien und Unterstützungen an der Kgl. Technischen Hochschule zu Aachen (v. 14. 4. 1903).

20. Satzungen für die Krankenkasse der Studierenden und Hörer der Kgl. Technischen Hochschule (v. 22. 3. 1906). ¶ Abgedr. in: Damm 1909. S. 217.

21. Satzungen der Hilfskasse der Kgl. Technischen Hochschule zu Aachen (v. 15. 1. u. 10. 4. 1907). ¶ Abgedr. in: Damm 1909. S. 209 ff.

22—28. I. Allgemeine **Dienstanweisung** für das Unterpersonal an der Kgl. Technischen Hochschule zu Aachen (v. 13.11.1911). [1—7.]

[1. Folgt:] II. Dienstanweisung für die Kastellane an den einzelnen Gebäuden.

[2. Folgt:] III. Dienstanweisung für die Sammlungs- und Laboratoriumsdienner.

[3. Folgt:] IV. Dienstanweisung für den Bibliotheksdienner.

[4. Folgt:] V. Dienstanweisung für den Bureau- und Kassenboten.

[5. Folgt:] VI. Dienstanweisung für den Werkmeister.

[6. Folgt:] VII. Dienstanweisung für die Mechaniker an den einzelnen Instituten.

[7. Folgt:] VIII. Dienstanweisung für den Maschinisten des neuen Laboratoriums.

29. **Dienstanweisung** für den Hausinspektor der Kgl. Technischen Hochschule zu Aachen (v. 13.11.1911).

PRÜFUNGSORDNUNGEN

30. **Entwurf einer Diplom-Prüfungs-Ordnung** für die Kgl. rheinisch-westphälische polytechnische Schule zu Aachen. [1873.] A*

31. Kgl. rheinisch-westphälische polytechnische Schule zu Aachen. **Specielle Bestimmungen** über die Diplom-Prüfungen der verschiedenen Fächer. <Nach den Beschlüssen des Lehrer-Collegiums in den Plenarsitzungen v. 14., 16., 18. u. 25. 1. 1873.> A*

32. **Ordnung** der Diplom-Prüfungen an der Kgl. Rheinisch-Westphälischen polytechnischen Schule zu Aachen (v. 20. 5. 1873). ¶ Abgedr. in: Programm f. 1873/74—1879/80 [Nr 48].

A Privatbibliothek v. Prof. Aug. Hertwig

33. **Verfügungen** betr. die Bauführer- und Baumeister-Prüfungen, welche bis zum 6. Mai 1878 der Direction des Polytechnikums zu Aachen zugegangen, oder bekannt geworden waren. A*

34. **Ordnung** für die Diplomprüfungen an der Kgl. Technischen Hochschule zu Aachen (v. 21. 12. 1887). ¶ Abgedr. in: Centralblatt f. d. ges. Unterrichts-Verwaltung in Preußen. Jg. 1888. S. 199 ff.; Programm f. 1893/94 — 1899/1900. [Nr 48]; Damm 1899. S. 136 ff. A*

Abteilung für Architektur

35. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Abteilung für Architektur der Kgl. Technischen Hochschule zu Aachen. Durch Erlaß v. 13. 2. 1903 provisorisch in Kraft gesetzt. ¶ Abgedr. in: Bestimmungen. S. 39 ff.

Abteilung für das Bau-Ingenieurwesen

36. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Abteilung für Bau-Ingenieurwesen der Kgl. Technischen Hochschule zu Aachen. Durch Erlaß v. 13. 2. 1903 provisorisch in Kraft gesetzt. ¶ Abgedr. in: Bestimmungen. S. 47 ff.

37. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Abteilung für Bau-Ingenieurwesen der Kgl. Technischen Hochschule zu Aachen. Vom 28. 7. 1910. (Nebst Deckbl. zu den „Übergangsbestimmungen“ auf S. 8. 1911.)

Abteilung für das Maschinen-Ingenieurwesen

38. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Abteilung für Maschinen-Ingenieurwesen der Kgl. Technischen Hochschule zu Aachen. Durch Erlaß v. 13. 2. 1903 provisorisch in Kraft gesetzt. ¶ Abgedr. in: Bestimmungen. S. 55 ff.

39. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Abteilung für Maschinen-Ingenieurwesen der Kgl. Technischen Hochschule zu Aachen. Vom 12. 6. 1907.

40. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Abteilung für Maschinen-Ingenieurwesen der Kgl. Technischen Hochschule zu Aachen. Vom 28. 7. 1910.

Abteilung für Bergbau und Hüttenkunde, für Chemie und Elektrochemie

41. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Abteilung für Bergbau, Hüttenkunde, Chemie und Elektrochemie der Kgl. Technischen Hochschule zu Aachen. Durch Erlaß v. 13. 2. 1903 provisorisch in Kraft gesetzt. ¶ Abgedr. in: Bestimmungen. S. 65 ff.

42. **Diplomprüfungs-Ordnung** für die Fachrichtung des Bergbaues in der Abteilung für Bergbau- und Hüttenkunde, Chemie und Elektrochemie der Kgl. Technischen Hochschule zu Aachen. Vom 17. 7. 1906.

43. **Diplomprüfungs-Ordnung** für die Fachrichtungen der Hüttenkunde in der Abteilung für Bergbau- und Hüttenkunde, Chemie und Elektrochemie der Kgl. Technischen Hochschule zu Aachen. Vom 17. 7. 1906.

44. **Diplomprüfungs-Ordnung** für die Fachrichtung der Chemie in der Abteilung für Bergbau- und Hüttenkunde, Chemie und Elektrochemie der Kgl. Technischen Hochschule zu Aachen. Vom 17. 7. 1906.

Abteilung für allgemeine Wissenschaften

45. Kgl. Technische Hochschule in Aachen. **Ordnung** für die Diplom-Prüfung in den Handelswissenschaften (v. 23. 1. 1900). A*

46. Handelshochschule, angelehnt an die Kgl. Technische Hochschule in Aachen.

Ordnung für die Diplomprüfung in den Handelswissenschaften (v. 12. 4. 1905).

47. **Prüfungsordnung** für Feuerversicherungsingenieure in der Abteilung für allgemeine Wissenschaften der Kgl. Technischen Hochschule zu Aachen (v. 28. 7. 1910).

2. PERIODISCHE SCHRIFTEN

48. **Programm** der Kgl. Rheinisch-Westphälischen Polytechnischen Schule (1879/80: Technischen Hochschule) zu Aachen für den Cursus 1870/71—1879/80. 18[70]—79.

Fortges. u. d. T.:

Kgl. Technische Hochschule zu Aachen. Abgekürztes **Programm** für das Studienjahr 1880/81.

Fortges. u. d. T.:

Programm der Kgl. Technischen Hochschule zu Aachen (1899/1900—1902/03: mit angelehntem „zweijährigen Kursus für Handelswissenschaften“; 1903/1904—1907/1908: mit angelehnter Handelshochschule) für das Studienjahr 1881/1882—1912/1913. 1881—1912.

1870/71. Anl.: Special-Programme der ordentlichen Vorträge.

1871/72. Anl.: Allgemeine Rathschläge für diejenigen, welche ein Polytechnikum besuchen wollen (v. Juli 1871).

1872/73. Anl.: Allgemeine Rathschläge... (v. Juni 1872).

1874/75. Anl.: Special-Programm der Vorträge und Uebungen.

1879/80. Anl.: Die Chemischen Laboratorien der kgl. rheinisch-westfälischen Technischen Hochschule zu Aachen. Mit 2 Bl. Zeichn. 1879.

1899/1900—1902/03. Anl.: Lehrplan des „Zweijährigen Kursus für Handelswissenschaften“.

1903/04. 1904/05. 1906/07. 1907/08. Anl.: Lehrplan der Handelshochschule.

1870/71 *nebst* Anl. 1871/72. 1872/73 *nebst* Anl. 1878/79. 1880/81: A; 1874/75: A*

49. **Studienpläne** für das Bergfach an der Kgl. Technischen Hochschule zu Aachen *nebst* Erläuterungs-Bericht 1880/81. A

50. Technische Hochschule zu Aachen. Die **Einführung** des ersten Rektors am 15. November 1880 und die Übergabe des Rektorates am 2. Juli 1883. 1883.

Fortges. u. d. T.:

Technische (1892 ff.: Kgl. Technische) Hochschule zu Aachen. Die **Übergabe** des

Rektorates am 1. Juli 1886. 1892. 1895. 1898. 1901. 1904. 1886—1904.

Darin:

1883. Wüllner, [Adolph]: Die direkte Verwendung der Physik in der Technik und vor allem diejenige der Elektrizität. [Ausg. in: Elektro-techn. Zeitschrift. Jg. 4. S. 304 ff.]

1886. Dürre, [Ernst Friedrich]: Entwicklung des Hüttenwesens.

1892. Heinzerling, [Friedrich]: Entwicklung der Technik des Brückenbaues.

1895. Intze, [Otto]: Welche Mittel bietet die Technische Hochschule den Studierenden, um den Anforderungen der Praxis zu genügen?

1898. Mangoldt, [Hans] v.: Die Entladung einer Leidener Flasche.

1901. Bräuler, [Ludwig]: Bilder aus der Vergangenheit und Gegenwart des Eisenbahnwesens.

1904. Borchers, [Wilhelm]: Ist das Hüttenwesen ein Zweig der technischen Chemie? [Auch einzeln u. d. T.: Ansprache bei Uebnahme des Rektorats der Königlichen Technischen Hochschule zu Aachen am 1. Juli 1904.]

51. Einrichtung eines zweijährigen Kursus für Handelswissenschaften, angelehnt an die Kgl. technische Hochschule zu Aachen. **Programm** für das Studienj. 1898/99. 1898.

Fortges. u. d. T.:

Lehrplan des „Zweijährigen Kursus für Handelswissenschaften“ (1903/1904. 1904/1905: der Handelshochschule; 1905/1906—1907/1908: **Programm** der Handelshochschule), angelehnt an die Kgl. technische Hochschule zu Aachen für das Studienj. 1899/1900—1907/1908. 19[00]—07.

52. **Personal-Verzeichniss** der Kgl. Technischen Hochschule zu Aachen fürs W.-H. 1900-1901. S.-H. 1901 [usw.]—W.-H. 1912-1913.

53. Kgl. Technische Hochschule zu Aachen. **Studienpläne** für wirtschaftswissenschaftliche Ausbildung und (1910/1911 ff.: Spezialstudienpläne) für Feuerversicherungsingenieure. Studienj. 1908/1909—1912/13. 1908—12.

3. GELEGENHEITS- UND VERMISCHTE SCHRIFTEN

REDEN ZUR KAISERGEBURTSTAGS-
FEIER

Im Jahre 1888 fand keine Kaisergeburtstagsfeier statt. Die im Jahre 1892 gehaltene Rede von Hans von Mangoldt „Rückblick auf die Geschichte der Rechenkunst“ erschien in: Aachener Anzeiger, Politisches Tageblatt. Jg. 14. 1892, Nr. 32. 34. 38. Die Rede von Gustav Herrmann v. J. 1896 s. Nr 87, die Rede von Nikolaus Holz v. J. 1901 s. Nr 92. Die Reden von Georg Frentzen v. Jahre 1899 „Über die Entwicklung der Architektur im neuen deutschen Reiche in den letzten Jahrzehnten“ und von Max Schmid v. Jahre 1905 erschienen nicht im Druck.

55. **Struck, E[mil]**: Friedrich List, als Nationalökonom und Patriot. 1886. 16 S. 8°

56. **Wüllner, A[dolph]**: Die Entwicklung der Grundanschauungen in der Physik im Laufe unseres Jahrhunderts. 1887. 14 S. 8°

57. **Schulz, W[ilhelm]**: Die Entwicklung des Bergbaus im brandenburg-preußischen Staate. 1889. 24 S. 8°

58. **Herrmann, [Gustav]**: Die deutsche Allgemeine Ausstellung für Unfallverhütung. 1890. 19 S. 8°

59. **Herrmann, [Gustav]**: Die gewerbliche Arbeit. 1891. 22 S. 8°

60. **Heinzerling, [Friedrich]**: Das Vermittelungs-Gesetz. [1893.] 23 S. 8°

61. **Schmid, [Max]**: Friedrich der Grosse als Bauherr. [1894.] 15 S. 8°

62. **Borght, R[ichard]** van der: Krieg und Volkswirtschaft. [1895.] 23 S. 8°

63. **Intze, [Otto]**: (Die neuesten Ausführungen auf wasserwirtschaftlichem Gebiete). [1897.] 16 S., 25 Taf. 8° *A StB*

64. **Borght, R[ichard]** van der: Sociale Friedenspolitik der letzten 10 Jahre in Deutschland. [1898.] 27 S. 8° ¶ Auch bei O. Müller in Aachen.

65. **Bredt, J[ulius]**: Die Doctor-Promotion an technischen Hochschulen und die Bedeutung der wissenschaftlichen Arbeit für die organisch - chemische Technik. (Berlin: Springer 1900.) 5 Bl. 4° ¶ Erg. aus: Zeitschrift f. angewandte Chemie. Jg. 14.

66. **Borchers, W[ilhelm]**: (Versuche zu den höchsten Wärmegraden auch ohne Zuhilfenahme von Elektrizität zu gelangen.) [1902.] 19 S. 8°

67. **Jürgens, E[nno]**: (Die Stellung der Mathematik im Leben der Völker.) [1903.] 20 S. 8°

68. **Lengemann, [August]**: (Die Entwicklung, der gegenwärtige Stand und die Zukunftsziele der bergmännischen Ausbildung in Deutschland.) [1904.] 28 S. 8° ¶ Ohne die Einl. u. d. Schluß in: Glückauf. Jg. 40. S. 192 ff.

69. **Kähler, W[ilhelm]**: Nationalökonomie und Ingenieurbildung. [1906.] 18 S. 8° ¶ Ausz. in: Hochschul-Nachrichten. Jg. 16. 1905/06.

70. **Hertwig, A[ugust]**: Die Stellung der Technik im geistigen Leben des 19. Jahrhunderts. [1907.] 15 S. 8°

71. **Hirsch, [August]**: Die Wiedereinführung von Schifffahrtsabgaben auf den natürlichen Wasserstrassen. [1908.] 20 S. 8°

72. **Wüst, [Fritz]**: Die Entwicklung der deutschen Eisenindustrie in den letzten Jahren. Halle: Knapp 1909. 33 S. 4° ¶ Aus: Metallurgie. Jg. 6; auch in: Mitteilungen aus d. Eisenhüttenmänn. Institut d. Kgl. Techn. Hochschule Aachen. Bd 3.

73. **Kähler, W[ilhelm]**: Staat und Vaterland. Grundsätzliche Gedanken über staatsbürgerliche Bildung. [1910.] 16 S. 8° ¶ Auch bei J. A. Mayer in Aachen.

74. **Walliehs, [Adolf]**: Die Maschine als Kulturwert. [1911.] 16 S. 8° ¶ Abgedr. in: Zeitschrift d. Verbandes deutscher Diplom-Ingenieure. Jg. 2.

75. **Stark, J[ohannes]**: Die kulturgeschichtliche Bedeutung der physikalisch-technischen Idee. [1912.] 12 S. 8°

VERSCHIEDENE SCHRIFTEN

76. Die Eröffnungs-Feier der Königlichen Rheinisch-Westphälischen polytechnischen Schule zu Aachen. Ein Gedenkblatt für die Festgenossen. Nebst einer artistischen Beil. 1870. 74 S., 1 Taf. 8° *A*

77. Fest-Rede bei der Eröffnung der Königlichen rheinisch-westphälischen Polytechnischen Schule zu Aachen am 10. October 1870, vom Dir. Baurath [August] von **Kaven**. Aachen: J. A. Mayer 1870. 23 S. 8° *A**

78. **Katalog** der Bibliothek der Königlichen Rheinisch-Westphälischen Polytechnischen Schule zu Aachen. Als Ms. gedr. 1872. 238 S. 8°

79. . . . **Nachtrag-Katalog** der Bibliothek der Königlichen (1: rheinisch-westfälischen) Technischen Hochschule zu Aachen. (2—4. Vorr.: Herm. Peppermüller.) 1—4. 1879—1904. 8°

1. (Umfassend die Acquisitionen seit Ende 1872 bis dahin 1878.) 1879. 393 S.
2. (Umfassend die Erwerbungen seit 1879 bis Anfang 1898.) 1898. X, 851 S.
3. (Umfassend die Erwerbungen seit Anfang 1898 bis Ende 1899.) 1900. VII, 186 S.
4. (Umfassend die Erwerbungen seit Anfang 1900 bis Ende 1903.) 1904. VIII, 298 S.

80. Gewerbe- und Kunst-Ausstellung in Düsseldorf 1880. Gruppe XIX. Schulwesen. No. 2382. **Verzeichnis** der Gegenstände, welche ausgestellt sind von der Königlichen Rheinisch-Westfälischen Technischen Hochschule zu Aachen nebst Mittheilungen über die Anstalt. Mit 1 Zeichn. (1880.) 56 S., 1 Taf. 8°

81. Der Reibungswinkel. Eine Festgabe zur 3. Säcular-Feier der Univ. Würzburg am 1. Aug. 1882. Gewidmet von der Kgl. Technischen Hochschule zu Aachen. Auf Wunsch des Rectors u. Senats dargeboten von **Gustav Herrmann**. 1882. 25 S. 4°

82. Allgemeine Deutsche Ausstellung auf dem Gebiete der Hygiene und des Rettungswesens, Berlin 1883. Königliche Technische Hochschule zu Aachen. Discipulin für gewerbliche Gesundheitspflege und Fabrikwesen. **Special-Catalog** der ausgestellten Gegenstände nebst Mittheilungen über die Discipulin. Aussteller: Docent Gewerberath [Franz] Reichel. Gruppe 25: Handel und Industrie. Kollektiv-Ausstellung des Kgl. Preußischen Ministeriums für Handel und Gewerbe. 18 S., 1 Taf. 8° A

83. Zur Auflösung linearer Gleichungssysteme und numerischen Berechnung von Determinanten. Eine Festgabe zur 5. Säcular-Feier der Univ. Heidelberg am 2. Aug. 1886. Gewidmet von der Kgl. Technischen Hochschule zu Aachen. Auf Wunsch des Rectors u. Senats dargeboten von Dr. **Enno Jürgens**. 1886. 20 S. 4°

84. Rede zum Gedächtniß an Kaiser Wilhelm I. geh. bei der akademischen Trauerfeier in der Aula der technischen Hochschule zu Aachen Donnerstag, den 22. März 1888 vom Rektor Prof. Dr. [Ernst Friedrich] Dürre. 8 Bl. 8°

85. Kaiser Friedrich III. Rede, geh. anlässlich der Trauerfeier in der Aula der Kgl. Technischen Hochschule zu Aachen am 30. Juni 1888 von Prof. Dr. [Adolph] Wüllner. 20 S. 8°

86. Untersuchungen über die Oxy-methylenderivate der Ketone. Eine Festgabe zur Feier des zweihundertjährigen Bestehens der Univ. Halle-Wittenberg am

2. Aug. 1894. Gewidmet von der Kgl. Technischen Hochschule zu Aachen. Auf Wunsch des Rectors u. Senats dargeboten von **L[udwig] Claisen**. 1894. 59 S. 4° ¶ Auch in: J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 281. A

87. Festrede zur Feier der 25. Wiederkehr des Tages der Neubegründung des Deutschen Reiches und zur Vorfeier des Geburtstages Sr. Majestät des Kaisers ... Wilhelm II., geh. in der Aula d. Technischen Hochschule zu Aachen am Sonnabend, 18. Jan. 1896, vom Geh. Regierungsrat Prof. **Gust[av] Herrmann** (Über den Einfluß, den die technischen Wissenschaften und die Entwicklung der Technik auf die Verhältnisse unserer Zeit ausgeübt haben). 18 S. 8°

88. Festrede zur Feier des hundertsten Geburtstages Kaiser Wilhelms I. geh. am 22. März 1897 in der Aula der Kgl. Technischen Hochschule zu Aachen von Prof. Dr. **A[dolph] Wüllner**. 20 S. 8°

89. **Feier** zur Einweihung des Neubaus für Elektrotechnik und Bergbau der Königlichen Technischen Hochschule zu Aachen in Gegenwart ... des ... Ministers ... Dr. Bosse am 15. Mai 1897. Eine Gedenkschrift für die Festteilnehmer. Mit einer Photogr. des Neubaus u. 2 Zeichn. 49 S. 4°

90. Rede bei der akademischen Feier zum Andenken an den ersten Reichskanzler Fürst Otto von Bismarck geh. am 12. Jan. 1899 in der Aula der Kgl. Technischen Hochschule zu Aachen von Prof. Dr. [Richard] van der Borcht. 12 S. 8°

91. Bilder aus der Entwicklung der reinen und angewandten Mathematik während des neunzehnten Jahrhunderts mit besonderer Berücksichtigung des Einflusses von Carl Friedrich Gauss. Festrede bei der aus Anlass der Jahrhundertwende veranstalteten akadem. Feier der Kgl. Technischen Hochschule zu Aachen. Geh. am 11. Jan. 1900 vom Rektor Prof. Dr. **H[ans] v. Mangoldt**. 22 S. 8°

92. Festrede zur Begehung des zweihundertjährigen Bestehens des Königreiches Preussen und zur Vorfeier des zweiundvierzigsten Geburtstages Sr. Majestät des deutschen Kaisers ... Wilhelm II. Geh. am 18. Jan. 1901 in der Aula d. Kgl. Technischen Hochschule zu Aachen von Prof. **N[ikolaus] Holz** (Über einige bemerkenswerte Dinge auf dem Gebiete des Bauwesens in Norwegen, insbesondere in Südnorwegen). 22 S., 39 Taf. 8°

93. Der zweijährige Kursus für Handelswissenschaften, angelehnt an die Kgl. Technische Hochschule zu Aachen, seine Ziele und seine Einrichtungen, dargest. von Dr. **W[ilhelm] Kähler**, Prof. d. Nationalökonomie an der Kgl. Technischen Hochschule zu Aachen. Auf Veranlassung des Kuratoriums des Kursus als Ms. gedr. [1901.] 10 S. 8°

94. Wie studiert man an einer Handelshochschule? Ein Briefwechsel. Studien-Anleitung für die Studierenden des zweijährigen Kursus für Handelswissenschaften, angelehnt an die Kgl. Technische Hochschule zu Aachen, hrsg. von Dr. **W[ilhelm] Kähler**, Prof. d. Nationalökonomie an d. Kgl. Technischen Hochschule zu Aachen. Mit Einverständnis des Kuratoriums des Kursus als Ms. gedr. [1901.] 12 S. 8°

95. Königliche Technische Hochschule zu Aachen. **Denkschrift**, verf. aus Anlass der Industrie- u. Gewerbe-Ausstellung für Rheinland, Westfalen und benachbarte Bezirke, verbunden mit einer deutsch-nationalen Kunstausstellung Düsseldorf 1902. 88 S. 4°

Enth. u. a.: H[ans] v. Mangoldt u. [Ludwig] Bräuler: Die Königliche Technische Hochschule. — Otto Grotian: Liste der aus dem Elektrotechnischen Institute hervorgegangenen Veröffentlichungen. — J[ulius] Bredt: Organisches Laboratorium. — Arwed Wieler: Das Botanische Institut. — [Hermann] Peppermüller: Bibliothek. — P[eter] Polis: Bericht über wissenschaftliche Arbeiten am Meteorologischen Observatorium zu Aachen. — Friedrich Heinzerling: [1.] Steife doppelte Spreng-, Häng- und Hängsprengwerke im Holzbrücken-Bau. [2.] Eiserne Treppendächer. — Wilhelm Borchers: Einrichtungen und Ziele des neuen Laboratoriums für Metallhüttenwesen, Elektro- und Thermo-Metallurgie. — A[rnold] Sommerfeld: Zur Theorie der Eisenbahnbremsen. — Wilhelm Kähler: Der gegenwärtige Stand der Handelshochschul-Bewegung in

Deutschland und der an die Kgl. Technische Hochschule zu Aachen angelehnte zweijährige Kursus für Handelswissenschaften.

96. Das neue Institut für Metallhüttenwesen und Elektrometallurgie an der Königlichen Technischen Hochschule zu Aachen. Dr. **Wilhelm Borchers**, Prof. f. Metallhüttenkunde u. Elektrometallurgie. Abschnitt: Elektrische Messinstrumente, bearb. von Dr. H[einrich] Danneel, Privatdoz. f. physikal. Chemie. Halle: Knapp 1903. 61 S., 1 Taf. 4°

97. Otto Intze † 28. Dezember 1904. Gedächtnisrede geh. am 11. Jan. 1905 in der Aula der Kgl. Technischen Hochschule zu Aachen von **W[ilhelm] Borchers**. 8 S. 4°

98. **Festschrift** Adolph Wüllner gewidmet zum siebenzigsten Geburtstage 13. Juni 1905 von der Königl. Technischen Hochschule zu Aachen, ihren früheren und jetzigen Mitgliedern. Mit d. Bildn. A. Wüllners in Heliogr., 8 Taf. u. 91 Fig. im Text. Leipzig: Teubner 1905. VIII, 264 S., 9 Taf. 8°

98a. **Mitteilungen** aus dem Eisenhüttenmännischen Institut der Königl. Techn. Hochschule Aachen. Hrsg. von Prof. Dr. F[ritz] Wüst. Bd [1]—5. Halle: Knapp 1906—13. 4°

[1.] (Enth. 22 Abhandlungen.) 1906. 173 S., 8 Taf.
2. (Enth. 14 Abhandlungen.) 1908. 172 S., 28 Taf.
3. Mit 238 Abb. u. 1 farbigen Taf. (Enth. 9 Abhandlungen.) 1909. 165 S., 32 Taf.

4. Mit 372 Abb. (Enth. 21 Abhandlungen.) 1911. 230 S., 55 Taf.

5. Mit 205 Abb. (Enth. 13 Abhandlungen.) 1913. 160 S., 9 Taf., 23 Bl. Diagramme.

98b. Zum Gedächtnis von Friedrich Gustav Herrmann. (Verf.: **O[tto] Köchy** u. **O[tto] Grotian**. Dat. Aachen Dez. 1907.) 5 Bl. 4°

4. DOKTOR-INGENIEUR-DISSERTATIONEN

I. ABTEILUNG FÜR ARCHITEKTUR

99. **Höhle, Heinrich**: Basilika und Zentralanlage. Leitideen der kirchlichen Planentwicklung von Konstantin dem Großen bis zum Ausgang der Romanik. 1906. 75 S. 8°
Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 8. 1906

100. **Hecker, Hermann**, Architekt d. Rheinischen Vereins zur Förderung d. Arbeiterwohnungswesens, Düsseldorf: Die Wohnungsfrage und das Problem architektonischen

Gestaltens. Eine ästhetisch-wirtschaftliche Studie. Aachen: Jacobi 1909. 259 S. 8°
¶ Auch als Buch.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 7. 1909

101. **Schmidt, Robert**, Beigeordneter d. Stadt Essen <1912>: Denkschrift betreffend Grundsätze zur Aufstellung eines General-Siedelungsplanes für den Regierungsbezirk Düsseldorf <rechtsrheinisch>. (1912.) 102 S., 15 Taf. 4°

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 6. 1913

II. ABTEILUNG FÜR DAS BAU- INGENIEURWESEN

102. **Dondorff, J[akob]**, Reg.-Bauführer: Die Knickfestigkeit des geraden Stabes mit veränderlichem Querschnitt und veränderlichem Druck, ohne und mit Querstützen. 1907. 47 S., 1 Taf. 8° ¶ Auch bei Baedeker in Düsseldorf 1908.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 3. 1908

103. **Pirlet, Joseph**: Fehleruntersuchungen bei der Berechnung mehrfach statisch unbestimmter Systeme. 1909. 100 S. 8°

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 8. 1909

104. **Kayser, O[tto]**, Reg.-Baumeister a. D., Direktor d. städt. Vorortbahnen zu Cöln: Die belgischen Kleinbahnen. Berlin: Springer 1911. 86 S., 9 Taf., 1 Kt. 8° ¶ Auch als Buch.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 10. 1911

III. ABTEILUNG FÜR DAS MASCHINEN- INGENIEURWESEN

Maschinen-Ingenieurwesen

105. **Immenkötter, Theodor**: Über Heizwertbestimmungen mit besonderer Berücksichtigung gasförmiger und flüssiger Brennstoffe. 1905. VII, 97 S. 8° ¶ Auch bei Oldenbourg in München; Abschn. 2 ff. auch in: Schilling's Journal f. Gasbeleuchtung. Jg. 48.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 7. 1905

106. **Rummel, K[urt]**: Der Einfluss der Vergaserdüse auf das Mischungsverhältnis bei Motoren für flüssige Brennstoffe (speziell für Automotoren). 1906. 32 S. 4° ¶ Aus: Der Motorwagen. Jg. 9. 10. 1906. 07.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 9. 1906

107. **Weidmann, Carl**: Über eine zwangsläufige Verbrennung bei Verbrennungsmaschinen. (Berlin: Springer) 1906. 96 S., 4 Taf. 8° ¶ Buchausg. 1905 erw. u. d. T.: Zwangsläufige Regelung der Verbrennung bei Verbrennungsmaschinen.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 12. 1906

108. **Zahn, Walter**: Zur Theorie der Bandagen-Schwungräder. 1909. 41 S. 4° ¶ Aus: Verhandlungen d. Vereins zur Beförderung d. Gewerbfließes. Jg. 87. 1908.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 1. 1909

109. **Essich, Eugen**: Über Steuerungstriebwerke mit Wälzhebeln. 1909. 30 S. 4° ¶ Aus: Verhandlungen d. Vereins zur Beförderung d. Gewerbfließes. Jg. 88.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 10. 1909

110. **Voissel, Peter**: Resonanzerscheinungen in der Saugleitung von Kompressoren und Gasmotoren. 1910. 57 S., 6 Taf. 4° ¶ Etwas gekürzt in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 106. 1911; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 56. 1912, Halbj. 1.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 9. 7. 1910

111. **Thelen, Karl**: Beitrag zur Entwicklung und zum gegenwärtigen Stande der Vakuumverdampfung. 1911. 94 S. 8° ¶ Ein Teil zuerst in: Zeitschrift f. chem. Apparatenkunde. Jg. 3. 1908.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 3. 1911

112. **Hellenschmidt, G[eorg]**: Die Gemischbildungen der Gasmotoren. Berlin: Springer 1911. IV, 50 S., 1 Taf. 8° ¶ Auch als Buch.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 4. 1911

113. **Liepe, Siegfried**: Die Verwendung der Brinell'schen Kugeldruckprobe zu Kraft- und Schlagarbeitsmessungen. 1911. 52 S. 4° ¶ Fast unverändert in: Verhandlungen d. Vereins zur Beförderung d. Gewerbfließes. Jg. 91. 1912.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 4. 1911

114. **Barth, Curt**: Die Grundlagen der Zahradbearbeitung unter Berücksichtigung der modernen Verfahren und Maschinen. Berlin: Springer 1911. 63 S. 4° ¶ Auch als Buch.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 7. 1911

115. **Bergmann, Arnold**: Untersuchungen an Lamellen-Senksperrbremsen. [1911.] 26 S. 4° ¶ Aus: Dingler's Polytechn. Journal. Jg. 92. Bd 326.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 7. 1911

116. **Moldenhauer, Erich**: Wirtschaftliche Schachtförderung aus großen Teufen. 1911. 38 S. 4° ¶ Um Zahlentaf. 10—18 verm. aus: Glückauf. Jg. 47.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 12. 1911

117. **Nettmann, Paul**: Untersuchung über den Einfluß einer Axial-Belastung auf den Gleitmodul bei Drehung. Berlin: Krayn 1912. 35 S. 8° ¶ Auch in: Die Turbine. Jg. 9. 1912/13; soll auch erscheinen als Teil von: Nettmann, Der Torsionsindikator; engl. Übers. in Vorbereitung für: Cassier's Engineering Monthly.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 5. 1912

118. **Beckmann, Ernst**: Hammer und Presse. 1912. 31 S., 4 Bl. Tab., 21 Taf. 8°

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 9. 1912

Elektrotechnik

119. **Spielmann, F[riedrich]**: Die Stromverteilung in Kurzschlußwickelungen. 1903. 24 S. 4°

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 6. 1903

120. **Bauwens, F[ranz]**: Die Winkel-Verschiebung der magnetischen Axe im stromlosen Anker bei Rotation. 1904. 21 S., 9 Taf. 4^o

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 4. 1905

121. **Bartz, Karl**: Untersuchungen über die Kraftlinienstreuung von Spulen. [1908.] 93 S., 15 Taf. 4^o

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 3. 1908

122. **Kühle, J[osef]**: Über die Fortpflanzungsgeschwindigkeit des Magnetismus in lokal erregten Eisenstäben und die Frage der magnetischen Viskosität oder Trägheit. 1908. 48 S. 4^o

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 7. 1908

123. **Werner, Ch[ristian] A[lbert]**: Die mechanische Beanspruchung raschlaufender Magneträder <Turbogeneratoren>. Halle: Knapp 1908. IV, 95 S. 8^o ¶ Auch als Buch. 1909.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 4. 1. 1909

124. **Hellmann, Emil, Kgl. Oberlehrer**: Der magnetische Widerstand von Luft-räumen zwischen parallelen quadratischen und rechteckigen Endflächen von Eisenkernen. 1910. 35 S. 4^o

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 9. 1910

IV. ABTEILUNG FÜR BERGBAU UND HÜTTENKUNDE, FÜR CHEMIE UND ELEKTROCHEMIE

Bergbau

125. **Denker, Wilhelm, c. Gewerbeinsp. i. Gummersbach**: Die bergmännischen Sprengarbeiten im Lichte der Unfallstatistik. 1904. 28 S., 2 Tab. 4^o ¶ Auch in: Glückauf. Jg. 40.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 1. 2. 1904

126. **Köhler, Gustav**: Die „Rücken“ in Mansfeld und in Thüringen sowie ihre Beziehungen zur Erzführung des Kupferschieferflötzes. Leipzig: W. Engelmann 1905. 29 S., 13 Taf. 4^o ¶ Auch als Buch.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 9. 1905

127. **Freise, Fr[ie]d[rich]**: Stratameter und Bohrlochneigungsmesser. 1906. 69 S., 4 Taf. 8^o ¶ Auch bei Craz & Gerlach in Freiberg i. S.; Ausz. in: Oesterr. Zeitschrift f. Berg- u. Hüttenwesen. Jg. 54 u. in Organ d. Vereins d. Bohrtechniker. Vereinsj. 13. (Beibl. z. Allg. österreich. Chemiker- u. Techniker-Zeitung. Jg. 24.)

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 29. 3. 1906

128. **Esser, Friedrich**: Elektrostatische Aufbereitung der Erze. Halle: Knapp 1907. 27 S. 4^o ¶ Verkürzt in: Metallurgie. Jg. 4.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 1. 1907

129. **Putsch, Albert**: Die Mineralien der Eifel und der angrenzenden Gebiete. 1905. XVI, 115 S. 8^o

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 2. 1907

130. **Seiler, Carl**: Über die aussergewöhnlichen Silberverluste bei der Aufbereitung von silberhaltigem Bleiglanz und ihre Verringerung auf mechanischem Wege. 1906. 52 S., 4 Taf. 8^o

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 3. 1907

131. **Randhahn, Walther**: Der Wettbewerb der deutschen Braunkohlen-Industrie gegen die Einfuhr der böhmischen Braunkohle. Jena: Fischer 1908. 119 S., 1 Kt. 8^o ¶ Auch als: Mitteilungen d. Gesellschaft f. wirtschaftl. Ausbildung. N. F. H. 3.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 6. 1908

132. **Fluhr, Robert**: Geologie und Hydrologie im engeren Einzugsgebiet der Streu unter besonderer Berücksichtigung bodentechnischer Fragen. 1908. 66 S. 8^o

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 9. 1908

133. **Hilgenstock, [Karl]**, Bergass., Dahlhausen <Ruhr>: Untersuchungen über wechselnde Kohlenfestigkeit und ihren Einfluß auf das Lohnwesen. Ein Beitrag zur Frage der Lohntarife im Steinkohlenbergbau. 1909. 25 S. 4^o ¶ Aus: Glückauf. Jg. 45.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 11. 1909

134. **Forstmann, [Richard]**, Bergass., Essen: Untersuchungen über die Austrocknung der Grubenbaue durch große Wettermengen und Versuche mit verschiedenen Mitteln zur Kohlenstaubbekämpfung. 1910. 52 S. 4^o ¶ Aus: Glückauf. Jg. 46; auch im Verlag des „Glückauf“.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 3. 1910

135. **Glinz, K[arl]**, Bergass. a. D.: Aufgaben und Lösungen auf dem Gebiete der maschinellen Fortbewegung und Lagerung im Grubenbetriebe gewonnener Massengüter, insbesondere Eisenerz und Kohle, auf Tagesanlagen und deren Ausbildung hierfür. 1909. 32 S., 2 Taf. 4^o ¶ Ausz. in: Stahl u. Eisen. Jg. 30. 1910, Halbj. 2.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 5. 1910

136. **Schöppe, Willi**: Über kontaktmetamorphe Eisen-Mangan-Lagerstätten am Aranyos-Flusse, Siebenbürgen. 1910. 35 S., 1 Taf. 4^o ¶ Auch in: Zeitschrift f. prakt. Geologie. Jg. 18.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 9. 1910

137. **Oberschuir, Ewald**, Bergass.: Die Heranziehung und Sesshaftmachung von Bergarbeitern im Ruhrkohlenbecken. Kritik der bisher getroffenen Massnahmen und

Vorschläge zur Gewinnung eines sesshaften Arbeiterstammes. 1910. 103 S. 8°

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 10. 1910

138. **Vierschilling, Aloys:** Die Eisen- und Manganerzlagertstätten im Hunsrück und im Soonwald. Berlin: Krahmann 1910. 43 S., 1 Taf., 1 Kt. 4° ¶ Aus: Zeitschrift f. prakt. Geologie. Jg. 18.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 11. 1910

139. **Lange, Theodor:** Über die Amphibolite des nordwestlichen Thüringer Waldes. 1910. 52 S., 3 Taf. 8° ¶ Aus: Jahrbuch d. Kgl. Preuß. Geol. Landesanstalt f. 1911. Bd 32.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 3. 1911

140. **Herwegen, Leo:** Das Schwimmsandproblem und seine Anwendung auf verschiedene Abteufmethoden in schwimmendem Gebirge. 1911. 24 S. 4° ¶ Etwas geändert in: Braunkohle. Jg. 10. 1911/12.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 7. 1911

141. **Walbrecker, Walther:** Studien und Versuche über das Gefrierverfahren. (1910.) 21 S. 4° ¶ Mit geringfügigen Änderungen aus: Glückauf. Jg. 46.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 2. 1912

142. **Westermann, [Heinrich],** Bergass. Dr., Dortmund: Die Wirtschaftlichkeit und Zweckmäßigkeit des Unterwerksbaues und Oberwerksbaues im rheinisch-westfälischen Steinkohlenbergbau. [1912.] 36 S. 4° ¶ Aus: Glückauf. Jg. 48.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 6. 1912

143. **Dittmann, Kurt Emil:** Das Tertiär am Nordostabfall der Eifel. 1912. 43 S., 6 Bl. Taf. 4°

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 9. 1912

144. **Lehmann, Max:** Ueber aussergewöhnliche Hauptschacht-Fördersysteme, im besonderen über die Schachtförderung mittels Becherwerkes. Halle: Knapp 1912. 56 S. 4°

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 11. 1912

145. **Kirschmann, W[alter],** Bergass., Elberfeld: Die Lagerungsverhältnisse des oberen Allertales zwischen Morsleben und Walbeck. Berlin: Krahmann 1912. 34 S. 4° ¶ Aus: Zeitschrift f. prakt. Geologie. Jg. 21. 1913.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 1. 1913

Hüttenkunde

146. **Günther, Emil:** Verfahren zur Gewinnung von Kupfer und Nickel aus kupfer- und nickelhaltigen Magnetkiesen. 1903. 32 S. 4° ¶ Auch bei Craz & Gerlach in Frei-

berg i. S. u. als: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 10; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 47, Halbj. 2.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 1. 1903

147. **Thomas, Friedrich:** Über die Einwirkung des Ferrisulfats auf Kupferkies. 1903. 31 S. 4° ¶ Aus: Metallurgie. Jg. 1. 1904. Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 2. 1903

148. **Stockem, Lorenz:** Studien über die Abscheidung der wichtigeren Alkali- und Erdalkalimetalle aus ihren geschmolzenen Haloidsalzen. 1903. 16 S. 4° ¶ Erw. in: Metallurgie. Jg. 1. 1904.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 6. 1903

149. **Bruch, Reinhard:** Versuche, Schmiedeeisen mit Leuchtgas, Petroleumdampf, Acetylen und Kohlenoxydgas zu kohlen. 1904. 37 S., 3 Taf. 4°

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 4. 1904

150. **Schlösser, Paul:** Die Temperkohle und der Einfluss von Kohlenstoff, Silicium, Mangan, Schwefel, Phosphor und Kupfer auf die Bildung derselben im Eisen. 1904. 40 S., 2 Taf. 4° ¶ Ausz. mit Änderungen in: Stahl u. Eisen. Jg. 24, Halbj. 2 u. in: Mitteilungen aus d. Eisenhüttenmänn. Institut d. Kgl. Techn. Hochschule Aachen. 1906 [Nr 99].

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 4. 1904

151. **Geiger, Carl:** Beiträge zur Kenntnis der zwei Kohlenstoffformen im Eisen „Temperkohle“ und „Graphit“. 1904. 52 S. 4° ¶ Ausz. in: Stahl u. Eisen. Jg. 25. 1905, Halbj. 2; Mitteilungen aus d. Eisenhüttenmänn. Institut d. Kgl. Techn. Hochschule Aachen. 1906 [Nr 99].

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 10. 1904

152. **Geilenkirchen, Theodor:** Ueber Verwendung von kalt erblasenem Roheisen zur Flusseisen-Darstellung. [1904.] 102 S. 8° ¶ Ausz. in: Stahl u. Eisen. Jg. 25. 1905, Halbj. 1.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 10. 1904

153. **Huppertz, Wilhelm:** Versuche über die Herstellung von Titan und Titanlegierungen aus Rutil und Titanaten im elektrischen Ofen. 1904. 41 S. 4° ¶ Aus: Metallurgie. Jg. 1.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 10. 1904

154. **Ott, G[otthilf],** Hüttening., Augsburg: Vergleichende Untersuchungen von rheinisch-westfälischem Giesserei- und Hochofenkoks. 1905. 67 S., 1 Taf. 8° ¶ Ausz. in: Stahl u. Eisen. Jg. 26. 1906, Halbj. 2.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 10. 1904

155. **Peetz, L[udwig]:** Scheidung von Zinn und Blei aus Zinn-Blei-Legierungen. 1904. 30 S. 4° ¶ Aus: Metallurgie. Jg. 1.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 10. 1904

156. **Wolff, Paul:** Das Verhalten des Koks-schwefels im Hochofen. 1904. 68 S. 8^o ¶ Ausz. in: Stahl u. Eisen. Jg. 25. 1905, Halbj. 1; Mitteilungen aus d. Eisenhüttenmänn. Institut d. Kgl. Techn. Hochschule Aachen. 1906 [Nr 99].
Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 10. 1904

157. **Nathusius, Hans:** Beziehungen zwischen den magnetischen und anderen Eigenschaften des Gußeisens. (1905.) 34 S., 2 Taf. 4^o. ¶ Ausz. in: Stahl u. Eisen. Jg. 25, Halbj. 1; Mitteilungen aus d. Eisenhüttenmänn. Institut d. Kgl. Techn. Hochschule Aachen. 1906 [Nr 99].
Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 7. 1905

158. **Brandt, Paul:** Das Verblasen von Kupferstein mittels mit Sauerstoff angereicherten Windes. 1905. 20 S. 4^o ¶ Aus: Metallurgie. Jg. 2.
Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 9. 1905

159. **Lehmer, Carl:** Elektrisches Verschmelzen sulfidischer Erze und Hüttenprodukte unmittelbar auf Metall. 1906. 24 S. 4^o ¶ Aus: Metallurgie. Jg. 3.
Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 2. 1906

160. **Pütz, Paul:** Der Einfluss des Vanadins auf Eisen und Stahl. 1906. 39 S., 1 Taf. 4^o ¶ Abgeändert in: Metallurgie. Jg. 3; Mitteilungen aus d. Eisenhüttenmänn. Institut d. Kgl. Techn. Hochschule Aachen. Bd 2. 1908 [Nr 99].
Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 12. 1906

161. **Graumann, Carl Artur:** Studien über das Verhalten von Eisenoxyden zu Zinkblende. 1906. 17 S. 4^o ¶ Erw. aus: Metallurgie. Jg. 4. 1907.
Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 12. 1906

162. **Petersen, Otto:** Beitrag zum Einfluss des Siliziums auf das System Eisen-Kohlenstoff. Halle: Knapp 1907. 34 S. 4^o ¶ Ausz. in: Metallurgie. Jg. 3. 1906; Mitteilungen aus d. Eisenhüttenmänn. Institut d. Kgl. Techn. Hochschule Aachen. Bd 2. 1908 [Nr 99].
Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 1. 6. 1907

163. **Goerens, Paul:** Über die Vorgänge bei der Erstarrung und Umwandlung von Eisenkohlenstofflegierungen und deren Beobachtung auf metallographischem Wege. Halle: Knapp 1907. 46 S. 4^o ¶ Auch als Buch aus: Metallurgie. Jg. 3. 4. 1906. 07; auch in: Mitteilungen aus d. Eisenhüttenmänn. Institut d. Kgl. Techn. Hochschule Aachen. Bd [1.] 2. 1906. 08 [Nr 99].
Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 6. 1907

164. **Schütz, Ernst:** Über die Affinität des Schwefels zu einer Reihe von Metallen. <Eine Nachprüfung der Reihe von Fournet.> Halle: Knapp 1907. 21 S. 4^o ¶ Aus: Metallurgie. Jg. 4.
Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 29. 7. 1907

165. **Oberhoffer, Paul:** Über die spezifische Wärme des Eisens. Halle: Knapp 1907. 45 S. 4^o ¶ Etwas gekürzt in: Metallurgie. Jg. 4; Mitteilungen aus d. Eisenhüttenmänn. Institut d. Kgl. Techn. Hochschule Aachen. Bd 2. 1908 [Nr 99].
Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 4. 10. 1907

166. **Harkort, Hermann:** Beitrag zum Studium des Systems Eisen-Wolfram. Halle: Knapp 1907. 66 S. 4^o ¶ Auch in: Metallurgie. Jg. 4.
Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 29. 1. 1908

167. **Quasebart, Karl:** Vergasungsversuche mit dem Morgan-Generator. Halle: Knapp 1908. 26 S., 3 Taf. 4^o ¶ Aus: Metallurgie. Jg. 5.
Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 9. 6. 1908

168. **Stadeler, August:** Beitrag zur Kenntnis des Mangans und seiner Legierungen mit Kohlenstoff. Halle: Knapp 1908. 26 S., 4 Taf. 4^o ¶ Aus: Metallurgie. Jg. 5; auch in: Mitteilungen aus d. Eisenhüttenmänn. Institut d. Kgl. Techn. Hochschule Aachen. Bd 2 [Nr 99].
Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 6. 1908

169. **Beck, Erich:** Studien über die Darstellung von Legierungen nitridbildender Metalle. Halle: Knapp 1908. 22 S. 4^o ¶ Aus: Metallurgie. Jg. 5.
Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 9. 1908

170. **Laval, Leo:** Experimentelle Untersuchung des Thomasprozesses. Halle: Knapp 1908. 55 S. 4^o ¶ Aus: Metallurgie. Jg. 5; auch in: Mitteilungen aus d. Eisenhüttenmänn. Institut d. Kgl. Techn. Hochschule Aachen. Bd 3. 1909 [Nr 99].
Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 9. 1908

171. **Müller, Albert:** Über die Darstellung des Elektrolyteisens, dessen Zusammensetzung und thermische Eigenschaften. Halle: Knapp 1909. 24 S., 1 Taf. 4^o ¶ Aus: Metallurgie. Jg. 6; auch in: Mitteilungen aus d. Eisenhüttenmänn. Institut d. Kgl. Techn. Hochschule Aachen. Bd 3 [Nr 99]. Autoreferat in: Stahl u. Eisen. Jg. 29, Halbj. 1.
Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 4. 1909

172. **Maurer, Ed[uard]:** Untersuchungen über das Härten und Anlassen von Eisen und Stahl. Halle: Knapp 1909. 40 S., 4 Taf. 4^o ¶ Verkürzt in: Metallurgie. Jg. 6.
Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 5. 1909

173. **Warlimont, Felix:** Über die Oxydation der Sulfide und die Dissoc[i]ation der Sulfate von Eisen, Kupfer und Nickel und ein auf diese Versuche sich stützendes einfaches Verfahren zur Verhüttung Kupfer und Nickel führender Magnetkiese. Halle: Knapp 1909. 22 S. 4^o ¶ Aus: Metallurgie. Jg. 6.
Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 8. 1909

174. **Becker, Hermann:** Über das Glühfrischen mit gasförmigen Oxydationsmitteln. Halle: Knapp 1910. 24 S., 2 Taf. 4°
 ¶ Aus: Metallurgie. Jg. 7; auch in: Mitteilungen aus d. Eisenhüttenmänn. Institut d. Kgl. Techn. Hochschule Aachen. Bd 4. 1911 [Nr 99].
 Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 3. 1910

175. **Gutowsky, Nikolaus:** Zur Theorie des Schmelz- und Erstarrungsprozesses der Eisen-Kohlenstofflegierungen. Halle: Knapp 1910. 18 S., 5 Taf. 4° ¶ Aus: Metallurgie. Jg. 6. 1909; auch in: Mitteilungen aus d. Eisenhüttenmänn. Institut d. Kgl. Techn. Hochschule Aachen. Bd 4. 1911 [Nr 99].
 Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 3. 1910

176. **Springorum, Friedrich:** Experimentelle Untersuchungen des Hoeschprozesses. Halle: Knapp 1910. 26 S., 6 Bl. Fig. 4°
 ¶ Aus: Metallurgie. Jg. 7; auch in: Mitteilungen aus d. Eisenhüttenmänn. Institut d. Kgl. Techn. Hochschule Aachen. Bd 4. 1911; gekürzt in: Stahl u. Eisen. Jg. 30, Halbj. 1 [Nr 99].
 Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 4. 1910

177. **Liesching, Theodor:** Über den Einfluss des Schwefels auf das System Eisen-Kohlenstoff. Halle: Knapp 1910. 16 S., 1 Taf. 4° ¶ Etwas verkürzt in: Metallurgie. Jg. 7; Mitteilungen aus d. Eisenhüttenmänn. Institut d. Kgl. Techn. Hochschule Aachen. Bd 4. 1911 [Nr 99].
 Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 9. 1910

178. **Weyl, Fritz:** Über Zementation im luftleeren Raum mittels reinen Kohlenstoffs. Halle: Knapp 1910. 21 S., 4 Taf. 4°
 ¶ Aus: Metallurgie. Jg. 7; auch in: Mitteilungen aus d. Eisenhüttenmänn. Institut d. Kgl. Techn. Hochschule Aachen. Bd 4. 1911; kurzer Ausz. in: Stahl u. Eisen. Jg. 30, Halbj. 2 [Nr 99].
 Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 9. 1910

179. **Thomas, Felix:** Über den Einfluss von Wasserdampf, bezw. Kohlenwasserstoffen, auf die Röstung der Zinkblende. Halle: Knapp 1910. 16 S. 4° ¶ Aus: Metallurgie. Jg. 7.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 10. 1910

180. **Felser, Hans L[u]dwig:** Der Einfluss der Seigerung auf die Festigkeit des Flusseisens. 1910. 25 S., 8 Bl. Taf. 4° ¶ Auch in: Metallurgie. Jg. 7 u. in: Mitteilungen aus d. Eisenhüttenmänn. Institut d. Kgl. Techn. Hochschule Aachen. Bd 4. 1911 [Nr 99].

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 11. 1910

181. **Gillhausen, W[erner] G[iesbert]:** Untersuchungen über die Wärme- und Stoffbilanz beim Hochofen. Halle: Knapp 1910. 49 S., 1 Taf. 4° ¶ Aus: Metallurgie. Jg. 7; auch in: Mitteilungen aus d. Eisenhüttenmänn. Institut d. Kgl. Techn. Hochschule Aachen. Bd 4. 1911 [Nr 99].

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 12. 1910

182. **Müller, Paul:** Die elektrische Leitfähigkeit der Metallegierungen im flüssigen Zustande. Halle: Knapp 1911. 57 S. 4°
 ¶ Vorläufige Mitteilung in: Metallurgie. Jg. 7. 1910.
 Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 9. 2. 1911

183. **Monnartz, Philipp:** Beitrag zum Studium der Eisenchromlegierungen unter besonderer Berücksichtigung der Säurebeständigkeit. Halle: Knapp 1911. 34 S. 4°
 ¶ Aus: Metallurgie. Jg. 8.
 Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 2. 1911

184. **Krupp, Otto,** Bergass. Dr. jur.: Die Versorgung der niederrheinisch-westfälischen Hochofenwerke mit Eisenerz und die schwedische Eisenerzfrage. 1910. 23 S., 2 Anl. 4°
 ¶ Aus: Glückauf. Jg. 47. 1911.
 Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 3. 1911

185. **Láng, Georg:** Über den Einfluss des Mangans auf die Eigenschaften des Flusseisens. Halle: Knapp 1911. 20 S., 1 Taf. 4°
 ¶ Aus: Metallurgie. Jg. 8; auch in: Mitteilungen aus d. Eisenhüttenmänn. Institut d. Kgl. Techn. Hochschule Aachen. Bd 5. 1913 [Nr 99].
 Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 3. 1911

186. **Schütz, Wilhelm,** Hüttenass.: Das Verhalten von Baryumsulfat und Calciumsulfat gegen die wichtigeren Metallsulfide bei Gegenwart freier Kieselsäure. Halle: Knapp 1911. 22 S. 4° ¶ Aus: Metallurgie. Jg. 8.
 Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 4. 1911

187. **Hesse, Robert:** Das Verschmelzen stark bleihaltiger Kupfersteine. Halle: Knapp 1911. 31 S. 4° ¶ Aus: Metallurgie. Jg. 8.
 Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 5. 1911

188. **Niedt, H[ermann]:** Untersuchungen über die Zusammensetzung des Gasstromes im Hochofen. Halle: Knapp 1911. 56 S., 7 Taf. 4° ¶ Aus: Metallurgie. Jg. 8; auch in: Mitteilungen aus d. Eisenhüttenmänn. Institut d. Kgl. Techn. Hochschule Aachen. Bd 5. 1913 [Nr 99].
 Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 9. 1911

189. **Joisten, Anton:** Einfluss der thermischen Behandlung auf die Korngrösse und die Festigkeitseigenschaften des Eisens. Halle: Knapp 1911. 26 S., 2 Taf. 4° ¶ Ausz. aus d. ersten Teil in: Metallurgie. Jg. 7. 1910 u. in: Mitteilungen aus d. Eisenhüttenmänn. Institut d. Kgl. Techn. Hochschule Aachen. Bd 4. 1911 [Nr 99].
 Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 11. 1911

190. **Wark, N[icolas] J[ean]:** Bestimmung der Löslichkeitslinie des Eisencarbids (Fe_3C) in γ -Eisen. Untersuchungen über die Polyederstruktur in Eisen-Kohlenstofflegierungen. Halle: Knapp 1911. 18 S., 3 Taf. 4°
 ¶ Aus: Metallurgie. Jg. 8; auch in: Mitteilungen aus d. Eisenhüttenmänn. Institut d. Kgl. Techn. Hochschule Aachen. Bd 5. 1913 [Nr 99].
 Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 2. 1912

191. **Münker, E[mil]**: Ueber den Einfluß geringer Mengen Phosphor, Mangan und Zinn auf die physikalischen Eigenschaften von Kupfer. Halle: Knapp 1912. 16 S., 6 Taf. 4^o ¶ Aus: Metallurgie. Bd 9; auch in: Mitteilungen aus d. Eisenhüttenmänn. Institut d. Kgl. Techn. Hochschule Aachen. Bd 5. 1913 [Nr 99].

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 29. 3. 1912

192. **Barth, Otto**: Die Erhöhung der chemischen Widerstandsfähigkeit mechanisch noch gut bearbeitbarer für Konstruktionszwecke verwendbarer Legierungen. Halle: Knapp 1912. 29 S., 1 Taf. 4^o ¶ Etwas gekürzt in: Metallurgie. Bd 9.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 4. 1912

193. **Paglianti, Pietro**: Über den Einfluß des Siliciums auf die Eigenschaften des Flußeisens. Halle: Knapp 1912. 18 S., 4 Taf. 4^o ¶ Aus: Metallurgie. Bd 9; auch in: Mitteilungen aus d. Eisenhüttenmänn. Institut d. Kgl. Techn. Hochschule Aachen. Bd 5. 1913 [Nr 99].

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 4. 1912

194. **Eulenstein, Fr[itiz]**: Betrachtungen über die Wärmebilanz eines Siemens-Zinkofens. Halle: Knapp [1912]. 30 S., 1 Bl. Fig. 4^o ¶ Auch als Buch; aus: Metallurgie. Bd 9.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 5. 1912

195. **Pedersen, Harald**: Studien über Vereinfachung der Verhüttung eisen- und kupferhaltiger sulfidischer Nickelerze und Hüttenprodukte. Halle: Knapp 1912. 21 S., 2 Taf. 4^o ¶ Aus: Metall u. Erz. Jg. 10. (N. F. 1.) 1913.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 7. 1912

196. **Meuthen, A[dam]**: Kalorimetrische Untersuchung des Systems Eisen-Kohlenstoff. Halle: Knapp 1912. 22 S., 1 Taf., 2 Bl. Fig. 4^o ¶ Aus: Ferrum. Jg. 10. 1912/13; auch in: Mitteilungen aus d. Eisenhüttenmänn. Institut d. Kgl. Techn. Hochschule Aachen. Bd 5. 1913 [Nr 99].

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 10. 1912

197. **Rauschenplat, G[ünzel]** von: Die elektrische Leitfähigkeit der Metallegierungen im flüssigen Zustande. Halle: Knapp 1912. 44 S. 4^o ¶ Aus: Metallurgie. Jg. 9.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 10. 1912

198. **Styri, Haakon**: Über basisches Verschmelzen von Kupferstein und Verarbeitung eines oxydischen Kupfererzes. Halle: Knapp 1912. 33 S. 4^o ¶ T. 1 auch in: Metallurgie. Jg. 9; T. 2. 3 auch in: Metall u. Erz. Jg. 10. (N. F. 1.) 1913.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 2. 1913

Chemie und Elektrochemie

199. **Pfeil, Jos[ef]**: Ueber Dihydro-campholyto-lactam und Dihydro-campholyto-lacton. Ein Beitrag zur Begründung der Bredt'schen Camphersäure-Constitutionsformel. 1901. 42 S. 8^o

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 7. 1901

200. **Fischer, Arthur**: Über die elektrolytische Bestimmung und Trennung von Antimon und Zinn aus ihren Sulfosalz-lösungen nebst einem Anhang über die Trisulfidmethode des Antimons. 1904. 59 S. 8^o ¶ Aus: Zeitschrift f. anorgan. Chemie. Bd 42.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 10. 1904

201. **Amberg, Richard**: Ueber chemische Eigenschaften und das Verbindungsgewicht des Palladiums. 1905. 74 S. 8^o ¶ Aus: Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 341.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 10. 1905

202. **Weiwers, J[ohann]**: Ueber den unvergärbaren Zucker im Wein. 1906. 33 S. 4^o ¶ Aus: Apothekerzeitung. Jg. 21.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 6. 1906

203. **Salm, Eduard**: Studie über Indikatoren. Leipzig: W. Engelmann 1906. 37 S., 1 Taf. 8^o ¶ Aus: Zeitschrift f. phys. Chemie. Bd 57. 1907.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 12. 1906

204. **Christie, M[alcolm] Grahame**: Studien über das Verhalten der Steinkohlenstickstoff-Verbindungen bei höherer Temperatur in bezug auf deren Konstitution. 1908. 56 S., 1 Taf. 8^o

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 3. 1908

205. **Plenske, Ernst**: Über Mikrostruktur und Bildung der Porzellane. [1908.] 45 S., 1 Taf. 4^o

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 5. 1908

206. **Hensen, Caspar**: Kritische Untersuchung der Vanadin-Bestimmungsmethoden. 1909. 60 S. 4^o

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 4. 1909

207. **Hardebeck, C[arl]**: Ueber das Verhalten einiger Legierungen zum Gesetze von Wiedemann und Franz. 1909. 40 S., 1 Tab. 8^o

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 5. 1909

208. **Lambris, Gustav**: Studie über die Kohlenstoffaufnahme durch Metalle bei der Elektrolyse aus wässriger Lösung, mit besonderer Berücksichtigung des Nickels. 1909. 55 S. 8^o ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 15.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 3. 11. 1909

209. **May, Richard:** Beziehungen des Kamphens zur Apokamphersäure. Ein Beitrag zur Erklärung der Umwandlung des Kamphens in Kampher. 1. Uebergang des Kamphens in die Karboxylapokamphersäure über die Zwischenstufen: Kamphenilnitrit, Tricyklenkarbonsäure, γ -Bromapokamphankarbonsäure, Oxyapokamphankarbonsäure und Ketopinsäure. 2. Ueberführung der Apokamphersäure in α -Oxyapokamphersäure, Apokamphansäure und Isodehydroapokamphersäure. 1910. 80 S. 8° ¶ Auch als: Schriften d. Verbandes Deutscher Diplomingenieure. 3.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 10. 1910

210. **Sandkuhl, Hermann:** Über die Elektroreduktion der Camphocarbonsäure zu cis- und cis-trans-Borneolcarbonsäure, über Bornylencarbonsäure und die Beziehungen der Camphylglykole zu den Borneolcarbonsäuren. 1911. VI, 80 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 366. 1909.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 7. 1911

211. **Hilbing, Wilhelm:** Ueber β -Campher aus Bornylencarbonsäure. Derivate der Bornylencarbonsäure. 1912. 50 S. 8° ¶ Vgl. Journal f. prakt. Chemie. Bd 192. N. F. Bd 84. 1911.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 3. 1912

212. **Hallmann, Karl:** Vergleichende Untersuchung über Methoden der quantitativen Antimonbestimmung. 1911. 103 S. 8°

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 3. 1912

213. **Roderburg, Alexander:** Das elektrochemische Verhalten des Wolframs. 1912. 54 S. 4°

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 4. 1912

214. **Gelbke, M[ilan]:** Lang- und kurzwellige Absorptions- und Fluoreszenzbanden der Karbonylgruppe. 1912. 40 S. 8° ¶ Aus: Jahrbuch d. Radioaktivität u. Elektronik. Bd 10. 1913/14; vgl. Phys. Zeitschrift. Jg. 13.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 7. 1912

V. ABTEILUNG FÜR ALLGEMEINE WISSENSCHAFTEN, INSBESONDERE FÜR MATHEMATIK UND NATURWISSENSCHAFTEN

215. **Föppl, Otto:** Windkräfte an ebenen und gewölbten Platten. Berlin: Springer 1911. 75 S. 4° ¶ Aus: Jahrbuch d. Motorluftschiff-Studiengesellschaft. 1911.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 7. 1911

216. **Alberty, M[atthias],** Reg.-Baumeister: Der Übergang zum Staatsbahnsystem in Preußen, seine Begründung, seine Durchführung und Folgen. Eine wirtschaftspolitische Untersuchung. Jena: Fischer 1911. VIII, 55 S. 8° ¶ Vollst. ebd.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 8. 1911

217. **Greineder, Friedrich:** Die finanzielle Überwachung der Gaswerksunternehmen. 1911. IV, 117 S. 8° ¶ Auch bei Oldenbourg in München.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 9. 1911

218. **Weih, Gustav:** Über Spannungs- und Formänderungszustände in dünnwandigen Hohlreifen. 1911. 89 S., 3 Taf. 8°

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 10. 1911

219. **Eiler, Karl:** Buchführung und Bilanzen kommunaler Elektrizitätswerke. 1912. VI, 84 S. 8° ¶ Auch bei Hahn in Hannover.

Aachen, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 10. 1912

BERLIN

Hervorgegangen 1879 aus der Vereinigung der 1799 gegründeten, 1831—1848 „Allgemeine Bauschule“ benannten „Bau-Akademie“ und der 1821 unter dem Namen „Technische Schule“ errichteten, 1827—1866 als „Gewerbe-Institut“ bezeichneten „Gewerbe-Akademie“

1. SATZUNGEN ORDUNGEN BESTIMMUNGEN

BAUAKADEMIE

220. **Publikandum** wegen der vorläufigen Einrichtung der von Seiner Königlichen Majestät Allerhöchstselbst unter dem Namen einer Königlichen Bau-Akademie zu Berlin gestifteten allgemeinen Bau-Unterrichts-Anstalt. De Dato Berlin, den 6. July, 1799.

¶ Abgedr. in: Berlinische Nachrichten v. Staats- u. gelehrten Sachen. No. 88. 23. Julius 1799.

Be Minist. d. geistl. Angel. [IV, 14]

221. **Deklaration** des Publikandi vom sechsten July 1799, wegen der vorläufigen Einrichtung der von Seiner Königlichen Majestät unter dem Nahmen einer Königlichen Bau-Akademie zu Berlin gestifteten allgemeinen Bau-Unterrichts-Anstalt. Berlin 1803. (Dat. 12. Febr.)

Be Minist. d. geistl. Angel. [IV, 14]

222. **Vorschrift** für die Ausbildung und Prüfung derjenigen, welche sich dem Bau-

fache widmen (v. 1. 8. 1849). [Folgt:] **Vorschriften** für die Kgl. Bau-Academie zu Berlin v. 1. 8. 1849. ¶ Abgedr. in: Zeitschrift f. prakt. Baukunst. Jg. 9. *Be**

223. **Reglement** betreffend die Benutzung der vereinigten Bibliothek der Kgl. Bau-Deputation und der Kgl. Bau-Akademie (v. 23. 2. 1851).

224. **Vorschriften** für die Ausbildung und Prüfung derjenigen, welche sich dem Bau-fache widmen (v. 18. 3. 1855). [Folgt:] **Vorschriften** für die Kgl. Bau-Akademie zu Berlin (v. 18. 3. 1855). *Be**

225. **Bestimmungen** über den nach § 7 der Vorschrift für die Kgl. Bau-Akademie vom 18^{ten} März 1855 in dem Lehrgange für künftige Bauführer erteilten Unterricht im Zeichnen und Entwerfen baulicher Gegenstände, so wie in dem des Ornament- und Maschinenzeichnens (v. 6. 6. 1856). *Be**

226. **Vorschriften** für die Ausbildung und Prüfung derjenigen, welche sich dem Bau-fache im Staatsdienste widmen (v. 3. 9. 1868). [Folgt:] **Vorschriften** für die Kgl. Bau-Akademie zu Berlin v. 3. Sept. 1868. ¶ Auch u. d. T.: **Reglement** f. d. Ausbildung, Prüfung u. Anstellung derjenigen ... bei Heymann in Berlin 1872; 2. Aufl. 1877.

227. **Bestimmungen** über die Verfassung des Lehrkörpers bei der Kgl. Bau-Akademie zu Berlin (v. 10. 11. 1875). ¶ Abgedr. in: Programm f. 1876/77—1878/79 [Nr 301]; Damm 1909. S. 6 ff. *Be**

228. **Vorschriften** für die Kgl. Bau-Akademie zu Berlin (v. 17. 9. 1876). ¶ Einzelne nicht gedr.; abgedr. in: Programm f. 1876/77—1878/79 [Nr 301]; Damm 1909. S. 8 ff.

229. **Ordnung** für die Benutzung der Bibliothek der Kgl. Bau-Akademie zu Berlin (v. 16. 11. 1878). *Be**

GEWERBEAKADEMIE

230. **Regulativ** für die Organisation des Kgl. Gewerbe-Instituts (v. 5. 6. 1850). ¶ Abgedr. in: F. W. Nottebohm, Chronik d. Kgl. Gewerbe-Akad. 1871 [Nr 318] S. 27 ff. *Be KglB*

231. **Bestimmungen** für die Zöglinge des Kgl. Gewerbe-Instituts (v. 15. 12. 1858). *Be*

232. **Regulativ** für die Organisation des Kgl. Gewerbe-Instituts (v. 23. 8. 1860). [Folgt:] **Spezielle Vorschriften** für die Studierenden des Kgl. Gewerbe-Instituts, bezüglich der Aufnahme, der Honorar-Zahlungen, der Repetitionen und der Ausstellung

der Zeugnisse v. 18. 9. 1860 [u.] Haus-Ordnung für das Kgl. Gewerbe-Institut v. 18. 9. 1860. 11 S. ¶ Abgedr. in: Lections-Plan f. 1861/62—1864 [Nr 304] u. in: F. W. Nottebohm, Chronik d. Kgl. Gewerbe-Akad. 1871 [Nr 318]. S. 38 ff. *Be**

[Dasselbe.] (Mit Nachtrag zu § 9 v. 31. 3. 1866.) 12 S. *Be*
Minist. d. geistl. Angel. [Techn. H. Berlin I, 16]

233. **Verfassungs-Statut** der Kgl. Gewerbe-Akademie zu Berlin. (Vom 1. 11. 1871). — [Dasselbe.] (Mit Nachtrag v. 26. 9. 1877.) ¶ Abgedr. in: Programm f. 1875/76 [dort versehentlich als v. 1. 11. 1851 bezeichnet]. 1876/77 [Nr 304]; Damm 1909. S. 24 ff.

Ausg. mit Nachtr.: Be

234. **Ordnung** der Diplom-Prüfungen an der Kgl. Gewerbe-Akademie (v. 20. 5. 1873). ¶ Abgedr. in: Programm f. 1877/78. 1878/79 [Nr 304]; Verhandlungen d. Vereins zur Beförderung d. Gewerbefleißes in Preußen. Jg. 53. 1874. *Be Minist. d. geistl. Angel.*

235. **Regulativ** für die Verwaltung der Kgl. Gewerbe-Akademie zu Berlin (v. 2. 4. 1874). *Be**

236. **Verzeichniß** der Unterrichts-Gegenstände für die Diplom-Vorprüfung (an der Kgl. Gewerbe-Akademie zu Berlin v. 26. 6. 1875). *Be Minist. d. geistl. Angel.*

237. **Verzeichniß** der Unterrichts-Gegenstände für die Diplom-Hauptprüfung an der Kgl. Gewerbe-Akademie zu Berlin (v. 26. 6. 1875). *Be Minist. d. geistl. Angel.*

238. **Bestimmungen** über die Benutzung der Bibliothek der Kgl. Gewerbe-Akademie (v. 12. 12. 1878). *Be**

TECHNISCHE HOCHSCHULE

ALLGEMEINES UND VERMISCHTES

239. **Provisorisches Verfassungs-Statut** der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin (v. 17. 3. 1879). ¶ Abgedr. in: Centralblatt f. d. ges. Unterrichts-Verwaltung in Preußen. Jg. 1879. S. 251 ff.; Programm f. 1879/80 [Nr 305]. S. 91 ff.; Entwurf abgedr. in: Denkschrift über das technische Unterrichtswesen [verf. im] Ministerium f. Handel, Gewerbe u. öffentl. Arbeiten. (Sammlung sämtl. Drucksachen des Hauses d. Abgeordneten aus d. 13. Legislaturperiode. 3. Session. 1878/79. Bd 2, Nr 65; auch einzeln.) *Be**

240. **Verfahren** bei der Immatrikulation und bei der Annahme der Vorlesungen an der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin (v. 28. 3. 1879).

241. **Vorschriften** für die Studierenden der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin (v. 3. 3. 1880). 1880. — [Dasselbe] (v. 3. 3. 1880, 15. 2. 1886 u. 16. 7. 1888; dat. 28. 3. 1890). — [Neudr. mit Anm. zu § 10.] — [Neudr. mit berichtitem § 10.] — [Dasselbe] (v. 3. 3. 1880 . . . u. 12. 11. 1906; dat. 14. 11. 1906). ¶ Abgedr. in: Damm 1909. S. 73 ff. *Die beiden ersten Ausg.: Be**

242. **Bestimmungen** betr. Erlass des Honorars, sowie Verleihung von Stipendien und Unterstützungen an der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin (v. 4. 3. 1881, 4. 2. 1887, 24. 7. 1891 u. 9. 6. 1893). — [Dasselbe] (v. 4. 3. 1881 . . . u. 14. 10. 1898). — [Dasselbe] (v. 4. 3. 1881 . . . u. 18. 3. 1904). *1. u. 2. Ausg.: Be**

243. **Urlaubs-Ordnung** für die Professoren und Dozenten der Technischen Hochschule zu Berlin (v. 28. 4. 1882). ¶ Abgedr. in: Damm 1909. S. 64 ff.

244. **Verfassungs-Statut** der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin (auf Grund des Allerhöchsten Erlasses v. 28. 7. 1882; ausgefertigt 22. 8. 1882). — [Dasselbe.] (Mit Änderungen v. 11. 6. 1894.) — [Dasselbe.] (Mit Änderungen v. 11. 6. 1894 u. 5. 7. 1905.) — [Dasselbe.] (Mit Änderungen v. 11. 6. 1894, 5. 7. 1905 u. 2. 12. 1906.) — [Dasselbe.] (Mit Änderungen v. 11. 6. 1894 . . ., 21. 2. 1910 u. 14. 9. 1911. 1911.) ¶ Abgedr. in: Centralblatt f. d. ges. Unterrichts-Verwaltung in Preußen. Jg. 1883. S. 228 ff.; Damm 1909. S. 40 ff.

245. **Entwurf** von Bestimmungen über die Zulassung, die Rechte und Pflichten und die Ausschliessung von Privatdozenten an der technischen Hochschule. [1883.]

Be Minist. d. geistl. Angel.

246. **Habilitations-Ordnung** für die Kgl. Technische Hochschule zu Berlin (v. 24. 4. 1884). — [Dasselbe.] (Mit Zusätzen zu § 3 u. 12 v. 27. 7. 1892.) — [Dasselbe.] (Mit Abänderung der § 18 u. 19 v. 3. 12. 1908.) ¶ Abgedr. in: Centralblatt f. d. ges. Unterrichts-Verwaltung in Preußen. Jg. 1885. S. 603 ff.; Damm 1909. S. 66 ff. *1884: Be*

247. **Statuten** der Studierenden der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin (v. 9. 1. 1885). *Be**

248. **Bestimmungen** für Ertheilung von Preisaufgaben an Studierende der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin (v. 13. 4. 1886). *Be*

249. **Statuten** der Studierenden der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin (v. 1. 2. 1887). *Be**

250. **Bestimmungen** über die Benutzung der Bibliothek der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin (v. 15. 6. 1887. Nebst Deckbl. zu § 1 v. 4. 4. 1895). — [Dasselbe] (v. 15. 6. 1887 u. 24. 11. 1903). ¶ Abgedr. in: Damm 1909. S. 85 ff.

251. **Dienstanweisung** für die Saaldiener der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin (v. 30. 6. 1888).

252. **Bestimmungen** über die alljährlich für die Studirenden der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin zu stellenden Preisaufgaben (v. 12. 7. 1889).

253. **Verzeichniss** der Stipendien und sonstigen Vergünstigungen, welche den Studirenden der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin zu Theil werden können. [Um 1890.] — [Dasselbe berichtet u. ergänzt.] (1911.)

254. **Satzungen** des Kranken-Vereins der Studierenden der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin (v. 1. 10. 1893). *Be*

255. [Dasselbe] (v. 1. 10. 1894). [Nebst] Nachtraegliche Aenderungen (v. 1. 4. 1895). *Be**

256. **Satzungen** der Studierenden der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin (v. 6. 10. 1893). *Be**

257. **Bestimmungen** über die alljährlich für die Studirenden der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin zu stellenden Preisaufgaben (v. 4. 5. 1894).

258. **Regulativ** über die Organisation der Abtheilungen an der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin (v. 23. 11. 1894). — [Dasselbe.] (Mit Zusatz zu § 6 v. 16. 5. 1896.) ¶ Abgedr. in: Damm 1909. S. 62 ff.

259. **Satzungen** der Studierenden der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin (v. 28. 2. 1896). *Be**

260. **Satzungen** der Vereinigung der Studierenden (v. 23. 6. 1899) und des Krankenvereins der Studierenden der Technischen Hochschule zu Berlin (v. 14. 7. 1899). *Be*

261. **Dienstanweisung** für die Saaldiener der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin (v. 4. 8. 1900).

262. **Satzungen** für die Hilfskasse der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin (v. 27. 10. 1900). ¶ Abgedr. in: Damm 1909. S. 89 ff.

263. **Satzungen** der Vereinigung der Studierenden, des Kranken-Vereins der Studierenden und des Bücher-Ausschusses der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin (v. 14. 3. 1902).

264. **Vorschriften** über die Benutzung der Anschlagstafeln und Säulen in den Gebäuden der Technischen Hochschule zu Berlin (v. 17. 7. 1903).

264a. **Satzungen** der Akademischen Kranken-Kasse der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin. [Entwurf.] — [Dasselbe] v. 21. 6. 1904. 1904. ¶ Abgedr. in: Damm 1909. S. 95 ff.

264b. **Satzungen** der Vereinigung der Studierenden und des Bücher-Ausschusses der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin (v. 15. 7. 1904).

264c. **Bestimmungen** über die Behandlung der Anzeigen von Mitgliedern des Lehrkörpers über Unterrichtsausfall (v. 10. 2. 1905).

264d. **Bestimmungen** über die alljährlich für die Studierenden der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin zu stellenden Preisaufgaben (v. 9. 4. 1907). — [Neudr.] (1911.) ¶ Abgedr. in: Damm 1909. S. 284 f. 1. Ausg.: Be

264e. **Verwaltungsordnung** für die Bibliothek der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin. Vom 15. 4. 1910.

PRÜFUNGSORDNUNGEN

265. **Diplomprüfungs-Ordnung** für die Abtheilung III. der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin [v. 31. 5. 1880].

266. **Vorschriften** über die Diplom-Prüfung für die Abtheilungen II, III u. IV der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin (v. 21. 12. 1887). 1888. — [Neudr.] 1892. 1894. ¶ Abgedr. in: Centralblatt f. d. ges. Unterrichts-Verwaltung in Preußen. Jg. 1888. S. 176 ff. 1892. 1894: Be*

267. **Vorschriften** über die Diplom-Prüfung für die Abtheilungen II, III, IV u. V der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin (v. 21. 12. 1887). 1894. — [Neudr.] 1897. ¶ Abgedr. in: Damm 1899. S. 111 ff. 1894: Be; 1897: Be*

268. **Geschäfts-Ordnung** für die Diplom-Prüfungs-Kommissionen der Abtheilungen II, III und IV der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin (v. 24. 3. 1888). 1888.

Abteilung für Architektur

269. **Diplomprüfungs-Ordnung** für die Abtheilung für Architektur der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin. Durch Erlass v. 16. 6. 1902 in Kraft gesetzt. — [Dasselbe.] Durch Erlass v. 4. 7. 1902 in Kraft gesetzt. ¶ Abgedr. in: Bestimmungen. S. 83 ff.

270. **Geschäfts-Ordnung** für die Diplomprüfungen der Abteilung für Architektur der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin. Vom 23. 1. 1904.

271. **Diplomprüfungs-Ordnung** für die Abtheilung für Architektur der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin. Vom 11. 4. 1907.

272. [Dasselbe.] Vom 18. 1. 1909.

273. **Geschäfts-Ordnung** für die Diplomprüfungen der Abteilung für Architektur der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin. Vom 18. 1. 1909.

Abteilung für Bau-Ingenieurwesen

274. **Diplomprüfungs-Ordnung** für die Abtheilung für Bau-Ingenieurwesen der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin. — [Dasselbe.] Mit Abänderungen v. 29. 11. 1901. Be*

275. Entwurf vom März 1902. **Diplomprüfungs-Ordnung** für die Abtheilung für Bau-Ingenieurwesen der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin. Be*

276. **Diplom-Prüfungs-Ordnung** nebst Uebergangs-Bestimmungen der Abtheilung für Bau-Ingenieurwesen der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin. Vom 4. 7. 1902. (Nebst Deckbl. zu § 6 u. zu § 14 v. 17. 5. 03.) — [Dasselbe mit den entsprechenden Änderungen.] ¶ Abgedr. in: Bestimmungen. S. 91 ff.

277. **Geschäfts-Ordnung** für die Diplomprüfungen der Abteilung für Bau-Ingenieurwesen der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin. Vom 23. 1. 1904. — [Dasselbe.] Vom 23. 1. 1904 u. 4. 8. 1910.

278. **Diplom-Prüfungs-Ordnung** der Abtheilung für Bau-Ingenieurwesen der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin. Vom 2. 6. 1908.

Abteilung für Maschinen-Ingenieurwesen

279. **Diplomprüfungs-Ordnung.** Abtheilung für Maschinen-Ingenieurwesen der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin. [1. Entwurf. Um 1900.] Be

280. **Diplomprüfungs - Ordnung** nebst Uebergangs-Bestimmungen der Abtheilung für Maschinen-Ingenieurwesen der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin. [2. Entwurf. 1900.] Be

281. **Uebergangs-Vorschriften** über die Diplom-Prüfung der Abtheilung für Maschinen-Ingenieurwesen der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin. 1900. ¶ Aus: Diplomprüfungs-Ordnung nebst Uebergangs-Bestimmungen [Nr 280]. *Be*

282. **Diplomprüfungs - Ordnung** nebst Uebergangs-Bestimmungen der Abteilung für Maschinen-Ingenieurwesen der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin. Vom 4. 7. 1902.

283. **Geschäftsordnung** für die Diplomprüfungen der Abteilung für Maschinen-Ingenieurwesen der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin. Vom 23. 1. 1904.

284. **Diplomprüfungs - Ordnung** nebst Uebergangs-Bestimmungen der Abteilung für Maschinen-Ingenieurwesen der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin. Vom 27. 1. 1904. (Nebst hs. Änderungen zu § 6 u. 14 v. 23. 11. 1905.) ¶ Abgedr. in: Bestimmungen. S. 104 ff.

285. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Abteilung für Maschinen-Ingenieurwesen der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin. Vom 23. 11. 1905.

286. [Dasselbe.] Vom 3. 2. 1909.

287. [Dasselbe.] Vom 4. 5. 1912.

288. **Geschäftsordnung** für die Diplomprüfungen der Abteilung für Maschinen-Ingenieurwesen der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin. Vom 4. 5. 1912.

Abteilung für Schiff- und Schiffsmaschinen-Bau

289. **Diplomprüfungs-Ordnung** für die Abtheilung für Schiff- u. Schiffsmaschinenbau der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin.

Vom 4. 7. 1902. [Folgt:] Uebergangs-Vorschriften. ¶ Abgedr. in: Bestimmungen. S. 121 ff.

290. **Diplomprüfungs - Ordnung** nebst Uebergangsbestimmungen der Abteilung für Schiff- und Schiffsmaschinen-Bau der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin. Vom 17. 12. 1904.

291. **Geschäftsordnung** für die Diplomprüfungen der Abteilung für Schiff- u. Schiffsmaschinen-Bau der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin. Vom 17. 12. 1904.

292. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Abteilung für Schiff- und Schiffsmaschinen-Bau der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin. Vom 16. 9. 1907. (Nebst Deckbl. zu § 11 u. 15 v. 5. 11. 1909.)

293. [Dasselbe.] Vom 4. 3. 1912.

Abteilung für Chemie und Hüttenkunde

294. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Abteilung für Chemie und Hüttenkunde der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin. Vom 4. 7. 1902. ¶ Abgedr. in: Bestimmungen. S. 141 ff.

295. [Dasselbe.] Vom 22. 6. 1904.

296. **Geschäftsordnung** für die Diplomprüfungen der Abteilung für Chemie und Hüttenkunde der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin. Vom 22. 6. 1904.

297. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Abteilung für Chemie und Hüttenkunde der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin. Vom 4. 7. 1908.

298. [Dasselbe.] Vom 20. 1. 1912.

2. PERIODISCHE SCHRIFTEN

BAUAKADEMIE

299. **Verzeichniß** und Ordnung der Vorlesungen bei der Kgl. Bau-Akademie zu Berlin vom 1. Okt. 1799 bis 1. April 1800; vom 1. April bis 1. Okt. 1800, also für die erste Hälfte des Unterrichts-Jahres 1800/1801 [usw.] — vom 1. Okt. 1807 bis Ende März 1808. *Außer*

dem nicht nachweisbaren Verzeichnis v. I. 4. bis 1. 10. 1802: *Be Minist. d. geistl. Angel.* [IV, 15]

300. **Anordnung** des Unterrichts, welcher in der Kgl. Bau-Akademie . . . ertheilt wird.

Vom 1. Okt. 1830 bis Ende Febr. 1831; vom 1. April bis Ende Aug. 1831.

Be Minist. d. geistl. Angel. [III, 11]

301. **Verzeichniß** der Unterrichts-Gegenstände, welche auf der Kgl. Bau-Akademie zu Berlin gelehrt werden. W.-H. v. Michaelis 1849 bis Ostern 1850. S.-H. v. Ostern bis Michaelis 1850. W.-H. v. Michaelis 1850 bis Ostern 1851.

Fortges. u. d. T.:

Verzeichniß der Unterrichts-Gegenstände der Kgl. Bau-Academie zu Berlin für das S.-H. 1851. W.-H. 1851/2 [usw.] — S.-H. 1876.

Fortges. u. d. T.:

Programm der Kgl. Bau-Akademie zu Berlin für das Jahr 1876-77. 1877-78. 1878-79. 1849/50—1851. 1861. 1862. 1866/67. 1867. 1868/69—1871/72. 1872/73—1875. 1876. 1876/77. 1877/78: *Be*; 1851/52—1860/61. 1861/62. 1862/63—1866. 1867/68. 1868. 1872. 1878/79: *Be**

302. **Stundenplan** der Kgl. Bau-Akademie zu Berlin pro W.-S. 1876-77; pro S.-S. 1877; für das Jahr 1877-78; für das Studienhalbj. 1878-79. 1876/77. 1877: *Be*; 1877/78. 1878/79: *Be**

303. **Special-Programme** für die Vorlesungen und Uebungen an der Kgl. Bau-Akademie zu Berlin. Studienj. 1878-1879. Nach den Angaben der Herren Docenten auf Beschluss des Lehrer-Collegiums als Internum der Kgl. Bau-Akademie gedr.

GEWERBEAKADEMIE

304. **Lections-Plan** für das Kgl. Gewerbe-Institut (1866/67 ff.: die Kgl. Gewerbe-Akademie) zu Berlin. W.-S. 1858/59. S.-S. 1859 [usw.].—S.-S. 1867.

Fortges. u. d. T.:

Verzeichniß der Unterrichts-Gegenstände der Kgl. Gewerbe-Akademie zu Berlin für das W.-S. 1867/68. S.-S. 1868 [usw.].—S.-S. 1875.

Fortges. u. d. T.:

Programm der Kgl. Gewerbe-Akademie zu Berlin für das Studienj. 1875/76—1878/79. 1859—1860/61. (Folgt: Lections-Plan für die zum Kgl. Gewerbe-Institut gehörige Musterzeichenschule 1859—1860/61.)

1858/59—1860. 1861/62. 1865/66. 1868/69. 1869/70—1878/79: *Be*; 1860/61. 1862—1865. 1866—1868. 1869: *Be**; 1861: *K*

TECHNISCHE HOCHSCHULE

305. Kgl. Technische Hochschule zu Berlin **Programm** für das Studienj. 1879-80—1912-1913. 1883/84. 1893/94: *Be*

306. **Special-Programme** der für die Hörer der Abtheilung für Bau-Ingenieurwesen bestimmten Kollegien der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin. Studienj. 1880-1881. Nach den Angaben der Herren Docenten auf Beschluss des Collegiums der II. Abtheilung gedr. 1880.

307. **Statistik** der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin pro (1890 ff.: für das) W.-S. 1882-83. S.-S. 1883 [usw.].—S.-S. 1900. ¶ 1881/82 u. 1882 abgedr. in Centralblatt d. Bauverwaltung. Jg. 1. 1881. S. 330. Jg. 2. 1882. S. 184 u. in: Deutsche Bauzeitung. Jg. 15. 16. 1881. 82; 1900/01ff. Statistische Uebersichten der Studirenden in: Personal-Verzeichniß f. 1900-01 ff. [Nr 310.]

1883/84. 1884. 1885/86. 1890/91. 1892. 1895/96: *Be*

308. **Preis-Aufgaben** für die Studirenden der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin pro 1886-87. [1887/88. 1888/89 in: Urtheile über die Bearbeitungen . . . der 1886 bzw. 1887 gestellten Preisaufgaben. Nr 309.]

Fortges. u. d. T.:

Kgl. Technische Hochschule zu Berlin. **Preisaufgaben** für das Jahr 1889-90—1912-13. 1889/90—1894/95. 1898/99. 1900/01: *Be*; 1896/97. 1902/03—1904/05: *Be**

309. Kgl. Technische Hochschule zu Berlin. **Urtheile** über die Bearbeitungen, welche zur Lösung der im Jahre . . . gestellten Preisaufgaben eingereicht worden sind (1886: und Anzeige der neuen Preisaufgaben für das Jahr 1887-88; 1887: und Preisaufgaben für das Jahr 1888—89). 1886—1911. 1886. 1892: *Be*; 1899: *Be**

310. **Personal-Verzeichniß** der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin fürs W.-H. 1900-1901. S.-H. 1901 [usw.].—W.-H. 1912/13. 1907/08 ff. [Nebst Verzeichnis der] Honorar-Assistenten für das [W.-H. 1907/08. S.-H. 1908 usw.].—W.-H. 1912/13.

311. Kgl. Technische Hochschule zu Berlin. **Bericht** über die Kgl. Technische Hochschule zu Berlin für das Rektoratsjahr vom 1. Juli . . . bis zum 30. Juni . . . 1910/11. 1911/12. [Frühere Berichte im Programm. Nr 305.]

3. GELEGENHEITS- UND VERMISCHTE SCHRIFTEN

BAUAKADEMIE

312. **Verzeichniß** der in der Bibliothek der Königl. Ober-Baudeputation vorhandenen Werke. Berlin, im Dez. 1848. 153 S. 8° *Be*

313. **Verzeichniß** der in der vereinigten Bibliothek der Königlich Technischen Bau-Deputation und der Königlichen Bau-Akademie vorhandenen Werke. Berlin, im März 1858. 1858. VIII, 196 S. 8°

314. **Verzeichniß** der Dozenten, Verwaltungs-Beamten und der Studirenden der Königlichen Bau-Akademie zu Berlin. Nach aml. Quellen zsgest. u. hrsg. vom Ausschuß der Studirenden der Kgl. Bau-Akademie. März 1876. 49 S. 8° *Be*

GEWERBEAKADEMIE

315. **Verzeichniß** der im Gewerbehause aufgestellten Königlichen Bibliothek. Berlin, im Jan. 1843. 266 S. 8° *Be*

316. **Katalog** der Bibliothek des Königlichen Gewerbe-Instituts zu Berlin. 1866. VII, 371 S. 8°

317. I. Nachtrag zum **Katalog** der Bibliothek der Königlichen Gewerbe-Akademie zu Berlin. 1867. VII, 28 S. 8° *Be*

318. Chronik der Königlichen Gewerbe-Akademie zu Berlin. Festschrift zur Feier des fünfzigjährigen Bestehens der Anstalt. Auf Veranlassung des Herrn Ministers f. Handel, Gewerbe u. öff. Arbeiten Grafen von Itzenplitz bearb. von F[riedrich] W[ilhelm] Nottebohm, vortragendem Rath im Minist. f. Handel, Gewerbe u. öff. Arbeiten. 1871. 83 S., 2 Taf. 4° *Be*

319. **Verzeichniss** der Sammlung von Gipsabgüssen der Königlichen Gewerbe-Akademie. 1. 2. u. 3. Abth. 1872. 44 S. 8°

320. Erklärendes **Verzeichniss** der Sammlung von Gipsabgüssen, Bronzen und Majoliken der Königl. Gewerbe-Akademie. (Vorr.: Albert Grell.) 1875. 124 S. 8°

TECHNISCHE HOCHSCHULE REDEN ZUM GEBURTSTAGE DES KAISERS

Im Jahre 1888 fand keine Kaiser-Geburtstagsfeier statt; die im Jahre 1901 gehaltene Rede s. Nr 365.

321. **Hauck, Guido**: Die Grenzen zwischen Malerei und Plastik und die Gesetze des Reliefs. 1885. 20 S. 4° ¶ Mit einigen Änderungen in: Preuß. Jahrbücher. Bd 56. *Be*

322. **Dobbert, Eduard**: Die Kunstgeschichte als Wissenschaft und Lehrgegenstand. 1886. 16 S. 4° ¶ Abgedr. in: E. Dobbert: Reden u. Aufsätze kunstgeschichtl. Inhalts. 1900.

323. **Rüdorff, Friedrich**: Die Fortschritte der Chemie in den letzten fünfundzwanzig Jahren. 1887. 16 S. 4°

324. **Schlichting, Julius**: Die Aufgaben der Hydrotechnik. 1889. 24 S. 4° *Be*

325. **Jacobsthal, E[duard]**: Rückblicke auf die baukünstlerischen Prinzipien Schinkels und Böttichers. 1890. 20 S. 4°

326. **Reuleaux, F[ranz]**: Deutschlands Leistungen und Aussichten auf technischem Gebiete. 1891. 14 S. 4°

327. **Doergens, R[ichard]**: Ueber die Ursachen der heutigen socialen Mißstände. 1892. 22 S. 4°

328. **Lampe, E[mil]**: Die Entwicklung der Mathematik im Zusammenhange mit der Ausbreitung der Kultur. 1893. 26 S. 4° ¶ Abgedr. in: Zeitschrift f. math. u. naturwiss. Unterricht. Jg. 24.

329. **Rietschel, Hermann**: Der Stand der wissenschaftlichen und praktischen Wohnungs-Hygiene in Beziehung zur Luft. 1894. 19 S. 4° ¶ Abgedr. in: Gesundheits-Ingenieur. Jg. 17.

330. **Slaby, A[dolf]**: Das Gesetz von der Erhaltung der Energie und seine Bedeutung für die Technik. 1895. 13 S. 4° ¶ Abgedr. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 39.

331. **Müller-Breslau, Heinrich**: Vom Kriege hinter der Front 1870—71. 1896. 24 S. 4° ¶ Etwas geändert u. mit Abb. versehen abgedr. in: Centralblatt d. Bauverwaltung. Jg. 16.

332. **Hauck, Guido**: Ueber innere Anschauung und bildliches Denken. 1897. 20 S. 4°

333. **Witt, Otto N[ikolaus]**: Die Lebensbedingungen der modernen chemischen Industrie. 1898. 16 S. 4°

334. **Goering, A[dolf]**: Ueber die verschiedenen Formen und Zwecke des Eisenbahnwesens. 1899. 21 S. 4°

335. **Riedler, A[lois]**: Ueber die geschichtliche und zukünftige Bedeutung der Technik. [1900.] 16 S. 4° ¶ Abgedr. in: Die Hundertjahrfeier d. Kgl. Techn. Hochschule zu Berlin. 1900 [Nr 362.]

336. **Bubendey, [Johann Friedrich]**: Die Grenzen der Seeschifffahrt. 1902. 20 S. 4°

337. **Kammerer, [Otto]**: Ist die Unfreiheit unserer Kultur eine Folge der Ingenieurkunst? [1903.] 14 S. 4° ¶ Abgedr. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 47, Halbj. 1.

338. **Hettner, G[eorg]**: Alte mathematische Probleme und ihre Klärung im neunzehnten Jahrhundert. [1904.] 18 S. 4°

339. **Miethe, [Adolf]**: Die geschichtliche Entwicklung der farbigen Photographie. [1905.] 15 S. 4°

340. **Flamm, [Oswald]**: Wissenschaftliches Arbeiten auf schiffbautechnischen Gebieten. [1906.] 17 S. 4°

341. **Grantz, [Max]**: Kulturelle Bedeutung der Wasserwirtschaft und Entwicklung der Wasserwirtschaft in Preussen. [1907.] 19 S. 4° ¶ Abgedr. in: Baugewerks-Zeitung. Jg. 39.

342. **Kammerer, [Otto]**: Werkzeug und Arbeitsteilung. [1908.] 16 S. 4° ¶ Abgedr. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 52, Halbj. 1.

343. **Borrmann, [Richard]**: Die Bau-schule von Berlin. [1909.] 18 S. 4°

344. **Mathesius, [Walter]**: Die Entwicklung der Eisenindustrie in Deutschland. [1910.] 24 S. 4° ¶ Aus: Stahl u. Eisen. Jg. 30.

345. **Witt, Otto [Nikolaus]**: Rückblicke und Ausblicke auf dem Gebiete der technischen Chemie. 1911. 17 S. 4° ¶ Abgedr. in: Die chem. Industrie. Jg. 34.

346. **Scheffers, [Georg]**: Allgemeine Bildung in Vergangenheit und Gegenwart. 1912. 18 S. 4°

REDEN UND SCHRIFTEN BEI VERSCHIEDENEN ANLÄSSEN

347. Königliche Technische Hochschule zu Berlin. **Verhandlungen** der Versammlung von Delegirten der Deutschen Technischen Hochschulen am 31. März, 1. und 2. April 1880 zu Berlin. Nach stenogr. Aufzeichnungen zsgest. 46 S. 8°

348. **Gedächtniss-Feier** der Königlichen Technischen Hochschule für die hundert-jährige Wiederkehr des Geburtstages von Peter Christian Wilhelm Beuth am 21. Januar 1882. 11 S. 8°

349. **Festschrift** der Königlichen Technischen Hochschule zu Berlin zur Feier der Einweihung ihres neuen Gebäudes am 2. November 1884. 1884. VIIC, 337 S., 14 Taf. 4°

Enth.: E[duard] Dobbert: Bau-Akademie, Gewerbe-Akademie und Technische Hochschule zu Berlin. [Auch einzeln ersch.; 2. Aufl. s. Nr 359.] — J[ulius] Weingarten: Über die Theorie der aufeinander abwickelbaren Oberflächen. [Als S.-A. bei Calvary in Berlin.] — H[ermann] W[ilhelm] Vogel: Über die Photographie farbiger Gegenstände in den richtigen Tonverhältnissen. [Abgedr. in: Vogel, die

Photographie farbiger Gegenstände. Berlin 1885. S. 1—21.] — H[einrich] Weber: Zur Theorie der Modular-Gleichungen. — Julius Lessing: Die kunstgewerblichen Alterthümer im Beuth-Schinkel-Museum zu Berlin. — E[mil] Winkler: Über die Belastungs-Gleichwerthe der Brückenträger. Ein Beitrag zur Theorie der Brücken. — C[arl] Fink: Zur Theorie der Gaskraftmaschinen. — E[mil] Dietrich: Die Gewinnung der Baumaterialien für die Steinstrassen. — Friedrich Adler: Der Ursprung des Backsteinbaues in den baltischen Ländern. — Guido Hauck: Mein perspectivischer Apparat. — Christian Havestadt: Über das Verhalten der Tidewelle in Flussmündungen und Meeresbuchten. — A[lfred] Dietrich: Einiges über die Konstruktion von Kreuzerschiffen. — E[duard] Jacobsthal: Araceenformen in der Flora des Ornaments. [Ohne die farbigen Taf., aber durch einige Holzschn. u. in d. Anm. durch einige Zusätze verm. in: Der Zeichenlehrer. Jg. 1. 1888/89; daraus auch als S.-A.] — Julius Weeren: Beiträge zur Kenntniss der Constitution des Eisens.

350. Rede bei der Feier des 25-jährigen Regierungsjubiläums Seiner Majestät des Kaisers und Königs in der Aula der Königlichen Technischen Hochschule zu Berlin am 4. Januar 1886 geh. von dem zeitigen Rektor **Eduard Dobbert**. 1886. 16 S. 4° ¶ Abgedr. in: E. Dobbert: Reden u. Aufsätze kunstgeschichtl. Inhalts. 1900. S. 1 ff.

351. Rede bei der Gedächtniß-Feier für weiland Seine Majestät den in Gott ruhenden Kaiser und König Wilhelm in der Aula der Königlichen Technischen Hochschule zu Berlin am 22. März 1888 von dem zeitigen Rektor **Georg Meyer**. 1888. 15 S. 4°

352. Rede bei der Gedächtniß-Feier für weiland Seine Majestät den in Gott ruhenden Kaiser und König Friedrich in der Aula der Königlichen Technischen Hochschule zu Berlin am 30. Juni 1888 geh. von dem zeitigen Rektor **Georg Meyer**. 1888. 12 S. 4°

353. **Feier** zur Enthüllung der Büsten der verstorbenen Professoren Hermann Spielberg und Dr. Emil Winkler in der Halle der Königlichen Technischen Hochschule zu Berlin am 11. März 1891. Ansprachen zum Gedächtniss der beiden Verbliebenen geh. von den Prof. Fritz Wolff u. A[dolf] Goering. 1891. 17 S. 8°

354. **Feier** zur Uebergabe der Büste des verstorbenen Professors Dr. Karl Boetticher in der Halle der Königlichen Technischen Hochschule zu Berlin am 30. November 1894. Ansprachen geh. von Prof. [Eduard] Jacobsthal (Über Boettichers Leistungen für die Baukunst) und Prof. [Adolf] Slaby. 1894. 17 S. 8°

355. Rede bei der Feier des 25jährigen Gedenktages der Proklamirung des Deutschen Reiches am 18. Januar 1896 in der Aula der Königlichen Technischen Hochschule zu Berlin geh. von **E[mil] Lampe**. 1896. 25 S. 4°

356. Gedächtnißrede zur Feier des 100. Geburtstages Seiner Majestät des hochseligen Kaisers Wilhelms des Großen geh. in der Königlichen Technischen Hochschule zu Berlin von **Hermann Rietschel**, Prof. 1897. 17 S. 4°

357. Rede bei der Gedenkfeier für Seine Durchlaucht den verewigten Reichskanzler Fürsten von Bismarck am 9. März 1899 in der Aula der Königlichen Technischen Hochschule zu Berlin geh. von dem z. Prorektor **Otto N[ikolaus] Witt**. 1899. 12 S. 4°

358. Die Technischen Hochschulen und ihre wissenschaftlichen Bestrebungen. Rede zum Antritt des Rektorates der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin geh. in der Aula am 1. Juli 1899 von **A[lois] Riedler**. 1899. 17 S. 4° ¶ Abgedr. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 43.

359. **Chronik** der Königlichen Technischen Hochschule zu Berlin 1799—1899. Berlin: Ernst 1899. 268 S., 11 Taf. 4°

Enth.: Eduard Dobbert: Bauakademie, Gewerbeakademie und Technische Hochschule bis 1884. Histor. Skizze. (2. verb. Aufl.) [1. Aufl. s. Nr 349.] — Alfred G[otthold] Meyer: Die Technische Hochschule von 1884 bis 1899. Auf Grund von Einzelberichten bearb.

360. Ueber den Zusammenhang der Maschinentechnik mit Wissenschaft und Leben. 3. Teil der Festreden am 19. Okt. 1899 in der Festhalle der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin anlässlich ihrer Jahrhundertfeier von **Otto Kammerer**, Prof. 1899. 9 S. 4° ¶ Abgedr. in: Die Hundertjahrfeier d. Kgl. Techn. Hochschule zu Berlin [Nr 362]. S. 138 ff.

361. **Feier** zur Übergabe der Büste des verstorbenen Geheimen Regierungs-Raths, Professors **H[ermann] Wiebe** in der Halle des Hauptgebäudes der Königlichen Technischen Hochschule zu Berlin am 1. Dezember 1899. Ansprachen geh. von dem Maschinenfabrikanten **E[duard] Becker sen.**, d. Prof. **O[tto] Kammerer** u. d. Rektor d. Techn. Hochschule, Prof. **A[lois] Riedler**. 1899. 8 Bl. 4°

362. Die Hundertjahrfeier der Koeniglichen Technischen Hochschule zu Berlin 18.—21. October 1899. (Verf.: **Alfred G[otthold] Meyer**.) 1900. 210 S. 2°

363. Rede zur Feier der Jahrhundertwende in der Halle der Königlichen Technischen Hochschule zu Berlin am 9. Januar 1900 geh. von dem zeitigen Rektor **A[lois] Riedler**. 24 S. 4° ¶ In ihrem wesentl. Inh. abgedr. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 44. 1900, Halbj. 1. S. 97 ff.

364. **Gedächtniss-Feier** für den verstorbenen Professor Dr. Eduard Dobbert in der Aula der Königlichen Technischen Hochschule zu Berlin am 1. März 1900 veranstaltet von der Technischen Hochschule in Gemeinschaft mit der Königlichen Akademie der Künste und der akademischen Hochschule für die bildenden Künste in Berlin. 1900. 19 S. 8° ¶ Etwas gekürzt in: E. Dobbert: Reden u. Aufsätze kunstgeschichtl. Inhalts. 1900. S. V ff.

365. Berlin, die Stadt der Hohenzollern. Rede bei d. Feier des zweihundertjährigen Jubiläums des Königreichs Preußen und des Geburtstages des Kaisers am 18. Jan. 1901 geh. in der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin von dem zeitigen Rektor **Fritz Wolff**. 1901. 14 S. 4°

366. Die Aufgaben des Diplom-Ingenieurs. Rede zum Antritt des Rektorates der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin geh. am 30. Juni 1902 von **O[tto] Kammerer**. 1902. 11 S. 4° ¶ Abgedr. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 46, Halbj. 2.

367. 1799. 1899. **Festschrift** der Hundertjahrfeier der Königl. Techn. Hochschule zu Berlin. (Hrsg. vom Ausschuß der Studierenden. 1903.) (Umschlagt.: Königl. Technische Hochschule zu Berlin. Die Hundertjahrfeier 1899.) 132 S. 4° *Be*

368. Guido Hauck. Rede zur Gedächtnisfeier für Guido Hauck am 17. Mai 1905 in der Halle der Technischen Hochschule zu Charlottenburg geh. von **E[mil] Lampe** in Berlin. <Sonderabdr. aus d. XIV. Bde des Jahresberichts der Deutschen Mathematiker-Vereinigung.> Nebst der Rede am Sarge geh. am 28. Jan. 1905 von **A[dolf] Parisius** in Großbeeren. Mit einem Bildn. von G. Hauck als Titelbild. 1905. 32 S., 1 Taf. 8°

369. Schillers Bedeutung für das Maschinenzeitalter. Festrede bei der Schillerfeier der Technischen Hochschule zu Berlin geh. in der Aula am 8. Mai 1905 von **O[tto] Kammerer**. Berlin u. München: Oldenbourg 1905. 12 S. 4° ¶ Auch in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 49, Halbj. 1.

370. Die **Enthüllungsfeier** des Hauck-Denkmal's in der Halle des Hauptgebäudes der Königlichen Technischen Hochschule zu

Berlin am 14. November 1906. Mit einem Bilde des Denkmals. 1906. 14 S., 1 Taf. 8°

371. Die Imponderabilien des Hochschulstudiums. Rede zum Antritt des Rektorates der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin geh. am 1. Juli 1909 von W[alter] Mathesius. 8 S. 4°

372. Die Ausbildung des Ingenieurs. Von Prof. E[mil] Josse (derzeitigem Rektor der Kgl. Technischen Hochschule Charlottenburg. Bei der Übernahme des Rektorats am 1. Juli [1912] geh. Ansprache.) 6 S. 8° ¶ Aus: Hochschul-Nachrichten. Jg. 22.

SCHRIFTEN EINZELNER ABTEILUNGEN UND INSTITUTE

373. Katalog der Abtheilung A der Bibliothek der Königlichen Technischen Hochschule zu Berlin (aufgestellt im Bau-Akademie-Gebäude, Schinkelplatz 6). 1879. VI, 315 S. [Nebst] Nachtrag I. 1880. 20 S.; II. 1881. 23 S.; III. 1882. 13 S. 4°

Nachtr. 1: Be

374. Das Mineralogische Museum der Königlichen Technischen Hochschule Berlin. Ein Beitrag zur topogr. Mineralogie, sowie ein Leitfaden zum Studium der Sammlungen, von Dr. Julius Hirschwald, Prof. d. Mineralogie u. Geologie u. Vorsteher d. Mineralog. Instituts an d. Techn. Hochschule. Mit einem Grundrisspl. d. Sammlung. Berlin: Friedländer (1885). XVII, 243 S., 1 Taf. 8° Be

375. Katalog der Bibliothek der Königlichen Technischen Hochschule zu Berlin. 1885. X, 882 S. [Nebst] Nachtrag I. 1888. X, 194 S.; Nachtrag II. 1890. X, 154 S. 4° Be

376. Mittheilungen aus dem Maschinen-Laboratorium der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin. (1. 2.: Hrsg. zur Jahrhundertfeier der Hochschule.) Von Prof. E[mil] Josse, Vorsteher d. Masch. Labor. H. 1—5. München u. Leipzig: Oldenbourg 1899—1913. 4°

1. Die Maschinen, die Versuchseinrichtungen u. Hilfsmittel d. Maschinen-Laboratoriums. Mit 73 Textfig. u. 2 Taf. 1899. 78 S., 2 Taf.

Mit 39 Textfig. 1899. 49 S.

3. Neuere Erfahrungen u. Versuche mit Abwärmekraftmaschinen. Mit 20 Textfig. 1901. 42 S.

4. Neuere Wärmekraftmaschinen. Versuche u. Erfahrungen mit Gasmaschinen, Dampfmaschinen, Dampfturbinen etc. Mit 87 Textabb. u. 1 Taf. 1905. VIII, 108 S., 1 Taf.

5. Über Kondensation, insbesondere für Dampfturbinen. Versuche über die Wärmeübertragung von Dampf an Kühlwasser. Kesselfeuerungsversuche mit Teeröl. Mit 137 Textfig. 1913.

377. Katalog der Bibliothek der Königlichen Technischen Hochschule zu Berlin. 1900. X, 1218 S. [Nebst] I. Nachtrag. 1907. XI, 383 S. 4°

378. Das Königliche Materialprüfungsamt der Technischen Hochschule Berlin auf dem Gelände der Domäne Dahlem beim Bahnhof Gross-Lichterfelde West. Denkschrift zur Eröffnung bearb. von d. Dir. A[dolf] Martens, Prof., u. d. Bauleitenden M[ax] Guth, Kgl. Landbauinspektor. Mit zahlreichen Textfig. u. 6 Taf. Berlin: Springer 1904. IV, 380 S., 5 Taf. 4°

378a. Inhaltsverzeichnis (Alphabetisches Register) der für die Bibliothek der Königlichen Technischen Hochschule zu Berlin in der Zeit vom 1. April 1904—1. April 1905 angekauften und geschenkten Werke. 1905. 31 S. 4° Be

378b. Bemerkungen zu dem neuen Plane für den Elektrotechnischen Unterricht. (Unterz.: Charlottenburg, 1. 11. 1905. Der Abteilungs-Vorsteher. W[alter] Reichel.) 1 Bl. 4°

378c. Bautechnische Gesteinsuntersuchungen. Mitteilungen aus d. Mineralog.-geolog. Institut der Kgl. Technischen Hochschule Berlin. Hrsg. von Prof. Dr. J[ulius] Hirschwald. Jg. 1. 1910, H. 1. 2; Jg. 2. 1911, H. 1. 2; Jg. 3. 1912, H. 1. Berlin: Borntraeger 1910—12. 4°

378d. Königl. Technische Hochschule zu Berlin. Studienreise der Abteilung für Bauingenieurwesen nach Dänemark, Schweden und Norwegen 17. Juli bis 3. August 1910. Dieser Führer ist für die Teilnehmer als Ms. gedr. 32 S., 25 Taf. 8°

4. HABILITATIONSSCHRIFTEN

379. Hecht, Hermann, Dr. phil.: Untersuchungen über einige zwischen Porzellan- und Feldspath-Steingut bestehende Be-

ziehungen. Berlin: Thonindustrie-Zeitung 1897. 23 S. 8° ¶ Aus: Thonindustrie-Zeitung. Jg. 21. Berlin. Te. H., Hab.-Schr. v. 25. 3. 1897

5. DOKTOR-INGENIEUR-DISSERTATIONEN

I. ABTEILUNG FÜR ARCHITEKTUR

380. (Heller, Wilhelm), Architekt, Breslau: Die historischen Merkmale der thüringischen und slavischen Holzarchitektur beim deutschen Bauernhaus. 1908. 56 S., 17 Taf. 8°
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 7. 1908

381. Nova, Max: Die Stadttore der Mark Brandenburg im Mittelalter. Berlin: Wasmuth 1909. IV, 88 S. 4° ¶ Auch als: Beiträge zur Bauwissenschaft. H. 15.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 3. 1909

382. Behr, Heinrich v.: Die Porta Nigra in Trier. (Trier: Lintz in Komm.) [1908.] 86 S. 4° ¶ Aus: Zeitschrift f. Bauwesen. Jg. 58.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 5. 1909

383. Scheibner, Richard: Duderstadt. Einbeck. Gandersheim. Ein Beitrag zur Geschichte des städtischen Bürgerhauses Niedersachsens. Dresden: Kühnmann 1909. 159 S. 4° ¶ Buchausg. 1910 u. d. T.: Das städtische Bürgerhaus Niedersachsens. Duderstadt. Einbeck. Gandersheim.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 7. 1909

384. Hölcher, Uvo, Reg.-Baumeister: Das Hohe Tor von Medinet Habu. Eine baugeschichtliche Untersuchung. 1909. 38 S., 1 Taf. 8° ¶ Vollst. als: Wissenschaftl. Veröffentlichung d. Deutschen Orient-Gesellschaft. 12.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 10. 1909

385. Ruppel, Friedrich], Baurat: Deutsche und ausländische Krankenanstalten der Neuzeit. [1909.] VIII, 149 S. 4° ¶ Auch bei Leineweber in Leipzig.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 2. 1910

386. Meyer, Kurt: Die Baugeschichte des Doms zu Brandenburg a. H. [1910.] 61 S., 1 Taf. 4° ¶ Teilweise in: Zeitschrift f. Geschichte d. Architektur. Jg. 1. 1907/08.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 3. 1910

387. Rappaport, Philipp August]: Steigende Strassen. Eine Studie zum deutschen Städtebau. Berlin: Wasmuth 1911. 55 S., 2 Taf. 4° ¶ Auch als Buch.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 3. 1911

388. Das Hamburger Bürgerhaus. Seine Bau- und Kunstgeschichte. T. 1. Erbe, Albert, Bauinspektor, Hamburg: Die architektonische Entwicklung des Äußeren. T. 2. Ranck, Christoph, Bauinspektor, Hamburg: Die Hausanlage, die Konstruktion und der innere Ausbau. (Hamburg: Boysen & Maasch 1911.) 92 S., 16 Taf. gr. 2° ¶ Buchausg. mit 27 Taf.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 5. 1911

389. Kuhlow, Kurt: Das Königliche Schloß Charlottenhof bei Potsdam baugeschichtlich und kunstgeschichtlich dargestellt unter besonderer Berücksichtigung der Handzeichnungen König Friedrich Wilhelms IV. Berlin: Kühn 1911. 98 S., 12 Taf. 4° ¶ Buchausg. 1912.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 7. 1911

390. Liemke, Otto, Reg.-Baumeister: Das Kloster Haina im Mittelalter. Ein Beitrag zur Baugeschichte der Cistercienser Deutschlands. (Mit 150 Abb.) (1911.) 7[2] S. 4°
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 7. 1911

391. Rosintal, Josef]: Pendentifs, Trompen und Stalaktiten. Beiträge zur Kenntnis der islamischen Architektur. [1912.] VIII, 87 S. 8° ¶ Auch bei Hinrichs in Leipzig.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 3. 1912

392. Strach, Georg: Der keltische und römische Einfluß auf die Entwicklung des Stadtgrundrisses im Elsaß. Berlin: Decker 1912. VI, 114 S. 8° ¶ Buchausg. u. d. T.: Der keltische und römische Einfluß auf den Städtebau im Elsaß.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 7. 1912

II. ABTEILUNG FÜR BAU-INGENIEURWESEN

393. Reissner, Hans]: Schwingungsaufgaben aus der Theorie des Fachwerks. 1902. 28 S. 8° ¶ Auszugsweise u. um einen 2. T. verm. in: Zeitschrift f. Bauwesen. Jg. 53. 1903.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 6. 1902

394. Blum, Otto, Reg.-Baumeister: Reibungsbahnen und Bahnen gemischten Systems. Ein Vergleich ihrer wirtschaftlichen Verhältnisse. 1903. 41 S. 4° ¶ Aus: Zeitschrift f. Bauwesen. Jg. 53.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 6. 1903

395. Oder, Moritz]: Betriebskosten der Verschiebebahnhöfe. Berlin: Springer 1904. 95 S., 1 Taf. 8° ¶ Auch als Buch; aus: Archiv f. Eisenbahnwesen. Jg. 27. 28. 1904. 05. Der größte Teil ins Russ. übers. u. d. T.: [Russ.] Eksploatacionnye raschody na sortirovočnyh stancijach. Perevod s německago Inženera S. D. Karejši. (Izvěstija Obščago Bjuro Soběšč. S—ėzdov. [Mitteilungen d. gemeinschaftl. Bureaus der beratenden Versammlungen.] 1905. No. 4—5); daraus auch als S.-A. S.-Peterburg 1905: P. P. Sojkin.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 10. 1904

396. **Dietrich, Max:** Die Entwicklung des Strassenbahngleises infolge Einführung des elektrischen Betriebes. Berlin: Berliner Union Verlagsgesellschaft 1906. 51 S. 4°
 ¶ Aus: Eisenbahntechn. Zeitschrift. Jg. 12.
 Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 10. 1905
397. **Harwig, Gerhard, Reg.-Bauführer:** Untersuchungen über die Anwendungsmöglichkeit eines von Hand erzeugten elektrischen Stromes für die Sicherung der Zugfahrt und Zugfolge. 1905. 78 S., 5 Taf. 8°
 ¶ Auch bei Heydenreich in Charlottenburg.
 Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 3. 1906
398. **Klose, Georg:** Ueber den Einfluss des Einbaues der Strassenbahngleise auf die Pflasterarten der Verkehrsstrassen in Großstädten. Berlin: J. Engelmann 1907. 26 S. 4°
 ¶ Auch als Buch; aus: Zeitschrift f. Transportwesen u. Straßenbau. Jg. 21.
 Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 3. 1907
399. **Havestadt, Christian, Reg. - Bauführer:** Über die Verwendung von Heberschlüssen bei Kammerschleusen. 1907. 70 S., 2 Taf. 8° ¶ Auch bei Ernst in Berlin 1908.
 Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 1. 11. 1907
400. **Wienecke, Carl:** Kritische Betrachtungen über die Versuche mit Balken aus Eisenbeton. (Als Ms. gedr.) Berlin: Ernst 1908. VIII, 118 S. 4°
 Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 6. 1908
401. **Bernhard, Friedrich:** Untersuchungen über die Ursachen der Bildung des Staubes auf Steinschlagstrassen und über Versuche zur Bekämpfung desselben. [1908.] 63 S. 4° ¶ Aus: Gesundheit. Jg. 33; auch bei Leineweber in Leipzig.
 Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 7. 1908
402. **Probst, Emil, (Zivil-Ing.):** Einfluß der Armatur und der Risse im Beton auf die Tragsicherheit. (Mit 77 Abb. im Text u. 9 Taf. Berlin: Springer 1907.) IV, 144 S., 9 Taf. 4°
 ¶ Mitteilungen aus d. Kgl. Materialprüfungsamt zu Groß-Lichterfelde West. 1907. Erg. H. 1.
 Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 2. 1909
403. **Mann, Ludwig:** Statische Berechnungsteifer Vierecknetze. Berlin: Ernst 1909. 47 S. 4° ¶ Aus: Zeitschrift f. Bauwesen. Jg. 59.
 Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 6. 1909
404. **Schenck, Rudolf, Kreisbaumeister a. D.:** Beiträge zur Bestimmung der Erweichungskoeffizienten natürlicher Bausteine. Berlin: Borntraeger 1910. 43 S. 4° ¶ Aus: Bautechn. Gesteinsuntersuchungen. Mitteilungen aus d. Mineralog.-geolog. Institut d. Kgl. Techn. Hochschule Berlin. Jg. 1 [Nr 378c].
 Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 5. 1910
405. **Birkenstock, Otto:** Untersuchung der Kontinuität der Längsträger zweigleisiger Balkenbrücken. Berlin: Krayn 1910. 47 S. 8°
 Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 7. 1910
406. **Kyrieleis, Wilhelm:** Über Grundwasserabsenkung bei Fundierungsarbeiten. Berlin: Springer 1911. IV, 114 S., 3 Taf. 8°
 ¶ Erw. 1913 u. d. T.: Grundwasserabsenkung...
 Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 7. 1910
407. **Struve, Henry:** Einfluss von Niederungen und Eindeichungen auf den Verlauf von Hochwasserwellen, erläutert an Beispielen der unteren Oder. 1911. 49 S., 5 Taf. 8° ¶ Erw. als: Sammlung wasserwirtschaftl. Schriften. Bd 3.
 Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 11. 1910
408. **Marcus, Henri:** Beitrag zur Theorie mehrfach gestützter Stabzüge. Berlin: Springer 1911. 122 S. 8° ¶ Buchausg. u. d. T.: Studien über mehrfach gestützte Rahmen- und Bogenträger.
 Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 5. 1911
409. **Henneking, Carl, Stadtbaurat, Magdeburg:** Die Abwasserreinigung mittels intermittierender Bodenfiltration in Nordamerika, insbesondere im Staate Massachusetts und ihre Bedeutung im Hinblick auf die Reinigungsmethoden durch Berieselung und künstliche biologische Reinigung. [Berlin: Hirschwald 1912.] 74 S. 8° ¶ Unter auszugsweiser Wiedergabe des in: Mitteilungen aus d. Kgl. Prüfungsanstalt f. Wasserversorgung u. Abwasserbeseitigung zu Berlin. H. 12. 1909 erschienenen Reiseberichts.
 Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 7. 1912

III. ABTEILUNG FÜR MASCHINEN- INGENIEURWESEN

Maschineningenieurwesen

410. **Rülf, Benno:** Der Regulierungsvorgang bei Dampfmaschinen. 1902. 15 S. 4° ¶ Vollst. bei Springer in Berlin; aus: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 46, Halbj. 2.
 Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 1. 1902
411. **Roth, Paul:** Die Festigkeitstheorien und die von ihnen abhängigen Formeln des Maschinenbaues. 1902. 45 S. 8° ¶ Mit einigen Änderungen in: Zeitschrift f. Mathematik u. Physik. Bd 48. 1903.
 Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 7. 1902

Elektrotechnik

412. **Jordan, Franz:** Die Verwendung von Druckluft bei elektrisch betriebenen Hebezeugen. 1903. 24 S., 2 Taf. 8° ¶ Auch in: Dinglers Polytechn. Journal. Jg. 84. Bd 318.
 Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 5. 1903

413. **Wendt, Karl:** Untersuchungen an den Gaserzeugern der Tiegelgußstahlfabrik „Poldihütte“ zu Kladno in Böhmen. 1904. 27 S. 4° ¶ In kürzerer Form in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 48, Halbj. 2 u. in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 31. 1906.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 2. 1904

414. **Schlesinger, Georg:** Die Passungen im Maschinenbau. 1904. 41 S., 1 Tab. 4° ¶ Auch in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 18; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 48, Halbj. 2.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 2. 1904

415. **Werner, Siegfried G[eorg]:** Kurvenführungen im Werkzeugmaschinenbau. 1905. 35 S. 4° ¶ Aus: Verhandlungen d. Vereins zur Beförderung d. Gewerbfließes. Jg. 84; auch in: Zeitschrift f. Werkzeugmaschinen u. Werkzeuge. Jg. 9. 1904/05.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 2. 1904

416. **Stauber, G[eorg]:** Regulierung von Gasmaschinen. 1904. 11 S. 4°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 6. 1904

417. **Giller, Willy:** Vergleich zwischen den verschiedenen Betriebsarten von Schleusenanlagen. München & Berlin: Oldenbourg 1904. 79 S., 6 Taf. 8° ¶ Auch als Buch.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 7. 1904

418. **Heine, Bruno:** Über die Erzeugung elektrischer Energie mit Hilfe von Kanalisations-Klärschlamm. 1904. 37 S. 4°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 7. 1904

419. **Schürmann, Eugen:** Über Schwerlast-Drehkrane im Werft- und Hafenverkehr. 1904. VI, 79 S., 12 Taf. 8° ¶ Auch bei Oldenbourg in München.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 7. 1904

420. **Schwabach, Max C[arl] G[ünther]:** Dynamische Theorie der Verschwindelafetten und kinematische Schußtheorie. 1904. 69 S. 4° ¶ Auch in: Verhandlungen d. Vereins zur Beförderung d. Gewerbfließes. Jg. 84. 1905.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 12. 1904

421. **Bauersfeld, Walther:** Über die automatische Regulierung der Turbinen. Berlin: (Springer) 1905. 186 S. 8° ¶ Buchausg. mit erw. Einl. u. d. T.: Die automatische Regulierung ...

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 12. 1904

422. **Biel, R[udolf]:** Ueber den Druckhöhenverlust bei der Fortleitung tropfbarer und gasförmiger Flüssigkeiten. 1907. 64 S. 4° ¶ Auch als: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 44; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 52. 1908, Halbj. 1.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 12. 1904

423. **Bendemann, F[riedrich]:** Ueber den Ausfluß des Wasserdampfes und über Dampfmengenmessung. 1906. 65 S. 4° ¶ Auch in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 37. 1907.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 5. 1905

424. **Crain, Rudolf:** Schraubenräder mit geradlinigen Eingriffsflächen. Berlin: (Springer) 1907. 47 S. 4° ¶ Aus: Werkstattstechnik. Jg. 1.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 7. 1905

425. **Rötscher, Felix:** Versuche an einer 2000pferdigen Riedler-Stumpf - Dampfturbine. 1906. 59 S. 4° ¶ Auch als: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 50. 1908; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 51. 1907, Halbj. 1.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 12. 1905

426. **Möller, Paul:** Untersuchungen an Drucklufthämmern. 1906. 33 S. 4° ¶ Auch in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 37. 1907; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 50, Halbj. 2.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 1. 1906

427. **Gensecke, Wilhelm:** Untersuchung einer mittelbaren Dampfmaschinenregelung. 1907. 68 S. 4° ¶ Auch als: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 53. 1908; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 51, Halbj. 2.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 2. 1906

428. **Heinel, C[arl]:** Zahlenstoff und Winke für Bau und Betrieb von Kältemaschinenanlagen. 1907. XIV, 190 S., 19 Taf. 8° ¶ Vollst. bei Oldenbourg in München u. d. T.: Bau u. Betrieb v. Kälte-Maschinenanlagen. Zahlenstoff u. Winke f. Ingenieure ... 1906. (Oldenbourgs Techn. Handbibliothek. Bd 8.)

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 12. 1906

429. **Rieppel, Paul:** Versuche über die Verwendung von Teerölen zum Betrieb des Dieselmotors. 1907. 37 S. 4° ¶ Auch in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 55. 1908; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 51, Halbj. 1.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 2. 1907

430. **Drawe, R[udolf]:** Ausbildung und vergleichende Bewertung der Regelung grosser Viertakt-Gasmaschinen. 1907. 24 S., 15 Taf. 4°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 3. 1907

431. **Kusch, Max:** Die Betriebssicherheit und Wirtschaftlichkeit von kleineren Heißdampflokomoiblen, Sauggasanlagen und

Dieselmotoren. 1907. 50 S. 4° ¶ Auch in: Verhandlungen d. Vereins zur Beförderung d. Gewerbefleißes. Jg. 86.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 3. 1907

432. **Bertschinger, Hermann:** Die Wirtschaftlichkeit von Schiffshebewerken. 1908. 26 S. 4° ¶ Aus: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 51. 1907, Halbj. 2.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 3. 1907

433. **Mattersdorff, Wilhelm:** Untersuchung der den städtischen Verkehr bestimmenden Einflüsse und Nutzenwendung der Ergebnisse bei Verkehrsschätzungen. (Berlin: Springer) [1907]. 42 S., 4 Taf. 4° ¶ Buchausg. u. d. T.: Städtische Verkehrsfragen. Untersuchung der ...

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 6. 1907

434. **Müller, Arno Otto:** Messung von Gasmengen mit der Drosselscheibe. 1907. 29 S. 4° ¶ Auch in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 49. 1908; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 52, Halbj. 1.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 6. 1907

435. **Doehne, Konrad:** Die Bewegungsverhältnisse von Steuergetrieben mit Schwingdaumen. 1908. 69 S. 4° ¶ Aus: Verhandlungen d. Vereins zur Beförderung d. Gewerbefleißes. Jg. 87.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 12. 1907

436. **Kürth, Alfred:** Ueber die Beziehung der Kugeldruckhärte zur Streckgrenze und zur Zerreißfestigkeit zäher Metalle. 1908. 45 S. 4° ¶ Auch in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 65/66. 1909; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 52, Halbj. 2.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 3. 1908

437. **Wenger, A[ibert]:** Bestimmung des Maximalwertes des thermo-dynamischen Wirkungsgrades und der günstigsten Stufenzahl bei Dampfturbinen. Berlin: Springer 1908. 84 S., 2 Taf. 8° ¶ Auch als Buch.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 3. 1908

438. **Jastrow, F[ritz]:** Maschinelle Abwasserreiniger. 1908. 63 S. 8° ¶ Auch bei Heymann in Berlin.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 3. 1908

439. **Osthoff, Max Heinrich Philipp, Reg.-Bauführer:** Die Lentz-Ventilsteuern an Lokomotiven. 1908. 45 S. 4° ¶ Auch in: Dinglers Polytechn. Journal. Jg. 90. 1909. Bd 324.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 5. 1908

440. **Hilpert, August:** Die Verwendbarkeit der Azetylen-Sauerstoff-Schweißung im Maschinenbau. 1908. 34 S. 4°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 6. 1908

441. **Purper, Emil:** Der Einfluss der verschiedenen Stützkonstruktion bei Turm-Drehkränen. 1908. 52 S., 2 Taf. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 7. 1908

442. **Sobbe, Carl:** Beiträge zur Technologie des Schmiedepressens. (Berlin: Springer) 1908. 36 S. 4° ¶ Aus: Werkstattstechnik. Jg. 2.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 7. 1908

443. **Zillgen, J[oseph]:** Die Verkürzung der Fahrzeit im Schnellzugbetriebe und die Mittel zu ihrer Durchführung. 1908. 26 S. 4° ¶ Buchausg. bei Gebr. Grunert in Berlin.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 7. 1908

444. **Hanszel, Hubert:** Versuche an einer Dreifach-Expansions-Dampfmaschine. Beitrag zur Frage der Heizung der Dampfmaschine. 1910. 82 S., 1 Tab. 4° ¶ Auch als: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 101. 1911; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 56. 1912, Halbj. 1.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 1. 1909

445. **Krüger, Walter:** Untersuchungen über die Anstrengung dickwandiger Hohlzylinder unter Innendruck. 1908. 65 S., 2 Taf. 4° ¶ Auch als: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 87. 1910; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 53. 1909, Halbj. 2.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 1. 1909

446. **Riebensahm, Paul:** Über die Ausbildung der Laufräder schnellaufender Niederdruck-Zentrifugalpumpen. 1909. 19 S., 1 Taf. 4° ¶ Auch bei Oldenbourg in München; aus: Zeitschrift f. d. gesamte Turbinenwesen. Jg. 6.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 1. 1909

447. **Korthals, Wilhelm:** Der Lauf von Fahrzeugen durch Krümmungen sowie das Verhalten der Lenkachsen. 1909. 47 S. 8° ¶ Der 1. Teil einer Abhandlung über das im Titel angegebene Thema; mehr bis 1913 nicht ersch.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 2. 1909

448. **Meyer, Friedrich:** Die Technik der Verbrennung und Energie-Gewinnung aus städtischen Abfallstoffen. Leipzig: Leineweber 1910. 24 S. 4° ¶ Aus: Gesundheit. Jg. 35; auch als Buch.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 2. 1909

449. **Ellon, Kurt:** Versuche zur Bestimmung der Strömung im Laufrad und Saugrohr einer Francis-Schnellläufturbine. 1910. 35 S. 4° ¶ Auch in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 102. 1911.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 7. 1909

450. **Klein, Georg:** Untersuchung und Kritik von Hochdruckmessern. 1909. VI, 78 S. 4° ¶ Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 54. 1910, Halbj. 2.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 7. 1909

451. **Tuckermann, Ernst:** Regelungen von Zweitact-Gross-Gasmaschinen. (1910.) 48 S. 8° ¶ Auch in: Zeitschrift f. Elektrotechnik u. Maschinenbau. Bd 13. (Elektrotechn. u. polytechn. Rundschau. Jg. 27.)

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 7. 1909

452. **Barten, Ernst,** Gewerbe-Refer.: Notwendigkeit, Erfolge und Ziele der technischen Unfallverhütung. [1909.] 100 S. 8° ¶ Auch bei Troschel in Groß-Lichterfelde.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 29. 10. 1909

453. **Nicolaus, Georg,** Kaiserl. Bauinsp.: Die technischen Anforderungen des Wertpapierdruckes. (Berlin: Springer in Komm.) [1910.] 12 S. 4° ¶ Aus: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 54, Halbj. 2.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 11. 1909

454. **Claus, Carl:** Der Umschlagverkehr in Baumaterialien auf den Berliner Wasserstraßen und die Zweckmäßigkeit der Verwendung mechanischer Entladevorrichtungen für den Ziegeltransport. Berlin: Krayn [1910]. 71 S., 1 Taf. 8° ¶ Auch als: Schriften d. Verbandes Deutscher Diplom-Ingenieure. 2; Ausz. in: Technik u. Wirtschaft. Jg. 3.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 12. 1909

455. **Hochschild, Heinrich:** Versuche über die Strömungsvorgänge in erweiterten und verengten Kanälen. 1910. 58 S. 4° ¶ Auch als: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 114. 1912; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 57. 1913, Halbj. 1.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 12. 1909

456. **Schneider, John J[oseph]:** Die Kugelfallprobe. 1910. 50 S. 4° ¶ Auch in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 104. 1911; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 54, Halbj. 2.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 12. 1909

457. **Hoening, Carl:** Untersuchung über die Bedingungen ruhigen Laufs von Drehgestellwagen für Schnellzüge. Berlin: Springer 1910. 57 S. 8° ¶ Buchausg. u. d. T.: Die Bedingungen...

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 2. 1910

458. **Pockrandt, Willy:** Versuche zur Ermittlung der günst[ig]sten Arbeitsweise der Rundscheifmaschine. 1910. 65 S. 4° ¶ Auch als: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 105. 1911; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 54, Halbj. 2.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 2. 1910

459. **Koch, Waldemar,** Dr. phil.: Die Industrialisierung Chinas. [1910.] 86 S. 8° ¶ Auch bei Springer in Berlin; Ausz. in: Technik u. Wirtschaft. Jg. 3.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 3. 1910

460. **Finkelstein, Alfons:** Prüfung der Arbeitsgenauigkeit von Werkzeugmaschinen. Berlin: Springer [1911]. 35 S. 4° ¶ Auch als Buch; aus: Werkstatttechnik. Jg. 4. 5. 1910. 11.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 5. 1910

461. **Berlowitz, Max:** Der Wärmedurchgang in Maischbottichen. 1910. 14 S. 4° ¶ Aus: Gesundheits-Ingenieur. Jg. 33.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 5. 1910

462. **Geitmann, Hans:** Die wirtschaftliche Bedeutung der deutschen Gaswerke. 1910. IV, 136 S. 8° ¶ Um 6 S. erw. bei Oldenbourg in München.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 5. 1910

463. **Bienkowski, Stanislaw** von: Untersuchungen über Arbeitseignung und Leistungsfähigkeit der Arbeiterschaft eines großindustriellen Betriebes. [1910.] 45 S. 8° ¶ Auch in: Schriften d. Vereines f. Sozialpolitik. Bd 134.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 6. 1910

464. **Peiseler, Gottlieb:** Anwendung der modernen Organisationsgrundlagen auf Klein- und Mittelbetriebe. Ausgeführt an einem Beispiel aus der Kleinen Eisenindustrie. Berlin: Springer [1911]. 45 S. 4° ¶ Aus: Werkstatttechnik. Jg. 4. 5. 1910. 11.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 6. 1910

465. **Höniger, Walter:** Ein Verfahren zur Ermittlung des Verlaufs der veränderlichen Stoßkraft bei Stauchversuchen. 1910. 26 S., 20 Taf. 4° ¶ Gekürzt in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 56. 1912, Halbj. 2.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 10. 1910

466. **Chrzanowski, Wieslaw** von: Geschwindigkeitsregelung der Dampffördermaschinen. [1910.] 57 S. 4°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 12. 1910

467. **Cordier, Wilhelm** von: Strömungsuntersuchungen an einem Rohrkrümmer. [1911.] 89 S., 8 Taf. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 12. 1910

468. **Kerner, Fritz:** Unfallsicherheit und Betriebsökonomie im Kraftmaschinenbetrieb. [1911]. 45 S. 8° ¶ Mit unwesentl. Änderungen in: Zeitschrift f. Gewerbe-Hygiene, Unfall-Verhütung u. Arbeiter-Wohlfahrts-Einrichtungen. Jg. 18.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 3. 2. 1911

469. **Nádai, Arpád:** Untersuchungen der Festigkeitslehre mit Hilfe des thermoelektrischen Temperaturmessverfahrens. Berlin: Ebering [1911]. 55 S. 4° ¶ Auch als Buch.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 3. 2. 1911

470. **Cranz, Hermann:** Versuche mit Schmieringen bei höheren Tourenzahlen. [1912.] 65 S. 4°
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 5. 1911
471. **Sanio, Paul:** Ueber die Wirtschaftlichkeit moderner Trockenbagger und verwandter Bodenförderungsanlagen. Berlin: Sturm [1911]. 135, XXIX S. 8° ¶ Auch als Buch.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 5. 1911
472. **Christlein, Paul:** Untersuchungen über das allgemeine Verhalten des Geschwindigkeitskoeffizienten von Dampfturbinenelementen (Düsen, Leitapparate und Laufschaufeln) bei verschiedenen Betriebsbedingungen mit besonderer Berücksichtigung von Ausführungen des praktischen Dampfturbinenbaues. 1911. 36 S. 4° ¶ Mit einigen Änderungen in: Zeitschrift f. d. gesamte Turbinenwesen. Jg. 9. 1912.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 7. 1911
473. **Kock, Friedrich:** Aufnahme von Resonanzkurven unter Anwendung eines Kurvenzeichners. 1912. 33 S. 4°
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 10. 1911
474. **Wolf, Hermann:** Die Materialbewegung im Eisenhüttenbetrieb. Eine Untersuchung über die Belastung der Erzeugnisse durch den Transport. [1911.] 48 S., 4 Taf. 8°
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 10. 1911
475. **Karbe, Werner:** Die Arbeitsweise und Berechnung der Mammutpumpen (Druckflüssigkeitsheber). 1912. 45 S. 8° ¶ Aus: Journal f. Gasbeleuchtung. Jg. 55.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 12. 1911
476. **Selter, Fritz, Reg.-Rat:** Zur Kritik der Lohntarifverträge auf Basis der Stücklohnung in Grossbetrieben des Maschinenbaues u. verwandter Industrien mit differenzierter Fabrikation. [1912.] 46 S. 8° ¶ Auch u. d. T.: Ueber die Einführung von Tarifverträgen in den Grossbetrieben des Maschinenbaues u. verwandter Industrien. Berlin: Seydel [in Komm.] 1911; zum Teil in: Werkstattstechnik. Jg 5. 1911.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 12. 1911
477. **Breitung, Georg:** Untersuchung von Geschwindigkeitsmessern. [1912.] 18 S. 4° ¶ Aus: Zeitschrift d. Mitteleurop. Motorwagen-Vereins. Jg. 11.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 2. 1912
378. **Bergmann, Georg:** Indikator für Einspritz-Vergaser. Die Pitot'sche Gleich-Wechselstrom-Düse. Indikator für Lokomotiv-Blasrohre etc. Berlin: Krayn [1912]. 28 S., 1 Taf. 4°
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 5. 1912
479. **Ludwig, Hans:** Der Azetylen-Sauerstoff-Schweißbrenner, seine Wirkungsweise und seine Konstruktionsbedingungen. Berlin Springer [1912]. 30 S. 4° ¶ Auch als: Berichte d. Versuchsfeldes f. Werkzeugmaschinen an d. Techn. Hochschule Berlin. H. 2.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 6. 1912
480. **Pfahl, Werner:** Kräfteverteilung und Greifen bei Selbstgreifern. 1912. 16 S. 4° ¶ Aus: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 56, Halbj. 2.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 6. 1912
481. **Becker, Gabriel:** Wagentechnische Untersuchung eines 35 PS-Kraftlastwagens (ohne Motoruntersuchung). 1912. 44 S. 4° ¶ Aus: Wissenschaftl. Automobil-Wertung. Berichte VI—X d. Laboratoriums f. Kraftfahrzeuge an d. Kgl. Techn. Hochschule zu Berlin. Von A. Riedler. 1912.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 7. 1912
482. **Hoefler, Kurt:** Untersuchungen über die Strömungsvorgänge im Steigrohr eines Druckluft-Wasserhebers. 1912. 57 S. 4° ¶ Auch in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 138. 1913; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 57. 1913, Halbj. 1.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 7. 1912
483. **Schwetje, Heinrich:** Beiträge zur Kenntnis der Reibungsverhältnisse zwischen Holz und Eisen, insbesondere bei Bremsrichtungen für Leistungsmessung. Berlin: Krayn 1912. 50 S. 4°
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 7. 1912
484. **Szitznick, Robert:** Einfluß der Spaltbreite und der Deckelstellung auf die Kraftanzeige einer Meßdose. T. 1. 56 S.; T. 2. (Versuchsreihen u. Zahlentafeln.) 28 Bl. 1912. 4° ¶ Ausz. in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 138. 1913.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 7. 1912
485. **Fehrmann, Karl:** Über Triebwerk-Verluste in Kraftwagen. [1912.] 20 S. 4° ¶ Erw. in: Sitzungsberichte d. Vereins zur Beförderung d. Gewerbfließes. 1907.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 29. 11. 1912
486. **Reichel, Walter:** Betrachtungen und Versuche über die Verwendung des Drehstromes für den Betrieb elektrischer Bahnen, insbesondere des hochgespannten Drehstromes. 1903. 73 S., 8 Taf. 4° ¶ Um einen Abschnitt C erw. bei Oldenbourg in München u. d. T.: Die Verwendung des Drehstroms insbesondere des hochgespannten Drehstroms für den Betrieb elektrischer Bahnen.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 2. 1903

487. **Kramer, Erwin:** Die Sachgemässheit der Bremsen elektrischer Strassenbahnen und die Mittel zur sachgemässen Steigerung ihrer Leistungsfähigkeit. 1904. 36 S. 4° ¶ Aus: Elektr. Bahnen. Jg. 2. Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 11. 1903

488. **Lieber, Max:** Untersuchung des Drehfeldes eines asynchronen Dreiphasen-Motors mit Phasenanker. 1904. 40 S., 15 Taf. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 2. 1904

489. **Wagner, Gustav:** Stroboskopischer Schlüpfungsmesser für asynchrone Wechsel- und Drehstrommotoren. Berlin: Springer 1904. 16 S., 1 Taf. 4° ¶ Buchausg. u. d. T.: Ein neuer stroboskopischer Schlüpfungsmesser...; in kürzerer Form in: Annalen f. Gewerbe u. Bauwesen. Bd 55.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 3. 1904

490. **Arlt, Conrad:** Ueber die bei elektrischen Anlagen an Bord von Schiffen zu verwendende Stromart. 1904. 31 S. 4° ¶ Aus: Schiffbau. Jg. 5. 1903/04.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 3. 6. 1904

491. **Wommelsdorf, Heinrich:** Die Kondensatormaschine mit Doppeldrehung, Mitteilung ihrer Anordnung, Theorie und Wirkungsweise. 1904. 58 S. 8° ¶ Nur Abschn. 1 u. 2; Abschn. 3 u. 5 in: Annalen d. Physik. Folge 4, Bd 15; Abschn. 4 in: Physik. Zeitschrift. Jg. 5.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 7. 1904

492. **Morck, E[manuel]:** Theorie der Wechselstromzähler nach Ferrarisschem Prinzip und deren Prüfung an ausgeführten Apparaten. 1905. 116 S. 8° ¶ Auch bei Enke in Stuttgart u. als: Sammlung elektrotechn. Vorträge. Bd 8, H. 8/10.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 2. 1905

493. **Hilpert, Georg:** Über die Trägheit der von elektrischer Energie beeinflussten Massen und ihre einfache Ermittlung auf graphischem Wege. 1905. 17 S., 9 Taf. 4° ¶ Auch in: Elektr. Bahnen u. Betriebe. Jg. 4. 1906.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 7. 1905

494. **Koch, R[ichert] von:** Über die Entwicklungsmöglichkeiten des Induktionsmotors für Einphasen-Wechselstrom. Berlin: (Springer) 1905. 104 S. 8° ¶ Auch als Buch.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 7. 1905

495. **Meyer, Georg I[sidor]:** Beitrag zur Kenntnis der Abschmelz-Sicherungen. 1906. 44 S., 4 Taf. 8° ¶ Vollst. bei Oldenbourg in München u. d. T.: Zur Theorie der Abschmelz-Sicherungen.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 5. 1906

496. **Becker, Leonhard:** Betrachtungen über die Verluste bei Ilgner-Förderanlagen und Bestimmung der wirtschaftlichsten Schlüpfung ihrer Anlaßmotoren. 1907. 30 S. 4° ¶ Auch in: Elektr. Kraftbetriebe u. Bahnen. Jg. 5.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 3. 1907

497. **Roemmelt, Josef:** Beiträge zur Berechnung magnetisch betätigter Kupplungen und Bremsen. 1907. 53 S., 9 Taf. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 10. 1907

498. **Lichtenstein, Leon:** Beiträge zur Theorie der Kabel. Untersuchungen über die Kapazitätsverhältnisse der verseilten und konzentrischen Mehrfachkabel. 1908. 40 S. 4° ¶ Auch bei Oldenbourg in München; Ausz. in: Elektr. Kraftbetriebe u. Bahnen. Jg. 6. Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 11. 1907

499. **Schapira, Carl:** Ueber den Wirkungsgrad der Hochfrequenz-Lampe mit unterteiltem Lichtbogen. [1907.] 34 S. 8° ¶ Gekürzte Bearbeitung in: Jahrbuch d. drahtlosen Telegraphie u. Telephonie. Bd 2. 1909.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 12. 1907

500. **Alexander, Johann:** Drehstrommotoren mit Kommutator für regelbare Drehzahl. 1908. 48 S., 14 Taf. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 7. 1908

501. **Majerezik, Wilhelm:** Die Berechnung elektrischer Freileitungen nach wirtschaftlichen Gesichtspunkten. Berlin: Springer [1910]. 59 S. 8° ¶ Auch als Buch.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 4. 1910

502. **Seidner, Michael:** Theorie und Konstruktion der Teillochwicklungen für Mehrphasengeneratoren. Wien: Selbstverl. 1910. 13 S. 4° ¶ Aus: Elektrotechnik u. Maschinenbau. Jg. 28.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 6. 1910

503. **Müller, Paul:** Gegenstrom- und Kurzschlussbremsung bei Reihenschluss-Kommutator-Motoren. 1911. 18 S. 4° ¶ Ausz. in: Elektr. Kraftbetriebe u. Bahnen. Jg. 9.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 10. 1910

504. **Steil, Edmund:** Untersuchungen über Solenoide und über ihre praktische Verwendbarkeit für Straßenbahnbremsen. 1911. 41 S., 1 Taf. 4° ¶ Auch in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 121. 1912.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 3. 2. 1911

505. **Weil, Robert:** Beanspruchung und Durchhang von Freileitungen. Berlin: Springer 1911. 106 S., 2 Taf. 8° ¶ Buchausg. 1910.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 3. 1911

506. **Euler, Karl:** Untersuchung eines Zugmagneten für Gleichstrom. Berlin: Springer 1911. 92 S., 1 Taf. 8° ¶ Auch als Buch.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 3. 1911

507. **Holm, Fritz:** Untersuchungen über magnetische Hysteresis. 1912. 29 S. 4° ¶ Auch in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 134. 1913; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 56, Halbj. 2.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 2. 1912

IV. ABTEILUNG FÜR SCHIFF- UND SCHIFFSMASCHINEN-BAU

Schiffbau

508. **Schultz, Clarence B[enjamin]:** Über die Vergrößerung der Handelsdampfer mit Rücksicht auf ihre Rentabilität. 1903. 111 S., 1 Tab. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 6. 1903

509. **Thele, Walter:** Vibrationserscheinungen neuerer Schnelldampfer. 1907. 16 S. 4° ¶ Aus: Schiffbau. Jg. 8. 1906/07; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 51.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 3. 1907

510. **Matthaei, Wilhelm O[tto]:** Kritische Beleuchtung der Yachtmessverfahren. 1907. 91 S., 1 Taf. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 5. 1907

511. **Sachsenberg, Ewald:** Über den Widerstand von Schleppzügen. [1907.] 31 S., 10 Taf. 4°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 6. 1907

512. **Foerster, Ernst:** Die Bedeutung der flüssigen Feuerung für Konstruktion, Betrieb und Rentabilität eines transatlantischen Schnelldampfers. Berlin: Schiffbau 1907. 23 S., 3 Taf. 4° ¶ Aus: Schiffbau. Jg. 9. 1907/08.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 10. 1907

513. **Weitbrecht, Martin:** Der über seine starre Unterlage überhängende, nicht eingespannte Balken sowie die Druckverteilung unter dem Ablaufschlitten eines Schiffes während des Stapellaufes mit Berücksichtigung der elastischen Formänderungen des Schiffskörpers. Berlin: Schiffbau 1908. 12 S., 3 Taf. 4° ¶ Aus: Schiffbau. Jg. 9. 1907/08.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 6. 1908

514. **Siemann, Richard:** Elastische Formänderung des Schiffskörpers. [1909.] 16 S., 2 Taf. 4° ¶ Aus: Schiffbau. Jg. 11. 1909/10.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 6. 1909

515. **Moll, Friedrich:** Untersuchung über die Ursachen des Unterganges der verschollenen Fischdampfer. (Berlin: Marfels) [1910]. 16 S. 4° ¶ Aus: Schiffbau. Jg. 11. 1909/10.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 7. 1909

516. **Gümbel, Ludwig:** Fabrikorganisation mit spezieller Berücksichtigung der Anforderungen der Werftbetriebe. Berlin: Springer (1910). S. 329—436, 10 Taf. 4° ¶ Aus: Jahrbuch d. Schiffbautechn. Gesellschaft. Bd 11.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 1. 1910

517. **Schoeneich, Hugo:** Die Beanspruchungen des Rudergeschirrs auf Seeschiffen. [1910.] 49 S., 3 Taf. 4°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 4. 1910

518. **Horn, Fritz:** Die dynamischen Wirkungen der Wellenbewegung auf die Längsbeanspruchung des Schiffskörpers. 1910. 118 S., 3 Taf. 4° ¶ Auch bei Springer in Berlin.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 6. 1910

519. **Rothe, Johannes:** Das Froudesche Gesetz, Untersuchungen über seine Anwendbarkeit zur Ermittlung des Schiffswiderstandes. Berlin: (Marfels) [1911]. 23 S. 4° ¶ Aus: Schiffbau. Jg. 12. 1910/11.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 3. 2. 1911

520. **Roch, Eugen:** Handelsschiffbau und Klassifikationsgesellschaften. [1911.] 37 S., 2 Taf. 4°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 5. 1911

521. **Schmidt, Reinhold:** Ein schiffbau-technisch-kritischer Beitrag zur Vermessungsfrage. Berlin: Marfels 1911. 27 S. 4° ¶ Aus: Schiffbau. Jg. 13. 1911/12.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 5. 1911

522. **Asthöwer, Walter:** Gleitgeschwindigkeit und Widerstand von Schleppkähnen. Nach Versuchen auf dem Rheinstrom. [1912.] 19 S., 8 Taf. 4°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 12. 1911

523. **Tillmann, Max,** Baumeister d. Schiffbaufachs: Anker und Ankerketten im Seeschiffsbetrieb (Arbeitsvorgänge und Größenbestimmung). 1912. 22 S., 6 Taf. 4°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 12. 1911

524. **Commentz, Carl:** Die Grundlagen der Rentabilität von Frachtschiffen und ihre Beeinflussung durch die moderne Technik. Charlottenburg: Deutsche Schifffahrt [1912]. IV, 108 S., 7 Taf. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 6. 1912

Schiffsmaschinenbau

525. **Pröll, Arthur:** Kraft- und Festigkeits-Verhältnisse bei Schiffsmaschinen-Steuerungen. 1906. 16 S. 4° ¶ Aus: Schiffbau. Jg. 7. 1905/06.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 1. 1907

526. **Stauch, Adolf:** Ueber den elektrischen Antrieb des Schiffssteuers. Berlin: Schiffbau 1908. 35 S. 4° ¶ Aus: Schiffbau. Jg. 9. 10. 1907/08. 08/09.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 7. 1908

527. **Praetorius, Paul,** Marinebaumeister: Die fortlaufende indikatorische Untersuchung von Rudermaschinen während der Rudermanöver. Eine Methode zur Feststellung der beim Manövrieren von Schraubenschiffen erzeugten Rudermomente bzw. Ruderdrücke. [1909.] 25 S., 3 Taf. 4° ¶ Ein Teil in: Schiffbau. Jg. 8. 1906/07.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 3. 1909

528. **Jahn, Johannes:** Ventilsteuerungen für Schiffsmaschinen. [1909.] 29 S. 4° ¶ Aus: Schiffbau. Jg. 11. 1909/10.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 3. 1909

529. **Linnenbrügge, Hans:** Über eine neue graphische Methode zur Untersuchung der Schiffsschaukelräder. [1910.] 35 S., 20 Taf. 8°

[Berlin.] Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 6. 1909

530. **Schmidt, Rudolf:** Verwendung des Heissdampfes in für Sattdampf gebauten Schiffsmaschinenanlagen. [1910.] 29 S. 4°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 3. 1910

531. **Besig, Karl,** Kgl. Oberlehrer in Stettin: Die Dampfturbine als Schiffsmotor. Vergleichsrechnung für verschiedene Systeme (Zoelly, Rateau, Curtis, Parsons, Melms-Pfenninger). [1911.] 75 S., 8 Taf. 8° ¶ Auch bei Springer in Berlin.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 1. 1911

V. ABTHEILUNG FÜR CHEMIE UND HÜTTENKUNDE

Chemie

532. **Bandow, Erich:** I. Beiträge zur Kenntnis des Isonarkotins. II. Ueber zwei neue Basen aus Hydrocotarnin. 1901. 45 S. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 6. 1901

533. **Hoyer, Emil:** I. Ueber einige Abkömmlinge des 2.3-Dibrom- α -Naphthochinons.

II. Ueber einige Abkömmlinge des Anhydrobisdiketohydrindens (Biindons). 1901. 43 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 34.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 6. 1901

534. **Glawe, Alfred:** Ueber Dihalogenindone. Ihr Verhalten gegen Schwefelsäure, Salpetersäure und Natriumalkoholate. 1902. 75 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 35.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 6. 1902

535. **Boeters, Oskar,** Kontreadmiral z. D.: Ueber Reaktionen der Dihalogenthymochinone. 1902. 46 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 35.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 10. 1902

536. **Collett, Emil:** Ueber Anilidoaldehyde. 1903. 52 S. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 9. 1. 1903

537. **Brück, Oswald:** Ueber die Konstitution der Dibromphtalsäure. Ueber einige Derivate der 4.5-Dibromphtalsäure. 1904. 68 S. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 3. 1903

538. **Ozorovitz, Naftaly:** Zur Kenntnis der Dioxyfluoresceine. 1903. 60 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 36.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 4. 1903

539. **Kollmann, Ernst:** Über die Gautier'sche Verbindung P_5H_5O . 1903. 47 S. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 5. 1903

540. **Wenzel, Georg:** Über die Einwirkung von Halogen und Schwefelkohlenstoff auf Natriummethylenverbindungen. 1903. 32 S. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 6. 1903

541. **Book, Gilbert:** Ueber die Reaktion von Aceton gegen Nitroopiansäure und einige neue Chinaldinderivate. 1903. 45 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 35. 1902.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 7. 1903

542. **Engelskirchen, Peter:** Beiträge zur Kenntnis der Salze der Kiesel- und Titanfluorwasserstoffsäure. 1903. 46 S. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 7. 1903

543. **Wolff, Albert:** Ueber das Verhalten organischer Persulfate beim Erhitzen. Ein Fall von Pseudomorphose. 1903. 55 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 37. 1904.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 7. 1903

544. **Herz, Paul:** Ueber den Bidioxy-methylenindigo, seinen Auf- und Abbau. 1905. 34 S. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 7. 1905

545. **Kropf, Fritz:** Über Kondensationen des Cotarnins. 1905. 33 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 37. 1904.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 7. 1905

546. **Luft, Max:** Ueber cyklische Basenderivate des 4-Aminoantipyrins. 1906. 36 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 38. 1905.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 1. 1906

547. **Faber, Paul:** Beiträge zur Kenntnis des sechswertigen Titan. 1906. 38 S. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. analyt. Chemie. Jg. 46. 1907.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 3. 1906

548. **Müller, Julius:** Beiträge zur Kenntnis der Metaphosphate. 1906. 42 S. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 11. 1906

549. **Celichowski, Kasimir:** Über β -Methyläskuletin und Äskuletin- β -carbonsäure. 1907. 41 S. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 3. 1907

550. **Auerbach, Herbert:** Spektroskopische Untersuchungen über das Verhalten der Metallsalze in Flammen von verschiedener Temperatur. 1907. 47 S. 8° ¶ Mit unwesentl. Änderungen in: Zeitschrift f. wissenschaftl. Photographie, Photophysik u. Photochemie. Bd 7. 1909.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 12. 1907

551. **Smissen, Heinrich van der:** Beiträge zur Kenntnis der chemischen Eigenschaften des Kalziummetalls. 1907. 35 S. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 12. 1907

552. **Haslinger, Carl:** Über die Einwirkung auf Äthylamin auf Isatine. 1908. 52 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 40. 1907.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 6. 1908

553. **Mardus, Georg:** Elektrolytische Raffination von Blei aus borfluorwasserstoffsaurer Lösung. 1908. 56 S. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 6. 1908

554. **Schulte, Wilhelm:** Über die Abscheidung des Antimons aus seiner Sulfantimonatlösung. 1908. 76 S. 8° ¶ Ausz. in: Metallurgie. Jg. 6. 1909.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 6. 1908

555. **Dahmen, Reiner:** Ueber den Aufbau von Diphenylaminderivaten aus p-Nitrochlorbenzol. 1908. 59 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 41.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 7. 1908

556. **Trucksass, Hans:** Ueber Glaukophansäure. 1908. 49 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 40. 1907.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 7. 1908

557. **Wentzel, Fritz:** Beiträge zur optischen Sensibilisation der Chlorsilbergelatine. 1908. 117 S. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. wiss. Photographie, Photophysik u. Photochemie. Bd 7. 1909.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 7. 1908

558. **Thielsch, Max:** Über das symmetrische Trichlornitrobenzol und verwandte Verbindungen. 1909. 40 S. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 1. 1909

559. **Michaelis, Kurt:** Ueber die Reaktion der Gruppe $\langle \text{CO-CX} = \text{CX} \rangle$ in Chinon- und Indonkernen. Ueber die Reaktionen zwischen asymmetrisch substituierten Hydrazinen und Harnstoffderivaten. [1909.] 63 S. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 2. 1909

560. **Danaila, Negoitza:** Ueber die Konstitution der Phenol- und Dimethylanilinsatine und ihrer Farbabkömmlinge. [1909.] 67 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 40. 1907; Comptes rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des Sciences. T. 149. S. 793; Le Moniteur Scientifique du Docteur Quesneville. T. 72. Sér. 4, T. 24, P. 1. 1910. S. 22ff.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 3. 1909

561. **Hollaender, Josef:** Studien in der Cumarinreihe. 1909. 66 S. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 3. 1909

562. **Rindl, Max:** Studien über Trinitrochlornaphtaline. [1909.] 53 S. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 6. 1909

563. **Quensell, Hermann:** Ueber Glycerinester der Stearolsäure und Behenol-säure. [1909.] 70 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 42.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 6. 1909

564. **Renker, Max:** Über Bestimmungsmethoden der Cellulose. 1909. 106 S. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. angewandte Chemie. Jg. 23, 1. 1910; 2. verb. Aufl. bei Borntraeger in Berlin als: Schriften d. Vereines d. Zellstoff- u. Papier-Chemiker. H. 1. 1910.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 7. 1909

565. **Schmiedt, Friedrich:** Beiträge zur elektrolytischen Oxydation des Chroms. [1909.] 56 S. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 11. 1909

566. **Wolff, Justus:** Über 2,6-Dichlor-p-phenylendiamin. 1909. 35 S. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 11. 1909

567. **Landsberger, Felix:** Über Nitro-cumarine und ihre Konstitutionsermittlung. 1910. 63 S. 8°
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 5. 1910
568. **Lampe, Erich Hermann:** Beiträge zur Alkalichlorid-Elektrolyse. Über den Einfluss der Salze des Urans, des Wolframs, des Molybdäns, des Vanadins und der Phosphorsäure. [1910.] 65 S. 8°
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 6. 1910
569. **Singer, Felix:** Ueber künstliche Zeolithe und ihren konstitutionellen Zusammenhang mit andern Silicaten. [1910.] 72 S. 8° ¶ Ausz. in: Transactions of the American Ceramic Society. Vol. 33; Sprechsaal. Jg. 44. 1911. S. 325 ff.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 6. 1910
570. **Kellermann, Heinrich:** Ueber die Darstellung des metallischen Cers und seine Verbindungen mit Arsen und Antimon. [1910.] 47 S. 8° ¶ Zum Teil erw. od. gekürzt in: Kellermann: Die Ceritmetalle u. ihre pyrophoren Legierungen. Halle: Knapp 1912. (Monographien über chem.-techn. Fabrikations-Methoden. Bd 27.)
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 7. 1910
571. **Loebel, Avram:** Über die Einwirkung von Organomagnesiumverbindungen auf o-Aldehydophenoxyessigsäure und die Überführung der entstehenden Produkte in Derivate des Cumarons. 1910. 48 S. 8°
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 7. 1910
572. **Stockfisch, Karl:** Einwirkung von Alkylmagnesiumhaloiden auf Anhydroecgonin- und d-ψ-Ecgoninester. 1910. 36 S. 8°
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 7. 1910
573. **Zablinsky, Karl:** Beiträge zur Kenntnis des Metanicotins. 1910. 33 S. 8°
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 12. 1910
574. **Braun, Otto:** Studien über Acetonaphtole. 1910. 72 S. 8°
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 12. 1910
575. **Sell, Hans:** Über die Umwandlung von Kalkstickstoff in Cyanid. [1911.] 45 S. 8°
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 12. 1910
576. **Werner, Paul:** Beiträge zum Nachweis von Beimischungen tierischen Fettes zu Pflanzenfett mit Hilfe von Cholesterin und Phytosterin. 1911. 50 S. 8°
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 12. 1910
577. **Billig, Gerhard:** Untersuchungen in der Anthrachinon-Reihe. [1911.] 56 S. 8°
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 3. 1911
578. **Fodor, Otto:** Studien in der Anthrachinon-Reihe. [1911.] 66 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 380.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 3. 1911
579. **Nicolescu<Otin>, Cristea:** Beiträge zur Kenntnis der auf elektrochemischem Wege gewonnenen Oxydationsprodukte des Wismuts. Berlin: Blanke [1911]. 62 S. 8°
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 3. 1911
580. **Zsuffa, Milan:** Über einige Derivate des Acenaphthenchinons. 1911. 25 S. 8° ¶ Ein Teil ersch. in: Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 43. 1910.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 3. 1911
581. **Wäser, Bruno:** Die Reduktion der Ölsäure auf elektrochemischem Wege. 1911. 48 S. 8°
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 5. 1911
582. **Beyer, Johannes:** Studien über die Gleichgewichtsbedingungen zwischen Wasserstoff-Wasserdampf-Gemischen und Eisenoxyden. 1911. 33 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 44.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 5. 1911
583. **Kroll, Adolphe Victor:** Über Ultraposphate. Leipzig u. Hamburg: Voss 1912. 76 S. 8° ¶ Aus: Zeitschrift f. anorgan. Chemie. Bd 76. 77.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 12. 1911
584. **Schuller, Aladár:** Sensitometrie photographischer Prozesse. [1912.] 64 S. 8° ¶ Vgl. Schuller: Fotografiai. eljárások szenzitometriája. Budapest: O. Nagel 1911; der Abschnitt „Die Sensitometrie des Pigmentprozesses“ etwas abgeändert in: Zeitschrift f. Reproduktionstechnik. Jg. 15. 1913.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 2. 1912
585. **Teodorin, Joan:** Studien über rumänische Erdölprodukte. Ein Beitrag zur Lehre von der Spaltung der Kohlenwasserstoffe. 1912. 51 S. 8°
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 2. 1912
586. **Stecher, Emil:** Zwei neue elektroanalytische Schnellmethoden. Bildung der Ueberschwefelsäure bei ausserordentlich hohen Stromdichten und der Einfluß anodischer Innenkühlung bei diesen Stromdichten. [1912.] 62 S. 8° ¶ Ausz. aus T. 1 in: Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 18.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 5. 1912
587. **Gebhardt, Adolf:** Über Phtaloine <Benzoine der Phthalreihe>. Ein Beitrag zur Kenntnis der Vorgänge bei der Benzoinbildung. 1912. 48 S. 8° ¶ Soll später auszugsweise veröffentlicht werden in: Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft; bis 1913 nicht ersch.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 6. 1912

588. **Mommel, Christian:** Über Versuche zur Darstellung eines Isomeren des Histidins und die Konstitution des Kondensationsproduktes aus 5 <4>-Methyl-imidazol und Chloral. [1912.] 47 S. 8° ¶ Teilweise u. gekürzt in: Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 45. S. 509 ff.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 6. 1912

589. **Ürményi, Dezső:** Ueber Anthrachinonxanthone. [1912.] 56 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 45.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 6. 1912

590. **Guggiari, Pedro Bruno:** Zur Kenntnis der Farblacke, welche die Hydroxylfarbstoffe mit oxydischen Beizen, speziell mit solchen von selteneren Metallen, bilden. [1912.] 90 S., 3 Tab. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 45.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 7. 1912

591. **Butescu, Dimitrie:** Einwirkung von Oxalylchlorid auf substituierte Anthracene. Berlin: Ebering [1912]. 45 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 45. 46. 1912. 13.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 11. 1912

Hüttenkunde

592. **Waldeck, Karl:** Gasanalytische Untersuchungen an Bleischachtöfen. 1901. 35 S., 1 Taf. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 6. 1901

593. **Lukaszyk, Jacob:** Beiträge zur Erz-Aufbereitung. Die Vorteile des schiefen Stosses bei ebenen Stossherden. Freiberg i.S.: [Craz & Gerlach in Komm.] 1902. 46 S., 8 Taf. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 7. 1902

594. **Sadlon, Alfred:** Beiträge zur Chemie des Zinkblende-Röst-Prozesses. 1903. 48 S. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 5. 1903

595. **Böhler, Otto:** Über Wolfram- und Rapidstahl. 1903. 57 S., 4 Taf. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 7. 1903

596. **Bublitz, Erich:** Untersuchungen über die Einwirkung des Wasserstoffs auf die Sauerstoffverbindungen des Mangans. 1903. 35 S. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 7. 1903

597. **Unger, Otto:** Beiträge zur Chemie der Cadmiumgewinnung. 1904. 52 S. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 7. 1904

598. **Philips, Moritz:** Beiträge zur Kenntnis des Kupfersilicids. 1904. 63 S. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 1. 1905

599. **Bräutigam, Max:** Studien über die Kohlenwasserstoffe, welche bei der Behandlung kohlenstoff- und manganhaltigen Eisens mit verdünnten Säuren entwickelt werden, und über die Beziehungen dieser Kohlenwasserstoffe zu den Kohlenstoffformen im Eisen. 1905. 52 S. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 12. 1905

600. **Anton, Alfred:** Beiträge zur Kenntnis der Eisenkohlenstoffverbindungen und der Konstitution des Kohlenstoffeisens. 1905. 57 S. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 1. 1906

601. **Kassel, Georg:** Beiträge zur Kenntnis der Reduktion von Eisenschlacken durch Kohlenoxyd und Wasserstoff. 1906. 46 S. 8° ¶ Ganz kurzer Ausz. in: Stahl u. Eisen. Jg. 26, Halbj. 2.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 3. 1906

602. **Kumpmann, Walter:** Beiträge zur Kenntnis der Reduktion von Zinkoxyd durch Wasserstoff und Kohlenoxyd. 1906. 51 S. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 29. 6. 1906

603. **Wilms, Otto:** Über Kohlenstoff-nickel. 1907. 54 S., 2 Taf. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 3. 1907

604. **Steffe, Hermann:** Über die Bildungstemperaturen einiger Eisenoxydul-Kalk-Schlacken und einiger kalkfreien Eisenoxydul-Schlacken, deren Kenntnis für das Verschmelzen der Bleierze Bedeutung hat. 1908. 21 S. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 3. 1908

605. **Nugel, Karl:** Beiträge zur Kenntnis der Betriebslaugen des Cyanidprozesses. 1908. 30 S. 8° ¶ Auch in: Metallurgie. Jg. 5.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 6. 1908

606. **Theusner, Martin:** Beiträge zur Erweiterung der bisherigen Kenntnisse von der Konstitution natürlicher und künstlicher Schlacken. 1908. 67 S., 1 Taf. 8° ¶ Ausz. in: Metallurgie. Jg. 5.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 6. 1908

607. **Philippi, Heinrich:** Schmelz- und Lösungsversuche in der Reihe Kalk-Kiesel-säure. 1908. 54 S. 8°

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 6. 1908

608. **Saklatwalla, Byramji:** Phosphoreisen, seine Konstitution. 1908. 38 S. 8° ¶ Ausz. in: Metallurgie. Jg. 5.

Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 6. 1908

609. **Friedmann, Ignatz:** Ueber Zinkcyanid und Zinkalkalidoppelcyanidverbindungen in den Arbeitslösungen des Prozesses der Goldgewinnung und ihren Einfluss auf den Verlauf des Prozesses. 1908. 62 S. 8°
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 7. 1908
610. **Lepiarczyk, Victor:** Beiträge zur Chemie des Zinkhüttenprozesses. [1909.] 14 S. 4° ¶ Ohne die Schlußbemerkungen in: Metallurgie. Jg. 6.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 1. 1909
611. **Hanemann, Heinrich:** Über die Reduktion von Silicium aus Tiegelmaterialein durch geschmolzenes kohlehaltiges Eisen. [1909.] 21 S. 8°
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 1. 1909
612. **Puppe, J[ohann]:** Ueber Versuche zur Ermittlung des Kraftbedarfs an Walzwerken. 1909. 191 S., 8 Taf. 4° ¶ Auch bei Stahleisen in Düsseldorf.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 3. 1909
613. **Weiller, Paul:** Die Bleisilikate. Halle: Knapp [1909]. 14 S., 2 Taf. 4° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 42.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 5. 1909
614. **Kahnert, Paul:** Studien über die Durchführung des Roheisen-Erz-Prozesses im Martinofen. [1909.] 40 S. 8°
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 6. 1909
615. **Kohlmeier, Ernst J[ustus]:** Über die Calciumferrite, ihre Konstitution und ihr Auftreten in hüttenmännischen Prozessen. Halle: Knapp 1909. 41 S., 1 Taf. 4° ¶ Ausz. in: Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 42; S. 1—31 mit unerhebl. Änderungen in: Metallurgie. Jg. 7. 1910.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 7. 1909
616. **Blome, Hermann:** Beiträge zur Konstitution der Thomasschlacke. Halle Knapp [1910]. 21 S. 4° ¶ Auch in: Metallurgie. Jg. 7.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 5. 1910
617. **Klönne, Theodor:** Verringerung der Selbstkosten in Adjustagen und Lagern von Stabeisenwalzwerken. Berlin: Springer 1910. 124 S., 2 Taf. 8° ¶ Auch als Buch.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 7. 1910
618. **Jung, Adalbert:** Studie über die Einwirkung thermischer Behandlung auf die Festigkeitseigenschaften und die Mikrostruktur hypereutektoider Stähle. Berlin: Borntraeger 1911. 46 S., 12 Taf. 4° ¶ Aus: Internat. Zeitschrift f. Metallographie. Bd 1.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 12. 1910
619. **Thomsen, Kurt:** Beiträge zur Kenntnis der Löslichkeit des Graphits im festen Eisen und der Schmelzerscheinungen des grauen Roheisens. [1911.] 24 S., 5 Taf. 4°
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 12. 1910
620. **Metz, Norbert:** Studien über die im Hochofen zwischen den Eisenerzen und Gasen obwaltenden Verhältnisse. Düsseldorf: Stahleisen 1912. 30 S. 4° ¶ Ausz. in: Stahl u. Eisen. Jg. 33. 1913. Halbj. 1.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 2. 1911
621. **Steinweg, Eugen:** Die Konstitution des vierbasischen Kalkphosphates und seine Reduzierbarkeit durch kohlenstoffhaltiges und reines Eisen. Halle: Knapp [1911]. 18 S. 4° ¶ Aus: Metallurgie. Jg. 9. 1912.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 5. 1911
622. **Kurek, Franz:** Beiträge zur Kenntnis der Zementation des Eisens mittels Gasen. [1911.] 21 S. 4° ¶ Ausz. in: Stahl u. Eisen. Jg. 32. 1912.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 5. 1911
623. **Dieckmann, Theodor:** Über einige Mono- und Bi-Arsenide des Eisens, Mangans und Chroms, über ihre chemischen und magnetischen Eigenschaften, sowie über die magnetischen Eigenschaften einiger Mangan-Wismut-Legierungen. 1911. 36 S. 8°
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 7. 1911
624. **Mathesis, Walther:** Studie über die magnetischen Eigenschaften von Mangan- und Nickelstahl. [1911.] 30 S., 1 Taf. 4° ¶ Vgl. Stahl u. Eisen. Jg. 32. 1912. Halbj. 1; Zeitschrift f. Elektrochemie u. angewandte physik. Chemie. Jg. 18. 1912.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 7. 1911
625. **Schraube, Gustav:** Über das Gleichgewicht des Generatorgases. [1912.] 39 S. 8°
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 7. 1911
626. **Schäfer, Rudolf:** Über den Schwefel bei der Roheisendarstellung. [1912.] 90 S. 4° ¶ Abschnitt 3, 1 mit geringfügigen Änderungen in Ferrum. Jg. 10. 1912/13.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 2. 1912
627. **Liedgens, Josef:** Ueber den Einfluß des Arsens auf die Eigenschaften des Flußeisens. Düsseldorf: Stahleisen 1912. 22 S. 4° ¶ Ausz. in: Stahl u. Eisen. Jg. 32. Halbj. 2.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 5. 1912
628. **Nielsen, Otto:** Beiträge zum System Kalk - Phosphorsäure - Kieselsäure. Halle: Knapp 1912. 19 S. 4° ¶ Auch in: Ferrum. Jg. 10. 1912/13.
Berlin, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 7. 1912

BRAUNSCHWEIG

Gegründet 1745 unter dem Namen „Collegium Carolinum“ als allgemeine höhere Bildungsanstalt, 1808 in eine Militärschule umgewandelt, 1814 wiederhergestellt, 1835 mit einer technischen Abteilung ausgestattet, 1862 in eine „Polytechnische Schule“ erweitert, seit 1877 „Herzogliche technische Hochschule Carolo-Wilhelmina“

1. SATZUNGEN ORDNUNGEN BESTIMMUNGEN

COLLEGIUM CAROLINUM 1745—1862

Vgl. J. J. Eschenburg: Entwurf einer Geschichte des Collegii Carolini in Braunschweig. Berlin u. Stettin 1812; darin S. 147 ff.: Verzeichniß der Druckschriften, welche das Collegium Carolinum betreffen. — Friedrich Koldewey: Braunschweigische Schulordnungen von den ältesten Zeiten bis zum Jahre 1828. Bd 1. Schulordnungen der Stadt Braunschweig. Berlin 1886. (Monumenta Germaniae Paedagogica. Bd 1, 1.)

629. Gesetze für diejenigen, welche ins Collegium Carolinum aufgenommen werden. 1745. — 2. Ausg. 1745. ¶ Abgedr. in: Koldewey. S. 217 ff. *Beide Ausg.: Br*

630. Serenissimi gnädigste **Declaration**, den, dem Collegio Carolino in Braunschweig verliehenen Burgfrieden betreffend, de dato Salzthalen, den 10. Juli 1745. 2 Bl. 8° — [Dasselbe. 1 Bl. Plakatform ohne Titel.] ¶ Abgedr. in: Fernerweite Nachricht [Nr 686]; Eschenburg. S. 155 ff.; Koldewey. S. 225 ff.

8°: *Br; Plakat: Br LandschB*

631. [Serenissimi gnädigste **Verordnung**, das Leihen an die Studiosos Carolini betr. Beg.:] Von Gottes Gnaden Carl, Herzog zu Braunsch. und Lüneb. &c. . . (Dat. Gegeben Salzthalen, den 10ten Julii 1745.) 1 Bl. 8° — [Dasselbe. 1 Bl. Plakatform. Beg.:] Von . . . zu Braunschweig und Lüneburg &c. . . ¶ Abgedr. in: Fernerweite Nachricht [Nr 686]; Eschenburg. S. 158; Koldewey. S. 227.

8°: *Br; Plakat: Br LandschB*

632. [Das Gebet fürs Carolinum. Verf. nach Eschenburg. S. 26: **Johann Christoph Köcher**. Beg.:] Walte auch, allmächtiger gütiger Gott . . . [1745.] 1 Bl. 8° ¶ Abgedr. in: Fernerweite Nachricht [Nr 686]; Koldewey. S. 228 f. *Wolfenbüttel HzglB*

633. Kurzgefaßte **Puncte** die Aufnahme ins Collegium Carolinum betr. [1745.] — 2. Ausg. [u. d. T.:] Kurzgefaßte . . . Aufnahme in das . . . [1746.] ¶ Abgedr. in: Koldewey. S. 243 ff.

1. Ausg.: *Br; 2. Ausg.: Br LandschB*

634. [Wiederholung der unter dem 10. 7. 1745 wegen des Creditirens an die Studiosos in dem Collegio Carolino ergangenen **Ver-**

ordnung. Beg.:] Von Gottes Gnaden Carl, Herzog zu Braunschweig und Lüneburg &c. Wir haben mit grossem Mißfallen vernommen . . . (Dat.: Gegeben in Unserer Vestung Wolfenbüttel, den 5ten Maji 1747.) *Br*

635. Serenissimi gnädigste **Declaration** die Verminderung der von den sogenannten Semi-Carolinern für den Unterricht im Fürstl. Collegio Carolino künftig zu bezahlenden Lections- und Exercitien-Gelder betreffend. D. d. Braunschweig, den 29ten September, 1777. 2 Bl. 8° — [Dasselbe. 1 Bl. Plakatform ohne Titel.] ¶ Abgedr. in: Braunschweig. Anzeigen. Jahr 33. 1777. Sp. 889 f.; Eschenburg. S. 159 ff.; Koldewey. S. 420 f.

8°: *Br; Plakat: Br LandschB*

636. Serenissimi erneuerte **Verordnung**, wegen des denen Studiosis auf dem Collegio Carolino hieselbst zu gebenden Credits. De dato Braunschweig, den 16ten Oct. 1783. 12 Bl. 8° — [Dasselbe. 1 Bl. Plakatform.]

8°: *Br LandschB; Plakat: Br StB*

637. Erneuerte und vermehrte Gesetze des Collegii Carolini. [Verf. nach Eschenburg. S. 38: **Carl Christian Gärtner**.] 1784. ¶ Abgedr. in: Koldewey. S. 422. *Br LandschB*

638. Loix du College Carolin renouvelées & augmentées, à Brunswick en 1784. [Verf.: **Carl Christian Gärtner**. Übers. von Nr 637.] *Br LandschB*

639. The laws of the Caroline College renovated and augmented. Brunswick 1784. [Verf.: **Carl Christian Gärtner**.] 1784. [Übers. von Nr 637.] *Wolfenbüttel HzglB*

640. Gesetze für die Studirenden des Collegii Carolini in Braunschweig durch höchste Genehmigung bestätigt. 1802. ¶ Abgedr. in: Eschenburg. S. 190 ff.; Koldewey. S. 458 ff.

641. Gesetze für die Studirenden des Collegii Carolini (v. 31. 3. 1823). 1823. ¶ Abgedr. in: Koldewey. S. 461 ff.

642. Allgemeine **Bestimmungen** über den Wirkungskreis, die Verhältnisse und Verpflichtungen des Directoriums, der Vorsteher und der Lehrer bei den drei Abtheilungen des Carolinums (v. 25. 3. 1836).

POLYTECHNISCHE SCHULE
UND TECHNISCHE HOCHSCHULE
1862—1912

ALLGEMEINES UND VERMISCHTES

643. **Bestimmungen** für die Benutzung der technischen Bibliothek des Collegii Carolini durch die Studirenden (v. 1. 1. 1867).

644. **Schulgesetze** für das Collegium Carolinum. [Wahrscheinlich 1872.]

645. **Verwaltungs-Ordnung** für das Herzogl. Collegium Carolinum zu Braunschweig (v. 24. 4. 1872). 1872.

646. **Mittheilungen** über die Herzogl. Polytechnische Schule (Collegium Carolinum) zu Braunschweig. (1877.)

647. **Bestimmungen** für die Benutzung der Bibliothek und des Lesezimmers der Herzogl. technischen Hochschule (v. 6. 10. 1877). *Br*

648. **Hausordnung** der Herzogl. technischen Hochschule zu Braunschweig (v. 18. 10. 1877).

649. **Verfassung** der Herzogl. technischen Hochschule „Carolo-Wilhelmina“ zu Braunschweig (v. 9. 3. 1878). 1878. — [Neudr.] 1883.

650. Herzogl. technische Hochschule zu Braunschweig. **Laboratoriums-Ordnung** [v. 1. 10. 1878].

651. Herzogl. technische Hochschule zu Braunschweig. **Gesetze** für die Studirenden und Zuhörer [v. 4. 8. 1879].

652. **Verfügung** des Herzogl. Staatsministeriums, betr. Abänderungen einzelner Bestimmungen der Verfassung der Herzogl. technischen Hochschule, bezw. eine Ergänzung derselben (v. 26. 7. 1887).

653. **Satzungen** der Krankencasse für die Studentenschaft der Herzogl. technischen Hochschule zu Braunschweig (v. 10. 10. 1889).

654. **Hausordnung** der Herzogl. technischen Hochschule zu Braunschweig (v. 1. 5. 1892).

655. **Bestimmungen** für die Benutzung der Bibliothek und des Lesezimmers durch die Studirenden und Zuhörer der Herzogl. technischen Hochschule (v. 1. 10. 1892).

656. **Satzungen** der Krankencasse für die Studentenschaft der Herzogl. technischen Hochschule zu Braunschweig. Vom 29. 3. 1893.

657. **Verfassung** der Herzogl. technischen Hochschule Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig (v. 30. 6. 1894). 1894. — (Neudr., April 1906, nebst den von dem Herzogl. Staatsministerium genehmigten Aenderungen). 1906.

658. **Satzungen** für die Studirenden der Herzogl. Techn. Hochschule Carolo Wilhelmina zu Braunschweig (v. Nov. 1894). 1895. (Enth.: A. Satzungen für die Studenten-Versammlungen. B. Satzungen für den Ausschuß der Studirenden. [C.] Lesezimmer-Ordnung.) *Br*

659. **Satzungen** der Krankencasse für die Studentenschaft der Herzogl. technischen Hochschule zu Braunschweig. Vom 26. 2. u. 18. 3. 1895. *Br*

660. Herzogl. technische Hochschule zu Braunschweig. **Gesetze** für die Studirenden und Zuhörer. (Gültig vom 1. 10. 1896.)

661. **Satzungen** der Krankencasse für die Studentenschaft der Herzogl. technischen Hochschule zu Braunschweig. Vom 1. 7. 1897. *Br*

662. **Bestimmungen**, die Zulassung, die Rechte und die Pflichten der Privatdocenten an der Herzogl. technischen Hochschule zu Braunschweig betr. (v. 1. 10. 1897).

663. Herzogl. Technische Hochschule zu Braunschweig. **Gesetze** für die Studirenden und Zuhörer. (Gültig v. 1. 10. 1898.)

664. **Satzungen** der Krankencasse für die Studentenschaft der Herzogl. technischen Hochschule zu Braunschweig. Vom 27. 3. 1899 (nebst Nachtrag zu § 8 v. 8. 7. 1902). — [Neudr. mit in den Text aufgenommenem Nachtr.]

665. **Satzungen** für die Studirenden der Herzogl. Techn. Hochschule Carolo Wilhelmina zu Braunschweig (v. Dez. 1899). *Br*

666. **Promotions-Ordnung** für die Ertheilung der Würde eines Doktor-Ingenieurs durch die Herzogl. Techn. Hochschule Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig (v. 18. 10. 1900). 1900. — [Neudr.] 1907. 1909. 1912. ¶ Abgedr. in: Bestimmungen. S. 157 ff. 1907: K

667. **Bestimmungen** für die Benutzung der Bibliothek und des Lesezimmers durch die Studirenden und Zuhörer der Herzogl. Technischen Hochschule (v. 1. 10. 1901). — [Neudr. mit anderer Schreibung: ... Studirenden ... technischen.] o. J.

668. **Bestimmungen**, die Zulassung, die Rechte und die Pflichten der Privatdozenten

an der Herzogl. Technischen Hochschule zu Braunschweig betr. (v. 1. 10. 1903).

669. **Satzungen** der Krankenkasse für die Studentenschaft der Herzogl. Technischen Hochschule zu Braunschweig (v. 27. 6. 1906). 1906.

670. **Satzungen** der Studentenschaft der Herzogl. Technischen Hochschule „Carolo-Wilhelmina“ zu Braunschweig (v. 28. 2. 1907). 1907. — [Neudr.] 1909. 1907: Br

671. **Satzungen** der Krankenkasse für die Studentenschaft der Herzogl. Technischen Hochschule zu Braunschweig. Vom 23. 3. 1909. 1909.

672. I. **Bestimmungen** für die Benutzung der Bibliothek der Herzogl. Technischen Hochschule zu Braunschweig durch die Studierenden und Zuhörer (v. 8. 4. 1909).

[Folgt:] II. Bestimmungen für die Benutzung des Lesezimmers der Studierenden in der Herzogl. Technischen Hochschule zu Braunschweig v. 8. 4. 1909.

673. **Hausordnung** der Herzogl. Technischen Hochschule zu Braunschweig (v. 1. 5. 1911).

PRÜFUNGSORDNUNGEN

674. **Vorschriften** über die Diplomprüfungen an der Herzogl. technischen Hochschule zu Braunschweig. Vom 18. 5. 1893.

675. [Dasselbe.] Vom 1. 7. 1897, bez. 22. 3. 1898.

676. [Dasselbe.] (v. 12. 6. 1902).

677. [Dasselbe.] Vom 3. 9. 1904. — [Neudr. mit Zusätzen zu § 1 u. 2 u. neuem § 26a.]

2. PERIODISCHE SCHRIFTEN

678. **Anzeige** der Vorlesungen und Uebungen, welche in dem Collegio Carolino zu Braunschweig zum Theil bereits ihren Anfang genommen haben, zum Theil aber und vornehmlich von Michaelis 1745 bis Ostern 1746 werden angestellt werden.

Fortges. u. d. T.:

Anzeige der Vorlesungen und Uebungen (1746—1776/77.; welche) in dem (1775 ff.: Fürstl.) Collegio Carolino zu Braunschweig ... (1746—1747. 1748—1765/66: werden angestellt werden; 1747/48: sollen angestellt werden; 1766—1774: öffentlich gehalten werden; 1774/75—1776/77: gehalten werden). Von Ostern bis Michaelis 1746. Von Michaelis 1746 bis Ostern 1747. Von Ostern bis Michaelis 1747. Von Michaelis 1747 bis gegen Ostern 1748. Vom 18ten dieses Monats Febr. an bis zum 3ten Aug. 1748 [usw. in ähnlicher Fassung]. — W.-H. 1808/09.

1745/46. [1. Ausg.] — 2. Ausg. [Abgedr. in: Koldewey. S. 229 ff.]

1756—1760/61 abgedr. in: Braunschw. Anzeigen. Jahr 12. 1756—Jahr 16. 1760.

1761—1787/88 in: Gelehrte Beyträge zu d. Braunschw. Anzeigen. 1761—Bd 27. 1787.

1774/75 [u. d. T.:] Nachricht von einigen wichtigen Verbesserungen des Fürstl. Collegii Carolini, nebst der Anzeige der Vorlesungen und Uebungen, welche im gedachten Collegio zu Braunschweig ... gehalten worden. [Abgedr. in: Koldewey. S. 401 ff. Die von Eschenburg. S. 32 u. 36 erwähnten Übersetzungen ins Franz. von Eleazar Mauvillon u. ins Engl. von Johann Arnold Ebert nicht nachweisbar.]

1788—1808/09 abgedr. in: Braunschw. Magazin. Bd 1. 1788—Bd 21. 1808. 1745/46 beide Ausg. 1746. 1750. 1774/75: Br StB; 1746/47—1747/48. 1769/70. 1779/80. 1793. 1793/94: Br; 1748. 1749/50. 1750/51. 1751. 1752. 1753. 1754. 1756—1757. 1759/60—1760/61. 1762. 1763/64—1768. 1769. 1772/73. 1773/74. 1774. 1775. 1781/82—1783/84. 1784/85. 1785. 1786. 1787. 1789—1792. 1794—1795/96. 1796/97—1805. 1806. 1806/07. 1808. 1808/09: Wolfenbüttel HzglB; 1748/49. 1752/53. 1753/54. 1758—1759. 1761. 1762/63. 1771/72. 1776. 1777/78—1779. 1780—1781. 1784. 1785/86. 1786/87. 1787/88—1788/89. 1792/93. 1805/06. 1807: nicht nachweisbar; 1749. 1777. 1796: Wolfenbüttel Landeshauptarchiv; 1751/52. 1754/55—1755/56. 1757/58. 1761/62. 1763. 1768/69. 1770—1771. 1772. 1773. 1775/76. 1776/77: Br LandschB

679. **Anzeige** der von den Lehrern des (1825/26. 1826: Fürstl.; 1826/27 ff.: Herzogl.) Collegii Carolini ... zu haltenden Vorlesungen (1834 ff.: und anzustellenden Uebungen). In dem W.-H. von Michaelis 1814 bis Ostern 1815; in dem S.-H. von Ostern bis Michaelis 1815 [usw.] — in dem S.-H. von Ostern bis Michaelis 1862.

Fortges. u. d. T.:

Lehrplan der auf dem Herzogl. Collegium Carolinum nach seiner Erweiterung als Polytechnische Schule in dem Studienj. 1862/63 zu haltenden Vorlesungen und anzustellenden Uebungen.

Fortges. u. d. T.:

Anzeige der Vorlesungen und Uebungen an der (1872-73 — 1877-78: **Programm** der) Herzogl. Polytechnischen Schule, dem Collegium Carolinum in Braunschweig

(1878-79 ff.: Herzogl. Technische Hochschule Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig. Programm) für das Jahr (1866-67 ff.: das Studienj.) 1863-64—1912-1913. 1863—1912.

1814/15—1862. Auch in: Braunschw. Magazin. Bd 27. 1814—Bd 75. 1862.

1835/36. 1836/37. 1837/38. [Nebst] Tabellarische Übersicht der Vorlesungen.

1862/63. Auch in: Braunschweig. Magazin. Bd 75. 1862. S. 457 ff.

1815. 1815/16. 1816/17. 1818. 1818/19. 1819/20. 1820. 1821/22. 1822/23. 1824. 1826. 1827. 1828. 1828/29. 1830—1850/51: Br; 1851. 1852/53. 1853/54—1856. 1857—1861: Br StB; 1835/36. 1836/37 Übers. 1837/38 Übers. 1851/52. 1852. 1853. 1862: *Wolfenbüttel HzglB*; 1856/57: *Wolfenbüttel Landeshauptarchiv*; 1861/62: nicht nachweisbar.

680. Frequenz-Übersicht (Studienj. 1896/1897 ff.: Besuchs-Übersicht) der Herzogl. technischen Hochschule (W.-S. 1894/95 ff.: zu Braunschweig) im Studienj. 1882/83; 1883/84; W.-S. 1884/85; Studienj. 1884/85 [usw.] — Studienj. 1891/92; Studienj. 1892/93; W.-S. 1893/94 [usw.] — W.-S. 1895/96; W.-S. 1896/97; Studienj. 1896/97; Studienj. 1897/98; S.-S. 1898; W.-S. 1898/99; Studienj. 1898/99; Studienj. 1899/1900; S.-S. 1900; Studienj. 1900/01; W.-S. 1901/02; S.-S. 1902 [usw.] — W.-H. 1912/13. [Autogr.] W.-S. 1889/90. 1894/95. 1896/97. 1898/99: Br;

W.-S. 1892/93. Studienj. 1895/96. S.-S. 1899. W.-S. 1899/1900. S.-S. 1901: nur *hs* in Br*

681. Zusammenstellung der Jahres-Frequenz der Herzogl. technischen Hochschule vom Studienjahre 1877/78 bis zum Studienjahre 1883/84 incl. [Hektogr.]

682. Herzogl. Technische Hochschule Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig. Die öffentliche Feier der Rektoratsübergabe am 28. Okt. 1904. 2. Nov. 1906. 30. Okt. 1908. 11. Nov. 1910. 22. Nov. 1912. 1904—12.

Darin:

1904. Fricke, R[obert]: Über die Bedeutung der allgemeinen Abteilung der technischen Hochschulen. [Abgedr. in: Jahresbericht d. deutschen Mathematiker-Vereinigung. Bd 14. 1905. S. 175ff.] 1906. Müller, R[einhold]: Die Ausbildung der malerischen Perspektive im Zeitalter der italienischen Frührenaissance.

1908. Zeidler, G[eorg]: Die Entwicklung der neuen Bewegung in der Kunst, im besonderen der Raumkunst.

1910. Lüdicke, Arthur: Neuzeitliche Fabrikanlagen. [Gekürzte Zusammenfassung von: Lüdicke: Neuzeitliche Fabrikanlagen u. Einrichtungen. 5 Vorträge geh. gelegentl. der Hochschulkurse f. Ingenieure Ostern 1910 an d. techn. Hochschule zu Braunschweig.]

1912. Beckurts, Heinrich: Über Arzneimittelsynthesen.

3. GELEGENHEITS- UND VERMISCHTE SCHRIFTEN

COLLEGIUM CAROLINUM

1745—1862

ZUR GESCHICHTE DER ANSTALT

684. Vorläufige Nachricht von dem Collegio Carolino zu Braunschweig (dat. 17. April 1745). [Verf. nach Eschenburg. S. 14: Johann Friedrich Wilhelm Jerusalem.] — 2. [unveränd.] Ausg. — 3. Ausg. [Mit geringfügigen Änderungen.] Je 16 S. 8^o ¶ Abgedr. in: Koldewey. S. 203 ff.

1. u. 2. Ausg.: Br; 3. Ausg.: *Wolfenbüttel HzglB*

685. Entwurf des jährlichen Aufwandes im Collegio Carolino zu Braunschweig. [1746.] 2 Bl. 8^o [Die von Eschenburg. S. 147 erwähnten anderen Drucke nicht nachweisbar.] ¶ Abgedr. in: Koldewey. S. 254 ff. *Wolfenbüttel HzglB*

686. Fernerweite Nachricht von dem Collegio Carolino zu Braunschweig. 1746. (Darin: Beylage 1. Serenissimi gnädigste Declaration, den Burgfrieden betr. [Nr 630]; 2. Serenissimi gnädigste Verordnung, das

Leihen betr. [Nr 631]; 3. Das Gebet fürs Carolinum [Nr 632].) 16 S. 8^o Br StB

687. Weitere Nachricht von dem Collegio Carolino und von der Aufnahme in dasselbe. 1750. 31 S. 8^o Br

688. Zugabe zu der fortgesetzten Nachricht, von dem Collegio Carolino. (Dat. 16. April 1752.) 7 S. 8^o Br

689. Plan de la dépense annuelle. (Dat.: Brunsvic ce 28.^{me} Oct. 1756.) [Übers. von Nr 685, mit Änderungen.] 2 Bl. 8^o *Wolfenbüttel HzglB*

690. Nachricht von dem Collegio Carolino in Braunschweig. 1765. [Verf.: Johann Friedrich Wilhelm Jerusalem.] 31 S. 8^o ¶ Abgedr. in: Jerusalem: Nachgelassene Schriften. Th. 2. Braunschweig 1793. S. 71 ff.

691. Nachricht von dem gegenwärtigen Zustande des Collegii Carolini in Braunschweig. 1782. — [Veränderte Fassungen] 1786. 1790. Je 2 Bl. 8^o 1782. 1786: *Wolfenbüttel HzglB*; 1790: *Wolfenbüttel Landeshauptarchiv*

692. The present State of the Caroline College at Brunswick. 1782. [Übers. von Nr 691.] — [Veränderte Fassung.] 1786. Je 2 Bl. 8^o

1782: *Wolfenbüttel HzglB*; 1786: *Wolfenbüttel Landeshauptarchiv*; die von Eschenburg. S. 148 erwähnte Ausg. von 1790 nicht nachweisbar

693. Avertissement sur l'état présent du Collège Carolin à Brunsvic. 1782. [Übers. von Nr 691.] 2 Bl. 8^o *Wolfenbüttel Landeshauptarchiv*; die von Eschenburg. S. 148 erwähnten Ausg. von 1786 u. 1790 nicht nachweisbar

694. Über Wesen und Zweck des Herzoglichen Collegii Carolini zu Braunschweig, ein Wort der Verständigung an seine Mitbürger, veranlasst durch das neulich erschienene Sendschreiben über Errichtung einer Universität oder eines polytechnischen Instituts hieselbst, von Dr. Victor Friedrich Lebrecht Petri, Prof. d. alten Literatur u. Mitglieder des Directoriums am Carolino. Braunschweig: G. C. E. Meyer 1831. 44 S. 8^o *Br*

695. Nachricht über die Umgestaltung und Erweiterung des Collegii Carolini zu Braunschweig. 2 Bl. 8^o ¶ Aus: Braunschw. Magazin. Bd 48. 1835. S. 297 ff. *Br*

696. Die höhere technische Lehranstalt oder die technische Abtheilung des Herzoglichen Collegii Carolini zu Braunschweig, nach Zweck, Plan und Einrichtung, unter Mitwirkung ihrer Lehrer dargestellt von dem Vorsteher derselben A[ugust] Uhde, Dr. phil., Prof. d. Math. u. Astron. Braunschweig: Vieweg 1836. IV, 90 S. 8^o *Br*

697. Die höhere Handelslehranstalt oder die merkantilische Abtheilung des Herzoglichen Collegii Carolini zu Braunschweig. (Unterz.: Braunschweig, den 3. 10. 1836. Der Vorstand der merkantil. Abth. [Julius Levin Ulrich] Dedekind.) 2 Bl. 8^o — [Daselbe u. d. T.:] Die höhere ... zu Braunschweig, in ihren Grundzügen dargest. vom Hofrathe u. Prof. J. L. U. Dedekind. Statt hs. Mitth. (Mit Anm. u. 2 Anl.) 15 S. 8^o ¶ Ohne die Anl. abgedr. in: Braunschw. Magazin. Bd 49. 1836. S. 325 ff. *Ausg. v. 2 Bl.: K*

698. Lehrplan und sonstige Einrichtungen der höheren technischen Lehranstalt des Herzogl. Collegii Carolini zu Braunschweig. 1855. 46 S. 8^o *Br*

REDEN UND ODEN BEI FEIERN DES HERZOGSHAUSES

Sammlung = Sammlung der neuesten deutschen Schriften, welche bey Gelegenheit hoher Festivitäten im Collegio Carolino nach und nach herausgekommen sind. Braunschweig (1749).

Wolfenbüttel HzglB

Gärtner = C. C. Gärtner: Sammlung einiger Reden. Braunschweig 1761. *Braunschweig StB*

699. Ode auf das höchsterfreuliche Geburtsfest des ... Herrn Carl, regierenden Herzogs zu Braunschweig und Lüneburg &c. ... aufgesetzt von Elias Caspar Reichard. Den 1. Aug. 1745. 4 Bl. 4^o *Br LandschB*

700. Bey der höchsterfreulichen Feyer des hohen Geburtsfestes des ... Herrn Carl, regierenden Herzogs zu Braunschweig und Lüneburg &c. &c., welches den 1. Aug. 1746 zum 33. male ... eintrat, bezeugte das Collegium Carolinum in Braunschweig ... seine ... Ehrfurcht ... in zwoen öffentlichen Glückwünschreden; zu deren Anhörung auf den 2. Aug. ... vermittelt gegenwärtiger Schrift, worinn von den Vortheilen, welche junge Herren vom Stande aus Erlernung der schönen Wissenschaften erlangen, gehandelt wird, alle ... Gönner und Freunde ... eingeladen werden. [Beigedr.:] Text zur Musik, welche an dem ... Geburtsfeste des ... Herrn Carl ... bey Gelegenheit zweier öffentlich gehaltenen Reden aufgeführt worden den 1. Aug. 1746. 14 S., 2 Bl. 8^o *Wolfenbüttel HzglB*

701. An dem hohen und höchsterfreulichen Geburtsfeste des ... Herrn Carl, regierenden Herzogs zu Braunschweig und Lüneburg &c. &c. wollten ihre ... Ehrfurcht ... bezeugen die sämtlichen Hofmeister und Studiosi des Collegii Carolini den 1. August 1746. [Ode.] 4 Bl. 2^o — [Anderer Druck.] 4 Bl. 4^o *Br LandschB*

702. Natalitia auspiciatissima ... Caroli regentis Brunsvicensium ac Luneburgensium ducis ... ipsis Kalendis Augusti 1746 recurrentia ... celebrat Elias Caspar Reichard, Collegii Carolini prof. p. o. 6 Bl. 2^o

Wolfenbüttel HzglB

703. L'amour des sciences considéré comme la source de la félicité. Ou harangue prononcée le 2. d'aout 1746 dans le grand auditoire du collège Carolin de Brunswick, à l'occasion de l'anniversaire de l'heureuse naissance de ... Charle, duc regnant de Brunswick et de Lunebourg &c. par Jean Auguste Voigt, étudiant en droit, & membre du surdit collège. 1746. 12 S. 4^o

Wolfenbüttel HzglB

704. Bey der höchstbeglückten Ankunft des Herrn Carl Wilhelm Ferdinand, Erb-Prinzens zu Braunschweig und Lüneburg zeigten die Regungen ihrer ... Freude ... die Hofmeister und Studiosi des Collegii Carolini. 1747. [Ode.] [Beigedr.:] Cantate,

welche bey der feyerlichen Abend-Musik abgesungen wurde, als über ... Carl Wilhelm Ferdinand, Erb-Prinzen ... Ankunft ihre ... Freude ... bezeugeten sämtliche Hofmeister ... 1747. 4, 2 Bl. 2^o ¶ Abgedr. in: Sammlung. S. 31 ff. *Wolfenbüttel HzglB*

705. Bey der höchsterfreulichen Feyer des hohen Geburtsfestes des ... Herrn Carl, regierenden Herzogs zu Braunschweig und Lüneburg &c. &c., welches den 1. August 1747 zum 34. male ... erschien, bemühet sich das Collegium Carolinum zu Braunschweig ... die Regungen seiner ... Freude ... in zwoen den 2. August ... öffentlich zu haltenden Glückwunschsreden zu offenbaren, welche anzuhören alle Freunde der Wissenschaften ... hierdurch ... ersucht werden. (Dat. 1. Aug. 1747.) 15 S. 4^o *Wolfenbüttel HzglB*

706. Les serenissimes ducs de l'auguste maison de Bronsvick-Lunebourg représentés comme des héros dans la république des lettres ou harangue prononcée le 2. d'août de l'an 1747 dans le grand auditoire du collège Carolin de Bronsvick à l'occasion de l'anniversaire de l'heureuse naissance de ... Charles duc regnant de Bronsvick et de Lunebourg etc. par **Erneste Antoine Heiliger**, étudiant en belles-lettres et membre du susdit collège. 1747. 12 S. 4^o *Br LandschB*

707. Bey der den 2. Aug. 1747 auf dem Collegio Carolino angestellten Feyer des ... Geburtsfestes des ... Herrn Carl, regierenden Herzogs zu Braunschweig und Lüneburg &c. &c. wurde nachstehendes **Singgedichte** aufgeführt. 2 Bl. 8^o

Wolfenbüttel HzglB

708. Discours prononcé le 15. de mars de l'an 1748 dans le grand auditoire du Collège Carolin de Bronsvick, à l'occasion de l'anniversaire de l'heureuse naissance de ... Madame Philippine Charlotte, duchesse régnante de Bronsvick et de Lunebourg etc. par Guillaume Jules Noble de Plotho, étudiant en belles lettres et membre du dit Collège. [Verf.: **Carl Christian Gärtner**.] 15 S. 4^o ¶ Deutsch in: Gärtner. S. 7 ff.

Br LandschB

709. Bey dem hohen Geburtsfeste Ihro Königl. Hoheit der ... Frauen Philippine Charlotte, regierenden Herzoginn zu Braunschweig und Lüneburg &c., welches den 18. März 1748 von dem Collegio Carolino gefeyert wurde, wartet mit nachfolgender Cantate ... auf **Wilhelm Julius Edler von Plotho**. 2 Bl. 8^o ¶ Abgedr. in: Sammlung. S. 45 ff.

Br LandschB

710. An dem hohen und höchsterfreulichen Geburtsfeste des ... Herrn Carl, regierenden Herzogs zu Braunschweig und Lüneburg &c. &c. wollten ... ihre ... Ehrfurcht ... bezeugen die sämtlichen Hofmeister und Studiosi des Collegii Carolini den 1. August 1748. [Ode.] 4 Bl. 4^o ¶ Abgedr. in: Sammlung. S. 7 ff.; Sammlung verm. Schriften v. d. Verf. d. Bremischen neuen Beyträge. Stück 3. 1749. S. 187 ff. *Wolfenbüttel HzglB*

711. Rede, welche bey dem hohen Geburtsfeste Ihro Königlichen Hoheit der ... Frauen Philippine Charlotte, regierenden Herzoginn zu Braunschweig und Lüneburg &c. den 13ten März des 1749. Jahres, in dem grossen Hörsale des ... Collegii Carolini gehalten worden von **Johann Friedrich von Lattorff**. [Verf.: **Carl Christian Gärtner**.] 16 S. 4^o ¶ Abgedr. in: Sammlung. S. 99 ff.; Gärtner. S. 51 ff. *Hamburg StB*

712. **Cantate** auf das hohe Geburtsfest Ihro Königlichen Hoheit der ... Frau Philippine Charlotte, regierenden Herzoginn zu Braunschweig und Lüneburg &c. Den 18. März 1749. ¶ Abgedr. in: Sammlung. S. 51 ff.
Der nach Eschenburg. S. 153 vorher erschienene Einzeldruck nicht nachweisbar

713. Rede, welche bey dem hohen Vermählungsfeste des ... Herrn Ernst Friedrichs, Erbprinzen und Herzogs von Sachsen-Salfeld &c. &c. mit der ... Frauen Sophia Antoinette, Prinzessin von Braunschweig und Lüneburg &c. den 26ten April des 1749. Jahrs in dem Collegio Carolino öffentlich gehalten worden von **Christian Albrecht Günther Freyherrn von Brockenburg**. [Verf.: **Carl Christian Gärtner**.] 14 S. 4^o ¶ Abgedr. in: Sammlung. S. 129 ff.; Gärtner. S. 27 ff. *Wolfenbüttel HzglB*

714. **Cantate** auf die hohe Vermählung des ... Herrn Ernst Friedrichs Erbprinzen und Herzogs von Sachsen &c. mit der ... Frau Sophia Antoinetta Prinzessin zu Braunschweig und Lüneburg &c. 1749. ¶ Abgedr. in: Sammlung. S. 57 ff.; Sammlung verm. Schriften, v. d. Verf. d. Bremischen neuen Beyträge. Stück 6. 1749. S. 425 ff.

Einzeln nicht nachweisbar

715. Bey dem hohen und höchsterfreulichen Geburtsfeste des ... Herrn Carls, regierenden Herzogs zu Braunschweig und Lüneburg &c. &c. bezeugten ... ihre ... Ehrfurcht die sämtlichen Hofmeister und Studiosi des Collegii Carolini, den 1sten August 1749. [Ode.] 5 Bl. 2^o ¶ Abgedr. in: Sammlung. S. 19 ff.; Sammlung verm. Schriften v. d. Verf. d. Bremischen neuen Beyträge. Stück 6. 1749. S. 419 ff.

Wolfenbüttel HzglB

716. Rede, welche bey dem hohen Geburtsfeste des ... Herrn Carls, regierenden Herzogs zu Braunschweig und Lüneburg &c. &c. den 1sten August des 1749sten Jahres in dem ... Collegio Carolino gehalten worden von **Carl Abraham Freyherrn von Zedlitz**. 18 S. 2^o ¶ Abgedr. in: Sammlung. S. 63 ff. *Wolfenbüttel HzglB*

717. Bey dem hohen Geburtsfeste des ... Herrn Carls, regierenden Herzogs zu Braunschweig und Lüneburg &c. &c. und der dabey im Collegio Carolino gehaltenen Rede wartete mit folgender Cantate ... auf **Carl Abraham Freyherr von Zedlitz**. 1749. 2 Bl. 2^o *Wolfenbüttel HzglB*

718. Ode, womit bey dem hohen Geburtsfeste des ... Herrn Carls, regierenden Herzogs zu Braunschweig und Lüneburg &c. &c. den 1. August 1750 seine ... Ehrfurcht bezeugte das Collegium Carolinum. 4 Bl. 2^o *Br StB*

719. Rede, auf das hohe Geburtsfest des ... Herrn Carls, regierenden Herzogs zu Braunschweig und Lüneburg &c. den [6.] des Augustmonats im 1750sten Jahre in dem grossen Hörsale des Collegii Carolini geh. von **Hans Christian Freyherrn von Schwarzenau** aus Darmstadt. [Verf.: **Carl Christian Gärtner**.] 15 S. 4^o ¶ Abgedr. in: Gärtner. S. 73 ff. *Wolfenbüttel HzglB*

720. Bey dem hohen Geburtsfeste des ... Herrn Carls, regierenden Herzogs zu Braunschweig und Lüneburg &c., welches im Augustmonate des 1750sten Jahres in dem Collegio Carolino gefeyert wurde, wartete mit nachfolgender Cantate ... auf **Hans Christian Freyherr von Schwarzenau**. 2 Bl. 4^o *Wolfenbüttel HzglB*

721. Rede, welche bey dem hohen Geburtsfeste der ... Frauen Philippine Charlotte, regierenden Herzoginn zu Braunschweig und Lüneburg &c. den 13ten März des 1751. Jahres, in dem grossen Hörsale des ... Collegii Carolini gehalten worden von **Carl Ludwig, Grafen von Giech**. [Verf.: **Carl Christian Gärtner**.] 15 S. 4^o ¶ Abgedr. in: Gärtner. S. 95 ff. *Wolfenbüttel HzglB*

722. Rede auf das hohe Geburtsfest des ... Herrn Carls, regierenden Herzogs zu Braunschweig und Lüneburg &c., welches den [1.] August des 1751sten Jahres ... begangen wurde, in dem grossen Hörsale des Collegii Carolini geh. von **Friedrich Gotthard Freyherrn von Zedlitz**, aus Schlesien. 16 S. 4^o *Br StB*

723. Auf das Geburtsfest des ... Herrn Carls, regierenden Herzogs zu Braunschweig und Lüneburg &c. 1751. Im Namen des Collegii Carolini. Cantate. [Verf.: **Nikolas Dietrich Giseke**.] ¶ Abgedr. in: Giseke: Poet. Werke hrsg. von C. Ch. Gärtner. Braunschweig 1767. S. 277 ff. *Einzeln nicht nachweisbar*

724. Augustus dux gloriosae memoriae in Carolo duce redivivus. Oratio panegyrica, qua ... principi iuventutis in spem successionis nato, duci Brunsvico-Luneburgensi ... Carolo Wilhelmo Ferdinando ... diem natalitium 17 ad diem 9 Octobr. 1751 ... gratulatur, qui eam ex promta memoria in Collegio Carolino Brunsvici recitavit, **Otto a Blome**. 15 S. 2^o *Wolfenbüttel HzglB*

725. Rede, auf das hohe Geburtsfest des ... Herrn Carls, regierenden Herzogs zu Braunschweig und Lüneburg &c. den [1.] des Augustmonats im 1752. Jahre, in dem grossen Hörsale des Collegii Carolini geh. von **Hanns Julius Graf von Schweinitz** und **Krain Freyherr von Kauder**. [Verf.: **Carl Christian Gärtner**.] 15 S. 4^o ¶ Abgedr. in: Gärtner. S. 113 ff. *Br StB*

726. Rede auf das hohe Geburtsfest des ... Herrn Carls, regierenden Herzogs zu Braunschweig und Lüneburg &c. &c. ausgearbeitet und den [1.] Aug. 1752 in dem grössern Hörsale des Collegii Carolini öffentlich geh. von **Carl Friedrich Wilhelm Zinken**. 14 S. 4^o *Wolfenbüttel HzglB*

727. Rede auf das Geburtsfest Sr. Durchl. des regierenden Herzogs [Carl] zu Braunschweig und Lüneburg. [Beg.: Durchlauchtigster Herzog ... Nur in den traurigen Gegenden, wo ...] ¶ Abgedr. in: Sammlung verm. Schriften, v. d. Verf. d. Bremischen neuen Beyträge zum Vergnügen des Verstandes u. Witzes. Bd 3, Stück 5. 1755. S. 365 ff. *Einzeln nicht nachweisbar*

728. Rede auf die hohe Vermählung des ... Herrn Friedrich V., Erbköniges zu Dännemark, Norwegen ... mit ... Juliana Maria, gebornen Herzoginn zu Braunschweig und Lüneburg &c. &c. den 8. des Augustmonats 1752 in dem grössern Hörsale des Collegii Carolini zu Braunschweig geh. von **Elias Caspar Reichard**, öff. ord. Lehrer am gedachten Collegio. 8 S. 4^o *Wolfenbüttel HzglB*

729. Judas Makkabäus ein musikalisches Gedicht. Nach [**Georg Friedrich**] **Händelischer** Musik. Zur unterthänigsten Feyer des Höchsten Geburtsfestes Unsers ... Herzogs zum erstenmale aufgeführt im Collegio Carolino den 2. Aug. 1772. 9 Bl. 8^o *Br LandschB*

730. **Principi serenissimo** [Karl II. Herzog von Braunschweig] die natali suo congratulantur Collegii Carolini cives. 1829. [Ode.] 2 Bl. 4^o *Br*

WISSENSCHAFTLICHE ABHANDLUNGEN

731. De philosophia polemica et iudice competente in controversiis philosophicis. Ad praelectiones philosophicas ... Caroli Brunsvic. et Luneb. ducis iussu ... incoandas auditores ... invitaturus quaedam commentatur **Ioannes Andreas Fabricius**, Philos. et A. L. Magister, prof. Conlegii Carolini, rector gymnasii Cathar. [1745 ?] 15 S. 8^o *Br*

732. De pyrrhonismo juridico programme lectionibus iudicis in Collegio Carolino Brunsvigae instituendis praemisso disserit **Bodo Henricus Morgenstern**, J. U. L., duc. Brunsvic. et Luneburg. commissar. provinc. et praefect. Eichens. (Dat. Cal. Oct. 1745.) 12 S. 8^o *Br*

733. De cura Graecorum veterum quam in educationem filiorum impenderunt pauca praefatus iuvenes bonis litteris deditos ad audiendas in Carolino antiquitates Graecas invitat humaniter **M. Io. David Heumannus**, Collegii Carolini prof. extra ordinem publ. et gymnasii ducalis Cathariniani conrector. (Dat. Oct. 1745.) 8 S. 8^o *Br StB*

734. Lectiones futuro semestri hiemali habendas indicit simulque de mensura virium pauca commentatur **Io. Ludov. Oederus**, A. M., Coll. Carolini p. p. o. (Dat. 7. Oct. 1745.) 4 Bl. 8^o *Br StB*

735. De salutari scholarum ex umbra claustrum in lucem urbis evocatione sub ipsa Collegii Carolini Brunsvigae exsurgentis auspicia nonnulla disserit **Theodorus Guilielmus Ritmeier**, ad d. Andreae pastor et dioeceseos Campensis superintendens. (Dat. 7. Oct. 1745.) 24 S. 8^o *Br StB*

736. **Ioannis Christophori Harenbergii** programma Brunsvicense primum, quo verum et genuinum sensum capituli VIII Danielis ex historia ecclesiastica et civili, ex antiquitatibus Iudaicis et orientalibus, ex geographia, ac reliquis fontibus philologicis in gratiam recentiorum, qui factorum mirabilium proxime instantium sunt praecones, edisserit, ac simul praelectiones suas indicit, in Carolino, gloriosissime Brunsvici instituto, ad 21 Octobris 1745 inchoandas. (Dat. 1745, 11. Oct.) 36 S. 8^o *Br StB*

737. De finibus licentiae poeticae constituendis ad illustrandam M. A. Senecae controversiam X. disserit simulque lectiones suas in Collegio Carolino ab autumnus a. 1745 ad tempus vernum a. 1746 publice habendas indicit **Elias Caspar Reichard**, prof. publ. ord. (Dat. a. d. V. Id. Oct. 1745.) XII S. 8^o *Br StB*

738. Programma quo methodum tractandi compendium historiae universalis civilis commonstrat, et scholas suas historicas in recens instituto Collegio Carolino Brunsvicensi sibi demandatas d. XIV. Octobr. 1745 aperit ... **Io. Heinr. Schrodt**, Colleg. Carolini prof. ord. et Martinei rector. (Dat. Id. Oct. 1745.) XII S. 4^o *Br*

739. De praelectionibus in sacros fontes celerioribus quas vulgo vocant, cursoriis earumque natura et usu sub ipsa earundem in Collegio Carolino per instans tempus brutale instituendarum initia paucis praefatur **Io. Henr. Blanke**, p. C. C. et g. M. cr. (Dat. 20. Oct. 1745.) 14 S. 8^o *Br StB*

740. Theologiae pontificiorum liturgicae specimen quo illos veri nominis mediatores sanctos suos existimare et colere demonstrat atque recitationes suas theologicas in illustri Collegio Carolino divini numinis auspiciis instituendas indicat **Io. Christoph. Koecherus D.** (Dat. 21. Oct. 1745.) 16 S. 8^o *Br StB*

741. De theologia primorum Christianorum dogmatica, ex monumentis patrum ecclesiasticis collecta, programmatis secundi Brunsvicensis loco disserit et praelectiones suas publicas semestri proximo peragendas, atque in ... Carolino Brunsvici ... expromendas, denuo indicit **Io. Christophorus Harenberg**, praep. coen. S. Laurentii supra Scheningam, gen. schol. insp., doc. in Carolino honorarius. 1746. Pasch. 96 S. 8^o *Br StB*

742. Lectiones suas aestivales auditoribus suis indicat, atque de vibratione chordarum aliqua praefatur **Io. Lud[ov.] Oederus**, A. M., prof. pub. ord. (Dat. 1. Mai 1746.) 4 Bl. 8^o *Br StB*

743. Exercitatio Carolina, qua verum usum variosque abusus aliquot argumentorum pro praestantia religionis Christianae modeste pensitat eademque ... Caroli, ducis Brunsvicensis et Luneburgensis ... natali die primo Augusti ... dicatam p. p. **Theodorus Guilielmus Ritmeier**, superintendens Campensis et pastor Brunsvicensis ad aedem d. Andreae. (Dat. 1746 1. Aug.) 53 S. 8^o *Br StB*

744. Programma, in quo de utilitate et necessitate iuris Germanici in cameralibus quaedam disserit ac recitationes suas cameralis hiales in Collegio Carolino Brunovicensi ... indicat **D. Georgius Henricus Zinckius** [**Zincke**], iuris et rerum cameralium in Academia Iulia Carolina p. p. o. ut et Collegii Carolini curator. (Dat. III. Non. Oct.) 1746. 24 S. 8^o *Wolfenbüttel HzglB*

745. Commentatio de eruditione, quam in Collegio Carolino publicae eruditorum disquisitioni subiicient praeses **Io. Christoph. Koecherus**, Collegii Carolini curator et prof. publ. ord. et respondens **Justus Ludovicus Daniel Lambrecht** die XXI. Oct. 1746. 4 Bl., 40 S. 8^o *Wolfenbüttel HzglB*

746. Dum ... **Ioannes Henricus Blanke**, ... Collegii Carolini Brunovicensis prof. publ. ord., et gymnasii ibidem Martiniani conrector ... hanc posteriorem spartam cum alia superiore commutaturus, et fascis rectoris apud gymnasium Catharinianum Brunovicense propediem capessiturus, musis nostris publice valedicere, et ... orationem de bonis litteris sui neglectum vindicantibus d. 19. m. decembr. anni 1746 habere constituit, eam, posteaquam pauca quaedam, quam varia ac diversa censorum de scholarum rectore iudicia sint, praefatus est, indicit **Io. Heinr. Schrodt**, Collegii Carolini p. p. o. et Martinei Brunovicensis rector. (Dat. prid. Id. dec. 1746.) 8 S. 8^o *Br LandschB*

747. Stirpis Estensis origines, progenitores serenissimorum ducum Brunsvico-Luneburgicorum vetustissimos septem, programme Brunsvicensi tertio ex diplomatibus ... edisserit simulque praelectionum suarum subsequentium, in Collegio Carolino illustri expromendarum, indicem, indixit nundinis hibernis anni 1748 **Ioannes Christophorus Harenbergius**, prof. Collegii Carolini honorarius. (Dat. 1748. 3. Febr.) 56 S. 8^o *Wolfenbüttel HzglB*

748. De parabolis veteris ecclesiae Christianae, quorum in codice Theodosii et Iustiniani contracta iniicitur mentio, succincte commentatur ac programme IV Brunsvicensi praelectionibus suis, in ... Collegio Carolino expromendis, proludit ... anno 1748, mense Sept. **Ioannes Christophorus Harenberg**. 16 S. 8^o *Wolfenbüttel HzglB*

749. Historiam belli tricennalis et pacis Westphalicae singularem, quantum nempe ad solas terras Brunovicensis ac Lunenburgenses pertinet, ex actis publicis ... in huius anni saecularem memoriam recensere,

et insuper recitationes suas publicas historicas in ... Collegio Carolino instante semestri brumali 1748 et 1749 habendas publica hac commentatione indicare voluit **Io. Heinr. Schrodt**, Collegii Carolini prof. ord. publ. et Martinei Brunovicensis rector. (Dat. 1748.) 47 S. 8^o *Wolfenbüttel HzglB*

750. Disputatio historica politica aequae ac ecclesiastica de primis Tatarorum vestigiis victricibus, Silesiae funestis, quam ... in Carolino Brunsvici publico eruditorum examini submitturnt praeses **Ioannes Christoph. Harenberg**, prof. Collegii Carolini honorarius et autor respondens **Ernestus Gottlieb Latzke**. 1750. 9. Oct. 84 S. 8^o *Wolfenbüttel HzglB*

751. Der Dänen Trost in ihren allerdurchlauchtigsten Königinnen. Eine Abhandlung, womit zu ... Anhörung seiner auf die ... den 8. Jul. 1752 ... vollzogene Vermählung des ... regierenden dänischen Monarchen Friederichs V. mit der ... Prinzessin von Braunschweig-Lüneburg Juliana Maria im Collegio Carolino zu Braunschweig den 2. Aug. 1752 zu haltenden feyerlichen Rede ... einladet **Elias Caspar Reichard**, öff. ord. Lehrer am gedachten Collegio. [Beigedr.] Singgedicht, welches bey der Rede musikalisch wird aufgeführt werden. 14 S., 1 Bl. 4^o *Br LandschB*

752. Ueber das Verhältniß der Mischung zur Form. Eine Einladungsschrift zu seinen Vorlesungen über Physik und Chemie von **Dr. Carl Michael Marx**, ord. Prof. am Collegio Carolino u. am anatom.-chirurg. Institute in Braunschweig. 1824. 10 S. 8^o *Wolfenbüttel HzglB*

753. Scholarum in Collegio Carolino ducali vertente hoc semestri aestivo habendarum et a. d. XIV. Calendas Majas auspiciandarum initium indicit **Dr. Victor Fredericus Lebrecht Petri**, linguarum veterum prof. publ. ord., Collegii moderatoribus adscriptus. Insunt observationes aliquot in Pindari hymnum Olympicum primum. 1831. 22 S. 8^o *Br*

754. Anthologia Pindarica theologicomoralis sive locorum Pindari ad rerum divinarum officiorumque doctrinam spectantium per titulos digesta collectio. Scripsit subjectisque ... animadversionibus scholarum hibernarum auspiciis ... celebraturus Collegii Carolini ducalis civibus proposuit **Dr. Victor Fredericus Lebrecht Petri**, ex Collegii moderatoribus, literarum antiquarum prof. publ. ord. 1831. 36 S. 8^o *Wolfenbüttel HzglB*

755. De oratione Corinthia falso Dioni Chrysostomo adscripta commentatus est, et emendationes aliquot corruptorum Dionis locorum adiecit et Collegii Carolini ducalis civibus proposuit, scholarum aestivalium auspicia de more celebraturus, Dr. **Adolphus Emperius**, Brunopolitanus. 1832. 31 S. 8^o *Br*

756. Observationes in Lysiam scripsit et Collegii Carolini ducalis civibus proposuit scholarum hibernarum auspicia ... celebraturus Dr. **Adolphus Emperius**. 1833. 48 S. 8^o *Wolfenbüttel HzglB*

757. Commentationum in Jobum fasciculus primus. Scripsit et praemissis de Collegii Carolini indole atque ratione observationibus scholarum hibernarum exitum ... celebraturus ed. Dr. **Victor Fredericus Orthobius Petri**, linguarum antiquarum prof. publ. ord., Collegii moderatoribus adscriptus. 1833. 30 S. 4^o *Wolfenbüttel HzglB*

758. Commentationum in Jobum fasciculus secundus. Scripsit et scholarum aestivalium auspicia de more celebraturus literarum sacrarum studiosis Collegii Carolini civibus proposuit Dr. **Victor Fredericus Orthobius Petri**, ex Collegii moderatoribus, linguarum antiquarum prof. publ. ord. 1833. 28 S. 8^o *Br*

VERSCHIEDENE SCHRIFTEN

760. Memoria viri praenobilissimi ac doctissimi Melchioris Caroli Doerrien, studiosae in Collegio Carolino iuventutis per aliquot tempus morum magistri diligentissimi meritissimi a. d. VIII. Idus Iul. 1746 ... vita defuncti posteritati officiose mandata. (Dat. a. d. VII. Id. Iul. 1746.) VIII S. 8^o *Wolfenbüttel HzglB*

761. Theses philosophicae a. d. VI. Iul. 1748 in auditorio magno illustris Collegii Carolini disputatae ab **Io. Guil. Seidler**, phil. doct. et prof. p. o. et **Io. Frider. Meyero**, Lauenburgo-Hannoverano. 2 Bl. 4^o *Br LandschB*

762. Exsequias funeri iuvenis illustrissimi Caroli Guilielmi S. R. I. comitis de Giech ... d. 14. Martii 1750 ... defuncti ... templo Catharinea Brunsvicensi ... eundas indicit Collegium Carolinum. D. 28. Martii 1750. 4 Bl. 2^o *Wolfenbüttel HzglB*

763. Manibus felicissimis iuvenis illustrissimi Caroli Ludovici S. R. I. comitis de Giech ... III. Idus Ianuar. 1752 praematura acerbissimaque morte extincti sa-

cram esse hanc tabulam voluit Collegium Carolinum. Ipsis Nonis Febr. 1752. 4 Bl. 2^o *Wolfenbüttel HzglB*

764. Bey dem höchstschmerzlichen Absterben des ... Herrn Friederich August des Heil. Römischen Reichs Grafen Rutowsky ... bezeugte im Namen des Herzogl. Collegii Carolini durch nachgesetzte Elegie das empfindlichste Mitleid **Carl Christian Gärtner**, Prof. d. Sittenlehre. 1755. 2 Bl. 2^o *Wolfenbüttel HzglB*

765. Passions-Musik, von der Composition des Herrn Capellmeisters [**Karl Heinrich**] **Graun**, am Charfreitage des 1755ten Jahrs, in dem Collegio Carolino aufgeführt. Braunschweig den 28. Martius. 4 Bl. 8^o *Br LandschB*

766. Der Tod Jesu, eine Cantate, nach der Composition des Königl. Preussischen Capellmeisters, Herrn [**Karl Heinrich**] **Grauns**, aufgeführt den Sonntag vor Ostern 1757 in dem grossen Saale des Collegii Carolini zu Braunschweig. 16 S. 8^o *Br LandschB*

767. Te Deum laudamus nach der Composition des berühmten Königl. Preussischen Capellmeisters Herrn [**Karl Heinrich**] **Grauns** wegen der erwünschten Zurückkunft der durchlauchtigsten Herrschaften aufgeführt im grossen Saale des Collegii Carolini. Braunschweig, den 12ten März 1758. 4 Bl. 8^o *Br LandschB*

768. Das befreyte Israel, nach Anleitung des Mosaischen Lobgesanges im 2. Buch Mos. Cap. 15. von **Friedrich Wilhelm Zacharia**, und in Musik gesetzt von dem berühmten Herrn Capellmeister [**Georg Philipp**] **Telemann** in Hamburg. Im großen Saal des Collegii Carolini aufgeführt Braunschweig, den 19. Jun. 1761. 8 S. 8^o *Br LandschB*

769. Der Tod Jesu, eine Cantate, nach der Composition des ehemaligen Königl. Preuss. Capellmeisters, Herrn [**Karl Heinrich**] **Grauns**, welche auf besonderes Verlangen den Sonntag vor Ostern 1763 zum drittenmal aufgeführt wird in dem großen Saale des Collegii Carolini zu Braunschweig. 1763. 16 S. 8^o *Br LandschB*

770. Klagen über den empfindlichen Verlust eines zärtlichgeliebten Freundes, Herrn **Friedrich Wilhelm von Schliestedt** [gest. auf dem Collegio Carolino]. 1764. [Ode.] 2 Bl. 8^o *Br LandschB*

771. **Empfindungen** bey dem frühen Todeshochwolgebohrnen Herrn **Friedrich Wilhelm von Schliestedt** [gest. auf dem Collegio Carolino]. [1764.] 4 Bl. 8^o *Br LandschB*

772. **Einladung** zu der dritten Saecularfeier der Kirchenverbesserung. Abseiten des Fürstl. Collegii Carolini. 1817. 8 S. 8^o

Wolfenbüttel HzglB

773. Ueber die Nothwendigkeit und Zweckmäßigkeit der durch Luther ausgeführten Kirchen-Reformation. Eine Rede am 3. Säcularfeste der Reformation den 1. Nov. 1817 vor den Lehrern und Studirenden des Collegii Carolini und einer höchst-verehrlichen Versammlung geh. von **Joh. Ferd. Friedr. Emperius**, Prof. 40 S. 8^o

Wolfenbüttel HzglB

774. Den **Manen** ihres unvergesslichen Lehrers des Herrn Hofrathes [**Joh. Ferd. Friedr.**] **Emperius** die sämmtlichen Studirenden des Collegiums. 24. Oct. 1822. [Ode.] 2 Bl. 8^o

Wolfenbüttel HzglB

775. Dem Herrn Obrist-Lieutenant [**Franz Karl Anton**] **Schönhut**, Lehrer der Mathematik am Herzoglich Braunschweigischen Collegio Carolino bei der Feier seiner fünfzigjährigen Amtsführung aus inniger Liebe und Dankbarkeit dargebracht von sämmtlichen Studirenden des Collegii Carolini. Braunschweig den 15. Sept. 1824. [Ode.] 2 Bl. 2^o

Br

776. Die Physikalische Sammlung des Herzoglichen Collegii Carolini in Braunschweig, beschrieben von Dr. **C(arl) M(ichael) Marx**, ord. Prof. d. Physik u. Chemie am Collegio Carolino u. am anatom.-chirurg. Institute daselbst. Mit Abb. Braunschweig: Vieweg 1831. XII, 134 S., 1 Taf. 8^o

Br

777. Domino celsissimo generosissimo **Guilielmo** serenissimo duci Brunsvicensi Luneburgensi Olsnensi ... natalitia ... agenda sumtque ante hos viginti quinque annos principatus ... memoriam a. d. VII. Kal. Maj. 1856 ... gratulantes vota solvunt ... Collegii Carolini ducalis moderatores professores cives. [Ode.] 4 Bl. 4^o

Wolfenbüttel HzglB

POLYTECHNISCHE SCHULE UND TECHNISCHE HOCHSCHULE 1862—1912

ZUR GESCHICHTE DER ANSTALT

778. Lehrplan der polytechnischen Schule in Braunschweig. In Auftrag des Herzogl. Staatsministeriums veröff. vom Directorium der Anstalt: Hofrath Dr. [**Julius Levin Ulrich**] **Dedekind**, Prof. Dr. [**Johann Heinrich**] **Blasius**, Prof. [**Carl Friedrich Heinrich**] **Ahlburg**. 1862.

(Nebent.: Lehrplan des Herzoglichen Collegii Carolini in Braunschweig nach seiner Erweiterung als polytechnische Schule.) 104 S. 8^o

¶ Aus: Braunsch. Magazin. Bd 75. S. 357 ff.

779. Neubau der Herzoglichen Technischen Hochschule in Braunschweig. Entworfen u. ausgeführt von den Prof. [**Constantin**] **Uhde** u. [**Carl**] **Körner**. Veröff. im Auftrage des Herzogl. Staatsministeriums. Mit einem Atlas von 18 Taf. Berlin: Wasmuth [1877.] 17 S. 4^o; 18 Taf. gr. 2^o

780. Worte beim Abschiede von den Räumen des Collegium Carolinum am 19. October 1877 gesprochen von Prof. Dr. **L[ouis]-Ph[ilippe] Sy.** 1877. 8 S. 8^o

Br

781. Die feierliche **Eröffnung** des Polytechnikum Carolo-Wilhelminum zu Braunschweig am 16. October 1877. 12 S. 4^o

Br

782. Allgemeine Ausstellung für Landwirthschaft Köln a. Rhein, Mai bis October 1890. **Erläuterungs-Bericht** zur Collectiv-Ausstellung der Herzogl. Technischen Hochschule zu Braunschweig. Braunschweig: Vieweg 1890. 34 S., 1 Taf. 8^o

Br

783. **Fest-Programm** zur Banner-Feier der Herzogl. Techn. Hochschule Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig 15.—17. Juli 1892. 17 S., 4 Taf. 4^o

784. **Festordnung** für die Jubelfeier der Herzogl. technischen Hochschule Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig vom 25. bis 27. Juli 1895. 1 Bl. 4^o

Br

785. Jubelfeier der Herzoglichen technischen Hochschule Carolo-Wilhelmina 25. bis 27. Juli 1895. **Verzeichniss** der anwesenden Vertreter auswärtiger Hochschulen und der alten Herren der Carolo-Wilhelmina. 2 Bl. 4^o

Br

786. **Lieder** für den Kommers der Jubelfeier der Herzoglich technischen Hochschule Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig am 26. Juli 1895. 47 S. 8^o

Br

787. Das 150jährige Jubiläum der Herzoglichen Technischen Hochschule Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig im Juli 1895. **Festbericht** veröff. vom Allgemeinen Jubiläumsausschusse. Mit 11 Taf. 1896. 118 S., 11 Taf. 8^o

788. Herzogliche Technische Hochschule Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig. 1907. [Ill. Beschreibung.] 24 S., 1 Taf. 8^o

Br

789. Herzogliche Technische Hochschule Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig. Einführung und Rede des Rektors Professor Dr. **Otto Reinke** (Über die Entwicklung

der landwirtschaftlich-chemischen Technik und deren wichtige Beziehungen zu den technischen Hochschulen) sowie die öffentliche Preisvertheilungsfeier am 6. Dezember 1907. 1908. 20 S. 8^o

VERSCHIEDENE SCHRIFTEN

790. Festschrift zur Saecularfeier des Geburtstages von Carl Friedrich Gauss dargestellt vom Herzoglichen Collegium Carolinum zu Braunschweig. Über die Anzahl der Ideal-Classen in den verschiedenen Ordnungen eines endlichen Körpers von **Richard Dedekind**. 1877. 55 S. 4^o

791. **Katalog** der Bibliothek der Herzoglichen Technischen Hochschule Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig. Abth. 1. [Mehr nicht ersch.] Mathematik. Physik. Chemie. Mineralogie. Botanik. Zoologie. Berg- u. Hüttenwesen. Land- u. Forstwirtschaft. Technologie. Mechanik u. Maschinenwesen. Bau- u. Ingenieurwesen. Bildende Künste. 1880. 319 S. 8^o

792. Die **Feier** von Lessing's hundert-jährigem Todestage zu Braunschweig. Denkschrift, hrsg. von den Studirenden der Herzoglich technischen Hochschule zu Braunschweig. Inh.: Festbericht der Studiosen **A[lfred] Bode** u. **B[runo] Sauer**. Festrede des Dr. **Otto Sievers**. Poetische Gaben von **Friedrich Bodenstedt**, **Felix Dahn**, **Oscar von Redwitz**, **Emil Rittershaus**, **Ernst Scherenberg**. Mit 5 Ill. Braunschweig: Schulbuchh. in Comm. 1881. 41 S. 8^o

793. Die **Hermannshöhle** bei Rübeland. Geologisch bearb. von Dr. **J[ohann] H[ermann] Kloos**, Prof. d. Mineralogie u. Geologie, fotogr. aufgenommen von Dr. **Max Müller**, a. o. Prof. an d. Herzogl. Techn. Hochschule zu Braunschweig. Hrsg. von der Herzoglich Technischen Hochschule zu Braunschweig. I. Text. (76 S.) II. Taf. (20 Photogr. in Mappe.) Weimar: Deutsche Photographen-Zeitung 1889. 4^o

794. Ueber Ziele und Aufgaben der Elektrochemie. Von Prof. Dr. **Richard Meyer**. (Vortrag, geh. bei d. öffentl. Preisvertheilung in der Aula der Herzogl. Technischen Hochschule zu Braunschweig am 14. Dec. 1894.) 18 S. 8^o ¶ Aus: Naturwiss. Rundschau. Jg. 10. 1895. Br

795. **Fest-Schrift** der Herzoglichen Technischen Hochschule Carolo-Wilhelmina dargeboten den naturwissenschaftlichen Theilnehmern an der 69. Versammlung deutscher

Naturforscher und Ärzte vom Herzogl. Braunschw. Staats-Ministerium. Bearb. von Mitgliedern des Lehrkörpers der Carolo-Wilhelmina u. hrsg. im Auftrage des geschäftsführenden u. litterarischen Ausschusses von Prof. Dr. **Heinr. Beckurts**. Mit Text-Abb. u. Taf. Braunschweig: Vieweg 1897. 464 S., 2 Taf. 4^o

Enth.: **R[ichard] Dedekind**: Über Zerlegungen von Zahlen durch ihren grössten gemeinsamen Theiler. — **R[einhold] Müller**: Beiträge zur Theorie des ebenen Gelenkvierecks. — **R[obert] Fricke**: Über den arithmetischen Charakter gewisser Netze von unendlich vielen congruenten Vierecken. — **H[einrich] Weber**: Ableitung der Gleichgewichtsgleichung der Nadel im Rotationsinductor. — **M[ax] Möller**: Über die fortschreitende Geschwindigkeit von Wellen mit einer longitudinalen Schwingung der Elemente. — **A[lfred] Vierkandt**: Die Entstehungsgründe neuer Sitten. — **F[riedrich] Knapp**: Die wissenschaftlichen Anschauungen über die Gerbeprocesses in ihrer Entwicklung. — **Richard Meyer**: Über einige Beziehungen zwischen Fluorescenz und chemischer Constitution. — **H[einrich] Beckurts** u. **J[ulius] Tröger**: Über das ätherische Öl der Angostura-rinde. — **J[ulius] Tröger**: Über die Einwirkung von alkoholischem Kaliumsulfid und alkoholischem Kaliumsulfhydrat auf symmetrische Dibromsubstitute von Sulfonen. — **J[ohann] H[ermann] Kloos**: Die tektonischen Verhältnisse des norddeutschen Schollengebietes auf Grund der neuesten Tiefbohrungen im Leinethale und bei Hannover sowie die Gliederung des Salzgebietes daselbst. — **W[ilhelm] Blasius**: Neuer Beitrag zur Kenntniss der Vogelfauna von Celebes. — **R[udolf] Blasius** u. **H[einrich] Beckurts**: Über die centrale Wasserversorgung der Gemeinden des Herzogthums Braunschweig. — **P[aul] Degener**: Über den Einfluss der Temperatur auf die Acidität einiger Säuren.

796. Die deutsche Baukunst der Zukunft. Vortrag geh. gelegentlich der Preisvertheilung an der Techn. Hochschule in Braunschweig am 16. Dec. 1898 von Prof. **Hermann Pfeifer**. Berlin: Ernst 1899. 11 S. 8^o ¶ Aus: Centralblatt d. Bauverwaltung. Jg. 19. Br

797. Probleme der organischen Chemie. Von Prof. Dr. **Richard Meyer**. (Vortrag, geh. bei d. Preisvertheilung in der Aula der Herzogl. Technischen Hochschule zu Braunschweig am 11. Dec. 1901.) 8 S. 4^o ¶ Aus: Naturwiss. Rundschau. Jg. 17. 1902. Br

798. **Katalog** der Bibliothek der Herzoglichen Technischen Hochschule Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig. Abt. 3. 5. 1907. 8^o
3. Maschinenwesen einschl. der mechanischen Technologie, Elektrotechnik, sowie der Heizungs-, Lüftungs-, Wasserversorgungs- u. Gasinstallations-technik. 81 S.

5. Mathematik, Geodäsie, Astronomie u. Mechanik. 75 S.

799. Herzogliche Technische Hochschule Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig. Über Ursprung und Bedeutung der darstellenden Geometrie von Prof. Dr. H[einrich] E[mil] Timerding. Festrede bei der öffentl. Preisverteilung am 26. Nov. 1909. 1910. 16 S. 8°

800. Aus dem Pharmazeutischen Institut der Herzogl. Technischen Hochschule Carolo-Wilhelmina. Den Teilnehmern der 39. Hauptversammlung des Deutschen Apotheker-Vereins in Braunschweig vom 6. bis 8. Sept. 1910 gewidmet von H[einrich] Beckurts. Mit 9 Abb. im Text, 1 Grundriss u. 5 Taf. Braunschweig: Vieweg 1910. 121 S., 5 Taf. 8° Br

Enth. u. a.: H[einrich] Beckurts: Das pharmazeutische Institut der Herzoglichen Technischen Hochschule in Braunschweig 1870—1910. — O(tto) Linde: Die Anfertigung pharmakognostischer Dauerpräparate. — J[ulius] Troeger u. H(ermann) Runne: Beiträge zur Erforschung der Angosturaalkaloide. [Vgl. die Dissertation von Runne. Nr 889.] — Hermann Emde: Zur Beziehung zwischen chemischer Konstitution und physiologischer Wirkung: Substanzen mit lockerer Kohlenstoff-Stickstoffbindung. — H(einrich) Frerichs: Über die Darstellung von Chinatinkturen und über den Gehalt derselben an Alkaloiden. — Robert Bohlmann: Die Apotheken der Stadt Braunschweig.

4. HABILITATIONSSCHRIFTEN

801. Beckmann, Ernst, Dr.: Untersuchungen ueber die Aluminate und basischen Haloïdsalze des Bariums sowie Notizen ueber Barythydrat und die Haloïdsalze des Bariums. 1882. 96 S. 8° ¶ Aus: Journal f. prakt. Chemie. Bd 134. 135. N. F. Bd 26. 27. 1882. 83. Br Braunschweig Te. H., Hab.-Schr. v. 23. 5. 1882

802. Vierkandt, A[lfred], Dr.: Die Volksdichte im westlichen Central-Afrika. Mit 4 Kt. Leipzig: Duncker & Humblot 1895. 110 S., 1 Kt. 8° ¶ Aus: Wissensch. Veröffentlichungen d. Vereins f. Erdkunde zu Leipzig. Bd 2. Braunschweig Te. H., Hab.-Schr. v. 11. 7. 1894

803. Biehringer, Joachim, Dr., I. Assistent am Labor. f. analyt. u. techn. Chemie: Ueber die Farbstoffe der Pyroningruppe. Leipzig: J. A. Barth 1896. 43 S. 8° ¶ Aus: Journal f. prakt. Chemie. Bd 162. N. F. Bd 54. Br Braunschweig Te. H., Hab.-Schr. v. 15. 7. 1896

804. Mosler, Hugo, Dr. phil., Dipl.-Ing.: Konstruktion und Berechnung von Selbstanlassern für elektrische Aufzüge mit Druckknopfsteuerung. [1904.] VIII, 102 S. 8° ¶ Auch bei Springer in Berlin. Br Braunschweig Te. H., Hab.-Schr. v. 1. 7. 1903

805. Limmer, Fritz, Dr. phil.: Das Ausbleichverfahren (Farbenanpassungsverfahren), eine Möglichkeit der direkten Körperfarbenphotographie. 1911. VIII, 138 S. 8° ¶ Vollst. als: Enzyklopädie d. Photographie. H. 77; Nachtrag (S. 139—154) auch einzeln. Braunschweig Te. H., Hab.-Schr. v. 17. 5. 1909

806. Bergwitz, Karl, Dr. phil., Oberlehrer: Die γ -Strahlung des Erdkörpers und ihr Anteil an der spontanen Ionisierung der Atmosphäre. Braunschweig: Vieweg 1910. 44 S. 8° ¶ Aus: 16. Jahresbericht d. Vereins f. Naturwissenschaft zu Braunschweig. Br Braunschweig Te. H., Hab.-Schr. v. 23. 2. 1910

5. DOKTOR-INGENIEUR-DISSERTATIONEN

I. ABTEILUNG FÜR ARCHITEKTUR

808. Hinz, R[ichard] R[einhold], Reg.-Baumeister: Vom Einfluß der Bauordnungen in Preußen auf die bauliche Entwicklung der Bauerndörfer. Ein Beitrag zur Förderung des Heimatschutzes. Berlin-Mariendorf: Berliner Bauplan-Vereinigung [1911]. 99 S., 2 Taf. 8° Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 7. 1910

809. Pöthig, Otto: Das Problem der deutschen Dachform im Einzel- und Städtebau und die neuen Dachkonstruktionen. Mit 1 Titelbild u. 134 Abb. Berlin: Ernst 1911. 288 S., 1 Taf. 8° ¶ Auch als Buch. Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 12. 1910

810. Bieder, Curt: Platz und Turm, im besonderen Piazza Erbe und Piazza dei Signori in Verona und Vicenza und Neugestaltung des Wilhelmsplatzes in Frankfurt a. Oder. 1911. 61 S., 28 Taf. 4° ¶ Soll bei Ernst in Berlin erscheinen; bis 1913 nicht ersch. Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 3. 1911

811. Former, Alexander, Kgl. Reg.-Baumeister, Braunschweig: Die Wiederherstellung von Bauten im 19. Jahrhundert, insbesondere die Wiederherstellung der Alexanderkirche zu Wildeshausen in Oldenburg im Jahre 1908—09. [1912.] 78 S., 6 Taf. 4° ¶ Auch bei Neff in Eßlingen. Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 9. 3. 1912

812. **Ebinghaus, Hugo:** Das Ackerbürgerhaus der Städte Westfalens und des Westertales. Text mit 119 Abb. Dresden: Kühtmann 1912. VIII, 128 S. 4^o ¶ Auch als Buch. Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 7. 1912

II. ABTEILUNG FÜR INGENIEURBAUWESEN

813. **Hartmann, R[obert],** Kgl. Reg.-Bauführer: Beitrag zur Wirbelbewegung. Die U[e]bertragung des Quergefälles einer in horizontalem Bogen strömenden Flüssigkeitsschicht auf Schichten anderer Höhenlagen ist zu untersuchen. Die hierbei abgeleiteten Erscheinungen und Vorgänge sind auf den Strombau anzuwenden. 1902. 31 S. 8^o ¶ Auch in: Zeitschrift f. Gewässerkunde. Bd 5. 1903. Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 5. 1902

814. **Diethelm, Hans:** Kritische Besprechung der Auflagerkonstruktionen eiserner Balkenbrücken nach Form und Berechnung. 1906. 40 S., 20 Taf. 4^o Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 3. 1906

815. **Schaller, Ludwig:** Einflußlinien für durchlaufende Träger auf drei und mehr Stützen. [1907.] 53 S. 8^o Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 29. 6. 1907

816. **Müller, Paul:** Ein Beitrag zur Theorie der Nebenspannungen in gegliederten Trägern. 1908. 48 S., 12 Taf. 8^o Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 12. 1907

817. **Feyerherm, Paul,** Reg.-Bauführer: Beitrag zur Theorie der Eisenbahnkurven. 1908. 47 S. 8^o Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 5. 1908

818. **Leiner, Franz,** Reg.-Bauführer: Der Gehängebau. (Eine Darstellung der Entwicklung und Anwendung des Gehängebaues mit kritischen Ansichtsäußerungen und neuen konstruktiven Vorschlägen des Verfassers.) Mit 28 Abb. Leipzig: W. Engelmann 1909. X, 78 S. 4^o ¶ Auch als: Fortschritte d. Ingenieurwissenschaften. Gruppe 2, H. 21. Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 3. 2. 1909

819. **Gerecke, Karl:** Untersuchungen zu Knotenpunktausbildungen bei Holzkonstruktionen. 1909. VIII, 88 S., 3 Taf. 8^o Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 3. 1909

820. **Ehlers, H[ermann],** Baumeister d. Bau-Deputation i. Hamburg: Ein Beitrag zur statischen Berechnung von Spundwänden unter Berücksichtigung besonderer örtlicher Verhältnisse. 1910. 34 S. 8^o ¶ Aus: Zeitschrift f. Architektur u. Ingenieurwesen. Jg. 1910. Bd 56. N. F. Bd 15. Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 7. 1909

821. **Wolf, Josef:** Ueber den günstigsten Einfluß einer Anlage von Stauweihern im Gebiet der oberen Werra auf deren Wasserführung. Mit 19 Bl. Zeichn. Hannover: Verein f. Schiffbarmachung d. Werra. 1910. IV, 39 S.; 10 Taf., 1 Kt. [in besonderer Mappe.] 8^o Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 11. 1909

822. **Gleye, [Rudolf]:** Die leitenden Gesichtspunkte zur Durchführung der Kanalisation einer Stadt. Eine wirtschaftlich technische Studie, als Beitrag zur Kanalisations-Literatur. 1910. 88 S., 1 Taf. 8^o ¶ 2. erw. Aufl. soll demnächst erscheinen; bis 1913 nicht ersch. Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 12. 1910

823. **Schröder, Herbert:** Gerbersysteme als Raumbachwerke. Berlin: Krayn [1911]. 72 S. 8^o Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 2. 1911

824. **Richter, Fritz:** Ueber das Holz als Baumaterial des Wasserbaues, insbesondere über die Höhenlage der Fäulnisgrenze des Holzes und seine Dauerhaftigkeit unter verschiedenen Verhältnissen. 1911. 79 S. 8^o Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 11. 1911

III. ABTEILUNG FÜR MASCHINENBAU EINSCHLIESSLICH ELEKTROTECHNIK UND TEXTILINDUSTRIE

Maschinenbau

825. **Nachtweh, Alwin,** a. o. Prof. an d. Univ. Halle: Beiträge zur Theorie und Beurteilung der Mähemaschinen. 1903. 47 S., 6 Taf. 4^o ¶ Auch bei Parey in Berlin 1904; vollst. in: Landwirtschaftl. Jahrbücher. Bd 32. Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 7. 1903

826. **Lindemann, Wilhelm,** Reg.-Bauführer, Berlin: Der Lokomotivrahmen als starrer Balken auf federnden Stützen. Ein Beitrag zur Bestimmung der Lastverteilung von Lokomotiven. 1904. 31 S., 3 Taf. 4^o ¶ gekürzt in: Annalen f. Gewerbe u. Bauwesen. Bd 54. Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 5. 1904

827. **Wedemeyer, Otto,** staatl. gepr. Bauführer, Betriebsassistent d. Eisengiesserei d. Gutehoffnungshütte, Abt. Sterkrade: Über die Verwendung von Manganerzen als Entschwefelungsmittel beim Schmelzen von Guss-eisen. 1904. 27 S. 8^o ¶ Etwas geändert in: Stahl u. Eisen. Jg. 24, Halbj. 2. Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 5. 1904

828. **Lawaczek, Franz:** Beitrag zur Theorie und Konstruktion der Wage, mit besonderer Berücksichtigung der n-fach über-setzten Hebelwage. Berlin: Dietze 1906. 80 S. 8^o ¶ Aus: Dinglers Polytechn. Journal. Jg. 87. Bd 321. Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 5. 1906

829. **Stenzel, Georg:** Die Fingerschutzvorrichtungen für Tiegeldruckpressen. 1906. 138 S., 31 Taf. 8^o

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 7. 1906

830. **Schmidt, Karl:** Die Berechnung der Luftpumpen für Oberflächenkondensationen unter besonderer Berücksichtigung der Turbinenkondensationen. Berlin: Springer 1909. 148 S. 8^o ¶ Auch als Buch.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 1. 5. 1909

831. **Zacharias, Ludwig:** Untersuchungen an zylindrischen Schraubenfedern mit kreisförmigem Querschnitte. 1910. 31 S. 4^o ¶ Auch in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 106. 1911.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 11. 1909

832. **Schmitz, Otto H[einrich]:** Über Druckmessungen an hydraulischen Geschützbremsen. Ein Beitrag zur Theorie der Indikatoren. Berlin: Buntrock 1910. 74 S. 8^o ¶ Auch als Buch.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 7. 1910

833. **Skutsch, Rudolf:** Über den Einfluß der elastischen Nachwirkung auf die Leistungsfähigkeit der Riementreibe. Dortmund: Selbstverl. 1910. 37 S., 2 Taf. 4^o ¶ Ohne das Vorw. in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 120. 1912; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 55. 1911, Halbj. 2.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 7. 1910

834. **Hofmann, [Adam],** Reg.-Baumeister a. D.: Über Grundlagen für den Bau von Kraft-Wagen. Berlin: R. C. Schmidt & Co. 1912. 84 S., 5 Taf. 4^o ¶ Auch als Buch.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 2. 1911

835. **Essich, Otto:** Theorie und Berechnung der Turbogebläse und Turbokompressoren. Berlin: Krayn [1911]. 64 S. 8^o

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 2. 1911

836. **Schwarze, Bruno,** Reg.-Baumeister: Härteuntersuchungen an Radreifenstoff nach dem Kohn-Brinellschen Kugeldruckverfahren. 1911. IV, 63 S. 8^o ¶ Auch bei Vieweg in Braunschweig.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 10. 1911

837. **Speer, Oskar:** Die Sicherheit der Förderseile. 1912. 44 S. 4^o ¶ Aus: Glückauf. Jg. 48.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 1. 3. 1912

Elektrotechnik

838. **Baldamus, Max:** Die Rentabilitätsgrenzen von Überlandcentralen mit Dampf als Betriebskraft. Wolfenbüttel: Heckner 1902. 46 S., 5 Taf. 4^o

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 6. 1902

839. **Voegel, Willi:** Untersuchungen über die Strahlungseigenschaften der neueren Glühlampen. 1904. 33 S., 4 Taf. 4^o ¶ Auch bei Gräfe & Sillem in Hamburg in Komm.; aus: Jahrbuch d. hamburg. wiss. Anstalten. Jg. 22.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 12. 1903

840. **Wille, Heinrich:** Pufferbatterien im Strassenbahnbetriebe. 1905. 11 S. 4^o ¶ Aus: Elektr. Bahnen u. Betriebe. Jg. 3.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 4. 1904

841. **Neugebohrn, Karl:** Untersuchungen über die Änderung des Selbstinduktionskoeffizienten im Magnetfelde. 1904. 20 S., 3 Taf. 4^o

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 7. 1904

842. **Wecken, Wilhelm:** Vergleichende Untersuchungen über lineare und drehende magnetische Hysteresis. 1905. 64 S. 8^o ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. Elektrotechnik. Jg. 23.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 12. 1904

843. **Lulofs, W[arner]:** Über das Verhalten des Ohmschen Widerstandes und des Selbstinduktionskoeffizienten in Abhängigkeit von der Frequenz des durchgeschickten Wechselstromes. 1906. 38 S. 8^o

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 29. 1. 1906

844. **Siebert, Wilhelm:** Wirbelströme in massiven Polschuhen. 1908. 70 S., 11 Taf. 8^o ¶ Auch bei d. Druckerei-Gesellschaft Hartung & Co. in Hamburg.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 7. 1907

845. **Natalis, Friedrich,** Obering. d. Siemens-Schuckertwerke i. Berlin: Die selbsttätige Regulierung der elektrischen Generatoren. 1908. 112 S., 4 Taf. 8^o ¶ Auch als: Elektrotechnik in Einzeldarstellungen. H. 11.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 11. 1907

846. **Wasmus, Adolf:** Über Versuche am Peukertschen Hochfrequenzgenerator. 1909. 32 S. 8^o

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 3. 1909

847. **Subkis, Solomon:** Der Einfluss der Koppelung bei langsamen ungedämpften Schwingungen. Leipzig: J. A. Barth 1910. 31 S. 8^o ¶ Aus: Jahrbuch d. drahtlosen Telegraphie u. Telephonie. Bd 5. 1911.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 29. 7. 1910

848. **Buch, Albert:** Ueber Spannungsteilung bei Gleichstrommaschinen. 1912. 41 S. 8^o

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 3. 1912

849. **Erb, Friedrich:** Über die Ausbreitung Hertzscher Wellen an Metallen und Salzlösungen. 1912. 33 S. 8^o

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 5. 1912

Textilindustrie

850. **Schatz, Desiderius**, Dir. d. Höheren Webschule zu Zittau i. S.: Einfluss der Appretur auf die physikalischen Eigenschaften eines halbwollenen Gewebes. 1902. 84 S. 8° ¶ Aus: Zeitschrift f. d. ges. Textilindustrie. Jg. 5. 6. 1901/02. 02/03.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 3. 1902

851. **Zeising, Hermann**: Über Schappe-Spinnerei. Leipzig: Leipziger Monatsschrift f. Textil-Industrie. Th. Martin 1910. 48 S. 4° ¶ Auch in: Leipziger Monatsschrift f. Textil-Industrie. Jg. 25.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 2. 1910

IV. ABTEILUNG FÜR CHEMIE

852. **Maier, Johann**: Studien über Ringcondensationen. 1901. 42 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 327. 1903. S. 17 ff.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 7. 1901

853. **Lutzu, Gustav v.**: Über die Einwirkung von Estern zweibasischer Säuren auf primäre aromatische Amidokörper. 1902. 31 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 347. 1906. S. 17 ff.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 3. 1902

854. **Jaeger, Paul**: Studien über Ringcondensationen. 1903. 46 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 347. 1906. S. 17 ff.; Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 36. S. 1555 ff.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 3. 1903

855. **Eberlein, Wilhelm**: Über einige komplexe Salze des Silbers, des Goldes und des Quecksilbers. 1904. 56 S. 8° ¶ S. 1—47 auch in: Zeitschrift f. anorgan. Chemie. Bd 39. S. 197 ff.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 3. 1903

856. **Köppen, Karl von**: Bildungsgeschwindigkeit und Dissociation von Schwefelsäureanhydrid bei Anwesenheit von Platin. 1903. 61 S. 8° ¶ S. 1—36 zuerst in: Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 9.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 7. 1903

857. **Kunschert, Franz**: Über komplexe Salze des Kupfers und des Zinks. 1904. 42 S. 8° ¶ Auch in: Zeitschrift f. anorgan. Chemie. Bd 41.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 7. 1903

858. **Spengler, Oscar**: Studien über die Konstitution der Phtaleinsalze. 1904. 35 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 36. 1903.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 11. 1903

859. **Idaszewski, Kasimir S[igismund]**: Versuche über das elektrolytische Verhalten von Schwefelkupfer. 1905. 72 S. 8° ¶ Auch in: Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 11.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 6. 1904

860. **Bock, Paul**: Zur Kenntnis der Isobornsteinsäure. 1905. 34 S. 8° ¶ Ausz. in: J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 347. 1906.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 3. 1905

861. **Hartwig, Ludwig**: Untersuchungen über die Einwirkung von Harnstoff auf Verbindungen der Cyanessigsäure. 1905. 52 S. 8° ¶ Auch in: Journal f. prakt. Chemie. Bd 180. 181. N. F. Bd 72. 73. 1905/06.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 9. 3. 1905

862. **Hartmann, Ernst**: Über 1, 3, 6-Trioxynaphthalin. 1905. 32 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 38.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 3. 1905

863. **Tögel, Karl**: Zur Kenntnis der Grignard'schen Reaktion. 1905. 39 S., 1 Taf. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 347. 1906.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 7. 1905

864. **Witte, Karl**: Über Kondensationsprodukte des Hydrochinons. 1906. 27 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 41. 1908.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 1. 1906

865. **Scheller, Alfred**: Ueber die anormale anodische Polarisation durch Halogene. [1905.] 74 S., 1 Taf. 8° ¶ Vgl. Zeitschrift f. anorgan. Chemie. Bd 48. 1906.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 2. 1906

866. **Pfotenhauer, Herm[ann]**: Studien in der Phtaleingruppe. 1906. 43 S. 8°

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 5. 1906

867. **Schellhaass, H[ans] W[alther] Hugo**: Die Rolle der Caro'schen Säure bei der elektrolytischen Bildung der Ueberschwefelsäure und ihrer Salze. [1906.] 92 S. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 13. 1907.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 7. 1906

868. **Marx, Karl**: Studien über die Tautomerie des Succinylchlorides. 1907. 42 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 41. 1908.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 1. 1907

869. **Puttkammer, Georg**: Über Säureadditionsprodukte von Dimethylazobenzolhydrazonen. 1908. 39 S. 8° ¶ Vgl. Journal f. prakt. Chemie. Bd 186. N. F. Bd 78.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 5. 1908

870. **Masur, Tobias**: Über die Bildung einiger neuer Akridinfarbstoffe aus Abkömmlingen des Diaminodiphenylmethans. 1908. 36 S. 8°

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 7. 1908

871. **Lux, Emil:** Über die Beweglichkeit der Wasserstoffatome der Methylengruppe in Verbindungen der allgemeinen Formeln: $\text{RSO}_2\text{CH}_2\text{CN}$, $\text{RSO}_2\text{CH}_2\text{CONH}_2$, $\text{RSO}_2\text{CH}_2\text{COOC}_2\text{H}_5$. 1909. 62 S. 8° ¶ Etwas gekürzt in: Archiv d. Pharmazie. Bd 247.
Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 12. 1908
872. **Müller, Otto:** Beiträge zur Erforschung der Angosturaalkaloide. 1909. 72 S. 8° ¶ Ausz. in: Apotheker-Zeitung. Jg. 24. S. 678 f.
Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 12. 1908
873. **Lipski, Jakob:** Ueber Synthese des Ammoniaks aus den Elementen. 1909. 57 S. 8° ¶ Aus: Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 15.
Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 1. 1909
874. **Franke, Max:** Styrylaminverbindungen. Verhalten quartärer Styrylammoniumverbindungen gegen naszierenden Wasserstoff. 1909. 52 S. 8° ¶ Ausz. in: Archiv d. Pharmazie. Bd 247.
Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 2. 1909
875. **Feinmann, Isidor:** Über einige Aminosäuren, Imide und Isoimide zweibasischer Säuren. 1909. 36 S. 8°
Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 3. 1909
876. **Kissin, Schmul-Juda:** Zur Kenntnis der Phtaleinoxime. 1909. 32 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 42.
Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 3. 1909
877. **Prochnow, Adolf:** Beiträge zur Untersuchung des Kakaos und seiner Präparate. 1909. 70 S. 8° ¶ Ausz. in: Archiv d. Pharmazie. Bd 247. 248. 1909. 10.
Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 3. 1909
878. **Lindner, Bernhard:** Beiträge zur Untersuchung von Trauben. 1909. 62 S. 8°
Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 3. 1909
879. **Spies, Fritz:** Untersuchungen von nach dem Plasmolyse-Verfahren gewonnenen Hefe-Enzymen. 1909. 83 S. 8°
Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 9. 6. 1909
880. **Desamari, Kurt:** Über das „Tri-bromresochinon“. 1909. 60 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 42.
Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 7. 1909
881. **Wolfsleben, Kurt:** Über Naphtoresorcin und 1-3-Amidonaphtol. 1909. 48 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 44. 1911.
Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 7. 1909
882. **Westerkamp, Arthur:** Beiträge zur Kenntnis der Azo-aryl-hydrazinsulfonsäuren. (1910). 46 S. 8° ¶ Auch in: Archiv d. Pharmazie. Bd 247. 1909.
Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 11. 1909
883. **Titlestad, Nicolay:** Photo-Volta-Ketten mit Urano-Uranylsulfat. Leipzig: W. Engelmann 1910. 55 S. 8° ¶ Aus: Zeitschrift f. physik. Chemie. Bd 72.
Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 12. 1909
884. **Taitelbaum, Itzek:** Studien über Brennstoffketten. 1910. 50 S. 8° ¶ Aus: Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 16.
Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 3. 1910
885. **Okada, Harukiehi:** Studie über den Samen der „Euphorbia elastica“. Braunschweig: Appelhaus 1910. 70 S. 8°
Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 7. 1910
886. **Schaper, Carl:** Über das Oxydationspotential der Oxalate des Eisens und des Oxalations. 1910. 55 S. 8° ¶ Vgl. Zeitschrift f. physik. Chemie. Bd 72.
Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 7. 1910
887. **Schellbach, Johannes:** Über die Festigkeit der Kohlenstoff-Stickstoffbindung in quartären Ammoniumverbindungen mit der Gruppierung C:C·C·N. 1910. 61 S. 8° ¶ Vgl. Archiv d. Pharmazie. Bd 249. 1911.
Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 7. 1910
888. **Runne, Ernst:** Kohlenstoff-Stickstoff-Bindung in Aminoketonen und Aminoalkoholen. 1910. 63 S. 8° ¶ Vgl. Archiv d. Pharmazie. Bd 249. 1911.
Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 29. 7. 1910
889. **Runne, Hermann:** Beiträge zur Erforschung der Angosturaalkaloide. 1911. 37 S. 8° ¶ Auch in: Archiv d. Pharmazie. Bd 249; Ausz. in: Aus d. Pharmazeut. Institut d. Hzgl. Techn. Hochschule Carolo-Wilhelmina. 1910 [Nr 800] u. in: Apotheker-Zeitung. Jg. 25. 1910.
Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 29. 11. 1910
890. **Siehling, Konrad:** Über die Natur der Photochloride des Silbers und deren Lichtpotentiale. Leipzig: W. Engelmann 1911. 59 S. 8° ¶ Aus: Zeitschrift f. physik. Chemie. Bd 77.
Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 2. 1911
891. **Glücksberg, Rachmil:** Über neue Bildungsweisen von Farbstoffen der Pyronin-gruppe aus alkylierten m-Amidophenolen. 1911. 53 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 391. 1912. S. 308 ff.
Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 3. 1911
892. **Lachmann, Robert:** Beitrag zur Kenntnis des Berberins. 1911. 47 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 397. 1913.
Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 6. 1911
893. **Meyer, Karl:** Über die Phtaleine des 3,5,3',5'-Biresorcins. 1911. 31 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 44.
Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 6. 1911

894. **Ulrich, Christoph**, staatl. geprüfter Nahrungsmittelchemiker: Der Nachweis von Schalen im Kakao und in seinen Präparaten. Detmold: Meyer 1911. 97 S. 8° ¶ Auch in: Archiv d. Pharmazie. Bd 249.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 7. 1911

895. **Schiller, Herbert**: Ueber den Becquerel-Effekt bei komplexen Eisen- und Uran-Salzen. 1912. 83 S., 23 Taf. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. physik. Chemie. Bd 80.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 7. 1911

896. **Rinckleben, Paul**: Die Gewinnung von Zymase unter besonderer Berücksichtigung der Plasmolyse frischer Brauereihefe. 1912. 22 S. 4° ¶ Aus: Allg. Zeitschrift f. Bierbrauerei u. Malzfabrikation. Jg. 40.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 3. 1912

897. **Schuster, Siegfried**: Untersuchungen über die Ursache der Oxydation von Letternmetallen. 1912. 32 S. 8°

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 3. 1912

898. **Kroseberg, Wilhelm**: Beiträge zur Erforschung der Angosturaalkaloide. [1912.] 42 S. 8° ¶ Aus: Archiv d. Pharmazie. Bd 250. Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 3. 1912

899. **Schlie, Klaus**: Über pyrogene Acetylenkondensation. 1912. 36 S., 1 Taf. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 45. S. 1609 ff.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 5. 1912

900. **Duezmal, Casimir**: Umsetzungen von Chloressigsäure mit Phenolcarbonsäuren und Nitrophenolen. 1912. 40 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 46. 1913.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 7. 1912

901. **Fischer, Otto**: Spektrographische Studien. 1912. 39 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 44. 46. 1911. 13.

Braunschweig, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 7. 1912

BRESLAU

Gegründet 1910

1. SATZUNGEN ORDNUNGEN BESTIMMUNGEN

ALLGEMEINES UND VERMISCHTES

902. **Verfassungsstatut** der Kgl. Technischen Hochschule zu Breslau (v. 20. 7. 1910). [19]10. ¶ Abgedr. in: Zentralblatt f. d. ges. Unterrichtsverwaltung in Preußen. Jg. 1910. S. 754 ff. u. in: Programm f. das Studienj. 1910-1911 [Nr 919].

903. **Geschäftsanweisung** für die Abteilungs-Kollegien der Kgl. Technischen Hochschule in Breslau (v. 17. 8. 1910). [19]10.

904. **Vorschriften** für die Studierenden und Hörer der Kgl. Technischen Hochschule in Breslau (v. 17. 8. 1910). [19]10.

905. **Bestimmungen** über den Geschäftskreis des Kgl. Kommissars bei der Technischen Hochschule in Breslau (v. 30. 8. 1910). [19]10.

906. **Habilitations-Ordnung** für die Kgl. Technische Hochschule zu Breslau. [19]10.

907. **Haus-Ordnung** der Kgl. Technischen Hochschule zu Breslau [v. 17. 2. 1911].

908. **Urlaubs-Ordnung** für die Professoren und Dozenten der Kgl. Technischen Hochschule zu Breslau. Vom 24. 3. 1911.

909. **Dienstanweisung** für die Saaldiener der Kgl. Technischen Hochschule zu Breslau (v. 19. 6. 1911).

910. **Vorläufige Benutzungsordnung** für die Hauptbücherei der Kgl. Technischen Hochschule in Breslau (v. 20. 6. 1911).

911. **Laboratoriums - Ordnung** des Maschinenlaboratoriums der Kgl. Technischen Hochschule in Breslau (v. 11. 9. 1911).

912. **Bestimmungen** über die Verleihung von Reisestipendien an Diplom-Ingenieure, welche die Diplomprüfung auf der Technischen Hochschule in Breslau abgelegt haben (v. 12. 2. 1912).

PRÜFUNGSORDNUNGEN

913. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Abteilung für Maschineningenieurwesen und Elektrotechnik der Kgl. Technischen Hochschule in Breslau. Vom 7. 9. 1911. [Nebst Neudr. der Anlagen.] 1912.

914. **Geschäfts-Ordnung** für die Diplom-Prüfungen der Abteilung für Maschineningenieurwesen und Elektrotechnik der Kgl. Technischen Hochschule in Breslau. Vom 7. 9. 1911.

915. **Diplomprüfungs-Ordnung** für Chemiker in der Abteilung für Chemie und Hüttenkunde der Kgl. Technischen Hochschule in Breslau. Vom 7. 9. 1911.

916. **Diplomprüfungs-Ordnung** für die Fachrichtungen der Hüttenkunde in der Abteilung für Chemie und Hüttenkunde der Kgl. Technischen Hochschule in Breslau. Vom 7. 9. 1911.

917. **Geschäfts-Ordnung** für die Diplom-Prüfungen der Abteilung für Chemie und Hüttenkunde der Kgl. Technischen Hochschule in Breslau. Vom 7. 9. 1911.

2. PERIODISCHE SCHRIFTEN

918. Kgl. Technische Hochschule zu Breslau. **Verzeichnis** der Vorlesungen und Übungen im Studienj. 1910-11.

919. Kgl. Technische Hochschule zu (1911/12 f.: in) Breslau. **Programm** für das Studienj. 1910-1911—1912-1913.

920. **Personal-Verzeichnis** der Kgl. Technischen Hochschule zu (1911 ff.: in) Breslau für das W.-H. 1910/11. S.-H. 1911 [usw.]—W.-H. 1912/13.

3. GELEGENHEITS- UND VERMISCHTE SCHRIFTEN

921. Technische Hochschule in Breslau. **Festschrift** zur Eröffnung 1. Oktober 1910. Breslau: Hirt. 47 S., 24 Taf. 4^o

922. Denkschrift über die Einweihungsfeier der Königlichen Technischen Hochschule zu Breslau am 29. November 1910.

Zsgest. von d. Rektor Prof. Dr. Rudolf Schenck. [1911.] 36 S. 8^o

923. Das Maschinenlaboratorium der Kgl. Techn. Hochschule in Breslau von Prof. Dr.-Ing. H[erbert] Baer. Leipzig: Leiner 1912. 64 S. 4^o

4. DOKTOR-INGENIEUR-DISSERTATIONEN

I. ABTEILUNG FÜR MASCHINEN-INGENIEURWESEN UND ELEKTRO-TECHNIK

924. Fleig, E[duard]: Stromtarife für Großabnehmer elektrischer Energie. Berlin: Springer [1912]. IV, 166 S. 8^o ¶ Buchausg. 1913. Breslau, Dr.-Ing.-Diss. v. 29. 1. 1913

II. ABTEILUNG FÜR CHEMIE UND HÜTTENKUNDE

Chemie

925. Lütke, Heinrich: Untersuchungen über das Gesetz von Wiedemann und Franz an Metallegierungen. 1911. 40 S., 5 Taf. 4^o Breslau, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 5. 1911

926. Schossberger, Endre: Zur Kenntnis des Carvenens und Terpinolens. Ueber enol-Citralacetat, Isogeraniol und Isocitral. 1911. 69 S. 8^o

Breslau, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 10. 1911

927. Thiel, Georg, Bergass.: Das Asphaltkalkgebiet des Pescaratales am Nordabhange der Majella (Abruzzen). 1912. 34 S., 2 Taf. 4^o ¶ Aus: Zeitschrift f. prakt. Geologie. Jg. 20.

Breslau, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 6. 1912

Hüttenkunde

928. Buck, Rudolf: Beiträge zur Ausnutzung der Hochofengase. Düsseldorf: Stahl Eisen 1911. 43 S. 4^o ¶ Auch in: Mitteilungen aus d. Eisenhüttenmänn. Institut d. Kgl. Techn. Hochschule Breslau. Bd 1. 1913; Ausz. in: Stahl u. Eisen. Jg. 31, Halbj. 2.

Breslau, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 6. 1911

929. Canaris, C(arl): Ueber den Einfluß des Gießens auf die Qualität von Flußeisen-Brammen. Düsseldorf: Stahl Eisen 1911. 20 S. 4^o ¶ Ausz. in: Mitteilungen aus d. Eisenhüttenmänn. Institut d. Kgl. Techn. Hochschule Breslau. Bd 1. 1913; S. 8—17 auch in: Stahl u. Eisen. Jg. 32. 1912, Halbj. 2; S. 17 ff. ebd. Halbj. 1. S. 303 ff.

Breslau, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 2. 1912

930. **Becker, Erich:** Das Zustandsdiagramm Schwefeleisen - Eisen. Düsseldorf: Stahleisen 1912. 20 S. 4^o ¶ Ausz. in: Stahl u. Eisen. Jg. 32, Halbj. 1.

Breslau, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 4. 1912

931. **Schulz, Erdmann:** Beiträge zur Verhüttung schwefelhaltiger Kiesabbrände im Hochofen. Düsseldorf: Stahleisen 1912. 16 S. 4^o ¶ Auch in: Mitteilungen aus d. Eisenhüttenmänn. Institut d. Kgl. Techn. Hochschule Breslau. Bd 1. 1913; Ausz. in: Stahl u. Eisen. Jg. 32, Halbj. 2. S. 1254 ff.

Breslau, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 6. 1912

932. **Harnickell, Wilhelm:** Beiträge zur Röstung und Aufbereitung der Siegerländer Spateisensteine. Düsseldorf: Stahleisen 1912. 12 S. 4^o ¶ Auch in: Mitteilungen aus d. Eisen-

hüttenmänn. Institut d. Kgl. Techn. Hochschule Breslau. Bd 1. 1913; Ausz. in: Stahl u. Eisen. Jg. 32, Halbj. 2.

Breslau, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 10. 1912

933. **Markgraf, Henry:** Experimentelle Untersuchungen über die Verwendung von Braunkohle im Martinbetrieb. Düsseldorf: Stahleisen 1912. 20 S. 4^o ¶ Auch in: Mitteilungen aus d. Eisenhüttenmänn. Institut d. Kgl. Techn. Hochschule Breslau. Bd 1. 1913; vgl. Stahl u. Eisen. Jg. 32, Halbj. 2. S. 1477 ff.

Breslau, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 10. 1912

933a. **Hüser, Friedrich:** Experimentelle Untersuchung des Kuppelofen-Schmelzprozesses. Düsseldorf: Stahleisen 1912. 29 S. 4^o ¶ Ausz. in: Stahl u. Eisen. Jg. 33. 1913, Halbj. 1.

Breslau, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 2. 1913

DANZIG

Gegründet 1904

1. SATZUNGEN ORDNUNGEN BESTIMMUNGEN

ALLGEMEINES UND VERMISCHTES

934. **Verfassungsstatut** der Kgl. Technischen Hochschule zu Danzig (v. 1. 10. 1904). — [Neudr.] <Unter Berücksichtigung der durch Allerhöchste Kabinettsorder vom 5. 7. 1905 verfügten Abänderungen.> 1905.

¶ Abgedr. in: Zentralblatt f. d. gesamte Unterrichts-Verwaltung in Preußen. Jg. 1904. S. 528 ff.; Damm 1909. S. 219 ff.

935. **Geschäftsanweisung** für die Abteilungs-Kollegien der Kgl. Technischen Hochschule zu Danzig (v. 2. 10. 1904). ¶ Abgedr. in: Damm 1909. S. 232 ff.

936. **Vorschriften** für die Studierenden und Hospitanten der Kgl. Technischen Hochschule zu Danzig (v. 2. 10. 1904). [Nebst] Nachtrag zu § 21 v. 15. 9. 1906. ¶ Abgedr. in: Damm 1909. S. 241 ff.

937. **Bestimmungen** über den Geschäftskreis des Kgl. Kommissars bei der Technischen Hochschule in Danzig (v. 2. 10. 1904).

938. **Habilitations-Ordnung** für die Kgl. Technische Hochschule zu Danzig (v. 3. 10. 1904). ¶ Abgedr. in: Damm 1909. S. 234 ff.

939. **Hausordnung** der Kgl. Technischen Hochschule zu Danzig (v. 13. 2. 1905). ¶ Abgedr. in: Damm 1909. S. 249 f.

940. **Stipendien** für die Provinz Westpreußen. Auszug aus dem Protokoll über die Sitzung des 29. Westpreuß. Provinzial-Landtages am 2. 3. 1905 (betr. Stiftung eines Stipendiums für einen der Prov. Westpreußen angehörigen Studierenden der Technischen Hochschule in Danzig. Unterz.: Danzig, 11. 3. 1905. Der Landeshauptmann der Provinz Westpreußen.) 1910.

941. **Satzungen** der Heckmann-Stiftung (betr. Gewährung von Stipendien an Studierende der Abteilung für Schiff- und Schiffsmaschinenbau der Kgl. Technischen Hochschule in Danzig v. 21. 6. 1905). 1905.

942. **Satzungen** der Henrietten-Stiftung (betr. die Unterstützung von Studierenden der Technischen Hochschule in Danzig v. 14. 7. 1905). 1905.

943. **Benutzungs-Ordnung** für die Bücherei der Kgl. Technischen Hochschule zu Danzig. [1905. Nicht genehmigt.] — [Dasselbe.] Genehmigt 2. 8. u. 9. 9. 1905. ¶ Abgedr. in: Damm 1909. S. 250 ff.

944. **Satzungen** der Krankenhilfskasse für die Studentenschaft der Kgl. Technischen Hochschule zu Danzig. [Entwurf. 1905.] — [Dasselbe.] (v. 11. 9. 1905). 1905.

945. **Satzung der Krankenhilfskasse** für die Studentenschaft der Kgl. Technischen Hochschule zu Danzig (v. 11. 9. 1905, Änderungen v. 18. 12. 1906 u. 15. 4. 1907). ¶ Abgedr. in: Damm 1909. S. 255 ff.

946. **Stiftungsurkunde der Stipendien-Stiftung „Conradinum - Technische Hochschule“** (betr. Stipendien für Vollstudierende der Techn. Hochschule zu Danzig. Unterz.: Danzig, 11. 11. 1905. Adolf Unruh. 1910.)

947. **Bestimmungen über die Verleihung von Reisestipendien an Diplom-Ingenieure**, welche die Diplomprüfung auf der Technischen Hochschule in Danzig abgelegt haben (v. 15. 7. 1906). (1910.) — [Dasselbe] (mit Abänderung v. 13. 2. 1912). ¶ Abgedr. in: Damm 1909. S. 283 f.

948. **Seminar für Städtebau.** [Mitteilungen.] (1908.)

949. **Bestimmungen für die Drucklegung der Doktor-Ingenieur-Dissertationen** (v. 17. 12. 1908.) 1909. — [Dasselbe mit einem Zusatz am Schluß.] (1910.)

950. **Bestimmungen für die Bücherei der Kgl. Technischen Hochschule Danzig.** Vom 30. 6. 1909. 1909.

951. **Benutzungsordnung für die Bücherei der Kgl. Technischen Hochschule Danzig.** 1909. ¶ Aus: Bestimmungen für die Bücherei [Nr 950].

952. **Satzung der Krankenhilfskasse** für die Studentenschaft der Kgl. Technischen Hochschule Danzig (v. 5. 4. 1910. 1910).

953. **Urlaubs-Ordnung für die Professoren und Dozenten der Kgl. Technischen Hochschule zu Danzig.** Vom 17. 2. u. 13. 6. 11. 1911.

954. **Satzung der Krankenhilfskasse** für die Studentenschaft der Kgl. Technischen Hochschule zu Danzig. Vom 15. 4. 1912. [19]12.

955. **Geschäftsordnung für die Mitgliederversammlung der Krankenhilfskasse** für die Studentenschaft der Kgl. Technischen Hochschule zu Danzig. Vom 15. 4. 1912. [19]12.

956. **Leistungen der Krankenhilfskasse** für die Studentenschaft der Kgl. Technischen Hochschule zu Danzig. Aufgestellt nach § 5 Abs. 6 der Satzungen in der Mitgliederversammlung v. 15. 5. 12. [19]12.

PRÜFUNGSORDNUNGEN

Abteilung für Architektur

957. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Abteilung I für Architektur an der Kgl. Technischen Hochschule zu Danzig. Vom 12. 9. 1905. [Nebst] Deckblätter (zu S. 8) [u.] Deckblatt (zu § 7). 1905. [07. 09.]

958. **Geschäfts-Ordnung** für die Diplomprüfungen der Abteilung für Architektur der Kgl. Technischen Hochschule zu Danzig. Vom 12. 9. 1905. 1905.

Abteilung für Bauingenieurwesen

959. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Abteilung II für Bauingenieurwesen an der Kgl. Technischen Hochschule zu Danzig. Vom 12. 9. 1905. [Nebst] Deckbl. (zu S. 10—12). 1905. [07.] — [Dasselbe.] (Unter Berücksichtigung der Deckbl. v. 1907.) [Nebst] Deckbl. (zu § 7). 1907. [09.] — [Dasselbe.] Abgeändert 19. 6. 1911. 1911.

960. **Geschäfts-Ordnung** für die Diplomprüfungen der Abteilung für Bauingenieurwesen der Kgl. Technischen Hochschule zu Danzig. Vom 12. 9. 1905. [Nebst] Deckblätter (zu § 7 u. 8). 1905. [07.] — [Dasselbe.] Abgeändert 19. 6. 1911. 1911.

Abteilung für Maschinen-Ingenieurwesen und Elektrotechnik

961. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Abteilung III für Maschineningenieurwesen und Elektrotechnik an der Kgl. Technischen Hochschule zu Danzig. Vom 12. 9. 1905. [Nebst] Deckbl. [1 (zu § 8 u. 17). 2 (zu § 3 v. 2. 10. 09).] 1905. [09.] — [Veränderte Fassung.] 1912. [Nebst] Erläuterungen.

962. **Geschäfts-Ordnung** für die Diplomprüfungen der Abteilung für Maschinen-Ingenieurwesen und Elektrotechnik der Kgl. Technischen Hochschule zu Danzig. Vom 25. 11. 1905. 1905.

Abteilung für Schiff- und Schiffsmaschinenbau

963. **Geschäfts-Ordnung** für die Diplomprüfungen der Abteilung für Schiff- und Schiffsmaschinenbau der Kgl. Technischen Hochschule zu Danzig. Vom 12. 9. 1905. 1905.

964. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Abteilung IV für Schiff- und Schiffsmaschinenbau der Kgl. Technischen Hochschule zu Danzig. Vom 25. 11. 1905. 1905.

965. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Abteilung IV für Schiff- und Schiffsmaschinenbau der Kgl. Technischen Hochschule zu Danzig. Vom 5. 5. 1908. [Nebst] Deckbl. zu § 8 u. 11). 1908. [09.]

Abteilung für Chemie

966. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Abteilung V für Chemie an der Kgl. Technischen Hochschule zu Danzig. Vom 12. 9. 1905. [Nebst] Deckbl. [1 (zu § 8). 2 (zu § 6).] 1905. [07. 09.]

967. **Geschäfts-Ordnung** für die Diplomprüfungen der Abteilung für Chemie der Kgl. Technischen Hochschule zu Danzig. Vom 12. 9. 1905. 1905.

2. PERIODISCHE SCHRIFTEN

968. Kgl. Technische Hochschule (1904/05-1906/07: zu) Danzig. **Aufnahmebedingungen** und Honorareinzahlung. Studienj. [1904-1905.] 1905-1906. 19[04]. 05.

969. Kgl. Technische Hochschule zu Danzig. **Programm** für das Studienj. 1904/1905 — 1912-1913. 1904—12.

1904/05. [1. Aufl.] — 2. Aufl.—3. Aufl.

970. **Personal-Verzeichnis** der Kgl. Technischen Hochschule zu Danzig für das W.-H. 1904/1905. S.-H. 1905 [usw.] — W.-H. 1912/13. 19[05]—12.

971. **Vorlesungen und Übungen** für Interessenten staats- und handelswissenschaftlicher Fächer an der Kgl. Technischen Hochschule zu Danzig. 1905. 1906/07—1909-1910. 19[05]—09.

972. **Stundenplan** der Abteilung II (Bauingenieurwesen) für die zu Ostern eintretenden Studierenden. 1906. ¶ Aus: Programm für 1906/07 [Nr 969].

973. Kgl. Technische Hochschule zu Danzig. **Stundenplan** (für das Studienj. 1907-1908 — 1909-1910). 1907—09. [Für die vorhergehenden u. die folgenden Jahre im Programm. Nr 969.]

974. Kgl. Technische Hochschule zu Danzig. **Die Feier der Übergabe des Rektorats** am 1. Juli 1907. 1909. 1907—09.

Fortges. u. d. T.:

Kgl. Technische Hochschule Danzig. **Die Übergabe des Rektorats** am 15. Nov. 1911. 1911. 1907. (Darin: R[einhold] Krohn: Die geschichtliche Entwicklung des Brückenbaues.)

1909. Darin die Rektoratsrede: „Die Lage der Baukunst in der Gegenwart und die Erziehung zum Architekten an unseren technischen Hochschulen“ v. Adelbert Matthaei.

975. **Vorlesungen und Übungen** für Studierende der Mathematik und der Naturwissenschaften an der Kgl. Technischen Hochschule zu Danzig 1907-1908—1909-1910. 1908—09.

3. GELEGENHEITS- UND VERMISCHTE SCHRIFTEN

REDEN ZUR FEIER DES GEBURTSTAGES DES KAISERS

976. **Mangoldt, H[ans]** von: Neuere Anschauungen über das Wesen der Elektrizität. [1905.] 12 S. 4^o ¶ Aus: Umschau. Jg. 9.

977. **Genzmer, Ewald**: Über die Entwicklung des Wohnungswesens in unseren Großstädten und deren Vororten. Danzig: Kafemann 1906. 25 S. 8^o ¶ Etwas gekürzt in: Gesundheit. Jg. 31.

978. **Krohn, R[einhold]**: Über die Berufstätigkeit des Ingenieurs. Danzig: Schwital & Rohrbeck 1907. 28 S. 8^o

979. **Wagener, A[ugust]**: Über die Ausgestaltung des Unterrichtes und der Prüfungsvorschriften für das Maschineningenieur-

wesen an der technischen Hochschule. Danzig: Schwital & Rohrbeck 1908. 29 S. 8^o

980. **Mentz, W[alter]**: Entwicklung und Stand des deutschen Schiff- und Schiffsmaschinenbaues und des Hochschulunterrichtes auf diesen Gebieten. Danzig: Schwital & Rohrbeck 1909. 18 S. 8^o ¶ Ausz. in: Humanistisches Gymnasium u. modernes Kulturleben. Dankesgrüße ehemaliger Schüler zur Feier des 350jährigen Bestehens des Erfurter Gymnasiums. 1911.

981. **Wohl, A[lfred]**: Organische Chemie und die Lehre vom Leben. Danzig: Schwital & Rohrbeck 1910. 49 S. 8^o

982. **Lorenz, [Hans]**: Die Theorie in der Technik. Danzig: Schwital & Rohrbeck 1911. 18 S. 8^o ¶ Abgedr. in: Physik. Zeitschrift. Jg. 12.

983. Carsten, A[ibert]: Die Gartenkunst und ihre Beziehungen zur Architektur. Danzig: Schwital & Rohrbeck 1912. 25 S. 8°

VERSCHIEDENE SCHRIFTEN

984. Technische Hochschule in Danzig. Festschrift zur Eröffnung 6. Oktober 1904. [Verf. nach persönl. Mitteilung: Albert Carsten.] 48 S., 24 Taf. 4°

985. Denkschrift über die Eröffnungsfeier der Königlichen Technischen Hochschule zu Danzig am 6. Oktober 1904. Zsgest. von dem Rektor Prof. Dr. Hans von Mangoldt. 64 S. 8°

986. Schillers Ringen um eine Weltanschauung. Rede zum Gedächtnis des 100jährigen Todestages Friedrich Schillers, geh. am 9. Mai 1905 in der Aula der Kgl.

Technischen Hochschule zu Danzig von Adelbert Matthaei. Danzig: Kafemann 1905. 28 S. 8°

987. Zeitschriften-Verzeichnis der Bücherei der Königlichen Technischen Hochschule zu Danzig. 1906. VIII, 52 S. 8°

988. Bücherei der Königlichen Technischen Hochschule Danzig. Schiffbau, Schiffsmaschinenbau, Seewesen. [Auswahlkatalog.] (Vorr.: [Paul] Trommsdorff.) 1910. V, 67 S. 8°

989. Tagesordnung für die Rektorenkonferenz [in Danzig] am 20. und 21. Mai 1912. [Folgt:] Protokoll der Rektorenkonferenz... 3 S. 4°

990. Verzeichnis der von der Bücherei und den Instituten und Sammlungen der Königlichen Technischen Hochschule Danzig laufend gehaltenen Zeitschriften. Sept. 1912. 44 S. 8°

4. HABILITATIONSSCHRIFTEN

991. Plato, Wilhelm, Dr. phil.: Erstarungserscheinungen an anorganischen Salzen und Salzgemischen. 1908. 52 S. 8° ¶ Umgearb. aus: Zeitschrift f. physik. Chemie. Bd 55. 58. 63. 1906—08.

Danzig Te. H., Hab.-Schr. v. 19. 12. 1907

992. Pröll, A[rthur], Dr.-Ing.: Beiträge zur Theorie der Schiffsschraube. 1909.

S. 785—845. 4° ¶ Aus: Jahrbuch d. Schiffbau-techn. Gesellschaft. Bd 11. 1910.

Danzig Te. H., Hab.-Schr. v. 25. 2. 1909

993. Brunn, A[ibert] v.: Über die Masse des Planetoidenringes. Mit 4 Taf. u. 1 Abb. im Text. 1910. S. 101—148, 3 Taf. 8° ¶ Aus: Schriften d. Naturforsch. Gesellschaft in Danzig. N. F. Bd 12. Danzig Te. H., Hab.-Schr. v. 8. 11. 1909

5. DOKTOR-INGENIEUR-DISSERTATIONEN

I. ABTEILUNG FÜR ARCHITEKTUR

994. Meyer, Carl, Kgl. Reg.-Baumeister: Die Augustiner-Klosterkirche zu Ravensburg. Berlin: Wasmuth 1908. 78 S. 4° ¶ Auch als: Beiträge zur Bauwissenschaft. H. 12. 1909.

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 3. 1908

995. Sleumer, Hermann Josef: Die ursprüngliche Gestalt der Zisterzienser-Abteikirche Oliva. Heidelberg: Winter 1909. 31 S., 1 Taf. 4° (Enth. nur einen Teil der Zeichnungen.) ¶ Mit dem gesamten Illustrationsmaterial u. 1 Zeittaf. als: Zeitschrift f. Geschichte d. Architektur. Beih. 1.

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 11. 1908

996. Gentzen, Felix, Reg.-Bauführer: Die Kanzelhäuser und ähnliche Miethäuser Alt-Danzigs. Danzig: (Selbstverl.) 1909. 44 S., 11 Taf. 4°

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 4. 5. 1909

997. Brandt, Paul, Reg.-Bauführer: Das rechtstädtische Rathaus zu Danzig. Eine baugeschichtliche Studie. [1910.] 40 S., 3 Taf. 8°

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 8. 1909

998. Fischer, Friedrich: Der Danziger Kirchenbau des 15. und 16. Jahrhunderts. 1910. 38 S. 8° ¶ Auch bei Kafemann in Danzig.

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 1. 1910

999. Weishaupt, Carl: Alt-St. Marien und Alt-St. Peter und Paul zu Danzig im Typ der reduzierten Basilika. [1910.] 109 S. 4°

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 1. 1910

1000. Abraham, Richard, Reg.-Bauführer, Danzig: Die Trinitatiskirche zu Danzig. [Danzig: Kafemann in Komm.] 1910. 37 S. 8°

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 3. 5. 1910 [Tag der Promotion: 10. 5. 1910]

1001. **Kallmorgen, Walther:** Der Bau von Wendeltreppen aus Backstein im nord-deutschen Backsteingebiet. Berlin: Selbstverl. 1910. XXXI, 27 S. 4^o ¶ Auch bei J. Harder in Altona.

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 3. 5. 1910 [Tag der Promotion: 10. 5. 1910]

II. ABTEILUNG FÜR BAUINGENIEURWESEN

1002. **Haimberger, Paul** Freiherr von, Markscheider: Beiträge zur Bestimmung der Strahlenbrechung über der Meeresfläche. Freiberg i. S.: Craz & Gerlach 1910. 45 S. 4^o

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 1. 1910

III. ABTEILUNG FÜR MASCHINEN-INGENIEURWESEN UND ELEKTRO-TECHNIK

Maschinenbau

1003. **Borth, Walther:** Untersuchungen über den Verbrennungsvorgang in einem Körting-Leuchtgas-Motor. 1907. 47 S. 4^o

¶ Auch in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 55. 1908; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 52. 1908, Halbj. 1.

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 6. 1907

1004. **Hoffmann, Paul:** Prüfung von Geschwindigkeitsmessern. 1909. 39 S. 4^o ¶ Auch in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 100. 1911.

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 7. 1909

1005. **Mangold, Georg:** Die Regulierfähigkeit der Dampfturbinen bei stoßfreiem Eintritt. 1911. 80 S. 8^o ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. d. gesamte Turbinenwesen. Jg. 8.

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 3. 1910

1006. **Heumann, Hermann,** Reg.-Baumeister: Das Windwerk von Hochbahnkranen mit feststehender Winde, wagrechter oder schwach geneigter Fahrbahn und nicht selbstfüllenden Fördergefäßen. 1910. 142 S., 9 Taf. 8^o

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 5. 1910

1007. **Retschy, Curt:** Beiträge zur Herstellung und Untersuchung annähernd geordneter Luftströme. [1912.] 32 S. 4^o ¶ Auch in: Der Motorwagen. Jg. 15.

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 12. 1911

1008. **Kirsch, Albert:** Stauchversuche an zylindrischen Bleiröhren. Halle: Knapp 1912. 19 S., 6 Bl. Taf. 4^o ¶ Auch in: Ferrum. Jg. 10. 1912/13.

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 3. 1912

1009. **Henkelmann, Josef:** Untersuchungen über die Wirtschaftlichkeit einer Ferndampfheizungsanlage. 1912. 42 S. 4^o ¶ Etwas gekürzt in: Gesundheits-Ingenieur. Jg. 36. 1913.

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 7. 1912

Elektrotechnik

1010. **Monasch, Bruno:** Über den Energieverlust im Dielektrikum von Kondensatoren und Kabeln. Wien: Selbstverl. 1906. 55 S., 4 Taf. 8^o

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 7. 1906

1011. **Geldermann, Arthur:** Über eine Methode zur Behandlung unsymmetrischer Kabelsysteme unter Berücksichtigung des konzentrischen mit Bleimantel umpreßten Zwei-Leiter-Kabels als Beispiel. 1906. 56 S. 8^o

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 12. 1906

1012. **Rogowski, W[alter]:** Ueber das Streufeld und den Streuinduktionskoeffizienten eines Transformators mit Scheibenwicklung und geteilten Endspulen. 1908. 39 S., 1 Taf. 4^o ¶ Auch in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 71. 1909; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 53. 1909, Halbj. 1.

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 12. 1907

1013. **David, R[ichard]:** Theoretische und experimentelle Untersuchungen über künstliche Hochspannungs-Kabel. 1910. 56 S. 4^o ¶ Auch bei Simion in Berlin u. in: Verhandlungen d. Vereins zur Beförderung d. Gewerbfließes. Jg. 89.

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 11. 1908

1014. **Philippi, Erich:** Ueber Ausschaltvorgänge und magnetische Funkenlöschung. 1909. VII, 62 S. 4^o ¶ Auch bei Simion in Berlin 1910 u. in: Verhandlungen d. Vereins zur Beförderung d. Gewerbfließes. Jg. 88.

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 1. 1909

1015. **Cauwenberghe, R[obert] Van,** Ingenieur des Constructions Civiles: Beitrag zur allgemeinen Theorie der Asynchronmotoren ohne Kollektor. Die Kaskadenschaltung. Berlin: Selbstverl. (Zu erhalten bei Van Goethem & Co., Gent 1909.) 122 S., 28 Taf. 8^o

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 5. 1909

1016. **Vollmer, K[arl]**: Über die Schwankungen der Frequenz und Intensität der Lichtbogenschwingungen. Leipzig: J. A. Barth 1910. 95 S. 8° ¶ Aus: Jahrbuch d. drahtlosen Telegraphie u. Telephonie. Bd 3.

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 4. 8. 1909

1017. **Lambertin, G[ustav]**: Doppeltarifzähler für Gleichstrom von der Zentrale umzuschalten durch übergelagerten Wechselstrom von 5000 Perioden. 1911. 71 S. 8°

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 7. 1911

IV. ABTEILUNG FÜR SCHIFF- UND SCHIFFSMASCHINENBAU

Schiffbau

1018. **Waldmann, Ernst**: Einfluss der Schiffsvermessung auf die Stabilität der Schiffe. [1911.] 23 S. 4° ¶ Aus: Schiffbau. Jg. 12. 1910/11.

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 1. 1911

Schiffsmaschinenbau

1019. **Helling, Hermann**: Die Lentz-Steuerung an Schraubenschiffsmaschinen. 1911. 45 S. 4° ¶ Aus: Verhandlungen d. Vereins zur Beförderung d. Gewerbefleißes. Jg. 89. 90. 1910. 11.

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 3. 1910

1020. **Steuer, Karl**: Untersuchung von Dampfdiagrammen auf Grund der Dynamik der Dampfströmung in der Kolbendampfmaschine. 1911. 43 S. 8°

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 7. 1911

V. ABTEILUNG FÜR CHEMIE

1021. **Claußner, Paul**: I. Über Oxydation der Xylole und des Mesitylens sowie einige Derivate derselben. II. Zur Kenntnis der Oxalessigsäure und verwandter Verbindungen. [1907.] 45 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 40.

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 7. 1907

1022. **Bornemann, Ferdinand**: Über das Osmium. Analytische Bestimmung. Chloride und Oxyde. 1910. 63 S. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. anorgan. Chemie. Bd 65.

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 1. 1910

1023. **Hecht, Leopold**: Über die Natur des Sulfammoniums und ein Beitrag zur spektrometrischen Untersuchung eines Gemisches mehrerer lichtabsorbierender Stoffe. [1910.] 57 S. 8° ¶ Vgl. Zeitschrift f. anorgan. Chemie. Bd 70. 1911.

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 5. 1910

1024. **Koch, Franz**: Über das Sulfanilid. Zur Kenntnis des Glycerinaldehyds. [1910.] 52 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 43.

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 10. 1910

1025. **Nagelschmidt, Ernst**: Zur Kenntnis der substituierten Isophtalsäuren. [1910.] 62 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 43.

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 10. 1910

1026. **Lickfett, Herbert**: Chloride, Bromide und Fluoride des Vanadins. [1911.] 65 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 44.

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 5. 1911

1027. **Goecke, Otto**: Der elektrische Vakuumofen und seine Verwendung. Halle: Knapp 1911. 22 S., 1 Taf. 4° ¶ Vgl. Metallurgie. Jg. 8; Zeitschrift f. angewandte Chemie. Jg. 24. S. 1459 ff.

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 5. 1911

1028. **Schiller, Emil**: Über Tantal- und Niobpentafluorid, sowie über die Reindarstellung der Tantal- und der Niobsäure. [1911.] 55 S. 8° ¶ Vgl. Zeitschrift f. anorgan. Chemie. Bd 72. S. 329 ff.

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 5. 1911

1029. **Heinzelmann, Alfred**: Das Uranhexafluorid, ein Beitrag zur Kenntnis des sechswertigen Urans. 1911. 55 S. 8° ¶ Vorläufige Mitteilung in: Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 42. 1909; vgl. Zeitschrift f. anorgan. Chemie. Bd 72.

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 6. 1911

1030. **Martin, Walter**: Ueber reines Vanadin. [1912.] 55 S. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. angewandte Chemie. Jg. 25.

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 12. 1911 [Tag der Promotion: 12. 12. 1911]

1031. **Gersten, Ewald**: Über die Karbide des Eisens, Mangans und Nickels. Freiberg i. S.: Craz & Gerlach 1912. 58 S. 8° ¶ Vgl. betr. T. 1 Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 45.

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 6. 1912

1032. **Schroth, Walter**: Ueber Amidester und Amidsäuren von substituierten Isophtalsäuren, ein Beitrag zur Theorie des Benzolkerns. [1912.] 31 S. 8°

Danzig, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 6. 1912

DARMSTADT

Gegründet 1836 als „Höhere Gewerbschule“, 1864 umgewandelt in „Technische Schule“, 1868 erweitert als „Polytechnische Schule“, seit 1877 „Technische Hochschule“

1. SATZUNGEN ORDNUNGEN BESTIMMUNGEN

ALLGEMEINES UND VERMISCHTES

1033. **Gesetze** für die Schüler der höhern Gewerbschule zu Darmstadt. [1846.] — [Mit veränderter Fassung v. S. 20 u. d. T.:] **Gesetze** . . . höheren . . . [1847.] 1847: K

1034. **Lehrverfassung** der vier technischen Fach-Classen an der höheren Gewerbschule zu Darmstadt. 1858.

1035. **Besondere Bestimmungen** für die Schüler und Zuhörer der technischen Schule zu Darmstadt. 1864.

1036. **Disciplinar-Vorschriften** für die Schüler der beiden allgemeinen Classen der Großherzogl. technischen Schule zu Darmstadt (v. 26. 3. 1866).

1037. **Disciplinar-Vorschriften** für die Schüler der Fachkurse der Großherzogl. technischen Schule zu Darmstadt (v. 26. 3. 1866).

1038. **Verordnung**, die Erhebung der technischen Schule zu Darmstadt zu einer polytechnischen Schule betr. <Regierungsblatt Nr. 54 vom 14. 10. 1868.> (Dat. 3. 10. 1868.) [Folgt:] **Organische Bestimmungen** für die polytechnische Schule in Darmstadt. Da HofB

1039. **Disciplinarbestimmungen** für die Studirenden der polytechnischen Schule zu Darmstadt (v. 28. 9. 1869).

1040. Großherzogl. polytechnische Schule zu Darmstadt. **Bibliothek-Ordnung**. Auszug. B. Benutzung der Bibliothek Seitens der Docenten des Polytechnikums. [Folgt:] C. Bestimmungen über Anschaffung der Bücher (v. 12. u. 13. 2. 1874). [Autogr.]

1041. Großherzogl. Polytechnikum Darmstadt. Auszug aus der **Bibliothekordnung**. Bestimmungen für die Benutzung der Bibliothek seitens der Studirenden (v. 12. u. 13. 2. 1874). [Folgt:] Bestimmungen über die Benutzung des Lesezimmers seitens der Studirenden. — [Anderer Dr. u. d. T.:] Großherzogl. polytechnische Schule zu Darmstadt. Auszug aus der **Bibliothek-Ordnung** . . . 1. Dr.: Da HofB

1042. Großherzogl. polytechnische Schule zu Darmstadt. **Instruction** für das Verfahren bei der Aufnahme, bei der Immatrikulation und beim Austritt der Studirenden, sowie beim Eintritt von Hospitanten (v. 10. 9. 1875).

1043. **Bekanntmachung**, die organischen Bestimmungen der polytechnischen Schule zu Darmstadt und die künftige Benennung dieser Anstalt betr. (v. 10. 10. 1877). <Aus d. Regierungsblatt Nr. 44 v. 19. 10. 1877.>

1044. Großherzogl. technische Hochschule zu Darmstadt. **Instruction** für das Verfahren bei der Aufnahme und beim Austritt der Studirenden, sowie beim Eintritt von Hospitanten (v. Juli 1882). — [Veränderte Fassungen] (v. April 1887. Sept. 1895). 1887: M

1045. **Disciplinar-Bestimmungen** für die Studirenden der Großherzogl. Technischen Hochschule zu Darmstadt. [1885.]

1046. **Statuten** für die Krankenkasse der Studirenden der Großherzogl. Technischen Hochschule zu Darmstadt (v. 21. 7. 1891). — [Neudr.] (1895.)

1047. **Statuten** des Ausschusses der Studirenden der Großherzogl. Technischen Hochschule zu Darmstadt. Genehmigt durch Direktorialerlass vom Sommer 1894.

1048. **Disziplinar-Bestimmungen** für die Studirenden der Großherzogl. Technischen Hochschule zu Darmstadt (v. 20. 3. 1894).

1049. Großherzogl. Technische Hochschule zu Darmstadt. Auszug aus der **Bibliothek-Ordnung** der Großherzogl. Technischen Hochschule zu Darmstadt. (B.) Bestimmungen für die Benutzung der Bibliothek seitens der Docenten. ([Folgt:] C. Bestimmungen über Anschaffungen.) 1895.

1050. Großherzogl. Technische Hochschule zu Darmstadt. Auszug aus der **Bibliothek-Ordnung**. Bestimmungen für die Benutzung der Bibliothek seitens der Studirenden. [Folgt:] Bestimmungen für die Benutzung des Lesezimmers seitens der Studirenden. [1895.]

1051. Auszug aus der **Bibliotheksordnung** der Großh. Technischen Hochschule zu Darmstadt. (B.) Bestimmungen für Dozenten. ([Folgt:] C. Bestimmungen über Anschaffungen.) 1895. <Neudr. 1912.>

1052. Verordnung, die Verfassung der Technischen Hochschule zu Darmstadt betr. (v. 2. 2. 1895). Aus d. Regierungsblatt Nr. 3 v. 9. 2. 1895. [Folgt:] **Verfassung** der Großherzogl. Technischen Hochschule zu Darmstadt.

1053. Grossherzogl. Technische Hochschule zu Darmstadt. **Bestimmungen**, das Verfahren bei Beitreibung der Unterrichtsgelder betr. (v. 12. 10. 1895).

1054. **Aufnahme-Bedingungen** für die Großherzogl. Technische Hochschule zu Darmstadt (v. 17. 6. 1896).

1055. Grossherzogl. Technische Hochschule zu Darmstadt. **Normen** für die Thätigkeit der Privatdocenten (v. 11. 7. 1896).

1056. Grossherzogl. Technische Hochschule zu Darmstadt. **Bestimmungen** über das Verfahren bei Zahlung der Unterrichtsgebühren (v. 24. 2. 1897).

1057. Grossherzogl. Technische Hochschule zu Darmstadt. **Promotions-Ordnung** für die Erteilung der Würde eines Doktor-Ingenieurs (v. 18. 6. 1900). [Nebst] Nachtrag (zu § 1 v. 20. 4. 1906 u. 8. 5. 1907) [u.] Zusatz-Bestimmung zu § 1, (v. 6. 4. 1909). ¶ Abgedr. in: Bestimmungen. S. 171 ff.

1058. **Vertrag** (zwischen dem „Nordstern, Unfalls- und Alters-Versicherungs-Aktien-Gesellschaft zu Berlin“ und der Großherzogl. Technischen Hochschule zu Darmstadt). Police Nr. 111857. (4. 3. 1902 genehmigt.)

1059. Grossherzogl. Technische Hochschule zu Darmstadt. **Normen** für die Thätigkeit der Privatdocenten (v. 10. 11. 1902).

1060. Grossherzogl. Technische Hochschule zu Darmstadt. **Geschäfts-Ordnung** für die beiden Senate und die Fachabteilungen. Vom 17. 7. 1903. 1903.

1061. Grossherzogl. Technische Hochschule zu Darmstadt. **Habilitations-Ordnung** (v. 19. 3. 1904).

1062. Grossherzogl. Technische Hochschule zu Darmstadt. **Statut** für die Verwendung der Promotionsgebühren und die Verwaltung der Gebührenkasse (v. 9. 12. 1904).

1063. **Aufnahme-Bestimmungen** für die Grossherzogl. Technische Hochschule zu Darmstadt (v. 28. 2. 1908). [Folgt:] Anhang über die Prüfungen.

1064. Police Nr. 570161. **Vertrag** zwischen der Grossherzogl. Technischen Hochschule zu Darmstadt und der Unfall-Versicherungsgesellschaft Nordstern in Berlin (v. 23. 12. 1908, genehmigt 15. 1. 1909).

1065. **Satzungen** des Ausschusses der Studierenden der Großherzogl. Technischen Hochschule zu Darmstadt. Genehmigt 3. 3. 1909.

1066. **Statut** für die Krankenkasse der Studierenden und Hörer der Grossherzogl. Technischen Hochschule zu Darmstadt (v. 13. 3. 1909).

1067. Grossherzogl. Technische Hochschule zu Darmstadt. **Bestimmungen** für die Drucklegung der Doktor-Ingenieur-Dissertationen (v. 18. 6. 1909).

1068. **Habilitationsordnung** der Großherzogl. Technischen Hochschule Darmstadt (v. 22. 11. 1910).

1069. **Aufnahme-Bestimmungen** für die Grossherzogl. Technische Hochschule zu Darmstadt (v. 26. 7. 1911). [Folgt:] Anhang, betr. die Prüfungen. [Nebst] Ausführungs-Bestimmungen (v. 24. 10. 1911).

PRÜFUNGSORDNUNGEN

1070. Grossherzogl. polytechnische Schule zu Darmstadt. Provisorische **Prüfungsordnung** (v. 25. 5. 1873). — [Anderer Dr. u. d. T.:] Grossherzogl. Polytechnikum Darmstadt... ¶ Abgedr. in: Programm 1872/73 [Nr 1089].

1071. **Bestimmungen** über die Abhaltung der Abgangsprüfungen an der Grossherzogl. Hessischen technischen Hochschule zu Darmstadt. 1879.

1072. Provisorische **Bestimmungen** über die Abhaltung der Abgangsprüfung für Consolidations-Geometer an der Grossherzogl. Technischen Hochschule zu Darmstadt. 1883.

1073. **Bestimmungen** über die Abhaltung der Abgangs-Prüfungen an der Grossherzogl. Technischen Hochschule zu Darmstadt. 1886.

1074. **Bestimmungen** über die Abhaltung von ausserordentlichen Prüfungen für Ausländer an der Grossherzogl. Technischen Hochschule zu Darmstadt (v. 27. 7. 1888). 1889. — [Neudr.] (1902.)

1075. **Bestimmungen** über die Abhaltung der Diplomprüfungen an der Grossherzogl. Technischen Hochschule zu Darmstadt. 1889. — [Neudr.] 1893.

1076. **Geschäftsordnung** für die Diplomprüfungscommission an der Grossherzogl. Technischen Hochschule zu Darmstadt (v. 24. 6. 1896).

1077. **Bestimmungen** über die Abhaltung der Diplomprüfungen an der Grossherzogl. Technischen Hochschule zu Darmstadt (v. 28. 7. 1896). 1896. (Nebst Deckbl. zu § 5.)

1078. Grossherzogl. Technische Hochschule zu Darmstadt. **Bestimmungen** über die Abhaltung von Semestral-Schlussprüfungen (v. 12. 1. 1898).

1079. **Bestimmungen** über die Abhaltung der Diplomprüfungen an der Grossherzogl. Technischen Hochschule zu Darmstadt (v. 23. 3. 1899). 1899.

1080. [Dasselbe] (v. 7. 1. 1903). 1903. ¶ Abgedr. in: Bestimmungen. S. 163.

1081. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Grossherzogl. Technischen Hochschule zu Darmstadt. Vom 20. 11. 1905. (Nebst Neudr. der

S. 16—19, genehmigt 27. 9. 1912 u. S. 20—23, genehmigt 4. 11. 1912.)

1082. **Geschäfts-Ordnung** für die Diplomprüfungs-Kommission an der Grossherzogl. Technischen Hochschule zu Darmstadt (v. 7. 2. 1906).

1083. Grossherzogl. Technische Hochschule zu Darmstadt. **Ordnung** für die Fachprüfungen der Abteilung für Architektur. Vom 4. 3. 1907. 1907.

1084. Grossherzogl. Technische Hochschule zu Darmstadt. **Ordnung** für die Fachprüfungen der Abteilung für Ingenieurwesen. Vom 4. 3. 1907. 1907.

1085. Grossherzogl. Technische Hochschule zu Darmstadt. **Ordnung** für die Fachprüfungen der Abteilung für Maschinenbau. Vom 4. 3. 1907. 1907.

1086. Grossherzogl. Technische Hochschule zu Darmstadt. **Ordnung** für die Fachprüfungen der Abteilung für Elektrotechnik. Vom 4. 3. 1907. 1907.

1087. Grossherzogl. Technische Hochschule zu Darmstadt. **Ordnung** für die Fachprüfungen der Abteilung für Chemie. Vom 30. 5. 1907. 1907.

2. PERIODISCHE SCHRIFTEN

1089. **Programm** der (1858-59: Großherzogl. Hessischen) höheren Gewerbschule zu Darmstadt für das Jahr [1858-1859.] 1859-1860. 1860-1861. 1858—[60].

Fortges. u. d. T.:

Programm der Großherzogl. Hessischen technischen Schule zu Darmstadt. Herbst 1864. 1865. 1864—65.

Fortges. u. d. T.:

Programm der Grossherzogl. Hessischen Polytechnischen Schule (1878-79ff.: Technischen Hochschule) zu Darmstadt (1909/10ff.: Grossherzogl. Technische Hochschule zu Darmstadt. **Programm**) für das Jahr (1873-74 ff.: Studienj.) 1869-1870—1912/13. 1869—[1912].

1873-74—1875-76. [Nebst] Beil. Nachrichten über die Prüfungen, welche Seitens der polytechnischen Schule veranstaltet und über die Zeugnisse, welche von derselben ausgestellt werden.

1876/77. [Nebst] Anl. I. Nachrichten... II. Vorschriften über die Ausbildung und Prüfung für den Staatsdienst im Bau- und Maschinenfach im Königreich Preussen.

1860/61. 1865: S

1090. **Programm** der Grossherzogl. Hessischen Polytechnischen Schule zu Darmstadt für das Studienj. 1873-1874. Erster Abschnitt nach dem Entwurfe des Lehrerraths der polytechn. Schule. *Da Hof B*

1091. Die feierliche **Übergabe** des Rectorats (1907/08 ff.: an) der Grossherzogl. Technischen Hochschule zu Darmstadt für das Studienj. 1896-97. 1898-99. 1900-1901. 1902-1903. 1903-1904. 1905/1906. 1907/08. 1909/10. 1911/12. 1896—1911.

Darin:

1896-97. Berndt, Otto: Die Entwicklung der Locomotive.

1898-99. Koch, [Alexander]: Die heutigen Anforderungen der Seeschifffahrt an die Seekanäle.

1900-01. Schering, Karl: Ueber die geschichtliche Entwicklung der Hypothesen in der Physik, besonders in der Lehre vom Lichte und von der Elektrizität.

1902-03. Pfarr, [Adolf]: Ueber die Ausbeutung der sich im Meere betätigenden Wasserkräfte. [Auch als Sonderabdr.] *S.-A.: Be*

1903-04. Dingeldey, [Friedrich]: Über die Anwendung der Mathematik auf Astronomie, Physik und Technik.

1905/06. Gutermuth, [Max Friedrich]: Einfluss von Wissenschaft und Wirtschaft auf die Entwicklung der Technik.

1907/08. Walbe, [Heinrich]: Baukunst und Hochschulunterricht.

1909/10. Schenck, [Heinrich]: Entstehung der Arten.

1911/12. Wickop, G[eorg]: Die Entwicklung der Großherzoglichen Technischen Hochschule zu Darmstadt und ihre zukünftigen Aufgaben in den Fragen der staatsbürgerlichen, ethischen und

künstlerischen Erziehung. [Ein Teil mit einigen Ergänzungen u. d. T.: Die Technischen Hochschulen und ihre zukünftigen Aufgaben ... Darmstadt: Bergstraeßer 1912.]

1092. **Personal-Verzeichniss** der Grossherzogl. Hessischen Technischen Hochschule zu Darmstadt (1910/11 ff.: Grossherzogl. Technische Hochschule Darmstadt. Personal-Verzeichnis) für das S.-S. 1896. W.-S. 1896-97 [usw.]-W.-S. 1912/13. 1896-1912.

3. GELEGENHEITS- UND VERMISCHTE SCHRIFTEN

REDEN ZUR FEIER DES GEBURTSTAGES DES GROSZHERZOGS

Im Jahre 1903 fiel der Festakt zur Feier des Geburtstages des Großherzogs aus. Die Großherzogs-Geburtstagsreden des Jahres 1906 von Rudolf Kautzsch: „Der Sieg der malerischen Tendenz in der bildenden Kunst des 19. Jahrhunderts“ und des Jahres 1909 von Konrad Zeissig: „Physikalische Methoden und Resultate der Erdbeforschung“ sind nicht im Druck erschienen.

1093. **Lepsius, Richard**: Der Rheinstrom und seine Überschwemmungen. 1895. 19 S. 4^o

1094. **Harnack, Otto**: Ueber Goethe's Verhältnis zu Shakespeare. 1896. 24 S. 8^o
¶ Etwas gekürzt in: Harnack: Essais u. Studien zur Literaturgeschichte. Braunschweig 1899.

1095. **Hofmann, [Karl]**: Der Dom zu Worms und seine Wiederherstellung. 1897. 29 S. 8^o

1096. **Berghoff-Ising, [Franz]**: Ueber Methode und Aufgabe der Volkswirtschaftslehre. 1898. 30 S. 8^o

1097. **Harnack, Otto**: Ueber die Verwendung historischer Stoffe in der Dichtung. 1899. 17 S. 8^o ¶ Mit geringfügigen Änderungen in: Harnack: Aufsätze u. Vorträge. Tübingen 1911.

1098. **Pützer, Friedrich**: Ueber Denkmalskunst. 1900. 28 S. 8^o

1099. **Wegele, Hans**: Die Sicherheit im Eisenbahnwesen. 1902. [Rede 1901.] 27 S., 2 Taf. 8^o

1100. **Walbe, Heinrich**: Über Bauordnungen. 1902. 32 S. 8^o

1101. **Roessler, L[u]dwig** von: Über mikroskopische Metalluntersuchung (Metallographie), ihre Bedeutung und Entwicklung. 1905. [Rede 1904.] 19 S. 8^o

1102. **Berger, Arnold E[rich]**: Die Lehre von der Naturnachahmung. 1906. [Rede 1905.] 27 S. 8^o

1103. **Müller, Reinhold**: Die geometrische Reliefperspektive in ihrer Anwendung auf die Werke der bildenden Kunst. 1908. [Rede 1907.] 21 S. 8^o

1104. **Horn, Jakob**: Die ältesten Beziehungen zwischen der Infinitesimalrechnung und der Mechanik. 1909. [Rede 1908.] 16 S. 8^o

1105. **Kayser, Heinrich**: Entwicklung und Fortschritte des Eisenbetonbaues. 1911. [Rede 1910.] 23 S., 2 Taf. 8^o

VERSCHIEDENE SCHRIFTEN

1106. Ueber Zweck und Einrichtung der neu gegründeten Großh. Real- und höheren Gewerbschule zu Darmstadt. (Verf.: [Theodor] Schacht.) 1836. 15 S. 8^o

1107. **Einladung** zu den öffentlichen Prüfungen, die in der Grossherzogl. höheren Gewerbschule Montag den 20. März, Vormittags 9 und Nachmittags 2 Uhr, und in der damit verbundenen Realschule den 21sten zur gleichen Tageszeit und den 22sten Nachmittags 2 Uhr abgehalten werden. 1837. (Darin: [Theodor] Schacht: Einige Worte in Betreff der höheren Gewerbschule.) 18 S. 8^o *Da HofB*

1108. Fernere Nachrichten über die Großherzogl. höhere Gewerbe- und Realschule zu Darmstadt, als Einladung zum Examen in den vier Klassen der Realschule den 10. und 11. April 1838. (Verf.: [Theodor] Schacht.) 16 S. 8^o *Da HofB*

1109. Ueber Zweck und Einrichtung der höhern Gewerbschule des Großherzogthums Hessen und der damit verbundenen Realschule zu Darmstadt. Von ihrem Director Dr. **Theod[or] Schacht**, Mitglied des Oberstudien- u. Oberschulraths. Nebst 1 lithogr. Beil. Darmstadt: Pabst 1843. 64 S., 1 Taf. 8^o *Da HofB*

1110. Die höhere Gewerbschule zu Darmstadt nach Zweck und Einrichtung dargestellt von dem Director derselben Dr. **Edmund Külp**, Prof. d. Physik u. Mathematik. Darmstadt: Pabst 1850. IV, 110 S. 8° *Da HofB*

1111. Zur fünfundzwanzigjährigen **Jubelfeier** der höheren Gewerbschule zu Darmstadt am 12. Juli 1861. [Liederheft.] 4 Bl. 8°

1112. Die **Feier** des fünfundzwanzigjährigen Stiftungstages der höheren Gewerbschule zu Darmstadt am 12. Juli 1861. 32 S. 8°

1113. Die höhere **Gewerbschule** zu Darmstadt und ihre Zukunft, beleuchtet von dem Lehrercollegium dieser Anstalt. Als Ms. gedr. 1863. 16 S. 8°

1114. **Katalog** der allgemeinen Bibliothek der Grossherzoglich Hessischen Polytechnischen Schule zu Darmstadt. 1876. VI, 159 S. 8° ¶ 2. Aufl. s. Nr 1127.

1115. Grossherzogliche Technische Hochschule zu Darmstadt. **Adressen-Verzeichniss** der ehemaligen Studirenden der höheren Gewerbschule, der technischen Schule, sowie der polytechnischen Schule, bezw. technischen Hochschule zu Darmstadt. 1885. 88 S. 8° *Da HofB*

1116. **Festschrift** zu der Jubelfeier des fünfzigjährigen Bestehens der Grossherzoglichen Technischen Hochschule zu Darmstadt. 1886. XL, 137 S., 7 Taf. 4°

Enth.: (Theodor) Landsberg. (Eduard) Sonne: Geschichtliche Entwicklung der Grossherzoglichen Technischen Hochschule zu Darmstadt. [Auch einzeln.] — Theodor Landsberg: Beitrag zur Theorie des ebenen Fachwerks. — Eduard Sonne: Ueber den Schiffswiderstand bei Fluß- und Kanalkähnen. — Adolph Klaas: Der Beruf des Kultur-Ingenieurs. — Ernst A[dolf] Brauer: Berechnung verjüngter Förder-Drahtseile und deren Spiralkörbe. — Hermann von Pfister: Verhältnis des Kampfes und seiner Mittel beim Auftreten gepanzerter Schiffe gegen Strand-Batterien. — Karl Thiel: Die Zusammensetzung des Mauer-Mörtels der Klosterkirche zu Lorsch. — Joseph Klein: Ueber die quantitative Bestimmung der Ameisensäure und über die Schulze-Trommsdorff'sche Bestimmung der organischen Substanz im Wasser. — Ernst Dorn: Bemerkung über einige Apparate zur Untersuchung der atmosphärischen Elektricität. — Gottlieb von Koch: Untersuchung über das Wachsthum von Antipathes. — Lebrecht Henneberg: Eine Aufgabe der graphischen Statik. — Rudolf Mehmke: Eine kinematische Aufgabe. — Friedrich Graefe: Das Gesetz der Anpassung und die Grundlehren der Logik. — Heinrich Wagner: Die Kreuzigungsgruppen am Dom zu

Frankfurt a. M., an der Pfarrkirche zu Wimpfen a. B. und an der St. Ignaz-Kirche zu Mainz. — Georg Schaefer: Die Deckengemälde in der Pfarrkirche zu Heusenstamm. — August Noack: Das Menschenbild im Spiegel der Kunst. — Otto Roquette: Goethe und die Gartenkunst.

1117. Jubelfeier des fünfzigjährigen Bestehens der Grossh. Technischen Hochschule zu Darmstadt. **Lieder**. [1—3.] 8°

[1.] Vorabend am Donnerstag, den 1. Juli 1886 im Ritsert'schen Saale. 2 Bl.

[2.] Frühschoppen am Samstag, den 3. Juli 1886 im Saalbau. 8 S.

[3.] Fest-Commers am Samstag, den 3. Juli 1886 im grossen Saale des Saalbaus. 15 S. *Da HofB*

1118. **Denkschrift**, betreffend die räumlichen Verhältnisse der Großherzoglichen technischen Hochschule zu Darmstadt. (Unterz.: Darmstadt, im Juli 1888. Im Auftrage des Lehrerrathes die Commission.) 18 S. 4° [Autogr.] *Da HofB*

1119. **Denkschrift**, betreffend die räumlichen Verhältnisse der Grossherzoglichen Technischen Hochschule zu Darmstadt nach Errichtung eines Neubaus für das elektrotechnische und physikalische Institut. (Unterz.: Darmstadt, den 21. Mai 1889. Die Raumnothcommission.) 7 S. 4° [Autogr.] *Da HofB*

1120. Technische Hochschule Darmstadt. **Denkschrift** über die Raumnoth und die durch dieselbe gegenwärtig herbeigeführten Verhältnisse. (Unterz.: Darmstadt, Ende Juli 1890. Der Lehrerrath der Technischen Hochschule.) 2 Bl. 4° *Da HofB*

1121. Darmstadt, am 3. Okt. 1890. **Kommissions-Bericht**, betr. die Wahl eines Bauplatzes für Neubauten der Grossherzoglichen Technischen Hochschule zu Darmstadt. Hierzu Anl. A: Lageplan-Skizzen. 4 Bl., 1 Taf. 4° *Da HofB*

1122. Grossherzogliche Technische Hochschule zu Darmstadt. **Beschlüsse** des Lehrerraths, betr. die Wahl eines Bauplatzes für Neubauten der Grossherzoglichen Technischen Hochschule zu Darmstadt. (Unterz.: Darmstadt, den 1. Nov. 1890. Die Direction der Grossherzogl. Techn. Hochschule.) 1 Bl. 4° *Da HofB*

1123. Grossherzogliche Technische Hochschule zu Darmstadt. Untersuchung über die Raumverhältnisse der Technischen Hochschule nach der bevorstehenden Erbauung der Institute für Physik und Elektrotechnik. (Unterz.: Darmstadt, den 25. Nov. 1890. [Theodor] Landsberg, z. Z. Dir. d. Techn.

Hochschule.) [Nebst] Anl.: Zusammenstellung der Raumverhältnisse, Baukosten u. s. w. der neun Technischen Hochschulen Deutschlands, aufgestellt von H[einrich] Wagner. 6 Bl. 4^o Da HofB

1124. Die neuen Gebäude der Grossherzoglichen Technischen Hochschule zu Darmstadt. Festschrift zur feierlichen Einweihung der Neubauten am 28. Oktober 1895 (red. v. [Richard] Lepsius). Mit 21 Taf. 1895. 128 S. 4^o

1125. Ueber die Methoden des Unterrichts auf der Technischen Hochschule. Rede geh. bei d. Festakte zur Feier der Einweihung der neuen Gebäude der Grossherzogl. Techn. Hochschule zu Darmstadt am 28. Okt. 1895 von d. Rector Prof. Dr. Richard Lepsius. Darmstadt: Bergstraesser 1895. 23 S. 8^c

1126. Mittheilungen über die Stadt Darmstadt und den Aufenthalt daselbst. [Hrsg. von der Großherzogl. Technischen Hochschule Darmstadt.] (1900.) — [Neudr. mit Änderungen.] (1901.) — [Veränderte Fassung u. d. T.:] Mittheilungen ... (1909.) Je 2 Bl. 8^o

1127. Katalog der Bibliothek der Grossh. Technischen Hochschule in Darmstadt. 2. Aufl. 1902. IX, 956 S. 4^o ¶ 1. Aufl. s. Nr 1114.

1128. Das Elektrotechnische Institut der Großherzoglich Technischen Hochschule Darmstadt. Zur Feier seines 25jährigen Bestehens. Darmstadt, den 1. Nov. 1907. 29 S., 13 Taf. 4^o

1129. Die Grossherzogliche Technische Hochschule zu Darmstadt 1896—1908. Festschrift zur Feier der Eröffnung der Erweiterungsbauten am 23. Juli 1908. 1908. 173 S. 4^o

1130. Die dem pharmazeutischen Studium dienenden Institute an der Großh. Technischen Hochschule zu Darmstadt. [1908.] 36 S. 4^o ¶ Zum Teil aus: Die Gr. Techn. Hochschule zu D. 1896—1908 [Nr 1129].

1131. Die Einrichtungen des Kraftwerkes und Maschinenbaulaboratoriums I der Großherzoglichen Technischen Hochschule Darmstadt unter Leitung des Geheimen Baurat M[ax] F[riedrich] Gutermuth, Prof. des Maschinenbaues. Bearb. unter Mitw. des Institutsvorstandes von d. Assist. Dipl.-Ing. [Adolf] Watzinger und [Hans] Stiefelhagen. Berlin: Springer 1908. 55 S., 13 Taf. 4^o

4. HABILITATIONSSCHRIFTEN

1132. Einhorn, Alfred, Dr.: Über die Beta-Lactone, eine neue Gruppe von organischen Verbindungen. 1885. 61 S. 8^o Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 23. 2. 1885

1133. Klein, Joseph, Dr.: U(e)ber die Anwendbarkeit des dithiokarbaminsauren Ammons in der Analyse. Hamburg: Voss 1887. 22 S. 8^o ¶ Aus: Repertorium d. analyt. Chemie. Jg. 7.

Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 10. 12. 1887

1134. Hansen, Adolph, Dr.: Die Farbstoffe des Chlorophylls. Mit Brewster's Spektralzeichn., einer eigenen Spektraltaf. u. 2 Holzschn. 1889. 88 S., 2 Taf. 8^o ¶ Auch bei Bergstraesser in Darmstadt.

Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 10. 11. 1888

1135. Dingeldey, Friedrich, Dr.: Über einen neuen topologischen Process und die Entstehungsbedingungen einfacher Verbindungen und Knoten in gewissen geschlossenen Flächen. Mit 5 lithogr. Taf. 1889. 31 S., 5 Taf. 8^o ¶ Auch in: Sitzungsberichte d. math.-naturwiss. Classe d. Kais. Akademie d. Wissenschaften. Bd 98. Abth. 2a.

Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 9. 2. 1889

1136. Dieffenbach, Otto, Dr.: Beziehungen zwischen Verbrennungswärme und Konstitution organischer Verbindungen. Leipzig: W. Engelmann 1890. 25 S. 8^o ¶ Aus: Zeitschrift f. physik. Chemie. Bd 5.

Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 11. 7. 1890

1137. Greim, G[eorg], Dr.: Beitrag zur Kenntniss des Kieselchiefers. Mit 1 Taf. in Lichtdr. Würzburg: Stahel 1891. 34 S., 1 Taf. 8^o ¶ Aus: Verhandlungen d. phys.-medic. Gesellschaft zu Würzburg. N. F. Bd 24.

Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 25. 4. 1891

1138. Jännicke, Wilh[elm], Dr. phil.: Die Sandflora von Mainz, ein Relict aus der Steppenzeit. 1892. 25 S. 8^o ¶ Umgearb. aus: Flora oder allg. botan. Zeitung. N. R. Jg. 47. 1889.

Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 22. 4. 1892

1139. Klemm, Gustav, Dr.: Gletscherspuren im Spessart und östlichen Odenwald. 1894. 12 S., 1 Taf. 8^o ¶ Aus: Notizblatt d. Vereins f. Erdkunde u. d. grossh. geolog. Landesanstalt zu Darmstadt. Folge 4, H. 14.

Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 23. 2. 1894

1140. **Baur, Ludwig, Dr.:** Aufstellung eines vollständigen Systems von Differentialen erster Gattung in einem cubischen Functionenkörper. 1894. S. 31—61. 8⁰
 ¶ Aus: Math. Annalen. Bd 46. 1895.

Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 5. 1. 1895

1141. **Schilling, August Jakob, Dr. phil.:** Der Einfluss von Bewegungshemmungen auf die Arbeitsleistungen der Blattgelenke von *Mimosa pudica*. Jena: Fischer 1895. 20 S. 8⁰
 ¶ Aus: Jenaische Zeitschrift f. Naturwissenschaft. Bd 29. N. F. Bd 22.

Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 13. 4. 1895

1142. **Kolb, Adelbert, Dr.:** Ueber Dimethyldiphenylpyrazin und einige Derivate des Phenylacetons. 1896. 45 S. 8⁰ ¶ Aus: J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 291.

Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 16. 3. 1896

1143. **Loebell, Richard:** Der Anti-Necker J. H. Mercks und der Minister Fr. K. v. Moser. Ein Beitrag zur Beurteilung J. H. Mercks. Darmstadt: Klingelhoeffter 1896. 55 S. 8⁰ ¶ Auch als Buch.

Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 13. 5. 1896

1144. **Nagel, Willibald, Dr.:** Die Entwicklung der Musik in Frankreich und England. Berlin: Reuther & Reichard 1898. 49 S. 8⁰

Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 25. 6. 1898

1145. **Vaubel, Wilhelm, Dr. phil.:** Der Benzolkern. 1898. VI [vielmehr IV], 78 S. 8⁰
 ¶ Auch bei Rieger in München als: Sterochem. Forschungen. Bd 1, H. 1.

Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 25. 6. 1898

1146. **Heyl, Georg, Dr. phil.:** Über Oxydiphenylenketon und o-Phenylsalicylsäure. Leipzig: J. A. Barth 1899. 32 S. 8⁰ ¶ Aus: Journal f. prakt. Chemie. Bd 167. N. F. Bd 59.

Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 7. 6. 1899

1147. **Camerer, Rudolf, Dr. phil.:** Versuche über die Regulirung der Rider-Steuerung. Berlin: (Springer in Komm.) 1899. 14 S. 4⁰ ¶ Aus: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 43.

Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 17. 11. 1899

1148. **Forch, Carl, Dr. phil. nat.:** Über die Oberflächenspannung wässriger Lösungen. Mit 2 Taf. Leipzig: J. A. Barth 1899. 19 S., 2 Taf. 8⁰ ¶ Ohne d. Nachtrag auch in: Annalen d. Physik u. Chemie. Bd 68.

Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 27. 12. 1899

1149. **Rudolphi, Max, Dr.:** Die Molekularrefraktion fester Körper in Lösungen mit verschiedenen Lösungsmitteln. Ravensburg: Maier 1900. 57 S. 8⁰ ¶ Buchausg. 1901.

Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 6. 12. 1900

1150. **Vetterlein, Ernst, Dr.-Ing.:** Die Aufnahme des frühgotischen Chores zu Hirzenach am Rhein. [Nebst] Atlas mit 6 Taf. 1902. 15 S. 8⁰; 6 Taf. 4⁰

Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 15. 5. 1902

1151. **Feldmann, Clarence, Ingenieur:** Asynchrone Generatoren für ein- und mehrphasige Wechselströme. Ihre Theorie und Wirkungsweise. Berlin: Springer 1903. VI, 134 S. 8⁰ ¶ Auch als Buch.

Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 19. 11. 1902

1152. **Goldstein, Julius, Dr.:** Die empiristische Geschichtsauffassung David Humes mit Berücksichtigung moderner methodologischer und erkenntnistheoretischer Probleme. Leipzig: Dürr 1902. 57 S. 8⁰

Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 15. 12. 1902

1153. **Keppeler, Gustav, Dr., dipl. Chemiker:** Über die Reinigung des technischen Acetylens. 1902. 54 S. 8⁰ ¶ Aus: Schilling's Journal f. Gasbeleuchtung. Jg. 44. 45. 1901. 02.

Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 7. 1. 1903

1154. **Schwalbe, Carl Gustav, Dr.:** Über direkte Substitution bei Schiffschen Basen. 1903. 24 S. 8⁰ ¶ Auch in: Zeitschrift f. Farben- u. Textil-Chemie. Jg. 1. 1902.

Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 2. 3. 1903

1155. **Kučera, Gottlieb, Dr.:** Die Oberflächenspannung von polarisiertem Quecksilber. 1903. 87 S., 2 Taf. 8⁰ ¶ Ausz. in: Annalen d. Physik. Folge 4, Bd 11.

Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 14. 3. 1903

1156. **Schlink, Wilhelm, Dr., Reg.-Bauführer a. D.:** Stabilitäts- und Spannungsuntersuchungen von speziellen Fachwerksträgern mittels des erweiterten Systems. 1903. 36 S., 12 Taf. 8⁰ ¶ Etwas gekürzt in: Zeitschrift f. Architektur u. Ingenieurwesen. Bd 49. N. F. Bd 8.

Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 16. 4. 1903

1157. **Schrader, Ernst, Dr.:** Zur Grundlegung der Psychologie des Urteils. Leipzig: J. A. Barth 1903. 98 S. 8⁰ ¶ Auch als Buch.

Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 21. 4. 1903

1158. **Alt, Carl, Dr.:** Schiller und die Brüder Schlegel. Weimar: Böhlau 1904. VIII, 130 S. 8⁰ ¶ Auch als Buch.

Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 30. 3. 1904

1159. **Gast, Paul, Dr.:** Über Luftspiegelungen im Simplon-Tunnel. Stuttgart: Wittwer 1904. 31 S. 8⁰ ¶ Aus: Zeitschrift f. Vermessungswesen. Bd 33.

Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 17. 5. 1904

1160. **Fritsch, Carl, Dr.:** Das Bogenpektrum des Mangans. 1904. VIII, 34 S. 8⁰ ¶ Auch in: Annalen d. Physik. Folge 4, Bd 16. 1905.

Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 5. 8. 1904

1161. **Moldenhauer, Wilhelm**, Dr.-Ing.: Über die Einwirkung von Sauerstoff und Wasserdampf auf Chlormagnesium. 1906. 23 S. 8° ¶ Aus: Zeitschrift f. anorgan. Chemie. Bd 51. Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 21. 12. 1906

1162. **Petersen, Waldemar**, Dr.-Ing.: Elektrostatische Maschinen. Mit 9 Abb. 1907. 44 S. 8° ¶ Eine erw. Bearbeitung nebst sehr vielen Ergänzungen soll demnächst in d. elektrotechn. Fachpresse erscheinen; bis 1913 nicht ersch. Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 5. 7. 1907

1163. **Gasser, Max**, Dr.: Zur Entwicklung der Basisapparate und Basismessungsmethoden. 1907. 64 S., 5 Taf. 8° ¶ Auch bei Lindauer in München.

Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 24. 7. 1907

1164. **Ans. Jean d'**, Dr.-Ing.: Untersuchungen über Calciumalkalisulfate. Hamburg u. Leipzig: Voss 1909. 48 S. 8° ¶ Durch Literaturverz. erw. aus: Zeitschrift f. anorgan. Chemie. Bd 62.

Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 7. 5. 1909

1165. **Preuss, E[rnst]**, Dr.-Ing.: Die Festigkeit von Nickelstahlnieten in Verbindung mit Flußeisenblechen unter besonderer Berücksichtigung des Gleitwiderstandes. Darmstadt: Herbert 1909. 79 S., 1 Taf. 8° ¶ Engl. in: Carnegie Scholarship Memoirs. Vol. 1; kurzer Ausz. in: Metallurgie. Jg. 6 u. in: Stahl u. Eisen. Jg. 29.

Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 1. 7. 1909

1166. **Dammann, Walter H[einrich]**, (Dr. phil.): Panorama und Tafellandschaft. Anfänge und Frühzeit der Landschaftsmalerei in Hamburg bis 1830. Hamburg: Commeter 1910. 88 S. 8° ¶ Hamburgische Liebhaber-Bibliothek.

Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 27. 10. 1910

1167. **Blaß, Viktor**, Dr.-Ing., Reg.-Baumeister: Die Strömung in Röhren und die Berechnung weitverzweigter Leitungen und Kanäle mit Rücksicht auf Be- und Entlüftungsanlagen, Grubenbewetterung, Gas-transport, pneumatische Materialförderung etc. (1910.) V, 146 S., 1 Taf. 8° ¶ Nebst Tafelbd bei Oldenbourg in München 1911.

Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 1. 12. 1910

1168. **Kleinlogel, A[dolf]**, Dr.-Ing.: Über neuere Versuche mit umschnürtem Beton (spiralumwickelte und ringbewehrte Säulen). Berlin: Ernst 1912. 48 S., 2 Taf. 4° ¶ Um ein Vorw. verm. als: Forscherarbeiten aus d. Gebiete d. Eisenbetons. H. 19.

Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 11. 3. 1912

1168a. **Baerwald, Hans**, Dr. phil.: Über die Erregung der Erdalkaliphosphore durch Kanalstrahlen. Leipzig: J. A. Barth 1912. 57 S. 8° ¶ Ausz. in: Annalen d. Physik. Folge 4. Bd 39.

Darmstadt Te. H., Hab.-Schr. v. 21. 8. 1912

5. DOKTOR-INGENIEUR-DISSERTATIONEN

I. ABTEILUNG FÜR ARCHITEKTUR

1169. **Vetterlein, Ernst**: Das Auftreten der Gotik am Dom zu Mainz. 1902. 32 S., 2 Taf. 8°

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 3. 1902

1170. **Waag, Hans**, Kgl. Reg.-Bauführer: Der Bolongaro-Palast zu Höchst am Main. 1904. 59 S., 7 Taf. 4° ¶ Auch bei Knauer in Frankfurt a. M.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 3. 9. 1904

1171. **Forbát, Emerich**: Der Bau der Städte an Flüssen in alter und neuer Zeit. 1904. 16 S., 2 Taf. 4° ¶ Aus: Der Städtebau. Jg. 1.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 9. 1904

1172. **Hercher, Ludwig**, Reg.-Baumeister i. Münster i. W.: Grossstadterweiterungen. Ein Beitrag zum heutigen Städtebau. Göttingen: Vandenhoeck & Ruprecht 1904. 46 S., 1 Taf. 8° ¶ Auch als Buch.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 9. 1905

1173. **Lipp, Ludwig**, Großh. Hess. Reg.-Baumeister: Beiträge zum ländlichen Schulhausbau. 1907. 56 S., 14 Taf. 4° ¶ Auch bei Roth in Gießen.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 3. 1907

1174. **Göbel, Heinrich**, Reg.-Bauführer: Darstellung der Entwicklung des süddeutschen Bürgerhauses. Text mit 311 Abb. [Nebst] Atlas mit 30 Taf. Dresden: Kühnemann 1908. 411 S., 1 Taf. 4°; 30 Taf. gr. 2° ¶ Buchausg. u. d. T.: Das süddeutsche Bürgerhaus. Eine Darstellung seiner Entwicklung.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 12. 1907

1175. **Vogts, Hans**, Kgl. Reg.-Bauführer: Das Mainzer Wohnhaus im 18. Jahrhundert. 1909. IV, 74 S., 4 Taf. 4° ¶ Um einen 2. Teil verm. als: Beiträge zur Geschichte d. Stadt Mainz. 1. 1910.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 11. 1909

1176. **Carius, Arthur**: Ornamentik am oberhessischen Bauernhause. Frankfurt a. M.: Keller 1910. 16 S., 27 Taf. 4° ¶ Buchausg. vollst.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 2. 1910

1177. **Siedler, E[duard] Jobst**, Reg.-Baumeister a. D.: Die Gärten und Gartenarchitekturen Friedrichs des Grossen. Berlin: Ernst 1911. 28 S., 2 Taf. gr. 2° ¶ Aus: Zeitschrift f. Bauwesen. Jg. 61.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 4. 2. 1911

1178. **Schmitt, Franz**: Die Kirchen des Kreises Lauterbach (Oberhessen). Ein Beitrag zur Entwicklungsgeschichte des protestantischen Kirchenbaues. 1911. 24 S., 12 Taf. 2° ¶ Soll auch im Buchh. ersch.; bis 1913 nicht ersch.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 4. 9. 1911

II. ABTEILUNG FÜR INGENIEURWESEN

1179. **Völker, Philipp**, Reg.-Bauführer: Die Beziehungen zwischen den Auflagerbedingungen u. Stabkräften beim ebenen und räumlichen Fachwerk. [1902.] 32 S. 8° ¶ Aus: Bauingenieur-Zeitung. Jg. 2 u.: Das Bau-gewerbe. Jg. 1.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 11. 1902

1180. **Boos, Eduard**: Berechnung räumlicher Fachwerke mittelst des Projektions-Verfahrens. [1905.] 28 S., 1 Taf. 8°

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 5. 1905

1181. **Sachs, L[eon]**: Zur Berechnung räumlicher Fachwerke: Allgemeine Formeln für statisch bestimmte und insbesondere statisch unbestimmte Kuppel-, Zelt- und Turmdächer. Mit 3 Taf. Berlin: Ernst 1905. 56 S., 3 Taf. 4° ¶ Auch als Buch.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 7. 1905

1182. **Bohny, Friedrich**, Obering. d. Ver. Maschinenfabrik Augsburg u. Maschinenbaues. Nürnberg, A.-G., Zweiganst. Gustavsburg: Theorie und Konstruktion versteifter Hängebrücken. Leipzig: W. Engelmann 1905. VI, 109 S. 4° ¶ Auch als Buch.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 12. 1905

1183. **Striebold, E[rich]**: Materialverhältnisse bei Balkenträgern und Bogenträgern mit Zugband. Theoretische Ableitung der Gewichtsformeln — besonders für letztere — und Vergleich. 1905. 59 S., 2 Taf. 8°

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 8. 1906

1184. **Schinkel, Max**, Reg.-Bauführer: Der elektrische Schiffszug. Eine technische und wirtschaftliche Untersuchung über die Möglichkeit bezw. Zweckmäßigkeit einer Erhöhung der Fahrgeschwindigkeit auf verkehrsreichen Kanälen. 1906. V, 102 S., 7 Taf. 8° ¶ Auch als: Mitteilungen d. Gesellschaft f. wirtschaftl. Ausbildung. N. F. H. 1.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 11. 1906

1185. **Schütz, Renatus**, Reg.-Bauführer: Beiträge zur zeichnerischen Massenermittlung, Massenverteilung und Förderkostenbestimmung der Erdarbeiten. Berlin: Ernst 1908. 62 S., 3 Taf. 4° ¶ Auch als Buch; aus: Zeitschrift f. Bauwesen. Jg. 58.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 8. 1908

1186. **Bosch, Joh[ann] Bapt[ist]**, städt. Bauamtmann i. München: Berechnung der gekreuzt armierten Eisenbetonplatte und deren Aufnahmeträger unter Berücksichtigung der Kraftwirkungen nach zwei Richtungen. [1908.] 50 S. 4° ¶ Auch als: Forscherarbeiten auf d. Gebiete d. Eisenbetons. H. 9; Abschnitt 1 auch in: Beton u. Eisen. Jg. 4. 1905.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 9. 1908

1187. **Martens, Hans A[lfred]**, Kgl. Eisenbahn-Bauinsp.: Grundlagen des Eisenbahnsignalwesens für den Betrieb mit Hochgeschwindigkeiten unter Berücksichtigung der Bremswirkung. Wiesbaden: Kreidel 1909. XII, 82 S., 13 Taf. 4° ¶ Auch als Buch; Ausz. in: Dingers Polytechn. Journal. Jg. 90. Bd 324.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 11. 1909

1188. **Weiss, [Richard]**, Stadtbaumeister i. Glogau: Das Mangan im Grundwasser und seine Beseitigung. [1910.] 61 S., 3 Taf. 8° ¶ Auch in: Der städtische Tiefbau. Jg. 1910.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 6. 1910

1189. **Saller, Heinrich**, Kgl. bayer. Direktionsrat: Stößwirkungen an Tragwerken und am Oberbau im Eisenbahnbetriebe. Mit 6 Abb. im Texte. Wiesbaden: Kreidel 1910. 70 S. 4° Auch als Buch.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 8. 1910

1190. **Esch, Rudolf Julius**: Über den Einfluß der Geschwindigkeit der Beförderung auf die Selbstkosten der Eisenbahnen. Eine technisch-wirtschaftliche Untersuchung unter besonderer Berücksichtigung und mit einer Selbstkostenberechnung der Preussisch-Hessischen Staatseisenbahnen. Jena: Fischer 1910. 98 S. 8° ¶ Auch als: Mitteilungen d. Gesellschaft f. wirtschaftl. Ausbildung. N. F. H. 6. 1911.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 1. 1911

1191. **Willmann, Erich** von, Reg.-Baumeister: Über einige Gebirgsdruckerscheinungen in ihren Beziehungen zum Tunnelbau. Mit 20 Textabb. Leipzig: W. Engelmann 1911. 32 S. 4° ¶ Auch als: Fortschritte d. Ingenieurwissenschaften. Gruppe 2, H. 26.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 7. 1911

1192. **Tecklenburg, Kurt**, Reg.-Baumeister: Der Betriebskoeffizient der Eisenbahnen und seine Abhängigkeit von der

Wirtschaftskonjunktur. Berlin: Springer 1911. 100 S., 5 Taf. 8° ¶ Auch als Buch; gekürzt in: Archiv f. Eisenbahnwesen. Jg. 34.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 11. 1911

1193. **Goetz, Franz:** Ausbildung der Straßenbahnanlagen mit Rücksicht auf die Bodenbewegungen im Senkungsgebiete des rheinisch-westfälischen Kohlenbergbaus. Essen-R.: Fredebeul & Koenen 1911. 63 S., 2 Taf. 8°

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 12. 1911

1194. **Geyer, Georg,** Dipl.-Ing. d. Maschinenfabrik Augsburg-Nürnberg, A.-G., Werk Gustavsburg: Beitrag zur Ableitung von Einflußlinien für durchlaufende Träger auf n Stützen unter Zugrundelegung des Trägers auf (n-1) Stützen als statisch bekanntes Hauptsystem. 1912. 46 S., 12 Taf. 4°

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 7. 1912

III. ABTEILUNG FÜR MASCHINENBAU EINSCHLIESZLICH PAPIERFABRIKATION

1195. **Camerer, Rudolf,** Dr. phil.: Neue Diagramme zur Turbinentheorie. Berlin: Dietze [1902]. 30 S. 8° ¶ Auch als Buch; aus: Dinglers Polytechn. Journal. Jg. 83. Bd 317.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 12. 1902

1196. **Schmoll von Eisenwerth, Adolf:** Beitrag zur Theorie und Berechnung der hydraulischen Regulatoren für Wasserkraftmaschinen. Berlin: Dietze 1904. 85 S. 8° ¶ Aus: Dinglers Polytechn. Journal. Jg. 85. Bd 319.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 6. 1904

1197. **Recke, Oskar:** Druck und Geschwindigkeitsverhältnisse bei (übergeklebt: des Dampfes in) Freistrahlgrenzturbinen. (Mit 50 Textfig. Als Ms. gedr. 1904.) 27 S. 4° ¶ Vollst. bei Oldenbourg in München 1907; auch in: Zeitschrift f. d. gesamte Turbinenwesen. Jg. 3. 1906.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 3. 1905

1198. **König, August:** Arbeitsdiagramme von Flachformmaschinen. Berlin: Dietze 1906. 48 S. 4° ¶ Auch in: Dinglers Polytechn. Journal. Jg. 87. Bd 321.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 8. 1906

1199. **Blaess, Viktor,** Gr. Reg.-Baumeister: Über Zentrifugalpumpen und Ventilatoren. 1907. 30 S. 4° ¶ Auch in: Zeitschrift f. d. gesamte Turbinenwesen. Jg. 4.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 10. 1907

1200. **Preuss, Ernst:** Die Geschwindigkeit der elastischen Durchbiegungen eines wagerechten, auf zwei Stützen frei aufliegenden Trägers. 1908. 50 S., 1 Taf. 8°

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 7. 1908

1201. **Wulff, C[onstantin],** Reg.-Bauführer: Die Talsperrengeossenschaften im Ruhr- und Wuppergebiet. Jena: Fischer 1908. VI, 169 S. 8° ¶ Auch als: Mitteilungen d. Gesellschaft f. wirtschaftl. Ausbildung. N. F. H. 4.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 9. 1908

1202. **Gramberg, Anton:** Ueber das Verhalten einer Rateau-Dampfturbine unter wechselnden Betriebsbedingungen. 1908. 43 S. 4° ¶ Auch in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 76. 1909; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 53. 1909, Halbj. 1.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 10. 1908

1203. **Altmann, Eugen:** Über die Entwicklung und Bedeutung der Kartelle in der deutschen Eisenindustrie. [1909.] 100 S., 6 Bl. Tab. 8°

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 2. 1909

1204. **Hiemenz, Hans:** Der Regulierungsvorgang beim direkt gesteuerten hydrostatischen Turbinenregulator unter Berücksichtigung der Wirkung der Anschläge am Steuer-ventil. Berlin: Dietze 1909. 55 S. 8° ¶ Auch in: Dinglers Polytechn. Journal. Jg. 90. Bd 324.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 6. 1909

1205. **Jaeger, Hans:** Über Messungen an Turbinenkanälen. 1909. 42 S. 4° ¶ Auch in: Zeitschrift f. d. gesamte Turbinenwesen. Jg. 6.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 6. 1909

1206. **Luther, Gerhard,** Dr. phil.: Der deutsche Mühlenbau. Eine Monographie dieses Gewerbebezuges nach seiner jüngeren Entwicklung. [1909.] 78 S., 1 Taf. 8°

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 9. 1909

1207. **Mysz, Ernst:** Beitrag zur Theorie des Druckversuches. 1909. 54 S. 4°

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 9. 1909

1208. **Utard, A[nton]:** Die bei der Turbinenregulierung auftretenden sekundären Erscheinungen, bedingt durch die Massenträgheit des zufließenden Arbeitswassers. Berlin: Dietze 1909. VIII, 93 S. 4° ¶ Auch in: Dinglers Polytechn. Journal. Jg. 90. Bd 324.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 9. 1909

1209. **Haake, Heinrich:** Der Regulierungsvorgang beim direkt gesteuerten hydrostatischen Turbinenregulator mit nachgiebiger Rückführung (Isodromregulator). Berlin: Dietze 1910. 49 S. 8° ¶ Auch in: Dinglers Polytechn. Journal. Jg. 91. Bd 325.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 3. 1910

1210. **Watzinger, A[dolf]:** Ueber den praktischen Wert der Zwischenüberhitzung bei Zweifachexpansions-Dampfmaschinen. 1910. 79 S. 4° ¶ Auch als: Mitteilungen über

Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwissenschaften. H. 92; vgl. Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 54, Halbj. 2. S. 1344ff.
Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 6. 1910

1211. **Just, Karl:** Ueber Labyrinthdichtungen für Wasser. Berlin: Dietze 1910. 72 S. 8° ¶ Auch in: Dingers Polytechn. Journal. Jg. 92. 1911. Bd 326.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 1. 1911

1212. **Müller, Willy:** Über den elektrischen Widerstand von nichtbewehrtem Beton und seinen Einzelbestandteilen. Berlin: Ernst 1911. IV, 69 S. 4° ¶ Auch als: Deutscher Ausschuss f. Eisenbeton. H. 6.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 3. 2. 1911

1213. **Brake, Ludwig:** Werkzeugmaschine und Arbeitszerlegung. Ein Versuch zur Ergänzung der nationalökonomischen Lehre von der Arbeitsvereinigung und Arbeitsaufteilung. Berlin: Krayn [1911]. 68 S. 8° ¶ Auch als: Schriften d. Verbandes Deutscher Diplom-Ingenieure. 7.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 5. 1911

1214. **Bachmann, Heinrich:** Beitrag zur Messung von Luftmengen. 1912. 69 S. 4°

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 3. 1912

1215. **Mies, Otto:** Untersuchungen über die Knicksicherheit von Kolbenstangen. [1912.] 29 S. 4° ¶ Aus: Dingers Polytechn. Journal. Jg. 93. Bd 327.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 7. 1912

1216. **Gompertz, Max:** Über abgesetzte und gekröpfte Wellen. 1912. 88 S., 3 Taf. 4° ¶ Auch bei Simion in Berlin 1913; Ausz. in: Verhandlungen d. Vereins zur Beförderung d. Gewerbefleißes. Jg. 91.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 12. 1912

IV. ABTEILUNG FÜR ELEKTROTECHNIK

1217. **Möllinger, Julius Adolf:** Ueber Drehstrom-Zähler. (1900.) 19 S. 4° ¶ Aus: Elektrotechn. Zeitschrift. Jg. 21.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 3. 1902

1218. **Hohage, Carl:** Ueber einige Anwendungen des Elektrometers bei Wechselstrommessungen. 1903. 30 S. 8° ¶ Auch bei Enke in Stuttgart u. als: Sammlung elektrotechn. Vorträge. Bd 4, H. 7.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 7. 1903

1219. **Hinden, Heinrich:** Über deformierte Wechselströme mit besonderer Berücksichtigung eisengeschlossener Apparate. 1903. IV, 54 S. 8° ¶ Auch bei Enke in Stuttgart u. als: Sammlung elektrotechn. Vorträge. Bd 4, H. 11/12.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 29. 9. 1903

1220. **Rossem Nz, A[driaan] C[arel] van:** Die Aufnahme von Kommutatordiagrammen. 1903. 31 S. 8° ¶ Auch bei Knapp in Halle 1904.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 10. 1903

1221. **Herzfeld, Beni:** Über die Abhängigkeit des Hysteresisverlustes im Eisen von der Feldwechselzahl. 1903. 69 S., 7 Taf. 8° ¶ Vgl. Archives des sciences physiques et naturelles. Année 107. Période 4, T. 14. 1902; Comptes rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences. T. 136. S. 957 ff.; daraus als: Université de Genève. Laboratoire de Physique. Sér. 1, fasc. 6.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 1. 12. 1903

1222. **Monasch, Berthold:** Untersuchungen über den Wechselstromlichtbogen zwischen Metallelektroden bei Hochspannung. 1903. 69 S. 8° ¶ Verkürzt in: franz. Übers. in: L'Éclairage Électrique. T. 34; einige Kapitel aufgenommen in: Monasch: Der elektr. Lichtbogen. Berlin 1904.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 1. 12. 1903

1223. **Siegel, Gustav:** Die Tarife der Elektrizitätswerke. (Berlin: Springer) 1905. VII, 192 S. 8° ¶ Buchausg. u. d. T.: Die Preisstellung beim Verkaufe elektrischer Energie. 1906.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 1. 1906

1224. **Fischer, Kurt:** Untersuchungen über die Pulsationen im Erregerstromkreis von Wechsel- und Drehstrom-Maschinen. 1907. 30 S., 1 Taf. 8°

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 2. 1907

1225. **Goldschmidt, Rudolf:** Die Berechnung des Leerlaufstroms und der Streuung von Asynchronmotoren aus ihren Abmessungen. 1906. 47, VIII S. 8° ¶ Engl. in: The Electrician. Vol. 60. 1908.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 6. 1907

1226. **Petersen, Waldemar:** Eine neue Spannungsregelung. Mitteilung der Arbeitsweise. Theorie des Reguliervorganges. 1907. 48 S. 8° ¶ Auch bei Enke in Stuttgart.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 6. 1907

1227. **Schön, Ludwig:** Ein Beitrag zur Theorie des Wehneltunterbrechers. 1908. 31 S., 8 Taf. 8°

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 4. 1908

1228. **Gewecke, Hermann:** Ueber die Einwirkung von Strukturänderungen auf die physikalischen, insb. elektrischen Eigenschaften von Kupferdrähten und über die Struktur des Kupfers in seinen verschiedenen Behandlungsstadien. [1909.] 93 S., 11 Taf. 8° ¶ Aus: Dingers Polytechn. Journal. Jg. 90. Bd 324.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 10. 1909

1229. **Steiner, Desider:** Die Hysteresisverluste der ferromagnetisierbaren Manganaluminium-Bronzen in Abhängigkeit von der Frequenz des Wechselfeldes. Mit 5 Taf. Leipzig: J. A. Barth 1911. 49 S., 5 Taf. 8°
 ¶ Erw. aus: Annalen d. Physik. Folge 4, Bd 35. Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 5. 1911

1230. **Harbich, Johannes:** Glimmverluste paralleler Leiter. 1911. 26 S. 8°

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 11. 1911

1231. **Krug, Karl:** Das Kreisdiagramm der Induktionsmotoren. Berlin: Springer 1911. 68 S. 8° ¶ Buchausg. 1912; zum Teil in: Elektrotechnik u. Maschinenbau. Jg. 28. 29. 1910. 11. Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 29. 11. 1911

1232. **Rein, Hans:** Der radiotelegraphische Gleichstrom-Tonsender. [Langensalza: Beyer in Komm.] 1912. 62 S. 8°

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 2. 1912

1233. **Kuhlmann, Karl:** Sicherheits- und Empfindlichkeitsfaktor des Leitungsschutzsystems von Merz & Price. Berlin: Springer 1912. 31 S. 4°

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 4. 1912

1234. **Lohmann, P[aul]:** Über den Ausgleich periodischer Energieschwankungen in Drehstromnetzen. 1912. 90 S. 8°

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 4. 1912

V. ABTEILUNG FÜR CHEMIE EINSCHLIESSLICH ELEKTROCHEMIE UND PHARMAZIE

1235. **Steiner, Otto:** Studien über das sogenannte „Glocken-Verfahren“ zur Elektrolyse wässriger Lösungen der Alkalichloride. 1904. 40 S. 8° ¶ Aus: Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 10.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 6. 1904

1236. **Ans, J[ean] d':** Das wasserfreie Ferrosulfat und seine Zersetzung bei höheren Temperaturen. 1905. 51 S., 5 Taf. 8° ¶ Gänzlich umgearb. u. erw. in: Zeitschrift f. phys. Chemie. Bd 62. 1908. S. 89 ff.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 1. 1905

1237. **Davidson, Emil:** Die Zersetzung von Kaliumchlorat durch Salzsäure, eine Reaktion I. Ordnung. 1905. 58 S., 4 Taf. 8° ¶ Veränd. Übers. in: Moniteur scientifique. Sér. 4, T. 19, 2; vgl. Zeitschrift f. angewandte Chemie. Jg. 18. Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 3. 1905

1238. **Moldenhauer, Wilhelm,** Assist. am chem.-techn. u. elektrochem. Inst. d. Techn. Hochsch. Darmstadt: Über Beziehungen zwischen elektrolytischen Vorgängen und der Elektroden temperatur. 1905. 56 S. 8° ¶ Auch in: Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 11.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 6. 1905

1239. **Siebert, Werner:** Über Azofarbstoffe der Triphenylmethanreihe und deren Lackbildungsvermögen. [1906.] 69 S. 8°

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 7. 1906

1240. **Hiemenz, Wilhelm:** Über Nitroketotetrahydrochinoxaline und deren Reduktionsprodukte. 1906. 55 S. 8°

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 10. 1906

1241. **Burger, Paul:** Versuche über die Elektrolyse mit Wechselströmen und ihre Anwendung zur Herstellung chemischer Produkte. 1906. 44 S. 8°

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 10. 1906

1242. **Krause, Ernst:** Versuche zur Oxydation von hydratischem Mangandioxyd in alkalischer Suspension. Leipzig: Fock 1907. 47 S. 8°

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 2. 1907

1243. **Weber, Karl:** Versuche zur elektrolitischen Darstellung von Magnesium. 1907. 24 S. 8°

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 5. 1907

1244. **Kautzsch, J[ohannes]:** Die Chlorierung von Äthylchlorid und Äthylidenchlorid im ultravioletten Licht. 1907. 27 S. 8° ¶ Ausz. in: Journal f. prakt. Chemie. Bd 188. N. F. Bd 80. 1909.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 3. 6. 1907

1245. **Nover, Wilhelm:** Über Emeraldin. 1907. 32 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 40.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 9. 1907

1246. **Baumann, Morand Leo:** Über Hydrazinderivate des Di-p-diamidodiphenylmethans und Di-p-diamidodi-o-tolylmethans. 1908. 47 S. 8°

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 4. 4. 1908

1247. **Spitz, Carl:** Chinolinderivate des 1,5 Naphthylendiamins. 1908. 29 S. 8° ¶ Vgl. Journal f. prakt. Chemie. Bd 187. N. F. Bd 79. 1909.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 7. 1908

1248. **Jochheim, Hermann:** Zur Kenntnis der Halogenindigotine und ihrer Sulfosäuren. 1908. 52 S., 1 Taf. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 41.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 8. 1908

1249. **Brodal, Peter:** Versuche zur Darstellung von Paranitrobenzaldehyd. 1908. 36 S. 8°

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 10. 1908

1250. **Ahrle, Hermann:** Ueber die Bildung und Synthese der Caro'schen Säure. <Monosulfopersäure.> 1908. 78 S. 8° ¶ Vgl. Journal f. prakt. Chemie. Bd 187. N. F. Bd 79. 1909.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 12. 1908

1251. **Formhals, R[ichard]:** Über die Calciumsilicide und deren Aufnahmefähigkeit für Stickstoff. 1909. 45 S. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. anorgan. Chemie. Bd 64.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 1. 8. 1909

1252. **Köhres, Hans:** Ueber Derivate des m-Brom-o-Amidobenzamids und m-Brom-o-Amidobenzhydrazids. 1909. 27 S. 8°

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 8. 1909

1253. **Siegler, Robert:** Ternäre Systeme (Löslichkeit der Erdalkalinitratre in Äthylalkohol-Wassergemengen). 1909. 44 S., 1 Taf. 8°

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 10. 1909

1254. **Uhlig, Otto:** Versuche zur Darstellung aromatischer Nitrosoverbindungen durch elektrolytische Reduktion mit Wechselstrom. 1909. 44 S. 8°

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 10. 1909

1255. **Breitwieser, Wilhelm:** Ueber die Reduktion von Cyanchinolin mit Natrium und Alkohol. 1909. 19 S. 8° ¶ Vorläufige Mitteilung in: Journal f. prakt. Chemie. Bd 187. N. F. Bd 79; „eine gekürzte Darstellung der Gesamtergebnisse soll im gleichen Journal erfolgen“; bis N. F. Bd 89, H. 1/2 nicht ersch.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 12. 1909

1256. **Zeh, Wilhelm:** Ueber die Condensation von Imidoäthern mit Amidoestern. 1909. 47 S. 8°

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 12. 1909

1257. **Schreiner, Otto:** Untersuchungen über die Systeme „Alkali-Schwefelsäure“ und „Alkali-Phosphorsäure“. 1909. 66 S., 7 Taf. 8° ¶ Vgl. Zeitschrift f. phys. Chemie. Bd 75. 1911.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 1. 1910

1258. **Spangenberg, Albert:** Zur Erkenntnis des Tongiessens. [1910.] 49 S., 1 Taf. 4°

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 7. 1910

1259. **Wehrheim, Otto:** Über die Oxydation von Ammoniak, Blausäure und Cyan. 1910. 47 S., 1 Taf. 8°

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 10. 1910

1260. **Schulz, Walter:** Zur Kenntnis der Cellulosearten. 1910. 100 S. 8° ¶ Mit Vorw. von G. Schwalbe bei Borntraeger in Berlin 1911; vorläufige Mitteilung in: Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Bd 43.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 1. 1911

1261. **Schalk, Willem van der:** Über Anthrachinon- α -carbonsäure. 1911. 57 S. 8° ¶ Vorläufige Mitteilung in: Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Bd 44; gekürzt in: J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 388. 1912.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 3. 1911

1262. **Andersen, Jörgen Hersleb:** Darstellung von Calcium und Calciumlegierungen. [1911.] 35 S. 8° ¶ Gekürzt in: Zeitschrift f. Elektrochemie. Bd 19. 1913.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 3. 8. 1911

1263. **Apfel, Otto:** Untersuchungen über die Löslichkeit von Alkaliphosphaten. 1911. 30 S. 8°

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 9. 1911

1264. **Günzler, Heinrich:** Über die Einwirkung von Aminen auf Cyanimidkohlen-säureäther und Oxaldiimidoäther. 1911. 43 S. 8° ¶ Soll gekürzt ersch. in: Journal f. prakt. Chemie; bis N. F. Bd 89, H. 1/2 nicht ersch.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 10. 1911

1265. **Alefeld, Friedrich:** Versuche zur Darstellung von Oxalsäure durch elektrolytische Oxydation von Kohlehydraten. 1911. 37 S. 8°

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 10. 1911

1266. **Friederich, Walter:** Einige Reaktionen und Derivate des Hydroperoxyds. 1911. 46 S. 8° ¶ In veränderter Form in: Zeitschrift f. anorgan. Chemie. Bd 73. 1912.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 11. 1911

1267. **Fritzsche, Oskar:** Über Halogenäthylene und deren Polymerisationsprodukte. 1911. 41 S. 8°

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 3. 1912

1268. **Robinoff, Michael:** Über die Einwirkung von Wasser und Natronlauge auf Baumwollcellulose. [1912.] 94 S. 8° ¶ Auch bei Borntraeger in Berlin; vorläufige Mitteilung in: Zeitschrift f. angewandte Chemie. Jg. 24, 2. 1911; „eine gekürzte Darstellung der Gesamtergebnisse soll in der Ztschr. f. angew. Chem. u. in der Färber-Ztg. erfolgen“; bis Jg. 26 bzw. Jg. 23 nicht ersch.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 1. 7. 1912

1269. **Bretsch, Eugen:** Zur Kenntnis der Imidoäther aus Arylendicyaniden und p-Cyanbenzoesäureäthylester. 1912. 51 S. 8° ¶ „Eine gekürzte Darstellung soll demnächst im Journal f. prakt. Chemie ersch.“; bis N. F. Bd 89, H. 1/2. nicht ersch.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 7. 1912

1270. **Roll-Hansen, Cay:** Über die Zersetzung von Calcium-Wasserstoffverbindungen. 1912. 28 S. 8° ¶ Vgl. Zeitschrift f. anorgan. Chemie. Bd 82. 1913.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 12. 1912

1270a. **Christiansen, Christian:** Über Natronzellstoff, seine Herstellung und chemischen Eigenschaften. 1912. VIII, 154 S. 8° ¶ Mit Vorw. von C. G. Schwalbe als: Schriften d. Vereins d. Zellstoff- u. Papier-Chemiker. H. 6. 1913.

Darmstadt, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 10. 1913

DRESDEN

Gegründet 1828 als „Technische Bildungsanstalt“, 1851 „Königliche polytechnische Schule“, 1871 „Königlich Sächsisches Polytechnikum“, seit 1890 „Königlich Sächsische Technische Hochschule“

1. SATZUNGEN ORDNUNGEN BESTIMMUNGEN

ALLGEMEINES UND VERMISCHTES

1271. **Plan** für eine technische Bildungsanstalt in Dresden (v. 1. 2. 1828). *Dr**

1272. **Gesetze** für die Schüler der technischen Bildungsanstalt zu Dresden (v. 25. 5. 1830). *Dr*

1273. **Organisationsplan** für die technische Bildungsanstalt zu Dresden (v. 16. 3. 1835). 1835. *Dr**

1274. **Gesetze** für Schüler der technischen Bildungsanstalt zu Dresden (v. 27. 4. 1835). 1835. *Dr*

1275. **Organisationsplan** für die technische Bildungsanstalt zu Dresden (v. 26. 2. 1838). [Folgt:] Unterrichtsbeiträge. ¶ Abgedr. in: Programm 1838. 1839 [Nr 1348].

1276. **Lehrplan** der technischen Bildungsanstalt und der Baugewerkschule zu Dresden. 1844. *Dr**

1277. **Bekanntmachung** über die Organisation des Unterrichts der Kgl. technischen Bildungsanstalt zu Dresden 1846. [Nebst] Ergänzung zu § 3, 4, 15 v. 28. 2. 1851. *Dr; Erg.: Dr**

1278. **Gesetze** für die Schüler der technischen Bildungsanstalt zu Dresden [v. 1. 9. 1846].

1279. **Den Besuch** der Kgl. Sammlungen, öffentlichen Bauten und technischen Etablissements betr., welcher den Schülern der technischen Bildungs-Anstalt zu Dresden zu ihrer Belehrung und Ausbildung gestattet ist. 1849. [Nebst] Neuere Bestimmungen v. 9. 5. 1851. *Dr**

1280. Kgl. polytechnische Schule in Dresden. **Aufnahmeerfordernisse**. [Folgt:] Unterrichtsplan. (Sept. 1852.) [Autogr.] *K*

1281. **Regulativ** für die Schüler der Kgl. polytechnischen Schule zu Dresden. [1853 ?] *K*

1282. **Specialregulativ** für die geodätischen Arbeiten. (Unterz.: Dresden, im Juli 1853. Die Direction der Kgl. polytechnischen Schule.) *K*

1283. **Specialregulativ** für die practisch-chemischen Arbeiten. (Unterz.: Dresden, im Mai 1854. Die Direction der kgl. polytechnischen Schule.) *K*

1284. **Organisationsplan** der Kgl. polytechnischen Schule zu Dresden genehmigt 14. 3. 1855. [Folgt:] Beil. A. Verordnung die Einrichtung von Maturitätsprüfungen bei d. polytechn. Schule zu Dresden betr., v. 17. 1. 1852. B. Lehrziele, welche in Gemässheit des Lehrplanes d. polytechn. Schule bei d. Maturitätsprüfungen vorausgesetzt werden. C. Gesetze für die Schüler d. polytechn. Schule. D. Stiftungsurkunde des Reichsstipendienfonds für Schüler der polytechn. Schule, genehmigt 12. 5. u. 8. 6. 1853. E. Lehrplan nach d. Ministerialverordnung v. 7. 2. 1855. [Nebst] Veränderungen (ad § 4, 20, 21, 23 v. Dec. 1858). *Dr; Veränd.: Dr**

1285. **Regulativ** für die Kgl. polytechnische Schule zu Dresden, die Verhältnisse der Angestellten, der allgemeinen Verwaltungsformen und die näheren Bestimmungen über Ausführung des Organisationsplanes vom 14. 3. 1855 enthaltend. <Genehmigt 14. 3. u. 19. 6. 1855.> *Dr**

1286. **Prospect** der Kgl. polytechnischen Schule zu Dresden (v. 30. 6. 1855). — [Veränderte Fassungen] (v. Dec. 1858; 18. 2. 1862; Oct. 1862). *Dr**

1287. **Prospect** der Abtheilung für Thonmodelliren und Musterzeichnen in der kgl. polytechnischen Schule zu Dresden (v. 30. 6. 1855). *Dr**

1288. K. polytechnische Schule zu Dresden. **Specialregulativ** für die Uebungen im Feldmessen des allgemeinen Cursus (v. April 1862). *Dr**

1289. **Prospect** der Kgl. polytechnischen Schule zu Dresden (v. Oct. 1862). *S*

1290. **Organisationsplan** der Kgl. Sächsischen polytechnischen Schule zu Dresden, genehmigt 31. 1. 1865. [Folgt:] Beil. 1. Einrichtung der Abtheilung für Modelliren, Ornament- u. Musterzeichnen. 2. Lehrplan. 3. Auszug aus d. Verordnung v. 24. 12. 1851, die Staatsprüfung der Techniker betr. 4. Disciplinurvorschriften. 5. Den Reisestipendienfond A. betr. 6. Den Fond B. zur Gewährung v. Mittags-

tischen betr. 7. Gerstkamp-Stiftung. 8. Constantin Novicow-Stiftung. 9. Verordnung v. 2. 2. 1865, die Schlussprüfungen betr. [Nebst] Nachtrag (v. 30. 9. 1870). *Nachtr.: Dr**

1291. **Einrichtung** der mit der Kgl. polytechnischen Schule verbundenen Abtheilung für Modelliren, Ornament- und Musterzeichnen, nach dem Organisationsplane vom 31. 1. 1865. *Dr ÖffB*

1292. **Studienordnung**, Disciplinargesetze und Hausordnung der Kgl. polytechnischen Schule zu Dresden. Vom 13. 2. 1871. *Be*

1293. **Bestimmungen** über die Zulassung von Privatdocenten an der Kgl. polytechnischen Schule zu Dresden (v. 28. 3. 1872). *Dr**

1294. **Prospect** der kgl. Schule für Modelliren, Ornamenten- und Musterzeichnen zu Dresden (v. 13. 5. 1872). *Dr ÖffB*

1295. **Statut** für das Kgl. Sächsische Polytechnikum zu Dresden (v. 3. 4. 1878). ¶ Auch in: Gesetz- u. Verordnungsblatt f. d. Kgr. Sachsen v. J. 1878. S. 28 ff.

1296. **Habilitations-Ordnung** am Kgl. Polytechnikum Dresden (v. 24. 7. 1878). 1878. — [Dasselbe u. d. T.:] **Habilitations-Ordnung** der K. S. Technischen Hochschule. [Autogr.] *1. Ausg. Dr**

1297. **Studienordnung** für die Studirenden auf dem Kgl. Polytechnikum Dresden (v. 24. 7. 1878).

1298. **Bibliotheksordnung** am Kgl. Polytechnikum Dresden (v. 26. 7. 1878). *Be*

1299. **Statuten** für die Krankenkasse der Studirenden am Kgl. Polytechnikum Dresden. 1880. *Dr**

1300. **Studienpläne** für das Kgl. Polytechnikum Dresden (v. Juli 1882). 1882. *Dr**

1301. **Bibliotheksordnung** am Kgl. Polytechnikum Dresden (v. 23. 1. 1884). 1884. *Dr*

1302. **Statuten** für die Krankenkasse der Studirenden am Kgl. Polytechnikum Dresden. 1885. — [Dasselbe mit Änderungen.] 1891. 1895. *M*

1303. **Studienpläne** der Kgl. Sächs. Technischen Hochschule. 1890. — [Dasselbe.] [1892.] 22 S. — [Dasselbe mit Änderungen.] 1892. 1894. 1896. 1897. — [Dasselbe mit Änderungen. 1899.] 18 S. 1890. 1894: *M*; [1892]: *Königsberg UB*; 1896. 1897. 1899: *Dr**

1304. **Statut** der Kgl. Sächsischen Technischen Hochschule (v. 3. 2. 1890. Nebst Deckbl. zu § 28 u. 36 v. 22. 12. 1897 u. zu

§ 31 v. 25. 3. 1898). ¶ Auch in: Gesetz- u. Verordnungsblatt f. d. Kgr. Sachsen v. J. 1890. S. 6 ff.

1305. **Studienordnung** für die Studirenden der Kgl. Sächs. Technischen Hochschule (v. 14. 8. 1890). Ausg. vom Jahre 1890. ¶ Anlage s. Nr 1313. *Dr**

1306. Verzeichnis der für Studierende bestehenden Stiftungen an der Kgl. Sächsischen Technischen Hochschule zu Dresden. Zsgest. von Dr. **Wilhelm Scheffler**, ao. Prof. u. ständiger (!) Sekretär a. d. Techn. Hochschule. 1891. *Dr**

1307. **Statuten** für die Krankenkasse der Studirenden an der Kgl. Sächs. Technischen Hochschule (v. 24. 2. 1891). 1891.

1308. **Habilitationsordnung** für die Kgl. Sächs. Technische Hochschule (v. 5. 3. 1895). 1895. [Mehrfach gedr.]

1309. **Satzungen** für den Verband der Studentenschaft an der Kgl. Technischen Hochschule zu Dresden. Genehmigt 21. 2. 1896. [Folgt:] **Geschäftsordnung**. — Neu aufgelegt S.-S. 1900. 1900: *M*

1310. **Allgemeine Grundsätze** für die Stipendienerteilung an der Technischen Hochschule zu Dresden. <Als Ms. gedr.> (Diese Grundsätze sollen mit dem 1. 4. 1896 in Kraft treten.) *M*

1311. **Bibliotheksordnung** der K. S. Technischen Hochschule Dresden (v. 6. 3. 1897). 1897. *Dr**

1312. **Bestimmungen** für die Studirenden der Kgl. Sächs. Technischen Hochschule <Studienordnung> (v. 23. 5. 1898).

1313. K. S. Technische Hochschule zu Dresden. Anlage zu der Studienordnung [Nr 1305]. **Bestimmungen** über den Honorarerlass bei wiederholtem Hören von Vorlesungen (v. 7. 2. 1899). ¶ Aufgenommen in § 22 der Studienordnung v. 30. 9. 1910 [Nr 1326].

1314. [Beg.:] Zwischen der Technischen Hochschule zu Dresden und der Allgemeinen Renten- Kapital- und Lebensversicherungsbank „Teutonia“ in Leipzig ist nachstehender **Kollektiv-Unfall-Versicherungsvertrag** abgeschlossen worden. (Dat. 15. 9. 1899; genehmigt 20. 9. 1899.) (1900.) *Dr**

1315. **Satzungen** der Hilfspensions-Kasse bei der Kgl. Technischen Hochschule zu Dresden (v. 11. 5. 1900). 1900.

1316. **Promotionsordnung** für die Ertheilung der Würde eines Doktor-Ingenieurs an der Kgl. Sächs. Technischen Hochschule zu Dresden (v. 29. 5. 1900). ¶ Abgedr. in: **Bestimmungen**. S. 195.

1317. **Statuten** für die Krankenkasse der Studierenden an der Kgl. Sächs. Technischen Hochschule (v. 13. 4. 1901). 1901. — [Dasselbe u. d. T.:] Statuten ... der Studentenschaft ... (v. 13. 4. 1901 u. 29. 7. 1902).

1901: Dr*

1318. **Statut** der Kgl. Sächs. Technischen Hochschule (v. 12. 2. 1902; § 30a v. 10. 9. 1903). 1905. (Nebst Deckbl. § 37a.) ¶ Auch in: Gesetz- u. Verordnungsblatt f. d. Kgr. Sachsen v. J. 1902. 1903; daraus auch als S.-A.; Bekanntmachung wegen Änderung des § 13 v. 22. 6. 1908 u. § 28 v. 31. 7. 1908: ebd. 1908.

1319. **Bestimmungen** für die Studierenden der Kgl. Sächs. Technischen Hochschule <Studienordnung> (v. 8. 3. 1902). — [Dasselbe.] (Mit Nachtrag zu § 22 v. 13. 12. 1902 u. § 17, 20, 24 v. 10. 9. 1903.) Dr*

1320. **Allgemeine Grundsätze** für die Stipendienerteilung an der Technischen Hochschule zu Dresden. <Als Ms. gedr.> (Diese Grundsätze treten mit dem 1. 10. 1904 in Kraft.)

1321. **Satzungen** für den Verband der Studentenschaft an der Kgl. Technischen Hochschule zu Dresden. Vom 2. 1. 1905. [Folgt:] Geschäftsordnung.

1322. **Satzungen** der Friedrich Siemens-Stiftung an der Kgl. Sächs. Technischen Hochschule. 1905.

1323. **Promotions-Ordnung** für die Erteilung der Würde eines Doktor-Ingenieurs an der Kgl. Sächs. Technischen Hochschule zu Dresden (v. 7. 7. 1905). [Folgt:] Bekanntmachung, die Erwerbung der Titel „Doktor-Ingenieur“ und „Diplom-Ingenieur“ betr.; vom 12. 1. 1900. [Nebst] Nachtrag 1 v. 14. 10. 1912. [Folgt:] Bekanntmachung über die Erwerbung der Würde eines Doktors der technischen Wissenschaften; v. 7. 9. 1912.

1324. **Bibliotheksordnung** der K. S. Technischen Hochschule Dresden. Vom 25. 2. 1910. 1910.

1325. Kgl. Sächs. Technische Hochschule. **Kollektiv-Unfall-Versicherung** der Kgl. Sächsischen Technischen Hochschule bei der Versicherungsaktiengesellschaft Teutonia in Leipzig vom 28. 9. 1910.

1326. **Studienordnung** der Kgl. Sächs. Technischen Hochschule. Vom 30. 9. 1910. [Folgt:] Gebührenordnung. 1910.

1327. **Statuten** für die Krankenkasse der Studentenschaft an der Kgl. Sächs. Technischen Hochschule (v. 3. 8. bez. 11. 9. 1911). 1912.

PRÜFUNGSORDNUNGEN

1334. **Verordnung**, die Einrichtung von Maturitätsprüfungen bei der polytechnischen Schule in Dresden betr., vom 17. 1. 1852. ¶ Aus: Gesetz- u. Verordnungsblatt f. d. Kgr. Sachsen v. J. 1852. S. 10 ff.

Dr*

1335. **Regulativ** für die Absolutorialprüfungen an der Kgl. polytechnischen Schule zu Dresden (v. 15. 5. 1871). [Nebst] Nachtrag. Die Hochbau-Abtheilung betr. (v. 6. 5. 1876 u. 20. 4. 1877; dat. 9. 5. 1878).

Nachtr.: Dr*

1336. **Prüfungsordnung** für Candidaten des höhern Lehramtes der technischen und der mathematisch-physikalischen Richtung am Kgl. Polytechnikum Dresden (v. 14. 11. 1879). 1879. — [Anderer Druck. 1895.] ¶ Auch in: Gesetz- u. Verordnungsblatt f. d. Kgr. Sachsen v. J. 1879. S. 407 ff.

1337. **Provisorische Geschäftsordnung** der Commission für die Prüfungen der Candidaten des höheren Lehramtes am Kgl. Polytechnikum Dresden (v. 10. 7. 1880). [Nebst] Beil. 1880.

Beil.: S

1338. **Regulativ** für die Diplomprüfungen am Kgl. Polytechnikum Dresden [v. 2. 4. 1883]. 1883. — [Dasselbe] (v. 2. 4. 1883). 1885. 1883: Dr ÖffB; 1885: Dr*

1339. **Regulativ** für die Diplomprüfung der Chemischen Abtheilung an der Kgl. Sächs. Technischen Hochschule (v. 29. 1. 1890). 1890.

M

1340. **Regulativ** für die Diplomprüfungen an der Kgl. Sächs. Technischen Hochschule. 1892.

1341. **Regulativ** für die Diplomprüfungen an der Kgl. Sächs. Technischen Hochschule. Allgemeine Bestimmungen. 1894. [Nebst] Besondere Bestimmungen über die Prüfung für das Fach eines Architekten; ... eines Bau-Ingenieurs; ... eines Vermessungs-Ingenieurs; ... eines Maschinen-Ingenieurs; ... eines Elektro-Ingenieurs; ... eines Fabrik-Ingenieurs; ... eines Chemikers. — <Neudr. 1898.> — <Neudr. 1901.> [Veränderte Fassung.]

Bes. Best.: M; 1898: M*; 1901: Be ArchVer

1342. **Prüfungs-Ordnung** für Kandidaten des höheren Lehramtes der mathematisch-physikalischen und chemischen Richtung an der Kgl. Technischen Hochschule zu Dresden (v. 20. 10. 1899). ¶ Auch in: Gesetz- u. Verordnungsblatt f. d. Kgr. Sachsen v. J. 1899. S. 452 ff.

1343. Prüfungsordnung für Diplom-Ingenieure an der Kgl. Sächs. Technischen Hochschule zu Dresden (v. 12. 1. 1900). *M*

1344. Prüfungsordnung für Diplom-Ingenieure an der Kgl. Sächs. Technischen Hochschule zu Dresden (v. 2. 8. 1901). — Neudr. 1908. ¶ Abgedr. in: Bestimmungen. S. 179 ff. 1901: *S*

1345. Prüfungsordnung für Diplom-Ingenieure an der Kgl. Sächs. Technischen Hochschule zu Dresden (v. 17. 2. 1904). [Folgt:] Bekanntmachung, die Erwerbung der Titel „Doktor-Ingenieur“ und „Diplom-Ingenieur“ betr.; v. 12. 1. 1900. [Nebst] Deckbl. Nr. 1 v. Aug. 1907.

Deckbl.: *K*

1346. Prüfungsordnung für Diplom-Ingenieure an der Kgl. Sächs. Technischen Hochschule zu Dresden (v. 23. 4. 1908 u. 19. 4. 1909). 1909. [Folgt:] Bekanntmachung, die Erwerbung der Titel „Doktor-Ingenieur“ und „Diplom-Ingenieur“ betr.; v. 12. 1. 1900.

1347. Prüfungsordnung für Kandidaten des höheren Schulamtes der mathematisch-physikalischen und chemischen Richtung an der Kgl. Technischen Hochschule zu Dresden (v. 25. 1. 1909). [Nebst] Bekanntmachung über Änderungen der Prüfungsordnung ... v. 25. 9. 1911. ¶ Aus: Gesetz- u. Verordnungsblatt f. d. Kgr. Sachsen v. J. 1909. S. 74 ff.; 1911. S. 187 f.

2. PERIODISCHE SCHRIFTEN

1348. Programm zu den am ... erfolgreichen Prüfungen der Schüler der technischen Bildungsanstalt (1852 ff.: Kgl. polytechnischen Schule; 1838 ff.: und der Baugewerkschule) zu Dresden. Inh.: 1.) ... [Wiss. Abhandlung.] 2.) Nachricht über die technische Bildungsanstalt (1836. 1837.; deren Organisation, Sammlungen, Lehrer und Schüler; 1838 ff.: und über die Baugewerkschule; 1836—1839: nebst Verzeichniß der Jahresprüfungen von Wilhelm Gotthelf Lohrmann, Ober-Insp., Vorsteher d. Anstalt; 1838. 1839: beider Anstalten). [1840 ff.: Titel mehrfach geändert.] 1836—1862. ¶ Forts. der Nachricht s. Jahresbericht [Nr 1349].

Darin:

1836. Schubert, Johann Andreas: Andeutungen über Dampfschiffahrt auf der obern Elbe.

1837. Jähkel, Leopold Ferdinand: Ueber Blitzableiter, nebst Vorschlägen zur wohlfeilern Herstellung derselben.

1838. Jähkel, [Leopold] Ferdinand: Ueber die Behandlung der rohen Seide beim Entschälen und Bleichen.

1839. Schubert, Johann Andreas: Ueber die Anwendbarkeit des Flügel- oder Centrifugal-Gebläses.

1840. Geinitz, Hanns Bruno: Ueber Braunkohlen Sachsens.

1841. Jähkel, [Leopold] Ferdinand: Ueber die Fabrikation der Stearinkerzen.

1842. Schubert, [Johann] Andreas: Versuch einer neuen Begründung der Grundlehren der Mechanik.

1843. Seebeck, [August]: Ueber Zurückwerfung und Beugung des Schalles.

1844. Jähkel, [Leopold] Ferdinand: Praktische Winke, die Fabrikation des Argentanblechs betreffend.

1845. Schubert, [Johann] Andreas: Ueber freie und vorgeschriebene Stützlinien und über die Fortpflanzung des Druckes durch feste Körper, als Einleitung zu einer Theorie der Wölbbögen.

1846. Seebeck, August: Ueber Schwingungen, mit besonderer Anwendung auf die Untersuchung der Elasticität fester Körper.

1847. Heine, [Gustav]: Mittheilungen über den Bau und die Einrichtung des neuen Gebäudes der technischen Bildungsanstalt in Dresden. — Nachricht über die Feier zur Eröffnung des neuen Anstaltsgebäudes mit der von Herrn Geh. Regierungsrath [Jacob Heinrich] Thieriot und der vom Director [August] Seebeck bei dieser Gelegenheit gehaltenen Rede.

1848. Jähkel, [Leopold] Ferdinand: 1. Statistische Notizen, die Erzeugung des lohlgaren Leders in Sachsen betreffend. 2. Fabrikation des Reitzeugleders in England.

1849. Schubert, [Johann] Andreas: Theorie der Druckturbinen.

1850. Lösch, [Eduard]: Einige Bemerkungen über den Leitungswiderstand hydroelektrischer Ketten.

1851. Schlömilch, (Oscar): Die Reihenentwickelungen der Differenzial- und Integralrechnung. [Auch bei Schönfeld in Dresden.]

1852. Fort, (Oskar): Die Theorie der Tangenten, nebst einem Anhang, einige Summenformeln enthaltend.

1853. Stein, (Wilhelm): Ueber ein neues Farbematerial aus China.

1854. Schubert, [Johann] Andreas: Ueber die Stützung und Construction der geraden, insbesondere der schiefen Wölbbögen.

1855. Schlömilch, Oskar: Theorie der Kettenbrückenlinien.

1856. Hülse, Julius (Ambrosius): Ueber Kranken- und Versorgungscassen für die weniger bemittelten Bevölkerungsklassen.

1857. Schneider, J(ohann) B(ernhard): Ueber die von aussen beaufschlagten horizontalen Turbinen.

1858. Geinitz, Hanns Bruno: Die Leitpflanzen des Rothliegenden und des Zechsteingebirges oder der permischen Formation in Sachsen.

1859. Hülse, (Julius Ambrosius): Ueber die Einrichtung und Berechnung von Knappschafts- und ähnlichen Unterstützungs-Cassen, welche Sicherheit und Nachhaltigkeit gewähren sollen.

1860. Schneider, (Johann Bernhard): Mittheilungen über die Untersuchungen der Leistungen des Kropfrades in der Schneidemühle des Mühlenbesitzers Herrn Hohlfeld zu Schandau, sowie über den Widerstand beim Schneiden des Holzes.

1861. Nagel, (August): Die Messung der Basis für die Triangulirung des Erzgebirgischen Kohlenbassins.

1862. Stein, Wilhelm): Ueber das Pflanzen-gelb (Phytomelin, Rutinsäure) und einige ihm verwandte Körper. Dr

1349. Jahresbericht über den ... Cursus der Kgl. polytechnischen Schule (35—41: und über den ... Cursus der Kgl. Baugewerkschule) zu Dresden. 35. [bzw.] 26. 1862-1863 — 42. 1869-1870. ¶ Anfang in: Programm [Nr 1348]. 35. 39—42: Dr

1350. Lections-Verzeichniss der Kgl. Sächsischen Polytechnischen Schule zu Dresden [43.] für das W.-S. 1870-1871. S.-S. 1871.

Fortges. u. d. T.:

Programm der Kgl. Polytechnischen Schule zu Dresden für den ... Cursus. [Nebst] Ergänzungen betr. das S.-S. 44. 1871-1872; 45. 1872-1873.

Fortges. u. d. T.:

Programm der Kgl. Sächsischen Polytechnischen Schule zu Dresden für das 46. Lehrj., bzw. für das W.-S. 1873-1874; S.-S. 1874; 47. Lehrj., bzw. für das W.-S. 1874-1875; S.-S. 1875.

Fortges. u. d. T.:

Kgl. Sächsisches Polytechnikum (1875-1876—1884-1885: zu) Dresden. Programm für das Studienj., bzw. W.-S.: 1875-1876—1888-1889. [Nebst] Ergänzung enth. das Verzeichniss der Vorlesungen für das S.-S. 1876—1889.

Fortges. u. d. T.:

Kgl. Sächsisches Polytechnikum Dresden. Ergänzungs-Programm giltig für das W.-S. 1889/1890.

Fortges. u. d. T.:

Verzeichniss der Vorlesungen und Uebungen an der Kgl. Sächs. Technischen Hochschule (1890/91: und Stundenpläne der fachwissenschaftlichen Abteilungen; 1891/92: samt den Stundenplänen der Abteilungen)

für das S.-S. 1890. W.-S. 1890/91 [usw.]—S.-S. 1899.

Fortges. u. d. T.:

Kgl. Sächs. Technische Hochschule zu Dresden. Verzeichniss der Vorlesungen und Uebungen samt den Stunden- und Studienplänen. W.-S. 1899/1900. S.-S. 1900 [usw.] —W.-S. 1912/13. 1870-71—1890. 1891. 1891/92. 1892/93—1903/04: Dr; 1871. Nachtr.: Dr*

1351. Bericht über das Kgl. Polytechnikum Dresden <Kgl. Sächsische Technische Hochschule> auf das Studienj. 1888/1889 und das W.-S. 1889/1890. 1890.

Fortges. u. d. T.:

Bericht über die Kgl. Sächs. Technische Hochschule (1893/94 ff.: zu Dresden) auf (1893/94 ff.: für) das Jahr (1891/92. 1892/93 ff.: Studienj.) 1890/91—1911/12. 1890—[1912].

Darin: Rede zur Feier d. Geburtstages (1897/98: u. d. Regierungsjubiläums) d. Königs:

1888/89. Fischer, Hugo: Die Entwicklung der Dampfschiffahrt auf der sächsischen Elbe. [Erw. in: Der Civilingenieur. Jg. 1890. N. F. Bd 36.]

1890/91. Hempel, Walther: Über den Einfluss der chemischen Technik auf Leben und Sitte. [Auch in: Hempel: Ausgewählte Vorträge u. Aufsätze. Berlin 1913.]

1892/93. Heyn, R(udolph): Die Fortschritte der Neuzeit auf dem Gebiete des Hochbaues.

1893/94. Krause, (Martin): Die Entwicklung der höheren Analysis.

1894/95. Renk, Friedrich: Über den hygienischen Unterricht auf den technischen Hochschulen. [Auch in: Arbeiten aus d. Kgl. hygien. Institute zu Dresden. Bd 1. 1903.]

1895/96. Stern, Adolf: Die Anfänge der modernen deutschen Litteratur.

1897/98. Meyer, Ernst von: Justus von Liebig als Reformator der Chemie.

1898/99. Mollier, Richard: Ueber die technische Entwicklung der Kriegsflotten seit der Verwendung von Dampfschiffen.

1899/1900. Rohn, Karl: Die Entwicklung der Raumanschauung im Unterricht.

1900/01. Mehrrens, [Georg]: Bilder aus der Geschichte der Technik. [Gekürzt in: Frankfurter Zeitung. Nr 356 v. 24. 12. 1911; zum Teil in erw. Form mit 5 Abb. in: Jung-Deutschland 1913. Kalender d. Jung-Deutschland-Bundes. S. 237 ff.]

1901/02. Hempel, Walther: Ueber die Erziehung der jungen Männer. [Auch in: Hempel: Ausgewählte Vorträge u. Aufsätze. Berlin 1913.]

1906/07. Drude, Oscar: Die Rohstoffproduktion der Pflanzen und die Fortschritte der chemischen Synthese in der Weltwirtschaft.

1908/09. Möhlau, Richard: Die Entwicklung und nationalökonomische Bedeutung der deutschen chemischen Industrie im XX. Jahrhundert.

1909/10. Hartung, Hugo: Einheitliche Baukunst.

1910/11. Helm, (Georg): Die Stellung der Theorie in Naturwissenschaft und Technik.
 1911/12. Lucas, Georg: Die weitere Entwicklung unserer Eisenbahnen.

Darin ferner:

1898/99. Gess, [Felician]: Rede bei der Gedenkfeier für den Fürsten von Bismarck am 31. Oktober 1898.

1904/05. Stern, Adolf: Rede zur Gedächtnisfeier am hundertsten Todestage Friedrich Schillers.

1906/07. Schumacher, Fritz: Nachruf für Professor Carl Weichardt.

Darin ferner: Rede (1909/10 ff.: Ansprache) beim Antritt d. Rektorats:

1902/03. Lewicki, Leonidas: Über die Entwicklung des Studienganges an den Technischen Hochschulen und an der Dresdener Technischen Hochschule insbesondere.

1908/09. Hartung, Hugo: Die wissenschaftlichen Grundlagen des technischen Hochschulunterrichtes.

1909/10. Helm, (Georg): Die Entwicklung der deutschen technischen Hochschulen.

1910/11. Lucas, (Georg): Umgestaltung der Ausbildung an den Technischen Hochschulen.

1911/12. Meyer, (Ernst) von: Stellung der Chemie als Lehrgegenstand an der Universität und an der Technischen Hochschule.

1891/92—1896/97. 1898/99. 1899/1900: Dr

1352. Kgl. polytechnische Schule zu Dresden. **Haupt-Liste** [der Studirenden, Zuhörer und Hospitanten], angefertigt am 18. 10. 1872 für das Professoren-Collegium.

Dr ÖffB

1353. **Verzeichniss** der Studirenden, Zuhörer und Hospitanten (1877/78: Studirenden und Zuhörer; 1878 ff.: Studirenden) des Kgl. Polytechnikums (1873/74—1884/85: zu) Dresden. 1873-1874 [nebst] Ergänzungen. Im Studienj. 1874-1875; im Studienj. 1875-76. S.-S. 1876. W.-S. 1876/77 [usw.]—W.-S. 1889/90. 1874—90.

1873/74—1877. 1884. 1884/85. 1886—1889/90: Dr ÖffB; 1877/78—1883/84. 1885. 1885/86: Dr*

1354. **Personal-Verzeichnis** der Kgl. Sächsischen (1898 ff.: Sächs.) Technischen Hochschule für das S.-S. 1890. Nr. 1. W.-S. 1890/91. Nr. 2 [usw.]—W.-S. 1912/13. Nr. 46. 1890—1912. 1—28: Dr*

1355. Kgl. Sächs. Technische Hochschule zu Dresden. **Stundenpläne** für das S.-S. 1893. W.-S. 1893/94 [usw.]—S.-S. 1899. ¶ 1890/91. 1891/92. 1899/1900 ff. in: Verzeichnis der Vorlesungen [Nr 1350]. Dr*

3. GELEGENHEITS- UND VERMISCHTE] SCHRIFTEN]

1356. **Katalog** der Bibliothek der technischen Bildungsanstalt zu Dresden. 1843. XIII, 154 S. [Nebst] Nachtrag bis Ostern 1845. S. 155—179 [u.] Nachtrag von Ostern 1843 bis Ostern 1851. (1851.) S. 155—296. 8^o Dr

1357. Die polytechnische Schule als Grundlage aller technischen Fachschulen Sachsens von T[raugott] Franke und J[ohann] A[ndreas] Schubert, Prof. an d. techn. Bildungsanstalt zu Dresden. 1849. 30 S. 8^o Dr

1358. Gedächtnissrede auf Leopold von Buch. Geh. am 23. April 1853 in d. Aula der Polytechn. Schule zu Dresden von Dr. H[anns] B[runo] Geinitz, Prof. an d. Polytechn. Schule zu Dresden. Dresden: Arnoldi 1853. VI, 32 S. 8^o Dr

1359. Die Königliche polytechnische Schule (technische Bildungsanstalt) zu Dresden während der ersten 25 Jahre ihres Wirkens geschildert von Prof. Dr. (Julius Ambrosius) Hülsse. Zum Besten des neu begründeten Reisestipendienfonds gedr. Dresden: Schönfeld in Comm. 1853. 54 S. 4^o Dr

1360. **Katalog** der Bibliothek der Königlichen polytechnischen Schule und der Königlichen Baugewerkschule zu Dresden. 1864. Getr. Pag. 8^o

[Sondert. 1—11.] Katalog der Bibliothek der Königlichen polytechnischen Schule zu Dresden. Abth. 1—11.

1. Zeitschriften. Gesellschaftsschriften. 1863.

2. Encyclopaedien. Sammelwerke. Ausstellungsberichte. Ausstellungskataloge. 1863.

3. Mathematik u. Astronomie einschl. d. angewandten Arithmetik u. Geometrie, nemlich d. Zahlenrechnens, Versicherungswesens, Maasses u. Gewichtes, d. prakt. Geometrie, descriptiven Geometrie, Perspective. 1863.

4. Physik. Meteorologie. Physische Geographie. Chemie. 1863.

5. Zoologie. Physiologie. Botanik. Mineralogie. Geognosie. Geologie. 1864.

6. Land- u. Forstwirtschaft. Bergbau u. Hüttenwesen. 1864.

7. Technologie. 1864.

8. Mechanik. Maschinenlehre. Ingenieurwissenschaften. Allg. Feuerungskunde. 1864.

9. Baukunst. Kunstgeschichte. Ornamentik. 1864.

10. Länder- u. Völkerkunde. Handelswissenschaften. Staatswissenschaften. Statistik. 1864.

11. Sprachen. Pädagogik. Unterrichtsanstalten. Biographien. Bibliographie. Musik. Schulprogramme. 1864.

[Sondert. 12.] Katalog der Bibliothek der Königlich-Baugewerkschule zu Dresden. *Dr ÖffB*

1361. Mittheilungen der Kön. Sächs. Polytechnischen Schule zu Dresden. (Verf.: Dr. Ernst Hartig, Lehrer (2. 3: Prof.) d. mechan. Technologie.) H. 1—3. Leipzig: Teubner 1864—73. 4^o

1 = Hartig, Ernst: Versuche über den Kraftbedarf der Maschinen in der Streichgarnspinnerei und Tuchfabrikation, ausgeführt unter Mitw. der Polytechniker [Hermann Bruno] Arndt, [Hugo] Jüngling, [Ewald Richard] Klien u. [Gustav Adolph] Künzel. 1864. VIII, 72 S.

2 = Hartig, Ernst: Versuche über den Kraftbedarf der Maschinen in der Flachs- und Wergspinnerei, ausgeführt unter Mitw. der Polytechniker F[erdinand] H[ermann] Becker, E[rnst] E[mil] Freyberg, W[alther] C[äcil] Merkel, Heinrich Judenfeind-Hülse, Hermann Judenfeind-Hülse, E[mil] H[ermann] Nacke u. P[aul] Püschel. Mit 2 Holzschn. u. 13 lithogr. Taf. 1869. 117 S., 13 Taf.

3 = Hartig, E[rnst]: Versuche über Leistung und Arbeits-Verbrauch der Werkzeugmaschinen. Ausgeführt unter Mitw. der Studierenden der mechanischen Abtheilung des K. S. Polytechnikums zu Dresden. Mit 24 lithogr. Taf. 1873. 243 S., 24 Taf.

1362. Zur Ausstellung der Königlich Sächsischen polytechnischen Schule. (Dat. 1. Mai 1873.) 2 Bl. 4^o *Dr**

1363. Festschrift zur Einweihung des neuen K. S. Polytechnikums zu Dresden am 4. November 1875. 1875. 38 S., 6 Taf. 8^o *Dr*

1364. Cantate für Männerstimmen mit Orchester. Zur Einweihungsfeier des neuen Polytechnikums zu Dresden am 4. November 1875. Dichtung von Adolf Stern. Musik von Julius Rietz. 2 Bl. 8^o *Dr**

1365. Katalog der Bibliothek des Königlich Sächsischen Polytechnikums Dresden. (Vorr.: K[arl] Kuschel.) 1876. XII, 612 S. 8^o

1366. Zur Feier des achthundertjährigen Regierungs-Jubiläums des Hauses Wettin. Festrede geh. in d. Aula des Kgl. Polytechnikums zu Dresden am 15. Juni 1889 von Arnold Gaedeke, o. ö. Prof. d. Gesch. Dresden: v. Zahn & Jaensch. 31 S. 8^o *Be*

1367. Katalog der Hochbau-Sammlung in der Kgl. Sächs. Technischen Hochschule zu Dresden. I. Obergeschoss. Saal Nr. 45. Bestand am 1. Nov. 1896. 14 S. 8^o *Dr*

1368. Kirche und Kunst. Rede geh. bei Übernahme des Rektorats der Kgl. Sächsischen Technischen Hochschule am 1. März 1904 von Cornelius Gurlitt. Göttingen: Vandenhoeck & Ruprecht. 1904. 8 S. 8^o ¶ Aus: Monatsschrift f. Gottesdienst u. kirchl. Kunst. Jg. 9.

1369. Die Neubauten der Königlich Sächsischen Technischen Hochschule zu Dresden. 1905. 56 S., 1 Taf. 4^o ¶ Teil A. Baubeschreibung. Erw. aus: Deutsche Bauzeitung. Jg. 39. — Teil B. Innere Einrichtung. Aus: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 49, Halbj. 1. — Anh. [Hubert Engels:] Die Anstalt zur Prüfung von Schiffswiderständen und hydro-metrischen Instrumenten in Dresden-Uebigau. Aus: Zentralblatt d. Bauverwaltung. Jg. 25.

4. HABILITATIONSSCHRIFTEN

1370. Eggeling, Heinrich: Kant und Fries. Die anthropologische Auffassung der Kritik der Vernunft in ihren wesentlichen Punkten erörtert. 1875. 49 S. 8^o *Dr*
Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. W.-S. 1875/76

1371. Scheffler, Guillaume, Dr. en phil., membre de l'Inst. Sténogr. Royal de Dresde: Étude littéraire sur Boileau-Despréaux, sa vie et ses écrits. 1875. 45 S. 8^o ¶ Auch bei Jolowicz in Posen 1876.

Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. S.-S. 1876

1372. Koppel, Richard, Dr. phil.: Textkritische Studien über Shakespeare's „Richard III.“ und „King Lear“. Dresden: Gilbers 1877. 102 S. 8^o *Be KglB*
Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. S.-S. 1877

1373. Fischer, H[ugo], Assist. am Polytechn. zu Dresden: Die Stickmaschine. [1877.] 26 S., 3 Taf. 4^o ¶ Aus: Der Civilingenieur. N. F. Bd 23. *Be*

Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. S.-S. 1878

1374. Hempel, Walther, Dr.: Über technische Gasanalyse. 1878. 50 S. 8^o ¶ Erw. u. d. T.: Neue Methoden zur Analyse der Gase. Braunschweig: Vieweg 1880. *Dr*

Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. S.-S. 1878

1375. Steche, Richard, Dr. phil., Architekt: Zur Geschichte des Bucheinbands mit Berücksichtigung seiner Entwicklung in Sachsen. 1877. 62 S. 8^o ¶ Mit Änderungen u. Zusätzen in: Archiv f. Geschichte d. deutschen Buchhandels. 1. (Publikationen d. Börsenvereins d. Deutschen Buchhändler. 1.) 1878. *Dr*
Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. S.-S. 1878

1376. **Papperitz, Erwin, Dr.:** Untersuchungen über die algebraische Transformation der hypergeometrischen Functionen. Mit 2 Figurentaf. 1886. 44 S., 2 Taf. 8°
 ¶ Aus: Math. Annalen. Bd 27. Dr
 Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. W.-S. 1886/87
1377. **Vater, Heinrich, gepr. Chemiker. Dr. phil., Geolog d. Kgl. Sächs. Landesuntersuchung:** Der Apparat von Warburg und Koch zur Bestimmung der Elasticitäts-coefficienten, sowie Anwendung desselben auf zur Axe senkrechte Platten von Kalkspath und Apatit. Mit 1 Taf. Leipzig: W. Engelmann 1886. 40 S., 1 Taf. 8°
 ¶ Aus: Zeitschrift f. Krystallographie u. Mineralogie. Bd 11. Tharandt Forstakad
 Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. W.-S. 1886/87
1378. **Doss, Bruno, Dr.:** Die Lamprophyre und Metaphyre des Plauen'schen Grundes bei Dresden. <Mit 2 Taf.> Wien: Hölder 1889. 66 S., 2 Taf. 8° ¶ Aus: Tschermak's mineralog. u. petrograph. Mittheilungen. Bd 11. Dr
 Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. S.-S. 1889
1379. **Naetsch, Emil, Dr.:** Untersuchungen über die Reduction und Integration von Picard'schen Differentialgleichungen. (1896.) 78 S. 8° ¶ Aus: Berichte über d. Verhandlungen d. Kgl. Sächs. Gesellschaft d. Wissenschaften zu Leipzig. Math.-phys. Cl. Bd 48.
 Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. S.-S. 1896
1380. **Schubert, Max, Fabrikdir.:** Ueber die Lagerung der Fasern im Papier. [1896.] 13 S., 1 Taf. 4° ¶ Aus: Papier-Zeitung. Jg. 21. Halbj. 1.
 Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. S.-S. 1896
1381. **Walther, Reinhold, Dr.:** Ueber Reductionen mittelst Phenylhydrazin. Nebst einem Anh.: Einwirkung von Orthoameisensäureäther auf primäre aromatische Amine. Leipzig: J. A. Barth 1896. 48 S. 8°
 ¶ Aus: Journal f. prakt. Chemie. Bd 161. N. F. Bd 53.
 Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. W.-S. 1896/97
1382. **Wolf, Kurt, Dr. med.:** Über die Farbstoffbildung der fluoreszierenden Bakterien des Dresdener Elb- und Leitungswassers. 1897. 36 S. 8° ¶ Auch in: Zeitschrift f. Gewässerkunde. Bd 1. 1898.
 Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. W.-S. 1897/98
1383. **Schlossmann, Arthur, Dr. med. i. Dresden:** Ueber einige bedeutungsvolle Unterschiede zwischen Kuh- und Frauenmilch in chemischer und physiologischer Beziehung mit besonderer Berücksichtigung der Säuglingsernährungsfrage. Leipzig: Teubner 1898. 36 S. 8°
 Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. S.-S. 1898
1384. **Seefehlner, E[gon] E[wald]:** Optische Methoden zu Wechselstromuntersuchungen. 1900. 40 S. 8° ¶ Aus: Zeitschrift f. Elektrotechnik. Jg. 18.
 Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. S.-S. 1900
1385. **Toepler, Max:** Über die Abhängigkeit des Charakters elektrischer Dauerentladung in atmosphärischer Luft von der dem Entladungsraume continuirlich zugeführten Elektrizitätsmenge, nebst einem Anhange zur Kenntnis der Kugelblitze. Leipzig: J. A. Barth 1900. 103 S. 8° ¶ Erw. aus: Annalen d. Physik. Folge 4, Bd 2.
 Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. S.-S. 1900
1386. **Bucherer, Hans Theodor, Dr.:** Über die Einwirkung schwefligsaurer Salze auf aromatische Amido- und Hydroxyl-Verbindungen. 1901. 59 S. 8° ¶ Ausz. in: Journal f. prakt. Chemie. Bd 177. N. F. Bd 69. 1904.
 Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. S.-S. 1901
1387. **Lottermoser, Alfred, Dr.:** Über anorganische Colloide. 1901. VI, 80 S. 8° ¶ Aus: Sammlung chem. u. chem.-techn. Vorträge. Bd 6.
 Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. S.-S. 1901
1388. **Müller, Erich, Dr. phil.:** Studien über kathodische Polarisation und Depolarisation. 1900. 86 S. 8° ¶ Auch in: Zeitschrift f. anorgan. Chemie. Bd 26. 1901.
 Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. S.-S. 1901
1389. **Lewicki, E[ugen] Ernst:** Die Anwendung hoher Ueberhitzung beim Betrieb von Dampfturbinen. 1904. 95 S., 1 Taf. 4°
 ¶ Auch als: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 12; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 47. 1903, Halbj. 1.
 Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. W.-S. 1902/03
1390. **Bruck, Robert, Dr.:** Friedrich der Weise als Förderer der Kunst. 1903. 241 S. 8°
 ¶ Erw. u. mit Abb. als: Studien zur deutschen Kunstgeschichte. H. 45.
 Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. S.-S. 1903
1391. **Reuschel, Karl, Dr. phil.:** Die deutschen Weltgerichtsspiele des Mittelalters und der Reformationszeit. Literaturhistor. Untersuchung. T. 1. 1903. 34 S. 8°
 ¶ Vollst. als: Teutonia. H. 4. 1906.
 Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. W.-S. 1903/04
1392. **Dietz, Rudolf, Dr. phil.:** Ueber die Gewinnung von Strohzellstoff nach dem Sulfitverfahren. 1905. 71 S. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. angewandte Chemie. Jg. 18, 1.
 Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. S.-S. 1905
1393. **König, Walter, Dr.-Ing.:** Beiträge zur Chemie der Pyridinfarbstoffe. 1907. 132 S. 8° ¶ Kleines Bruchstück in: Journal f. prakt. Chemie. Bd 191. N. F. Bd 83. 1911.
 Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. S.-S. 1906

1394. **Nägel, A[dolph]**, Dipl.-Ing.: Versuche an der Gasmaschine über den Einfluß des Mischungsverhältnisses. 1907. 110 S. 4° ¶ Ausz. in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 54. 1908; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 51, Halbj. 2.

Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. W.-S. 1906/07

1395. **Lange, Ludwig**, Dr. med., I. Bakteriologie d. K. S. Zentralstelle f. öffentl. Gesundheitspflege: Untersuchungen über *Bacterium coli commune* und verwandte Bazillen. 1907. 62 S., 4 Taf. 8° ¶ Aus: Arbeiten aus d. Kgl. hygien. Instituten zu Dresden. Bd 2, H. 1.

Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. S.-S. 1907

1396. **Brion, G[eorg]**, Dr.: Experimentelle Untersuchungen über den Hochspannungs-Lichtbogen. [1907.] S. 761—786, 1 Taf. 4° ¶ Aus: Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 13.

Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. W.-S. 1907/08

1397. **Thiele, Herm[ann]**: Einige Reaktionen im ultravioletten Lichte. 1908. 47 S., 1 Taf. 8° ¶ Gekürzt in: Zeitschrift f. angewandte Chemie. Jg. 22, 2. 1909; erw. u. übers. in: *Annuario di chimica scientifica e industriale*. 1910/11.

Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. W.-S. 1908/09

1398. **Gehler, W[illy]**: Beitrag zur Berechnung und Beobachtung von Nebenspannungen eiserner Fachwerkbrücken. 1909. 71 S. 8° ¶ Um einen Anh. verm. u. d. T.: Die Ermittlung der Nebenspannungen eiserner Fachwerkbrücken u. das prakt. Rechnungsverfahren nach Mohr. Berlin: Ernst 1910.

Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. S.-S. 1909

1399. **Dember, Harry**, Dr.: Erzeugung positiver Strahlen durch ultraviolettes Licht. Leipzig: J. A. Barth 1909. 31 S. 8° ¶ Aus: *Annalen d. Physik*. Folge 4, Bd 30.

Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. W.-S. 1909/10

1400. **Nußelt, Wilhelm**, Dr.-Ing.: Der Wärmeübergang in Rohrleitungen. 1909. 40 S. 4° ¶ Auch in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 89. 1910; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 53, Halbj. 2.

Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. W.-S. 1909/10

1401. **Hugershoff, [Reinhard]**, Dr.-Ing.: Die periodischen Fehler barometrisch bestimmter Höhenunterschiede in der inneren Tropenzone. Dresden: Baensch 1910. 59 S. 8° ¶ Aus: Mitteilungen d. Vereins f. Erdkunde zu Dresden. Bd 2. 1910/12.

Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. S.-S. 1910

1402. **Rimann, Eberhard**, Dr., i. Dresden: Der geologische Bau des Isergebirges und seines nördlichen Vorlandes. Mit 1 Textfig. u. 1 geolog. Übersichtskt. 1910. S. 482—533, 1 Taf. 8° ¶ Aus: *Jahrbuch d. Kgl. Preuß. Geolog. Landesanstalt f. 1910*. Bd 31. 1911.

Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. S.-S. 1910

1403. **Wawrziniok, Otto**, Dipl.-Ing.: Die Ermüdung des Eisenbahnschienenmaterials. Studie. Mit 18 Textfig. Berlin: Springer 1910. 47 S. 8° ¶ Auch als Buch.

Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. S.-S. 1910

1404. **Niedner, [Franz]**, Dr.-Ing., Stadtbaumeister: Die Strassenreinigung in den deutschen Städten unter besonderer Berücksichtigung der Dresdner Strassenreinigung. Mit 66 Abb. im Text u. 5 Tab. Leipzig: W. Engelmann 1911. 99 S., 5 Taf. 4° ¶ Auch als Buch.

Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. S.-S. 1911

1405. **Neumann, Kurt**, Dr.-Ing.: Die Vorgänge im Gasgenerator auf Grund des zweiten Hauptsatzes der Thermodynamik. 1912. 69 S. 4° ¶ Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 57. 1913, Halbj. 1; etwas gekürzt als: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 140. 1913 u. in: *Stahl u. Eisen*. Jg. 33. 1913, Halbj. 1.

Dresden Te. H., Hab.-Schr. v. S.-S. 1912

5. DOKTOR-INGENIEUR-DISSERTATIONEN

I. HOCHBAU-ABTEILUNG

1406. **Muthesius, Hermann**: Der Kirchenbau der englischen Secten. 1902. 60 S. 8° ¶ Mit einigen Änderungen u. Beifügung v. Abb. in: Muthesius: Die neuere kirchliche Baukunst in England. 1901.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 4. 1902

1407. **Fiedler, Wilhelm**: Das Fachwerkhaus in Deutschland, Frankreich und England. Berlin: Wasmuth [1902]. 99 S. 4° ¶ Auch als: Beiträge zur Bauwissenschaft. H. 1.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 7. 1902

1408. **Wesser, Rudolf**: Der Holzbau mit Ausnahme des Fachwerks. Berlin: Wasmuth [1903]. 73 S. 4° ¶ Auch als: Beiträge zur Bauwissenschaft. H. 2.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 11. 1902

1409. **Rahlgens, H[ugo]**: S. Donato zu Murano und ähnliche venezianische Bauten. Berlin: Wasmuth [1903]. 96 S., 3 Taf. 4° ¶ Auch als: Beiträge zur Bauwissenschaft. H. 3.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 12. 1902

1410. **Holtmeyer, A[loys]**: Beiträge zur Baugeschichte der Paulinzeller Kloster-

kirche. Jena: Fischer 1904. 172 S., 8 Taf. 8°
 ¶ Aus: Zeitschrift d. Vereins f. Thüring. Geschichte u. Altertumskunde. Bd 23. N. F. Bd 15. 1904/05.
 Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 3. 1903

1411. **Dietrich, Walther:** Beiträge zur Entwicklung des bürgerlichen Wohnhauses in Sachsen im 17. und 18. Jahrhundert. 1903. 83 S., 1 Taf. 4° ¶ Auch bei Gilbers in Leipzig 1904.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 5. 1903

1412. **Mackowsky, Walter:** Giovanni Maria Nossen und die Renaissance in Sachsen. Berlin: Wasmuth 1904. 110 S. 4°
 ¶ Auch als: Beiträge zur Bauwissenschaft. H. 4. 1905.
 Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 7. 1904

1413. **Hammitzsch, Martin:** Der moderne Theaterbau. Der höfische Theaterbau, der Anfang der modernen Theaterbaukunst, ihre Entwicklung und Betätigung zur Zeit der Renaissance, des Barock und des Rokoko. Mit 142 Ill. u. 228 Anm. Berlin: Wasmuth 1906. VIII, 207 S. 4° ¶ Auch als: Beiträge zur Bauwissenschaft. H. 8.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 12. 1904

1414. **Korn, Richard:** Kriegsbaumeister Graf Rochus zu Linar, sein Leben und Wirken. [1905.] XIII, 140 S., 2 Taf. 8°
 ¶ Auch bei Heinrich in Dresden.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 2. 1905

1415. **Klopfer, Paul:** Weinlig und seine Zeit. Berlin: Wasmuth [1905]. 82 S. 4°
 ¶ Auch u. d. T.: Christian Traugott Weinlig und die Anfänge des Klassizismus in Sachsen, als: Beiträge zur Bauwissenschaft. H. 5.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 3. 1905

1416. **Rauda, Fritz:** Architekt: Die mittelalterliche Baukunst Bautzens. Hrsg. von d. Oberlausitzischen Gesellschaft d. Wissenschaften zu Görlitz. 1905. XI, 99 S., 6 Taf. 4°
 ¶ Auch bei Tzschaschel in Görlitz.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 7. 1905

1417. **Sohrmann, Johannes:** Die altindische Säule. Ein Beitrag zur Säulenkunde. Dresden: Kühnemann 1906. VII, 79 S. 4° ¶ Auch als Buch.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 7. 1905

1418. **Mäkelt, Arthur:** Mittelalterliche Landkirchen aus dem Entstehungsgebiete der Gotik. Berlin: Wasmuth 1906. 128 S. 4°
 ¶ Auch als: Beiträge zur Bauwissenschaft. H. 7.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 7. 1905

1419. **Barth, Alfred:** Zur Baugeschichte der Dresdner Kreuzkirche. Studien über den protestantischen Kirchenbau und Dresdens Kunstbestrebungen im 18. Jahrhundert. Mit 120 Abb. Dresden: C. C. Meinhold 1907. 148 S. 4°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 12. 1905

1420. **Goldhardt, Paul:** Die heiligen Berge Varallo, Orta und Varese. Berlin: Wasmuth 1908. 89 S. 4° ¶ Auch als: Beiträge zur Bauwissenschaft. H. 9.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 7. 1907

1421. **Phleps, Hermann:** Zwei Schöpfungen des Simon Louis du Ry aus den Schlössern Wilhelmstal und Wilhelmshöhe bei Kassel. Berlin: Ernst 1908. 27 S., 4 Taf. 2°
 ¶ Auch als Buch. Um Vorw. u. Einl. verm. aus: Zeitschrift f. Bauwesen. Jg. 58.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 7. 1907

1422. **Schubert, Otto,** Reg.-Baumeister: Herrera und seine Zeit. [1906.] 58 S., 1 Taf. 4°
 ¶ Teilabdr.: vollst. u. d. T.: Geschichte des Barock in Spanien. (J. Burekhardt: Geschichte d. neueren Baukunst. Bd 8.) Esslingen: Neff 1908.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 7. 1907

1423. **Lewy, Max:** Schloss Hartenfels bei Torgau. Berlin: Wasmuth 1908. 111 S. 4°
 ¶ Auch als: Beiträge zur Bauwissenschaft. H. 10.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 11. 1907

1424. **Steinberg, Curt:** Die sächsische Plastik des XIII. Jahrhunderts im Dienste der Architektur. 1908. 36 S. 4°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 11. 1907

1425. **Rüdiger, Alfred:** Die links der Elbe gelegenen Burgen im Königreich Sachsen. Berlin: Wasmuth 1909. VII, 125 S. 4°
 ¶ Auch als: Beiträge zur Bauwissenschaft. H. 14.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 5. 1908

1426. **Biebrach, Kurt:** Die holzgedeckten Franziskaner- und Dominikanerkirchen in Umbrien und Toskana. Berlin: Wasmuth 1908. VI, 70 S. 4° ¶ Auch als: Beiträge zur Bauwissenschaft. H. 11.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 9. 7. 1908

1427. **Wilde, H(ans):** Brussa, eine Entwicklungsstätte türkischer Architektur in Kleinasien unter den ersten Osmanen. Berlin: Wasmuth 1909. 135 S., 4 Taf. 4° ¶ Auch als: Beiträge zur Bauwissenschaft. H. 13.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 7. 1908

1428. **Andrae, Walter:** Der Anu-Adad-Tempel in Assur. Die ältere Anlage. 1909. 54 S., 3 Taf. 8° ¶ Vollst. als: Wissenschaftl. Veröffentlichung d. Deutschen Orient-Gesellschaft. 10.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 11. 1908

1429. **Böttcher, C[arl]:** Altsächsische Wendeltreppen nebst einem Überblick über die Entwicklung des Wendeltreppenbaues im allgemeinen. Dresden: Kühnemann 1909. XV, 134 S. 4° ¶ Auch u. d. T.: Die Entwicklung des Wendeltreppenbaues bei eingehender Behandlung der altsächsischen Wendeltreppe.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 11. 1908

1430. **Heußinger, Konrad:** Das Bauwesen in Alt-Nürnberg erläutert an einigen Beispielen der Ein- und Zweihof-Anlage. Nürnberg: Zerreiss [1909]. 108 S., 1 Taf. 4^o
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 11. 1908

1431. **Langenegger, Felix,** Bauamtmann: Beiträge zur Kenntnis der Baukunst des Irâq (heutiges Babylonien). Bautechnik, Baukonstruktionen und Aussehen der Baugegenstände unter teilweiser Bezugnahme auf die Baukunst der Vergangenheit des Landes sowie auf die gesamte Baukunst des Islâm. Dresden: Kühnmann 1911. VIII, 200 S., 1 Taf. 4^o ¶ Auch. u. d. T.: Die Baukunst des Irâq (heutiges Babylonien)...
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 3. 12. 1908

1432. **Scheerer, Felix:** Kirchen und Klöster der Franziskaner und Dominikaner in Thüringen. Ein Beitrag zur Kenntnis der Ordensbauweise. Jena: Fischer 1910. VI, 148 S., 3 Taf. 8^o ¶ Auch als: Beiträge zur Kunstgeschichte Thüringens. Bd 2.
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 3. 12. 1908

1433. **Koch, Hugo:** Sächsische Gärten. Berlin: Deutsche Bauzeitung (1909). 60 S. 8^o
¶ Vollst. u. d. T.: Sächsische Gartenkunst. 1910.
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 1. 1909

1434. **Dewitz, Hans:** Baupolizeiliche Konstruktionsvorschriften des In- und Auslandes und ihre Anwendung auf Kleinwohnungsbauten. [1909.] 76 S., 4 Taf. 4^o
¶ Teile in: Baupolizeil. Mitteilungen. Jg. 7. 1910 u. in: Zeitschrift f. Wohnungswesen. Jg. 9. 1910/11.
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 2. 1909

1435. **Heinemann, Willy:** Die Villenbauten des Andrea Palladio. 1909. 135 S. 4^o
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 5. 1909

1436. **Rannacher, Albert:** Das bürgerliche Wohnhaus in Meißen. Meißen: Verein f. Geschichte d. Stadt Meißen; Mosche in Komm. [1910]. 102 S., 24 Taf. 8^o ¶ Aus: Mitteilungen d. Vereins f. Geschichte d. Stadt Meißen. Bd 8, H. 1
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 5. 1909

1437. **Scheibe, Werner:** Die baugeschichtliche Entwicklung von Kamenz in Sachsen. Görlitz: Oberlausitzische Gesellsch. d. Wiss.; Tzschaschel in Komm. 1909. IV, 93 S. 4^o
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 5. 1909

1438. **Klingenberg, W[alter]:** Burgundische Stadt- und Landkirchen. Berlin: Ernst 1910. 98 S. 4^o ¶ Aus: Zeitschrift f. Bauwesen. Jg. 60.
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 6. 1909

1439. **Kösser, Fritz:** Holzgedeckte Landkirchen in der Normandie. Dresden: Kühnmann 1909. IV, 139 S. 4^o ¶ Buchausg. 1910.
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 7. 1909

1440. **Reuther, Oskar:** Das Wohnhaus in Bagdad und anderen Städten des Irak. Berlin: Wasmuth 1910. XVI, 119 S. 4^o
¶ Auch als: Beiträge zur Bauwissenschaft. H. 16.
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 7. 1909

1441. **Gerber, William:** K. K. Österreichisches Archäologisches Institut. Untersuchungen und Rekonstruktionen an altchristlichen Kultbauten in Salona. 1911. 71 S., 4 Taf. 2^o ¶ Teildr.; vollst. u. d. T.: Altchristliche Kultbauten Istriens und Dalmatiens. Dresden: Kühnmann 1912.
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 7. 1910

1442. **Unglaub, Franz:** Die Diele im niedersächsischen Bauernhaus und norddeutschen Bürgerhaus. 1911. 177 S. 8^o
¶ Auch bei Lübeck & Nöhring in Lübeck; aus: Zeitschrift d. Vereins f. Lübeckische Geschichte u. Altertumskunde. Bd 13.
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 7. 1910

1443. **Jordan, Julius:** Konstruktions-Elemente assyrischer Monumentalbauten. Berlin: Wasmuth 1910. IV, 42 S. 4^o ¶ Auch als: Beiträge zur Bauwissenschaft. H. 18.
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 9. 1910

1444. **Wiener, Alfred:** Das Warenhaus. Berlin: Wasmuth 1911. V, 50 S. 4^o ¶ Erw. u. d. T.: Das Warenhaus, Kauf-, Geschäfts-, Büro-Haus. 1912.
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 12. 1910

1445. **Koßmann, Walter:** Arbeiterwohnhaustypen (Einfamilienhäuser). Ein Beitrag zum Arbeiterwohnungswesen. Mit 18 Abb. Dresden: Kühnmann 1912. 151 S. 4^o
¶ Auch als Buch.
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 12. 1910

1446. **Conert, Herbert:** Die sächsischen Terraingesellschaften und ihr Einfluß auf die Stadterweiterung. 1911. 75 S., 2 Pl. 8^o
¶ Vollst. als: Abhandlungen aus d. volkswirtschaftl. Seminar d. Techn. Hochschule zu Dresden. H. 2.
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 3. 1911

1447. **Kruschwitz, Joh[ann]:** Die Baugeldbeschaffung für städtische Wohnhausbauten in Dresden und Bautzen. 1911. X, 79 S. 8^o
¶ Auch als: Abhandlungen aus d. volkswirtschaftl. Seminar d. Techn. Hochschule zu Dresden. H. 1.
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 3. 1911

1448. **Behrendt, Walter Curt:** Die einheitliche Blockfront als Raumelement im Stadtbau. Ein Beitrag zur Stadtbaukunst der Gegenwart. Berlin: B. Cassirer 1911. 108 S., 13 Taf. 8^o ¶ Als Buch mit Umschlag. 1912.
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 7. 1911

1449. **Tischer, Alfred:** Der Kampf im deutschen Baugewerbe 1910. 1912. 80 S. 8^o
¶ Vollst. als: Abhandlungen aus d. volkswirtschaftl. Seminar d. Techn. Hochschule zu Dresden. H. 3.
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 7. 1911

1450. **Döhring, Karl:** Das Phrachedi in Siam. Berlin: Behrend 1912. 114 S. 8°
 ¶ Aus: Zeitschrift f. Ethnologie. Jg. 44.
 Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 29. 7. 1911

1451. **Preusser, Conrad:** Nordmesopotamische Baudenkmäler altchristlicher und islamischer Zeit. 1911. 23 S., 33 Taf. 2°
 ¶ Teilabdr.; vollst. als: Wissenschaftl. Veröffentlichungen d. Deutschen Orient-Gesellschaft. 17.
 Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 11. 1911

1452. **Hoffmann, Paul:** Nordische Cistercienserkirchen unter Berücksichtigung der Backsteinbaukunst. Essen-Ruhr: Thaden & Schmemann 1912. 114 S. 4°
 Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 1. 1912

1453. **Weise, Max:** Das bergische Bürgerhaus und der moderne heimische Wohnhausbau. Eine Studie zur Frage der Wiederbelebung alter, bodenständiger Bauweisen. (1912.) 63 S., 19 Taf. 8° ¶ Auch bei Schwann in Düsseldorf.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 1. 1912

1454. **Schröder, Karl:** Studien über Renaissance-Gärten in Oberdeutschland. Düsseldorf: Schwann (1912.) 76 S. 4° ¶ Auch als Buch.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 3. 1912

1455. **Hiersche, Waldemar:** Pellegrino de' Pellegrini als Architekt. Parchim: Freise 1912. VIII, 115 S., 16 Taf. 4° ¶ Auch als Buch.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 6. 1912

1456. **Lindner, Werner:** Die bäuerliche Wohnkultur in der Provinz Westfalen und ihren nördlichen Grenzgebieten. (Kapitel I. Das Bauernhaus.) Berlin: Parey 1912. 92 S. 4°
 ¶ Aus: Beiträge zur Geschichte d. westfälischen Bauernstandes. Hrsg. von E. Frhr. v. Kerckerinck zur Borg.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 4. 12. 1912

II. INGENIEUR-ABTEILUNG FÜR BAU- INGENIEURWESEN MIT EINSCHLUSS DER GEODÄSIE

Bau-Ingenieurwesen

1457. **Kloss, Max:** Analytisch-graphisches Verfahren zur Bestimmung der Durchbiegung zwei- und dreifach gestützter Träger. Mit besonderer Berücksichtigung der Berechnung von Drehstrommotorenwellen. [1902.] 128 S., 4 Taf. 8° ¶ Auch bei Seydel in Berlin; Ausz. in: Dinglers Polytechn. Journal. Jg. 84. 1903. Bd 318.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 3. 1902

1458. **Thieme, Johannes:** Ueber den Einfluss der Gelenke auf den Materialverbrauch in den Gurtungen flusseiserner Bogenbrücken, untersucht an dem Sonderfall des durch einen Parallelträger versteiften Parabelbogens. [1902.] 24 S., 1 Taf. 8°
 Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 3. 5. 1902

1459. **Walloth, C[arl] A[ugust],** Reg.-Baumeister: Die Eisenbahnbremsfrage und insbesondere ein Vorschlag zum Abbremsen auf Steilbahnen. Wiesbaden: Bergmann 1903. 48 S. 4° ¶ Auch als Buch; aus: Zeitschrift f. d. gesamte Lokal- & Strassenbahn-Wesen. Jg. 22.
 Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 7. 1903

1460. **Niedner, Franz,** Reg.-Bauführer: Beitrag zur Berechnung von Schiffbrücken. Mit 54 Fig. im Text u. 1 Taf. Leipzig: W. Engelmann 1904. 50 S., 1 Taf. 4° ¶ Auch als Buch.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 12. 1903

1461. **Fischer, Ewald:** Über künstliche Belastungen bei der Aufstellung von Bogenbrücken. 1905. 47 S., 2 Taf. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 3. 1905

1462. **Imhoff, K[arl],** Reg.-Baumeister, wiss. Mitglied d. Kgl. Prüfungsanstalt f. Wasserversorgung u. Abwässerbeseitigung i. Berlin: Die biologische Abwasserreinigung in Deutschland. (Vorr.: [Adolf] Schmidt-mann u. [Carl] Günther.) 1906. 157 S., 2 Tab. 8° ¶ Aus: Mitteilungen aus d. Kgl. Prüfungsanstalt f. Wasserversorgung u. Abwässerbeseitigung. H. 7.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 12. 1905

1463. **Kögler, Franz,** Reg.-Bauführer: Einflußlinien für beliebig gerichtete Lasten. 1906. 64 S., 6 Taf. 8° ¶ Auch bei Dressel in Dresden; auszugsweise u. mit Erg. u. Erweiterungen in: Zentralblatt d. Bauverwaltung. Jg. 27. 32. 1907. 12.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 12. 1906

1464. **Trauer, Günther,** Reg.-Bauführer: Der günstigste Gurtabstand sowie die Gewichte gegliederter flusseiserner Zweigelenkbogenträger mit nahezu parallelen Gurtungen. Dresden: Dressel 1907. IV, 86 S., 6 Taf. 8° ¶ Auch als Buch.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 6. 1907

1465. **Schmeitzner, Rudolf,** Reg.-Bauführer: Grundzüge der mechanischen Abwässerklärung. Leipzig: W. Engelmann 1908. 64 S., 2 Taf. 4° ¶ Auch als: Fortschritt d. Ingenieurwissenschaften. Gruppe 2, H. 16.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 7. 1907

1466. **Speck, Artur,** Reg.-Baumeister: Beitrag zur Geschichte und Theorie der Schwebefährbrücken. Mit 36 Abb. im Text.

Leipzig: W. Engelmann 1908. 46 S. 4^o ¶ Auch als: Fortschritte d. Ingenieurwissenschaften. Gruppe 2, H. 18.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 12. 1907

1467. **Beyer, Kurt**, Reg.-Bauführer: Eigengewicht, günstige Grundmaße und geschichtliche Entwicklung des Auslegeträgers. Mit 70 Fig. im Text. Leipzig: W. Engelmann 1908. VIII, 132 S. 4^o ¶ Auch als: Fortschritte d. Ingenieurwissenschaften. Gruppe 2, H. 19.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 12. 1907

1468. **Gebers, Friedrich**: Ein Beitrag zur experimentellen Ermittlung des Wasserwiderstandes gegen bewegte Körper. Berlin: Schiffbau 1908. 28 S., 3 Taf. 4^o ¶ Aus: Schiffbau. Jg. 9. 1907/08.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 2. 1908

1469. **Platzmann, Ferdinand**: Über den Querschnitt der Staumauern. Mit 53 Fig. im Text u. 2 Taf. Leipzig: W. Engelmann 1908. VI, 62 S., 2 Taf. 4^o ¶ Auch als: Fortschritte d. Ingenieurwissenschaften. Gruppe 2, H. 20.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 5. 1908

1470. **Schiele, Albert**, Kgl. Bauinsp., Mitglied d. Kgl. Prüfungsanstalt f. Wasserversorgung u. Abwasserbeseitigung zu Berlin: Die Abwasserfrage in der englischen Gesetzgebung und Verwaltung mit besonderer Berücksichtigung des gewerblichen Abwassers. Mit 9 Abb. Berlin: (Hirschwald) 1908. VIII, 178 S. 8^o ¶ Vollst. u. d. T.: Abwasserbeseitigung von Gewerben und gewerbereichen Städten unter hauptsächlich Berücksichtigung Englands, als: Mitteilungen aus d. Kgl. Prüfungsanstalt f. Wasserversorgung u. Abwasserbeseitigung. H. 11.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 3. 6. 1908

1471. **Roch, Hermann**: Die Wasserversorgung mittels Talsperren in Deutschland. [1908.] 80 S., 5 Taf. 8^o ¶ Erhältlich beim Akad. Ingenieur-Verein an d. Techn. Hochsch. Dresden; vgl. Wasser u. Abwasser. Bd 1. 1909. S. 145 ff.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 7. 1908

1472. **Ritter, Max**: Beiträge zur Theorie und Berechnung der vollwandigen Bogen-träger ohne Scheitelgelenk, insbesondere der Brückengewölbe und der im Eisenbetonbau üblichen biegungsfesten Rahmen. Berlin: Ernst 1909. 54 S. 4^o ¶ Auch als: Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Eisenbetons. H. 11.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 7. 1909

1473. **Lindboe, Waldemar**: Eine neue Formel zur Ermittlung der mittleren Geschwindigkeit in natürlichen Wasserläufen. 1910. 44 S. 8^o ¶ Aus: Zeitschrift f. Gewässerkunde. Bd 10. 1911; Referat von H. Engels in: Zentralblatt d. Bauverwaltung. Jg. 30.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 3. 1910

1474. **Elsner, Alexander**, Reg.-Bauführer: Die Behandlung und Verwertung von Klärschlamm. Mit 30 Abb. im Text. Leipzig: W. Engelmann 1910. VIII, 87 S. 4^o ¶ Auch als: Fortschritte d. Ingenieurwissenschaften. Gruppe 2, H. 24. Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 5. 1910

1475. **Reichle, Carl**, Kgl. Bauinsp. zu Berlin: Die Behandlung und Reinigung der Abwässer. Leipzig: Hirzel 1910. 107 S. 4^o Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 6. 1910

1476. **Kryzan, Marian**, Patentanw.: Über die astatische Äquivalenz der räumlichen Kräftesysteme. 1910. 54 S., 2 Taf. 8^o

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 7. 1910

1477. **Eifler, Kurt**: Über die Eisenarmierung kreisrunder Betonplatten. 1911. 67 S., 9 Taf. 8^o

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 7. 1910

1478. **Hauffe, Walter**: Gewichte und günstigste Abmessungen der durch Parallelträger versteiften Kabelbrücken. Dresden: Dressel 1910. 43 S. 8^o ¶ Auch als Buch.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 7. 1910

1479. **Nitzsche, Hans**: Welche Nebenspannungen entstehen in Gewölben, die in senkrecht zu einer Stirnfläche stehenden Ebenen von äußeren Kräften belastet werden? 1910. 49 S., 2 Taf. 8^o ¶ Ausz. in: Zement u. Beton. Jg. 10. 1911.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 11. 1910

1480. **Müller, Otto**, Reg.-Baumeister: Der Einfluß der neuzeitlichen Verkehrssteigerung auf die Durchbildung und Gestaltung der Straßenbahnschienen. Dresden: Dressel 1910. 109 S., 9 Taf. 4^o ¶ Auch als Buch.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 12. 1910

1481. **Kleinogel, Adolf**: Über das Wesen und die wahre Größe des Verbundes zwischen Eisen und Beton. Berlin: Springer 1911. 56 S., 6 Taf. 4^o ¶ Auch als Buch.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 12. 1910

1482. **Kirchhoff, R[udolf]**, Reg.-Baumeister: Der Zweigelenkbogen als statisch unbestimmtes Hauptsystem. Mit 84 Fig. im Text. Berlin: Ernst 1911. 62 S. 8^o ¶ Auch als Buch.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 12. 1910

1483. **Bader, [Friedrich]**, Dr. phil., Reg.-Baumeister: Vortrieb und Ausbohrung von Gebirgstunneln. Ein kurzer Abriß der bergmännischen Tunnelbauweisen unter Behandlung und Begründung der neuzeitlichen Änderungen und Verbesserungen. Berlin: Springer 1911. 76 S. 8^o ¶ Auch als Buch.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 7. 1911

1484. **Matthias, Franz**: Untersuchungen über den Druck und Druckmittelpunkt lot-rechter Platten, die recht- und spitzwinklig

zur Fahrtrichtung durch Wasser geschleppt werden. Berlin: Marfels 1911. 35 S. 4°
 ¶ Aus: Schiffbau. Jg. 13. 1911/12.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 12. 1911

1485. **Bloss, A[dolf] E[rnst]**, Bauamtmann i. Dresden: Das Eisenbahngleis auf starrem Unterbau. Dresden: Dressel 1912. 70 S., 9 Taf. 4° ¶ Auch als Buch.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 1. 1912

1486. **Katzsch, Karl**: Die Bedeutung der IV. Klasse und die Selbstkosten des Personentransportes auf den deutschen Staatsbahnen. [1912.] 83, VII S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 2. 1912

1487. **Rossin, Richard**: Beiträge zur Berechnung mehrstieliger Steifrahmen mit Verwendung eines durchlaufenden Balkens als statisch unbestimmtes Hauptsystem. Berlin: Krayn 1912. 80 S., 1 Taf. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 2. 1912

1488. **Pietschmann, Eugen**: Gewichtsverhältnisse von Hauptträgern durchlaufender eiserner Balkenbrücken über zwei und drei Öffnungen. 1912. 62 S., 11 Taf. 8°
 ¶ Ergebnisse in: Der Brückenbau. Jg. 1.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 2. 1912

1489. **Borchers, Richard**, Reg.-Baumeister: Beiträge zur Berechnung von Schleusen großen Gefälles. 1912. 97 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 3. 1912

1490. **Lemberg, Karl**: Trinkwasserreinigung durch Schnellsandfiltration. 1912. 54 S. 8° ¶ Aus: Journal f. Gasbeleuchtung u. verwandte Beleuchtungsarten. Jg. 56. 1913.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 6. 1912

1491. **Alfthan, Bertil** v.: Über die Bestimmung der wirtschaftlich günstigsten Durchmesser bei Wasser-Druckrohrleitungen. Dresden: Akad. Buchh. 1912. 127 S. 8°
 ¶ Auch als Buch.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 7. 1912

1492. **Schubert, Curt**, Reg.-Bauführer: Lüftung im Tunnelbau. 1912. 124 S., 8 Bl. Taf. 8° ¶ Auch bei Wächtler in Dresden-A.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 7. 1912

1493. **Gehler, W[illy]**, Reg.-Baumeister: Beitrag zur Bemessung von Rahmen. Berlin: Ernst 1912. VII, 108 S., 2 Taf. 8° ¶ Erw. u. d. T.: Der Rahmen. 1913.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 7. 1912

Geodäsie

1494. **Schreiber, Karl Albert**, Kgl. Bauinsp.: Beitrag zur Berechnung barometrisch bestimmter Höhenunterschiede. 1907. 48 S. 4°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 2. 1907

1495. **Hugershoff, Reinhard**: Der Zustand der Atmosphäre als Fehlerquelle im Nivellement. 1907. 71 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 7. 1907

1496. **Israel, Otto**: Zur Theorie der einseitig wirkenden Instrumentalfehler an Repetitionstheodoliten. [Dresden: Dressel in Komm.] 1912. 62 S., 1 Taf. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 3. 1912

III. MECHANISCHE ABTEILUNG FÜR MASCHINENBAU, ELEKTROTECHNIK UND FABRIKBETRIEB

Maschinenbau und mechanische Technologie

1497. **Thümmeler, Fritz**, staatl. gepr. Bauführer: Fliehkraft und Beharrungsregler. Versuch einer einfachen Darstellung der Regulierungsfrage im Tolleschen Diagramm mit einem Anhang: Über den Einfluß des Reglers auf das Pendeln parallel geschalteter Wechselstrommaschinen. <Hierzu 6 Taf.> Berlin: (Springer) 1903. 153 S., 1 Taf. 8°
 ¶ Auch als Buch.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 2. 1903

1498. **Büchner, Karl**: Zur Frage der Lavalschen Turbinendüsen. 1904. 54 S. 4°
 ¶ Auch in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 18; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 48, Halbj. 2.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 7. 1903

1499. **Herberg, Georg**: Untersuchungen über die Exponenten der Ausdehnungslinie im Gasmotorendiagramme hinsichtlich ihrer Grösse und Veränderungen. Aus dem Maschinenlaboratorium B. der Kgl. Sächs. Technischen Hochschule zu Dresden. 1903. 40 S. 4° ¶ Auch bei Calvary in Berlin; aus: Die Gasmotorentechnik. Bd 3. 1903/04.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 7. 1903

1500. **Proell, Reinhold**: Über den hydraulischen Wirkungsgrad von Turbinen bei ihrer Verwendung als Kraftmaschinen und Pumpen. Berlin: (Springer) 1903. 28 S., 3 Taf. 8°
 ¶ Buchausg. 1904. [Vergriffen.]

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 7. 1903

1501. **Grißmann, Arno**, staatl. gepr. Bauführer: Beitrag zur Frage der Erzeugungswärme des überhitzten Wasserdampfes und sein Verhalten in der Nähe der Kondensationsgrenze. <Mitteilung aus dem Maschinenlaboratorium B der Technischen Hochschule in Dresden.> 1903. 57 S. 4°

¶ Auch in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 13. 1904; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 47, Halbj. 2.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 12. 1903

1502. **Klemperer, Herbert:** Versuche über den ökonomischen Einfluß der Kompression bei Dampfmaschinen. <Mitteilung aus dem Maschinenlaboratorium B der Technischen Hochschule zu Dresden.> 1904. 46 S. 4⁰ ¶ Auch in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 24. 1905; gekürzt in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 49. 1905, Halbj. 1.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 12. 1903

1503. **Gesell, Carl Walter:** Die Leerlaufarbeit der Dampfmaschine. <Mitteilung aus dem Maschinenlaboratorium A der Technischen Hochschule in Dresden.> 1904. 74 S. 4⁰

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 7. 1904

1504. **Zeidler, Arthur:** Über den Wirkungsgrad der Dampfkessel. 1905. 96 S. 8⁰

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 3. 1905

1505. **Förster, Ernst:** Vergleichende Untersuchungen an Kreiselpumpen. 1905. 57 S., 9 Taf. 8⁰ ¶ Auch bei Trewendt & Granier in Breslau.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 7. 1905

1506. **Willkomm, Otto:** Beiträge zur mechanischen Technologie der Wirkerei: Ware und Wirkmuster an Rundstühlen. Leipzig: Martin's Textil-Verl. 1905. 66 S. 4⁰ ¶ Aus: Leipziger Monatsschrift f. Textil-Industrie. Jg. 21. 1906.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 7. 1905

1507. **Becker, Ernst:** Strömungsvorgänge in ringförmigen Spalten und ihre Beziehungen zum Poiseuilleschen Gesetz. <Mitteilung aus dem Maschinenlaboratorium B der Technischen Hochschule zu Dresden.> 1906. 47 S. 4⁰ ¶ Auch in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 48. 1907; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 51. 1907, Halbj. 2.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 12. 1905

1508. **Fritzsche, Otto:** Untersuchungen über den Strömungswiderstand der Gase in geraden zylindrischen Rohrleitungen. 1907. 64 S. 4⁰ ¶ Auch als: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 60. 1908; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 52. 1908, Halbj. 1.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 12. 1906

1509. **Wobsa, Georg:** Zustandsgleichung des Ammoniakdampfes und seine thermischen Eigenschaften. <Mitteilung aus dem

Maschinenlaboratorium B der Technischen Hochschule Dresden.> 1907. 54 S. 8⁰

¶ Ausz. in: Zeitschrift f. d. gesamte Kälte-Industrie. Jg. 14.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 12. 1906

1510. **Gies, Heinrich:** Der Einfluss des Spinnverfahrens auf die mittlere Haarlänge von Kammgarn. Berlin: (Verl. f. Textil-Industrie) 1907. 47 S. 4⁰ ¶ Aus: Zeitschrift f. Textil-Industrie. Jg. 2.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 2. 1907

1511. **Siegler Schmidt, Hermann:** Die Wirkungsweise und Berechnung selbsttätiger Pumpen-Hubventile. 1907. 77 S., 3 Taf. 8⁰ ¶ Vgl. Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 52. 1908.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 3. 1907

1512. **Heilemann, Walter:** Beitrag zur Kenntnis des Wirkungsgrades trockener Luftkompressoren. 1908. 81 S. 4⁰ ¶ Auch als: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 58; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 52, Halbj. 1.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 7. 1907

1513. **Nägel, Adolph:** Versuche über die Zündgeschwindigkeit explosibler Gasgemische. 1907. 44 S. 4⁰ ¶ Auch in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 54. 1908; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 52. 1908, Halbj. 1.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 7. 1907

1514. **Dörffel, Ernst:** Untersuchung an einer Kompressions-Kältemaschine an Hand der Messung der umlaufenden Ammoniakmengen. 1908. 24 S. 4⁰ ¶ Aus: Zeitschrift f. d. gesamte Kälte-Industrie. Jg. 15.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 12. 1907

1515. **Jasinsky, Wsewolod:** Ventilationsverlust in Dampfturbinen mit teilweiser Beaufschlagung. 1908. 64 S. 4⁰ ¶ Auch als: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 67. 1909; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 53. 1909, Halbj. 1.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 2. 1908

1516. **Brilling, Nikolai:** Verluste in den Schaufeln von Freistrahldampfturbinen. 1908. 80 S. 4⁰ ¶ Auch als: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 68. 1909; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 54. 1910, Halbj. 1.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 2. 1908

1517. **Young, Niels:** Einfluß der Appretur auf die Festigkeitseigenschaften eines Kammgarngewebes <Serge>. 1908. 88 S., 17 Taf. 8⁰

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 3. 1908

1518. **Schneider, Heinrich:** Über die technologische Veränderung der Leinengarne durch den Bleichprozess. Leipzig: Leipz. Monatsschr. f. Textilind. 1908. 38 S. 4^o ¶ Auch in: Leipziger Monatsschrift f. Textil-Industrie. Jg. 24. 1909. Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 3. 6. 1908

1519. **Neumann, Kurt:** Untersuchung des Arbeitsprozesses im Fahrzeugmotor. 1908. 54 S. 4^o ¶ Auch als: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 79. 1909; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 53. 1909, Halbj. 1.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 7. 1908

1520. **Schrauff, Georg:** Untersuchungen über den Arbeitsvorgang im Injektor. 1908. 56 S. 4^o ¶ Auch als: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 77. 1909; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 53. 1909, Halbj. 1.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 7. 1908

1521. **Schuster, Paul:** Experimentelle Untersuchung der Strömungsvorgänge in einer Schnellläufer-Francis-Turbine, unter Anwendung einer neuen Methode zur Bestimmung von Stromrichtungen mit Pitotröhren. 1909. 74 S., 1 Taf. 4^o ¶ Auch als: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 82. 1910; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 54. 1910, Halbj. 2.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 12. 1908

1522. **Arlt, Willy:** Untersuchungen über Wetterführung mittels Lutten. 1910. 82 S. 4^o ¶ Etwas gekürzt als: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 115. 1912; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 56. 1912, Halbj. 2.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 7. 1909

1523. **Dobhoff, Walther** Freiherr von: Untersuchung von Automobilkühlern. 1910. 68 S. 4^o ¶ Auch als: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 93; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 54. 1910, Halbj. 1.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 7. 1909

1524. **Plank, Rudolph:** Thermodynamische Untersuchung des Vorganges in der Absorptions-Kältemaschine auf Grund der Theorie der binären Gemische. 1910. 31 S. 4^o ¶ Aus: Zeitschrift f. d. gesamte Kälte-Industrie. Jg. 17.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 11. 1909

1525. **Schulze, Walter,** Assist. d. Mechan.-technolog. Inst. d. Techn. Hochsch. Dresden: Über den Einfluß der einzelnen Appreturstufen auf die Wasser-, Licht-, Luft- und Wärmedurchlässigkeit eines Tuches. Leipzig: Martins Textil-Verl. 1910. 58 S. 8^o ¶ Auch in: Leipziger Monatsschrift f. Textil-Industrie. Jg. 25.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 7. 1910

1526. **Bucher, Willy:** Untersuchung über die Verbrennung methanhaltiger Gasgemische. 1910. 50 S. 4^o ¶ Mit unwesentl. Änderungen in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 117. 1912; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 55. 1911, Halbj. 2.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 7. 1910

1527. **Seyrich, Karl Arno:** Ueber die Einwirkung des Ziehprozesses auf die wichtigsten, technischen Eigenschaften des Stahls. 1911. 70 S. 4^o ¶ Auch als: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 119. 1912.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 7. 1910

1528. **Lindig, Karl Otto:** Über den Lieferungsgrad textiler Arbeitsmaschinen der Jutespinnerei und -Weberei. 1911. 54 S., 2 Taf. 8^o

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 3. 1911

1529. **Dietz, Otto:** Über die spezifische Wärme von Faserstoffen. 1911. 69 S. 8^o

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 7. 1911

1530. **Kempff, Günther:** Strömungsverlauf und einige Energieverluste in der Schiffsschraube. Berlin: Krayn [1911]. 31 S. 4^o

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 29. 11. 1911

1531. **Riehm, Wilhelm:** Die experimentelle Bestimmung des Ungleichförmigkeitsgrades. 1912. 48 S. 4^o ¶ Etwas gekürzt in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 137. 1913; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 57. 1913, Halbj. 2.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 3. 1912

1532. **Gellert, Oswald:** Eisen und Alteis in ihren technischen und wirtschaftlichen Beziehungen. 1912. 78 S. 8^o ¶ Auch als: Abhandlungen aus d. volkswirtschaftl. Seminar d. Techn. Hochschule zu Dresden. H. 4.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 6. 1912

1533. **Pfaff, Georg, Kgl. Bauamtmann i. Dresden:** Der Nutzen der Gegengewichte in den Rädern der Dampflokotiven und der vollständige Ausgleich der Triebwerkmassen mit besonderer Berücksichtigung der neueren Schnellzuglokomotiven. [Dresden: Dressel] 1912. VI, 49 S., 5 Taf. 8^o

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 7. 1912

Elektrotechnik

1534. **Seefehlner, E[gon] E[wald]:** Beitrag zur Theorie der Synchron-Motoren und Wechselstromgeneratoren. Wien: Elektrotechn. Verein 1900. 59 S. 8^o ¶ Aus: Zeitschrift f. Elektrotechnik. Jg. 18.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 7. 1900

1535. **Stockhausen, Karl:** Untersuchungen über den eingeschlossenen Lichtbogen bei Gleichstrom. Leipzig: J. A. Barth 1907. VII, 97 S. 8° ¶ Erw. u. d. T.: Der eingeschlossene Lichtbogen bei Gleichstrom.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 3. 1907

1536. **Sarfert, W[illiam]:** Ueber das Schwingen der Wechselstrommaschinen im Parallelbetrieb. 1908. 60 S. 4° ¶ Auch als: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 61.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 7. 1907

1537. **Wolf, Rudolf:** Experimentelle Bestätigung des Vektorendiagramms für den Motor nach Winter-Eichberg-Latour. Mit 41 Fig. im Text. 1910. 63 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 7. 1909

1538. **Schmiedel, Karl:** Reibung von Elektrizitätszählern mit rotierendem Anker und der Einfluß der Reibung auf die Fehlerkurve. 1911. 47 S. 4° ¶ Aus: Verhandlungen d. Vereins zur Beförderung d. Gewerbefleißes. Jg. 89. 90. 1910. 11.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 3. 1910

1539. **Weicker, William:** Zur Beurteilung von Hochspannungs-Freileitungs-Isolatoren, nebst einem Beitrag zur Kenntnis von Funkenspannungen. 1910. 99 S., 2 Taf. 4° ¶ Verkürzt in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 100. 1911; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 55. 1911. Halbj. 1.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 7. 1910

1540. **Weidig, Paul:** Die Wechselstrom-Induktionsmaschine mit einachsiger Sekundärwicklung. 1912. 74 S. 4°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 3. 1911

1541. **Dyhr, Erich:** Die Entwicklung der Kommutator-Motoren für Einphasen-Wechselstrom auf Grund der deutschen Patentliteratur. Berlin: Springer 1912. 152 S. 8° ¶ Durch Patent-, Literatur- u. Sachverzeichnis erw. u. d. T.: Die Einphasen-Motoren nach den deutschen Patentschriften.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 29. 11. 1911

IV. CHEMISCHE ABTEILUNG FÜR CHEMISCHE TECHNIK UND FABRIK- BETRIEB

1542. **Kegel, Ernst:** Zur Frage der Konstitution der Paraoxyazokörper. 1900. 58 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 33.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 7. 1900

1543. **Krumbiegel, Ernst:** Ueber einige Derivate des Triphenyltriaxols und die zu

ihrer Synthese dienenden Hydrazine und Nitrile. 1901. 79 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 7. 1900

1544. **Lax, Wilhelm:** Über Abkömmlinge der Phenylhydrazoncyanessigsäureäthylester Leipzig: J. A. Barth 1901. 31 S. 8° ¶ Aus: Journal f. prakt. Chemie. Bd 171. N. F. Bd 63.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 11. 1900

1545. **Böttcher, H[ans]:** Über die Dissoziationstemperaturen der Kohlensäure und des Schwefelsäureanhydrides. 1900. 65 S., 4 Taf. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 12. 1900

1546. **Mehner, Hans:** Über Abkömmlinge der Anthranilsäure. Leipzig: J. A. Barth 1901. 76 S. 8° ¶ Aus: Journal f. prakt. Chemie. Bd 171. N. F. Bd 63.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 3. 1901

1547. **Klimmer, Konrad:** Über die Farbstoffe der Capriblau- und Phenocyanin-gruppe, ein Beitrag zur Kenntnis der Oxazin-farbstoffe. 1901. 6, 69 S. 8° ¶ Vgl. Zeitschrift f. Farben- u. Textil-Chemie. Jg. 1. 1902.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 3. 1901

1548. **Strohbach, Erich:** Ueber Derivate der 2,3-Oxynaphtoësäure. 1901. 51 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 34.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 5. 1901

1549. **Wünsche, Oscar:** Zur Kenntnis der Sulfocarbanilide. 1901. 52 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 5. 1901

1550. **Sproesser, Ludwig:** Über Alkalichlorid-Elektrolyse an Kohlenanoden. 1901. 101 S. 8° ¶ Etwas gekürzt in: Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 7. 1900/01.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 6. 1901

1551. **Raetze, Walther:** Beiträge zur Kenntnis des p-Chlorbenzaldehyds. 1901. 57 S. 8° ¶ Etwas gekürzt in: Journal f. prakt. Chemie. Bd 173. N. F. Bd 65. 1902.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 7. 1901

1552. **Rosenthal, Josef:** Ueber Condensation von Aldehyden mit Cyanessigester und Benzylcyanid. 1902. 43 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 7. 1901

1553. **Heiduschka, Alfred:** Zur Kenntnis des p-Thio-p-tolylanilins. 1901. 55 S. 8° ¶ Etwas gekürzt in: Journal f. prakt. Chemie. Bd 176. N. F. Bd 68. 1903.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 11. 1901

1554. **Schumacher, Willy:** Über Abkömmlinge des Diacetonitrils und Benzoacetodinitrils. 1902. 47 S. 8° ¶ Vgl. Journal f. prakt. Chemie. Bd 186. N. F. Bd 78. 1908. S. 499 ff. 532 ff.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 3. 1902

1555. **Zimmermann, Max[imilian] Rich[ard]**: Benzocyanaldoxim und Abkömmlinge. Leipzig: J. A. Barth 1902. 38 S. 8° ¶ Aus: Journal f. prakt. Chemie. Bd 174. N. F. Bd 66.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 7. 1902

1556. **Rossleben, Alfred**: Beitrag zur Kenntnis des Verhaltens von Phenyl-i-cyanat gegen Stickstoffverbindungen. 1902. 57 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 7. 1902

1557. **Meyer, Ernst**: Zur Kenntnis der Thiotolyltoluidine. 1902. 47 S. 8° ¶ Vgl. Journal f. prakt. Chemie. Bd 176. N. F. Bd 68. 1903.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 7. 1902

1558. **Sommer, Albert**: Über die Einwirkung von Aminen auf Derivate des Trinitro-p-toluidins. 1903. 59 S. 8° ¶ Mit unwesentl. Kürzungen in: Journal f. prakt. Chemie. Bd 175. N. F. Bd 67.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 1. 1903

1559. **Thode, Carlos [Juan]**: Zur Kenntnis des o-Amidobenzhydrazids und einiger Harnstoffderivate. 1903. 38 S. 8° ¶ Ausz. des 1. Teils in: Journal f. prakt. Chemie. Bd 177. N. F. Bd 69. 1904.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 1. 1903

1560. **Zscheile, Arthur**: Beitrag zur Kondensation von Alkyloxysäureestern mit Cyaniden und Ketonen. 1903. 42 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 5. 1903

1661. **Lehmann, Hermann**: Zur Kenntnis der Polymeren des Acetonitrils. 1903. 40 S. 8° ¶ Vgl. Journal f. prakt. Chemie. Bd 186. N. F. Bd 78. 1908. S. 504 ff.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 7. 1903

1562. **Grossmann, Albert**: Beitrag zur Kenntnis der Amidine. 1903. 41 S. 8° ¶ Vgl. Journal f. prakt. Chemie. Bd 186. N. F. Bd 78. 1908.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 7. 1903

1563. **König, Walter**: I. Zur Kenntnis der Einwirkung von Nitrilen auf Karbonsäuren. II. Über eine neue, vom Pyridin derivierende Klasse von Farbstoffen. Leipzig: J. A. Barth 1904. 72 S. 8° ¶ Auch in: Journal f. prakt. Chemie. Bd 177. N. F. Bd 69.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 7. 1903

1564. **Schönherr, Paul**: Über das Verhalten von Abkömmlingen des Phenyl-i-cyanats zu Stickstoff- und Phosphorverbindungen, sowie über einige sekundäre Sulfochlorphosphine der aromatischen Reihe. 1903. 84 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 11. 1903

1565. **Friessner, Alfred**: Ueber die elektrolytische Oxydation der schwefligsauren Salze und über die elektrochemische Bildung

von Dithionat. 1904. 26 S. 4° ¶ Auch in: Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 10.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 3. 2. 1904

1566. **Kretzschmar, Horst**: Ueber die Einwirkung von Brom auf Alkali und über die Elektrolyse der Bromalkalien. 1904. 32 S. 4° ¶ Auch in: Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 10.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 3. 1904

1567. **Steimmig, Franz**: Zur Theorie der Beizfärbungen. 1904. 94 S. 8° ¶ Verkürzt in: Zeitschrift f. Farben- u. Textil-Industrie. Jg. 3.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 3. 1904

1568. **Müller, Richard**: Beiträge zur Kenntnis der Phosphorfabrikation. [1904.] 87 S. 8° ¶ Vgl. Zeitschrift f. angewandte Chemie. Jg. 18, 1. 1905. S. 132 ff.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 4. 1904

1569. **Hermesdorf, Walter**: Zur Kenntnis der Polymerisation von Nitrilen. 1904. 51 S. 8° ¶ Vgl. Berichte über d. Verhandlungen d. Kgl. Sächs. Gesellschaft d. Wissenschaften zu Leipzig. Math.-phys. Klasse. Bd 57. 1905. S. 324 ff.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 4. 1904

1570. **Bamberg, Raimund**: Über Chinazoline aus Ortho-Amido-meta-Xylyl-para-Toluidin. 1904. 69 S. 8° ¶ Ausz. in: Journal f. prakt. Chemie. Bd 181. N. F. Bd 73. 1906.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 7. 1904

1571. **Markert, Fritz**: Über eine neue Methode zur Bestimmung des Sauerstoffs in organischen Körpern. 1904. 67 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 7. 1904

1572. **Boericke, Felix**: Ueber das elektromotorische Verhalten des Broms und das Anodenpotential bei der Elektrolyse neutraler Bromkaliumlösungen. 1904. 38 S. 4° ¶ Auch in: Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 11. 1905.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 29. 7. 1904

1573. **Grosch, Oskar**: Über die Kondensation von Dinitrilen mit Phenolen. 1904. 55 S. 8° ¶ Vgl. Journal f. prakt. Chemie. Bd 175. N. F. Bd 67. 1903.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 11. 1904

1574. **Neuhäusser, Hans**: Über einige Umsetzungen der Diazobenzolcarbonsäuren. 1904. 55 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 12. 1904

1575. **Bültemann, August**: Über den Einfluss des Anodenmaterials auf Anodenvorgänge. 1905. 98 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 12. 1904

1576. **Schulze, Armin**: Über Abkömmlinge des Ortho-Oxychinolins. 1905. 40 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 1. 1905

1577. **Pohl, Franz:** Über Abkömmlinge des Dicyandiamids und die Frage seiner Konstitution. 1905. 63 S. 8° ¶ Ausz. in: Journal f. prakt. Chemie. Bd 185. N. F. Bd 77. 1908.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 3. 1905

1578. **Hofstädter, Erich:** Über das Eindringen von Bakterien in feinste Capillaren. Mit 1 Taf. 1905. 63 S., 1 Taf. 8° ¶ Aus: Archiv f. Hygiene. Bd 53.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 3. 1905

1579. **Greifenhagen, Heinrich:** Zur Kenntnis der Sulfocarbanilide. 1905. 59 S. 8° ¶ Vgl. Journal f. prakt. Chemie. Bd 183. N. F. Bd 75. 1907. S. 188 ff.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 6. 1905

1580. **Fischer, Paul:** Triphenylchlormethan in seinen chemischen Wirkungen als Säurechlorid. 1905. 46 S. 8° ¶ Vgl. Journal f. prakt. Chemie. Bd 190. N. F. Bd 82. 1910. S. 522 ff.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 7. 1905

1581. **Kaiser, Fritz:** Kritische Experimentaluntersuchung über die verschiedenen Aufschlussmethoden der Silikate. Untersuchung über die Möglichkeit der Trennung der Magnesia vom Kalium, gegründet auf die verschiedene Löslichkeit der Sulfate in Methylalkohol und Klarlegung der hierbei auftretenden mannigfach verschiedenen Kristalle. 1905. 57 S., 1 Taf. 8° ¶ Vgl. Zeitschrift f. analyt. Chemie. Jg. 52. 1913. S. 86 ff.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 7. 1905

1582. **Lehmann, Arthur:** Einwirkung von 2,4 Dinitrochlorbenzol und Pikrylchlorid auf Amidokörper. 1905. 44 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 7. 1905

1583. **Scheffler, Wilhelm:** Beiträge zur Kenntnis der Westerwaldtone und zur Praxis der Steinzeugindustrie. Mit 32 Tab. 1905. V, 110 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 7. 1905

1584. **Seidel, Arno:** Zur Kenntnis von Mono- und Diaethyl-m-amidophenol und ihren Abkömmlingen. 1905. 46 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 7. 1905

1585. **Pfinster, Paul:** Über Chinazoline aus Thioharnstoffen. 1905. 54 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 11. 1905

1586. **Grolée, André:** Über Nitrile arylierter Glycine. 1906. 74 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 39.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 12. 1905

1587. **Litter, Hans:** Beitrag zur Frage der Konstitution des Murexids und der Purpursäure. 1905. 89 S. 8° ¶ Ausz. in: Journal f. prakt. Chemie. Bd 181. N. F. Bd 73. 1906.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 12. 1905

1588. **Sahland, Hugo:** Zur Kenntnis des Carbonylaminophenols und Carbonylaminonaphtols sowie einiger Abkömmlinge. 1906. 38 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 2. 1906

1589. **Adam, Richard:** Über den Einfluß der Kohlenstoffdoppelbindung auf die Farbe von Azomethinverbindungen. 1906. 60 S. 8° ¶ Vgl. Zeitschrift f. Farben- u. Textil-Industrie. Jg. 5.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 3. 1906

1590. **Lohse, Fritz:** Die Bromcyanpyridinreaktion und ihre Anwendung auf einige Arylamin-sulfon- und -carbonsäuren. 1906. 84 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 3. 1906

1591. **Schwalbe, A[rthur]:** Über Ω -Sulfonsäuren und Ω -Cyanide aromatischer Amine. 1906. 71 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 39.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 3. 1906

1592. **Saring, Georg:** Versuche über den Aufschluß von Phosphaten durch Kieselsäure bei hohen Temperaturen. [1906.] 42 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 3. 1906

1593. **Beyer, Arthur:** Über die elektroanalytische Trennung von Cadmium und Zink. 1906. 86 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 7. 1906

1594. **Heymann, Oscar F[riedrich]:** Ueber den Kammerprozeß der Schwefelsäure und die Bestimmung von Stickoxydul in Kammergasen. 1906. 68 S. 8° ¶ Vgl. Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 12. S. 600 ff.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 7. 1906

1595. **Seyde, Franz:** Beiträge zur Kenntnis der Sulfitreaktion. 1906. 94 S. 8° ¶ Ausz. in: Journal f. prakt. Chemie. Bd 183. N. F. Bd 75. 1907.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 7. 1906

1596. **Lee, Harry:** Über den Wasserstoffgehalt des Elektrolyteisens. 1906. 72 S. 8° ¶ Vgl. Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 13. 1907. S. 561 ff.; F. Foerster: Beiträge zur Kenntnis d. elektrochem. Verhaltens d. Eisens. Halle 1909. (Abhandlungen d. Deutschen Bunsen-Gesellschaft f. angewandte phys. Chemie. Nr. 2.) S. 59 ff.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 7. 1906

1597. **Verbeek, Paul:** Beiträge zur Kenntnis der Darstellung des Schwefelkohlenstoffs. 1906. 85 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 10. 1906

1598. **Saring, Benno:** Versuche über eine Methode zur Bestimmung des Sauerstoffes in organischen Körpern und Zersetzung organischer Körper bei bestimmter konstanter Temperatur. 1907. 36 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 12. 1906

1599. **Näbe, Fritz:** Zur Kenntnis des Cyanurbromids. 1907. 51 S. 8° ¶ Vgl. Journal f. prakt. Chemie. Bd 186. N. F. Bd 78. 1908. S. 531 ff. Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 2. 1907

1600. **Seidel, Friedrich:** Studien über den Zellulosedarstellungsprozess und eine Methode für Bestimmung des Reinheitsgrades von Zellulosen. 1907. 81 S. 8° Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 2. 1907

1601. **Henning, Wilhelm:** Beitrag zur Kenntnis der tri- und dimolekularen Nitrile. 1907. 50 S. 8° ¶ Vgl. Journal f. prakt. Chemie. Bd 186. N. F. Bd 78. 1908. S. 516 ff. Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 3. 1907

1602. **Irmischer, Camillo:** Über Kondensation von Dinitrilen mit ungesättigten Ketonen, sowie Ketonsäureestern. 1907. 49 S. 8° ¶ Vgl. Journal f. prakt. Chemie. Bd 186. N. F. Bd 78. 1908. S. 524 ff. Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 3. 1907

1603. **Rother, Paul B[ernhard]:** Die Bestimmung von Aldehyde und Ketone zur Bewertung ätherischer Öle. 1907. 47 S. 8° Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 3. 1907

1604. **Blankenberg, Ferdinand:** Über die elektrolytische Abscheidung von Zink, Nickel und Kupfer aus ammoniakalischer Lösung. Budapest: Weiss [1907]. 95 S., 2 Taf. 8° ¶ Vgl. Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 13. S. 561 ff. Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 7. 1907

1605. **Koerner, Theo:** Zur Frage der Bildung von Alkohol aus cellulosehaltigen Stoffen. 1907. 53 S. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. angewandte Chemie. Jg. 21, 2. 1908. S. 2353 ff. Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 11. 1907

1606. **Nicolaus, Arthur:** Zur Kenntnis des Diphenylcarbaminsäurechlorids. 1907. 42 S. 8° ¶ Vgl. Journal f. prakt. Chemie. Bd 190. N. F. Bd 82. 1910. S. 526 ff. Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 11. 1907

1607. **Herrschel, Paul:** Über Kondensationen von Phenoxylessigester mit Cyaniden. 1907. 67 S. 8° ¶ Vgl. Journal f. prakt. Chemie. Bd 191. N. F. Bd 83. 1911. S. 173 ff. Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 12. 1907

1608. **Römmeler, Willy:** Über den Wasserstoffgehalt des Elektrolytnickels. 1908. 51 S., 1 Taf. 8° ¶ Vgl. Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 13. 1907. S. 561 ff. Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 12. 1907

1609. **Rothe, Alfred:** Über die Adsorption von Silbernitrat und Jodkalium durch Jodsilber. 1908. 43 S. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. physik. Chemie. Bd 62. S. 359 ff. Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 12. 1907

1610. **Köhler, Alfred:** Über den Einfluß der Bäuche und Bleiche auf die Kapillarität der Baumwolle. Dresden: Kleinhempel 1908. 56 S. 8° Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 1. 1908

1611. **Roch, Heinrich:** Zur Kenntnis der Thiazole. 1908. 69 S. 8° ¶ Vgl. Journal f. prakt. Chemie. Bd 195. N. F. Bd 87. 1913. Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 3. 1908

1612. **Ulrich, Henry:** Über Isatosäureanhydrid. 1908. 61 S. 8° ¶ Vgl. Journal f. prakt. Chemie. Bd 117. N. F. Bd 79. 1909. Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 3. 1908

1613. **Jacoby, Hans:** Über die Bildung von Kalkstickstoff. 1908. 86 S. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 13. 15. 1907. 09. Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 3. 1908

1614. **Koch, Max:** Beiträge zur Kenntnis der Einwirkung von nitrosen Gasen und Sauerstoff auf Wasser. 1908. 116 S. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. angewandte Chemie. Jg. 21, 2. S. 2161 ff. Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 3. 1908

1615. **Wolf, Johannes:** Beiträge zur quantitativen Bestimmung und Trennung von Antimon und Zinn durch Elektrolyse aus den Lösungen ihrer Sulfosalze in Schwefelalkalilösungen. 1908. 142 S. 8° ¶ Vgl. Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 13. 1907. Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 29. 4. 1908

1616. **Schmidt, Maximilian P[aul]:** Über die Einwirkung von Bisulfit auf Hydrazine spez. Naphtylhydrazine. 1908. 70 S. 8° ¶ Ausz. in: Journal f. prakt. Chemie. Bd 187. N. F. Bd 79. 1909. Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 6. 1908

1617. **Starke, Kurt:** Zur Kenntnis der Dinitrile. 1908. 51 S. 8° ¶ Vgl. Journal f. prakt. Chemie. Bd 186. N. F. Bd 78. S. 521 ff. Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 7. 1908

1618. **Schwabe, Erwin:** Zersetzungsweisen tetraalkylierter Ammoniumverbindungen. 1908. 53 S. 8° ¶ Vgl. Abhandlungen d. math.-phys. Klasse d. Kgl. Sächs. Gesellschaft d. Wissenschaften. Bd 31. (Abhandlungen d. Kgl. Sächs. Gesells. d. Wiss. Bd 58.) 1909. S. 177 ff. Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 7. 1908

1619. **Würzner, Kurt:** Zur Kenntnis der Oxythiazoline. 1908. 38 S. 8° Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 7. 1908

1620. **Böttcher, Martin:** Über die Verflüssigung des Tones durch Alkali. 1908. 74 S., 3 Taf. 8° ¶ Auch in: Sprechsaal. Jg. 42. 1909, Halbj. 1. Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 7. 1908

1621. **Gebauer, Rudolf:** Beiträge zur Kenntnis des Aminokaffeins, des Oxykaffeins, des Thiokaffeins und ihrer Derivate. 1908. 74 S. 8^o
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 7. 1908
1622. **Mustad, Ole:** Abscheidungs-potential des Eisens aus seinen Sulfat- und Chlorurlösungen bei verschiedenen Temperaturen. 1908. 46 S., 1 Taf. 8^o ¶ Vgl. F. Foerster: Beiträge zur Kenntnis des elektrochem. Verhaltens d. Eisens. Halle 1909. (Abhandlungen d. Deutschen Bunsengesellschaft f. angewandte phys. Chemie. Nr. 2.) S. 34 ff.
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 7. 1908
1623. **Oettel, Alfred:** Über die elektrolitische Abscheidung des Magnesiums. 1908. 71 S. 8^o
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 7. 1908
1624. **Weger, Kurt:** Über die elektrolitische Reduktion von Chloraten an Eisenkathoden. 1908. 89 S. 8^o
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 7. 1908
1625. **Uhlmann, Armin:** Über die Anwendung der Sulfitreaktion auf einige Ana-
(1.5.)-Derivate des Naphtalins. 1908. 83 S. 8^o ¶ Ausz. in: Journal f. prakt. Chemie. Bd 188. N. F. Bd 80. 1909.
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 11. 1908
1626. **Sonnenburg, Ernest Friedrich:** Beiträge zur Anwendung der Sulfitreaktion. 1908. 85 S. 8^o ¶ Vgl. Journal f. prakt. Chemie. Bd 189. N. F. Bd 81. 1910.
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 11. 1908
1627. **Friese, Walther:** Beiträge zur Kenntnis des Staubes in der Stadtluft. 1909. 53 S. 8^o ¶ Etwas abgeändert in: Deutsche Vierteljahrsschrift f. öffentl. Gesundheitspflege. Bd 44. 1912.
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 12. 1908
1628. **Richter, Erich:** Studien über die Bestimmung von Äthan neben Methan und Wasserstoff. 1909. 56 S. 8^o
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 12. 1908
1629. **Büttner, Georg:** Versuche zur Destillation des Holzes mit überhitztem Wasserdampf. Leipzig: J. A. Barth 1909. 65 S. 8^o ¶ Mit gekürzter Einl. in: Journal f. prakt. Chemie. Bd 187. N. F. Bd 79.
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 2. 1909
1630. **Hager, Georg:** Kulturversuche mit höheren Pflanzen über die Aufnahme und organische Verteilung von Strontium, Baryum, Magnesium neben und in Vertretung von Calcium. 1909. 100 S. 8^o
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 2. 1909
1631. **Richter, Johannes:** Untersuchung von Schwefelsäurekammergasen. 1909. 65 S. 8^o
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 2. 1909
1632. **Lindemann, Otto:** Beiträge zur Kenntnis der Einwirkung von Natronlauge auf Baumwolle. 1909. 56 S., 4 Taf. 8^o
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 3. 1909
1633. **Schweitzer, Alexander:** Beiträge zur Kenntnis des elektrochemischen Verhaltens des Nickels. 1909. 60 S. 8^o ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 15.
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 4. 1909
1634. **Eichel, Curt, Kgl. Preuß. Leutnant a. D.:** Über das Verhalten des Stickstoffs gegen Silicide. 1909. 74 S., 1 Taf. 8^o
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 5. 1909
1635. **Ostertag, Aug[ust]:** Beiträge zur Kenntnis der Beizenfärbungen. 1909. 66 S. 8^o ¶ Zu Abschn. 3 vgl. Zeitschrift für angewandte Chemie. Jg. 22, 2. S. 2030 ff.
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 7. 1909
1636. **Zschimmer, Bodo:** Zur Kenntnis der Kondensationen von Alkoholen und Äthern mit Kohlenwasserstoffen und Phenolen. 1909. 48 S. 8^o ¶ Vgl. Journal f. prakt. Chemie. Bd 190. N. F. Bd 82. 1910. S. 538 ff.
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 7. 1909
1637. **Nobis, Alfred:** Die Wasserstoff-Chlorkette. 1909. 102 S. 8^o
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 7. 1909
1638. **Korn, Rudolph:** Untersuchungen über die technisch-mikroskopische Unterscheidung einiger Fasern, insbesondere der Hanf- und Leinenfaser. Berlin: Borntraeger 1910. S. 189—234, 1 Taf. 8^o ¶ Aus: Jahresbericht d. Vereinigung f. angewandte Botanik. Jg. 7. 1909.
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 7. 1909
1639. **Bossel, Gustav N[ikolaus]:** Zur Kenntnis der o-Amidosalicylsäure. 1909. 45 S. 8^o
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 11. 1909
1640. **Ehlert, Hermann:** Studien über Salzlösungen. 1909. VI, 75 S. 8^o ¶ Vgl. Zeitschrift f. Elektrochemie u. angewandte phys. Chemie. Jg. 18. 1912.
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 11. 1909
1641. **Blich, Julius:** Über die Oxydation von Stickoxydluftgemischen und ihre Löslichkeit in Alkalilauge. 1910. VI, 64 S. 8^o ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. angewandte Chemie. Jg. 23, 2. S. 2017 ff.
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 12. 1909
1642. **Klemperer, Ralph L[eopold]:** Über quantitative Spektralanalyse. 1910. 75 S. 8^o ¶ Kurzer Ausz. in: Zeitschrift f. angewandte Chemie. Jg. 23, 2. S. 1756—59.
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 12. 1909
1643. **Pordesch, Horst:** Zur Kenntnis der Thiodiglycolsäure und Thioglycolsäure. 1909. 57 S. 8^o
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 12. 1909

1644. **Vater, Georg:** Studien über die Adsorption von Gasen durch Kohle und einige andere poröse Körper. 1910. 68 S. 8° ¶ Vgl. Zeitschrift f. Elektrochemie u. angewandte phys. Chemie. Jg. 18. 1912.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 2. 1910

1645. **Vetter, Hermann:** Über Schwefelfarbstoffe aus 1. 2. 4-Dinitrophenol. 1910. 70 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 2. 1910

1646. **Dolch, Moritz:** Das Verhalten von Zinnanoden in Natronlauge. 1911. VI, 109 S. 8° ¶ Vgl. Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 16. 1910.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 3. 1910

1647. **Schreckenbach, Rudolf:** Beiträge zur Kenntnis der Reaktionsfähigkeit von in β -Stellung nicht substituierten Indolen. 1910. 66 S. 8° ¶ Vgl. Journal f. prakt. Chemie. Bd 195. N. F. Bd 87. 1913.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 5. 1910

1648. **Grafe, Ernst:** Zur Darstellung von Methenylamidinen mittels des o-Ameisensäureäthylesters. 1910. 41 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 5. 1910

1649. **Joost, Kurt:** Beiträge zur Kenntnis der elektrolitischen Sauerstoffentwicklung an Kohleanoden. 1910. 73 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 5. 1910

1650. **Sprent, Colin:** Verhalten von Antimon bei der Kupferraffination. 1910. 70 S. 8° ¶ Vgl. Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 18. 1912. S. 294 f.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 1. 6. 1910

1651. **Schildbach, Richard:** Über das elektrochemische Verhalten des Kobalts. 1910. 62 S. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 16.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 6. 1910

1652. **Neuman, Joseph:** Kritische Studien über Hydrolyse der Cellulose und des Holzes. Dresden: Holze & Pahl 1910. 80 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 7. 1910

1653. **Lierg, Friedrich H[ermann]:** Beiträge zur Chemie des Verkokungsprozesses. 1910. 57 S. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. angewandte Chemie. Jg. 24, 2. 1911.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 7. 1910

1654. **Weber, Max Gustav:** Kritische Studien über die Darstellungsweisen von Selen- und Tellurwasserstoff. 1910. 63 S. 8° ¶ Vgl. Zeitschrift f. anorgan. Chemie. Bd 77. 1912.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 7. 1910

1655. **Tedesco, Hermann:** Studien über den Ammoniaksoodaprozess. 1910. 77 S., 2 Taf. 8° ¶ Vgl. Zeitschrift f. angewandte Chemie. Jg. 24, 2. 1911.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 7. 1910

1656. **Becker, Georg Albert:** Über den Zusammenhang zwischen Farbe und Konstitution der Pyridinfarbstoffe aus sekundären Aminen. 1910. 57 S. 8° ¶ Erw. u. verändert in: Journal f. prakt. Chemie. Bd 193. N. F. Bd 85. 1912.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 7. 1910

1657. **Eisenreich, Kurt:** Über die Verwendung von Silberfluoridlösungen im Silbercoulometer. Leipzig: W. Engelmann 1911. 51 S. 8° ¶ Aus: Zeitschrift f. physik. Chemie. Bd 76.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 7. 1910

1658. **Schauseil, Walther:** Versuche um eine für die Kohrener und Frohbürger Topfwarenindustrie geeignete Glasur herzustellen, welche allen sanitären Anforderungen genügt. 1910. 59 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 7. 1910

1659. **Schubert, Carl:** Beiträge zur Kenntnis der Dissoziation einiger Oxyde, Karbonate und Sulfide. 1910. 72 S. 8° ¶ Ermittelte Dissoziationstemperaturen in: Zeitschrift f. Elektrochemie u. angewandte phys. Chemie. Jg. 18. 1912.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 11. 1910

1660. **Voigt, Wilhelm:** Die Einwirkung von unterbromigsaurem Natron auf organische stickstoffhaltige Verbindungen. 1911. 50 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 12. 1910

1661. **Jacob, Artur:** Das Verhalten der salpetrigen Säure in Wasser. 1911. 71 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 12. 1910

1662. **Otto, Johannes:** Versuche über die direkte Gewinnung von Aceton (Ketonen) aus Holzabfällen unter besonderer Berücksichtigung der dabei auftretenden Gase. 1911. 93 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 12. 1910

1663. **Früh, Jean:** Über die Abscheidung von Eisen und Nickel aus komplexen Oxalat- und Laktatlösungen. 1911. 82 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 12. 1910

1664. **Näf, Ernst:** Versuche zur Theorie der elektrolitischen Weißblechzinnung. 1911. 101 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 12. 1910

1665. **Oehler, Rudolf:** Über neue Abkömmlinge von dimolekularen Nitrilen. 1911. 57 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 3. 1911

1666. **Engemann, Karl:** Über das Abblättern des Elektrolytnickels. 1911. 109 S., 4 Taf. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 17.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 9. 3. 1911

1667. **Viertel, Artur:** Beitrag zur Kenntnis des 1-Aminoanthrachinons. 1911. 67 S. 8°
 ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 45. 1912. S. 2233 ff. 2244 ff.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 3. 1911

1668. **Maetzel, Johannes:** Beiträge zur Kenntnis der Farblacke. 1911. 66 S. 8°
 ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 46. 1913. S. 443 ff.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 6. 1911

1669. **Redlich, Alfred:** Über Additionsreaktionen der para-Benzochinone. 1911. 63 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 6. 1911

1670. **Friedrich, Richard:** Über neue Abkömmlinge der dimolekularen Nitrile. 1911. 64 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 7. 1911

1671. **Zacharias, Friedrich A[ugust]:** Beiträge zur Kenntnis des Koch- und Dämpfprozesses der Pappen-Industrie. [1911.] 99 S., 3 Taf. 8° ¶ 2. verb. u. erg. Bearbeitung in: Der Papier-Fabrikant. Jg. 1912.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 7. 1911

1672. **Hartmann, Max:** Über p-Toluolsulfonaminoessigsäure und ihre Abkömmlinge. 1911. 34 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 7. 1911

1673. **Hofmann, Richard:** Die Einwirkungen des Chlorkohlenoxyds bez. Chlorkohlensäurephenylesters auf Oxy- und Amino-Verbindungen. 1911. 59 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 7. 1911

1674. **Maffia, Paul:** Ueber das Adsorptionsgleichgewicht im Graham'schen Eisenoxydhydrosol. Dresden: Steinkopff 1911. 38 S. 8° ¶ Aus: Kolloidchem. Beihefte (Erg. H. zur Kolloid-Zeitschrift). Bd 3. 1911/12.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 7. 1911

1675. **Freund, Richard:** Zur Kenntnis der Chinazoline. 1911. 38 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 7. 1911

1676. **Graner, Paul:** Über den physik.-chem. Zustand photographischer organischer Entwicklungslösungen, insbesondere die Dissoziationskonstanten des Brenzkatechins, der Kohlensäure und des Phenolphthaleins. 1912. 68 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 7. 1911

1677. **Leubner, Adolf:** Beitrag zur Chemie der photographischen Entwicklungsvorgänge. 1911. 81 S. 8° ¶ Engl. in: The British Journal of Photography. Vol. 59. 1912; vgl. Journal f. prakt. Chemie. Bd 193. N. F. Bd 85. 1912. S. 314 ff.; Zeitschrift f. anorgan. Chemie. Bd 74. 1912.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 7. 1911

1678. **Stein, Albrecht:** Über einige fettsaure Ester der Hydrocellulose und ihre Verseifung nebst einer Studie über Verdampfungsgeschwindigkeit von Säuren. 1911. 71 S. 8° ¶ T. 1 gekürzt in: Zeitschrift f. angewandte Chemie. Jg. 26. 1913, T. 1; T. 2 gekürzt in: Journal f. prakt. Chemie. Bd 196. N. F. Bd 88. 1913.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 7. 1911

1679. **Young, Bernhard:** Beiträge zur Kenntnis des Diaphragmenverfahrens. 1911. 63 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 7. 1911

1680. **Mühlhaus, Hans:** Untersuchungen über das Billiter-Verfahren zur Gewinnung von Alkali und Chlor. 1911. 59 S. 4°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 11. 1911

1681. **Steuding, Alfred:** Über das chemische und spektroskopische Verhalten der Pyridinfarbstoffe aus Amidophenolen und -naphtolen. 1912. 51 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 12. 1911

1682. **Bayer, Richard:** Über die Aufspaltung des Pyridins. 1912. 97 S., 2 Bl. Fig. 8° ¶ Die Ergebnisse der Arbeit wurden zum größten Teil veröff. in: Journal f. prakt. Chemie. Bd 191. N. F. Bd 83. 1911.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 12. 1911

1683. **Escher, A[rtur] F[rantz] Walter von:** Kathodische Vorgänge bei der Elektrolyse gemischter Lösungen von Zink- und Eisensulfat. 1912. 75 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 12. 1911

1684. **Petschek, Paul:** Studien über Gase. 1911. 77 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 12. 1911

1685. **Reiner, Friedrich:** Beitrag zur Kenntnis des 2-Aminoanthrachinons. 1912. 74 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 45. S. 2233.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 12. 1911

1686. **Reiser, Hans:** Über den Einfluß der Mälzungsdauer und des Maischverfahrens auf die Zusammensetzung der Würze in bezug auf Eiweißstoffe, Kohlehydrate und Salze. 1912. 97 S. 8° ¶ Etwas gekürzt in: Wochenschrift f. Brauerei. Jg. 29.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 12. 1911

1687. **Schneider, Erich:** Beitrag zur Kenntnis der Benzimidazole. 1912. 44 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 2. 1912

1688. **Esser, Paul Johan Arnout:** Über die Kondensation von Säureestern mit Dinitrilen. 1912. 81 S. 8°

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 3. 1912

1689. **Hering, Georg:** Studien über Schwefelsäurefabrikation. 1912. 69 S. 8^o
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 3. 1912

1690. **Nitzelnadel, Konrad Adolf:** Versuche über die Verwendbarkeit aus Sulfitzellulose und Strohstoff hergestellter Nitrozellulosen. 1912. 65 S. 8^o ¶ Mit gekürzter Einl. in: Zeitschrift f. d. gesamte Schieß- u. Sprengstoffwesen. Jg. 7.
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 3. 1912

1691. **Woost, Johannes:** Über den Einfluß der Temperatur auf das elektromotorische Verhalten des Eisens in Kalilauge. 1912. 81 S. 8^o
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 3. 1912

1692. **Klingstedt, Adolf:** Ein neues Verfahren zur Bestimmung der Zellulose in verholzten Fasern und Studien über die nach diesem Verfahren aus Jute und Holz isolierten Zellulosen. 1912. 72 S. 8^o
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 3. 1912

1693. **Zweigler, Fritz:** Über die Gewichtszunahme von Papierstoffen beim Erhitzen. 1912. 65 S., 2 Taf. 8^o ¶ Kurzer Ausz. in: Der Papier-Fabrikant. Jg. 10. S. 1364 f.
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 3. 1912

1694. **Raßfeld, Paul:** Über die Einwirkung von Säuren und deren Derivaten auf Orthoform. 1912. 57 S. 8^o
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 5. 1912

1695. **Blumrich, Karl:** Über den Zusammenhang zwischen Farbe und Konstitution der gemischten Pyridinfarbstoffe aus sekundären Aminen. 1912. 69 S. 8^o
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 6. 1912

1696. **Prausnitz, Paul H[ubert]:** Studien über die elektrolytische Herstellung von Natriumhypochlorit. Halle: Knapp 1912. 56 S. 4^o ¶ Aus: Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 18.
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 6. 1912

1697. **Hübner, Richard:** Zur Kenntnis der α -Aminosäuren. 1912. 30 S. 8^o
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 6. 1912

1698. **Jahn, Johannes:** Über die Einwirkung von Gasen auf Metalle und Metalllegierungen. 1912. 72 S., 3 Taf. 8^o
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 6. 1912

1699. **Dolch, Paul:** Über die Bedeutung der chlorigsauren Salze bei der Umwandlung von Hypochloriten in Chlorate. 1912. 54 S. 8^o
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 6. 1912

1700. **Lineke, E[mil] Alexander:** Über Kapok. 1912. 98 S., 8 Taf. 8^o ¶ Soll stark gekürzt ersch. in: Elsäss. Textil-Blatt. Jg. 1914.
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 6. 1912

1701. **Renner, Otto:** Über die Bestimmung des Fluors. 1912. 84 S. 8^o
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 6. 1912

1702. **Goebel, Raymond:** Über das Verhalten des Wismuts bei der Kupferraffination. 1912. 80 S. 8^o
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 7. 1912

1703. **Grieshammer, Willy:** Beiträge zur Kenntnis der aromatisch-aliphatischen Diazoaminoverbindungen. <Über Arylazodicyandiamide.> 1912. 70 S. 8^o
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 7. 1912

1704. **Strobach, Waldemar:** Abkömmlinge des Diphenylendioxyds. 1912. 32 S. 8^o
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 7. 1912

1705. **Berge, Paul:** Beiträge zur Kenntnis der Dinitrile. 1912. 57 S. 8^o
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 7. 1912

1706. **Müller, Friedrich:** Über die Technik der Probenahme und die Analysenmethoden zur genauen Bestimmung kleiner Mengen von schwefliger Säure und Schwefelsäure in Abgasen. 1912. 71 S. 8^o
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 11. 1912

1707. **Frenzel, Walther:** Über die Gasdurchlässigkeit der gummierten Ballonstoffe. 1912. VIII, 61 S. 8^o ¶ Aus: Elsäss. Textil-Blatt. Jg. 1913; Nachtrag ebd. S. 1279.
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 7. 1912

1708. **Schade, Martin:** Über die Polarisation bei der elektrolytischen Nickelabscheidung. 1912. 76 S. 8^o
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 4. 12. 1912

IN VERBINDUNG MIT DER BERG- AKADEMIE ZU FREIBERG

1709. **Nieß, Hermann, Markscheider:** Die Bekämpfung der Wassersand-<Schwimm-sand->Gefahr beim norddeutschen Braunkohlenbergbau. Freiberg i. S.: Craz & Gerlach 1907. 104 S. 8^o ¶ Auch als Buch.
Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 2. 1907

1710. **Pilz, Richard:** Die Bleiglanzlagerstätten von Mazarrón in Spanien. Freiberg i. S.: Craz & Gerlach 1907. 51 S. 8^o ¶ Umarbeitung u. teilweise Ergänzung eines Aufsatzes in: Zeitschrift f. prakt. Geologie. Jg. 13. 1905.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 2. 1907

1711. **Krause, Carl:** Beiträge zur Geschichte der Entwicklung der Instrumente in der Markscheidekunde. 1908. VIII, 49 S. 4⁰

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 12. 1907

1712. **Hagemann, Ferdinand:** Bergmännisches Rettungs- und Feuerschutzwesen in der Praxis und im Lichte der Bergpolizei-Verordnungen Deutschlands und Oesterreichs. Freiberg i. S.: Craz & Gerlach 1908. VI, 159 S. 4⁰ ¶ Auch als Buch.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 3. 1908

1713. **Tafel, Victor Eugen:** Studie über die Constitution der Zink-Kupfer-Nickel-Legierungen sowie der binären Systeme Kupfer-Nickel, Zink-Kupfer, Zink-Nickel. Freiberg i. S.: Craz & Gerlach 1908. 50 S., 15 Taf. 4⁰ ¶ S. 1—26 auch in: Metallurgie. Jg. 5; Bericht über Abschnitt 3: ebd. Jg. 4. 1907.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 4. 1908

1714. **Glatzel, Richard,** Markscheider: Ein Beitrag zum Elmore'schen Extraktionsverfahren. <Aufbereitung von Erzen mit Zuhilfenahme von Ölen.> 1908. 77 S. 8⁰ ¶ Auch bei Craz & Gerlach in Freiberg i. S.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 7. 1908

1715. **Richter, Paul:** Beiträge zur Theorie des Huntington-Heberlein Prozesses und der ihm verwandten Verblaseverfahren. 1909. 84 S. 8⁰

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 7. 1908

1716. **Wagner, Percy Albert:** Studien an den diamantführenden Gesteinen Südafrikas. Berlin: Borntraeger 1909. XVIII, 132 S., 2 Taf. 8⁰ ¶ Auch u. d. T.: Die diamantführenden Gesteine Südafrikas, ihr Abbau und ihre Aufbereitung.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 12. 1908

1717. **Lieckfeld, Albert:** Autogene Leuchtgas-Schweissmethoden. 1909. 38 S., 4 Bl. Taf. 8⁰

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 11. 1909

1718. **Voigt, Max:** Beiträge zur Oxydation des Phosphors im basischen Konverter. 1910. 81 S., 4 Taf. 8⁰

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 12. 1909

1719. **Herzberg, Franz:** Beiträge zur geologischen Kenntnis der Preßnitzer Erzlagertstätten. (Mit 5 Taf.) Freiberg i. S.: Craz & Gerlach 1910. 55 S., 5 Taf. 8⁰ ¶ Auch als Buch.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 9. 1910

1720. **Schertel, Ludwig:** Studien über einige Verlustquellen des Blei- und Kupfer-Hochofenprozesses. 1910. 49 S., 1 Taf. 8⁰

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 11. 1910

1721. **Leber, Engelbert:** Die Frage der Selbstkostenberechnung von Gußstücken in Theorie und Praxis. Aufstellung einer gerechten Stück-Kalkulationsmethode auf vollständig neuer Grundlage, sowie kritische Behandlung der gebräuchlichsten Verfahren. Düsseldorf: Stahleisen 1910. VIII, 126 S. 4⁰ ¶ Auch als Buch; kurzer Ausz. in: Stahl u. Eisen. Jg. 30, Halbj. 1.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 11. 1910

1722. **Pütz, Otto:** Die Begutachtung und Wertschätzung von Bergwerksunternehmungen mit besonderer Berücksichtigung der oberschlesischen Steinkohlengruben. Freiberg i. S.: Craz & Gerlach 1911. 111 S. 8⁰ ¶ Auch als Buch.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 12. 1910

1723. **Wintgens, Paul:** Beitrag zu der Hydrologie von Nordholland. Kerkrade: Alberts 1911. 73 S., 1 Taf. 8⁰ ¶ Auch als Buch.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 3. 1911

1724. **Weidig, Max:** Metallurgische und technologische Studien auf dem Gebiete der Legierungs-Industrie, insbesondere über das Ausglühen von Metallen und Legierungen. Berlin: Simion 1911. 123 S. 4⁰ ¶ Buchausg. 1912; aus: Verhandlungen d. Vereins zur Beförderung d. Gewerbefleißes. Jg. 90.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 6. 1911

1725. **Kühn, Emil:** Die chemischen Vorgänge bei der Cyanlaugung von Silbererzen. Mit 34 Fig. Halle: Knapp 1912. 108 S. 8⁰ ¶ Auch als Buch.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 3. 1. 1912

1726. **Siegfried, Erich:** Die Naphthalagerstätten der Umgebung von Solotwina. Ein Beitrag zur Tektonik des Karpathenrandes in Ostgalizien. Berlin: Verl. f. Fachliteratur 1912. VIII, 72 S., 2 Taf. 4⁰ ¶ Auch als Buch.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 3. 1. 1912

1727. **Dieckmann, Walter:** Die geologischen Verhältnisse der Umgebung von Melilla unter besonderer Berücksichtigung der Eisenerz-Lagerstätten des Gebietes von Beni-Bu-Iffur im marokkanischen Rif. Berlin: Krahmann 1912. 22 S., 2 Taf. 4⁰ ¶ Aus: Zeitschrift f. prakt. Geologie. Jg. 20.

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 6. 1912

1728. **Iscu, Vasile, Dir. d. Bohrmeister-schule aus Câmpina-Rumänien:** Die Wasserabsperzung bei Tiefbohrungen auf Erdöl. 1912. 108 S. 8⁰

Dresden, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 11. 1912

HANNOVER

Gegründet 1831 als „Höhere Gewerbeschule“, 1847 „Polytechnische Schule“, seit 1879 „Technische Hochschule“

1. SATZUNGEN ORDNUNGEN BESTIMMUNGEN

ALLGEMEINES UND VERMISCHTES

1729. **Bekanntmachung** der Direktion der polytechnischen Schule zu Hannover, betr. ihre Vermittelung bei Forderungen hiesiger Einwohner an Studierende dieser Schule (v. 24. 9. 1859).

1730. **Schul-Gesetze** für die Schüler und Zuhörer der polytechnischen Schule zu Hannover. Vom 18. u. 27. 6. 1861. [Folgt:] Haus-Ordnung für die polytechnische Schule. ¶ Abgedr. in: Verfassung d. Polytechn. Schule zu Hannover. 1863 [Nr 1731]. *H**

1731. **Verfassung** der Polytechnischen Schule zu Hannover. Okt. 1863 *H**

1732. **Statuten** für die Stiftung zur Erinnerung an weiland Leeser Rosenthal und seine Ehefrau Sophie, geb. Blumenthal (v. 18. 6. 1870). 1870. *H**

1733. **Verfassung** der Kgl. Polytechnischen Schule zu Hannover. März 1871. 1871.

1734. Die **Karmarsch-Stiftung** [an der Polytechnischen Schule] in Hannover (v. 12. 6. 1876). Hannover: Selbstverl. d. Stiftung. *H**

1735. **Schulgesetze** für die Studirenden und Zuhörer der Kgl. polytechnischen Schule zu Hannover. [Folgt:] Hausordnung. [1877.] *H**

1736. **Verfassungs-Statut** der Kgl. Technischen Hochschule zu Hannover und Regulativ betr. die Organisation der Abtheilungen an derselben (v. 7. 9. 1880). 1880. — [Neudr.] 1890. 1893. 1895. 1904. ¶ Abgedr. in: Centralblatt f. d. ges. Unterrichts-Verwaltung in Preußen. Jg. 1881. S. 144 ff.; Launhardt: Die Kgl. Techn. Hochsch. zu Hann. 1881 [Nr 1775]. S. 81 ff.; Damm 1909. S. 111 ff.

1880. 1890. 1893. 1895: *H**

1737. **Bibliothek-Ordnung** der Kgl. Technischen Hochschule zu Hannover (v. 12. 7. 1882). *H**

1738. **Habilitations-Ordnung** für die Kgl. Technische Hochschule zu Hannover (v. 24. 4. 1884). ¶ Abgedr. in: Damm 1909. S. 131 ff.

1739. **Vorschriften** für die Studirenden der Kgl. Technischen Hochschule zu Hannover (v. 12. 8. 1884). [Folgt:] Hausordnung v. Jan. 1885. [Nebst] Abweichungen bei der Anwendung auf die Hospitanten v. 1. 4. 1886. *Abweich.: H**

1740. **Bestimmungen** für den Ausschuss der Studirenden der Technischen Hochschule zu Hannover. Genehmigt 24. 1. 1888. *H**

1741. **Bestimmungen** der C. W. Hase-Stiftung vom 12. 7. 1892 für Stipendien geeigneter, die Architektur-Abtheilung der Kgl. Technischen Hochschule zu Hannover besuchenden[!] Studirenden[!], Hospitanten oder Zuhörer (v. 12. 7. 1892). *H**

1742. **Satzungen** der Krankenkasse der Studentenschaft der Kgl. Technischen Hochschule zu Hannover (v. 8. 8. 1894). ¶ Abgedr. in: Damm 1909. S. 155.

1743. **Bestimmungen** für den Ausschuss der Studirenden der Technischen Hochschule zu Hannover. Genehmigt 4. 3. 1897. 1902. *H**

1744. **Promotions-Ordnung** für die Ertheilung der Würde eines Doktor-Ingenieurs durch die Kgl. Technische Hochschule zu Hannover (v. 19. 6. 1900). ¶ Abgedr. in: Centralblatt f. d. ges. Unterrichts-Verwaltung in Preußen. Jg. 1900. S. 685 ff.; Bestimmungen. S. 245.

1745. **Satzungen** für die Hilfskasse der Kgl. Technischen Hochschule zu Hannover (v. 16. 9. 1902). ¶ Abgedr. in: Damm 1909. S. 149 ff.

1746. **Satzungen** des Studenten-Verbandes an der Kgl. Techn. Hochschule zu Hannover. [Folgt: 1.] Geschäfts-Ordnung. [2.] Satzungen des Arbeitsamtes. 1905.

PRÜFUNGSORDNUNGEN

1747. **Ordnung** der Diplomprüfungen an der Kgl. polytechnischen Schule zu Hannover (v. 20. 5. 1873). 1873. *H**

1748. **Erläuterungen** zur Ordnung der Diplomprüfungen an der Kgl. Polytechnischen Schule zu Hannover (v. Dez. 1873). *H**

*1749. **Vorschriften** für die Diplom-Prüfungen an der Kgl. Technischen Hochschule zu Hannover (v. 21. 12. 1887). — [Dasselbe] (v. 21. 12. 1887 u. 30. 11. 1894). — [Neudr.] 1897. ¶ Abgedr. in: Centralblatt f. d. ges. Unterrichts-Verwaltung in Preußen. Jg. 1888. S. 190 ff.; Damm 1899. S. 124 ff. 1887: *H*; 1894. 1897: *H**

1750. **Geschäfts-Ordnung** für die Diplom-Prüfungen an der Kgl. Technischen Hochschule zu Hannover (v. 23. 12. 1887). ¶ Abgedr. in: Damm 1899. S. 131 ff.

Abteilung für Architektur

1751. **Diplomprüfungs - Ordnung** nebst Übergangs-Bestimmungen der Abteilung für Architektur der Kgl. Technischen Hochschule zu Hannover. Vom 25. 2. 1903. ¶ Abgedr. in: Bestimmungen. S. 237 ff.

1752. **Geschäfts-Ordnung** für die Diplom-Prüfungen der Abteilung für Architektur der Kgl. Technischen Hochschule zu Hannover. Vom 2. 8. 1904.

1753. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Abteilung für Architektur der Kgl. Technischen Hochschule zu Hannover. Vom 29. 7. 1908.

1754. **Geschäfts-Ordnung** für die Diplom-Prüfungen der Abteilung für Architektur der Kgl. Technischen Hochschule zu Hannover. Vom 24. 9. 1908.

Abteilung für Bau-Ingenieurwesen

1755. **Diplomprüfungs - Ordnung** nebst Übergangs-Bestimmungen der Abteilung für Bau-Ingenieurwesen der Kgl. Technischen Hochschule zu Hannover. Vom 25. 2. 1903. ¶ Abgedr. in: Bestimmungen. S. 230 ff.

1756. **Geschäfts-Ordnung** für die Diplom-Prüfungen für die Abteilung für Bau-Ingenieurwesen der Kgl. Technischen Hochschule zu Hannover. Vom 2. 8. 04. — [Neudr. u. d. T.:] Geschäfts-Ordnung für die Diplom-

prüfungen der Abteilung für Bau-Ingenieurwesen an der ... Vom 2. 8. 1904. (Mit Anm. zu § 7 betr. Ministerialerlaß v. 14. 3. 1906.)

Abteilung für Maschinen-Ingenieurwesen

1757. **Diplomprüfungs - Ordnung** nebst Übergangs-Bestimmungen der Abteilung für Maschinen-Ingenieurwesen der Kgl. Technischen Hochschule zu Hannover. Vom 25. 2. 1903. ¶ Abgedr. in: Bestimmungen. S. 221 ff.

1758. **Geschäfts-Ordnung** für die Diplom-Prüfungen der Abteilung für Maschinen-Ingenieurwesen der Kgl. Technischen Hochschule zu Hannover. Vom 2. 8. 04. — [Neudr. u. d. T.:] Geschäfts-Ordnung ... Maschinen-Ingenieurwesen an der ... Vom 2. 8. 1904.

Abteilung für chemisch-technische und elektrotechnische Wissenschaften

1759. **Diplomprüfungs - Ordnung** nebst Übergangs-Bestimmungen für Elektro-Ingenieure der Kgl. Technischen Hochschule zu Hannover. Vom 25. 2. 1903. ¶ Abgedr. in: Bestimmungen. S. 215 ff.

1760. **Diplomprüfungs - Ordnung** nebst Übergangs-Bestimmungen für Ingenieure der Chemie der Kgl. Technischen Hochschule zu Hannover. Vom 13. 3. 1903. ¶ Abgedr. in: Bestimmungen. S. 209 ff.

1761. **Geschäftsordnung** für die Diplom-Prüfungen der Chemiker an der Kgl. Technischen Hochschule zu Hannover. Vom 2. 8. 04.

1762. **Geschäfts-Ordnung** für die Diplom-Prüfungen der Elektro-Ingenieure der Kgl. Technischen Hochschule zu Hannover. Vom 2. 8. 04.

2. PERIODISCHE SCHRIFTEN

1763. **Programm** der höhern Gewerbeschule (1853/54—1878-79: polytechnischen Schule; 1879-80 ff.: Kgl. Technischen Hochschule) zu Hannover (1853/54—1882-83: für das Jahr; 1883-84 ff.: für das Studienj.) 1834. 1853/54. 1857-58—1912-1913. 18[34]—1912.

1889-90—1912-13. Beil.: Zahl der Theilnehmer an den einzelnen Unterrichtsfächern im Studienj. 1888-89—1911-1912.

1834: *Göttingen UB*;
1853/54. 1857/58—1870/71. 1872—1890/91.
1899/1900. Beil. 1902/03. 1910/11. 1911/12: *H**

1764. **Adressbuch** der Kgl. polytechnischen Schule in Hannover für das Studienj. 1877/78. Hannover: Schmorl & v. Seefeld Febr. 1878. *H KglB*

1765. Kgl. Technische Hochschule zu Hannover. Die **Uebergabe** des Rektorates am 1. Juli 1892. 1895. 1898. 1892—98.

Darin Rede des antretenden Rektors:

1892. Kohlrausch, [Wilhelm]: Die Entwickelung der Elektrotechnik.

1895. Frank, [Albert]: Die Fortschritte auf dem Gebiete des Kraftmaschinenbaues.

1898. Köhler, (Heinrich): Das Wesen und die Bedeutung der Baukunst in der neuesten Zeit. 1892. 1895: *H*; 1898: *H**

1766. **Personal - Verzeichniss** der Kgl. Technischen Hochschule zu Hannover fürs (1905 ff.: für das) W.-H. 1900-1901. S.-H. 1901 [usw.]—W.-H. 1912/13. 1900—12.

3. GELEGENHEITS- UND VERMISCHTE SCHRIFTEN

1767. Die höhere Gewerbeschule in Hannover. Erläuterungen über Zweck, Einrichtung und Nutzen derselben. Von **Karl Karmarsch**, Dir. dieser Lehranstalt. Hannover: Hahn 1831. 50 S., 1 Taf. 8° *Be*

1768. Die höhere Gewerbeschule in Hannover. Von **Karl Karmarsch**, 1. Dir. dieser Lehranstalt. 2., sehr erw. Aufl. Mit Abb. des Gebäudes der Anstalt. Hannover: Hahn 1844. VI, 206 S., 2 Taf. 8° *H*

1769. Die polytechnische Schule zu Hannover. Von **Karl Karmarsch**, 1. Dir. dieser Lehranstalt. Hannover: Hahn 1848. 96 S., 1 Taf. 8° — 2., sehr erw. Aufl. Mit 3 Bl. Abb. d. Gebäudes der Anstalt. Hannover: Hahn 1856. 276 S., 6 Taf. 8° 2. Aufl.: *Be*

1770. Fest-Rede zur Feier des fünf- und zwanzigjährigen Bestehens der Polytechnischen Schule in Hannover. Geh. am 2. Mai 1856 vom Dir. [**Karl**] **Karmarsch**. 1856. 16 S. 8°

1771. **Katalog** der Bibliothek der Königlichen polytechnischen Schule zu Hannover. 1868. XV, 483 S. [Nebst] Nachtrag von 1868 bis 1877. 1877. IX, 208 S. 8°

1772. **Katalog** der Werkzeug-Sammlung an der Königlichen polytechnischen Schule zu Hannover. Von Dr. **Karl Karmarsch**, Dir. d. hannov. polytechn. Schule. Mit einleitenden Bemerkungen über technolog. Sammlungen im Allg. u. 20 Bl. Zeichn. 1870. XI, 202 S., 20 Taf. 8° *H**

1773. **Auditorium** der Vorträge über Technologie des Herrn Direktors und Professors, Geh. Regierungsraths, Dr. [**Karl**] **Karmarsch**. 1831. 1875. [Verzeichnis der Teilnehmer in beiden Jahren.] 4 Bl. 4°

1774. **Lieder** für den Fest-Commerz zur Feier des Einzugs in das neue Gebäude der Königl. Technischen Hochschule zu Han-

nover am Dienstag, den 7. October 1879 im Wallbrecht'schen Concerthause. 158. 8° *H StB*

1775. Die Königliche Technische Hochschule zu Hannover von 1831 bis 1881. Zur Jubelfeier des fünfzigjährigen Bestehens der Hochschule bearb. von [**Wilhelm**] **Launhardt**, Prof., z. Z. Rektor d. Techn. Hochschule. Mit 4 lithogr. Taf. Hannover: Hahn 1881. IV, 184 S., 4 Taf. 8° *H*

1776. Fest-Gedicht zur Jubelfeier des fünfzigjährigen Bestehens der Königlichen Technischen Hochschule zu Hannover. Am 2., 3. und 4. Juni 1881. Im Auftrage des Festausschusses verf. von **Ernst Rommel**. 1881. 20 S. 4° *H*

1777. **Beschreibung** der Jubelfeier des fünfzigjährigen Bestehens der Königlichen Technischen Hochschule zu Hannover im Juni 1881 nebst einem Namens-Verzeichniß ehemaliger Studirender der Hochschule, sowie der Hörer des Studienjahres 1880/81. Hannover: Hahn 1881. IV, 112 S., 1 Taf. 8° *H*

1778. **Katalog** der Bibliothek der Königlichen Technischen Hochschule zu Hannover. 1893. VII, 746 S. [Nebst] Nachtrag von 1893 bis 1904. 1904. VII, 252 S. 4°

1779. Königliche Technische Hochschule zu Hannover. Die **Einweihungsfeier** des Neubaues am 24. October 1895. 1895. 14 S. 8° *H*

1780. Königliche Technische Hochschule zu Hannover. **Feier** der 25. Wiederkehr des Tages der Neubegründung des Deutschen Reiches am 18. Januar 1896. 1896. 9 S. 8° *H*

1781. Gedächtnissrede zur Feier des 100. Geburtstages Seiner Majestät des hochseligen Kaiser Wilhelms des Grossen geh. am 22. März 1897 in der Königlichen Technischen Hochschule zu Hannover vom Rektor Prof. **Albert Frank**. 1897. 10 S. 8° *H**

1782. Königliche Technische Hochschule zu Hannover. **Feier** der Jahrhundert-Wende am 9. Januar 1900. 1900. 8 S. 8° (Darin: [Albert] Frank: Die Entwicklung der Technik im 19. Jahrhundert.) *H*

1783. Königliche Technische Hochschule zu Hannover. **Feier** des 200jährigen Jubiläums des Königreiches Preussen, der 30-jährigen Wiederkehr des Tages der deutschen Kaiser-Proklamation und des Geburtstages Sr. Majestät des Kaisers und Königs am 18. Januar 1901. 1901. 15 S. 8° (Darin: [Hubert] Stier: Die Entwicklung der Kunst und ihre Förderung durch die Hohenzollern in den letzten zwei Jahrhunderten.) *Be*

1784. **Übersicht** über die Entwicklung der Königlichen Technischen Hochschule zu

Hannover in den Jahren 1881 bis 1906. 24 S., 6 Bl., 4 Taf. 8°

1785. **Verzeichnis** der Festteilnehmer bei der Jubelfeier des 75jährigen Bestehens der Königlichen Technischen Hochschule in Hannover am 25. Mai 1906. 1. Ausg. 21 S. 8° — 2. Ausg. 29 S. 8°

1786. **Kommers** zur 75jährigen Jubelfeier der Königlichen Technischen Hochschule zu Hannover am 25. Mai 1906 im Festzelte <Welfengarten>. [Liederheft.] 24 S. 4°

1787. Kulturwerte der Technik. Festrede zur Feier des Geburtstages Sr. Majestät des Kaisers, geh. am 27. Jan. 1912 an d. Kgl. Techn. Hochschule Hannover von **Robert Otzen**, Prof. Berlin: Springer 1912. 31 S. 8°

4. DOKTOR-INGENIEUR-DISSERTATIONEN

I. ABTEILUNG FÜR ARCHITEKTUR

1788. **Jänecke, Wilhelm**, Reg.-Baumeister: Über die Entwicklung der Akanthusranke im französischen Rokoko dargestellt an Stichen französischer Meister in der Zeit von 1650—1750. Mit 57 nach d. Orig. gez. Abb. Hannover: Jänecke 1902. 31 S. 4° ¶ Als Buch u. d. T.: Beiträge zur Geschichte d. Ornamentik. 1.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 29. 6. 1903

1789. **Jacobi, Georg** v.: Untersuchungen über den Einfluß der Hirsauer Bauschule auf den sächsischen Kirchenbau des XI. und XII. Jahrhunderts. 1904. 40 S., 2 Taf. 8°

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 7. 1903

1790. **Michel, Eugen**, Reg.-Baumeister: Über die keramischen Verblendstoffe. Halle: Knapp 1903. 48 S. 4° ¶ Als Buch 1904.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 7. 1903

1791. **Eichwede, Ferdinand**: Beiträge zur Baugeschichte der Kirche des kaiserlichen Stiftes zu Königslutter. 1904. 38 S., 9 Taf. 8°

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 2. 1904

1792. **Rowald, Paul**, Stadtbauinsp. (i. Hannover): Beiträge zur Geschichte der Grundsteinlegung. 1904. 94 S. 8° ¶ Auch u. d. T.: Geschichte der Grundsteinlegung, bei Ernst in Berlin; aus: Zeitschrift f. Bauwesen. Jg. 54.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 6. 1904

1793. **Cube, Gustav** von: Über die römische „scenae frons“ in den pompejanischen Wandbildern 4. Stils. Berlin: Wasmuth

1906. 42 S., 2 Taf. 4° ¶ Auch als: Beiträge zur Bauwissenschaft. H. 6.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 11. 1905

1794. **Heinz, W[ilhelm]**: Studien über die ehemalige freie Reichsstadt Wetzlar und ihre Bauten. 1907. 59 S., 26 Taf., 1 Pl. 8° Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 11. 1905

1795. **Wende, Oskar**, Architekt: Wendel Roskopf „Meister zu Görlitz und in der Schlesy“. Ein Beitrag zur Geschichte der Renaissance in Schlesien. 1908. 44 S. 4° ¶ Etwas gekürzt, aber um eine ganze Reihe v. Abb. verm. in: Schlesiens Vorzeit in Bild u. Schrift. Zeitschrift d. Schles. Altertumsvereins. N. F. Bd 5. (Jahrbuch d. Schles. Museums f. Kunstgewerbe u. Altertümer. Bd 5.) 1909.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 7. 1907

1796. **Küster, Heinrich**, Reg.-Baumeister a. D., Stadtbauinsp. zu Breslau: Die Belichtung von Aufenthaltsräumen in den Bauordnungen. [Berlin: Heymann 1908.] 79 S. 8° Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 12. 1907

1797. **Tilemann, Georg**: Der römische Kaiserpalast in Trier. Mit 7 Taf. 1908. 16 S., 3 Taf. 4° ¶ Auch u. d. T.: Der römische Kaiserpalast in Trier u. seine Rekonstruktion. 2. [Titel-] Aufl. Hannover: Schmorl & v. Seefeld 1909.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 8. 1908

1798. **Coers, Paul**: Die Bautätigkeit der Augustiner in Niedersachsen während des 12. Jahrhunderts. Ein Beitrag zur Baugeschichte. 1909. 51 S., 6 Taf. 8°

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 1. 1909

1799. **Hinrichs, Walther** Th[eodor]: Carl Gott-
hard Langhans, ein schlesischer Baumeister,
1733—1808. Strassburg: Heitz 1909. VI,
88 S., 32 Taf. 8° ¶ Auch als: Studien zur
deutschen Kunstgeschichte. H. 116.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 1. 1909

1800. **Sidow, Hans**: Bauregeln und Bau-
gesetze. Ein Beitrag zur Baugeschichte.
1909. 52 S. 8°

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 1. 1909

1801. **Niemann, Richard**: Die Grund-
lagen und Mittel der vorbeugenden Haus-
schwammbekämpfung auf konstruktivem
Wege. 1909. 122 S. 8°

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 7. 1909

1802. **Meyer, Franz**, Kgl. Militär-Bau-
insp.: Handwerkerschutz und Arbeitsbedin-
gungen bei Vergebung öffentlicher Arbeiten,
mit besonderer Berücksichtigung des deut-
schen Baugewerbes und seiner Tarifverträge.
Bonn: Georgi 1910. 120 S. 8°

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 3. 1910

1803. **Fusch, Gustav**: Über Hypokausten-
Heizungen und mittelalterliche Heizungs-
anlagen. 1910. V, 116 S., 34 Taf. 8°

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 11. 1910

1804. **Dieckmann, Diedrich**: Die Feuer-
sicherheit in Theatern. [1911.] 114 S. 8°
¶ Auch bei Jung in München.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 2. 1911

1805. **Dunaj, Leon**, Reg.-Baumeister: Der
Hospitalgedanke im Mittelalter. Mit 3 Taf.
1911. 73 S., 3 Taf. 8° ¶ Aus: Zeitschrift f.
Architektur u. Ingenieurwesen. Bd 57. N. F. Bd 16.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 2. 1911

1806. **Otto, Karl**: Über den Anteil der
Hygiene an der Entwicklung des deutschen
Schulhauses. Hamburg: Boysen & Maasch
1911. 74 S. 8° ¶ Auch als Buch.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 1. 4. 1911

1807. **Nonn, Konrad**, Reg.-Baumeister:
Christian Wilhelm Tischbein, Maler und
Architekt 1751—1824. 1911. VIII, 78 S. 8°
¶ Um 21 Taf. verm. als: Studien zur deutschen
Kunstgeschichte. H. 148.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 6. 1911

1808. **Wispler, Hans**, Reg.-Baumeister:
Über die Stuckbilder an den Gewölben des
Posener Rathauses. Lissa: Eulitz 1912.
25 S., 17 Taf. 4°

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 6. 1911

1809. **Fink, Eugen**, Bauinsp.: Die Treppen-
anlagen in den alten Bürgerhäusern der
Hansestädte Bremen, Hamburg, Lübeck.
Hamburg: Boysen & Maasch 1912. 28 S.,
82 Taf. 4° ¶ Auch als Buch.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 7. 1912

II. ABTEILUNG FÜR BAU-INGENIEUR- WESEN

1810. **Jordan, Hermann**, Reg.-Baumeister:
Über die Berechnung von Nebenspannungen
in Fachwerken mit steifen Knotenver-
bindungen. 1904. 125 S. 8°

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 3. 1903

1811. **Weiske, Paul**, kgl. Oberlehrer:
Graphostatische Untersuchung der Betoni-
und Betoneisenträger. (Hiezu 1 Taf.) Wien:
Beton & Eisen 1904. 18 S., 1 Taf. 4° ¶ For-
scherarbeiten auf d. Gebiete d. Eisenbetons. H. 2.
Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 5. 1904

1812. **Kux, Eduard**: Über die elastische
Formänderung der Wandungen eiserner
Gasbehälterbassins. 1905. 51 S. 8° ¶ Aus:
Schilling's Journal f. Gasbeleuchtung. Jg. 48.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 9. 1905

1813. **Mügge, Carl**: Beiträge zur zeichne-
rischen Lösung technischer Rechnungs-Auf-
gaben. 1906. VI, 40 S., 19 Taf. 4°

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 1. 1906

1814. **Schütz, H[einrich]**, Reg.-Bauführer:
Beiträge zur Bewegungslehre der ebenen sta-
tisch bestimmten Fachwerkträger. 1906.
31 S. 4° ¶ Aus: Zeitschrift f. Architektur u.
Ingenieurwesen. Bd 52. N. F. Bd 11.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 2. 1906

1815. **Kinkel, Manfred**: Zur Theorie des
durchlaufenden Balkens. 1908. 31 S. 8°

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 7. 1907

1816. **Müller, Richard**: Neue Versuche an
Eisenbeton-Balken über die Lage und das
Wandern der Nullinie und die Verbiegung
der Querschnitte. Versuche über reine Haft-
festigkeit. Hrsg. von Rud. Wolle, Zement-
baugeschäft, Leipzig. Berlin: Ernst [1909].
VIII, 87 S., 36 Taf. 4°

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 3. 1908

1817. **Contag, Hellmut**, Reg.-Baumeister,
Minden i. W.: Über die Bodengewinnung bei
größeren Erdarbeiten insbesondere Kanal-
bauten, und über die Wirtschaftlichkeit des
Handbetriebs und des maschinellen Betriebs
bei diesen Arbeiten. 1909. 82 S., 4 Taf. 8°
¶ Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher In-
genieure. Bd 54. 1910, Halbj. 2.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 6. 1909

1818. **Remy, Karl**, Reg.-Bauführer: Die
Grössenbestimmung reiner Versand- und
Empfangsschuppen. Wiesbaden: Kreidel
1910. 75 S. 4° ¶ Auch als Buch.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 2. 1910

1819. **Quietmeyer, Friedrich**, Reg.-Bau-
meister a. D.: Zur Geschichte der Erfindung

des Portlandzementes. Berlin: Tonindustrie-Zeitung 1911. XX, 188 S. 8^o ¶ Buchausg. 1912.
Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 4. 7. 1910

1820. **Schmidt, W[ilhelm]**, Stadtbauing. i. Stettin: Die Kosten städtischer Straßen und deren Einfluß auf den Anbau. Berlin: J. Engelmann 1911. 16 S. 4^o ¶ Aus: Zeitschrift f. Transportwesen u. Strassenbau. Jg. 28.
Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 5. 1911

1821. **Rabbow, Fritz**: Über Knickfestigkeit. Die Eulersche Formel für die Knickkraft bei Zugrundelegung verschiedener Dehnungsgesetze. 1912. 47 S., 8 Taf. 8^o
Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 3. 1912

III. ABTEILUNG FÜR MASCHINEN- INGENIEURWESEN

1822. **Heidebroek, Enno**: Vergleichende Untersuchungen über die hydraulischen Eigenschaften der Überdruckturbinen. [1902.] 16 S. 4^o ¶ Aus: Dingers Polytechn. Journal. Jg. 83. Bd 317.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 11. 1901

1823. **Handorff, F[rantz]** von: Die Ausführung von Kreisteilungen in der Maschinentechnik. Berlin: S. Fischer 1903. 19 S. 4^o ¶ Aus: Zeitschrift f. Werkzeugmaschinen u. Werkzeuge. Jg. 7. 1902/03.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 2. 1903

1824. **Diepen, Herman**: Die störenden Bewegungen der Dampflokomotive. [1903.] 55 S. 4^o ¶ Mit unwesentl. Änderungen in: Annalen f. Gewerbe u. Bauwesen. Bd 54. 1904.
Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 9. 4. 1903

1825. **Wolters, Karl**: Die störenden Bewegungen der Lokomotive unter Berücksichtigung der auftretenden Reibungswiderstände. (Berlin: Dietze 1903.) 58 S. 8^o ¶ Aus: Dingers Polytechn. Journal. Jg. 84. Bd 318.
Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 7. 1903

1826. **Griffel, G[eorg]**: Die Berechnung der Lasthaken und die sich daraus ergebenden Hakenformen bester Materialausnutzung. Berlin: Dietze 1904. 57 S. 8^o ¶ Aus: Dingers Polytechn. Journal. Jg. 85. Bd 319.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 3. 1904

1827. **Scherbius, Arthur**: Vorschläge zum Bau eines indirekt wirkenden Wasser-Turbinen-Reglers. [1904.] 44 S., 6 Taf. 8^o
Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 7. 1904

1828. **Schaefer, Otto**: Theorie eines hydraulischen Maschinenreglers. Berlin: Dietze 1907. 57 S. 8^o ¶ Aus: Dingers Polytechn. Journal. Jg. 88. Bd 322.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 9. 1905

1829. **Anthes, Hugo**: Versuchsmethode zur Ermittlung der Spannungsverteilung bei Torsion prismatischer Stäbe. Berlin: Dietze 1906. 75 S. 8^o ¶ Aus: Dingers Polytechn. Journal. Jg. 87. Bd 321.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 2. 1906

1830. **Hirschland, Franz Herbert**: Ueber die Formänderung von Drahtseilen. Berlin: Dietze 1906. 50 S., 6 Taf. 8^o ¶ Aus: Dingers Polytechn. Journal. Jg. 87. Bd 321.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 1. 3. 1906

1831. **Adler, Franz**: Die Umlaufszahlenreihen bei Werkzeugmaschinen. 1907. 33 S. 4^o ¶ Auch in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 51, Halbj. 2.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 3. 1907

1832. **Berg, Friedrich**: Der Spannungszustand einfach geschlungener Drahtseile. Berlin: Dietze 1907. 33 S. 8^o ¶ Aus: Dingers Polytechn. Journal. Jg. 88. Bd 322.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 3. 1907

1833. **Grun, W[illibald]**: Beiträge zur Theorie und Konstruktion der Leit- und Laufvorrichtungen für Turbo-Pumpen, insbesondere für Turbo-Gebläse und -Kompressoren. [1907.] 22 S. 4^o

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 3. 1907

1834. **Barten, Hermann**, Gewerbe-Refer.: Untersuchungen, betr. die Bewegung der Ventile bei zwangsläufigen Dampfmaschinensteuerungen, insbesondere bei der Lentz'schen Ventilsteuerung. 1907. 27 S., 6 Taf. 8^o

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 7. 1907

1835. **Wach, Hans**: Ueber den Wärmedurchgang durch die Zylinderwandungen einer Gasmaschine. 1908. 50 S., 3 Taf. 8^o

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 7. 1907

1836. **Vormfelde, Karl**: Über Milchschleudern, insbesondere über die Lagerung ihrer Trommeln. 1908. 50 S. 4^o ¶ Aus: Landwirtschaftl. Jahrbücher. Bd 38. 1909.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 3. 4. 1908

1837. **Andres, K[arl]**: Versuche über die Umsetzung von Wassergeschwindigkeit in Druck. 1909. 36 S. 4^o ¶ Auch in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 76; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 54. 1910, Halbj. 2.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 5. 1908

1838. **Dreyer, H[einrich]**: Die Berechnung des Arbeitsverbrauches der Griesmühlen (Rohrmühlen) bei Trockenmahlung. Berlin: Dietze 1908. 24 S. 4^o ¶ Aus: Dingers Polytechn. Journal. Jg. 89. Bd 323.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 7. 1908

1839. **Mannes, Hermann:** Die Berechnung von Rohrnetzen städtischer Wasserleitungen. 1909. 59 S., 1 Tab. 8° ¶ Auch bei Oldenbourg in München; 2. Aufl. 1912; Ausz. in: Gesundheits-Ingenieur. Jg. 32.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 12. 1908

1840. **Bock, Ernst:** Die Bruchgefahr der Drahtseile. 1909. 42 S. 4° ¶ Aus: Glückauf. Jg. 45.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 7. 1909

1841. **Neuenhofer, Karl:** Der Kettenfadenwächter am mechanischen Webstuhl. Leipzig: Martins Textil-Verl. [1909]. 35 S. 4° ¶ Aus: Leipziger Monatsschrift f. Textil-Industrie. Jg. 25. 1910.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 7. 1909

1842. **Pape, Martin:** Ueber Fahrwiderstände an Laufkränen. Berlin: Dietze 1910. 64 S. 8° ¶ Aus: Dinglers Polytechn. Journal. Jg. 91. Bd 325.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 7. 1909

1843. **ter Meer, Gustav:** Selbsttätig wirkende Schleudermaschine zur Trocknung der Rückstände städtischer Kanalisationswässer. 1910. 48 S., 3 Tab. 4° ¶ Aufsatz über das gleiche Thema, aber in gekürzter Form in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 52. 1908, Halbj. 2.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 12. 1909

1844. **Walther, Franz:** Versuche über den Arbeitsbedarf und die Widerstände beim Blechbiegen. 1910. 75 S. 4° ¶ Auch als: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 113. 1912; kurzer Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 55. 1911, Halbj. 2.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 3. 1910

1845. **Zimmermann, Werner:** Beiträge zur Beurteilung des Betriebes von Dampfüberhitzern. 1910. 22 S., 2 Tab., 11 Taf. 8° ¶ Auch in: Zeitschrift f. Dampfkessel u. Maschinenbetrieb. Jg. 34. 1911; ohne d. graph. Darstellungen in: Der prakt. Maschinen-Konstrukteur. Jg. 45. 1912; gekürzt in: Zeitschrift d. Dampfkesseluntersuchungs- u. Versicherungs-Gesellschaft a. G. Jg. 38. 1911.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 7. 1910

1846. **Döhne, Ferdinand:** Ueber Druckwechsel und Stöße bei Maschinen mit Kurbeltrieb. 1911. 40 S., 4 Taf. 4° ¶ Etwas erw. in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 118. 1912; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 56. 1912, Halbj. 1.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 10. 1910

1847. **Moog, Otto:** Die Globoidschneckengetriebe. 1910. 24 S. 4° ¶ Aus: Zeitschrift f. Werkzeugmaschinen u. Werkzeuge. Jg. 15. 1910/11.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 11. 1910

1848. **Theobald, Wilhelm, Reg.-Rat:** Die Herstellung des Blattmetalls in Altertum und Neuzeit. Technologisch-historische Abhandlung. [1912.] X, 121 S. 8° ¶ Ohne d. Literaturverzeichnis in: Annalen f. Gewerbe u. Bauwesen. Bd 70.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 3. 1912

IV. ABTEILUNG FÜR CHEMISCH-TECHNISCHE UND ELEKTROTECHNISCHE WISSENSCHAFTEN

Chemie

1849. **Schreiber, Hermann:** Ueber Halogenderivate des β -Aminocrotonsäureesters. 1901. 35 S. 8° ¶ Ausz. in: J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 317.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 6. 1901

1850. **Klapproth, Wilhelm:** Die Fällung des Zinns aus seinen Sulfosalzen und seine Trennung vom Antimon durch Elektrolyse. (1901.) 42 S. 8° ¶ Vgl. Zeitschrift f. angewandte Chemie. Jg. 14.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 6. 1901

1851. **Thurm, Richard:** Über die Konstitution der δ -Methylharnsäure sowie der Alkylderivate des Methyluracils und des Nitrouracils. 1902. 32 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 323.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 7. 1901

1852. **Klatt, Hugo F.:** Kondensation von Glukose durch Schmelzen mit Chlorammonium. 1903. 23 S. 8° ¶ Auch in: J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 329.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 7. 1901

1853. **Behrens, Wilhelm:** Zur Kenntnis des Bisnitrosylbenzyls sowie der bei seiner Bildung entstehenden Nebenprodukte. 1901. 31 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 323. 1902.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 11. 1901

1854. **Grünwald, Richard:** Die Oxydation des Methyluracils. 1901. 29 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 323. 1902.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 12. 1901

1855. **Dierssen, Heinrich:** Über die zuckerartigen Abbauprodukte der Stärke bei der Hydrolyse durch Oxalsäure, mit besonderer Berücksichtigung der Lintnerschen Isomaltose. Berlin: Springer 1903. 14 S. 4° ¶ Aus: Zeitschrift f. angewandte Chemie. Jg. 16.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 12. 1902

1856. **Fricke, Ludwig:** Die Oxydation des Trimethyluracils. 1903. 29 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 327.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 12. 1902

1857. **Hesse, Paul:** Über Condensationsproducte von Aminocrotonsäureester mit Senfölen. 1903. 24 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 329.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 6. 1903

1858. **Drewes, Hans:** Über die wichtigsten thermischen Daten des Ammoniaks. [1903.] 37 S., 8 Taf. 8°

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 29. 6. 1903

1859. **Roth, Paul:** Über die Birotation der Glukose. [1904.] 30 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 331.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 12. 1903

1860. **Carstens, Johann:** Zur Kenntnis der Chromsäure als Oxydationsmittel. (1904.) 49 S., 10 Taf. 8° ¶ Ausz. aus einem Teil in: Zeitschrift f. anorgan. Chemie. Bd 50. 1906.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 1. 1904

1861. **Siemonsen, Ludwig:** Ueber die Constitution des β -Methylallantoin. (1904.) 45 S. 8° ¶ Aus: J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 333.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 2. 1904

1862. **Friedrich, Hermann:** Zur Kenntnis der Dialursäure. 1904. 44 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 344. 1906.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 11. 1904

1863. **Heikel, Gunnar:** Ueber die Birotation der Galactose. (1904.) 38 S. 8° ¶ Aus: J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 338. 1905.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 12. 1904

1864. **Hennicke, Hans:** Über die Einwirkung von Senfölen auf Aminocrotonsäureester. 1904. 32 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 344. 1906.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 12. 1904

1865. **Hufschmidt, Carl:** Die Oxydation der methylierten Methyluracile und die Nitrierung des Trimethyluracils. 1905. 34 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 343.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 2. 1905

1866. **Offe, Gustav:** Die Oxydation von Derivaten des Methyluracils und des Uracils. 1905. 44 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 353. 1907.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 9. 1905

1867. **Osten, Hans:** Ueber Nitrierung bei Gegenwart von Phosphorsäureanhydrid und Beiträge zur Kenntnis des Trioxydihydro-methyluracils. 1905. 32 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 343.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 9. 1905

1868. **Hoebel, Otto:** Über Alkylderivate des Methyluracils. 1906. 34 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 353. 1907.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 10. 1905

1869. **Denicke, Gustav:** Über die Oxydation der Harnsäure bei Gegenwart von Ammoniak. 1906. 34 S. 8° ¶ Auch in: J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 349.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 6. 1906

1870. **Kießling, Walther:** Über die Condensation von Acetessigester mit Phenylharnstoff. 1906. 31 S. 8° ¶ Aus: J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 349.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 6. 1906

1871. **Rheinfels, Curt:** Das Maltodextrin γ ein Zwischenprodukt der diastatischen Stärkehydrolyse. 1906. 22 S. 8° ¶ Autoreferat in: Centralblatt f. Bakteriologie, Parasitenkunde u. Infektionskrankheiten. Abt. 2. Bd 17. 1907 u. in: Wochenschrift f. Brauerei. Jg. 23.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 6. 1906

1872. **Voigt, Otto:** Über die Acetylierung der Zellulose. [1906.] 31 S. 8° ¶ Vgl. Zeitschrift f. angewandte Chemie. Jg. 19, 1. S. 998ff.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 29. 6. 1906

1873. **Loeser, Carl:** Kalkhaltige Tone, ihre Eigenschaften, Verhalten und Färbungen im Feuer. 1906. VII, 63 S., 3 Taf. 8° ¶ Auch bei Nebert in Halle.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 7. 1906

1874. **Weitzner, Emil:** Versuche zur Synthese des α -Methylallantoin. 1907. 22 S. 8° ¶ Gekürzt in: J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 361. 1908.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 3. 12. 1906

1875. **Lohr, Friedrich:** Über die Phenylhydrazone der Glucose. 1908. 52 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 362.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 3. 1908

1876. **Gennerich, Georg:** Über die Löslichkeit von Oxalaten in Wasser und Salzsäure. [1908.] 46 S., 1 Taf. 8°

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 6. 1908

1877. **Niemeyer, Rudolf:** Über die Kondensation von Hydantoin mit Formaldehyd. (1908.) 28 S., 1 Taf. 8°

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 11. 1908

1878. **Hofmann, Adolf:** Über die Hydrazone der Zucker. (1908.) 61 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 366. 1909.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 12. 1908

1879. **Schultz, Roland:** Zur Oxydation der Harnsäure in alkalischer Lösung. 1908. 29 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 365. 1909.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 12. 1908

1880. **Voerkelius, Gustav Alfred:** Über die Entstehung der Blausäure aus Ammoniak und Holzkohle, und aus Di- und Trimethylamin. 1909. 32 S., 2 Taf. 8° ¶ Ausz. in: Chemiker-Zeitung. Jg. 33.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 3. 1909

1881. **Lambrecht, Erich:** Ueber die jodometrische Säuremessung und ihre Anwendung zum Nachweis von Hydrolyse. 1909. 55 S. 8°

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 7. 1909

1882. **Ludewig, Wilhelm:** Ueber die Kondensation von β -Naphthaldehyd mit Bernsteinsäure und einen neuen Uebergang vom Naphthalin zum Phenanthren. 1910. 51 S. 8°
¶ Ausz. in: J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 379. 1911.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 11. 1909

1883. **Schliephacke, Gerhard:** Über die Mutarotation der Maltose. [1910.] 37 S., 2 Taf. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 377.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 3. 1910

1884. **Struve, Karl:** Über die Oxydation des Methyluracils. 1910. 30 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 378. 1911.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 6. 1910

1885. **Schliemann, Wilhelm:** Ueber die Cellobiose und die Acetolyse der Cellulose. 1910. 62 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 378. 1911.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 4. 7. 1910

1886. **Henkel, Paul:** Ueber die Oxydation von 1,4- und 3,4-Dimethyluracil. 1910. 26 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 378. 1911.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 7. 1910

1887. **Krausz, Moritz:** Beiträge zur fermentativen Fettspaltung. Pécs (Ungarn): (Günsberger) [1910]. 50 S., 1 Taf. 8°

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 7. 1910

1888. **Reinsberg, Willy:** Über die Phenylhydrazone der Glucose. 1910. 34 S. 8° ¶ Mit unwesentl. Änderungen in: J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 377.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 7. 1910

1889. **Hoyer, Heinrich:** Über Homopiperonylamin und seine Kondensationsprodukte. 1910. 38 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 395. 1913.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 10. 1910

1890. **Mertelsmann, Martin:** Über die Sulfonierung des Benzols. 1910. 30 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 378. 1911.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 10. 1910

1891. **Spillner, Friedrich G[ustav].** Chemiker d. Emschergerossenschaft zu Essen-Ruhr: Die Trocknung des Klärschlammes. 1910. 63 S. 8° ¶ Auch in: Mitteilungen aus d.

Kgl. Prüfungsanstalt f. Wasserversorgung u. Abwässerbeseitigung zu Berlin. H. 14. 1911.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 10. 1910

1892. **Klinckhard, Theodor:** Über den β -Naphthaldehyd und seine Kondensation mit Pyroweinsäure. 1910. 44 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 379. 1911.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 12. 1910

1893. **Gessner, Ludwig:** Stärke-Viskose und Alkalistärke - Xanthogenate. (1910.) 48 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 382. 1911.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 12. 1910

1894. **Grohmann, Oskar:** Über die Oxydation von 3- und 7-Methylharnsäure bei Gegenwart von Ammoniak. 1911. 39 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 382.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 12. 1910

1895. **Rosenow, Max:** Über die Bildungsamkeit der Tone. 1911. 49 S. 8° ¶ Vgl. Sprechsaal. Jg. 46. 1913. S. 445ff.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 12. 1910

1896. **Westhoff, Franz:** Zur Kenntnis der Viscose und der daraus regenerierten Cellulose. 1911. 43 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 382.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 2. 1911

1897. **Runte, August:** Über Trioxydihydromethyluracil und Trioxydihydrotrimethyluracil. 1911. 29 S. 8° ¶ Experimenteller Teil etwas gekürzt in: J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 385.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 3. 1911

1898. **Bückendorff, Oskar:** Über Alkyl-derivate des Methyluracils. 1911. 34 S. 8° ¶ Etwas gekürzt in: J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 385.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 5. 1911

1899. **Kircher, Wilhelm:** Über die Kondensation von Methyluracil mit Formaldehyd. 1911. 31 S. 8° ¶ Etwas gekürzt in: J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 385.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 5. 1911

1900. **Bretnütz, Alfred:** Über die Untersuchung des Steinsalzes vom Benther Salzgebirge bei Hannover. 1911. 39 S. 8° ¶ Ausz. in: Kali. Jg. 5. 1911.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 7. 1911

1901. **Löbel, Rudolf:** Beiträge zur Kenntnis des Torfteers. 1911. 43 S. 8°

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 7. 1911

1902. **Beythien, Rudolf:** Über Nitrosodimethyluracilnitriloxyd. 1912. 35 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 389.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 2. 1912

1903. **Rinau, Walter:** Ueber die Zersetzungsgeschwindigkeit von Monochloramin. 1912. 44 S. 8°

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 2. 1912

1904. **Klein, Friedr[ich]:** Die Benzoylierung der Zellulose. 1912. VI, 103 S. 8°
¶ Vgl. Zeitschrift f. angewandte Chemie. Jg. 26, 1. 1913.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 4. 3. 1912

1905. **Greeff, Max:** Über die Bildungstemperaturen des Kalziumkarbids. Bonn: Georgi 1912. 42 S., 8 Taf. 8°

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 6. 1912

1906. **Kranendieck, F[ranz]:** Über die Zersetzungsgeschwindigkeit von Ammoniak und von Schwefeltrioxyd. 1912. 61 S. 8°
¶ Vgl. Festschrift W. Nernst gewidmet. Halle 1912. S. 99ff.: Zeitschrift f. phys. Chemie. Bd 80. S. 148ff.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 6. 1912

1907. **Becker, Paul:** Über Condensationsprodukte des β -Phenyläthylformamids und des h-Piperonylformamids. 1912. 30 S. 8°
¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 45.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 7. 1912

1908. **ten Doornkaat Koolman, Gerhard:** Ueber die Synthese der Muconsäure aus Glyoxalnatriumbisulfit und Malonsäure. 1912. 28 S. 8°
¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 393.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 7. 1912.

1909. **Oertel, Rudolf:** Zur Kenntnis der Oxyzellulose. 1912. 46 S. 8°
¶ Ausz. in: Zeitschrift f. angewandte Chemie. Jg. 26, 1. 1913.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 12. 1912

Elektrotechnik

1910. **Schüppel, Wilhelm:** Über den Einfluß der Beschaffenheit der Oberfläche von elektrischen Maschinen und der Tourenzahl auf die Erwärmung. 1902: 32 S. 8°
¶ Ausz. in: Zeitschrift f. Elektrotechnik. Jg. 21. 1903.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 6. 1902

1911. **Beckmann, Erich:** Untersuchungen über Wirbelstrombremsen. [1903.] 39 S. 4°

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 12. 1902

1912. **Schulze, Günther:** Über den Spannungsverlust im elektrischen Lichtbogen. 1903. 53 S. 8°
¶ Ausz. in: Annalen d. Physik. Bd 317. Folge 4, Bd 12.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 12. 1902

1913. **Oldiges, B[enno]:** Ueber den Einfluß der Temperatur auf die Kapazität des Bleiakкумуляtors. [1904.] 58 S., 4 Taf. 8°
Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 9. 12. 1903

1914. **Pohl, Robert:** Ueber magnetische Wirkungen der Kurzschlussströme in Gleichstromankern. 1905. 62 S. 8°
¶ Auch als: Sammlung elektrotechn. Vorträge. Bd 6, H. 10. Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 1. 1905

1915. **Studniarski, Johann von:** Ueber die Verteilung der magnetischen Kraftlinien im Anker einer Gleichstrommaschine. 1905. 36 S. 4°
¶ Mit Änderungen in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 32. 1906; kurzer Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 50. 1906, Halbj. 2.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 1. 1905

1916. **Albrecht, Richard, Reg.-Baumeister a. D.:** Ueber die Ausnützung des aktiven Materials bei positiven Groboberflächen- und Masseplatten des Bleiakкумуляtors. 1906. 35 S. 4°
¶ Ausz. in: Elektrotechn. Zeitschrift. Jg. 28. 1907.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 12. 1905

1917. **Brandes, Friedrich:** Untersuchungen über Weicheiseninstrumente, insbesondere über den Einfluß der Hysteresis und der Wirbelströme. 1906. 55 S. 8°

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 2. 1906

1918. **Rüdenberg, Reinhold:** Energie der Wirbelströme in elektrischen Bremsen und Dynamomaschinen. 1906. 102 S. 8°
¶ Auch als: Sammlung elektrotechn. Vorträge. Bd 10, H. 8/10.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 7. 1906

1919. **Brückmann, Alexander:** Erwärmung von Motoren bei aussetzendem Betrieb. Berlin: Dietze 1908. 74 S., 1 Taf. 8°
¶ Aus: Dingers Polytechn. Journal. Jg. 89. Bd 323.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 12. 1907

1920. **Grabe, W[alter]:** Über die Energieänderungen und deren Zusammenhang mit den Änderungen der Lichtstärke bei Nebenschluß-Bogenlampen für Gleichstrom. 1908. 78 S., 28 Taf. 4°

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 12. 1907

1921. **Meyer-Delius, Heinrich:** Beitrag zur Theorie des Mehrphasen-Wechselstrom-Kompound-Motors. 1908. 55 S., 17 Taf. 8°
Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 12. 1907

1922. **Ruths, Johannes:** Versuche zur Bestimmung der Widerstände von Förderanlagen. 1909. 38 S., 10 Taf. 4°
¶ Auch in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 85. 1910.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 7. 1908

1923. **Adam, Otto:** Rotierende Anker in rotierenden materiellen Polsystemen. 1909. 74 S. 8°

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 6. 1909

1924. **Noeggerath, Jakob E.:** Über die Stromabnahme mit besonderer Berücksichtigung hoher Geschwindigkeiten. 1911. 17 S. 4° ¶ Aus: Elektr. Kraftbetriebe u. Bahnen. Jg. 9.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 7. 1910

1925. **Kühn, Ludwig:** Über Spannungsgefahren an geerdeten, eisernen Masten. 1910. 102 S. 8°

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 3. 10. 1910

1926. **Linke, Willy:** Über Schaltvorgänge bei elektrischen Maschinen und Apparaten. Berlin: Springer 1912. 58 S. 4° ¶ Ohne wesentl. Kürzung in: Archiv f. Elektrotechnik. Bd 1.

Hannover, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 10. 1911

KARLSRUHE

Gegründet 1825 als „Polytechnische Schule“, 1885 „Technische Hochschule“, 1902 mit dem Beinamen „Fridericiana“

1. SATZUNGEN ORDNUNGEN BESTIMMUNGEN

ALLGEMEINES UND VERMISCHTES

1927. **Gesetze** der Großherzogl. Badischen polytechnischen Schule. 1848. — [Veränderte Fassung.] 1849. 1851. 1852. 1854. 1857. 1848. 1851: *K*; 1849: *K HofB*; 1852: *S*; 1854: *K**

1928. Die **Plenarversammlung** an der Polytechnischen Schule zu Karlsruhe (v. 26. 6. 1861). *K*

1929. **Gesetze** der Großherzogl. Badischen polytechnischen Schule zu Karlsruhe (v. 10. 7. 1861). 1861.

1930. [Dasselbe] (v. 25. 8. 1864). 1864. [Nebst] Anh.: Prüfungs-Ordnung [s. Nr 1950].

1931. **Vorschriften** für die Studirenden der Grossherzogl. Badischen Polytechnischen Schule zu Karlsruhe. (Anh.: A. Ordnung für die Prüfung der Studirenden behufs Erlangung eines Zeugnisses über die von ihnen erworbenen Kenntnisse. B. Auszug aus der Ordnung für die Diplomprüfungen und die Ertheilung von Diplomen. C. Auszug aus der Bibliotheksordnung.) 1869. — [Veränderte Fassung.] 1873. 1879. 1879: *K*

1932. **Statuten** für die Krankenkasse des Polytechnicums (v. 30. 1. 1874). *K**

1933. **Statuten** für die Krankenkasse der Grossherzogl. Technischen Hochschule in Karlsruhe (v. 28. 12. 1876). *K*

1934. **Laboratoriums - Ordnung.** [Aug. 1884.] *M*

1935. **Ordnung** für die Habilitation von Privatdocenten an der Grossh. Technischen Hochschule zu Karlsruhe. Durch Beschluss des grossen Rates festgestellt. 1887.

1936. **Vorschriften** für die Studirenden der Grossherzogl. Badischen Technischen Hochschule zu Karlsruhe. (Anh.: Auszug aus der Bibliotheksordnung.) 1887. — [Veränderte Fassung.] 1894.

1937. **Statuten** des Ausschusses der Studentenschaft der Grossh. Technischen Hochschule zu Karlsruhe. Genehmigt 25. 6. 1888. [Folgt:] Geschäftsordnung des Ausschusses. 1888. *M*

1938. **Statuten** für die Krankenkasse der Grossherzogl. Technischen Hochschule zu Karlsruhe (v. 1. 9. 1892. § 1, Z. 2 : 3 Mark.) — [Dasselbe.] (§ 1, Z. 2 : 4 Mark 50 Pfennig.) [1905.] — [Dasselbe.] (§ 1, Z. 2 : 5 Mark.) [1911.] 1892: *K*

1939. Grossherzogl. Badische Technische Hochschule Karlsruhe. **Verfassungs-Statut.** Bekanntgemacht durch Erlass v. 17. 8. 1895 <Gesetzes- u. Verordnungsblatt 1895 Nr. 26. S. 347>. — [Dasselbe.] 1904. [Nebst Zusatz zu § 40 betr. Aufnahme von Frauen als Studierende u. Erg. Bl, enth. veränderte Fassung von § 40; letzteres v. 1911]. 1895: *K*

1940. Grossherzogl. Badische Technische Hochschule zu Karlsruhe. **Disciplinar-Vorschriften** für die Studirenden. 1896. — [Dasselbe u. d. T.:] ... Disziplinar-Vorschriften. 1908. 1911. ¶ Aus: Vorschriften f. d. Studirenden [Nr 1936]. 1896: *K*

1941. Grossherzogl. Badische Technische Hochschule zu Karlsruhe. **Ordnung** für die Habilitation von Privatdocenten. Vom 15. 6. 1896. — [Dasselbe u. d. T.:] Großherzogl. ... Privatdozenten ... [1903.]

1942. Großh. Technische Hochschule Karlsruhe. **Hausordnung** für das Aula-gebäude. [1898.]

1943. [Beg.:] Aufgrund der ... Landes-herlichen Verordnung vom 11. 11. 1899 ... erlassen Rektor und Senat der Technischen Hochschule die nachfolgende **Fundordnung**.

1944. **Promotions-Ordnung** für die Er-teilung der Würde eines Doktor-Ingenieurs durch die Technische Hochschule Karlsruhe (v. 28. 6. 1900). — [Neudr.] (Mit Anm. zu § 1 nach Erlaß v. 9. 4. 1906.) ¶ Ausführungs-Bestimmungen zur Promotionsordnung s. Nr 1948.

1945. **Mitteilungen** über das Studium an der Grossherzogl. Technischen Hochschule zu Karlsruhe. (Karlsruhe [1901]: Malsch & Vogel. 2027.) — [Dasselbe] auf Grund der neuen Aufnahme-Bedingungen und Prüfungs-ordnungen. (1910.) — [Veränderte Fassung.] (Karlsruhe [1911]: Malsch & Vogel. 6675.) — Ausg. Juni 1911. 1901: K

1946. Großherzogl. Badische Technische Hochschule zu Karlsruhe. Auszug aus der **Bibliotheksortnung**. (§ 1—12.) [Um 1904.] — [Veränderte Fassung.] (Okt. 1907.) ¶ Die vollständige Bibliotheksordnung nicht gedruckt. 1904: K

1947. Grossherzogl. Badische Technische Hochschule Fridericiana zu Karlsruhe. **Ordnung** für die Habilitation von Privatdozenten. Vom 12. 5. 1905.

1948. **Ausführungs - Bestimmungen** zur Promotions-Ordnung für die Erteilung der Würde eines Doktor-Ingenieurs durch die Technische Hochschule Karlsruhe. (Nr 1—5.) [1909.] — [Dasselbe.] (Nr 1—6.) [1910.] — [Dasselbe.] (Nr 1—6.) [Beigedr.: Vordruck für Bescheinigung des Referenten. 1911.] — [Veränderte Fassung.] 1912.

1949. Technische Hochschule Friderici-ana. **Bestimmungen** für die Benutzung der Bibliothek. 1909.

PRÜFUNGSORDNUNGEN

1950. Anhang zu den Gesetzen der Grossherzogl. Badischen polytechnischen Schule zu Karlsruhe vom 25. 8. 1864. **Prüfungs-Ordnung**. K

1951. **Ordnung** der Prüfung zur Erlan-gung eines Diploms der Grossh. technischen Hochschule zu Karlsruhe für Kenntnisse auf dem Gebiete der Naturwissenschaften (v. 1. 2. 1877). K

1952. **Ordnung** der Diplom- und Fach-prüfungen an der Grossherzogl. Badischen Polytechnischen Schule zu Karlsruhe (v. 22. 6. 1883). 1883. — [Neudr.] 1892. 1892: S

1953. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Gross-herzogl. Badischen Technischen Hochschule Fridericiana zu Karlsruhe. Vom 8. 6. 1903. 1903.

1954. Akademische **Schlussprüfungs-Ord-nung** der Grossh. Badischen Technischen Hochschule Fridericiana zu Karlsruhe. Vom 31. 5. 1904. 1904.

1955. Akademische **Fachprüfungs - Ord-nung** der Grossh. Badischen Technischen Hochschule Fridericiana zu Karlsruhe. Vom 12. 7. 1904. 1904.

Abteilung für Architektur

1956. Grossherzogl. Badische Technische Hochschule zu Karlsruhe. **Prüfungs-Ord-nung** der Abteilung für Architektur. Vom 9. 4. 1896. K

1957. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Gross-herzogl. Badischen Technischen Hochschule Fridericiana zu Karlsruhe. Vom 25. 9. 1906. Abteilung für Architektur. 1906. — [Das-selbe.] Vom 25. 9. 1906 u. 26. 3. 1910. 1910. 1906: K

Abteilung für Ingenieurwesen

1958. Grossherzogl. Badische Technische Hochschule zu Karlsruhe. **Prüfungs-Ord-nung** der Abteilung für Ingenieurwesen. (Vom 9. 4. 1896.) K

1959. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Groß-herzogl. Badischen Technischen Hochschule Fridericiana zu Karlsruhe. Vom 25. 9. 1906. Abteilung für Ingenieurwesen. 1906.

Abteilung für Maschinenwesen

1960. Grossherzogl. Badische Technische Hochschule zu Karlsruhe. **Prüfungs-Ord-nung** der Abteilung für Maschinenwesen. Vom 9. 4. 1896. K

1961. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Gross-herzogl. Badischen Technischen Hochschule Fridericiana zu Karlsruhe. Vom 25. 9. 1906. Abteilung für Maschinenwesen. 1906. — [Neudr.] 1910. 1906: K

Abteilung für Elektrotechnik

1962. Grossherzogl. Badische Technische Hochschule zu Karlsruhe. **Prüfungs-Ordnung** der Abteilung für Elektrotechnik. Vom 9. 4. 1896. K

1963. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Grossherzogl. Badischen Technischen Hochschule Fridericiana zu Karlsruhe. Vom 25. 9. 1906. Abteilung für Elektrotechnik. 1906. — [Dasselbe.] Vom 25. 9. 1906 bzw. 30. 4. 1908. 1906/08. — [Dasselbe.] Vom 25. 9. 1907 [vielmehr 1906]... 1906: K

Abteilung für Chemie

1964. Grossherzogl. Badische Technische Hochschule zu Karlsruhe. **Prüfungs-Ordnung** der Abteilung für Chemie. Vom 9. 4. 1896. 1896. K

1965. Grossherzogl. Badische Technische Hochschule Karlsruhe. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Abteilung für Chemie. Vom 22. 2. 1901. K

1966. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Grossherzogl. Badischen Technischen Hochschule Fridericiana zu Karlsruhe. Vom 25. 9. 1906. Abteilung für Chemie. 1906.

Abteilung für Forstwesen

1967. Grossherzogl. Badische Technische Hochschule zu Karlsruhe. **Prüfungs-Ordnung** der Abteilung für Forstwesen. Vom 9. 4. 1896. K

1968. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Grossherzogl. Badischen Technischen Hochschule Fridericiana zu Karlsruhe. Vom 25. 9. 1906 u. 9. 3. 1908. Abteilung für Forstwesen. 1908.

2. PERIODISCHE SCHRIFTEN

1969. **Programm** der (1851-52—1865-66: **Anzeige** der Vorlesungen an der) Grossherzogl. Badischen Polytechnischen Schule (1885-86 ff.: Technischen Hochschule) zu Karlsruhe für das Jahr (1872-73 ff.: Studienj.) 1832-33—1901/1902. [1832]—1901.

Fortges. u. d. T.:

Fridericiana. Grossherzogl. Badische Technische Hochschule zu Karlsruhe. **Programm** für das Studienj. 1902/1903—1912/1913. 1902—12.

1832/33: S; 1833/34: *Donaueschingen Fürstenb*; 1834/35. 1846/47. 1847/48: K *HofB*; 1835/36—1838/39. 1840/41. 1841/42. 1843/44—1845/46. 1849/50—1860/61. 1869/70. 1872/73: K; 1839/40. 1848/49: nicht nachweisbar; 1842/43: Kiel UB

1970. Großherzogl. Badische polytechnische Schule zu Karlsruhe. (Aufnahmebedingungen und Lehrgegenstände der einzelnen Klassen und Fachschulen. **Programm** der Vorschule.) Studienj. 1843-1844—1858-1859.

1843/44. 1848/49. 1849/50. 1851/52—1853/54: *Donaueschingen Fürstenb*; 1844/45: S; 1845/46—1858/59: K *HofB*

1971. **Adressbuch** der (1860-61 ff.: Grossherzogl. Badischen) polytechnischen Schule (1885-86 ff.: Technischen Hochschule) in Karlsruhe. Studienj. (1866-67: für das Jahr; 1867-68—1886/87: für das Studienj.; 1887/88 ff.: für das W.- bzw. S.-S.) 1848-49—1902/1903. 1849—1902.

Fortges. u. d. T.:

Fridericiana. Grossherzogl. Badische Technische Hochschule zu Karlsruhe. **Adressbuch** für das S.-S. 1903. W.-S. 1903/04 [usw.]—W.-S. 1912/13. 1903—12.

1851/52—1859/60. 1861/62. 1869/70. 1871/72. 1885/86. 1906/07: K

1972. (1906/07 ff.: Grossh. Badische Technische Hochschule zu Karlsruhe.) **Übersicht** über die Zahl der Studierenden und Hospitanten im ... getrennt nach Staatsangehörigkeit und Abteilungen. W.-S. 1905/06. S.-S. 1906 [usw.]—W.-S. 1912/13.

1973. **Feierlicher Akt** des Rektorats-Wechsels an der Grossh. Technischen Hochschule „Fridericiana“ am 21. Nov. 1906. 1906.

Fortges. u. d. T.:

Feierlichkeit anlässlich der Übergabe des Rektorates an der Grossh. Technischen Hochschule „Fridericiana“ zu Karlsruhe. Bericht über das Studienjahr 1906/1907—1908/1909.

Fortges. u. d. T.:

Feier der Grossherzogl. Technischen Hochschule Fridericiana bei Übergabe des Rektorates am 19. Nov. 1910. 25. Nov. 1911. 30. Nov. 1912. 1910—[12].

Darin Festrede geh. von d. Rektor d. Jahres 1906/07—1912/1913 [auch gesondert ersch.]:

1906. Arnold, E[ngelbert]: Forschen, Erfinden und Gestalten.

[1907.] Rehbock, Th[eodor]: Der wirtschaftliche Wert der binnenländischen Wasserkräfte unter besonderer Berücksichtigung des Grossherzogtums Baden.

[1908.] Krazzer, Adolf: Zur Geschichte des Umkehrproblems der Integrale. [Abgedr. in: Jahresbericht d. Deutschen Mathematiker-Vereinigung. Bd 18. 1909.]

[1909.] Oechelhaeuser, A[dolf] von: Wege, Ziele und Gefahren der Denkmalpflege.

1910. Stäckel, Paul: Geltung und Wirksamkeit der Mathematik. [Abgedr. in: Jahresbericht d. Deutschen Mathematiker-Vereinigung. Bd 20. 1911; Internationale Wochenschrift f. Wissenschaft,

Kunst und Technik. Bd 5. 1911; Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 55. 1911, Halbj. 1.]

1911. Benoit, Georg: Betrachtungen über die Hebe- und Fördertechnik.

1912. Zwiedineck Edler v. Südenhorst, Otto: Verfassung und Wirtschaftspolitik. [Soll in erweitertem Umfang erscheinen; bis 1913 anderweitig nicht ersch.]

1974. Bibliothek der Technischen Hochschule Fridericiana. **Zugangs-Verzeichnis** 1909, Halbj. 2—1912, Halbj. 1. Karlsruhe 1910—12. [1894, 1. 2—1909, 1: autogr.]

3. GELEGENHEITS- UND VERMISCHTE SCHRIFTEN

REDEN BEIM DIREKTORATS- (1895 ff.: REKTORATS-)WECHSEL

Die Reden von 1885, 1886, 1887, 1893, 1897 und 1898 wurden nicht gedruckt; die von 1906 ff. erschienen vereint mit dem Jahresbericht des abtretenden Rektors [Nr 1973] und gleichzeitig als Sonderausgaben.

1975. Schuberg, K[arl]: Die Forschungsaufgaben im Walde. 1889. [Rede 1888.] 19 S. 4° K

1976. Engler, C[arl]: Der Stein der Weisen. Anh.: Bemerkungen zu Kant's Ansichten über die Chemie als Wissenschaft. 1889. 26 S. 4° K

1977. Schröder, Ernst: Über das Zeichen. 1890. 24 S. 4°

1978. Wiener, Christian: Die Freiheit des Willens. 1891. 24 S. 4° ¶ Auch bei Fock in Leipzig.

1879. Keller, Karl: Der Charakter der technischen Umwälzungen des 19. Jahrhunderts. 1892. 19 S. 4°

1980. Haid, M[atthäus]: Über Gestalt und Bewegung der Erde. 1894. 16 S. 4°

1981. Baumeister, R[einhard]: Wirtschaftliche Aufgaben des Ingenieurs. 1895. 15 S. 4°

1982. Bunte, H[ans]: Wissenschaftliche Forschung und chemische Technik. 1896. 17 S. 4°

1983. Brauer, Ernst A[dolf]: Betrachtungen über die Maschine und den Maschinenbau. 1899. 21 S. 4° ¶ Auch in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 44. 1900, Halbj. 1.

1984. Lehmann, O[tto]: Physik und Politik. 1901. [Rede 1900.] 55 S. 4°

1985. Haid, M[atthäus]: Die modernen Ziele der Erdmessung. 1901. 20 S. 4°

1986. Oechelhaeuser, Adolf von: Der kunstgeschichtliche Unterricht an den deutschen Hochschulen. 1902. 34 S. 4°

1987. Klein, Ludwig: Die botanischen Naturdenkmäler des Grossherzogtums Baden und ihre Erhaltung. 1904. [Rede 1903.] 80 S. 4° ¶ Erw. u. d. T.: Bemerkenswerte Bäume im Großherzogtum Baden. Heidelberg: Winter 1908.

1988. Schur, Friedrich: Johann Heinrich Lambert als Geometer. 1905. [Rede 1904.] 20 S. 4° ¶ Auch in: Jahresbericht d. Deutschen Mathematiker-Vereinigung. Bd 14.

1989. Siefert, Xaver: Der deutsche Wald, sein Werden und seine Holzarten. 1905. 22 S. 4°

FESTSCHRIFTEN ZUR FEIER DES GEBURTSTAGES DES GROSZHERZOGS

1990. Arnold, E[ngelbert], Dr.-Ing.: Experimentelle Untersuchung der Kommutation bei Gleichstrommaschinen. [1908.] 53 S. 4° ¶ Auch in: Arbeiten aus d. Elektrotechn. Institut d. Großherzogl. Technischen Hochschule Fridericiana zu Karlsruhe 1908—1909. 1909 [Nr 2012].

1991. Rehbock, Th[eodor]: Die Ausbildung der Überfälle beim Abfluss von Wasser über Wehre nebst Beschreibung der Anlage zur Beobachtung von Überfällen im Flussbaulaboratorium zu Karlsruhe. [1909.] II, 34 S., 3 Taf. 4° ¶ T. 1 etwas geändert in: Zeitschrift f. Bauwesen. Jg. 60. 1910.

1992. **Lehmann, O[tto]**: Das Kristallisationsmikroskop und die damit gemachten Entdeckungen insbesondere die der flüssigen Kristalle. Mit 48 eingedr. Abb. Braunschweig: Vieweg 1910. IV, 112 S., 1 Taf. 8°

1993. **Zwiedineck Edler von Südenhorst, Otto, Dr.**: Kritische Beiträge zur Grundrentenlehre. 1911. VIII, 71 S. 4° ¶ Gekürzt in: Zeitschrift f. d. gesamte Staatswissenschaft. Bd 67.

1994. **Pauleke, W[ilhelm]**: Das Experiment in der Geologie. 1912. X, 108 S., 19 Taf. 4°

VERSCHIEDENE SCHRIFTEN

1995. Grossherzoglich Badische polytechnische Schule. **Catalog** der Bibliothek. Aufgestellt im August 1850. 1850. 72 S. 8° K

1996. Das Chemische Laboratorium an der Grossherzoglichen Polytechnischen Schule zu Karlsruhe. Hrsg. von Dr. **C[arl] Weltzien**, Prof. d. Chemie u. Vorstand d. chem.-techn. Schule, u. **H[einrich] Lang**, Architekt u. Lehrer an d. Bauschule. Karlsruhe: Ch. F. Müller 1853. 6 S., 3 Taf. gr. 2° K

1997. Grossherzoglich Badische polytechnische Schule. **Catalog** der Bibliothek. Aufgestellt im März 1854. 1854. 80 S. 8° K

1998. **Statistik** des Grossherzoglichen Polytechnikums zu Karlsruhe. Weltausstellung zu Melbourne 1880. 25 Taf. Text, 3 Taf. Grundrisse. 2° K

1999. Die beiden ersten Deutschen Kaiser. Eine akad. Gedächtnisrede geh. an d. Technischen Hochschule in Karlsruhe am 26. Juni 1888 von **Arthur Böhlingk**. Karlsruhe: Bielefeld 1888. 23 S. 8° K

2000. **Festgabe** zum Jubiläum der vierzigjährigen Regierung Seiner Königlichen Hoheit des Grossherzogs Friedrich von Baden. In Ehrfurcht dargebracht von der Technischen Hochschule in Karlsruhe. Sonder-Abdr. [d. i. die für den Buchhandel bestimmte Ausg. zum Unterschied von der dem Großherzog überreichten Vorzugsausg. Frankfurt a. M.: Baer.] 1892. XCH, 374 S., 26 Taf. 4°

Enth.: Entwicklung der Technischen Hochschule von der Gründung bis zur Gegenwart, 1825—1892. — Josef Durm: Zur Baugeschichte des Grossh. Residenzschlosses in Karlsruhe. — Karl Bücher: Die gewerblichen Betriebsformen in ihrer historischen Entwicklung. — Karl Keller: Ferdinand Redtenbacher als

Begründer der Maschinenwissenschaft. — Adolf Weinbrenner: Die Geburtsstätte der Renaissance in Deutschland. — Arthur Böhlingk: Geschichte und Literatur. — Wilhelm Valentiner: Geschichte der Grossherzogl. Sternwarte. — Wilhelm Lübke: Die Abteikirche Schwarzach. — Christian Wiener: Die Zerstreuung des Lichtes durch matte Oberflächen und die Empfindungseinheit zum Messen der Empfindungsstärke. — Ludwig Wedekind: Quadratsummen. Parameterdarstellungen quadratischer Mannichfaltigkeiten. Involutorische lineare Transformationen. — Karl Schuberg: Die Wuchsverhältnisse der gemischten Hochwaldbestände in Badens Waldungen. — Otto Lehmann: Geschichte des physikalischen Instituts der Techn. Hochschule Karlsruhe. [Erw. als Festgabe d. Friderician zu 83. Versammlung deutscher Naturforscher u. Ärzte. 1911. Nr 2014.] — Heinrich Lang: Geschichte der Gründung der polytechnischen Schule. — Marc Rosenberg: Die Kunstkammer im Grossherzogl. Residenzschlosse zu Karlsruhe. — Cosmas Sayer: Ueber die Entwicklung des Flussbaus mit besonderer Rücksicht auf das Grossherzogthum Baden. — Karl Engler: Vier Jahrzehnte chemischer Forschung unter besonderer Rücksicht auf Baden als Heimstätte der Chemie. Eine gedrängte Darstellung.

2001. **Statistik** der Grossherzoglich Badischen Technischen Hochschule zu Karlsruhe. Weltausstellung zu Chicago 1893. 26 Bl. 2° K

2002. Wilhelm der Glorreiche. Rede zur hundertjährigen Gedächtnisfeier geh. an d. technischen Hochschule zu Karlsruhe am 12. März 1897 von Dr. **Arthur Böhlingk**, o. ö. Prof. d. Gesch. Heidelberg: Hörning 1897. 25 S. 8° K

2003. Die Grossherzogliche Technische Hochschule **Karlsruhe**. Festschrift zur Einweihung der Neubauten im Mai 1899. 88 S., 7 Taf. 4°

2004. Das elektrotechnische Institut der Grossherzoglichen Technischen Hochschule zu Karlsruhe. Beschreibung des Baues und der inneren Einrichtungen. Von Prof. **E[ngelbert] Arnold**, Dir. d. Instituts. Mit 31 Textfig., 1 Titelbilde u. 7 Taf. Berlin: Springer. München: Oldenbourg 1899. 59 S., 8 Taf. 4° ¶ Seit 1901 alleiniger Verl. v. Springer.

2005. Technische Hochschule Karlsruhe. **Bericht** über die Feier der Einweihung der Neubauten und der Aula am 17., 18. und 19. Mai 1899. 1899. 32 S. 4°

2006. Die Entwicklung der Elektrotechnik in Deutschland. Festrede bei d. feierl. Akte der Einweihung des Elektrotechnischen Instituts der Grossherzogl. Technischen

Hochschule zu Karlsruhe am 18. Mai 1899 geh. von Prof. E[ngelbert] Arnold, Dir. d. Instituts. Karlsruhe: Jahraus 1899. 19 S. 8⁰

2007. Die Physiognomie der mitteleuropäischen Waldbäume. Festrede zur Einweihungsfeier des neuen Botanischen Instituts der Technischen Hochschule zu Karlsruhe am 18. Mai 1899 geh. von Prof. Dr. L[udwig] Klein. Mit 10 Taf. in Lichtdr. nach 35 Originalaufnahmen des Verf. Karlsruhe: Jahraus (übergeklebt: Gutsch) 1899. 26 S., 10 Taf. 8⁰ — [Titelauf.] Karlsruhe: Jahraus 1900. 1900: K

2008. Technische Hochschule Karlsruhe. Bericht über die Feier der Jahrhundert-Wende und die Verleihung des Promotionsrechtes am 10. Januar 1900. (Darin: K[arl] Keller: Georg Friedrich Reichenbach.) 1900. 16 S. 4⁰

2009. Fünfzigjähriges **Regierungs - Jubiläum** Seiner Königlichen Hoheit des Grossherzogs Friedrich. Festvortrag und Ansprachen gehalten zur Jubelfeier in der Aula der Technischen Hochschule Fridericiana am 1. Mai 1902. (Darin: [Max] Honsell: [Geschichtlicher Abriss des badischen Ingenieurwesens].) 1902. 32 S. 4⁰

2010. Krankenkasse der Technischen Hochschule zu Karlsruhe. (**Belehrung** über die Gefahren der Geschlechtskrankheiten. Unterz.: H[ans] Buchner [u. a.].) [1905.] 4 S. 8⁰

2011. Akademische Gedächtnisfeier für Seine Königliche Hoheit den verewigten Grossherzog Friedrich von Baden. Gedächtnisrede geh. in der Aula der Grossherzoglichen Technischen Hochschule Fridericiana zu Karlsruhe am 21. Okt. 1907 vom z. Rektor Prof. Th[eodor] Rehbock. 14 S. 4⁰

2012. **Arbeiten** aus dem Elektrotechnischen Institut der Großherzoglichen Technischen Hochschule Fridericiana zu Karlsruhe. Hrsg. von Dr.-Ing. E[ngelbert] Arnold, Dir. d. Instituts. Bd [1.] 2. Berlin: Springer 1909. 11.

[1.] 1908-1909. Mit 260 Textfig. (Enth.: E[ngelbert] Arnold: Experimentelle Untersuchung der Kommutation bei Gleichstrommaschinen [Auch als Festschrift zur Feier d. 51. Geburtstages d. Grossherzogs. Nr 1900.] — J[osef] Liska: Die Reibung von Dynamobürsten. [Auch als Diss. Nr 2176.] — Alfred Fraenckel: Der einphasige kompensierte Nebenschlußmotor mit besonderer Berücksichtigung des regelbaren Nebenschlußmotors von E. Arnold u. J. L. la Cour. [Auch als

Diss. Nr 2175.] — Edward Jonas: Die experimentelle Untersuchung eines Wechselstromserienmotors mit besonderer Berücksichtigung der Wendepole. [Auch als Diss. Nr 2177.] — F[r]iedrich Schimrigk: Die Wendepolstreuung und ihre Berechnung auf Grund experimenteller Untersuchung. [Auch als Diss. Nr 2178.] — F[r]iedrich Jordan: Experimentelle Untersuchung der Kommutation mit besonderer Berücksichtigung der Änderung der Übergangsspannung und der Verteilung des Energieverlustes zwischen Kommutator und Bürste. [Auch als Diss. Nr 2179.] — E[ngelbert] Arnold u. E[mil] Pfiffner: Die Übergangsspannung von Kohlebürsten in Abhängigkeit von der Temperatur. Aus: E[lektro-]T[ech.] Z[eitschrift. Jg. 28.] 1907.)

2. 1910-1911. Mit 284 Textfig. (Enth.: H[erman] S[ylbrand] Hallo: Die Eigenschaften des Kaskadenumformers und seine Anwendung. [Auch als Diss. Nr 2180.] — H[erman] S[ylbrand] Hallo: Die Spaltpolumformer. [Auch als Hab.-Schrift. Nr 2068.] — Boris von Ugrimoff: Die unipolare Gleichstrommaschine. [Auch als Diss. Nr 2181.] — Oscar Stern: Untersuchung der Statorfelder eines Einphasenmotors. [Auch als Diss. Nr 2184.] — M[artin] Radt: Die Eisenverluste in elliptischen Drehfeldern. [Auch als Diss. Nr 2185.] — A[lexius] Rajz: Die Kaskadenschaltung von dreiphasigen Induktionsmotoren und Kommutatormotoren. [Auch als Diss. Nr 2186.]

2013. Ferdinand **Redtenbacher**. Bericht über die Feier seines 100. Geburtstages an der Grossh. Technischen Hochschule Fridericiana zu Karlsruhe am 26. Juni 1909. 23 S., 1 Taf. 4⁰ ¶ Geändert u. erw. in: Bayerisches Industrie- u. Gewerbeblatt. N. F. Jg. 42. 1910.

2014. Geschichte des Physikalischen Instituts der Technischen Hochschule Karlsruhe von **Otto Lehmann**. Festgabe der Fridericiana zur 83. Versammlung Deutscher Naturforscher und Ärzte. Unter Benutzung der gleichbetitelten Abhandlung des Verf. in der Festschrift der Technischen Hochschule zu Karlsruhe zum 40jähr. Regierungsjubiläum des Großherzogs Friedrich von Baden [Nr 2000]. Karlsruhe: Braun 1911. 99 S. 8⁰

2014a. Veröffentlichung des Geodätischen Instituts der Grossherzoglich [!] Technischen Hochschule Fridericiana zu Karlsruhe i. B. Genauigkeitsuntersuchungen über die Bestimmung der Intensität der Schwerkraft durch relative Pendelmessungen auf 9 Stationen des badischen Oberlandes und auf der schweizerischen Referenzstation zu Basel von Dr. J[osef] Bürgin. Mit 6 Taf. Karlsruhe: Braun 1912. V, 112 S., 6 Taf. 4⁰ ¶ Auch als naturw.-math. Diss. v. Heidelberg.

4. HABILITATIONSSCHRIFTEN

2015. **Hierholzer, Karl**, Dr.: Über Kegelschnitte im Raume. 1870. 24 S. 8° ¶ Aus: Math. Annalen. Bd 2.

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 14. 3. 1870

2016. **Blankenhorn, A[lfred]**, Dr.: Geschichte & Bewirthschaftung des Rebgruts Blankenhornsberg bei Ihringen. [1870.] 39 S., 3 Taf. 8° ¶ Aus: Annalen d. Oenologie. Bd 1. 1869/70.

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 26. 3. 1870

2017. **Just, L[eonold]**, Dr.: Die Keimung von Triticum vulgare. Ein Beitrag zur Lehre von der Stoffwanderung in den Pflanzen. 1873. 38 S., 1 Taf. 8° ¶ Aus: Annalen d. Oenologie. Bd 3.

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 26. 2. 1873

2018. **Michaelis, A[ugust]**, Dr.: Über die Chloride und Oxychloride des Schwefels. <Mit 1 lithogr. Taf.> 1873. 42 S., 1 Taf. 8° ¶ Aus: J. Liebig's Annalen d. Chemie u. Pharmacie. Bd 170. N. R. Bd 94.

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 17. 11. 1873

2019. **Riffel, Alexander**, Dr., pr. Arzt i. Karlsruhe: Über die anatomischen und physiologischen Eigenschaften der äussern Haut und deren Bedeutung für die Hygiene und Therapie. 1875. 36 S. 8°

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 1. 5. 1875

2020. **Wedekind, Ludwig**, Dr.: Studien im binären Werthgebiet. Mit 1 lithogr. Taf. 1876. 51 S., 1 Taf. 8°

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 4. 4. 1876

2021. **Bütschli, Otto**, Dr.: Über die Entstehung des Schwärmsprösslings der Podophrya quadripartita Clp. u. Lehm. Mit 1 lithogr. Taf. 1876. 23 S., 1 Taf. 8° ¶ Aus: Jenaische Zeitschrift f. Naturwissenschaft. Bd 10. N. F. Bd 3.

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 23. 10. 1876

2022. **Nüsslin, Otto**, Dr.: Beiträge zur Anatomie und Physiologie der Pulmonaten. I. Das Vorkommen eines Verbindungsganges zwischen Niere und Perikardialraum bei Helix. II. Die Gewichtsveränderungen durch Abgabe und Aufnahme von Wasser bei Helix und Arion. Mit 1 lithogr. Taf. 1879. 47 S., 1 Taf. 8°

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 22. 7. 1879

2023. **Kelbe, Werner**, Dr.: Ueber das Metaisocymol. 1881. 62 S. 8° ¶ Aus: J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 210.

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 9. 11. 1881

2024. **Cathrein, Alois**, Dr.: Über Titan-eisen, Leukoxen und Titanomorphit. <Mittheilungen aus dem mineralogischen Labora-

torium des Polytechnikum Karlsruhe. I.> Leipzig: W. Engelmann 1882. 16 S. 8° ¶ Aus: Zeitschrift f. Krystallographie u. Mineralogie. Bd 6. 1881/82.

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 21. 3. 1882

2025. **Kast, Hermann**, Dr.: Ueber eine Acetophenondisulfosäure und einige Derivate derselben. 1884. 48 S. 8°

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 21. 12. 1884

2026. **Schleiermacher, August**, Dr.: Über die Abhängigkeit der Wärmestrahlung von der Temperatur und das Stefan'sche Gesetz. 1885. 29 S., 2 Taf. 8° ¶ Auch in: Annalen d. Physik u. Chemie. N. F. Bd 26.

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 23. 4. 1885

2027. **Wieler, A[rwed]**, Dr.: Ueber den Antheil des secundären Holzes der dicotylen Gewächse an der Saftleitung und über die Bedeutung der Anastomosen für die Wasserversorgung der transpirirenden Flächen. Mit 1 Taf. 1888. 57 S., 1 Taf. 8° ¶ Aus: Pringsheim's Jahrbücher f. wiss. Botanik. Bd 19.

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 12. 5. 1888

2028. **Schultheiss, Chr[istoph]**, Dr.: Die Niederschlags-Verhältnisse des Rheingebietes. Mit 1 Kt. 1890. 28 S., 1 Kt. 4° ¶ Etwas erw. Form des Abschnittes „Die klimatischen Verhältnisse“ in: Der Rheinstrom u. seine wichtigsten Nebenflüsse. Berlin 1889.

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 10. 3. 1890

2029. **Migula, Walter**, Dr.: [1.] Beiträge zur Kenntniss des Gonium pectorale. [2.] Die Artzahl der Bakterien bei der Beurtheilung des Trinkwassers. (1890.) 13 S., 1 Taf. S. 353—361. 8° ¶ [1.] Aus: Botan. Centralblatt. Bd 43. [2.] Aus: Centralblatt f. Bakteriologie u. Parasitenkunde. Bd 8.

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 23. 12. 1890

2030. **Dieckhoff, Emil**, Dr.: Ueber das Ozon. 1. Abhandlung. [Mehr nicht ersch.] 1891. 68 S. 8°

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 5. 3. 1891

2031. **Scholtz, Max**, Dr.: Die Nutationen der Blütenstiele der Papaver-Arten und der Sprossenden von Ampelopsis quinquefolia Michx. Mit 2 Taf. 1892. S. 373—406, 2 Taf. 8° ¶ Aus: Beiträge zur Biologie d. Pflanzen. Bd 5.

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 4. 2. 1892

2032. **Delisle, Alfred**, Dr.: Ueber die Umwandlung ungesättigter, zweibasischer Säuren in ihre Stereoisomeren. 1892. 31 S. 8° ¶ Aus: J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 269.

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 31. 10. 1892

2033. **Rasch, G[ustav]**, Dr., bisher Betriebsleiter d. elektr. Strassenbahn- u. Lichtanlage zu Gera, Reuss j. L.: Ueber die Berechnung der oberirdischen Zuleitung, des Stromverbrauchs und der Leistungsverluste elektrischer Bahnen. 1893. 22 S. 8^o

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 18. 6. 1893

2034. **Engelhorn, Karl**: Über die Zeit des Übergangs aus der mittelalterlichen Bauweise in die der Renaissance in Italien. 1894. 32 S. 4^o

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 28. 10. 1893

2035. **Behrens, Johannes**, Dr.: Physiologische Studien über den Hopfen. 1894. 40 S. 8^o ¶ Aus: Flora oder allg. botan. Zeitung. Bd 78.

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 29. 6. 1894

2036. **Hausrath, Hans**, Dr., (großh. bad. Forsttaxator): Die Waldwegbauten des Forstbezirks St. Blasien. 1895. 30 S., 1 Kt. 8^o ¶ Aus: Forstwissenschaftl. Centralblatt. Jg. 17.

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 5. 2. 1896

2037. **Haber, Fritz**, Dr.: Experimental-Untersuchungen über Zersetzung und Verbrennung von Kohlenwasserstoffen. München: Oldenbourg 1896. 116 S. 4^o ¶ Vergriffen.

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 21. 3. 1896

2038. **Wislicenus, Hans** (Johs. Ad.), Dr.: Ueber „activirte“ Metalle (Metallpaare) und die Verwendung des activirten Aluminiums zur Reduction in neutraler Lösung. Leipzig: J. A. Barth 1896. 52 S. 8^o ¶ Aus: Journal f. prakt. Chemie. Bd 162. N. F. Bd 54.

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 5. 2. 1897

2039. **Mie, Gustav**, Dr.: Entwurf einer allgemeinen Theorie der Energieübertragung. (Mit 7 Textfig.) Wien: Gerold in Comm. 1898. 70 S. 8^o ¶ Aus: Sitzungsberichte d. Kais. Akademie d. Wissenschaften in Wien. Math.-nat. Cl. Bd 107. Abth. 2a.

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 29. 7. 1897

2040. **Luggin, H[ans]**: Über die photoelektrischen Erscheinungen und den photographischen Prozess. Mit 3 Fig. im Text. Leipzig: W. Engelmann 1897. 61 S. 8^o ¶ Aus: Zeitschrift f. physik. Chemie. Bd 23.

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 13. 11. 1897

2041. **Escherich, K[arl]**, Dr. med. et phil.: Zur Anatomie und Biologie von Paussus turcicus Friv. Zugleich ein Beitrag zur Kenntniss der Myrmecophilie. Mit 1 lithogr. Taf. u. 11 Abb. im Text. Jena: Fischer 1898. 46 S., 1 Taf. 8^o ¶ Aus: Zoolog. Jahrbücher. Abt. f. Systematik, Geographie u. Biologie d. Tiere. Bd 12. 1899.

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 8. 8. 1898

2042. **Teichmüller, J[oa]chim**, Ing. Dr.: Die elektrischen Gleichstromleitungen mit Rücksicht auf ihre Elastizität. In Form eines Lehrbuches dargestellt. 1898. 245 S. 8^o ¶ Vollst. u. d. T.: Die elektrischen Leitungen. T. 1. Stuttgart: Enke 1899.

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 28. 12. 1898

2043. **Lichtenberg, Reinhold**, Freiherr von, Dr.: Das antike Grabporträt besonders bei den Etruskern & Römern. 1900. 97 S. 4^o ¶ Vollst. als: Zur Kunstgeschichte des Auslandes. H. 3.

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 8. 11. 1899

2044. **May, Walther**, Dr., Assist. am zool. Inst. d. Techn. Hochschule Karlsruhe: Die arktische, subarktische und subantarktische Alcyonaceenfauna. Mit 5 Textfig. Jena: Fischer 1900. 30 S. 4^o ¶ Aus: Fauna Arctica. Eine Zusammenstellung d. arktischen Tierformen hrsg. v. F. Römer u. F. Schaudinn. Bd 1.

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 16. 3. 1901

2045. **Wöhler, Lothar**, Dr. phil.: Die pseudokatalytische Sauerstoffaktivierung des Platins. 1901. 127 S., 2 Taf. 8^o

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 25. 2. 1902

2046. **Kriemler, Carl J[ohann]**, Lic. Math., Ingenieur: Labile und stabile Gleichgewichtsfiguren vollkommen elastischer auf Biegung beanspruchter Stäbe mit besonderer Berücksichtigung der Knickvorgänge. Mit 10 Figurentaf. 1902. 56 S., 10 Taf. 4^o

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 7. 6. 1902

2047. **Brunner, Karl**, Dr., Assessor am Gr. General-Landes-Archiv zu Karlsruhe: Die Entwicklung des Schulwesens in den badischen Markgrafschaften (1453—1803). In kurzem Überblick dargestellt. (1902.) 38 S. 8^o ¶ Aus: Monumenta Germaniae Paedagogica. Bd 24.

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 21. 6. 1902

2048. **Bragstad, O[le] S[ivert]**: Theorie des rotierenden Feldes mit Anwendung auf die Bestimmung des Stromdiagrammes der asynchronen Maschinen. Mit 20 Textfig. u. 3 graph. Tab. 1902. 71 S. 8^o ¶ Vollst. als: Sammlung elektrotechn. Vorträge. Bd 3, H. 8/9.

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 15. 7. 1902

2049. **Muth, Franz**: Untersuchungen über die Entwicklung der Inflorescenz und der Blüten, sowie über die angewachsenen Achselsprosse von Symphytum officinale. 1902. 61 S., 7 Taf. 8^o ¶ Aus: Flora oder allg. botan. Zeitung. Bd 91. Erg. Bd.

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 21. 7. 1902

2050. **Eitner, Paul**, Dr.: Untersuchungen über die Explosionsgrenzen brennbarer Gase und Dämpfe. 1902. VIII, 140 S. 8^o ¶ Aus: Schilling's Journal f. Gasbeleuchtung. Jg. 45.

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 5. 8. 1902

2051. **Hamel, Georg**, Dr. phil., Assist. f. theoret. Mechanik: Die Lagrange-Euler'schen Gleichungen der Mechanik. 1903. 57 S. 8° ¶ Aus: Zeitschrift f. Mathematik u. Physik. Bd 50. 1904.
Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 19. 12. 1903
2052. **la Cour, Jens Lassen**: Leerlauf- und Kurzschlußversuch in Theorie und Praxis. 1904. IV, 95 S. 8° ¶ Vollst. bei Vieweg in Braunschweig.
Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 25. 3. 1904
2053. **Auerbach, Max**, Dr., Kustos am Gr. Bad. Naturalienkabinet, zoolog. Abt.: Die Dotterumwachsung und Embryonalanlage vom Gangfisch und der Äsche im Vergleich zu denselben Vorgängen bei der Forelle. 1904. 28 S., 4 Taf. 8° ¶ Aus: Verhandlungen d. Naturwiss. Vereins zu Karlsruhe. Bd 17. 1903/04.
Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 25. 5. 1904
2054. **Ludwig, Walther**, Dr. phil., Assist. d. darstellenden Geometrie: Projektive Untersuchungen über die Kreisverwandtschaften der nichteuklidischen Geometrie. 1904. 54 S., 1 Taf. 8°
Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 30. 6. 1904
2055. **Brode, Johannes**, Dr. phil.: Über die Oxydation des Stickstoffes in der Hochspannungsflamme. Mit 19 in d. Text gedr. Abb. 1905. 63 S. 8° ¶ Auch bei Knapp in Halle.
Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 11. 7. 1905
2056. **Herzog, R[eginald] O[liver]**, Dr.: Chemisches Geschehen im Organismus. 1905. 62 S. 8°
Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 2. 8. 1905
2057. **Faber, Georg**, Dr. phil.: Über die zusammengehörigen Konvergenzradialen von Potenzreihen mehrerer Veränderlicher. 1905. S. 289—324. 8° ¶ Aus: Math. Annalen. Bd 61.
Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 13. 12. 1905
2058. **Sieveking, Hermann**, Dr.: Beiträge zur Theorie der elektrischen Entladung in Gasen. Freiburg i. B.: Speyer & Kaerner 1906. 71 S., 2 Taf. 8° ¶ Gekürzt in: Annalen d. Physik. Folge 4, Bd 20.
Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 7. 2. 1906
2059. **Hellpach, Willy**, Dr. phil. et med.: Grundgedanken zur Wissenschaftslehre der Psychopathologie. Leipzig: W. Engelmann 1906. 86 S. 8° ¶ Aus: Archiv f. d. gesamte Psychologie. Bd 7.
Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 21. 2. 1906
2060. **Skita, Aladar**, Dr.: Synthesen hydroaromatischer Amidocarbonsäureester. 1906. 104 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 40. 1908.
Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 20. 7. 1906
2061. **Hausrath, Herbert**, Dr.: Die Untersuchung elektrischer Systeme auf Grundlage der Superpositionsprinzipien. Berlin: Springer 1907. 126 S. 8° ¶ Auch als Buch.
Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 4. 4. 1907
2062. **Winkelmann, Max**, Dr., Assist. f. theoret. Mechanik: Untersuchungen über die Variation der Konstanten in der Mechanik. 1909. 67 S. 8° ¶ Aus: Archiv f. Mathematik u. Physik. Reihe 3, Bd 15.
Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 15. 11. 1907
2063. **Just, Gerhard**, Dr. phil.: Physikalisch-chemische Studien an Eisensalzen. Mit 4 Fig. im Text. Leipzig: W. Engelmann 1908. 104 S. 8° ¶ Aus: Zeitschrift f. physik. Chemie. Bd 63.
Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 10. 4. 1908
2064. **Mayer, Max**, Dr. phil., Dipl.-Ing.: Über einige Gasreaktionen. Methanbildung und Kohlenoxyd-Kohlensäuregleichgewicht. 1908. 136 S. 8°
Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 29. 5. 1908
2065. **Vogt, Wolfgang**, Dr. phil., Assist. d. darstellenden Geometrie: Synthetische Theorie der Cliffordschen Parallelen und der linearen Linienörter des elliptischen Raumes. 1909. VII, 58 S. 8° ¶ Auch bei Teubner in Leipzig.
Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 19. 3. 1909
2066. **Steinkopf, Wilhelm**, Dr.-Ing.: Beiträge zur Kenntnis des Einflusses negativer Atome und Atomgruppen bei Derivaten des Acetonitrils und Acetamids. Leipzig: J. A. Barth 1910. 116 S. 8° ¶ Aus: Journal f. prakt. Chemie. Bd 189. N. F. Bd 81.
Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 23. 12. 1909
2067. **Leiser, Richard**, Dr. phil.: Elektrische Doppelbrechung der Kohlenstoffverbindungen. Mit 15 als Anh. gedr. Abb. 1910. 71 S., 2 Taf. 8° ¶ Auch als: Abhandlungen d. Deutschen Bunsengesellschaft f. angewandte physik. Chemie. Nr 4.
Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 28. 1. 1910
2068. **Hallo, H[erman] S[ybrand]**, Dr.-Ing.: Die Spaltpol-Umformer. Berlin: Springer 1910. 32 S. 8° ¶ Auch in: Arbeiten aus d. Elektrotechn. Institut d. Großherzogl. Technischen Hochschule Fridericiana zu Karlsruhe. Bd 2. 1910-1911. [Nr 2012].
Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 26. 7. 1910
2069. **Mohrmann, Hans**, Dr. phil.: Normalflächen und projektive Gruppen. 1911. 32, 30 S. 8° ¶ Aus: Rendiconti del Circolo Matem. di Palermo. T. 31. 32.
Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 29. 7. 1910
2070. **Grisebach, August**, Dr. phil.: Der Garten. Eine Geschichte seiner künstlerischen Gestaltung. 1910. V, 98 S. 4° ¶ Mit Abb. bei Klinkhardt & Biermann in Leipzig.
Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 20. 10. 1910

2071. **Henglein, Martin**, Dr.: Kristallographische Beiträge zur Kenntnis der Schwerspäte des Freiburger Bergreviers. Stuttgart: Schweizerbart 1911. S. 71—100, 1 Taf. 8° ¶ Aus: Neues Jahrbuch f. Mineralogie, Geologie u. Paläontologie. Beil. Bd 32.

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 17. 5. 1911

2072. **Fuchs, Gilbert**, Dr. oec. publ.: Morphologische Studien über Borkenkäfer. I. Die Gattungen Ips De Geer und Pityogenes Bedel. 1911. 45 S. 8° ¶ Auch bei Reinhardt in München; II. Die europäischen Hylesinen ebd. 1912; weitere Veröffentlichungen sollen erfolgen, bis 1913 mehr nicht ersch.

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 30. 5. 1911

2073. **Schwaiger, A[nton]**, Dr.-Ing.: Belastungsausgleich in Kraftwerken. Berlin: Springer 1912. 37 S. 4° ¶ Aus: Elektrotechn. Zeitschrift. Jg. 33.

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 28. 7. 1911

2074. **Noether, Fritz**, Dr. phil., Assist. f. theoret. Mechanik: Über den Gültigkeitsbereich der Stokesschen Widerstandsformel. 1912. 39 S. 8° ¶ Aus: Zeitschrift f. Mathematik u. Physik. Bd 62. 1913.

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 15. 12. 1911

2074a. **Holtzmann, Friedrich**, Dr. med., Großh. Bad. Gewerbeinsp.: Gewerbehygiene der Lederfabrikation mit besonderer Berücksichtigung der badischen Industrie. 1912. 28 S. 8° ¶ Aus: Deutsche Vierteljahrschrift f. öffentl. Gesundheitspflege. Bd 44.

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 27. 11. 1912

2074b. **Fajans, Kasimir**, Dr.: Die Verzweigung der Radiumzerfallsreihe. Mit 9 Abb. Heidelberg: Winter 1912. S. 173—240. 8° ¶ Aus: Verhandlungen d. Heidelb. Naturhist.-Med. Vereins. N. F. Bd 12.

Karlsruhe Te. H., Hab.-Schr. v. 10. 1. 1913

5. DIPLOM-DISSERTATIONEN

2075. **Tatarowicz, Zdzislaw** von: Ueber einige Chlorbromsubstitutionsproducte der Methanreihe. 1879. 18 S. 8°

Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 19. 7. 1879

2076. **Gaier, Julius**: Ueber die Einwirkung von Jod auf die Silbersalze zweibasischer Säuren der Fettkörper. 1. Theil: Einwirkung von Jod auf malonsaures Silber. [Mehr nicht ersch.] [1880.] 31 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 13.

Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 23. 7. 1880

2077. **Lurie, Gregor**: Ein Phenylenkohlensäure-Aether. 1882. 35 S. 8°

Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 23. 12. 1881

2078. **Warth, Constantin**: Ueber die im Harzöl vorkommende Capronsäure. 1882. 36 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 15.

Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 24. 5. 1882

2079. **Grodnitzky, Boris**: Ueber das Elsässer Petroleum. 1884. 38 S. 8°

Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 30. 5. 1884

2080. **Edler, Robert**: Acetophenon-Derivate. 1884. 44 S. 8°

Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 27. 6. 1884

2081. **Arnold, August**: Ueber die Einwirkung von Brom auf die wässrige Lösung der p-Toluolsulfosäure. 1886. 31 S. 8°

Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 6. 3. 1886

2082. **Levin, Ignatz**: Beiträge zur Kenntniss des kaukasischen Petroleums. 1886. 68 S. 8°

Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 6. 3. 1886

2083. **Kosechnitzky, Michael**: Ueber die Einwirkung von Brom auf die wässrige Lösung der α - und β -p-Cymol-sulfosäure. 1888. 31 S. 8°

Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 25. 7. 1887

2084. **Pasquay, Carl**: Ueber die Einwirkung von Carbonylchlorid auf Ortho- und Para-Nitrophenol und Derivate der erhaltenen Producte. 1888. 27 S. 8°

Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 3. 2. 1888

2085. **Otten, Gerard**: Ueber ein Erdöl aus Argentinien. 1888. 34 S. 8° ¶ Etwas gekürzt in: Dingler's Polytechn. Journal. Bd 268. Reihe 6, Bd 18.

Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 15. 3. 1888

2086. **Bauer, Adolf**: Ueber die Einwirkung des Acetons auf Ortho- und Para-Amidophenol. 1889. 45 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 22.

Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 19. 7. 1888

2087. **Seidner, Salomon**: Ueber die Zersetzung der Fettstoffe beim Erwärmen unter Druck. 1889. 58 S. 8°

Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 29. 1. 1889

2088. **Bueb, Julius**, Dr.: Beiträge zur Kenntniss einiger Derivate der Chinolin- und Nicotinsäure. 1890. 22 S. 8°

Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 9. 7. 1889

2089. **Klinge, Constantin**: Ueber ein symmetrisches Triphenylpyridin. 1890. 33 S. 8°

Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 26. 11. 1889

2090. **Bauer, Franz Wilhelm**: Ueber das α -Aethylpyridylketon. 1890. 36 S. 8°

Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 10. 6. 1890

2091. **Majmon, Heinrich**, Assist. am chem. Labor. d. Techn. Hochschule Karlsruhe: Ueber das α -Propylpyridylketon. 1890. 38 S. 8°
Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 10. 6. 1890

2092. **Schweitzer, Rudolf**: Die Mandelsäuren des Naphtalins und das β -Naphtylmethylketon. 1890. 41 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 24. 1891.
Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 23. 7. 1890

2093. **Kronstein, Abraham**: Ueber das Imid der $\alpha\beta$ -Pyridindicarbonsäure nebst einiger Derivate. 1891. 47 S. 8°
Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 21. 1. 1891

2094. **Wiehs, Jean**: Über das β -Bromacetonephenon. 1891. 34 S. 8°
Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 21. 1. 1891

2095. **Puhmann, Ernst**: Untersuchungen über die Bildung des Ozons durch die stille elektrische Entladung und die Einwirkung des Ozons auf Benzol und Diphenylamin. 1894. 41 S., 1 Taf. 8°
Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 16. 12. 1891

2096. **Bossung, Eugen, Dr.**: Ueber das Erdöl von Montecchino. 1892. 34 S. 8°
Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 30. 1. 1892

2097. **Meyer, Oswald**: Über den Nachweis von Pyridinbasen in dem Teer der Kohle von Messel bei Darmstadt. 1893. 53 S. 8°
Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 30. 1. 1892

2098. **Feldmann, Jakob**: Ueber einige neue substituierte Ketone. 1892. 36 S. 8°
Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 23. 6. 1892

2099. **Tichauer, Heinrich**: Untersuchungen über Stickstoffgehalt und Ammoniak-Ausbeute verschiedener Brennstoffe bei der trocknen Destillation. 1892. 51 S. 8° ¶ Etwas gekürzt in: Schilling's Journal f. Gasbeleuchtung. Jg. 37. 1894.
Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 20. 7. 1892

2100. **Surzycki, Stanislaus**: Ueber das α -Isobutylpyridylketon. 1892. 41 S. 8°
Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 24. 10. 1892

2101. **Jankiewicz, Boris**: Ueber das $\alpha^1\text{-}\alpha^4$ -Naphtochinonchlorimid. 1892. 42 S. 8°
Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 28. 10. 1892

2102. **Goldstein, Josef**: Ueber die Darstellung, das Verhalten und die Constitution einiger Amido-, Nitro- und Oxyazofarbstoffe. 1893. 32 S. 8°
Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 9. 3. 1893

2103. **Heymann, Stanislaw**: Ueber die Xylynitrophenylketone. 1900. 27 S. 8°
Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 9. 3. 1893

2104. **Reinhardt, Otto**: Ueber das Normalamylbenzylketon und dessen Kondensation. 1893. 33 S. 8°
Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 15. 5. 1893

2105. **Zakrzewski, Sigismund von**: Ueber 2.3 Naphtalinderivate. 1894. 26 S., 1 Tab. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 27.
Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 18. 5. 1893

2106. **Herzfeld, Robert, Dr.**: Ueber α -Naphtolsulfosäuren. 1894. 42 S. 8° ¶ S. 1—28 etwas abgeänderter Abdr. der Baseler phil. Diss.: Ueber α -Naphtolmonosulfosäuren und einige Derivate derselben. 1893.
Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 22. 7. 1893

2107. **Dengler, Leopold**: Ueber einige neue Erdöle aus Java. 1893. 51 S. 8°
Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 20. 10. 1893

2108. **Stange, Alfred**: Ueber die Constitution der Phtaleine in alkalischer Lösung. 1894. 40 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 26. 1893.
Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 1. 12. 1893

2109. **Halperin, Isaak**: Zur Kenntniss der Thrane und des Walrathöles. 1895. 54 S. 8°
Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 31. 1. 1895

2110. **Mac Garvey, Frederick**: Ueber den Stickstoffgehalt des Bitumens in seiner Beziehung zur Frage der Bildung des Erdöls, Stickstoffbasen des Elsässer Erdöls, Untersuchung eines bituminösen Schiefers aus Texas, die Produkte der trockenen Destillation von Muscheln und von Fischen. 1896. 35 S. 8°
Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 22. 5. 1895

2111. **Spielvogel, Moritz**: Ueber einige Nitronaphtonitrile, -Amide und -Säuren, sowie über die Darstellungen und Nitrierungen von einigen Naphtylaminderivaten. 1895. 45 S. 8° ¶ Auch als phil. Diss. v. Bern.
Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 27. 6. 1895

2112. **Zinberg, Sruł**: Ueber den Einfluss der Carbonylgruppe bei der Bromierung methylhaltiger aromatischer Ketone. 1895. 37 S. 8°
Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 8. 7. 1895

2113. **Schreiber, Wilhelm, Dr.**: Über einige Nitroderivate des Naphtalins. 1895. 34 S. 8°
Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 17. 7. 1895

2114. **Pollák, Friedrich, Dr.**: Über die Condensation der drei Nitrobenzaldehyde mit Acetylacetone. Budapest 1895: Hauptstadt. Druckerei A. G. — [Dasselbe.] Emmendingen 1895: A. Dölter. Je 48 S., 2 Tab. 8° ¶ Ohne S. 47/48 auch als phil. Diss. v. Basel.
Ausg. Emmendingen: Königsberg UB
Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 24. 7. 1895

2115. **Schmidt, C[arl]**, Dr. phil.: Ueber einen Brandschiefer aus dem Lugauer Kohlenbecken. 1895. 29 S., 1 Taf. 8°

Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 24. 7. 1895

2116. **Wild, Wilhelm**, Dr. phil.: Über Oxime aus α -halogenisierten Aldehyden, Ketonen und Säuren sowie über Oximessigsäuren. 1895. 43 S. 8° ¶ Auch als phil. Diss. v. Würzburg; mit unwesentl. Änderungen in: J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 289. 1896.

Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 21. 12. 1895

2117. **Bertelsmann, Heinrich Wilhelm**, Dr. phil.: Ueber einige Derivate der Isonicotinsäure sowie über das γ -Aminopyridin und das γ -Methylpyridylketon. 1895. 54 S. 8° ¶ Auch als phil. Diss. v. Basel.

Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 29. 1. 1896

2118. **Samoylowicz, Hirsch**: Studien über pyrogene Zersetzung des Hexans. 1896. 37 S. 8° ¶ Zum Teil abgedr. in: Schilling's Journal f. Gasbeleuchtung. Jg. 39.

Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 29. 1. 1896

2119. **Heilbronner, Martin**, Dr. phil.: Ueber Jodoniumbasen aus o-Jodtoluol. 1897. 30 S. 8° ¶ Auch als: naturw.-math. Diss. v. Heidelberg 1896.

Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 26. 7. 1897

2120. **Weber, A[ugust]**: Untersuchungen über die Verbrennungsproducte von Leuchtflammen und über die Verbrennung des Leuchtgases an gekühlten Flächen und in Gasmotoren. 1897. 33 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 29. 1896.

Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 29. 7. 1897

2121. **Grüning, Herbert**, Dr. phil. nat.: Die Zersetzung schwerer Mineralöle beim Erhitzen. 1898. 69 S. 8° ¶ Auch als math.-naturw. Diss. v. Freiburg i. S.

Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 25. 3. 1898

2122. **Luria, Schmera**: Ueber die Einwirkung von Bromwasserstoffsäure auf gebromte Nitrile. 1898. 36 S. 8°

Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 25. 3. 1898

2123. **Rožynski, Janusz**: Ueber das m-Jodacetophenon und dessen Ueberführung in m-Jodmandelsäure. 1899. 33 S. 8°

Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 30. 6. 1899

2124. **Fader, Adolfo**: Über Condensationsversuche mit Anthranilsäureester. 1899. 57 S. 8°

Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 7. 7. 1899

2125. **Frank-Kamenetzky, Albert**: Bromide des Isopentans. 1899. 49 S., 1 Taf. 8° ¶ Auch als phil. Diss. v. Basel. K

Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 8. 7. 1900

2126. **Oberländer, Eugen**, Dr.: I. Zur Kenntnis der aromatischen Sulfinensäuren. II. Beiträge zur Kenntnis der Friedel-Crafts'schen Reaktion. 1898. 32 S. 8° ¶ Auch als naturw.-math. Diss. v. Heidelberg 1897. K

Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 30. 1. 1901

2127. **Eggers, F[rantz]**, Dr.: Zur Kenntnis der aromatischen Aldehyde. 1900. 39 S. 8° ¶ Auch als naturw.-math. Diss. v. Heidelberg. K

Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 12. 4. 1901

2128. **Pierstorff, Hermann**, Dr.: Zur Kenntnis der Styrole. Diplom-Arbeit. [Ohne Bezeichnung als Karlsruher Dipl.-Diss.] 1901. 39 S. 8°

Karlsruhe, Dipl.-Diss. v. 28. 9. 1901

6. DOKTOR-INGENIEUR-DISSERTATIONEN

II. ABTEILUNG FÜR ARCHITEKTUR

2129. **Schleuning, W[ilhelm]**: Velia in Lucanien. 1902. 28 S., 1 Taf. 4° ¶ Aus: Jahrbuch d. Kais. Deutschen Archäolog. Instituts. Bd 4. 1889.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 1. 1902

2130. **Friedenthal, Karl Paul**: Das kreuzförmige Oktogon. Ein Beitrag zur Entwicklungsgeschichte des Zentral- und Kuppelbaues. 1908. 57 S., 4 Taf. 4°

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 3. 1907

2131. **Ehrenberg, Kurt**: Baugeschichte von Karlsruhe 1715—1720. Bau- und Bodenpolitik. Eine Studie zur Geschichte des Städtebaues. 1908. 118 S., 3 Taf. 8° ¶ Vollst. bei Braun in Karlsruhe u. d. T.: Baugeschichte von Karlsruhe 1715—1870. Bau- u. Bodenpolitik ...

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 5. 1908

2132. **Heiligenthal, Roman Friedrich**: Baugeschichte der Stadt Bruchsal vom 13. bis 17. Jahrhundert. Heidelberg: Winter 1909. 149 S., 1 Taf. 4° ¶ Um Abb. verm. als: Zeitschrift f. Geschichte d. Architektur. Beih. 2.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 7. 1908

2133. **Moritz, Eduard**: Das antike Theater und die modernen Reformbestrebungen im Theaterbau. 1910. IV, 114 S. 4° ¶ Auch als: Beiträge zur Bauwissenschaft. H. 17.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 5. 1909

2134. **Stübinger, Otto**, Reg.-Bauführer: Die römischen Wasserleitungen von Nîmes und Arles. Heidelberg: Winter 1909. 42 S., 2 Taf. 4° ¶ Um Abb. verm. als: Zeitschrift f. Geschichte d. Architektur. Beih. 3.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 5. 1909

2135. **Gsell, Martin**, Architekt: Eisen, Kupfer und Bronze bei den alten Ägyptern. Archäologisch-metallurgische Abhandlung. [1910.] VIII, 103 S. 8°

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 7. 1910

2136. **Gutman, Emil**: Das Grossherzogliche Residenzschloss zu Karlsruhe. Heidelberg: Winter 1911. 94 S., 1 Taf. 4° ¶ Erw. als: Zeitschrift f. Geschichte d. Architektur. Beih. 5.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 12. 1910

2137. **Doerr, Albert**: Der Bischofshof in Ladenburg a. N. Eine Darstellung seiner Entwicklung auf Grund geschichtlicher und architektonischer Forschungen unter Beigabe von Abbildungen und geometrischen Aufnahmen. [1912.] 54 S., 12 Taf. 4°

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 12. 1912

III. ABTEILUNG FÜR INGENIEURWESEN

2138. **Krawinkel, Wilhelm**: Über städtische Entwässerungskanäle. 1904. 44 S., 5 Taf. 8° ¶ Wenig gekürzt in: Gesundheits-Ingenieur. Jg. 29. 1906.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 7. 1904

2139. **Köhler, Emil Johannes**: Über einige physikalische Eigenschaften des Sandes und der Methoden zu deren Bestimmung. 1906. 85 S., 1 Taf. 8° ¶ Auch bei Linck in Karlsruhe.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 2. 1906

2140. **Ritzmann, Friedrich**, Grossh. Fabrikinsp. i. Karlsruhe i. B., früh. Leiter d. Materialprüfungsanst. d. Kais. Werft i. Wilhelmshaven: Untersuchungen über Trass-, Kalk-, Sandmörtel. 1907. 58 S., 2 Taf., 3 Bl. Tab. 8° ¶ Mit einer andern Einleitung hrsg. u. im Selbstverl. von Anton Hambloch, Dir. in Andernach a. Rh.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 1. 1907

2141. **Aichel, Ordulf Georg**: Experimentelle Untersuchungen über den Abfluss des Wassers bei vollkommenen Überfallwehren verschiedener Grundrissanordnung. München u. Leipzig: G. Franz 1907. VII, 111 S., 11 Bl. Tab., 10 Taf. 8° ¶ Kurzer Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 52. 1908, Halbj. 2.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 7. 1907

2142. **Ludin, Adolf**, Grossh. Reg.-Baumeister: Der Ausbau der Niederdruckwasserkräfte. [Frankfurt a. M.: Gesellschaft f. wirtschaftl. Ausbildung in Komm.] 1910. IV, 216 S., 8 Taf. 8°

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 5. 1909

2143. **Schachenmeier, Wilhelm**: Über mehrfache elastische Gewölbe. Eine theoretische Untersuchung über die statische Wirkungsweise der Übermauerung bei weitgespannten Gewölben, ein Beitrag zur Theorie der Nebenspannungen gewölbter Brücken. Leipzig: W. Engelmann 1910. 84 S. 4° ¶ Auch als: Fortschritte d. Ingenieurwissenschaften. Gruppe 2, H. 23.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 7. 1909

2144. **Ammann, Otto**: Die Leistungsfähigkeit von Ablaufanlagen auf Verschiebebahnhöfen in ihrer Abhängigkeit von den Gefällsverhältnissen. [1911.] 27 S. 4° ¶ Aus: Verkehrstechn. Woche u. Eisenbahntechn. Zeitschrift. Jg. 5. 1910/11.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 2. 1911

2145. **Werkmeister, P(aul)**: Das württembergische Präzisionsnivelement. 1912. 102 S. 8° ¶ Aus: Jahreshefte d. Vereins f. vaterländ. Naturkunde in Württemberg. Jg. 68.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 3. 1912

2146. **Sammet, Friedrich**: Über die bauliche Anlage, den Betrieb, die Leistungsfähigkeit und die Betriebskosten des Rangierbahnhofes Karlsruhe. [1912.] 52, 8 S., 5 Taf. 4° ¶ Auch bei Lang in Karlsruhe in Komm.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 7. 1912

IV. ABTEILUNG FÜR MASCHINENWESEN

2147. **Mehlis, Heinrich**, Reg.-Baumeister a. D.: Dampfschnellbahnzug für 120 km mittlere stündliche Geschwindigkeit <150 Km-St. maximal>. 1903. 40 S., 10 Taf. 4° ¶ 2. Aufl. bei Siemens in Berlin 1904.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 7. 1903

2148. **Oesterlin, Hermann**, Maschinen-Ingenieurprakt.: Untersuchungen über den Energieverlust des Wassers in Turbinenkanälen. Berlin: (Springer) 1903. 75 S., 5 Taf. 8° ¶ Auch als Buch. [Vergriffen].

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 7. 1903

2149. **Staus, Anton**, Maschinen-Ingenieurprakt.: Einfluß der Wärme auf die Indikatorfeder. 1904. 46 S. 4° ¶ Auch in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 26/27. 1905.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 7. 1904

2150. **Koehler, Georg Wilhelm**: Die Rohrbruchventile. Konstruktions-Grundlagen, Untersuchungs-Ergebnisse und Anwendungsregeln. 1906. 81 S. 4° ¶ Auch in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 34; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 52. 1908, Halbj. 1.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 3. 1905

2151. **Meuth, Hermann:** Kinetik und Kinetostatik des Schubkurbelgetriebes. 1905. 75 S., 6 Taf. 8° ¶ Aus: Dingers Polytechn. Journal. Jg. 86. Bd 320.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 3. 1905

2152. **Erlinghagen, Carl,** Obering.: Die Feststellung des Fallens und Streichens von Tiefbohrlöchern durch Messung. 1907. 27 S. 4° ¶ Aus: Glückauf. Jg. 43.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 29. 4. 1907

2153. **Jacobi, Ernst,** Kgl. Preuss. Reg.-Baumeister i. Strassburg i. E.: Über die nutzbare Leistung von Güterzug-Lokomotiven und ihr Verhältnis zur Kolbendruck-Leistung. Wiesbaden: Kreidel 1908. 16 S., 2 Taf. 4° ¶ Aus: Organ f. d. Fortschritte d. Eisenbahnwesens. N. F. Bd 45.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 6. 1907

2154. **Brandt, Paul:** Die rotierende Kurbelschleife und die Schleppkurbel als Antrieb für Propellerrinnen. Berlin: Dietze 1908. 46 S. 8° ¶ Aus: Dingers Polytechn. Journal. Jg. 89. Bd 323.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 7. 1907

2155. **Hempelmann, August:** Versuche über Torsion rechteckig-prismatischer Stäbe. Berlin: Dietze 1907. 13 S., 36 Taf. 4° ¶ Ohne Taf. in: Dingers Polytechn. Journal. Jg. 88. Bd 322.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 7. 1907

2156. **Voigt, Alexander:** Über die Druckverteilung im Eisen vor einer eindringenden Schneide. 1907. S. 443—535. 4° ¶ Aus: Verhandlungen d. Vereins zur Beförderung d. Gewerbefleißes. Jg. 86.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 7. 1907

2157. **Rehfus, Wilhelm:** Schraubenge triebe mit selbsttätiger Druckregulierung. Berlin: Dietze 1910. 74 S. 4° ¶ Aus: Dingers Polytechn. Journal. Jg. 91. Bd 325.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 12. 1907

2158. **Grether, Hans,** Ingenieurprakt.: Über Potentialbewegung tropfbarer Flüssigkeiten in gekrümmten Kanälen. 1909. 118 S. 4° ¶ Auch bei Simion in Berlin; aus: Verhandlungen d. Vereins zur Beförderung d. Gewerbefleißes. Jg. 88.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 7. 1908

2159. **Lutz, R[einhold]:** Zur Regelung von Automobilmaschinen. 1909. 68 S. 4° ¶ Auch als: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 69; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 53, Halbj. 1.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 11. 1908

2160. **Kröner, Hermann,** Reg.-Baumeister: Zur Kritik der Turbinen-Regulatoren. 1910. 75 S. 8° ¶ Erw. u. d. T.: Die Ge-

schwindigkeitsregler der Kraftmaschinen. Berlin u. Leipzig: Göschen 1912. (Sammlung Göschen. 604.)

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 1. 1909

2161. **Bock, Hermann,** Reg.-Bauführer a. D., Ingenieur u. Lehrer am Staatl. Technikum zu Hamburg: Kritische Theorie der freien Riefler-Hemmung. Berlin: Springer 1910. 68 S. 8° ¶ Auch als Buch.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 3. 1910

2162. **Sternberg, Walther:** Über den Ausfluss des Wassers aus kreisförmigen Öffnungen in dünner Wand. 1911. 63 S., 6 Bl. Taf. 8°

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 2. 1911

2163. **Gimbel, Otto,** Reg.-Bauführer a. D., Oberlehrer am Staatl. Technikum zu Hamburg: Die Verwendung der Dampfturbine als Schiffskreisel. [1911.] 44 S., 1 Taf. 8° ¶ Aus: Zeitschrift f. Elektrotechnik u. Maschinenbau. Bd 14; Elektrotechn. Rundschau. Jg. 28.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 2. 1911

2164. **Plieninger, Reginald:** Untersuchungen über das Verfahren: Eisen mittels des Sauerstoffstrahles zu durchtrennen (autogenes Schneidverfahren). 1912. 56 S., 8 Taf. 4° ¶ Auch in: Zeitschrift f. komprimierte u. flüssige Gase. Jg. 16. 1914.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 2. 1913

2165. **Mayer, Rudolf:** Über Elastizität und Stabilität des geschlossenen und offenen Kreisbogens. 1912. IV S., S. 245—320. 8° ¶ Aus: Zeitschrift f. Mathematik u. Physik. Bd 61.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 9. 4. 1913

V. ABTEILUNG FÜR ELEKTROTECHNIK

2166. **Gallusser, Hans:** Ein Beitrag zur Vorausberechnung der Kommutationsverhältnisse bei Gleichstrommaschinen und des Spannungsabfalls bei Wechselstromgeneratoren. 1902. 60 S. 8° ¶ Auch bei Enke in Stuttgart u. als: Sammlung elektrotechn. Vorträge. Bd 3, H. 10/11.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 1. 3. 1902

2167. **Kahn, Max:** Der Übergangswiderstand von Kohlenbürsten. 1902. 57 S. 8° ¶ Auch bei Enke in Stuttgart u. als: Sammlung elektrotechn. Vorträge. Bd 3, H. 12.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 1. 3. 1902

2168. **Bloch, Leopold:** Der Einfluss der Kurvenform auf die Wirkungsweise des Synchronmotors. Mit 34 Abb. 1903. VIII, 76 S. 8° ¶ Auch bei Enke in Stuttgart u. als: Sammlung elektrotechn. Vorträge. Bd 5, H. 7/8.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 3. 1903

2169. **Ottenstein, Simon:** Das Nutenfeld in Zahnarmaturen und die Wirbelstromverluste in massiven Armatur-Kupferleitern. 1903. 48 S. 8° ¶ Auch bei Enke in Stuttgart u. als: Sammlung elektrotechn. Vorträge. Bd 5, H. 5. Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 12. 1903

2170. **Czeija, Karl:** Die experimentelle Untersuchung der Kommutationsvorgänge in Gleichstrommaschinen. Mit 31 Abb. 1903. 76 S., 2 Taf. 8° ¶ Auch bei Enke in Stuttgart u. als: Sammlung elektrotechn. Vorträge. Bd 5, H. 9/10. Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 12. 1903

2171. **Marguerre, Fritz:** Experimentelle Untersuchungen am Polycyklischen Stromverteilungssystem Arnold-Bragstad-la Cour. 1904. 74 S. 8° ¶ Auch bei Enke in Stuttgart u. als: Sammlung elektrotechn. Vorträge. Bd 5, H. 11/12. Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 12. 1903

2172. **Meyer, Friedrich Wilhelm:** Berechnung elektrischer Hochspannungsanlagen auf wirtschaftstheoretischen Grundlagen. Berlin: Springer 1907. 134 S. 8° ¶ Erw. u. d. T.: Die Berechnung elektrischer Anlagen auf wirtschaftlichen Grundlagen. 1908.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 29. 1. 1907

2173. **Linker, Arthur:** Die historische Entwicklung des Einphasen-Wechselstrommotors. Mit 158 Abb. Berlin: Dietze 1907. 123, IX S. 8° ¶ Aus: Dinglers Polytechn. Journal. Jg. 88. Bd 322; Ausz. in: Elektrotechn. u. polytechn. Rundschau. Jg. 24.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 5. 1907

2174. **Niebuhr, Herman:** Experimentaluntersuchungen über die Selbstinduktion in Nuten gebetteter Spulen bei hoher Frequenz. Berlin: Springer 1907. 59 S. 8° ¶ Auch als Buch.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 7. 1907

2175. **Fraenckel, Alfred:** Der einphasige kompensierte Nebenschlussmotor mit besonderer Berücksichtigung des regelbaren Nebenschlussmotors von E. Arnold und J. L. la Cour. Berlin: Springer 1908. 82 S. 8° ¶ Auch in: Arbeiten aus d. Elektrotechn. Institut d. Großherzogl. Technischen Hochschule Friderician zu Karlsruhe 1908—1909. 1909 [Nr 2012].

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 7. 1908

2176. **Liska, Josef:** Die Reibung von Dynamobürsten. Berlin: Springer 1908. 38 S. 8° ¶ Auch in: Arbeiten aus d. Elektrotechn. Institut d. Großherzogl. Technischen Hochschule Friderician zu Karlsruhe 1908—1909. 1909 [Nr 2012].

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 7. 1908

2177. **Jonas, Edward:** Die experimentelle Untersuchung eines Wechselstromserienmotors mit besonderer Berücksichtigung

der Wendepole. Berlin: Springer 1908. 37 S. 8° ¶ Auch in: Arbeiten aus d. Elektrotechn. Institut d. Großherzogl. Technischen Hochschule Friderician zu Karlsruhe 1908—1909. 1909 [Nr 2012].

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 11. 1908

2178. **Schimmrigk, Friedrich:** Die Wendepolstreuung und ihre Berechnung auf Grund experimenteller Untersuchung. Berlin: Springer 1909. 41 S. 8° ¶ Auch in: Arbeiten aus d. Elektrotechn. Institut d. Großherzogl. Technischen Hochschule Friderician zu Karlsruhe 1908—1909. 1909 [Nr 2012].

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 11. 1908

2179. **Jordan, Friedrich:** Experimentelle Untersuchung der Kommutation mit besonderer Berücksichtigung der Änderung der Übergangsspannung und der Verteilung des Energieverlustes zwischen Kommutator und Bürste. Berlin: Springer 1909. 66 S. 8° ¶ Auch in: Arbeiten aus d. Elektrotechn. Institut d. Großherzogl. Technischen Hochschule Friderician zu Karlsruhe 1908—1909. 1909 [Nr 2012].

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 6. 1909

2180. **Hallo, Herman S[ylbrand]:** Die Eigenschaften des Kaskadenumformers und seine Anwendung. Berlin: Springer 1910. 99 S., 1 Taf. 8° ¶ Auch in: Arbeiten aus d. Elektrotechn. Institut d. Großherzogl. Technischen Hochschule Friderician zu Karlsruhe. Bd 2. 1910—1911. 1911 [Nr 2012].

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 1. 1910

2181. **Ugrimoff, Boris von:** Die unipolare Gleichstrommaschine. Berlin: Springer 1910. 98 S. 8° ¶ Auch in: Arbeiten aus d. Elektrotechn. Institut d. Großherzogl. Technischen Hochschule Friderician zu Karlsruhe. Bd 2. 1910—1911. 1911 [Nr 2012].

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 1. 1910

2182. **Dexheimer, George:** Die Verluste in den Polschuhen von Dynamomaschinen. 1910. 91 S. 8°

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 3. 1910

2183. **Wallem, Harald:** Die Elektrizität in der Landwirtschaft und deren Beziehungen zu Überlandzentralen. Berlin: Springer 1910. 46 S. 4° ¶ Erw. aus: Elektrotechn. Zeitschrift. Jg. 31.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 6. 1910

2184. **Stern, Oscar:** Untersuchung der Felder eines Einphasen-Repulsionsmotors System Déri. Berlin: Springer 1910. 58 S., 1 Taf. 8° ¶ Auch in: Arbeiten aus d. Elektrotechn. Institut d. Großherzogl. Technischen Hochschule Friderician zu Karlsruhe. Bd 2. 1910—1911. 1911 [Nr 2012].

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 7. 1910

2185. **Radt, Martin**: Die Eisenverluste in elliptischen Drehfeldern. Berlin: Springer 1911. 70 S. 8° ¶ Ausz. in: Arbeiten aus d. Elektrotechn. Institut d. Großherzogl. Technischen Hochschule Fridericiana zu Karlsruhe. Bd 2. 1910—1911 [Nr 2012].
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 12. 1910
2186. **Rajz, Alexius**: Die Kaskadenschaltung von dreiphasigen Induktionsmotoren und Kommutatormotoren. Berlin: Springer 1911. 54 S. 8° ¶ Auch in: Arbeiten aus d. Elektrotechn. Institut d. Großherzogl. Technischen Hochschule Fridericiana zu Karlsruhe. Bd 2. 1910—1911 [Nr 2012].
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 5. 1911
2187. **Schumann, Winfried O[tto]**: Über die Drehmomente der Dämpferwicklung einer Mehrphasen-Synchronmaschine bei kleinen Pendelschwingungen im Parallelbetrieb. 1912. 85 S. 8° ¶ Kurz mitgeteilt in: E. Arnold u. J. L. la Cour: Die synchronen Wechselstrommaschinen. 2. Aufl. Berlin 1913. (Die Wechselstromtechnik. Hrsg. von E. Arnold. Bd 4.) S. 320 ff.
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 8. 1912
2188. **Wirz, Emil**: Beitrag zur Theorie und Untersuchung der Ferrarismessgeräte. Berlin: Springer 1912. IV, 129 S. 8° ¶ Auch als Buch. „Außerdem erscheint ein teilweiser Ausz. in d. Zeitschrift „Elektrotechnik u. Maschinenbau“ in Wien“; bis Jg. 31. 1913 nicht ersch.
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 10. 1912
- ### VI. ABTEILUNG FÜR CHEMIE
2189. **Engler, Adalbert, Dr. phil.**: Zur Kenntnis der Kondensationen von Aldehyden mit Ketonen. 1901. 42 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft Jg. 35. 1902.
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 1. 7. 1901
2190. **Kačer, Filip**: I. Über die Einwirkung von Knallquecksilber und Aluminiumchlorid auf Toluol, o-, m- und p-Xylol und auf Mesitylen. II. Über die Einwirkung von Knallquecksilber auf Phenol. 1901. 46 S. 8° ¶ Vgl. zu II: Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 33. 1900.
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 7. 1901
2191. **Witzeck, Rudolf**: Über die Schwefelverbindungen im Leuchtgas. 1902. IX, 99 S., 1 Taf. 8° ¶ Aus: Schilling's Journal f. Gasbeleuchtung. Jg. 46. 1903.
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 7. 1902
2192. **Sack, Michael**: Über die Entstehung und Bedeutung von Natriumlegierungen bei der kathodischen Polarisation. 1903. 70 S. 8° ¶ Aus: Zeitschrift f. anorgan. Chemie. Bd 34.
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 12. 1902
2193. **Heymann, Stanislaw**: Ueber die Nitrophenylketone des m- und p-Xylols, des Mesitylens und Pseudocumols. 1903. 48 S. 8°
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 1. 1903
2194. **Broniatowski, Heinrich**: Zur Kenntnis der Nitrierung des Acetylmetaamidoacetophenons. 1903. 54 S. 8°
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 2. 1903
2195. **Russ, Rudolf**: Über Reaktions-Beschleunigungen und -Hemmungen bei elektrischen Reduktionen und Oxydationen. Mit 11 Fig. im Text. Leipzig: W. Engelmann 1903. 82 S. 8° ¶ Aus: Zeitschrift f. physik. Chemie. Bd 44.
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 2. 1903
2196. **Krieger, Alfred**: Ueber Abkömmlinge des 1.5. Diamidoanthrachinons. 1903. 71 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 37. 1904.
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 3. 1903
2197. **Richardt, Franz**: Über Verbrennungserscheinungen bei Gasen. 1904. 83 S. 8° ¶ T. 1 auch in: Schilling's Journal f. Gasbeleuchtung. Jg. 47.
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 7. 1903
2198. **Schick, Karl**: Elektrolyse mit Wechselstrom. 1904. 67 S. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. physik. Chemie. Bd 46. 1903.
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 7. 1903
2199. **Gedel, Louis**: Studien über Schwefeleisen mit besonderer Berücksichtigung der Schwefelwasserstoff-Reinigung des Leuchtgases. 1905. 51 S. 8° ¶ Ausz. in: Schilling's Journal f. Gasbeleuchtung. Jg. 48.
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 5. 1904
2200. **Berblinger, Hans**: Untersuchungen über Indanthren. 1904. 83 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 36. 1903.
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 7. 1904
2201. **Holdermann, Karl**: Betrachtungen und Versuche über die Bildung der Harnsäure im tierischen Organismus. 1904. 95 S. 8° ¶ Vgl. Sitzungsberichte d. Kais. Akademie d. Wissenschaften. Math.-naturw. Kl. Bd 122. Abt. 2b. Wien 1913. S. 5 ff. (= Monatshefte f. Chemie u. verwandte Teile anderer Wissenschaften. Bd 34. 1913. S. 623 ff.)
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 7. 1904
2202. **Hollenweger, Wilhelm**: Über die Condensationsfähigkeit der β_1 -Amido- α_3 -naphthol- β_4 -sulfosäure. 1904. 49 S. 8°
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 7. 1904
2203. **Goffin, Oskar**: Reduktion von o-Nitrozimmtsäuremethyleketon zu Propylenanthranil. 1904. 58 S. 8°
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 7. 1904

2204. **Räuber, Erwin:** Über Derivate der o-o-Dinitrochlorbenzol-p-Sulfosäure. 1905. 58 S. 8°

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 7. 1904

2205. **Allner, Woldemar:** Zur Kenntnis der Bunsenflamme. 1905. 96 S. 8° ¶ Ausz. Schilling's Journal f. Gasbeleuchtung. Jg. 48.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 12. 1904

2206. **Manns, Jacob:** Zur Kenntnis der Kondensation aromatischer O-Amidoketone. Ueber Normal-Propyl- u. Isopropylanthranil. 1905. 88 S. 8°

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 3. 1905

2207. **Löb, Albert:** Elektrolytische Untersuchungen mit symmetrischem und unsymmetrischem Wechselstrom. 1905. 69 S. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 12. 1906.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 7. 1905

2208. **Weis, August:** Untersuchungen in der Pyridinreihe. 1905. 56 S. 8°

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 7. 1905

2209. **Gottlob, Harry:** Beitrag zur Kenntnis der Reaktionsenergie bei der Vereinigung von Jod und Wasserstoff. 1906. 51 S., 3 Taf. 8°

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 12. 1905

2210. **König, James:** Die Oxydation und die Oxyde des Palladiums. 1905. 45 S., 1 Taf. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. anorgan. Chemie. Bd 46.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 12. 1905

2211. **Weyl, August:** Messung von Diffusions-Potentialen konzentrierter Chloridlösungen. 1905. 33 S. 8°

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 12. 1905

2212. **Pick, Waldemar:** Über Ferrosilicium. 1906. 97 S. 8° ¶ Weiter ausgestaltet in dem Buch von Pick u. Walter Conrad: Die Herstellung von hochprozentigem Ferrosilicium im elektrischen Ofen. 1909.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 12. 1905

2213. **Eberle, Fritz:** Über Abkömmlinge des β -Amido-Anthrachinons. 1906. 82 S. 8°

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 1. 1906

2214. **Steinkopf, Wilhelm:** Versuche zur Synthese des Nitroacetnitrils. Ueber die Küpenprodukte des Indanthrens. 1906. 67 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 37. 38. 1904. 05.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 1. 1906

2215. **Kleiner, Erich G[ünther]:** Kritische Untersuchungen über die Härtebestimmung im Wasser und zur Frage der Kesselspeisewasserreinigung. 1906. 131 S. 8° ¶ Ausz. in: Journal f. Gasbeleuchtung. Jg. 50. 1907.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 6. 1906

2216. **Liese, Kurt:** Ueber die Messung der Dichtigkeit vagabundierender Ströme im Erdreich. 1906. 27 S. 4° ¶ § 2 ff. auch in: Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 12.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 6. 1906

2217. **Seeligmann, Franz:** Beiträge zur Kenntnis der Polymerisation. 1906. 75 S. 8°

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 7. 1906

2218. **Henseling, Friedrich:** Über Methanbildung bei niederen Temperaturen. 1906. 79 S. 8° ¶ Vgl. Max Meyer: Über einige Gasreaktionen. Methanbildung u. Kohlenoxyd-Kohlensäuregleichgewicht. Hab.-Schr. 1908 [Nr 2064]; Journal f. Gasbeleuchtung. Jg. 52. 1909. S. 167 ff.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 7. 1906

2219. **Fleischmann, Fritz:** Untersuchungen über die Knallgaskette bei höherer Temperatur unter Benützung von Glas und Porzellan als Elektrolyt. 1907. 52 S. 8° ¶ Außer dem letzten Abschnitt „Beziehungen zur Groveschen Gaskette“ aus: Zeitschrift f. anorgan. Chemie. Bd 51. 1906.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 7. 1906

2220. **Niiranen, Weikko:** Über die analytische Bestimmung von Stickstoffoxyden und die Gültigkeit des Massenwirkungsgesetzes bei der Stickstoffverbrennung in der Hochspannungsflamme. [1906.] 38 S. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 13. 1907.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 7. 1906

2221. **Baechler, Max:** Über ein Oxydationsprodukt des Alizarins mit Ferricyanalkalium in alkalischer Lösung. 1907. 62 S. 8°

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 12. 1906

2222. **Witzmann, Walter:** Über die Oxyde des Iridiums. 1907. 80 S., 1 Taf. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. anorgan. Chemie. Bd 57. 1908.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 5. 1907

2223. **Schohl, Max:** Über Fulvenperoxyde. Ein Beitrag zur Kenntnis der Autoxydation. 1907. 84 S. 8°

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 7. 1907

2224. **Wöhler, Paul,** wiss. Hilfsarbeiter im Kais. Gesundheitsamt: Die katalytische Wirksamkeit des Chromoxyds und Kupferoxyds im Schwefelsäureprozess. 1907. 53 S. 8° ¶ Vgl. Zeitschrift f. phys. Chemie. Jg. 62. 1908.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 7. 1907

2225. **Albrecht, Rudolf:** Über den Ursprung der optischen Aktivität des Erdöles. 1907. 103 S. 8°

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 10. 1907

2226. **Koenig, Adolf:** Über die Oxydation des Stickstoffes im gekühlten Hochspannungsbogen bei Minderdruck. 1907. 76 S. 8° ¶ Auch bei Knapp in Halle; in kürzerer Fassung in: Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 13.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 10. 1907

2227. **Seer, Christian:** Versuche zur Einführung mehrerer Phtalsäurereste in aromatische Verbindungen und zur Darstellung neuer Küpenfarbstoffe der Anthracenreihe. Anh.: Ueber die Reduktion der o-Benzoylbenzoesäure. 1908. 103 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 44. 1911.
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 11. 1907

2228. **Neovius, Werner:** I. Versuche zur Darstellung von Diphtaloylcarbazonen. II. Ueber zwei neue Reduktionsprodukte des Flavanthrens. 1908. VIII, 51 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 41.
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 12. 1907

2229. **Plüddemann, Werner:** I. Beitrag zur Aufklärung des Schwefelsäurekontaktprozesses. II. Eine neue Methode zur Tensionsbestimmung von Sulfaten. 1907. 79 S. 8° ¶ Ausz. aus I in: Zeitschrift f. physik. Chemie. Bd 62. 1908.
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 12. 1907

2230. **Adler, Josef:** Zur Theorie der Gerbung. 1908. 59 S. 8° ¶ Vgl. Zeitschrift f. Chemie u. Industrie d. Kolloide. Jg. 2. 1907/08. Suppl. H. 2.
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 12. 1907

2231. **Stegmüller, Philipp:** Beitrag zur Kenntnis der Bildungswärme von Jodwasserstoff aus den Elementen. 1907. 48 S. 8°
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 12. 1907

2232. **Kinsky, Josef J[enö]:** Die Elektrizitätsleitung in Metallen und Amalgamen. [1908.] 46 S. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 14.
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 5. 1908]

2233. **Birstein, Gustav:** Beitrag zur Elektrolyse der Alkalisalze im festen Zustande. 1909. 86 S., 3 Bl. Taf. 8° ¶ Ausz. in: Annalen d. Physik. Bd 26. 1908.
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 7. 1908

2234. **Levi, Richard:** Über hydrocyklische α -Aminosäuren. 1908. 69 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 41.
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 7. 1908

2235. **Hörth, Franz:** Versuche zur Erkenntnis der Milchsäuregärung. 1909. 96 S. 8° ¶ Ausz. in: Hoppe-Seyler's Zeitschrift f. physiolog. Chemie. Bd 60.
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 7. 1908

2236. **Rodewald, Gustav:** Über die Darstellung bekannter und neuer Subhaloide. 1908. 58 S. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. anorgan. Chemie. Bd 61. 1909.
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 7. 1908

2237. **Morden, G[ilbert] W[alworth]:** Die Stickoxydbildung aus Luft mit Hilfe einer Gleichstromentladung niedriger Spannung unter vermindertem Drucke. 1909. 52 S. 8°
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 7. 1908

2238. **Beutner, Reinhard:** Neue galvanische Elemente. 1908. 54 S. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 15. 1909.
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 29. 7. 1908

2239. **Spanier, Eugen:** Zur Kenntnis der Wirkung des Schwefels auf Kohlenwasserstoffe und des Schwefelgehaltes der Erdöle. 1910. 64 S. 8°
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 29. 7. 1908

2240. **Altmayer, Viktor:** Über das Methangleichgewicht, die Beziehungen zwischen Nickel und Wasserstoff und einige Methansynthesen mit Calciumhydrür. 1909. 64 S. 8° ¶ Vgl. Journal f. Gasbeleuchtung. Jg. 52. S. 194 ff.
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 11. 1908

2241. **Weber, Friedrich A[ugust]:** Ueber die Einwirkung von Kohlenoxyd auf Natronlauge. 1908. 105 S. 8°
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 11. 1908

2242. **Bohrmann, L[udwig]:** Das Nitroacetonitril. 1908. 58 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 41.
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 1. 12. 1908

2243. **Krassa, Paul:** Das elektromotorische Verhalten des Eisens mit besonderer Berücksichtigung der alkalischen Lösungen. 1909. 82 S. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 15.
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 12. 1908

2244. **Warth, Carl:** Kann ein Element sowohl positive wie negative Ionen bilden? [1909.] 48 S., 2 Taf. 8°
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 12. 1908

2245. **Heuser, Emil:** Über Oxalmalonsäureester. 1909. 59 S. 8° ¶ Gekürzt u. etwas verändert in: J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 397. 1913. S. 301 ff.
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 3. 1909

2246. **Holweh, Wilhelm:** Ueber die Beziehung der Stickoxydbildung zu den elektrischen und thermischen Eigenschaften kurzer Gleichstrom-Lichtbögen mit gekühlter Anode. 1910. 22 S. 4° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 16.
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 5. 1909

2247. **Routala (Rosenqvist), Oskar:** Über die Bildung der Naphtene im Erdöl. 1909. 111 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 42. 43. 1909. 10.
Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 5. 1909

2248. **Hempel, Hubert:** Über Gasöle und Ölgas. 1909. 91 S., 1 Taf., 14 Bl. Tab. 8° ¶ Ausz. in: Journal f. Gasbeleuchtung. Jg. 53. 1910. Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 6. 1909
2249. **Martin, Friedr[ieh]:** Vier Oxydationsstufen des Platins. 1909. 61 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 42. Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 6. 1909
2250. **Meier, August:** Über Oxydation durch Schimmelpilze. 1909. 94 S. 8° ¶ Vorläufige Mitteilungen in: Hoppe-Seyler's Zeitschrift f. physiolog. Chemie. Bd 57. 59. 1907. 09. Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 7. 1909
2251. **Stuckert, Ludwig:** Ueber die Lichtbrechung der Gase und ihre Verwendung zu analytischen Zwecken. 1910. 40 S. 4° ¶ Auch in: Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 16. Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 7. 1909
2252. **Werkmeister, Otto:** Über Bildung und Zerfall von Eisenkarbid und die gasförmigen Produkte der Einwirkung von Mineralsäuren. 1910. 78 S. 8° Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 7. 1909
2253. **Becker, Wilhelm:** Zur Frage der Erdalkaliperoxydbildung. 1909. 50 S. 8° Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 7. 1909
2254. **Halmi, Béla:** Beiträge zur Kenntnis der optischen Aktivität und der Entstehung der Naphtene des Erdöls. 1909. 73 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 43. 1910; Das Erdöl. Hrsg. von C. Engler u. H. v. Höfer. Leipzig 1913. Bd 1. S. 195 ff. Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 7. 1909
2255. **Ardan, Alexander:** Über Naphtene und Naphtensäuren. 1910. 67 S. 8° Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 7. 1909
2256. **Eschmann, Max:** Über Bildung und Zersetzung von Calciumcyanamid. 1910. 83 S. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 17. 1911. Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 7. 1909
2257. **Mitrofanoff, Benjamin:** Über die Schnellformation von positiven Bleiakкумуляtorenplatten. 1909. 70 S. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 15. Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 7. 1909
2258. **Dyckerhoff, Kurt:** Beiträge zur Autoxydation organischer Stoffe. 1910. 82 S. 8° Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 10. 1909
2259. **Hirschkind, Wilhelm:** Die umkehrbare Einwirkung von Sauerstoff auf Chlormagnesium. Hamburg u. Leipzig: Voss 1910. 49 S. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. anorgan. Chemie. Bd 67. Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 12. 1909
2260. **Ripke, Otto:** Das Verhalten einiger Fungi imperfecti zu organischen Säuren. 1910. 64 S. 8° ¶ Vgl. Hoppe-Seyler's Zeitschrift f. physiolog. Chemie. Bd 73. 1911. Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 12. 1909
2261. **Terres, Ernst:** Synthesen von 1-2-Diamidoanthrachinon, Anthrachinonazinen und Indanthren. — Über Nitramine aus α -Amidoanthrachinon und 1-5-Diamidoanthrachinon. 1910. 42 S. 4° ¶ Vgl. betr. T. 1: Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 46. 1913. S. 1634 ff. Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 12. 1909
2262. **Klonowski, Sigismund:** Über die Manganatschmelze und die Überführung von Kaliummanganat in Kaliumpermanganat auf elektrolytischem Wege. 1910. 128 S. 8° ¶ Vgl. Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 16. Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 1. 1910
2263. **Fonda, Gorton R[osa]:** Über die Einwirkung von Kohlenoxyd auf Laugen. 1910. 85 S. 8° Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 3. 1910
2264. **Havas, Béla:** Über Eisenblechemaille. Beziehungen zwischen physikalischer Beschaffenheit und chemischer Zusammensetzung derselben. 1910. 112 S. 8° ¶ Vgl. Chemiker-Zeitung. Jg. 33. 1909; Sprechsaal. Jg. 43. Halbj. 2. S. 727 f. Jg. 44. Halbj. 1. S. 6 f. 188 f. 207 ff. 220 ff. Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 3. 1910
2265. **Platou, Eilif:** Calorimetrische Untersuchungen über Stickoxydbildung aus Luft mittels Hochspannungswechselstromentladungen verschiedener Frequenz. 1910. 72 S. 8° ¶ Vgl. Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 16. Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 5. 1910
2266. **Wolokitin, A[rkadij]:** Über die Stickoxydbildung bei der Wasserstoffverbrennung. 1910. 59 S., 1 Taf. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 16. Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 5. 1910
2267. **Speithel, Robert:** Über die Vorgänge der Autoxydation bei Aldehyden. 1911. 107 S. 8° Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 5. 1910
2268. **Bereza, Stanislaus:** Über Darstellung neuer Ketene und über Anlagerung von Diphenylketen an substituierte Chinone. 1910. 119 S. 8° ¶ Ausz. in: J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 380. 1911. Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 7. 1910

2269. **Kauko, Yrjö:** Kinetische Untersuchung der Reduktion von Permanganatlösungen durch gasförmigen Wasserstoff. <Autoreduktion.> Leipzig: W. Engelmann 1911. 44 S. 8° ¶ Aus: Zeitschrift f. phys. Chemie. Bd 76.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 12. 1910

2270. **Makowetzky, Alexander:** Über die Bildung von Wasserstoffsuperoxyd, Salpetersäure und Ammoniak bei der Glimmbogenentladung unter Verwendung von Wasser als einer Elektrode. 1911. 19 S. 4° ¶ Aus: Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 17.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 12. 1910

2271. **Ruzicka, Leopold:** Über Phenylmethylketen. 1911. 91 S. 8° ¶ Ausz. in: J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 380.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 12. 1910

2272. **Engels, William Henry:** Über die Wasserstoffgewinnung aus Kohlenoxyd und Kalkhydrat und die Beschleunigung der Wassergasreaktion durch Eisen. 1911. XIII, 55 S. 8°

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 2. 1911

2273. **Kon, Norbert:** Ueber Einwirkung von Diphenylketen auf carbonylhaltige Verbindungen. [Nebst] Druckfehlerverzeichnis. 1911. 159 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 384.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 6. 1911

2274. **Hug, René:** Zur Kenntnis der biochemischen Wirkung einiger Säuren. 1911. 138 S. 8°

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 7. 1911

2275. **Jürgens, Boris:** Über die Bildung von Hydroxamsäurechloriden aus Nitrokörpern und über die Konstitution der aci-Nitrokörper. 1911. VIII, 109 S. 8° ¶ Vgl. Journal f. prakt. Chemie. Bd 191. N. F. Bd 83.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 7. 1911

2276. **Beger, Max:** Beitrag zur Wirkung des Ozons auf das Jod und den Schwefel. [1912.] 78 S. 8°

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 1. 1912

2277. **Günzburg, Jakob:** Über die Darstellung und die Eigenschaften von Ferrobikarbonatlösungen. [1912.] 40 S. 8°

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 1. 1912

2278. **Betzel, Richard:** Zur Theorie der Desinfektion. 1911. 64 S. 8° ¶ Vorläufige Mitteilung in: Hoppe-Seyler's Zeitschrift f. physiolog. Chemie. Bd 67. 1910.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 2. 1912

2279. **Weissmann, Leon:** Über die Abgabe von elektrisch geladenen Teilchen durch einen glühenden Platindraht während der Katalyse von Knallgas. Leipzig: W. Engelmann 1912. 26 S. 8° ¶ Aus: Zeitschrift f. physik. Chemie. Bd 79.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 2. 1912

2280. **Saladin, Otto:** Ueber das Verhalten einiger Pilze zu Aminosäuren und Oxysäuren. 1911. 120 S. 8° ¶ Vgl. Hoppe-Seyler's Zeitschrift f. physiolog. Chemie. Bd 73.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 2. 1912

2281. **Richert, Theodor:** Über das Aus-salzen von Seifen. 1911. VII, 58 S. 8° ¶ Bruchstücke in: Chemische Revue über die Fett- u. Harz-Industrie. Jg. 17. 1910 u. in: Handbuch d. Chemie u. Technologie d. Öle u. Fette, Wachse u. Harze, hrsg. von Ubbelohde u. Goldschmidt. Bd 3, Abt. 2.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 1. 3. 1912

2282. **Schapringer, Sigismund** von: I. Über die Konstitution der Holzölsäure und die Polymerisation von Holzöl. II. Über die hydrolytische Spaltung wässrigalkoholischer Seifenlösungen. 1912. 67 S. 8°

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 7. 1912

2283. **Tausz, Jenő:** Beiträge zur Identifizierung und Kenntnis der Kohlenwasserstoffe des Erdöls. 1912. 75 S., 1 Taf. 8°

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 7. 1912

2284. **Hansen, David E[rnest]:** Über die elektrische Doppelbrechung der Gase. 1912. 35 S. 8°

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 7. 1912

2285. **Schlumberger, Ernst:** Über die statische Bestimmung des Ammoniakgleichgewichtes in der Nähe von 500° C. 1912. 43 S. 8°

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 10. 1912

2286. **Meyer, Wilhelm Ad[olf]:** Über katalytische Hydrierungen organischer Verbindungen mit kolloidem Palladium und Platin. 1912. 59 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 45.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 11. 1912

2287. **Hiller, Fritz:** Über den Innenkegel gespaltener Kohlenwasserstoffflammen. Leipzig: W. Engelmann 1912. 38 S. 8° ¶ Aus: Zeitschrift f. physik. Chemie. Bd 81.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 12. 1912

2288. **Carter, Frederick E[dward]:** Über die Verbrennung von Wasserstoff mit Sauerstoff. 1912. 31 S., 1 Taf. 8° ¶ Aus: Journal f. Gasbeleuchtung. Jg. 56. 1913.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 1. 1913

VII. ABTEILUNG FÜR FORSTWESEN

2289. **Seeger, Max**, Grossherzogl. Forstprakt.: Beitrag zur Geschichte der Waldungen der Stadt Ettlingen. 1908. 90 S., 1 Kt. 8°

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 12. 1907

2290. **Stoll, Hermann**, Großherzogl. Bad. Forstamtmann: Das Versagen der Weißtannenverjüngung im mittleren Murgtale.

Ein Beitrag zum waldbaulichen Verhalten der Weißtanne. Mit 6 Abb. 1909. 64 S. 8°
 ¶ Aus: Naturwiss. Zeitschrift f. Forst- u. Landwirtschaft. Jg. 7.

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 6. 1909

2291. **Statz, Paul**, Bad. Forstprakt.: Die Abstandszahl, ihre Bedeutung für die Forsttaxation, Bestandserziehung und Bestandespflege. 1909. 65 S. 8°

Karlsruhe, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 7. 1909

MÜNCHEN

Gegründet 1868 als „Polytechnische Schule“, seit 1877 „Technische Hochschule“

1. SATZUNGEN · ORDNUngen BESTIMMUNGEN

ALLGEMEINES UND VERMISCHTES

2292. **Organische Bestimmungen** für die polytechnische Schule in München (v. 12. 4. 1868). München: Fleischmann 1868.

2293. **Statuten** (5. Abdr.: **Satzungen**) für die Studirenden der Polytechnischen Schule zu München (v. 5. 10. 1868). 1868. — <2. Aufl.> 1871. — <3. rev. Abdr.> (mit Abänderungen v. 13. 7. 1873.) 1873. — <4. rev. Abdr.> (mit Abänderungen v. 13. 7. 1873 u. 3. 8. 1875). 1875. — <5. rev. Abdr.> (mit Abänderungen v. 13. 7. 1873, 3. 8. 1875 u. 14. 8. 1876). 1876. [Folgt:] Allgemeine Gebührenordnung v. 24. 7. 1875. In-scriptions-Ordnung. — [6.—16. Abdr. s. Nr 2299.]

2294. **Instruktion** für das Dienstpersonale der Kgl. polytechnischen Schule in München. 1869.

M HofB

2295. **Allgemeine Gebührenordnung** der kgl. polytechnischen Schule in München (v. 31. 5. 1869).

2296. **Bibliothek-Ordnung** der Polytechnischen Schule zu München (v. 23. 9. 1870). 1870. ¶ Abgedr. in: Katalog d. Bibliothek. 1881 [Nr 2353].

2297. **Allgemeine Gebührenordnung** der kgl. polytechnischen Schule in München. Vom 24. 7. 1875. ¶ Abgedr. in: Satzungen f. d. Studirenden. 5. Abdr. [Nr 2293.]

2298. **Organische Bestimmungen** für die k. bayerische technische Hochschule in München. Vom 6. 8. 1877. 1877.

2299. **Satzungen** für die Studirenden der (8., 16., 17. Abdr.: K. bayer.) Technischen Hochschule zu München (v. 3. 10. 1877).

<6. rev. Abdr.> 1877. [Folgt:] Allgemeine Gebührenordnung v. 3. 10. 1877. In-scriptions-Ordnung. — <7. Abdr.> 1878. — <8. Abdr.> 1880. — <10. Abdr.> 1883. — <12. Abdr.> 1889. — <15. Abdr.> 1895. — <16. Abdr.> 1896. — [17. Abdr. mit Änderungen.] 1897. [1.—5. Abdr. s. Nr 2293.]

8. Abdr.: *M Minist. d. Innern*; 9., 11., 13., 14. Abdr.: *nicht nachweisbar*; 17. Abdr.: *M**

2300. **Bestimmungen** über die Habilitation von Privatdocenten an der k. bayer. technischen Hochschule in München (v. 17. 9. 1880). 1880. — <2. Abdr.> 1898. — [Neudr.] 1903.

2. Abdr.: *M**

2301. **Bibliothek-Ordnung** der Kgl. Bayer. Technischen Hochschule zu München (v. 6. 10. 1884). 1884.

2302. [Dasselbe] (v. 2. 1. 1892). 1892. ¶ Abgedr. in: Katalog d. Bibliothek. Nachtrag 1. 1892 [Nr 2353].

2303. **Verfassung** der K. bayerischen technischen Hochschule in München. Vom 27. 6. 1899. 1899. [Nebst] Beil. (v. 27. 12. 1902). — [Dasselbe.] Vom 27. 6. 1899 u. 27. 12. 1902. 1910. (Nebst Deckbl. zu § 12. 15. 18. 21. 30.)

2304. **Satzungen** für die Studirenden und Zuhörer der K. bayer. technischen Hochschule zu München nebst Gebühren- und In-scriptions-Ordnung. Vom 14. 9. 1899. 1899. — [Dasselbe.] Vom 14. 9. 1899 u. 7. 10. 1901. 1901. — [Neudr.] 1903. 1907.

1899. 1903: *M*; 1901. 1907: *M**

2305. **Laboratoriums-Ordnung** für die Praktikantenden elektrotechnischen Instituts der K. Technischen Hochschule zu München (v. 30. 10. 1900). 1900. — [Neudr.] 1907.

2306. **Verfassung** der K. bayerischen technischen Hochschule in München. Entwurf als Ms. gedr. [1901.] *M**

2307. Kgl. Allerhöchste Verordnung v. 10. 1. 1901, betr. die Verleihung des Dokortitels durch die K. Bayer. Technische Hochschule zu München, nebst **Promotionsordnung** (für die Erlangung der Doktorwürde an der K. Bayer. Technischen Hochschule in München). 1901. — [Neudr.] 1908. — [Dasselbe] (v. 10. 1. 1901 u. 2. 8. 1910). 1908 [vielm. 1910.] — [Neudr.] 1911. ¶ Abgedr. in: Bestimmungen. S. 298 ff. u. in: C. Walther: Bibliographie der an d. deutschen Techn. Hochschulen erschienenen Dr.-Ing.-Dissertationen in sachl. Anordnung. 1900 bis 1910. Berlin 1913. 1908: *M**; 1911: *M*

2308. **Bibliothek-Ordnung** der Kgl. Technischen Hochschule in München (v. 23. 1. 1903). — [Dasselbe u. d. T.:] Bibliotheks-Ordnung ... (v. 23. 1. 1903, 28. 5. u. 5. 6. 1908). ¶ Abgedr. in: Katalog d. Bibliothek. Nachtrag 2. 1903 [Nr 2353]. 1903: *M*

2309. **Inskriptions-Ordnung** der K. Technischen Hochschule in München. [1905.]

2310. **Betriebs-Ordnung** für das anorganisch-chemische und elektrochemische Laboratorium der K. Technischen Hochschule in München (v. 16. 12. 1905).

2311. **Allgemeine Gebührenordnung** der K. Technischen Hochschule in München (v. Okt. 1906). *M*

2312. **Bestimmungen** über die Preisbewerungen an der K. Bayer. Technischen Hochschule zu München (v. 20. 12. 1906).

2313. **Satzungen** für die Studierenden und Zuhörer d. K. Bayer. Technischen Hochschule zu München nebst Gebühren- und Inskriptions-Ordnung. [Entwurf.] — [Endgültige Fassung] (v. 25. 9. 1907). 1907. — [Neudr.] (Gebühren-Ordnung v. 20. 8. 1909.) 1909. — [Rev. Ausg.] (Gebühren-Ordnung v. 16. 10. 1911.) 1911. Entwurf: *M**; 1907: *M*

2314. **Allgemeine Gebührenordnung** der K. Technischen Hochschule in München (v. 20. 8. 1909).

PRÜFUNGSORDNUNGEN

2315. **Bestimmungen** über die Abhaltung von Prüfungen für Privatlehrer an der Kgl. polytechnischen Schule zu München (v. 9. 2. 1870). 1870.

Absolutorialprüfungen

2316. **Absolutorial-Prüfungs-Ordnung** für die Kgl. polytechnische Schule zu München (v. 29. 5. 1869). 1869.

2317. **Bestimmungen** über die Abhaltung der Absolutorial-Prüfungen der an der Ingenieur-, Hochbau-, mechanisch-technischen und chemisch-technischen Abtheilung der kgl. polytechnischen Schule in München immatriculirten Studirenden (v. 29. 5. u. 26. 8. 1869, 4. 1. u. 13. 7. 1873). 2. rev. Abdr. 1873.

2318. **Absolutorial-Prüfungs-Gegenstände** der Polytechnischen Schule zu München (v. Febr. 1870). 1870.

2319. **Bestimmungen** über die Abhaltung der Absolutorial-Prüfungen der an der kgl. polytechnischen Schule zu München studirenden Verkehrs- und Zolldienst-Adspiranten (v. 28. 1. 1871). 1871. — 2. verb. Abdr. (mit Änderungen v. 5. 7. 1872 u. 13. 7. 1873). 1873. 1. Abdr.: *M HofB*

2320. **Bestimmungen** über die Abhaltung der Absolutorial-Prüfungen der an der Landwirthschaftlichen Abtheilung der Kgl. polytechnischen Schule in München immatriculirten Studirenden (v. 29. 1. 1874). 1874.

2321. **Bestimmungen** über die Abhaltung der Absolutorial-Prüfungen der an der kgl. polytechnischen Schule in München studirenden Candidaten des Cultur-Ingenieur-fachs (v. 17. 7. 1874). 1874.

2322. **Bestimmungen** über die Abhaltung der Absolutorialprüfungen an der K. bayerischen technischen Hochschule zu München (v. 18. 6. 1877). 1877.

2323. **Bestimmungen** über die Abhaltung der Absolutorialprüfungen an der K. bayerischen technischen Hochschule zu München. Entwurf, als Ms. gedr. 1883. — [Dasselbe] (v. 4. 6. 1883). 1883. Entwurf: *M**

2324. [Dasselbe] (v. 27. 8. 1887). 1887. — [Dasselbe] (v. 27. 8. 1887 u. 22. 7. 1890). 1894. — [Dasselbe] (v. 27. 8. 1887, 22. 7. 1890, 11. u. 29. 7. 1896). 1894: *M**

Diplomprüfungen

2325. **Bestimmungen** über die Abhaltung von Diplom-Prüfungen an der Kgl. polytechnischen Schule zu München (v. 27. 4. 1870). 1870. [Nebst] Nachtrag zur Diplomprüfungsordnung für die Studirenden der Kgl. polytechnischen Schule in München (v. 4. 1. 1873). *M HofB; Nachtr.: M**

2326. **Bestimmungen** über die Abhaltung von Diplomprüfungen an der K. bayerischen technischen Hochschule zu München (v. 30. 9. 1879). 1879.

2327. **Bestimmungen** über die Abhaltung der Diplomprüfungen an der K. Technischen Hochschule zu München. 1900.

2328. **Bestimmungen** über die Abhaltung der Diplomprüfungen an der K. B. Technischen Hochschule zu München [v. 29. 4. 1901]. 1901. [Nebst] Nachtrag betr. Abänderung der §§ 63 u. 64 v. Mai 1902. — [Dasselbe unter Berücksichtigung der Abänderungen. 1903.] *I. Ausg.: M*

2329. Revidierte **Grundlagen** für die neuen Diplomprüfungs-Ordnungen der K. Technischen Hochschule zu München. 1904.

Allgemeine Abteilung

2330. Kgl. Technische Hochschule zu München. Provisorische **Prüfungsordnung** für das Fach der technischen Physik (v. 30. 7. 1898). *M*

2331. Entwurf. **Diplomprüfungs-Ordnung** für Studierende der technischen Physik an der K. Technischen Hochschule zu München. [1905.]

2332. **Diplomprüfungs-Ordnung** für Studierende der technischen Physik an der K. Technischen Hochschule zu München. Vom 12. 7. 1906. 1906.

Bauingenieur-Abteilung

2333. Entwurf. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Bauingenieur-Abteilung der K. Technischen Hochschule zu München. [1905.]

2334. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Bauingenieur-Abteilung der K. Technischen Hochschule zu München. Vom 18. 2. 1906. 1906. [Nebst] Beil. (v. 21. 8. 1909.) — [Dasselbe.] Vom 18. 2. 1906 u. 21. 8. 1909. 1909.

2335. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Bauingenieur-Abteilung der K. Technischen Hochschule in München. Vom 29. 12. 1910 u. 2. 3. 1911. 1911.

Architekten-Abteilung

2336. Entwurf. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Architekten-Abteilung der K. Technischen Hochschule zu München. [1905.]

2337. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Architekten-Abteilung der K. Technischen Hochschule zu München. Vom 10. 1. 1906. 1906. — [Dasselbe.] Vom 10. 1. 1906 u. 5. 9. 1910. 1910.

Maschineningenieur-Abteilung

2338. Entwurf. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Maschineningenieur-Abteilung der K. Technischen Hochschule zu München. [1905.]

2339. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Maschineningenieur-Abteilung der K. Technischen Hochschule zu München. Vom 14. 3. 1906. 1906. — [Neudr.] 1907. — [Dasselbe.] Vom 14. 3. 1906 u. 3. 8. 1909. 1909. [Nebst] Beil. (v. 7. 8. u. 5. 9. 1910.)

Chemische Abteilung

2340. Entwurf. **Diplomprüfungs-Ordnung** der chemischen Abteilung der K. Technischen Hochschule zu München. [1905.]

2341. **Diplomprüfungs-Ordnung** der chemischen Abteilung der K. Technischen Hochschule zu München. Vom 14. 7. 1906. 1906. — [Neudr.] 1907.

Landwirtschaftliche Abteilung

2342. Entwurf. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Landwirtschaftlichen Abteilung der K. Technischen Hochschule zu München. [1905.]

2343. **Diplomprüfungs-Ordnung** der Landwirtschaftlichen Abteilung der K. Technischen Hochschule zu München. Vom 23. 11. 1906 u. 13. 1. 1907. 1906.

2344. [Dasselbe.] Vom 22. 2. 1912. 1912.

2. PERIODISCHE SCHRIFTEN

2345. **Programm** der (1872-73 ff.: Kgl. Bayerischen) Polytechnischen Schule (1877-78 ff.: Kgl. Bayerischen Technischen Hochschule) zu (1910-11 ff.: in) München für (1872-73—1888-89: das Jahr; 1889-90 ff.: das Studienj.) 1868-69—1912-1913. 1868—1912. 1871-72. [1. Abdr.] — (2., nach d. Stande v. 1. Dez. 1871 rev. Abdr.)

1872-73. [1. Aufl.] — 2. Aufl. verm. mit d. Stundenpl. für d. S.-S. 1873.

1893-94. [1. Aufl.] — 2. Aufl.

1894-95. [1. Ausg.] — 2. Ausg.

1899-1900. [1. Ausg.] — (2. Ausg. April 1900.)

1901-02. [1. Ausg.] — (2. Ausg. Dez. 1901.)

1902-03. [1. Ausg.] — (2. Ausg. Jan. 1903.)

1903-04. [1. Ausg.] — 2. Ausg. Okt. 1903. — 3. Ausg. April 1904.

1904-05. [1. Ausg.] — 2. Ausg. Okt. 1904. — 3. Ausg. Nov. 1904. — 4. Ausg. März 1905.
 1905-06. [1. Ausg.] — 2. Ausg. Nov. 1905. — 3. Ausg. April 1906.
 1906-07. [1. Ausg.] — 2. Ausg. Sept. 1906. — 3. Ausg. März 1907.
 1907-08. [1. Ausg.] — 2. Ausg. Nov. 1907. — 3. Ausg. April 1908.
 1908-09. [1. Ausg. nebst] Beil. — 2. Ausg. Okt. 1908. — 3. Ausg. März 1909.
 1909-10. [1. Ausg.] — 2. Ausg. Okt. 1909. — 3. Ausg. Nov. 1909. — 4. Ausg. März 1910.
 1910-11. [1. Ausg.] — 2. Ausg. Okt. 1910.
 1911-12. 1. Ausg. Juni 1911. — 2. Ausg. Sept. 1911. — 3. Ausg. Febr. 1912.
 1912-13. [1. Ausg.] — 2. Ausg. Okt. 1912. — 3. Ausg. März 1913.
1869/70—1871/72. 1873/74. 1874/75. 1878/79. 1879/80. 1882/83. 1883/84. 1887/88. 1897/98: M; 1871/72. 2. Abdr., 1872/73. 1. Aufl., 1894/95. 1. Ausg.: M HofB; 1904/05. 2. Ausg. 1909/10. 4. Ausg.: M; 1905/06. 3. Ausg.: Königsberg UB*

2346. Kgl. polytechnische Schule in München. **Verzeichniss** der Lehrgegenstände, welche in dem . . . gelehrt werden. W.-S. 1868-69. S.-S. 1869. W.-S. 1873/74. S.-S. 1874. W.-S. 1874/75. S.-S. 1875. 1868—75.

Fortges. u. d. T.:

Verzeichniss der Vorlesungen, Uebungen und Practica, welche an der kgl. polytechnischen Schule (1877/78: technischen Hochschule) in München gehalten werden. W.-S. 1875/76. S.-S. 1876 [usw.]—W.-S. 1877/78. 1875—77. *1868/69. 1869. 1874—1877/78: M HofB; 1873/74: M**

2347. **Stundenplan** der Polytechnischen Schule in München für das W.-S. 1868-69. S.-S. 1869 [usw.]—W.-S. 1872/73. 1868—72. *1869/70. 1870/71. 1871/72. 1872/73: M HofB*

2348. **Bericht** über die Kgl. Polytechnische Schule (1877-78—1905-06: Technische Hochschule) zu München für (1906-07 ff.: Kgl. Technische Hochschule zu München. Bericht über) das Studienj. 1868-1869—1910-1911. 1869—1912. ¶ 1868—69. 1888—89. Ersch. auch ohne die Reden und Vorträge.

Darin:

1868-69. Neureuther, G(ottfried): Der Neubau der polytechnischen Schule in München. (Mit Abb.) — Reden und Vorträge zur Einweihungsfeier der Technischen Hochschule in München. Hrsg. von Carl Max Bauernfeind. (Daranter: Bauernfeind, C(arl) M(ax): Rede über den Einfluss der exacten Wissenschaften auf die allgemeine Bildung und auf die technischen Fachstudien insbesondere.) [Die Reden u. Vorträge sowie die Rede Bauernfeinds auch besonders bei Palm in München.]

1877-78. Kluckhohn, August: Ueber das technische Unterrichtswesen in Bayern bis zur

Gründung der polytechnischen Centralschule in München (1827). Antrittsrede geh. am 22. Dez. 1877.

1878-79. Kluckhohn, August: Ueber die Gründung und bisherige Entwicklung der k. technischen Hochschule zu München. Rede geh. am 26. Juli 1879.

1879-80. Kluckhohn, August v.: Ueber die wissenschaftlichen und künstlerischen Bestrebungen Wittelsbach'scher Fürsten aus dem Hause Pfalz. Festrede zur Vorfeier d. 700jähr. Regierungs-Jubiläums d. bayer. Herrscherhauses am 24. Juli 1880.

1893-94. Die Gedächtnisfeier für Gottfried von Neureuther.

1894-95. Das Ohm-Denkmal vor der K. technischen Hochschule in München und seine Enthüllung.

1896-97. Stieve, Felix: Festrede zur hundertjährigen Gedenkfeier der Geburt Kaiser Wilhelms I. am 22. März 1897.

1898-99. Du Moulin Eckart, Richard Graf: Festrede zum hundertjährigen Jubiläum der Wiedervereinigung der bayerischen Lande am 11. März 1899. [Auch in: Beilage zur Allg. Zeitung. Jg. 1899, Nr 64.]

1899-1900. Neubau der Landwirtschaftlichen Central-Versuchsstation für Bayern. 4 Taf. (Grundrisse u. Schnitte.)

1900-01. Reber, Franz von: Die Anfänge der Kunstpflege des Wittelsbachischen Hauses. Festrede zur Feier d. 80. Geburtstages des Prinz-Regenten am 7. März 1901. [Auch in: Beilage zur Allg. Zeitung. Jg. 1901, Nr 58.]

1904-05. Sulger-Gebing, Emil: Schillers Geistesentwicklung. Festrede bei d. Schillerfeier am 8. Mai 1905.

1905-06. Die Eröffnung der neuen chemischen Institute der K. Technischen Hochschule zu München.

1909-10. Der Neubau der Landwirtschaftlichen Abteilung der K. Technischen Hochschule zu München. (Mit 4 Taf.)

1910-11. Du Moulin-Eckart, Richard Graf: Die Entwicklung des deutschen Gedankens und des Fürstenideals im bayerischen Königshause. Festrede zur Feier d. 90. Geburtstages d. Prinzregenten Luitpold am 11. März 1911. [Auch in: Nord u. Süd. Jg. 35. Bd 137. 1911.]

Darin ferner Nekrologe:

1872-73. [Bauernfeind, Carl Max v.]: Adolph Döhlemann. [Auch in: Zeitschrift d. bayer. Architekten- u. Ingenieur-Vereins. Bd 5. 1873.]

1873-74. Kluckhohn, A(ugust): Hermann Guthe.

1874-75. Klein, (Felix): Otto Hesse.

1879-80. Frauenholz, W(ilhelm): Friedrich August Klingensfeld.

1885-86. Kohlrusch, F(riedrich): Wilhelm v. Beetz. (Aus: Allg. Zeitung. Nr 144 v. 25. Mai 1886.)

1886-87. Geul, Albert: Gottfried v. Neureuther. — Voss, Aurel. Dy(c)k, Walter: Walfried Marx.

1888-89. Loewe, (Ferdinand): Wilhelm Frauenholz. — Kreuter, Franz: Heinrich Mandlerla.

1890-91. Thiersch, Aug(ust): Rudolph Gottgetreu.

1891-92. Geul, Albert: Joseph Mozet.

1892-93. Bauernfeind, Karl Max v.: Johann Nikolaus Bischoff. (Abgeändert aus: Allg. Zeitung. Nr 30 v. 4. Febr. 1893.)

1893-94. Schröter, Moritz: Johann Bau-schinger. — Schmidt, M[ax]: Karl Max von Bauernfeind.

1894-95. Haushofer, Max: Karl von Haus-hofer. (Verändert u. erg. aus: Biograph. Blätter. Bd 1. 1895.)

1895-96. Braunmühl, A[nton] v.: Ludwig Muggenthaler. — Kiliani, H(einrich): Karl Stölzel.

1897-98. Finsterwalder, (S)[ebastian]. Ebert, (Hermann): Leonhard Sohncke. — Thiersch, Aug(ust): Albert Geul. — Günther, S[iegmond]: Felix Stieve. — Loewe, (F)[er-dinand]: Gottfried Asimont. — Ammon, L[udwig] v.: Wilhelm von Gumbel.

1898-99. Lipp, A(ndreas): Wilhelm von Miller. — Reber, F[rantz] v.: Konrad von Knoll. — Loewe, (F)[erdinand]: Wilhelm Wittmann. — Bühlmann, J[oseph]: Philipp Sporrer.

1900-01. Soxhlet, F[rantz]: Martin Ewald Wolny. —

1901-02. Haushofer, Max. Sulger-Gebing, Emil: Wilhelm von Hertz.

1902-03. Loewe, (Ferdinand): Ernst Fischer. — Weber, Maximilian: Franz Bauer. — Günther, Siegmund: Carlo Meloier.

1906-07. Du Moulin-Eckart, Richard Graf: Max Haushofer. — Lynen, W(ilhelm): Georg Ultsch. — Giesenhausen, K(arl): Karl Otto Harz.

1907-08. Burckhardt, H(einrich). Finster-walder, S(ebastian). Günther, S(iegmond): Anton Edler von Braunmühl. — Soxhlet, Franz v.: Karl von Voit. — Günther, S(ieg-mund): Alfred Blinkhorn.

1908-09. Thiersch, F(riedrich) v.: Karl von Reinhardstoettner. — Lipp, A(ndreas): Emil Erlenmeyer.

1910-11. Günther, S(iegmond): Wilhelm Goetz.

Darin ferner Reden bei d. Jahresschluss-feier (1889-90: beim Antritt d. Direktorats; 1890-91—1899-1900. 1901-02. 1902-03: bei d. Eröffnungsfeier d. Studienjahres; 1903-04: zur Übernahme d. ersten Wahlrektorates; 1900-01. 1904-05ff.: bei d. akad. Feier bzw. Jahresfeier):

1880-81. Bauernfeind, Carl Max v.: Jo-hannes Scharrer und seine Bedeutung für die Entwicklung der technischen Schulen und der Eisen-bahnen in Bayern. (Mit 1 Portr.) [Einzeln bei G. Franz in München in Komm.]

1881-82. Bauernfeind, Carl Max v.: Ge-dächtnisrede auf Georg Simon Ohm den Physiker. [Einzeln bei G. Franz in München in Komm.; ohne die Anm. in: Bayer. Verkehrsblätter. Jg. 8. 1889.]

1882-83. Bauernfeind, Carl Max v.: Georg von Reichenbach und seine Leistungen auf den Gebieten der Mechanik und des Ingenieurwesens. [Einzeln bei G. Franz in München in Komm.]

1883-84. Bauernfeind, Carl Max v.: Ge-dächtnisrede auf Friedrich August von Pauli. [Ein-zeln bei G. Franz in München in Komm.]

1884-85. Bauernfeind, Carl Max v.: Jo-hann Georg von Soldner und sein System der Bayerischen Landesvermessung. [Einzeln bei G. Franz in München in Komm.; etwas gekürzt in: Allg. Deutsche Biographie. Bd 34. 1892.]

1885-86. [s. Nr 2354.]

1886-87. Haushofer, Karl: Ziele und Wege des Studiums an Technischen Hochschulen.

1887-88. (Eine Schlußfeier wurde nicht abge-halten.)

1888-89. Bauernfeind, Carl Max v.: Ben-jamin Thompson Graf von Rumford. [Einzeln bei G. Franz in München in Komm.; auch in: Allg. Deutsche Biographie. Bd 29. 1889.]

1889-90. Haushofer, Karl: Ueber die Auf-gaben der technischen Hochschule auf dem Gebiete der allgemeinen Bildung.

1890-91. Sohncke, Leonhard: Die Umwäl-zung unserer Anschauungen vom Wesen der elek-trischen Wirkungen.

1891-92. Schmidt, Max: Die Methoden der unterirdischen Orientierung und ihre Entwicklung seit 2000 Jahren. [Etwas erw. u. mit 10 Fig. ver-sehen in: Himmel u. Erde. Jg. 4. 1892 u. als: Sammlung populärer Schriften hrsg. von d. Ge-sellschaft Urania zu Berlin. No. 15.]

1892-93. Schmidt, Heinrich Freiherr von: Die Baugeschichte des Domes St. Peter in Worms und seine geplante Wiederherstellung.

1893-94. Haushofer, K(arl) v.: Rückblicke auf die Entwicklung der K. bayer. technischen Hochschule in den ersten 25 Jahren ihres Bestehens.

1894-95. [Eine Feier wurde nicht abgehalten.]

1895-96. Hoyer, Egbert von: Erörterungen über die Stellungnahme der technischen Hoch-schulen zu den neuesten Bestrebungen auf dem Gebiete des höheren technischen Unterrichts.

1896-97. Miller, W(ilhelm) v.: Die Entwick-lung des Elementbegriffes bis zum Tode Lavoisiers.

1897-98. Haushofer, Max: Die Stellung des Technikers im modernen Staate.

1898-99. Loewe, F(erdinand): Die ge-schichtliche Entwicklung der Landstrassen. [Mit etwas veränd. Schluß in: Beilage zur Allg. Zeitung. Jg. 1899, Nr 55. 56.]

1899-1900. Thiersch, Friedrich von: Die Baugeschichte des Klosters Ettal.

1900-1901. Dyck, Walther: Ueber die Be-ziehungen zwischen dem künstlerischen und dem wissenschaftlichen Erfassen der Natur. [Auch in: Beilage zur Allg. Zeitung. Jg. 1901, Nr 35.]

1901-02. Föppl, August: Die Mechanik im neunzehnten Jahrhundert. [Auch bei Reinhardt in München 1902.]

1902-03. Oebbeke, Konrad: Die Stellung der Mineralogie und Geologie an den Technischen Hochschulen. [Ausz. in: Hochschul-Nachrichten. Jg. 13. 1902/03.]

1903-04. Dyck, Walther von: Über die Er-
richtung eines Museums von Meisterwerken der
Naturwissenschaft und Technik in München. [Auch
in: Beilage zur Allg. Zeitung. Jg. 1904, Nr 68. 69.]

1904-05. Kraus, C(arl): Die Pflege der Land-
wirtschaftswissenschaft in Bayern. [Auch in:
Vierteljahresschrift d. Bayer. Landwirtschaftsrates.
Jg. 10. 1905; daraus auch als S.-A.]

1905-06. Dyck, Walther von: Die wesent-
lichen Momente, welche die Entwicklung der Tech-
nik in Bayern eingeleitet und Bayerns Leistungen
auf technischem Gebiete weit über seine Grenzen
hinaus zur Anerkennung gebracht haben. [Etwas
gekürzt in: Darstellungen aus d. Geschichte d.
Technik. 1906. Nr 2356.] — Burmester, Lud-
wig: Die geschichtliche Entwicklung der Per-
spektive in Beziehung zur Geometrie. [Beide Reden
in: Beilage zur Allg. Zeitung. Jg. 1906, Nr 6.]

1906-07. Thiersch, Friedrich von: Künstle-
rische Erziehung. [Auch in: Der Säemann. Jg. 3. 1907.]

1907-08. Kreuter, Franz: Die wissenschaft-
lichen Bestrebungen auf dem Gebiete des Wasser-
baues und ihre Erfolge. [Auch in: Zentralblatt f.
Wasserbau u. Wasserwirtschaft. Jg. 3. 1908.]

1908-09. Schröter, Moritz: Naturwissen-
schaft und Technik. [Auch in: Münchner Neueste
Nachrichten. 1908, Nr 137. 138.]

1909-10. Hocheder, Karl: Gesichtssinn und
baukünstlerisches Schaffen. [Auch in: Internat.
Wochenschrift f. Wissenschaft, Kunst u. Technik.
Bd 4. 1910.]

1910-11. Lynen, Wilhelm: Die Ausbildung
zum Konstrukteur und ihre Bedeutung für die
Allgemeinheit. [Auch in: Bayer. Industrie- u.
Gewerbeblatt. Jg. 97. N. F. Jg. 43. 1911.]

1868/69 *Ausg. mit u. ohne*
Reden sowie d. Sonderausg. d. Reden. 1877/78.
1878/79. 1880/81—1882/83. 1888/89 erw. Ausg.: M

2349. **Personalstand** der (1872/73 ff.: Kgl.
Bayerischen) Polytechnischen Schule (1877/
78 ff.: Technischen Hochschule) zu (1910/
11 ff.: in) München im W.-S. 1868/69. S.-S.
1869 [usw.]—W.-S. 1912/13. 1869—1912.
1912. (Nebst Deckbl. zu S. 120.)

1869. 1869/70.
1870/71. 1871. 1874. 1877—1878/79. 1879/80.
1880. 1881. 1881/82. 1882/83. 1884—1885.
1887/88. 1892/93. 1895/96. 1897/98. 1900/01: M

2350. **Spezieller Stundenplan** der Poly-
technischen Schule in München für das
Sommersemester 1870. 1870. ¶ 1870-71 ff. im
Programm [Nr 2345]. *MHofB*

2351. **Statistische Uebersicht** über die
Frequenz der K. Technischen Hochschule in
München im W.-S. 1902/03. S.-S. 1903
[usw.]—W.-S. 1912/13. ¶ Mit den endgültigen
Frequenzziffern in: Personalstand 1902/03—1912/13
[Nr 2349].

3. GELEGENHEITS- UND VERMISCHTE SCHRIFTEN

2352. Joseph von Utzschneider und seine
Leistungen auf staats- und volkswirtschaft-
lichem Gebiet. Rede an die Studirenden der
Technischen Hochschule beim Antritt des
Rektorats f. d. Jahre 1880 bis 1883 geh. am
18. Dec. 1880 von **Carl Max v. Bauernfeind**.
München: Franz in Comm. 1880. 50 S. 4^o M

2353. **Katalog** der Bibliothek der König-
lichen Technischen Hochschule zu München.
Stand Ende Dez. 1880. Zahl der Nummern:
5786, der Bände: 16000. 1881. XV, 501 S.
[Nebst] Nachtrag 1. Vom 1. Jan. 1881 bis
1. Juni 1892. 1892. XI, 275 S.; Nachtrag 2.
Vom 1. Juni 1892 bis 1. Aug. 1902. (Vorr.:
Hermann Brunn.) 1903. XIV, 362 S. 8^o

2354. **Staatswirtschaftliches Bauwesen**
und technischer Unterricht in Bayern unter
König Ludwig I. Vortrag geh. bei d. Schluss-
feier d. techn. Hochschule im hundertsten
Jahre nach d. Geburt König Ludwigs des
Ersten am 28. Juli 1886 von **Carl Max**
v. Bauernfeind. München: G. Franz in
Comm. 1886. 32 S. 4^o

2355. **Elektrische Einrichtungen** im Elek-
trochemischen Laboratorium der Kgl. techn.
Hochschule zu München ausgeführt im Jahre
1897 nach den Plänen und unter der Leitung
des Ingenieur Oscar von Miller in Mün-
chen. Juni 1897. (Umschlagt.: Das elektro-
chemische Laboratorium der Kgl. Tech-
nischen Hochschule München.) 13 S., 5 Taf. 8^o

2356. **Darstellungen** aus der Geschichte
der Technik, der Industrie und Landwirt-
schaft in Bayern. Festgabe der Königlichen
Technischen Hochschule in München zur
Jahrhundertfeier der Annahme der Königs-
würde durch Kurfürst Maximilian IV.
Joseph von Bayern. 1906. XV, 323 S.,
21 Taf. 4^o

Enth.: Walther v. Dyck: Die Technik in
Bayern zur Zeit der Regierung Maximilian Jo-
sephs I. Festrede bei d. akad. Jahresfeier am 8. Jan.
1906. [Auch in: Bericht 1905-06. Nr 2348.] —
Siegmond Günther: Ein Rückblick auf die An-
fänge des technischen Schulwesens in Bayern. —
Richard Streiter: Münchener Architektur um
1806 und 1906. — Martin Hahn: Sanitäre Zu-

stände und Einrichtungen in München am Anfang des XIX. Jahrhunderts. — Ernst Voit: Entwicklung der Beleuchtung und Beleuchtungstechnik. — Siegmund Günther u. Ferdinand Loewe: Bayerisches Karten- und Straßenwesen sonst und jetzt. — Max Schmidt: Die Messung der Basis München-Aufkirchen und die erste topographische Aufnahme Bayerns zu Beginn des XIX. Jahrhunderts. — Franz Kreuter u. Ernst Henle: Der Wasserbau in Bayern. — Wilhelm Dietz: Die Entwicklung des Brückenbaues und Bayerns Anteilnahme im XIX. Jahrhundert. — Wilhelm Lynen: Die Eisenbahnen und ihre Einrichtungen nach Josef von Baader. — Wilhelm Lynen: Die neuen Schnellzuglokomotiven der Pfälzischen Eisenbahnen. — Rudolf Camerer: Ein Meisterwerk im Bau von Wasserkraftmaschinen. — Ernst Voit: Feinmechanik in Bayern. — Egbert

v. Hoyer: Die Faserstoffindustrie (Spinnerei, Weberei, Papierfabrikation). — Gustav Schultze: Die chemische Industrie Bayerns zu Anfang des XIX. und zu Anfang des XX. Jahrhunderts. — Gustav Schultze: Über die Glasindustrie Bayerns vor 100 Jahren und in der Gegenwart. — Gustav Schultze: Die Tonindustrie Bayerns in den Jahren 1806 und 1906. — Carl Lintner: Das Brauwesen. — Carl Kraus: Der Zustand der bayerischen Landwirtschaft vor 100 Jahren im allgemeinen. — Carl Kraus: Acker- und Pflanzenbau in Bayern vor 100 Jahren. — Emil Pott: Landwirtschaftliche Tierproduktion.

2357. Die neuen chemischen Institute der Königlichen Technischen Hochschule zu München. (Vorr.: Walther von Dyck.) 1909. 64 S., 15 Taf. 2^o

4. HABILITATIONSSCHRIFTEN

2358. Stadler, Hermann, Dr.: Dioscorides Longobardus. <Cod. Lat. Monacensis 337.> V. Buch. 1901. S. 161—243. 8^o ¶ Aus: Roman. Forschungen. Bd 13. 1902.

München Te. H., Hab.-Schr. v. 14. 6. 1901

2359. Ewers, Paul, Dr.: Die Spitzenentladung in ein- und zweiatomigen Gasen. Leipzig: J. A. Barth 1905. 82 S. 8^o ¶ Aus: Annalen d. Physik. Folge 4, Bd 17.

München Te. H., Hab.-Schr. v. 23. 2. 1905

2360. Kurz, Karl, Dr. phil.: Radium, Thorium und Aktinium in der Atmosphäre

und ihre Bedeutung für die atmosphärische Elektrizität. München: Kgl. Bayer. Akad. d. Wiss. 1909. 56 S., 4 Taf. 4^o ¶ Aus: Abhandlungen d. K. Bayer. Akademie d. Wissenschaften. Math.-phys. Kl. Bd 25.

München Te. H., Hab.-Schr. v. 22. 7. 1909

2361. Aufseß, Otto Frhr. von und zu, Dr.: Experimentelle Untersuchungen über den Einfluß der Phase und der Rotation auf die Helligkeit von Kugeln und beliebig gestalteten Körpern. 1910. 68 S., 12 Taf. 8^o ¶ Ausz. in: Astronom. Abhandlungen. Nr 17.

München Te. H., Hab.-Schr. v. 9. 1. 1910

5. DOKTOR-DISSERTATIONEN

I. ALLGEMEINE ABTEILUNG

2362. Schwaighofer, Hans, Ingenieur: Die Grundlagen der Preisbildung im elektrischen Nachrichten-Verkehr. [1902.] 162 S., 2 Bl. Taf. 8^o ¶ Auch bei Lindauer in München.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 12. 1901

2363. Haller, Stanislaus: Untersuchung der Brennpunktskurve eines Kegelschnittbüschels mit besonderer Berücksichtigung der gestaltlichen Verhältnisse. 1903. 42 S. 8^o ¶ Aus: Archiv d. Mathematik u. Physik. Reihe 3, Bd 7. 1904.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 3. 1902

2364. Endrös, Anton, K. Reallehrer i. Traunstein: Seeschwankungen <Seiches> beobachtet am Chiemsee. Mit 2 Taf. 1903. VIII, 117 S., 2 Taf. 8^o ¶ Auch als: Programm d. K. Realschule Traunstein f. 1902/03; Forts. in:

Sitzungsberichte d. math.-phys. Klasse d. K. B. Akademie d. Wissenschaften zu München. Bd 36. 1906.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 12. 1903

2365. Vollkommer, Max: Die Quellen Bourguignon d'Anvilles für seine kritische Karte von Afrika. München: Th. Ackermann 1904. 124 S. 8^o ¶ Auch als: Münchener geogr. Studien. Stück 16.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 2. 1904

2366. Lutz, Karl Wolfgang: Untersuchungen über atmosphärische Elektrizität mit besonderer Berücksichtigung ihrer technischen Bedeutung. [1904.] 102 S., 9 Taf. 8^o

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 3. 3. 1904

2367. Hartig, Otto: Ältere Entdeckungsgeschichte und Kartographie Afrikas mit Bourguignon d'Anville als Schlußpunkt <1749>. Mit 1 Taf. u. 3 Kt. im Texte. Wien:

Lechner 1905. 101 S., 1 Taf. 8° ¶ Aus: Mitteilungen d. K. K. Geogr. Gesellschaft in Wien. Bd 48.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 4. 7. 1904

2368. **Ebner, Eduard:** Geographische Hinweise und Anklänge in Plutarchs Schrift: *de facie in orbe lunae*. München: Th. Ackermann 1906. 101 S. 8° ¶ Auch als: Münchener geogr. Studien. Stück 19.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 3. 1905

2369. **Fraunberger, Georg:** Studien über die jährlichen Niederschlagsmengen des afrikanischen Kontinents. Gotha: Perthes 1906. 12 S., 1 Kt. 4° ¶ Aus: Dr. A. Petermanns Mitteilungen aus J. Perthes' geogr. Anstalt. Bd 52. München, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 8. 1905

2370. **Sensburg, Waldemar:** Poggio Bracciolini und Nicolò de Conti in ihrer Bedeutung für die Geographie des Renaissancezeitalters. <Mit 1 Kartenskizze.> Wien: Lechner 1906. 116 S., 1 Kt. 8° ¶ Aus: Mitteilungen d. K. K. Geogr. Gesellschaft in Wien. Bd 49.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 12. 1905

2371. **Huber, Franz Josef,** Lehramtsassistent: Die Anfänge der alpinen Forschung in den Ostalpen und im Karstgebiete <bis 1800>. 1906. 123 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 2. 1906

2372. **Attensperger, Albert,** Kgl. Reallehrer: Studien zur Morphologie der Vorderpfalz. 1908. 49 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 2. 1907

2373. **Rieder, Heinrich,** Assist. an d. Techn. Hochsch. München: Untersuchung einer zwei—vierdeutigen kinetographischen Verwandtschaft. 1907. 49 S., 1 Taf. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 3. 1907

2374. **Rothenberg, Siegfried:** Geschichtliche Darstellung der Entwicklung der Theorie der singulären Lösungen totaler Differentialgleichungen von der ersten Ordnung mit zwei variablen Grössen. 1908. VIII, 86 S. 8° ¶ Auch in: Abhandlungen zur Geschichte d. math. Wissenschaften. H. 20.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 3. 1907

2375. **Scheufele, Wilhelm:** Die Aufgabe der sechs Punkte in der Photogrammetrie. 1907. 28 S. 8° ¶ Aus: Zeitschrift f. Mathematik u. Physik. Bd 55.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 4. 1907

2376. **Müller, Albert,** K. Reallehrer i. Kulmbach: Studien über die geographische Lage der Stadt Wasserburg am Inn. 1908. 71 S., 4 Taf. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 6. 1907

2377. **Pfeiffer, Friedrich:** Über die W-Flächen mit der Relation $2(R_1 - R_2) = \sin 2(R_1 + R_2)$ 2 zwischen den Hauptkrümmungsradien R_1 und R_2 . 1907. 60 S., 5 Taf. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 7. 1907

2378. **Erfle, Heinrich:** Optische Eigenschaften und Elektronentheorie. Leipzig: J. A. Barth 1907. 83 S. 8° ¶ Ausz. in: Annalen d. Physik. Folge 4, Bd 24.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 1. 8. 1907

2379. **Jaufmann, Josef,** Assist. f. Physik an d. Zentralgewerbesch. München: Untersuchungen über den radioaktiven und elektrischen Zustand der Atmosphäre nach Beobachtungen an der K. B. meteorologischen Hochstation Zugspitze. 1908. 38 S. 4° ¶ Auch bei Buchholz in München; aus: Beobachtungen d. meteorolog. Stationen im Kgr. Bayern i. J. 1907. (Deutsches Meteorolog. Jahrbuch f. 1907. Jg. 29. Bayern.)

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 3. 1908

2380. **Alt, Eugen,** Adjunkt d. Kgl. bayer. meteorolog. Zentralstation: Die Doppellozillation des Barometers insbesondere im arktischen Gebiete. 1909. 22 S. 4° ¶ Aus: Meteorolog. Zeitschrift. Bd 26.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 4. 1908

2381. **Daunderer, Alois Anton,** Prof. f. Math. u. Physik an d. Realsch. Rosenheim: Über die in den unteren Schichten der Atmosphäre vorhandene freie elektrische Raumladung. 1908. 98 S., 6 Taf. 4° ¶ Vorläufige Mitteilung in: Physik. Zeitschrift. Jg. 8. 1907. S. 281—286.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 29. 7. 1908

2382. **Gassenmeyer, Eduard:** Die Lehre von der Basaltbildung in ihren geologischen und geographischen Konsequenzen bis auf A. G. Werner <1789> und seine Schule. 1908. 58 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 29. 7. 1908

2383. **Heydenreich, Adolf:** Karl Ernst von Baer als Geograph. Mit 3 Kärtchen. München: Th. Ackermann 1908. 87 S., 3 Taf. 8° ¶ Auch als: Münchener geogr. Studien. Stück 23. 1909.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 4. 8. 1908

2384. **Schmitt, Theodor:** Die Meteorologie und Klimatologie des Albertus Magnus. 1909. 116 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 4. 8. 1908

2385. **Deuerling, Oswald:** Die Pflanzenbarren der afrikanischen Flüsse mit Berücksichtigung der wichtigsten pflanzlichen Verlandungserscheinungen. München: Th. Ackermann 1909. 253 S., 14 Taf. 8° ¶ Auch als: Münchener geogr. Studien. Stück 24.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 3. 1909

2386. **Förg, Karl**, Assist. d. K. Kreis-Oberrealsch. zu Nürnberg: Die Bestimmung des Standpunktes und der äusseren Orientierungselemente in der Photogrammetrie bei bekannter innerer Orientierung. 1909. 67 S., 1 Taf. 8° ¶ Auch bei Schrag in Nürnberg u. als: Wissenschaftl. Beilage zum Jahresberichte der K. Kreis-Oberrealschule Nürnberg 1908/09. München, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 3. 1909
2387. **Habermehl, Karl**: Die mechanischen Ursachen für die regelmässige Anordnung der Teilungswände in Pflanzenzellen. 1909. 48 S. 8° München, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 3. 1909
2388. **Hübsch, Karl**, Assist. an d. Techn. Hochsch. München: Untersuchung einer kinetographischen Verwandtschaft bei speziellen Schleifschiebergetrieben. 1909. 44 S., 2 Taf. 8° München, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 3. 1909
2389. **Hage, Hans**, Assist. an d. Techn. Hochsch. München: Über Begrenzungsflächen unendlich dünner Strahlenbündel, deren Erzeugende gleiche Neigung zum Mittelstrahl haben. 1909. 40 S., 1 Taf. 8° München, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 6. 1909
2390. **Endrös, Ludwig**, Hauptlehrer I. Klasse f. Physik an d. städt. Gewerbeschulen i. München: Messungen und Registrierungen der dem Erdboden entquellenden Emanationsmengen. 1909. 64 S., 8 Taf. 8° München, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 7. 1909
2391. **Weinfurtnner, Johannes**, Kgl. Reallehrer: Die Entdeckung und Erforschung der Insel Neufundland. 1910. 57 S. 8° ¶ Auch bei Koch in Nürnberg. München, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 7. 1909
2392. **Herpich, Hans**, Reg.-Baumeister: Die Eisverhältnisse in den südbayerischen Seen. [1910.] 89 S., 5 Taf. 8° ¶ Auch als: Münchener geogr. Studien. Stück 26. 1911. München, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 12. 1909
2393. **Hauser, Friedrich**: Untersuchung von Bronsonwiderständen. 1911. 59 S., 11 Taf. 8° ¶ Ausz. in: Physik. Zeitschrift. Jg. 12. München, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 12. 1910
2394. **Schoy, Carl**, Oberlehrer am städt. Gymn. zu Essen, Ruhr: Die geschichtliche Entwicklung der Polhöhenbestimmungen bei den älteren Völkern. 1911. 33 S., 1 Taf. 4° ¶ Auch als: Aus d. Archiv d. Deutschen Seewarte. Jg. 34, Nr. 2. München, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 2. 1911
2395. **Welponer, Anton**: Die Betriebskraft als Kostenelement der industriellen Unternehmung. 1912. 68 S., 1 Taf. 8° München, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 3. 1911
2396. **Rudel, Ernst**, Prof. an d. K. Oberrealsch. Ludwigshafen a. Rh.: Die Orientierung photogrammetrischer Aufnahmen bei vertikaler Bildebene unter Benutzung magnetischer Azimute. [1912.] 40 S., 1 Taf. 8° ¶ Auch als: Wiss. Beil. zum Jahresbericht d. K. Oberrealsch. Ludwigshafen a. Rh. 1911/12. München, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 6. 1911
2397. **Kimmel, Hermann**: Theorie der Luftschrauben auf aerodynamischer Grundlage. 1912. 33 S. 4° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. Flugtechnik u. Motorluftschiffahrt. Jg. 3. München, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 7. 1911
2398. **Heis, Leonhard**: Methode zur Bestimmung der Ionenkonstanten. <Beweglichkeiten>. 1912. 41 S., 3 Taf. 8° München, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 7. 1911
2399. **Kleeberg, Rudolf**: Über die Diskriminantenflächen der Gleichungen $A + \cos x + B \sin 2x + C \cos 2x + D \cos 3x = 0$. 1911. 87 S., 5 Taf. 8° München, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 7. 1911
2400. **Hoffmann, Karl**, Assist. am physik. Inst. d. Techn. Hochsch. München: Experimentelle Prüfung der durch verschiedene Messungsanordnungen in einem homogenen Felde hervorgerufenen Störungen <Deformationen> der Niveauflächen. 1911. 67 S., 12 Taf. 8° München, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 7. 1911
2401. **Weigel, Jakob**: Über die gestaltlichen Verhältnisse der Integralkurven einer Differentialgleichung erster Ordnung zweiten Grades in der Umgebung eines Doppelpunktes der Diskriminantenkurve. 1912. S. 279—343. 4° ¶ Aus: Nova Acta Academiae Caesareae Leopoldino-Carolinae Germanicae Naturae Curiosorum. T. 95. München, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 7. 1911
2402. **Muth, Fritz**, gepr. Lehramtskand. i. Augsburg: Über solche Koordinatensysteme auf Flächen, bei denen die eine Schar von Parameterkurven auf der andern gleiche Stücke abschneidet. 1912. 54 S. 8° München, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 12. 1911
2403. **Jakob, Georg**: Belsazar Hacquet und die Erforschung der Ostalpen und Karpaten. München: Th. Ackermann [1912]. 126 S., 3 Taf. 8° ¶ Auch als: Münchener geogr. Studien. Stück 27. München, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 5. 1912
2404. **Menauer, Jakob**, Kgl. Reallehrer an d. Kreisrealsch. I i. Nürnberg: Die Laufänderungen des Gelben Flusses in historischer Zeit. <Mit 4 Kt.> 1912. 72 S., 4 Kt. 8° ¶ Auch bei C. Koch in Nürnberg u. als Programm d. Kreisrealschule I in Nürnberg. München, Dr.-Ing.-Diss. v. 3. 7. 1912

2405. **Müller, Karl**, K. Seminarlehrer: Der Polyhistor Konrad Gesner als Freund und Förderer erdkundlicher Studien. 1912. 46 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 4. 7. 1912

2406. **Nuber, Ambros**, Assist. an d. Techn. Hochsch. München: Untersuchung der Kernkurven spezieller ebener Korrelationen und der damit verbundenen quadratischen Verwandtschaften. 1912. 45 S., 1 Taf. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 7. 1912

2407. **Ammann, Hans**: Physikalische und biologische Beobachtungen an oberbayerischen Seen. 1912. 70 S., 9 Taf. 4° ¶ T. 2. C. Temporalvariationen etwas erw. in: Archiv f. Hydrobiologie u. Planktonkunde. Bd 8. 9. 1912. 13.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 7. 1912

II. BAUINGENIEUR-ABTEILUNG

2408. **Freytag, Ludwig**, Obering. d. Vereinigten Maschinenfabrik Augsburg u. Maschinenbauges. Nürnberg, A.-G., Werk Nürnberg: Gesetzmäßigkeiten in der Träger-Theorie. 1904. 46 S. 4°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 5. 1904

2409. **Hohenner, Heinrich**, a. o. Prof. d. Geodäsie an d. techn. Hochsch. Stuttgart: Graphisch-mechanische Ausgleichung trigonometrisch eingeschalteter Punkte. Stuttgart: Wittwer 1904. 47 S., 2 Taf. 8° ¶ Auch als Buch.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 6. 1904

2410. **Herbst, Waldemar**, Ingenieur b. d. städt. Wasserversorgung München: Ermittlung einer Beziehung zwischen der Niederschlagsmenge in einem Flußgebiete und der größtmöglichen Abflußmenge in demselben. 1905. 32 S., 3 Taf. 4° ¶ Anh. zur Abhandlung d. Kgl. Bayer. Hydrotechn. Bureaus v. J. 1905. (Größte Regenfälle in Bayern u. ihre Verwertung für Hochwasserberechnungen.) Aus: Jahrbuch d. Kgl. Bayer. Hydrotechn. Bureaus. Jg. 6. 1904.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 8. 1904

2411. **Weyrauch, Robert**, Reg.-Baumeister: Unterlagen zur Dimensionierung städtischer Kanalnetze. Stuttgart u. Berlin: Grub 1904. VI, 67 S. 8° ¶ Auch als Buch.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 8. 1904

2412. **Bastian, Richard**, Hauptlehrer an d. städt. Baugewerksch. i. Nürnberg: Das elastische Verhalten der Gleisbettung und ihres Untergrundes. Wiesbaden: Kreidel 1906. 38 S. 4° ¶ Aus: Organ f. d. Fortschritte d. Eisenbahnwesens. Jg. 61. N. F. Bd 43. Erg. H.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 3. 1906

2413. **Näbauer, Martin**, Assist. f. Geodäsie an d. Techn. Hochsch. München: Die Bedeutung der Koordinatengeometrie für die Bauingenieur-Technik. 1907. VI, 93 S. 8° ¶ Aus: Zeitschrift d. Bayer. Geometer-Vereins. Bd 11.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 3. 1907

2414. **Schlötzer, Adolf**, Assist. f. Geodäsie an d. Techn. Hochsch. München: Der Heliotrop, seine Geschichte, Konstruktion und Genauigkeit. 1909. 58 S. 8° ¶ Aus: Zeitschrift d. Bayer. Geometervereins. Bd 13.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 29. 7. 1908

2415. **Friedrich, Conrad**: Georg Friedrich Brander und sein Werk. München: Selbstverl. [1909]. 55 S., 8 Taf. 4°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 6. 1909

2416. **Riesner, Hans**: Die Darstellung eines Objektes aus drei photographischen Aufnahmen mit gegebenen Apparatkonstanten bei unbekannten Standpunkten. 1911. 43 S., 2 Taf. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 8. 1911

2417. **Kohlmüller, Franz**, Assist. an d. Techn. Hochsch. München: Zur Refraktion im Nivellement. 1912. 101 S. 8° ¶ Aus: Zeitschrift d. Vereins d. Höheren Bayer. Vermessungsbeamten. Bd 16.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 3. 1912

2418. **Scheek, Franz**: Einfache und stereoskopische Bildmessung im reinen Felsgebiete. 1912. 66 S., 2 Taf. 8° ¶ Auch als: Landeskundl. Forschungen hrsg. v. d. geogr. Gesellschaft in München. H. 16. (Aus: Mitteilungen d. geogr. Gesellschaft in München. Bd 7.)

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 3. 1912

III. ARCHITEKTEN-ABTEILUNG

2419. **Fiechter, Ernst R[obert]**, Architekt u. Assist. an d. Techn. Hochsch. München: Der Tempel der Aphaia auf Aegina. 1904. 57 S., 6 Taf. 4° ¶ Mit erw. Einl. in: A. Furtwängler: Aegina, das Heiligtum der Aphaia. München 1906.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 7. 1904

2420. **Schmidt, Friedrich**, städt. Bauamts-ass. i. Regensburg: Über den Ursprung des romanischen Baustils. (1904.) 83 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 1. 1905

2421. **Willich, Hans**: Die Kirchenbauten des Giacomo Barozzi da Vignola. Ein Beitrag zur Entwicklungsgeschichte des Barockstils. 1905. 64 S. 8° ¶ Erw. u. d. T.: Giacomo Barozzi da Vignola, als: Zur Kunstgeschichte des Auslandes. H. 44. 1906.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 6. 1905

2422. **Sack, Bernhard:** Georg Moller. Sein Leben und Wirken. 1908. 79 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 1. 1908

2423. **Wagner, Hans,** Architekt: Über die romanische Baukunst in Regensburg. [1909.] 80 S. 8° ¶ Auch bei Copenrath in Regensburg u. d. T.: Studien über...
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 12. 1908

2424. **Priester, Karl:** Bremische Wohnhäuser um 1800. Beiträge zur Baugeschichte der Stadt Bremen. Bremen: Leuwer 1912. 116 S., 1 Taf. 8° ¶ Auch als Buch.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 7. 1911

IV. MASCHINENINGENIEUR-ABTEILUNG

Maschineningenieurwesen

2425. **Döderlein, Gustav:** Prüfung und Berechnung ausgeführter Ammoniak-Kompressions-Kältemaschinen an Hand des Indikator-Diagramms. 1903. 113 S., 2 Taf. 8° ¶ Auch bei Oldenbourg in München; aus: Zeitschrift f. d. gesamte Kälte-Industrie. Jg. 10.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 8. 1902

2426. **Uebelacker, Heinrich, K. B.** Eisenbahnbass. u. Vorstand d. K. Betriebswerkstätte Lichtenfels: Untersuchungen über die Bewegung von Lokomotiven mit Drehgestellen in Bahnkrümmungen. Wiesbaden: Kreidel 1903. 26 S., 3 Taf. 4° ¶ Auch als: Organ f. d. Fortschritte d. Eisenbahnwesens. Jg. 58. N. F. Bd 40. Beil.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 12. 1902

2427. **Koob, A[ugust],** Assist. an d. techn. Hochsch. München: Das Regulierproblem in vorwiegend graphischer Behandlung. 1903. 22 S. 4° ¶ Aus: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 48. 1904, Halbj. 1.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 6. 1903

2428. **Föttinger, Hermann:** Effektive Maschinenleistung und effektives Drehmoment, und deren experimentelle Bestimmung. <Mit besonderer Berücksichtigung großer Schiffsmaschinen>. 1904. 32 S. 4° ¶ Auch in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 25. 1905.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 1. 1904

2429. **Häusser, F[riedrich],** Kgl. Lehrer an d. Industriesch. Kaiserslautern: Untersuchungen über explosible Leuchtgas-Luftgemische. 1905. 41 S., 1 Taf. 4° ¶ Auch in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 25; Ausz. in: Zeit-

schrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 50. 1906, Halbj. 1.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 7. 1904

2430. **Linde, R[ichard]:** Ueber die thermischen Eigenschaften des gesättigten und überhitzten Wasserdampfes zwischen 100° und 180° C. 1904. 44 S., 1 Taf. 4° ¶ Auch in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 21. 1905; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 49. 1905, Halbj. 2.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 7. 1904

2431. **Adam, J[ulius],** Assist. d. Techn. Hochsch. München: Der Ausfluß von heißem Wasser. 1906. 52 S. 4° ¶ Aus: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 35/36; S. 1—24 auch in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 50, Halbj. 2.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 12. 1905

2432. **Dafinger, Eduard,** Assist. an d. Techn. Hochsch. München: Graphodynamische Untersuchung einer Heusinger-Joy-Steuerung. Ein Beitrag zur Erkenntnis der Bewegungsverhältnisse der Steuerungsgetriebe. [Nebst] Berichtigungen. Berlin: Dietze 1906. 34 S. 4° ¶ Aus: Dingers Polytechn. Journal. Jg. 88. 1907. Bd 322.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 7. 1906

2433. **Burgmann, Robert:** Asbest-Spinnelei. 1906. 49 S. 4°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 8. 1906

2434. **Früh, Michael:** Studien über die Bildung des Kötzers beim Selfaktor. Berlin: Dietze 1907. 55 S. 8° ¶ Aus: Dingers Polytechn. Journal. Jg. 88. Bd 322.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 6. 1907

2435. **Nußelt, Wilhelm,** Assist. an d. Techn. Hochsch. München: Die Wärmeleitfähigkeit von Wärmeisolistoffen. 1908. 88 S. 4° ¶ Auch in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 63/64; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 52, Halbj. 1 u. in: Zeitschrift f. d. gesamte Kälte-Industrie. Jg. 15.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 8. 1907

2436. **Dolder, E[ugen]:** Über Zustandsverhältnisse strömender Flüssigkeiten und deren Wirkungsweise in Turbinenrädern. (1907.) 49 S., 2 Taf. 8° ¶ Auch bei Rascher in Zürich 1908.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 11. 1907

2437. **Egerer, Heinrich,** Dr. phil.: Beiträge zur Fachwerkstheorie. 1908. 34 S. 8° ¶ Wesentlich erw. u. d. T.: Neue Methoden der Berechnung ebener und räumlicher Fachwerke. Berlin: Springer 1909.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 12. 1907

2438. **Gröber, Heinrich**, Assist. an d. Techn. Hochsch. München: Physikalische Untersuchungen für die Kältetechnik. I. Die spezifische Wärme der Chlornatriumlösungen. II. Die Schmelzwärme der Kryohydrate. III. Die Wärmeleitfähigkeit von Isoliermaterialien bei tiefen Temperaturen. 1908. 38 S. 4^o ¶ Auch in: Zeitschrift f. d. gesamte Kälte-Industrie. Jg. 16. 1909.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 11. 1908

2439. **Baer, Herbert**: Die Regelung von Dampfturbinen und ihr Einfluß auf die Energieentwicklung in den einzelnen Druckstufen. 1909. 62 S. 4^o ¶ Auch als: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 86. 1910; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 53, Halbj. 2.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 12. 1908

2440. **Deinlein, Wilhelm**, Assist. f. theoret. Maschinenlehre an d. Techn. Hochsch. München: Beiträge zur Dampfturbinentheorie. 1909. VIII, 106 S. 8^o ¶ Auch bei Oldenbourg in München u. d. T.: Zur Dampfturbinentheorie. Verfahren zur Berechnung vielstufiger Dampfturbinen.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 12. 1908

2441. **Mader, Otto**, Assist. an d. techn. Hochsch. München: Der Resonanz-Undograph. Ein Mittel zur Messung des Ungleichförmigkeitsgrades. Berlin: Dietze 1909. 20 S. 4^o ¶ Aus: Dinglers Polytechn. Journal. Jg. 90. Bd 324.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 3. 1909

2442. **Goetz, Hans**, kgl. Gewerbeinsp.: Theoretische Untersuchung einer Bonjour-Lachaus[s]ée-Dampfmaschine auf Massendruck der Steuerung und Resonanz des Regulators. 1909. 66 S. 4^o ¶ Auch bei Simion in Berlin 1910 u. in: Verhandlungen d. Vereines zur Beförderung d. Gewerbefleißes. Jg. 88.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 1. 7. 1909

2443. **Reutlinger, Ernst**: Ueber den Einfluß des Kesselsteins und ähnlicher wärmehemmender Ablagerungen auf Wirtschaftlichkeit und Betriebssicherheit von Heizvorrichtungen. 1909. 74 S. 4^o ¶ Auch als: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 94. 1910; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 54. 1910, Halbj. 1.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 1. 7. 1909

2444. **Wamsler, Friedrich**: Die Wärmeabgabe geheizter Körper an Luft. 1909. VI, 83 S. 4^o ¶ Ausz. in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 98/99. 1911 u. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 55. 1911, Halbj. 1.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 7. 1909

2445. **Sendtner, Albert**: Die Bestimmung der Dampffeuchtigkeit mit dem Drosselkalorimeter und die Anwendung desselben zur Prüfung von Wasserabscheidern. 1910. 53 S. 4^o ¶ Ausz. in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 98/99. 1911 u. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 55. 1911, Halbj. 2.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 7. 1909

2446. **Kumpfmiller, Alexander**: Ueber Sulfit-Zellstoff-Ablauge. 1909. 74 S. 8^o

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 8. 1909

2447. **Schneider, Ludwig**: Über die Verwertung des Zwischendampfes und des Abdampfes der Dampfmaschinen zu Heizzwecken. Eine wirtschaftliche Studie. Mit 85 in d. Text gedr. Fig. u. 1 Taf. Berlin: Springer 1910. VI, 98 S., 1 Taf. 8^o ¶ Auch als Buch; 2. bedeutend erw. Aufl. u. d. T.: Die Abwärmeverwertung im Kraftmaschinenbetrieb mit besonderer Berücksichtigung der Zwischen- und Abdampfverwertung zu Heizzwecken. 1912.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 3. 1910

2448. **Vogel, Emil**: Ueber die Temperaturveränderung von Luft und Sauerstoff beim Strömen durch eine Drosselstelle bei 10^o C und Drücken bis zu 150 Atmosphären. 1910. 54 S. 4^o ¶ Auch in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 108/109. 1911; Zeitschrift f. komprimierte u. flüssige Gase. Jg. 14. 1912.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 5. 1910

2449. **Soennecken, Alfred**: Der Wärmeübergang von Rohrwänden an strömendes Wasser. 1910. 106 S. 4^o ¶ Auch in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 108/109. 1911.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 5. 1910

2450. **Hübner, Hans**: Das charakteristische Kurvennetz der Ventilatoren im Zusammenhang mit dem Widerstandskurvennetz verzweigter Rohrleitungen. 1911. 17 S., 5 Taf. 4^o ¶ Aus: Zeitschrift f. d. gesamte Turbinenwesen. Jg. 8.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 6. 1910

2451. **Thoma, Dieter**, Assist. f. techn. Mechanik an d. Techn. Hochsch. München: Beiträge zur Theorie des Wasserschlosses bei selbsttätig geregelten Turbinenanlagen. 1910. 60 S. 8^o ¶ Auch bei Oldenbourg in München.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 1. 7. 1910

2452. **Loschge, August**, Assist. f. theoret. Maschinenlehre an d. Techn. Hochsch. München: Neue Beiträge zur Dampfturbinentheorie. 1910. 54 S. 4^o ¶ Aus: Zeitschrift f. d. gesamte Turbinenwesen. Jg. 8. 1911.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 7. 1910

2453. **Mühlschlegel, G[eorg]:** Untersuchungen der Spinnvorgänge. Berlin: Verl. f. Textil-Industrie 1911. 68 S. 4^o ¶ Auch als Buch. München, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 7. 1910

2454. **Böhm, Otto,** Assist. f. Maschinenbaukunde an d. Techn. Hochschule München: Beitrag zur Nachrechnung und Auslegung von Bremsversuchen an Wasserturbinen nach dem Diagramm von Prof. Dr. Camerer. <Mit Anwendungsbeispiel>. 1911. 23 S. 4^o ¶ Aus: Zeitschrift f. d. gesamte Turbinenwesen. Jg. 9. 1912.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 1. 1911

2455. **Berger, Richard:** Über die Schalldurchlässigkeit. 1911. 24 S. 4^o ¶ T. 3 „Die Versuche“ auch in: Gesundheits-Ingenieur. Jg. 34. München, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 2. 1911

2456. **Hofmann, Franz Josef:** Die hydraulischen Schmiede-Pressen nebst einer Untersuchung über den Vorgang beim Pressen eines Stahlstückes in geschlossener Matrize. Essen-R.: Deiter [1911]. 58 S., 23 Taf. 4^o ¶ Mit unbedeutenden Änderungen bei Springer in Berlin 1912.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 3. 1911

2457. **Kölsch, Otto,** Assist. f. Maschinenbau an d. Techn. Hochschule München: Über Zylinderzahl und Zylinderanordnung bei Fahr- und Flugzeugmaschinen. Berlin: Springer 1911. VII, 198 S. 8^o ¶ Buchausg. u. d. T.: Gleichgang u. Massenkkräfte bei Fahr- u. Flugzeugmaschinen.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 4. 1911

2458. **Dornig, Mario:** Beitrag zur Theorie des indirekt wirkenden Beharrungsreglers. 1911. VIII, 62 S., 1 Taf. 8^o

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 8. 1911

2459. **Nerreter, Andreas,** Assist. f. Maschinenbaukunde an d. Techn. Hochschule München: Graphodynamische Untersuchung einer vierzylindrigen Fahrzeugmaschine mit veränderlichem Hub. <Bauart Gill-Aveling, England>. Berlin: Krayn 1912. 46 S. 4^o ¶ Aus: Motorwagen. Jg. 15. 16. 1912. 13.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 12. 1911

2460. **Heller, Eduard,** Assist. f. Maschinenbaukunde an d. Techn. Hochschule München: Ueber die Formgebung von Steuernocken. Berlin: Verl. f. Fachliteratur 1912. IV, 43 S. 4^o ¶ Buchausg. 1913; aus: Der Oelmotor. Jg. 1. 1912/13.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 9. 2. 1912

2461. **Eisner, Gustav:** Dampfturbinen mit veränderlicher Tourenzahl. [1912.] 30 S. 4^o ¶ Aus: Die Turbine. Jg. 9. 1912/13.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 5. 1912

Elektrotechnik

2462. **Schenk, Julius:** Festigkeitsberechnung grösserer Drehstrommaschinen. Mit 45 Fig. im Text. u. auf 1 Doppeltaf. 1903. 59 S., 1 Taf. 8^o ¶ Auch bei Teubner in Leipzig. München, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 8. 1902

2463. **Railing, Adolf:** Über Kommutierungsvorgänge und zusätzliche Bürstenverluste. 1903. 58 S. 8^o ¶ Auch bei Enke in Stuttgart u. als: Sammlung elektrotechn. Vorträge. Bd 4, H. 8.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 4. 5. 1903

2464. **Jakob, Max:** Technisch-physikalische Untersuchungen von Aluminium-Elektrolyt-Zellen. Mit 32 Abb. u. 31 in d. Text gedr. Taf. 1906. IV, 131 S. 8^o ¶ Auch bei Enke in Stuttgart u. als: Sammlung elektrotechn. Vorträge. Bd 9, H. 1/3.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 1. 1905

2465. **Linsenmann, Hans,** Assist. an d. Techn. Hochschule München: Die elastische Linie der Gehäuse von Drehstrommaschinen mit grossen Durchmesser. 1906. 32 S. 8^o ¶ Aus: Zeitschrift f. Mathematik u. Physik. Bd 53.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 12. 1905

2466. **Huldschiner, Gottfried:** Über das Pendeln parallelgeschalteter Drehstromgeneratoren. 1906. 71 S. 8^o ¶ Auch bei Enke in Stuttgart u. als: Sammlung elektrotechn. Vorträge. Bd 9, H. 7/8.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 3. 1906

2467. **Waldmann, Karl:** Beiträge zum Kommutierungsproblem. Mit 13 Figurenbl. Berlin: G. Schade 1907. 54 S., 13 Taf. 8^o

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 8. 1906

2468. **Schwaiger, A[nton]:** Über das Regulierproblem in der Elektrotechnik. 1908. 98 S. 8^o ¶ Um Vorw. u. Anh. verm. u. d. T.: Das Regulierproblem in der Elektrotechnik. Leipzig: Teubner 1909.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 7. 1907

2469. **Steidle, Hans Carl, K.** Oberpostass. i. München: Technische Grundlagen und wirtschaftliche Bedeutung des halbautomatischen Betriebes in Stadt- und Land-Fernsprech-Netzen. <Ein Beitrag zur Neuordnung des Telephonegebühren-Tarifes.> 1909. 70 S. 4^o ¶ Auch bei Reinhardt in München; T. 2 auch in: Zeitschrift f. Schwachstromtechnik. Jg. 3. S. 67 ff.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 12. 1908

2470. **Hinlein, Erwin:** Ein Beitrag zur Frage der Erwärmung der elektrischen Maschinen. 1909. 73 S. 4^o ¶ Auch in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d.

Ingenieurwesens. H. 98/99. 1911; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 55. 1911. Halbj. 1.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 4. 8. 1909

2471. **Dreyfus, Ludwig:** Die Theorie des Drehstrom-Asynchronmotors in der einachsigen Schaltung und ihre experimentelle Nachprüfung. Berlin: Ernst 1909. 70 S., 3 Taf. 8° ¶ Buchausg. 1910.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 8. 1909

2472. **Keinath, Georg:** Untersuchungen an Meßtransformatoren. 1909. 103 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 8. 1909

2473. **Vetter, Theodor:** Der Perioden-Former mit einphasig belastetem Sekundärstromkreise. 1909. 63 S., 10 Taf. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 8. 1909

2474. **Hirschauer, Franz:** Die Permeabilität des Eisens bei Magnetisierung durch technischer Wechselströme. 1910. 68 S., 13 Taf. 8° ¶ Inhaltsangabe des Verf. in: Elektrotechn. Zeitschrift. Jg. 32. 1911.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 3. 1910

2475. **Hommel, Gustav:** Über das Verhalten des asynchronen Drehstrommotors bei unsymmetrischen Klemmenspannungen. 1910. 49 S., 8 Taf. 4° ¶ Auch bei Piloty & Loehle in München.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 7. 1910

2476. **Binder, Ludwig:** Über äußere Wärmeleitung und Erwärmung elektrischer Maschinen. Halle: Knapp 1911. IV, 112 S. 8° ¶ Buchausg. u. d. T.: Über Wärmeübergang auf ruhige oder bewegte Luft sowie Lüftung und Kühlung elektrischer Maschinen.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 7. 1910

2477. **Wengner, Max:** Theoretische und experimentelle Untersuchungen an der synchronen Einphasen-Maschine. 1910. VI, 88 S., 1 Taf. 8° ¶ Auch bei Oldenbourg in München.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 7. 1910

2478. **Hoerner, Karl:** Über den Kraftlinienverlauf im Luftraum und in den Zähnen von Dynamoankern. Berlin: Springer [1910]. 37 S., 3 Taf. 8° ¶ Auch als Buch.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 8. 1910

2479. **Humburg, Karl:** Das Pendeln bei Gleichstrommotoren mit Wendepolen. Berlin: Springer 1912. 81 S. 8° ¶ Auch als Buch.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 11. 1911

2480. **Hillebrand, Franz:** Die Theorie des Drehstrom - Kollektor - Nebenschlußmotors mit getrennter Erreger- und Kompensationswicklung. Berlin: Springer 1912. 42 S., 3 Taf. 4° ¶ Aus: Archiv f. Elektrotechnik. Bd 1.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 6. 1912

2481. **Eismann, Alexander:** Der Synchronmotor als Phasenzahl-Umformer. 1912. VIII, 55 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 8. 1912

2482. **Stokvis, Louis Gustaaf:** Der Spannungsabfall des synchronen Drehstrom-Generators bei unsymmetrischer Belastung. 1912. VIII, 98 S. 8° ¶ Auch bei Oldenbourg in München.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 8. 1912

V. CHEMISCHE ABTEILUNG

2483. **Hauser, Gottfried:** Über die Elektrolyse des Estersalzes der Monobenzylmalonsäure sowie des dibenzylessigsäuren Kaliums mit fettsäuren Salzen. 1901. 51 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 7. 1901

2484. **Purucker, Georg:** Ueber dimolekulare Anilverbindungen des i-Valeraldehyds und einen Uebergang derselben in Derivate der Aethylenbasen von A. W. Hofmann. 1901. 47 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 33. 1900.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 7. 1901

2485. **Wimmer, Robert:** Über α -o-Anisidopropionsäure und Derivate derselben. [1901.] 34 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 7. 1901

2486. **Bloch, Ignaz:** Elektrolyse von Estersalzen ungesättigter und hydroxylierter Dicarbonsäuren mit Kaliumacetat. 1902. 55 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 12. 1901

2487. **Flachslaender, Joseph:** Ueber Nitroäthylbenzole und daraus hergestellte Tetrazofarbstoffe. Leipzig: J. A. Barth 1902. 24 S. 8° ¶ Aus: Journal f. prakt. Chemie. Bd 174. N. F. Bd 66.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 12. 1901

2488. **Herrmann, Max:** Ueber die Sulfurierung des m-Nitrotoluols. (1901.) 42 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 12. 1901

2489. **König, Roderich:** Über Cinchotintoxin und einige Derivate des Cinchotoxins. 1902. 40 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 12. 1901

2490. **Klein, Sigmund:** Ueber die elektrolitische Oxydation von Anilin und einigen aromatischen Diaminen in alkalischer Lösung. 1902. 51 S., 1 Tab. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 3. 1902

2491. **Postius, K[arl] Theodor:** Untersuchungen in der Yttergruppe. 1902. 29 S. 4°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 3. 1902

2492. **Reitingcr, Josef:** Analytische Untersuchungen über die natürlichen Phosphate der Ceriterden und Yttererden sowie über Zirkon- und Titanmineralien. 1902. 60 S. 8° ¶ Vgl. Zeitschrift f. Krystallographie u. Mineralogie. Bd 37. 1903.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 3. 1902

2493. **Staebke, Rupert:** Ueber Benzo-chinon-Sulfosäure. 1902. 44 S. 8° ¶ Kurzer Ausz. in: Journal f. prakt. Chemie. Bd 177. N. F. Bd 69. 1904.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 3. 1902

2494. **Weiss, Ludwig:** Ueber die Darstellung der Metalle der Cerguppe durch Schmelzelektrolyse. Mit 4 Taf. 1902. 47 S., 4 Taf. 8° ¶ Auch in: J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 320.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 3. 1902

2495. **Merkel, Heinrich:** Über Bromprodukte und Alkalimetallverbindungen des Chinophthalons und ein Isomeres desselben. 1902. 50 S., 1 Taf. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 35.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 8. 1902

2496. **Erber, Josef,** Assist. an d. Techn. Hochsch. München: Über Amidoalizarine. 1903. 49 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 35. 1902.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 12. 1902

2497. **Schlötter, Max:** Ueber die elektrolitische Oxydation von Alkoholen der Fettreihe. 1902. 40 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 12. 1902

2498. **Ecker, Karl:** Ueber die Elektrolyse organischer Salze. 1903. 68 S., 1 Taf. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 3. 1903

2499. **Kraft, Karl:** Untersuchungen über das Cer und das Lanthan. 1903. 34 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 325. 1902.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 3. 1903

2500. **Rhomberg, Victor:** Beiträge zur Kenntnis des Benzyliidenanilinnitrils. 1903. 41 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 3. 1903

2501. **Schumann, Ph[ilipp],** Assist. an d. Techn. Hochsch. München: Beiträge zur Kenntniss der Schibutter. 1903. 35 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 3. 1903

2502. **Sedlmayr, Theodor,** Assist. an d. Techn. Hochsch. München: Beiträge zur Chemie der Hefe. 1903. 38 S. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. d. gesamte Brauwesen. Jg. 26.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 3. 1903

2503. **Amann, Max:** Zur Frage der Constitution des bimolekularen Propylden-

anilins. Ein Beitrag zur Frage der Existenz stereoisomerer Anilverbindungen. 1903. 43 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 329.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 8. 1903

2504. **Hofmann, Karl:** Beiträge zur Frage der Konstitution des Chinophthalons und Isochinophthalons. 1903. 59 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 37. 1904.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 8. 1903

2505. **Kraft, Hermann:** Über die Oxydation methylierter aromatischer Kohlenwasserstoffe mit Cerdioxyd. 1903. 44 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 8. 1903

2506. **Mayr, Christian:** Ueber die Elektrosynthese aliphatischer und aromatischer Ketoverbindungen. 1904. 51 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 12. 1903

2507. **Bosch, Eberhard:** Zur Kenntnis des Aethylbenzylanilins. 1904. 48 S. 8°

¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 334.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 12. 1903

2508. **Richard, Isidor,** Assist. an d. Techn. Hochsch. München: Ueber die Einwirkung des Formaldehyds auf α -Picolin. 1904. 50 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 37.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 12. 1903

2509. **Schnell, Josef:** Zur Kenntnis der Bitterstoffe des Hopfens. 1904. 51 S. 8°

¶ Vgl. Zeitschrift f. d. gesamte Brauwesen. Jg. 27.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 12. 1903

2510. **Würth, Karl:** Untersuchung eines Ölgasteers. 1904. 95 S., 1 Taf. 8° ¶ Auch bei Mayer & Müller in Berlin; vgl. Schilling's Journal f. Gasbeleuchtung. Jg. 48. 1905.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 12. 1903

2511. **Zorn, Hans:** Über Alkoholbildung bei der Elektrolyse fettsaurer Salze. 1904. 51 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 12. 1903

2512. **Günther, Ludwig,** gepr. Lehramtskand.: Über das farbenempfindliche Chlorsilber und Bromsilber. 1904. 71 S. 8°

¶ Aus: Abhandlungen d. Naturhistor. Gesellschaft zu Nürnberg. Bd 15. 1905.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 3. 3. 1904

2513. **Mühlbach, Ernst:** Über die Elektrolyse von Cerosalzen. 1903. 71 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 9. 3. 1904

2514. **Aichel, Oswald:** Die Reduktion von Metalloxyden mit Hilfe von Ceritmetallen. 1904. 41 S. 8° ¶ Ausz. in: J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 337.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 3. 1904

2515. **Fink, Wolfram:** Der Flysch im Tegernseer Gebiet mit spezieller Berücksichtigung des Erdölvorkommens. 1904. 30 S., 1 Kt. 4^o ¶ Aus: Geognost. Jahreshfte. Jg. 16. 1903.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 3. 1904
2516. **Leher, Ernst:** Über die quantitative Bestimmung des Arsens und Antimons als Schwefel-Verbindungen. 1904. 98 S. 8^o
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 3. 1904
2517. **Mühlhofer, Hans:** Über die Einwirkung elektrolytisch erzeugter Halogene auf organische Verbindungen. 1905. 36 S. 8^o
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 6. 1904
2518. **Mathes, Rudolf:** Über die elektrolytische Reduktion von Halogensubstitutionsprodukten der Benzolreihe. 1904. 55 S. 8^o
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 7. 1904
2519. **Bauer, Max:** Über die Kondensation von Phtalsäureanhydrid mit Phenylmethylpyrazolon. 1905. 60 S., 1 Tab. 8^o
¶ Vgl. Journal f. prakt. Chemie. Bd 195. N. F. Bd 87. 1913. S. 119 ff.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 1. 1905
2520. **Bub, Karl:** Ueber die elektrolytische Oxydation von Leukobasen. 1905. 59 S. 8^o
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 1. 1905
2521. **Demeter, Adolf:** Der Hochofenbetrieb in Amberg. 1905. 26 S. 8^o
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 1. 1905
2522. **Fraunberger, Fritz:** Ueber das elektromotorische Verhalten von Metallen. [1905.] IV, 40 S. 8^o ¶ Mit einigen Änderungen in: Sitzungsberichte d. math.-physik. Klasse d. K. B. Akademie d. Wissenschaften zu München. Bd 34. Jg. 1904.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 1. 1905
2523. **Geitz, August:** Pyrogene Reaktionen in der Hochspannungsflamme. (Mit 2 Taf.) 1905. 63 S., 2 Taf. 8^o
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 1. 1905
2524. **Herold, Ignaz:** Ueber die Kaustifikation des Kaliumsulfates. 1905. 44 S. 8^o
¶ Aus: Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 11.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 1. 1905
2525. **Scheidemandel, Julius:** Ueber die Gewinnung der seltenen Erdmetalle durch Schmelzelektrolyse. (Mit 2 Taf.) 1905. 52 S., 2 Taf. 8^o ¶ Vgl. J. Liebigs Annalen d. Chemie. Bd 355. 1907.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 1. 1905
2526. **Vicari, Ferdinand:** Ueber die Konstitution des o-Tolidins. 1905. 39 S. 8^o
¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 37. 1904.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 1. 1905
2527. **Herzog, Gustav:** Über Umwandlungen des Hydrocyanarbodiphenylimids. 1905. 40 S. 8^o ¶ Ausz. in: Journal f. prakt. Chemie. Bd 182. N. F. Bd 74. 1906.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 3. 1905
2528. **Müller, Bernhard:** Untersuchungen über die quantitative Bestimmung einiger seltener Erden. [1905.] 40 S. 8^o
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 3. 1905
2529. **Hofer, Georg:** Kondensation von Phenylanilidoacetonitril und Zimtaldehyd. 1905. 23 S. 8^o
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 4. 4. 1905
2530. **Schwab, Georg:** Beiträge zur Kenntnis des Cinchotoxins und Chinotoxins. [1905.] 32 S. 8^o ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 38.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 4. 4. 1905
2531. **Zirngibl, Emil:** Zur Kenntnis der Einwirkung des Formaldehyds auf α -Pikolin. 1905. 49 S. 8^o ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 39. 1906.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 4. 4. 1905
2532. **Herramhof, H[einrich]:** Untersuchungen über Scharffeuerfarben für Hartporzellan und Untersuchung der Spektren einiger seltener Erden insbesondere der Reflexionsspektren ihrer Phosphate. 1905. 55 S., 1 Taf. 8^o ¶ Vgl. J. Liebigs Annalen d. Chemie. Bd 355. 1907.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 7. 1905
2533. **Flessa, Franz:** Über die Konstitution des Dianilido- μ -cyanhydrobenzoin und homologe Verbindungen. 1905. 63 S. 8^o
¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 43. 1910. S. 2275 ff.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 8. 1905
2534. **Schäfer, Ernst:** Vergleichende Untersuchung über die Aufschliessung von arsen-, antimon- und schwefelhaltigen Erzen im Chlor- und Brom- (Kohlensäure)-Strome zum Zwecke der quantitativen Analyse. Wiesbaden: Kreidel 1906. 34 S. 8^o ¶ Aus: Zeitschrift f. analyt. Chemie. Jg. 45.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 12. 1905
2535. **Hermann, Ludwig:** Ueber die Trennung der Ytter- und Erbinerden. 1906. 71 S. 8^o
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 12. 1905
2536. **Ichenhäuser, Ernst:** Über einige Disazofarbstoffe aus Phenol und Kresolen. [1905.] 40 S. 8^o
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 12. 1905

2537. **Regensburger, Paul:** Vergleichende Untersuchungen an drei obergärigen Arten von Bierhefe. Jena: Fischer 1906. 60 S., 3 Taf. 8° ¶ Auch in: Centralblatt f. Bakteriologie, Parasitenkunde u. Infektionskrankheiten. Abt. 2, Bd 16.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 12. 1905

2538. **Metzger, Josef:** Über das Calcium und seine Legierungen. [1906.] 41 S. 8° ¶ Ausz. in: J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 355. 1907.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 2. 1906

2539. **Stuchlik, Heinrich, K.** Bergmeister i. Traunstein: Die Faciesentwicklung der südbayerischen Oligocänmolasse. Mit 1 geolog. Kt., 2 Profiltaf. u. zahlreichen Textfig. 1906. 68 S., 3 Taf. 4° ¶ Auch in: Jahrbuch d. K. K. geolog. Reichsanstalt. Bd 56.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 2. 1906

2540. **Beck, Jakob,** Oberlehrer an d. Allg. Deutschen Schule i. Antwerpen: Versuche über elektrolytische Oxydation und Reduktion. 1906. 71 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 3. 1906

2541. **Mai, Alfred:** Über die Darstellung von metallischem Molybdän. 1906. 40 S. 8° ¶ Ausz. in: J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 355. 1907.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 3. 1906

2542. **Mayr, Friedrich:** Das Bessemern von Kupfersteinen. Freiberg i. S.: Craz & Gerlach 1906. 40 S., 3 Taf. 4° ¶ Auch als Buch.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 3. 1906

2543. **Röhm, Wilhelm:** Untersuchung eines Petroleumgasteers. 1906. 55 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 4. 1906

2544. **Teichner, Herbert:** Über 1,2-Naph-tochinon und Derivate desselben. 1906. 48 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 38. 1905.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 5. 1906

2545. **Heilbronner, Wilhelm:** Über die Sulfurierung des o-Nitro-o-kresols. 1906. 40 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 5. 1906

2546. **Kunst, Friedrich:** Untersuchung höherer Fraktionen eines Petroleumgasteers. 1906. 57 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 5. 1906

2547. **Hauenstein, Leonhard:** Beiträge zur Kenntnis des Karbazols. Freiberg i. S.: Craz & Gerlach 1907. 32 S. 8° ¶ Ausz. in: Journal f. prakt. Chemie. Bd 184. N. F. Bd 76.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 6. 1906

2548. **Weiss, Georg:** Ueber die quantitative Bestimmung und Trennung von Zink und Nickel. 1906. 64 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 6. 1906

2549. **Kalb, Otto:** Über Die Nitrosierung von Acetyl-para-amidophenol und Diacetyldiamidophenol 1·2·4. 1907. 50 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 8. 1906

2550. **Laue, Otto:** Zur Konstitution der gemischten Azoverbindungen. 1906. 67 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 39.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 8. 1906

2551. **Rennebaum, Fritz:** Ueber das Verhalten von 3-Nitroparakresol zu Schwefelsäure. 1906. 36 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 8. 1906

2552. **Rosenfeld, Joseph:** Technische Untersuchungen über rumänisches Petroleum. 1909. 85 S., 2 Taf. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 11. 1906

2553. **Antonaz, Aldus:** Zur Kenntnis der Chinaalkaloide. 1906. 33 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 40. 1907.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 12. 1906

2554. **Arnoldi, Heinrich:** Über Metallcyanide. 1907. 53 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 39. 1906.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 12. 1906

2555. **Beck, Hans:** Beiträge zur Kenntnis der Metalle der Cergruppe. 1907. 59 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 331. 1904.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 12. 1906

2556. **Belschner, Gustav:** Bestimmung der Stärke in Cerealien durch Polarisation. 1907. 36 S. 8° ¶ Vgl. Zeitschrift f. Untersuchung d. Nahrungs- u. Genußmittel, sowie d. Gebrauchsgegenstände. Bd 14. S. 205 ff.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 12. 1906

2557. **Bernhard, Rudolf:** Über einige zum Dianilido- μ -cyanhydrobenzoin in Beziehung stehende Verbindungen. 1906. 51 S., 2 Taf. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 43. 1910. S. 2276 ff.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 12. 1906

2558. **Kohlhaus, Wilhelm:** Beiträge zur Kenntnis der Farbstoffe der Kongoreihe. 1907. 64 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 12. 1906

2559. **Leibu, Josef:** Über enzymatische Prozesse beim Weichen, Keimen und darauffolgenden Trocknen der Gerste, des Weizens und des Roggens. 1907. 62 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 12. 1906

2560. **Löbering, Max:** Zur Konstitution des Chinonaphtalons und Beiträge zur Frage der Konstitution des Pyrophtalons. 1907. 63 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 39. 1906.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 12. 1906
2561. **Mendheim, Hans:** Untersuchungen über Gips. [1906.] 78 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 12. 1906
2562. **Riedelbauch, Rudolf:** Untersuchungen über metallisches Vanadin, Niob und Tantal. 1907. 43 S. 8° ¶ Mit unwesentl. Änderungen in: J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 355.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 12. 1906
2563. **Wagner, Ludwig,** gepr. Lehramtskand.: Krystallographisch-chemische Untersuchung der Halogenide aliphatischer Ammoniumbasen. Leipzig: W. Engelmann 1907. 56 S. 8° ¶ Aus: Zeitschrift f. Krystallographie u. Mineralogie. Bd 43.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 12. 1906
2564. **Weiss, Ludwig:** Beiträge zur Kenntnis der in Gerste und Malz vorkommenden Phosphorverbindungen. 1907. 63 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 12. 1906
2565. **Schuster, Matthäus,** Assist. an d. Geognost. Abt. d. Kgl. Oberbergamts zu München: Beiträge zur mikroskopischen Kenntnis der basischen Eruptivgesteine aus der bayerischen Rheinpfalz. 1907. 69 S., 1 Kt. 4° ¶ Aus: Geognost. Jahreshfte. Jg. 19. 1906.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 2. 1907
2566. **Hiendlmayr, Adolf:** Beiträge zur Chemie der Chrom- und Kobalt-Ammoniake. 1907. 36 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 37. 1904. 38. 1905.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 3. 1907
2567. **Lehrburger, Karl:** Ueber die Sulfurierung des o-Nitro-m-Kresols. 1907. 34 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 3. 1907
2568. **Mandelbaum, Robert:** Ueber Calciumborat und über die Bestimmung der Borsäure. 1907. 50 S. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. anorgan. Chemie. Bd 62. 1909.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 3. 1907
2569. **Röhler, Robert:** Zur Konstitution der Chinophtalone. 1907. 61 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 3. 1907
2570. **Baumann, Fritz:** Die quantitative Bestimmung des Arsens als Arsentrisulfid. 1907. 68 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 6. 1907
2571. **Gutmann, S[alomon]:** Über die Einwirkung von Aminen auf die Chinon-sulfosäure. [1907.] 31 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 6. 1907
2572. **Scheller, Emil:** Ueber die Kondensation von Propylenbromid mit Natracetessigester. 1907. 47 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 6. 1907
2573. **Höfle, Jakob:** Die Moore der bayerischen Hochebene als Folgeerscheinung der Eiszeit. 1909. 41 S., 3 Taf. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 8. 1907
2574. **Martin, Alfred:** Ueber die Darstellung von metallischem Wolfram. 1908. 62 S. 8° ¶ Vgl. Zeitschrift f. anorgan. Chemie. Bd 65. 1910.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 12. 1907
2575. **Mitscherlich, Harbord:** Ueber die Darstellung flüssiger und fester Chloride in der Wechselstrom-Hochspannungsflamme. 1908. 46 S., 7 Taf. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 12. 1907
2576. **Schäffer, Adolf:** Ueber die Einwirkung konzentrierter Schwefelsäure auf Chinolin bei höherer Temperatur und Gegenwart von Quecksilbersulfat. 1908. 31 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 12. 1907
2577. **Übelhör, Fritz:** Vergleichende Untersuchungen über die gewichtsanalytische Bestimmung des Kobalts. 1908. 23 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 12. 1907
2578. **Herzfeld, Eugen:** Beiträge zur Kenntnis des Pseudocumols. 1908. 42 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 42. 1909.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 1. 1908
2579. **Höhn, Fritz:** Untersuchungen über Wasserstoffpersulfid. 1909. 48 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 41. 1908.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 3. 1908
2580. **Schieder, Heinrich:** Die quantitative Bestimmung des Antimons als Antimontrisulfid. 1908. 45 S. 8°
München Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 3. 1908
2581. **Dachs, Julius:** Beiträge zur Kenntnis der Torulaceen. 1908. 66 S. 8° ¶ Vgl. Centralblatt f. Bakteriologie, Parasitenkunde u. Infektionskrankheiten. Abt. 2, Bd 21. S. 386 ff.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 3. 1908
2582. **Wirth, Christian:** Untersuchungen über die Bestimmung der diastatischen Kraft des Malzes und von Malzextrakten. 1908. 52 S. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. d. gesamte Brauwesen. Jg. 31.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 3. 1908

2583. **Faehr, Paul:** Ueber die Reduktion der Metalloxyde der Chromgruppe mittelst Wasserstoffs in der Hochspannungsflamme. 1908. 54 S., 3 Taf. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 3. 1908
2584. **Jakob, Fritz:** Über die partielle elektrolytische Reduktion aromatischer Polynitrokörper bei Gegenwart von Vanadinsalzen. 1908. 85 S., 1 Taf. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 41.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 5. 1908
2585. **Michel, Alfred:** Versuche über Darstellung von Magnesium-Baryum-Legierungen durch Schmelzelektrolyse. 1908. 35 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 5. 1908
2586. **Schwarz, Willy:** Über die Sulfonierung von p-Nitro-m-Kresol. 1908. 44 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 5. 1908
2587. **Kohn, Franz:** Photo-elektromotorische Untersuchungen über Mischungen von Ammonoxalat mit Merkurichlorid und Ferrichlorid. 1908. 67 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 1. 7. 1908
2588. **Beyschlag, Heinrich:** Über die Einwirkung von Schwefel auf Meta-Toluylen-diamin. 1908. VIII, 71 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 42. 1909.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 29. 7. 1908
2589. **Lehmann, Richard:** Untersuchungen über Zirkonoxyd und seine Verwendung. 1908. 48 S. 8° ¶ Vgl. Zeitschrift f. anorgan. Chemie. Bd 65. 1910.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 29. 7. 1908
2590. **Münichsdorfer, Franz:** Mineralogisch-petrographische Studien am Silberberg bei Bodenmais. 1908. 32 S. 4° ¶ Aus: Geognost. Jahreshefte. Jg. 21.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 29. 7. 1908
2591. **Strell, Martin,** gepr. Lehramtskand.: Ueber die Fällungsbedingungen für Kupfer und Blei durch Schwefelwasserstoff aus neutralen und salzsauren Lösungen und die Anwendung der gewonnenen Ergebnisse zu einer quantitativen Trennung der beiden Metalle. 1908. 50 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 29. 7. 1908
2592. **Kaufmann, Ludwig:** Ueber die Einwirkung von unterchloriger Säure auf Olefinphenole und Olefinphenoläther. 1908. 22 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 12. 1908
2593. **Kuhn, Eugen:** Ueber Ghedda-Wachs (Ostindisches Wachs). 1909. 42 S. 8° ¶ Vgl. Journal f. prakt. Chemie. Bd 194. N. F. Bd 86. 1912.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 12. 1908
2594. **Schärtel, Georg,** gepr. Lehramtskand.: Über einige Kondensationsprodukte aus Salicyliden- und Hydrocyansalicyliden-anilin. 1908. 54 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 43. 1910.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 12. 1908
2595. **Söllner, Fritz:** Zur Kenntnis des Dimethylol α Pikolins. 1909. 34 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 12. 1908
2596. **Herrle, Hanns:** Ueber Elektrolysen mit Wechselstrom. 1909. 71 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 12. 1908
2597. **Herrmann, Georg:** Über die elektrolytische Darstellung von Chromosalzen. 1909. 83 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 12. 1908
2598. **Vestner, Hans:** Über die quantitative Trennung des Zinks von Mangan, Eisen, Nickel und Kobalt durch Schwefelwasserstoff in schwach mineralaurer Lösung. 1909. 84 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 12. 1908
2599. **Schleicher, Alwin:** Unterschiede in der Rostneigung einiger Eisenmaterialien. 1909. 41 S. 4° ¶ Ohne die Belegzahlen u. d. tabellarischen Auszug in: Metallurgie. Jg. 6.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 12. 1908
2600. **Stimmelmayer, Anton:** Ueber die Darstellung und Untersuchung von regulinischem Wolframmetall. 1909. 41 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 2. 1909
2601. **Vervuert, Gottfried:** Die quantitative Bestimmung des Zinns als Zinn-dioxyd. 1909. 45 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 2. 1909
2602. **Harster, Richard:** Vergleichende Untersuchungen über die Ermittlung des Wirkungswertes einer salzsauren Zinnchlorürlösung unter Anwendung verschiedener Urprüfungssubstanzen. 1909. 75 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 2. 1909
2603. **Neumann, Eugen:** Darstellung und Untersuchung regulinischen Zirkoniums. 1909. 42 S., 3 Taf. 8° ¶ Etwas gekürzt in: Zeitschrift f. anorgan. Chemie. Bd 65. 1910.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 2. 1909
2604. **Kaiser, Hans:** Ueber metallisches Titan. 1909. 103 S. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. anorgan. Chemie. Bd 65. 1910.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 1. 3. 1909
2605. **Müller, Heinrich:** Ueber ein Kondensationsprodukt aus Phthalsäureanhydrid und 1-Phenyl-3-methyl-5-Pyrazolon und Umwandlungen desselben. 1909. 38 S. 8° ¶ Vgl. Journal f. prakt. Chemie. Bd 195. N. F. Bd 87. 1913. S. 132 ff.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 1. 3. 1909

2606. **Engelhardt, Theodor:** Über die Stickstoffverbindungen des Siliciums. 1909. 84 S., 2 Taf. 8° ¶ Etwas gekürzt in: Zeitschrift f. anorgan. Chemie. Bd 65. 1910.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 3. 1909

2607. **Frentzel, Alexander:** Das Passauer Granitmassiv. Petrographisch-geologische Studie. 1911. S. 105-192, 2 Taf. 4° ¶ Aus: Geognost. Jahreshfte. Jg. 24.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 3. 1909

2608. **Landecker, Max:** Untersuchungen über die quantitative Bestimmung der Erdsäuren. 1909. 50 S. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. anorgan. Chemie. Bd 64.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 3. 1909

2609. **Surabekoff, Georg:** Ueber die Einwirkung von Nitrobenzol auf Monoketone bei Gegenwart von Natriumalkylat. 1909. 38 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 3. 1909

2610. **Vlachos, Alkibiades:** Ueber Kondensation des Formaldehyds mit Acetophenon. 1909. 43 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 3. 1909

2611. **Jwanowski, Waclaw:** Ueber Bestimmungen des Wertes und des Preises der Brennereikartoffelschlempe. 1909. 43 S. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. Spiritusindustrie. Jg. 43. N.F. Jg. 32; Referat des Verf. in: Journal f. Landwirtschaft. Jg. 57.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 3. 1909

2612. **Leberle, Hans:** Beiträge zur Kenntnis der Gattung Mycoderma. 1909. 106 S., 2 Taf. 8° ¶ Ausz. in: Centralblatt f. Bakteriologie, Parasitenkunde u. Infektionskrankheiten. Abt. 2, Bd 28. 1910.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 3. 1909

2613. **Miller, Martin:** Beiträge zur chemischen Kenntnis der Weizenmehle. [1909.] 37 S. 8° ¶ Auch in: Zeitschrift f. d. gesamte Getreidewesen. Jg. 1.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 6. 1909

2614. **Müller, Julius:** Bromderivate des o-Amido- und o-Oxybenzaldehyds. 1909. 31 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 42.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 6. 1909

2615. **Siller, Rudolf:** Zur Chemie des Hopfens. Berlin: Springer 1909. 31 S. 8° ¶ Aus: Zeitschrift f. Untersuchung d. Nahrungs- u. Genußmittel. Bd 18.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 6. 1909

2616. **Feistmann, Fritz:** Über Erythro-dextrin IIa und Amylose. 1909. 37 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 1. 7. 1909

2617. **Perl, Alfred:** Ueber einige im Steinkohlenteer neuentdeckte Kohlenwasserstoffe. 1909. 50 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 42.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 7. 1909

2618. **Frei, August,** Kgl. Reallehrer i. Bamberg: Untersuchungen über die Bestandteile der Haferkörner unter dem Einfluss verschiedener Witterungs- und Anbauverhältnisse. 1910. 150 S., 11 Taf. 8° ¶ Aus: Die landw. Versuchs-Stationen. Bd 72.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 4. 8. 1909

2619. **Kayser, Eberhard:** Ueber die neutralen Kohlenwasserstoffe des Imprägnieröls. 1909. 70 S., 1 Taf. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 4. 8. 1909

2620. **Bartz, Rudolf:** Über die Bromierung des Cinchotoxins. 1909. 47 S., 1 Taf. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 8. 1909

2621. **Elia, Alceo D':** Ueber Nitro- und Amidoderivate des Chinolins. 1909. 27 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 8. 1909

2622. **Pabstmann, Georg:** Ueber die quantitative Bestimmung der Phosphorsäure als Magnesiumpyrophosphat. [1909.] 74 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 8. 1909

2623. **Rothschild, Max:** Über Synthesen ringförmiger Verbindungen mittelst Dipropylmalonylchlorid und Succinylchlorid. 1909. 44 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 8. 1909

2624. **Sander, Alexander:** Über das Äthylbenzol und seine Nitroderivate. 1909. 22 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 42.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 8. 1909

2625. **Treubert, Franz,** Adjunkt d. landw. Zentralversuchsstation an d. Techn. Hochschule München: Ueber Wismutoxydul und seine Salze. Mit einem Anh.: Neue quantitative Methoden. 1909. 71 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 31. 1898.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 8. 1909

2626. **Franz, Friedrich:** Beiträge zum Nachweis und zur Kenntnis des Erdnußöles. 1910. 47 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 12. 1909

2627. **Geys, Karl:** Beiträge zur chemischen Kenntnis der Gerstenspelzen. 1910. 40 S. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. d. gesamte Brauwesen. Jg. 33.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 12. 1909

2628. **Reidenbach, Rudolf:** Ueber die quantitative Bestimmung des Magnesiums als Magnesiumpyrophosphat nebst einem Anhang: Ueber die Bestimmung des Magnesiums als Magnesiumsulfat. 1910. 109 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 12. 1909

2629. **Schenk, Eduard,** gepr. Lehramtskand.: Ueber die Reduktion von Pinen zu Pinan, Eigenschaften und chemisches Verhalten des letzteren. 1910. 44 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 12. 1909

2630. **Dorfmueller, Gustav:** Ueber die Constitution des β -Bromkarmins. 1910. 30 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 43.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 12. 1909

2631. **Kohl, Julius Philipp:** Ueber die elektrolytische Reduktion von Titansalzen. Deren Anwendung als Ueberträger bei der elektrolytischen Reduktion organischer Körper. 1910. 81 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 12. 1909

2632. **Schertel, Wilhelm:** Ueber die Einwirkung von rauchender Schwefelsäure auf Chinolin bei Wasserbadtemperatur und Gegenwart von Quecksilbersulfat. 1910. 39 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 12. 1909

2633. **Löw, Oskar:** Studien über das Verhalten des 3-Nitro-p-Kresols zu Schwefelsäure nebst einem Anhang: Ueber das Verhalten der 3-Nitro-p-Oxybenzoesäure zu Schwefelsäure. 1910. 46 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 42. 43. 1909. 10.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 1. 1910

2634. **Vetter, Heinrich:** Beiträge zur Kenntnis der Chinhydrone und Phenochinone. 1910. 58 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 1. 2. 1910

2635. **Dickert, Eugen,** gepr. Lehramtskand.: Untersuchungen über die quantitative Bestimmung des Antimons als Trisulfid und als Tetroxyd. 1910. 76 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 3. 1910

2636. **Freitag, Max:** Ueber die quantitative Bestimmung des Arsens als Trisulfid und Pentasulfid. 1910. 124 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 3. 1910

2637. **Geiger, Arthur:** Beiträge zur Kenntnis der Sprosspilze ohne Sporenbildung. Mit 5 Fig. im Text, 1 Taf. u. 14 Tab. im Anh. Jena: Fischer 1910. 53 S., 1 Taf. 8° ¶ Aus: Centralblatt f. Bakteriologie, Parasitenkunde u. Infektionskrankheiten. Abt. 2, Bd 27.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 3. 1910

2638. **Metzger, Karl,** gepr. Lehramtskand.: Ueber Zirkon- und Wolframlegierungen. 1910. 55 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 3. 1910

2639. **Hartmann, August:** Zirkonemail. 1910. 58 S. 8° ¶ Ausz. in: Keram. Rundschau. Jg. 19. 1911. S. 118 ff.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 3. 1910

2640. **Lay, Emil:** Ueber Silicium-Stickstoff-Wasserstoff-Verbindungen. 1910. 79 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 3. 1910

2641. **Reich, Jakob:** Elektrolytische Reduktion von Nitrokörpern mit Molybdän als Wasserstoffüberträger. 1910. 74 S., 1 Taf. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 3. 1910

2642. **Lahrman, Otto:** Ueber Magnesiumoxychlorid und seine Beziehung zu Sorels Magnesiaement. 1910. 29 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 1. 7. 1910

2643. **Weckbach, Franz:** Ueber die elektrolytische Oxydation von Mangansalzen in stark saurer Lösung. 1910. 89 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 1. 7. 1910

2644. **Loewenstein, Ernst:** Ueber die elektrolytische Reduktion aromatischer Mononitrokörper bei Gegenwart von Vanadinsalzen. 1910. 84 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 7. 1910

2645. **Waldmann, Anton:** Elektrolytische Reduktionsversuche von Kaliumferricyanid mittelst Wechselstrom. 1910. 72 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 7. 1910

2646. **Kohn, Rudolf:** Ueber einen Anthracenrückstand. 1910. 44 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 8. 1910

2647. **Nowak, Alfred,** Ingenieur: Ueber die chemische Wirkung dunkler elektrischer Entladungen auf Kohlenoxyd und kohlenoxydhaltige Gasgemenge. 1910. 68 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 8. 1910

2648. **Székely, Alexander:** Untersuchung der rohen Mesitylensäure und Auffindung des Isopropylbenzols im Steinkohlenteer. 1910. 47 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 43.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 8. 1910

2649. **Wetsch, Karl:** Ueber galvanostegische Schwarzbadniederschläge und das kathodische Verhalten von Rhodansalzen. 1910. 81 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 8. 1910

2650. **Frangopol, Dumitru:** Zur Kenntnis der Naphtensäuren des rumänischen Erdöls. 1910. 84 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 11. 1910

2651. **Heydenreich, Karl:** Photo-elektromotorische Untersuchungen von Chlorsilber und Bromsilber. 1911. 108 S., 4 Taf. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 11. 1910

2652. **Lifschütz, Alexander:** Studien über die Bildung der isomeren Nitrokörper bei dem Nitrierungsprozesse der monosubstituierten Benzole. 1910. 52 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 11. 1910

2653. **Schaidhauf, Alois:** Untersuchungen über Natriumamid nebst einem Anhang über quantitative Bestimmung der Salpetersäure. [1911.] 68 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 11. 1910

2654. **Bussjäger, Hermann:** Über den Oxaethylacetessigester $\langle \gamma$ -Oxy- α -acetylbuttersäureester $\rangle$ und seine Spaltungsprodukte. 1910. 49 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 11. 1910

2655. **Stumpf, Carl:** Ueber die Elektrolyse der Estersalze der $\Delta_{2,6}$ Dihydro- sowie der Δ_2 Tetrahydro-Phtalsäure mit fettsauren Salzen. 1910. 62 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 11. 1910

2656. **Weinstein, Jancu:** Zur Kenntnis der Koagulationsverhältnisse der löslichen Eiweißstoffe des Malzes und der Einwirkung der proteolytischen Enzyme auf das koagulierbare Eiweiss. 1911. 68 S. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. d. gesamte Brauwesen. Jg. 34.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 9. 12. 1910

2657. **Zehetmaier, Heinrich:** Über die Einwirkung von Stickstoffdioxid auf kristallwasserhaltige Salze. 1911. 48 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 9. 12. 1910

2658. **Gatterbauer, Josef:** Zur Kenntnis des sogenannten Gallisins im technischen Stärkezucker. Berlin: Springer 1911. 28 S. 8° ¶ Aus: Zeitschrift f. Untersuchung d. Nahrungs- u. Genußmittel. Bd 22.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 12. 1910

2659. **Kunz, Eduard:** I. Untersuchungen über die Hydrolyse der Stärke durch Flusssäure. II. Über Pentosane u. die sog. Furfuroide. 1910. 56 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 12. 1910

2660. **Lederer, Wilhelm:** Darstellung und Untersuchung reinen, geschmolzenen Molybdäns. 1911. 43 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 12. 1910

2661. **Luftschitz, Heinrich:** Synthesen und Umwandlungsprodukte in der Gruppe des Phenylmethylpyrazolons. 1910. 28 S., 1 Taf. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 12. 1910

2662. **Redlich, Béla:** Beiträge zur Kenntnis von para-Aethyltoluol. 1911. 36 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 12. 1910

2663. **Reindel, Robert,** gepr. Lehramtskand.: Über die quantitative Bestimmung des Wismuts mit einem Anhang: Über die Umwandlung des Bleichlorids in das Sulfat. 1911. 60 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 12. 1910

2664. **Schuh, Heinrich:** Beiträge zur Kenntnis der Unterphosphorsäure. 1911. 57 S., 1 Taf. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 12. 1910

2665. **Winckler, Curt Oscar:** Über die Einwirkung der salpetrigen Säure auf einige primäre aliphatische Amine. 1911. 69 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 12. 1910

2666. **Althen, Albert:** Versuche zur Herstellung von metallischem Beryllium. 1911. 32 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 1. 1911

2667. **Scharrer, Andreas:** Über das Verhalten salzsaurer Antimon- und Zinnlösungen gegen Schwefelwasserstoff und die quantitative Trennung der beiden Metalle. 1911. 104 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 1. 1911

2668. **Ehregut, Leopold:** Ueber Metoxazine aus den drei isomeren Hydrocyansalicylidentoluidinen bzw. deren Komponenten. 1911. 44 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 2. 1911

2669. **Ott, Ludwig,** gepr. Lehramtskand.: Elektrolyse geschmolzener Molybdate und Vanadate. 1911. 48 S., 1 Taf. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 2. 1911

2670. **Ott, Friedrich:** Elektrolytische Reduktion der Niobsäure. 1911. V, 73 S. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 18. 1912.
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 3. 1911

2671. **Picard, Martin:** Ueber Nachweis und Bestimmung kleiner Mengen Kohlenoxyd. 1911. 69 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 3. 1911

2672. **Raeithel, Oskar:** Über die Elektrolyse von Estersalzen mehrbasischer, ungesättigter Säuren. 1911. 43 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 5. 1911

2673. **Sgalitzer, Friedrich:** Über Hydrazinverbindungen des Isatins und deren Reduktion. 1911. 55 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 5. 1911

2674. **Bub, Friedrich:** Ueber die Kondensation von Acenaphtenchinon mit aromatischen Hydrazinsulfosäuren. 1911. 63 S. 8⁰
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 6. 1911

2675. **Schimon, Otto:** Beiträge zur Kenntnis rot gefärbter niederer Pilze. 1911. 127 S., 2 Taf. 8⁰ ¶ Vgl. Centralblatt f. Bakteriologie, Parasitenkunde u. Infektionskrankheiten. Abt. 2, Bd 35. S. 81 ff.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 6. 1911

2676. **Schmiedel, Maximilian:** Über das as-m-Äthylxylol <1, 3, 4> und über das o-Äthylxylol <1, 2, 4> mit besonderer Berücksichtigung der Sandmeyerschen und der Fittigschen Synthese. 1911. 99 S. 8⁰
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 6. 1911

2677. **Führer, Eugen:** Ueber das Normalpropylbenzol aus Steinkohlenteer. 1911. 58 S. 8⁰

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 6. 1911

2678. **Koopmann, Johann:** Beiträge zur Kenntnis der Amidophenolsulfonsäuren IV und I. 1911. 33 S. 8⁰

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 6. 1911

2679. **Kugel, Egolf:** Beiträge zur Kenntnis der Amidophenolsulfosäuren III und II. 1911. 34 S. 8⁰

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 6. 1911

2680. **Saigger, Eugen:** Herstellung des Brom- bzw. Jodxylols aus para-Xylidin, sowie des Aethylxylols und seiner Derivate. [1911.] 48 S. 8⁰

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 6. 1911

2681. **Bajai, Ernst:** Über Hexahydroparatoluidin. 1911. 53 S. 8⁰

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 6. 1911

2682. **Pohl, Theodor:** Über die Elektrolyse der Esterkaliumsalze der Δ^1 -Tetrahydroterephthalsäure mit Kaliumazetat. 1911. 85 S. 8⁰

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 6. 1911

2683. **Reiss, Ludwig:** Über die Bromierung des Chinotoxins. 1911. 43 S., 1 Taf. 8⁰

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 6. 1911

2684. **Schweisgut, Ferdinand:** Über Kupfersalzhydroxylaminverbindungen. 1911. 52 S. 8⁰

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 6. 1911

2685. **Huber, Eugen:** Über die partielle elektrolytische Reduktion aromatischer Polynitrokörper bei Gegenwart von Vanadin-salzen. [1911.] 53 S. 8⁰

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 7. 1911

2686. **Wempe, Georg:** Beiträge zur Kenntnis der Molybdate. 1911. 76 S. 8⁰ ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. anorgan. Chemie. Bd 78. 1912.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 7. 1911

2687. **Lehmann, Eugen:** Über die indifferenten Kohlenwasserstoffe des Anthracenöles. 1911. 65 S. 8⁰

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 7. 1911

2688. **Flor, Konrad:** Das Vanadin als elektrolytischer Sauerstoffüberträger. 1911. 89 S. 8⁰
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 7. 1911

2689. **Peissakowitsch, Victor:** Untersuchungen über anodische Metallfärbungen in ammoniakalischen Bädern. 1911. 55 S. 8⁰ ¶ Ohne die Einleitung auch in: Elektrochem. Zeitschrift. Jg. 18. 19. 1911/12. 12/13.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 7. 1911

2690. **Fürst, Bernhard:** Über die Einwirkung der schwefligen Säure auf aromatische Hydroxylamine. 1912. 29 S. 8⁰

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 7. 1911

2691. **Groebl, Anton:** Über die Salpetersäurebestimmung nach Pelouze-Fresenius. 1911. 52 S. 8⁰

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 7. 1911

2692. **Kretzer, Heinrich, Assist.:** Beiträge zur Petrographie der Oberpfalz: Das Gebiet zwischen Weiden und Vohenstrauß. 1912. 45 S., 1 Kt., 1 Taf. 8⁰ ¶ Aus: Berichte d. naturwiss. (früher zoolog.-mineralog.) Vereines zu Regensburg. H. 13. f. d. J. 1910 u. 1911.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 7. 1911

2693. **Kritzenthaler, Fritz:** Über die elektrolytische Oxydation von Kohlenwasserstoffen der Benzolreihe bei Gegenwart von Mangansulfat als Sauerstoffüberträger. 1911. 65 S. 8⁰

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 7. 1911

2694. **Meyer, Hans:** Über ein Nebenprodukt der Oxydation von -m-Xylol mit verdünnter Salpetersäure nebst einem Beitrag zur Kenntnis von Toluylnitromethan. [1911.] 67 S. 8⁰

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 28. 7. 1911

2695. **Minnich, Carl:** Die Fortschritte der Goldaufbereitung und ihre Beziehung zur Lagerstättenlehre. 1911. 34 S. 4⁰ ¶ Auch in: Zeitschrift f. prakt. Geologie. Jg. 19.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 8. 1911

2696. **Niklas, Hans, Assist. an d. chem.-bodenkundl. Abt. d. Kgl.-Forstl. Versuchsanst.:** Untersuchungen über den Einfluss von Humusstoffen auf die Verwitterung der Silikate. Berlin: Verl. f. Fachliteratur 1912. 31 S. 8⁰ ¶ Aus: Internat. Mitteilungen f. Bodenkunde. Bd 1.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 8. 1911

2697. **Rück, Ulrich:** Über die Darstellung von reinem, wasserfreiem Rhodanwasserstoff. 1911. 70 S., 3 Taf. 8⁰ ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. anorgan. Chemie. Bd 77. 1912.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 8. 1911

2698. **Sasinowski, Michael** von: Über die Elektrolyse der Estersalze einiger aliphatischer Polycarbonsäuren. 1911. 95 S. 8°
München, Dr.-Ing.-Diss. v. 9. 8. 1911

2699. **Siegler, Max**: Ueber Dimethyl- und Diaethylanilin-Meta-Sulfosäuren. [1912]. 48 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 9. 8. 1911

2700. **Teltscher, Friedrich**: Über das elektrometrische Verhalten von Quecksilbersalzlösungen. 1912. 68 S., 4 Taf. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 11. 1911

2701. **Kieninger, Max**: Ueber Umwandlungen des Isosafrolbromids und Derivate desselben. 1911. 53 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 12. 1911

2702. **Sandlar, Emil**: Über die Darstellung von Cersilicium. 1912. 54 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 2. 12. 1911

2703. **Adler, Ludwig**: Über organische und anorganisch gebundene Phosphorsäure im Bier und ihre Beziehung zu Gerste und Malz. 1912. 58 S. 8° ¶ Mit Änderungen in: Zeitschrift f. d. gesamte Brauwesen. Jg. 35.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 12. 1911

2704. **Hilpoltsteiner, Johann**: Beiträge zur Kenntnis der Enzyme des Roggenmalzes. 1912. 50 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 12. 1911

2705. **László, Alexander**: Kondensation von Phtalimid mit Phenylmethylpyrazolon. 1911. 54 S., 1 Taf. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 12. 1911

2706. **Lechner, Arnulf**: Über die Nitrirung des Chinolins und die Herstellung von Chinolythoxyaminen. 1912. 48 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 12. 1911

2707. **Fischer, Hans**: Elektrolytische Reduktion von Azoxy-, Azo-, Nitrosobenzol und Phenylhydroxylamin bei Gegenwart von Vanadinsalzen als Wasserstoffüberträger. 1912. 62 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 2. 1912

2708. **Gillitzer, Georg**, Berg- u. Salinenprakt.: Der geologische Aufbau des Reiteralpengebirges im Berchtesgadener Land. 1912. S. 161—227, 4 Taf. 4° ¶ Aus: Geognost. Jahreshefte. Jg. 25.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 2. 1912

2709. **Steinberger, Daniel**: Beitrag zur Kenntnis des Berberins. 1912. 52 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 397. 1913.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 2. 1912

2710. **Schmidt, Otto**: Über Cumylindigo und Cumylisatin. 1912. 71 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 1. 3. 1912

2711. **Schoeller, Viktor**: Über Vergilben von Papier. 1912. 42 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 1. 3. 1912

2712. **Beyersdorfer, Paul**: Beiträge zur Analyse der Kohlehydrate des Bierextraktes. 1912. 63 S. 8° ¶ Vgl. Zeitschrift f. d. gesamte Brauwesen. Jg. 35. S. 556 ff.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 3. 1912

2713. **Burger, Eugen**: Über die Einwirkung von Monomethylresorcin auf Phtalsäureanhydrid. 1912. 30 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 3. 1912

2714. **Dreyer, Gustav**: Beiträge zur Chemie der Hefe. 1912. 31 S. 8° ¶ Ausz. in: Zeitschrift f. d. gesamte Brauwesen. N. F. Jg. 36. 1913.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 3. 1912

2715. **Kovács, Eugen**: Über die Säuren des Gheddawachsens. 1912. 33 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 3. 1912

2716. **Gerstacker, Ludwig**: Ueber Eisen-cyanide. 1912. 87 S. 8° ¶ Vgl. Farben-Zeitung. Jg. 17. 1911/12, Hälfte 2. S. 2272 ff.; Chemiker-Zeitung. Jg. 37. 1913. S. 137 ff.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 3. 1912

2717. **Moser, Wilhelm**: Ueber die Einwirkung von salpetriger Säure auf β -Phenyläthylamin und n-Hexylamin. 1912. 70 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 3. 1912

2718. **Muggenthaler, Hans**: Ueber die Bestimmung der Hexabromidzahlen des Leinöles und einiger anderer fetter trocknender Öle, sowie die Bestimmung von Rüböl in ersterem. 1912. 104 S. 8° ¶ Vgl. Farben-Zeitung. Jg. 18. 1912/13, Hälfte 1. S. 131 ff.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 3. 1912

2719. **Kaden, Johannes**: Ueber Stärke und Stärkekleister. 1912. 70 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 5. 1912

2720. **Miller, Paul**: Über partielle Verseifung von Triglyceriden. 1912. 52 S. 8° ¶ Vgl. Journal f. prakt. Chemie. Bd 196. N. F. Bd 88.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 5. 1912

2721. **Strohmeyer, Franz**, gepr. Lehramtskand.: Über die Vestner'sche Fällung von Eisen, Kobalt, Nickel und Mangan sowie über die direkte Überführung der Sulfide dieser Metalle in wägbare Sauerstoffverbindungen bezw. Metall. 1912. 64 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 5. 1912

2722. **Wilisch, Karl**: Ueber die Thermo- zahlen fester Öle. 1912. 80 S. 8° ¶ Vgl. Farben-Zeitung. Jg. 19. 1913/14, Hälfte 1. S. 861 ff.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 5. 1912

2723. **Fleischacker, David:** Das Maltoseanilid und die Anwendung des Anilins zur Isolierung der Maltose aus Dextringemischen. 1912. 75 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 6. 1912

2724. **Häussler, Robert:** Über Methylen-digallussäure. 1912. 91 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 6. 1912

2725. **Reichel, Wilhelm,** gepr. Lehramtskand.: Ueber die elektrolytische Darstellung der Ueberschwefelsäure und deren Ueberführung in Wasserstoffsperoxyd. 1912. 88 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 7. 1912

2726. **Stiegler, Hans:** Über eine neue Methode der Rohfaserbestimmung. [1912.] 101 S. 8° ¶ Etwas gekürzt in: Journal f. Landwirtschaft. Bd 61. 1913.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 7. 1912

2727. **Bleicher, Karl:** Über aethan- und bromäthansulfonsäure Salze. Leipzig: W. Engelmann 1912. 35 S. 8° ¶ B. Krystallograph. Teil. (S. 17 ff.) aus: Zeitschrift f. Krystallographie u. Mineralogie. Bd 51. 1913.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 7. 1912

2728. **Hans, Wilhelm,** gepr. Lehramtskand.: Photochemische Untersuchungen über Bromsilber. 1912. 91 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 7. 1912

2729. **Laubmann, Ernst:** Über Elektrolysen von Estersalzen der Camphersäure sowie von Kaliumsalzen der campholytischen Säuren mit Kaliumazetat. 1912. 80 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 7. 1912

2730. **Kißkalt, Konrad:** Einige Beiträge zur chemischen Kenntnis des Castor-〈Bohnen-〉 Mehls. 1912. 65 S. 8° ¶ Soll demnächst ersch. in: Zeitschrift f. d. gesamte Getreidewesen.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 8. 1912

2731. **Wartburg, Oswald Rudolph v.:** Über die elektrolytische Darstellung von metallischem Natrium. 1912. 66, 4 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 8. 1912

2732. **Bauer, Karl:** Über Kondensationsprodukte aus Salicylaldehydcyanhydrin und secundären Aminen. 1912. 48 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 11. 1912

2733. **Noldin, Fritz:** Beiträge zur Kenntnis der sogenannten schwarzen Hefen. 1912. 71 S., 4 Taf. 8° ¶ Vgl. Centralblatt f. Bakteriologie, Parasitenkunde u. Infektionskrankheiten. Abt. 2. Bd 39. 1913. S. 1 ff.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 12. 1912

VI. LANDWIRTSCHAFTLICHE ABTEILUNG

2734. **Kleemann, Andreas:** Untersuchungen über Malzdiastase. 1905. 42 S. 8° ¶ Aus: Die landw. Versuchs-Stationen. Bd 63. 1906.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 6. 1905

2735. **Schultz, Eduard:** Untersuchungen über die Beziehungen der Blutbeschaffenheit 〈Erythrocyten u. Hämoglobin〉 zur Leistungsfähigkeit von Milchkühen. 1906. 51 S., 2 Taf. 8° ¶ Ausz. in: Fühlings Landw. Zeitung. Jg. 55.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 8. 1905

2736. **Kießling, Ludwig, K.** Adjunkt d. K. Saatzuchtanstalt i. Weihenstephan: Untersuchungen über die Trocknung der Getreide, mit besonderer Berücksichtigung der Gerste. 1906. 127 S. 8° ¶ Aus: Vierteljahresschrift d. Bayer. Landwirtschaftsrates. Jg. 11.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 1. 1906

2737. **Raum, Johannes,** Noviz im Benediktinerstifte Weltenburg: Zur Kenntnis der morphologischen Veränderungen der Getreidekörner unter dem Einflusse klimatischer Verhältnisse. (Mit 30 sachl. u. 8 meteorolog. Tab. außerhalb d. Textes, 3 Taf. f. graph. Darstellungen in Lithogr. u. 3 Lichtdruckbildern.) [1906.] 137 S., 6 Taf., 4 Bl. Tab. 8° ¶ Referat in: Naturwiss. Zeitschrift f. Land- u. Forstwirtschaft. Jg. 5. 1907.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 7. 1906

2738. **Niggl, Ernst:** Untersuchungen über die Wachstumsvorgänge bei den Getreiden unter dem Einfluß verschiedener Saattiefen. 1907. 68 S. 8° ¶ Aus: Vierteljahresschrift d. Bayer. Landwirtschaftsrates. Jg. 12.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 6. 8. 1907

2739. **Prohaska, Ludwig:** Untersuchungen über die Bedeutung der physiologischen Blutbeschaffenheit 〈Erythrocyten, Leukocyten, und Hämoglobin〉 von Milchkühen. 1908. 92 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 12. 1907

2740. **Fernekeß, Karl:** Die Haferrispe nach Aufbau und Verteilung der Kornqualitäten 〈Korngewichte und Spelzengehalte〉. 1908. 106 S., 5 Taf. 8° ¶ Referat in: Fühlings landw. Zeitung. Jg. 58. 1909.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 8. 1908

2741. **Frankau, August:** Untersuchungen über die Beziehungen der physikalischen Bodeneigenschaften zueinander und zur mechanischen Bodenanalyse. 1909. 46 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 1. 3. 1909

2742. **Bauer, Otto**, k. Obergemeister d. bayer. Flurbereinigungs-Kommission i. München: Bonitierungsversuch auf agromisch-naturwissenschaftlicher Grundlage, angewendet auf die Flurbereinigungs-Gebiete von Lindflur, Zelligen a. M. und Gundelfingen. 1909. 100 S., 3 Taf. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 8. 7. 1909

2743. **Suter, Josef**, Landwirtschaftslehrer i. Sursee (Schweiz): Die reine Graswirtschaft in der Hügellregion des nordost- und zentralschweizerischen Alpenfusslandes. 1910. 126 S. 4° ¶ Aus: Landw. Jahrbücher. Bd 39.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 30. 12. 1909

2744. **Moertlbauer, Fritz**, landw. techn. Hilfsarb. im Bayer. Landwirtschaftsrat: Ueber den Einfluss verschiedenzeitiger Salpeterdüngung auf Ausbildung und Ertrag der Getreidepflanze. München 1910. III, 152 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 5. 8. 1910

2745. **Baumann, Edmund**: Untersuchungen über Ausbildung, Wachstumsweise und

mechanische Leistung der Koleoptile der Getreide. [Diessen:] Huber 1911. 85 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 1. 1911

2746. **Ahr, Joseph**, Prof. i. Weihenstephan: Untersuchungen über Rentabilitätsfragen der Düngung. München: Gerber 1911. 94 S. 4° ¶ Auch als: Landw. Jahrbuch f. Bayern. Jg. 1, Nr 7.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 2. 1911

2747. **Warthiadi, Demeter**: Veränderungen der Pflanze unter dem Einfluss von Kalk und Magnesia. München: Gais 1911. VI, 154 S. 8°

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 3. 5. 1911

2748. **Ziegler, August**: Untersuchungen über die Basalborste der zweizeiligen Gerste. 1911. 82 S., 7 Taf. 8° ¶ Ein Teil in: Zeitschrift f. d. gesamte Brauwesen. Jg. 34.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 5. 1911

2749. **Gümbel, Hermann**: Untersuchungen über die Keimungsverhältnisse verschiedener Unkräuter. 1912. 107 S. 4° ¶ Aus: Landw. Jahrbücher. Bd 43.

München, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 2. 1912

STUTTGART

Gegründet 1829 als „Vereinigte Kunst-, Real- und Gewerbeschule“, 1832 „Gewerbeschule“, 1840 erweitert als „Polytechnische Schule“, 1862 neu organisiert mit Ausbildung zur Technischen Hochschule, 1876 „Polytechnikum“, 1890 „Technische Hochschule“ genannt

1. SATZUNGEN ORDNUNGEN BESTIMMUNGEN

ALLGEMEINES UND VERMISCHTES

2750. Organische Bestimmungen für die Kgl. politechnische[!] Schule zu Stuttgart. Vom 16. 4. 1862. ¶ Abgedr. in: Regierungs-Blatt f. d. Kgr. Württemberg v. J. 1862. S. 109 ff. u. in: Zur Feier des Geburtsfestes des Königs. 1863 [Nr 2824]; geändert u. ergänzt 18. 7. 1870 (Reg.-Bl. S. 339 ff.).

2751. Statuten für die Studirenden der technischen Abtheilung der K. polytechnischen Schule zu Stuttgart. 1862. — [Veränderte Fassung.] 1865. 1862: S*; 1865: S

2752. Statuten für die Schüler an der mathematischen Abtheilung und der Handels-Classe der K. polytechnischen Schule zu Stuttgart. 1862. S

2753. Statuten für die Studirenden der K. polytechnischen Schule zu Stuttgart. 1876. [Folgt:] Auszug aus der Bibliothek-Ordnung.

2754. Preis-Statut des Kgl. Polytechnikums in Stuttgart. Vom 11. 7. 1876.

2755. Organische Bestimmungen für das Kgl. Polytechnikum zu Stuttgart. Vom 21. 8. 1876. ¶ Abgedr. in: Regierungs-Blatt f. d. Kgr. Württemberg v. J. 1876. S. 345 ff. u. in: Jahres-Bericht f. 1876/77 [Nr 2827].

2756. [Beg.:] Stuttgart, Euer habe ich die Ehre, in der Anlage im Auftrage des Comités die Urkunde, bezw. das Statut der im Herbst vorigen Jahres... gegründeten Stipendienstiftung zu überreichen... C[hristian Friedrich] Leins, Vorsitzender. (Darin: Urkunde der Stipendien-Stiftung zur Feier des 50jährigen Jubiläums der K. technischen Hochschule zu Stuttgart. 1880.)

2757. Statuten für die Studirenden des K. Polytechnikums zu Stuttgart. 1880. [Folgt:] Auszug aus der Bibliothek-Ordnung. [Nebst] Nachtrag zu S. 24 bis 26. — [Veränderte Fassung.] 1885.

2758. **Organische Bestimmungen** für das Kgl. Polytechnikum zu Stuttgart. Vom 17. 6. 1885, Regierungsbl. S. 281 ff. [Teilweise abgeändert u. ergänzt 25. 2. 1890 (Reg.-Bl. S. 67), 22. 12. 1891 (Reg.-Bl. S. 351), 25. 2. 1900 (Reg.-Bl. S. 151) u. 16. 10. 1902 (Reg.-Bl. S. 352).]

2759. Kgl. Polytechnikum Stuttgart. **Ordnung** für die Habilitation von Privatdocenten. Vom 3. 7. 1885. *M*

2760. Auszug aus der **Habilitationsordnung** der K. Technischen Hochschule zu Stuttgart v. 3. 7. 1885.

2761. Die **Unfallversicherung** für Studierende und Hospitanten der K. Technischen Hochschule in Stuttgart (seit 1. 10. 1890, auf 1. 10. 1903 erw.). — [Dasselbe] (auf 1. 10. 1908 ergänzt).

2762. **Preis-Statut** der Kgl. Technischen Hochschule Stuttgart. Vom 19. 1. 1892.

2763. K. Technische Hochschule in Stuttgart. **Verfügung** der Ministerien der auswärtigen Angelegenheiten, Abteilung für die Verkehrsanstalten, des Innern und der Finanzen, betr. Vorschriften über die praktische Ausbildung der Regierungsbauführer des Hochbau- und Bauingenieurfachs. Vom 30. 6. 1893. <Reg.-Bl. S. 213.> *S*

2764. **Statuten** für die Studierenden der K. Technischen Hochschule in Stuttgart. [1894.] 32 S. — [Dasselbe. Mit Zusatz zu den Schlußbemerkungen auf S. 30. 1895.] 33 S. *SLB*

2765. K. Technische Hochschule in Stuttgart. **Laboratoriums-Ordnung**. Vom 19. 12. 1895.

2766. **Vorschriften** für die Studierenden der K. Technischen Hochschule in Stuttgart. 1898. [Folgt:] Auszug aus der Bibliotheks-Ordnung — [Veränderte Fassung.] Stuttgart [1900]: Metzler. 27 S. [S. 11 beg.: bis zu 12 Stunden . . .] — [Veränderte Fassung.] Stuttgart [1904]: Metzler. 27 S. [S. 11 beg.: Semester erhoben . . .] — [Veränderte Fassung.] 1909. 1912. *1900. 1904: K*

2767. **Bestimmungen** über die Semester- und Schlußzeugnisse der Kgl. Technischen Hochschule in Stuttgart. Vom 30. 5. 1900 bzw. 15. 2. 1908.

2768. **Promotions-Ordnung** für die Erteilung der Würde eines Doktor-Ingenieurs durch die Kgl. Technische Hochschule zu Stuttgart. Vom 7. 8. 1900. ¶ Abgedr. in: Regierungsblatt f. d. Kgr. Württemberg v. J. 1900. S. 645 ff.; Jahresbericht f. 1899/1900 [Nr 2827]; Bestimmungen. S. 316 ff.

2769. **Verzeichnis** der für Studierende bestehenden Stipendien an der K. Technischen Hochschule in Stuttgart. Aufgestellt im Sept. 1900.

2770. **Satzungen** für die Krankenkasse der Studierenden der K. Technischen Hochschule Stuttgart (v. 11. 1. bzw. 8. 2. 1901). 1901.

2771. [Dasselbe] (v. 19. 9. u. 24. 10. 1902). 1902. *SLB*

2772. [Dasselbe] (v. 23. 9. 1903). 1903. *SLB*

2773. **Verfassung** der Kgl. Technischen Hochschule in Stuttgart (v. 28. 9. 1903). 1903.

2774. **Satzungen** für die Krankenkasse der Studierenden der K. Technischen Hochschule Stuttgart (v. 19. 3. 1906). 1906. — [Dasselbe.] 1908. — [Dasselbe mit kleinen Änderungen.] 1912. *1906: SLB*

2775. **Bestimmungen** über die akademischen Preise der Kgl. Technischen Hochschule Stuttgart (v. 12. 2. 1907).

2776. K. Technische Hochschule Stuttgart. **Verfassung** der Adolf von Ernst-Stiftung. [1908.]

2777. **Bekanntmachung** des Rektorats der Technischen Hochschule, betr. die Erteilung des Grads eines Diplom-Ingenieurs an württembergische Regierungsbauführer. Vom 26. 3. 1909. ¶ Aus: Amtsblatt des K. Württ. Ministeriums d. Kirchen- u. Schulwesens. 1909. S. 49.

2778. K. Technische Hochschule in Stuttgart. **Verfassung** der Robert-Bosch-Stiftung. [1911.]

2779. **Mitteilungen** über die Aufnahmebestimmungen und Einrichtungen der Kgl. Technischen Hochschule in Stuttgart. Studienj. 1912/13.

PRÜFUNGSORDNUNGEN

2782. Stuttgart. Kgl. Polytechnische Schule. **Bestimmungen** über die Abhaltung von Diplom-Prüfungen an den Fachschulen für Architektur, Ingenieurwesen, Maschinenbau, chemische Technik, Mathematik und Naturwissenschaften. 1875.

2783. **Zusammenstellung** der für die Studierenden des Kgl. Polytechnikums wichtigsten Bestimmungen über die Staatsprüfungen, welche auf Grund der am Polytechnikum gemachten Studien abgelegt werden. 1883. [Nebst] Anm. zu A., B. u. C. v. Dez. 1892.

2784. K. Technische Hochschule in Stuttgart. **Verfügung** des K. Ministeriums des Kirchen- und Schulwesens vom 23. 5. 1883 (Reg.-Bl. S. 73 ff.), betr. die am Polytechnikum in Stuttgart abzuhaltende mathematisch-naturwissenschaftliche Vorprüfung für Kandidaten des Bau- und Maschinen-Ingenieurfachs. [Neudr.; Anm. zu Polytechnikum: „Die Bezeichnungen „Polytechnikum“ ... sind jetzt ersetzt durch die Benennungen „Technische Hochschule“ ...] S*

2785. Kgl. Technische Hochschule in Stuttgart. **Bestimmungen** über die Staatsprüfungen im Baufache (Hochbau-, Bauingenieur- und Maschineningenieurfache) in Württemberg. 1892. S

2786. Die wichtigsten **Bestimmungen** über die Staatsprüfungen im Baufache (Hochbau-, Bauingenieur- und Maschineningenieurfache) in Württemberg. Für die Studierenden der Technischen Hochschule zsgest. auf Grund der Kgl. Verordnung v. 13. 4. 1892 (Reg.-Bl. S. 149 ff.) u. der Ministerial-Verfügungen v. 10. 5. 1892 bezw. 13. 6. 1892 (Reg. Bl. S. 162—192.) — [Neudr.] 1903.

2787. **Statut** für die Diplomprüfungen der Kgl. Technischen Hochschule in Stuttgart v. 22. 12. 1898 mit Ergänzungen v. 8. 8. 1899. ¶ Abgedr. in: Bestimmungen. S. 308 ff. S*

Abteilung für Architektur

2788. Kgl. Württembergisches Polytechnikum zu Stuttgart. **Statut** für die Diplomprüfung an der Fachschule für Architektur. Vom 7. 7. 1871, 19. 1. 1877 u. 14. 5. 1881. — [Dasselbe u. d. T.:] Kgl. Technische Hochschule in Stuttgart. Statut für die Diplomprüfung an der Abteilung für Architektur.

2789. **Statut** für die Diplomprüfung der Abteilung für Architektur an der Kgl. Technischen Hochschule in Stuttgart. Vom 16. 1. 1894.

2790. **Ordnung** für die Diplomprüfung an der Abteilung für Architektur der Kgl. Technischen Hochschule in Stuttgart. Vom 14. 10. 1908.

2791. **Vorschriften** für die Diplomprüfungen für Architekten an der Kgl. Technischen Hochschule in Stuttgart. Vom 25. 1. 1912. (Enth.: I. Diplomprüfungsordnung. II. Geschäftsordnung.)

2792. **Diplomprüfungs-Ordnung** für Architekten an der Kgl. Technischen Hochschule in Stuttgart. Vom 25. 1. 1912. ¶ Aus: Vorschriften f. d. Diplomprüfungen ... [Nr 2791].

2793. **Geschäftsordnung** zu den Diplomprüfungen für Architekten an der Kgl. Tech-

nischen Hochschule in Stuttgart. Vom 25. 1. 1912. ¶ Aus: Vorschriften f. d. Diplomprüfungen ... [Nr 2791].

Abteilung für Bauingenieurwesen

2794. Kgl. Württembergisches Polytechnikum zu Stuttgart. **Statut** für die Diplomprüfung an der Fachschule für Bauingenieurwesen. Vom 7. 7. 1871, 19. 1. 1877 u. 14. 5. 1881. — [Dasselbe u. d. T.:] Kgl. Technische Hochschule in Stuttgart. Statut für die Diplomprüfung an der Abteilung für Bauingenieurwesen.

2795. **Statut** für die Diplomprüfung der Abteilung für Bauingenieurwesen an der Kgl. Technischen Hochschule in Stuttgart. Vom 16. 1. 1894.

2796. **Ordnung** für die geodätische Diplomprüfung an der Abteilung für Bauingenieurwesen der Kgl. Technischen Hochschule in Stuttgart. Vom 17. 10. 1906.

2797. **Diplomprüfungs-Ordnung** für Bauingenieure an der Abteilung für Bauingenieurwesen der Kgl. Technischen Hochschule in Stuttgart. Provisorisch genehmigt 11. 1. 1908.

2798. [Dasselbe.] Vom 14. 10. 1908.

2799. **Vorschriften** für die Diplomprüfungen für Bauingenieure an der Kgl. Technischen Hochschule in Stuttgart. Vom 25. 1. 1912. (Enth.: I. Diplomprüfungsordnung mit Änderungen v. 4. 9. 1912. II. Geschäftsordnung.)

2800. **Diplomprüfungs-Ordnung** für Bauingenieure an der Abteilung für Bauingenieurwesen der Kgl. Technischen Hochschule in Stuttgart. Vom 25. 1. 1912. ¶ Aus: Vorschriften f. d. Diplomprüfungen ... [Nr 2799].

2801. **Geschäftsordnung** zu den Diplomprüfungen für Bauingenieure an der Kgl. Technischen Hochschule in Stuttgart. Vom 25. 1. 1912. ¶ Aus: Vorschriften f. d. Diplomprüfungen ... [Nr 2799].

Abteilung für Maschineningenieurwesen einschließlich der Elektrotechnik

2802. Kgl. Württembergisches Polytechnikum in Stuttgart. a) **Statut** für die Diplomprüfungen an der Fachschule für Maschineningenieurwesen. Vom 1. 6. 1886. [Folgt:] b) Prüfungs-Instruktion. ¶ Abgedr. in: Jahres-Bericht f. 1885/86 [Nr 2827].

2803. **Statut** für die Diplomprüfungen der Abteilung für Maschineningenieurwesen an der Kgl. Technischen Hochschule in Stutt-

gart. Vom 7. u. 26. 6. 1893. [Nebst Deckbl. zu § 5 u. 9.]

2804. **K. Technische Hochschule in Stuttgart.** **Verfügung** der Ministerien der auswärtigen Angelegenheiten, Abteilung für die Verkehrsanstalten, des Innern, des Kirchen- und Schulwesens und der Finanzen, betr. Vorschriften über die Werkstattthätigkeit der Kandidaten des Maschineningenieurfachs vor Ablegung der Vorprüfung und über die praktische Ausbildung der Regierungsbauführer dieser Fachrichtung. Vom 30. 6. 1893 (Reg.-Bl. S. 223.) S

2805. **Statut** für die Diplomprüfungen der Abteilung für Maschineningenieurwesen einschliesslich Elektrotechnik an der Kgl. Technischen Hochschule in Stuttgart. Vom 22. 12. 1898. — [Dasselbe] mit Ergänzungen v. 8. 8. 1899. 1898: S LB

2806. **Diplomprüfungs-Ordnung** für Maschinen- und Verwaltungsingenieure an der Abteilung für Maschineningenieurwesen einschliesslich der Elektrotechnik der Kgl. Technischen Hochschule in Stuttgart. Provisorisch genehmigt 11. 1. 1908.

2807. [Dasselbe.] Vom 14. 10. 1908.

2808. **Vorschriften** für die Diplomprüfungen für Maschinen- und Verwaltungsingenieure an der Kgl. Technischen Hochschule in Stuttgart. Vom 25. 1. 1912. (Enth.: I. Diplomprüfungsordnung. II. Geschäftsordnung.)

2809. **Diplomprüfungs-Ordnung** für Maschinen- und Verwaltungsingenieure an der Abteilung für Maschineningenieurwesen einschl. der Elektrotechnik der Kgl. Technischen Hochschule in Stuttgart. Vom 25. 1. 1912. ¶ Aus: Vorschriften f. d. Diplomprüfungen... [Nr 2808].

2810. **Geschäftsordnung** zu den Diplomprüfungen für Maschinen- und Verwaltungsingenieure an der Abteilung für Maschineningenieurwesen einschl. der Elektrotechnik der Kgl. Technischen Hochschule in Stuttgart. Vom 25. 1. 1912. ¶ Aus: Vorschriften f. d. Diplomprüfungen... [Nr 2808].

2811. **Ordnung** für die elektrotechnische Diplomprüfung an der Abteilung für Maschineningenieurwesen einschliesslich der Elektrotechnik der Kgl. Technischen Hochschule in Stuttgart. Vorläufig genehmigt 4. 10. 1907.

2812. [Dasselbe.] Vom 7. 7. 1908.

2813. **Vorschriften** für die Diplomprüfungen für Elektroingenieure an der Kgl.

Technischen Hochschule in Stuttgart. Vom 25. 1. 1912. (Enth.: I. Diplomprüfungsordnung. II. Geschäftsordnung.)

2814. **Diplomprüfungs-Ordnung** für Elektroingenieure an der Abteilung für Maschineningenieurwesen einschl. der Elektrotechnik der Kgl. Technischen Hochschule in Stuttgart. Vom 25. 1. 1912. ¶ Aus: Vorschriften f. d. Diplomprüfungen... [Nr 2813].

2815. **Geschäftsordnung** zu den Diplomprüfungen für Elektroingenieure an der Abteilung für Maschineningenieurwesen einschl. der Elektrotechnik der Kgl. Technischen Hochschule in Stuttgart. Vom 25. 1. 1912. ¶ Aus: Vorschriften f. d. Diplomprüfungen... [Nr 2813].

Abteilung für Chemie einschliesslich des Hüttenwesens und der Pharmazie

2816. Kgl. Württembergisches Polytechnikum in Stuttgart. a) **Statut** für die Diplomprüfung an der Fachschule für chemische Technik. Vom 27. 8. 1872. [Folgt:] b) Prüfungs-Instruktion der Fachschule für chemische Technik. Vom 11. 8. 1875.

2817. **Statut** für die Diplomprüfungen der Abteilung für Chemie einschliesslich Hüttenwesens etc. an der Kgl. Technischen Hochschule in Stuttgart. Vom 20. 3. 1896.

2818. **Diplomprüfungsordnung** der Abteilung für Chemie einschl. des Hüttenwesens und der Pharmazie an der Kgl. Technischen Hochschule zu Stuttgart. Vom 13. 7. 1904. [Nebst] Änderungen zu § 11 u. 15 v. 18. 2. 1910. Änderungen: S

Abteilung für Mathematik und Naturwissenschaften

2819. **Statut** für die Diplomprüfungen der Abteilung für Mathematik und Naturwissenschaften an der Kgl. Technischen Hochschule in Stuttgart. Vom 9. 10. 1895.

2820. **Statut** für die geodätische Diplomprüfung an der Abteilung für Mathematik und Naturwissenschaften der Kgl. Technischen Hochschule in Stuttgart. Vom 13. 2. 1897.

Abteilung für allgemein bildende Fächer

2821. Stuttgart. Kgl. Polytechnische Schule. **Statut** für die Diplomprüfungen an der Fachschule für allgemein bildende Fächer. Vom 4. 4. 1876.

2822. **Statut** für die Diplomprüfungen der Abteilung für allgemein bildende Fächer an der Kgl. Technischen Hochschule in Stuttgart. Vom 21. 3. 1896.

2. PERIODISCHE SCHRIFTEN

2823. **Programm** der Kgl. polytechnischen Schule zu Stuttgart. 1840. S

2824. **Einladungs-Schrift** (1846 ff.: der k. polytechnischen Schule in Stuttgart) zu der Feier des Geburtsfestes Seiner Majestät des Königs Wilhelm von Württemberg (1844. 1845: in der Kgl. polytechnischen Schule zu Stuttgart) am 27. Sept. 1844—1861. (Enth. auch Schulnachrichten für 1843/44—1860/61.)

1845. 1847. 1850. [Umschlagt.:] Zur Feier des Geburtsfestes S. Majestät des Königs Wilhelm von Württemberg die k. polytechnische Schule zu Stuttgart.

Fortges. u. d. T.:

Zur Feier des Geburtsfestes Seiner Majestät des Königs Wilhelm von Württemberg. Eine Denkschrift der Kgl. polytechnischen Schule zu Stuttgart, den 27. Sept. 1862. 1863. (1863 enth. auch Schulnachrichten für 1862/63.) 1863: S

Darin:

1844. Proß, Friedrich: Über praktische Geometrie.

1845. Kurr, Joh[ann] Gottlob: Beiträge zur fossilen Flora der Juraformation Württembergs. (Mit 2 Taf.)

1846. Reusch, Friedrich Eduard: Die gezwungene Bewegung des Atoms.

1847. Fehling, Hermann: Chemische Untersuchung der Soolen, des Stein- und Kochsalzes, sowie der Mutterlaugen der K. württembergischen Salinen. Mit besonderer Berücksichtigung der concentrirten Mutterlaugen.

1848. Fischer, F(erdinand): Ueber die Vortheile architektonischer Kenntnisse für Laien.

1849. Mauch, J[ohann] M[atthäus]: Abhandlung über die mittelalterlichen Baudenkmale in Württemberg, mit 4 lithogr. Taf. begleitet.

1850. Proß, Friedrich: Abhandlung über das einfache und das vollständige Viereck. Nebst einem Anh. über den Nutzen und die Anwendbarkeit des Legendrischen Lehrsatzes bei sphärisch-terristrischen (!) Triangulirungen. (Mit 3 Taf.)

1851. Breymann, G(ustav): Die Bedeutung des Eisens für die Baukunst der neueren Zeit.

1852. Gügler, (Bernhard): Ueber die Anwendung der allgemeinen Gleichung einer Kegelschnittstangente.

1853. Müller, Chr(istian): Abhandlung über einige durch Kreisexcenter bewegte Dampfschieber. (Mit 1 Taf.)

1854. Hänel, Ad(olph): Abhandlung über die Constructionsverhältnisse eiserner Gitterbalken. Mit 2 Figurentaf.

1855. Egle, J(oseph): Abhandlung über das Schattiren der Oberflächen regelmässiger Körper. Mit 1 Figurentaf.

1856. Holtzmann, Carl: Ueber die Vertheilung des Drucks im Innern eines Körpers.

1857. Baur, C(arl) W(ilhelm): Die Ausgleichung der Richtungen in einem Dreiecksnetz mit unvollständigen Centralsystemen. Mit 1 Figurentaf. u. 3 Tab.

1858. Holtzmann, Carl: Die Wellenbewegung tropfbarer Flüssigkeiten.

1859. Müller, Chr(istian): Abhandlung über Kolben- und Schieber-Diagramme. (Mit 4 Taf.)

1860. Hänel, Adolph: Die inneren Kräfte rechtwinklig belasteter Balken und die Berechnung eiserner I-Balken.

1861. Holtzmann, Carl: Ueber die Theorie der Erscheinungen der Capillarität.

1862. Baeumer, Wilh[elm]: Das bürgerliche Wohnhaus der Stadt bei den Griechen und Römern, im deutschen Mittelalter, im 16. bis 19. Jahrhundert. Mit 6 Figurentaf. u. 3 Holzschn.

1863. Schröter, Moritz: Beschreibung der Aufstellung der Eisenbahnbrücke bei Neckarelz. Mit 5 Figurentaf.

1844: S*; 1845—1848. 1850—1861: S

2825. **Programm** der Kgl. Württembergischen Polytechnischen Schule (1877/78—1889/90: des Kgl. Württembergischen Polytechnikums; 1890/91 ff.: der Kgl. Württembergischen Technischen Hochschule) zu (1892/93 ff.: in) Stuttgart für das Jahr (1891/92 ff.: Studienj.) 1863 auf 1864—1912-1913. 1863—1912.

1867/68. 1872/73. 1882/83. 1885/86. 1887/88. 1889/90. 1890/91. 1892/93—1895/96. 1899/1900: S

2826. Kgl. Polytechnische Schule in Stuttgart. **Bekanntmachung** der Ergebnisse der Preisbewerbung vom Jahr 1863-64 und der für das Jahr 1864-65 gestellten Preisaufgaben.

1862-63 bzw. 1863-64 in: Denkschrift zur Feier d. Einweihung d. neuen Gebäudes [Nr 2838].

1864/65. Ergebnisse in: Einladungsschrift zu d. Ausstellung v. Arbeiten [Nr 2842].

1865-66—1880-81. Ergebnisse in: Jahres-Bericht f. 1865/66—1880/81 [Nr 2827]. Be

2827. **Jahres-Bericht** (1901/1902 ff.: **Bericht**) der Kgl. Polytechnischen Schule (1876/77—1888-89: des Kgl. Polytechnikums; 1889-90 ff.: der Kgl. Technischen Hochschule) zu (1892/93 ff.: in) Stuttgart für das Schulj. (1866/67 ff.: Studienj.) 1865/66—1909/10. 1866—[1911].

1843/44—1860/61 in: Einladungsschrift zu d. Feier d. Geburtsfestes d. Königs. 1844—1861 [Nr 2824].

1861/62. [Kein Jahresbericht veröffentlicht.]

1862/63 in: Zur Feier d. Geburtsfestes d. Königs. 1863 [Nr 2824].

1863/64 in: Denkschrift zur Feier d. Einweihung d. neuen Gebäudes [Nr 2838].

1864/65 in: Einladungs-Schrift zu d. Ausstellung v. Arbeiten [Nr 2842].

1865/66. Mit einer Abhandlung über den Umbau eines städtischen Wohnhauses in Stuttgart von Alexander Tritschler. [Die Abh. auch einzeln bei Fues in Tübingen.]

1866/67. Mit einer Abhandlung über die Schwingungsbewegungen der Lokomotiven von [Paul] Zech. [Die Abh. auch einzeln bei Fues in Tübingen.]

1867/68. Mit einer Abhandlung „Zur Theorie der Tonnengewölbe“ von [Adolph] v. Hänel. [Die Abh. auch einzeln bei Fues in Tübingen.]

1868/69. Mit dem Abdr. eines Vortrags über das ehemalige Lusthaus in Stuttgart als Monument des früheren Renaissancestils von Wilhelm Bäumer. Mit 4 Fig. u. 3 Holzschn. [Die Abh. auch einzeln bei Fues in Tübingen.]

1890/91. Mit einem Anh.: Statistik der Studierenden für die letzten 20 Studienjahre.

1895/96. Mit einem Anh.: Die neuen Gebäude für das elektrotechnische Institut und das chemische Laboratorium. (Mit 1 Ansicht u. 3 Grundrissen.)

1900/01. Mit einem Anh.: Das Ingenieurlaboratorium der Technischen Hochschule Stuttgart. (Nach den Aufzeichnungen des Laboratoriumsvorstands [Carl] v. Bach.) 1901. [Der Anh. auch als Sonderabdr.]

1906/07. Mit einem Anh.: Die Materialprüfungsanstalt der Technischen Hochschule Stuttgart. (Nach den Aufzeichnungen des Vorstandes der Materialprüfungsanstalt [Carl] v. Bach.) 1908. [Der Anh. auch als Sonderabdr.]

1910/11 ff. in: Programm f. 1911/12 ff. [Nr 2825].

1865/66—1880/81. 1883/84—1899/1900. 1900/01 S.-A. des Anh., 1906/07 S.-A. des Anh.: S

2828. K. Polytechnikum (1889 ff.: Kgl. Technische Hochschule: 1892 ff.: in) Stuttgart. **Ergebniss** (1891 ff.: **Ergebnisse**) der Preisbewerbung vom Jahre ... (1904 ff.: Veröff. bei d. Feier d. Geburtsfestes d. Königs am 25. 2. [des folgenden Jahres]). 1881—1911. ¶ 1881—1904 auch in: Jahresbericht f. 1881/82—1903/04 [Nr 2827]. 1891—1899. 1903: S*

2829. Kgl. Technische Hochschule (1893 u. 1894 ff.: in) Stuttgart. **Preisaufgaben** für ... <veröff. am 25. 2. [des zuerst genannten Jahres]>. (1892 u. 1893.) 1893 u. 1894 [usw.]—1912 u. 1913.

1892 u. 1893—1906 u. 1907: S

2830. **Verzeichnis** der Studierenden der Kgl. Technischen Hochschule Stuttgart < sowie deren (1898 ff.: mit Angabe ihrer Wohnungen) (1901 ff.: **Personal-Verzeichnis** der Kgl. Technischen Hochschule zu Stuttgart) für das W.-S. 1897/98. S.-S. 1898 [usw.]—W.-H. 1912/13. 1898—1912.

1898/99—1901/02. 1905/06: S

2831. Kgl. Technische Hochschule Stuttgart. **Aufgaben** für die Diplomprüfungen (1901/02—1907/08: sowie die Staatsprüfungen im Baufache) vom Studienj. 1901/02—1910/1911. 1902—11.

1872/73—1884/85 in: Jahres-Bericht f. 1872/73—1884/85 [Nr 2827].

1872/73—1874/75. [Nur f. d. Maschinenbaufachschule.]

1875/76. [Nur f. d. math.-naturw. Fachschule.]

1885/86—1908/09. [Autogr.] 1885/86—1887/88. 1889/90—1900/01: S*; 1888/89: nicht nachweisbar

3. GELEGENHEITS- UND VERMISCHTE SCHRIFTEN

REDEN ZUM GEBURTSFEST DES KÖNIGS

2833. **Bäumer, [Wilhelm]**: Die Bedeutung des kunstgewerblichen Unterrichts für Württemberg. 1870. 15 S. 8° S

2834. **Ernst, Adolf**: Kultur und Technik. Berlin: Springer 1888. 35 S. 8° ¶ Auch in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 32. S*

2835. **Häussermann, [Carl]**: Die Elektrizität im Dienste der chemischen Industrie. Stuttgart: Wittwer (1895). 16 S. 8° S

2836. **Bantlin, A[ibert]**: Die deutsche Industrie und die Arbeiterversicherung. Mit 14 Taf. Stuttgart: Bergsträsser 1901. 48 S. 8° S

VERSCHIEDENE SCHRIFTEN

2837. Entwurf einer erweiterten Organisation der technischen Zentralschule zu

Stuttgart. (Durch amtl. Auftrag veranlasste Arbeit.) Von Dr. **K[arl] M[arcell] Heigelin**, Prof. an d. Gewerbesch. Stuttgart: Metzler 1831. IV, 32 S. 8° S

2838. **Denkschrift** zur Feier der Einweihung des neuen Gebäudes der Königl. Polytechnischen Schule begangen im ersten Jahre der Regierung Seiner Majestät des Königs Karl von Württemberg am 30. September und 1. Oktober 1864 mit einem Beitrag zur Kenntniss der vaterländischen Kirchenbauten von **C[hristian] F[riedrich] Leins**. (Enth. auch den Jahresbericht für das Schulj. 1863/64.) 46 S., 7 Taf. 4° S

2839. **Beschreibung** der Einweihung des neuen Gebäudes der K. polytechnischen Schule in Stuttgart, vom 29. September bis 1. Oktober 1864. Hrsg. von der Fest-Commission. Stuttgart: Nitzschke 1864. 47 S., 2 Taf. 4° S

2840. **Katalog** der Bibliothek der Polytechnischen Schule in Stuttgart. 1865. IV, 139 S. 8° S

2841. Zur Erinnerung an Karl Alexander Holtzmann, R. d. O. d. württ. Krone, Director der K. polytechnischen Schule in Stuttgart. Geb. den 23. Okt. 1811, gest. den 25. April, beerdigt den 27. April 1865. 23 S. 8° S*

2842. **Einladungs-Schrift** der Königl. Polytechnischen Schule zu Stuttgart zu der am 30. und 31. Juli 1865 stattfindenden Ausstellung von Arbeiten ihrer Studirenden und Schüler vom Schuljahr 1864/65. Inh.: 1) eine Abhandlung über den Bewegungsmechanismus des Parr-Curtis Selfactors von Prof. Carl Heinrich Schmidt, mit 2 Taf. Zeichn.; 2) Jahresbericht der Königl. Polytechnischen Schule. 1865. 19 S., 2 Taf. 4° S

2843. **Katalog** der Bibliothek der Polytechnischen Schule in Stuttgart. 1871. 237 S. 8°

2844. **Denkschrift** zur Enthüllungsfeier des Epitaphiums, welches die Königliche Polytechnische Schule in Stuttgart ihren im deutsch-französischen Kriege 1870-71 gefallenen Zöglingen in der Aula des Schulgebäudes errichtet hat. Begangen am 2. Dez. 1873. Stuttgart: Spemann 1874. 19 S., 1 Taf. 4° S

2845. Architekturbild der Universitätsstadt Tübingen und ihrer Umgebung von C[hristian] F[riedrich] v. Leins, Prof. d. Architektur am K. Polytechnikum zu Stuttgart. Mit 62 Holzschn. u. 1 Pl. der Stadt. (Umschlagt.: Festschrift zur Feier des vierhundertjährigen Bestandes der Eberhard-

Karls-Universität Tübingen vom Königlichen Polytechnikum zu Stuttgart.) [1877.] 55 S., 1 Pl. 4°

2846. **Katalog** der Bibliothek des Königlichen Polytechnikums in Stuttgart (Nachtr.: Polytechnikums Stuttgart). 1879. 430 S. [Nebst] Nachtrag 1. 1879—1884. 1885. IV, 188 S.; Nachtrag 2. 1884—89. 1889. VII, 187 S. 8° Nachtr. 2: S

2847. Festschrift zur Feier der Einweihung des neuen Flügelanbaues sowie des fünfzigjährigen Jubiläums der K. technischen Hochschule zu Stuttgart am 20. bis 25. October 1879 (mit einer urkundlichen Geschichte der Entwicklung der Anstalt von Dr. P[aul] Zech. Mit 1 Photolithogr. u. 1 Lithogr.) 42 S., 2 Taf. 4°

2848. **Übersicht** aller Polytechniker von 1829 bis 1879 alphabetisch geordnet. 94 S. 2° [Lithogr.]

2849. Die Hoflager und Landsitze des Württembergischen Regentenhauses von Dr. C[hristian] F[riedrich] v. Leins, Prof. d. Architektur. Mit 115 Abb. Stuttgart: Greiner & Pfeiffer [1889]. (Umschlagt.: Festschrift zur Feier der 25jährigen Regierung Seiner Majestät des Königs Karl von Württemberg. Vom Lehrerkollegium der Königl. Technischen Hochschule in Stuttgart.) IV, 107 S., 3 Taf. 4°

2850. **Katalog** der Bibliothek der Königlichen Technischen Hochschule in Stuttgart. (Vorr.: E[mil] Koller.) 1902. VII, 618 S. 4°

2851. Der Neubau des physikalischen Instituts der Technischen Hochschule Stuttgart. Von K[arl] R[ichard] Koch. (1911.) 14 S. 4° ¶ Aus: Physik. Zeitschrift. Jg. 12.

4. HABILITATIONSSCHRIFTEN

2852. **Kaim, Franz, Dr.:** Shakespeares Macbeth. Eine Studie. 1888. 34 S. 8° Stuttgart Te. H., Hab.-Schr. v. 19. 9. 1888

2853. **Einbeck, J[ohannes],** Obering.: Theorie der Heisswasserheizung. Stuttgart: Wittwer 1887. 35 S., 2 Taf. 8° S Stuttgart Te. H., Hab.-Schr. v. 26. 11. 1888

2854. **Seelig, Eduard, Dr.:** Über Benzylacetat und ähnliche Körper, insbesondere ihr Verhalten gegen Chlor & Brom. 1889. 31 S. 8° ¶ Aus: Journal f. prakt. Chemie. Bd 147. N. F. Bd 39. S Stuttgart Te. H., Hab.-Schr. v. 19. 1. 1889

2855. **Philip, Max, Dr.:** Das Pyridin und seine nächsten Derivate. Stuttgart: Metzler 1889. 68 S. 8°

Stuttgart Te. H., Hab.-Schr. v. 8. 6. 1889

2856. **Westenholz, Friedrich von, Dr.:** Ueber Byrons historische Dramen. Ein Beitrag zu ihrer ästhetischen Würdigung. Stuttgart: Frommann 1890. 64 S. 8° ¶ Auch als Buch. S

Stuttgart Te. H., Hab.-Schr. v. 26. 12. 1889

2857. **Diez, Max, Prof. Dr.:** Theorie des Gefühls zur Begründung der Aesthetik.

Stuttgart: Frommann 1892. XII, 172 S. 8°
 ¶ Auch als Buch. S

Stuttgart Te. H., Hab.-Schr. v. 25. 7. 1891

2858. **Endriss, K[arl]**, Dr., i. Stuttgart:
 Zur Geologie der Höhlen des Schwäbischen
 Albgebirges. 1. Der Bau des Gutenberger
 Höhlensystems. Mit 1 Taf. 1892. S. 49—83,
 1 Taf. 8° ¶ Aus: Zeitschrift d. Deutschen Geolog.
 Gesellschaft. Bd 44; mehr nicht ersch. S

Stuttgart Te. H., Hab.-Schr. v. 7. 11. 1891

2859. **Fränkel, Ludwig**, Dr.: Shakespeare
 und das Tagelied. Ein Beitrag zur ver-
 gleichenden Litteraturgeschichte der ger-
 manischen Völker. Hannover: Helwing
 1893. 47 S. 8° ¶ Nur Abschnitt I, 1 u. III, 3;
 im Buchh. vollst.

Stuttgart Te. H., Hab.-Schr. v. 9. 6. 1893

2860. **Johannsen, Otto**, Dir. d. Fachsch.
 f. Spinnerei, Weberei, Wirkerei u. Färberei
 i. Reutlingen: Studien über den Wickel-
 körper der Mulemaschine. Leipzig: Th. Martin
 [1895]. 31 S., 2 Taf. 8° ¶ Wenig erweitert
 u. d. T.: Studien über den Wickelkörper des
 Selfactors. S

Stuttgart Te. H., Hab.-Schr. v. 7. 11. 1894

2861. **Wölffing, Ernst**, Dr.: Die singu-
 lären Punkte der Flächen. 1896. 25 S. 8° S
 Stuttgart Te. H., Hab.-Schr. v. 2. 5. 1895

2862. **Haussmann, [Karl]**, Assist.: Unter-
 suchung einiger Methoden der Gruben-
 messung. 1897. 32 S., 3 Taf. 8°

Stuttgart Te. H., Hab.-Schr. v. 13. 3. 1896

2863. **Spindler, H[einrich]**, Dr., chem.-
 techn. Mitglied d. K. W. Medizinalkolle-
 giums: Die Unschädlichmachung der Ab-
 wasser in Württemberg. Stuttgart: Enke
 1896. VI, 157 S. 8° ¶ Auch als Buch. S

Stuttgart Te. H., Hab.-Schr. v. 20. 3. 1896

2864. **Kauffmann, Hugo**, Dr., Assist. am
 Labor. f. allg. Chemie d. Techn. Hochsch.
 Stuttgart: Über elektrisch konjugierte Va-
 lenzen und über Eigenschaften derselben.
 1898. 48 S. 8°

Stuttgart Te. H., Hab.-Schr. v. 6. 12. 1897

2865. **Pfeiffer, Gustav**, Dr. phil.: Ein
 Problem der romanischen Wortforschung.
 [I.]. Stuttgart: Greiner & Pfeiffer 1900.
 40 S. 8° ¶ Auch als Buch; 2. (S. 41—60.) 1900;
 die auf S. 60 angekündigte weitere Forts. erschien
 nicht. S

Stuttgart Te. H., Hab.-Schr. v. 11. 3. 1898

2866. **Ensslin, Max**: Explosionsmotor
 und Verbrennungsmotor (Ottomotor und
 Dieselmotor). 1900. 35 S. 8° S

Stuttgart Te. H., Hab.-Schr. v. 12. 1. 1900

2867. **Schmidt, Julius**, Dr., Assist. am
 Chem.-technolog. Labor. d. Techn. Hochsch.

Stuttgart: Ueber Tautomerie- und Iso-
 merieerscheinungen bei Oximen der allge-
 meinen Formel $\text{R} > \text{C} = \text{N} - \text{OH}$ be-
 beziehungsweise ihren Acylderivaten. 1900.
 48 S. 8°

Stuttgart Te. H., Hab.-Schr. v. 22. 1. 1900

2868. **Mäule, C[hristian]**: Das Verhalten
 verholzter Membranen gegen Kaliumper-
 manganat, eine Holzreaktion neuer Art.
 Stuttgart: Zimmer 1901. 22 S. 8° S

Stuttgart Te. H., Hab.-Schr. v. 27. 10. 1900

2869. **Englisch, W[ilhelm] Eugen**, Dr. sc.
 nat.: Das Schwärzungsgesetz für Brom-
 silbergelatine. Halle: Knapp 1901. 45 S. 4°
 ¶ Auch als Buch; S. 11—25 mit Ausnahme zweier
 Versuchsreihen auch in: Archiv f. wissenschaftl.
 Photographie. Bd 1. 1899. S. 117 ff. Bd 2. 1900.
 S. 131 ff.; S. 25—45 ebd. Bd 2. 1900. S. 243 ff. S
 Stuttgart Te. H., Hab.-Schr. v. 12. 1. 1901

2870. **Gastpar, A[lfred]**, Dr. med. i. Stutt-
 gart: Die Abwasserfrage in Stuttgart. Mit
 14 Fig. Stuttgart: Wittwer 1902. 109 S. 8° S*
 Stuttgart Te. H., Hab.-Schr. v. 1. 3. 1902

2871. **Seel, Eugen**, Dr., Stuttgart: Unter-
 suchungen über Aloe. [1903.] 61 S. 8° S
 Stuttgart Te. H., Hab.-Schr. v. 24. 3. 1902

2872. **Rohland, Paul**, Dr.: Studien über
 den Portland-Zement. 1904. 39 S. 8° ¶ Aus:
 Rohland: Der Portland-Zement vom physikal.-
 chem. Standpunkte. 1903.

Stuttgart Te. H., Hab.-Schr. v. 3. 11. 1902

2873. **Kaulla, Rudolf**, Dr. jur. et oec.
 publ.: Die Lehre vom gerechten Preis
 in der Scholastik. 1904. S. 579—602. 8°
 ¶ Aus: Zeitschrift f. d. gesamte Staatswissen-
 schaft. Jg. 60.

Stuttgart Te. H., Hab.-Schr. v. 10. 1. 1903

2874. **Bauer, Ludwig**, Dr. med. i. Stutt-
 gart: Der Zug nach der Stadt und die Stadt-
 erweiterung. Eine rassenhygienische Studie.
 Berlin. Stuttgart. Leipzig: Kohlhammer
 1904. VI, 171 S. 8° ¶ Auch als Buch.

Stuttgart Te. H., Hab.-Schr. v. 29. 3. 1904

2875. **Stübler, E[ugen]**, Dr.: Der Impuls
 bei der Bewegung eines starren Körpers.
 1906. 39 S. 8° ¶ Aus: Zeitschrift f. Mathematik
 u. Physik. Bd 54. 1907.

Stuttgart Te. H., Hab.-Schr. v. 14. 11. 1905

2876. **Baumann, R[ichard]**: Die Festig-
 keitseigenschaften der Metalle in Wärme und
 Kälte. Mit 46 Abb. 1907. 72 S. 4° ¶ Auch
 bei Kröner in Stuttgart.

Stuttgart Te. H., Hab.-Schr. v. 17. 3. 1906

2877. **Schmidt, Martin**: Das Wellen-
 gebirge der Gegend von Freudenstadt. Mit
 8 Textfig. u. 2 Taf. [1907.] 99 S., 2 Taf. 8°

¶ Mitteilungen d. Geolog. Abteilung d. Kgl. württemb. Stat. Landesamtes. No. 3.

Stuttgart Te. H., Hab.-Schr. v. 26. 11. 1906

2878. **Brunner, Erich**: Die kathodische und anodische Stromspannungskurve bei der Elektrolyse von Jod-Jodkaliumlösungen. Mit 6 Fig. im Text. Leipzig: W. Engelmann 1907. 126 S. 8^o ¶ Aus: Zeitschrift f. physik. Chemie. Bd 58.

Stuttgart Te. H., Hab.-Schr. v. 3. 1. 1907

2879. **Hilzheimer, Max, Dr.**: Beitrag zur Kenntnis der nordafrikanischen Schakale nebst Bemerkungen über deren Verhältnis zu den Haushunden insbesondere nordafrikanischen und altägyptischen Hunderassen. <Aus d. Sammlung d. Zoolog. Instituts zu Strassburg.> Mit 10 Taf. u. 4 Tab. Stuttgart: Schweizerbart 1908. 111 S., 4 Tab., 10 Taf. 4^o ¶ Auch als: Zoologica. H. 53.

Stuttgart Te. H., Hab.-Schr. v. 15. 11. 1907

2880. **Obermiller, Jul[ius], Dr.**: Die orientierenden Einflüsse und der Benzol-

kern. Mit experimentellem Anh.: Einige Studien über die Sulfonsäuren des Phenols. Leipzig: J. A. Barth 1909. 144, 46 S. 8^o ¶ Buchausg. ohne den Anh. S*

Stuttgart Te. H., Hab.-Schr. v. 23. 2. 1909

2881. **Wallot, J[ulius], Dr.**: Stehende elektrische Wellen an ungleichartigen Drähten. Leipzig: J. A. Barth (1909). S. 495—578. 8^o ¶ Aus: Annalen d. Physik. Folge 4, Bd 30.

Stuttgart Te. H., Hab.-Schr. v. 10. 11. 1909

2882. **Bauer, Hugo, Dr. phil.**: Einwirkung von Organomagnesiumverbindungen auf Dikarbonsäureanhydride. Ein Beitrag zur Kenntnis der Phthalide. 1911. IV, 86 S. 8^o ¶ Kurzer Ausz. in: Archiv d. Pharmazie. Bd 247. 1909.

Stuttgart Te. H., Hab.-Schr. v. 11. 3. 1910

2883. **Baum, Julius, (Dr.)**: Die Ulmer Plastik um 1500. Stuttgart: Hoffmann 1911. XVI, 176 S. 4^o ¶ Buchausg. mit 58 Taf.

Stuttgart Te. H., Hab.-Schr. v. 5. 1. 1912

5. DOKTOR-INGENIEUR-DISSERTATIONEN

I. ABTEILUNG FÜR ARCHITEKTUR

2884. **Eberbach, Otto, Reg.-Baumeister**: Die deutsche Höhenburg des Mittelalters in ihrer baulichen Anlage, Entwicklung und Konstruktion. [1903.] 63 S., 6 Taf. 8^o

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 29. 1. 1903

2885. **Klaiber, Christoph, Reg.-Baumeister**: Die Grundrißbildung der deutschen Stadt im Mittelalter unter besonderer Berücksichtigung der schwäbischen Lande. Berlin: Wasmuth 1912. 67 S. 4^o ¶ Durch Einleitung, Voraussetzungen u. Schluß verm. als: Beiträge zur Bauwissenschaft. H. 20.

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 1. 1912

II. ABTEILUNG FÜR BAUINGENIEURWESEN

2886. **Frank, W[ilhelm], Reg.-Bauführer**: Über die analytische Bestimmung der elastischen Verrückungen von Fachwerken und vollwandigen Trägern mit Anwendung auf die Berechnung von statisch unbestimmten Systemen. 1901. 58 S. 4^o

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 2. 1901

2887. **Thiem, G[ünther], Ziviling. i. Leipzig**: Hydrologische Methoden. Leipzig: Gebhardt 1906. 56 S., 8 Taf. 4^o

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 1. 1906

2888. **Färber, R[ichard]**: Der rationelle Entwurf gewölbter Bögen mit drei Gelenken.

Stuttgart: Wittwer 1907. 95 S., 3 Taf. 8^o ¶ Um einen 2. Teil verm. u. d. T.: Dreigelenkbogenbrücken und verwandte Ingenieurbauten. 1908.

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 11. 1907

2889. **Heyd, Th[eodor]**: Die Planung wirtschaftlicher Städte-Kanalisationen. 1908. 104 S., 2 Taf. 8^o ¶ Erw. bei Haas in Mannheim u. d. T.: Die Wirtschaftlichkeit bei den Städte-Entwässerungsverfahren.

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 3. 1908

2890. **Klein, Albert**: Die Zeit- und Breitenbestimmung durch Beobachtung gleicher Zenitdistanzen mit Hilfe des kleinen Nonienuniversales. Mit 2 Diagr. u. 15 Tab. 1908. 132 S., 9 Taf. 8^o

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 3. 6. 1908

2891. **Heintel, Karl, Reg.-Baumeister**: Die Berechnung der Einsenkung von Eisenbetonplatten und Plattenbalken. Berlin: Springer 1908. IV, 45 S., 1 Taf. 8^o ¶ Buchausg. u. d. T.: Berechnung der Einsenkung ... 1909.

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 7. 1908

2892. **Zimmermann, Karl, Reg.-Bauführer i. Stuttgart**: Der Dreigelenkbogen aus Stein, Beton oder Eisenbeton. Rechnerische und zeichnerische Verfahren; Näherungsformeln und Tabellenwerte; allgemeine Formeln zur Dimensionierung rechteckiger Fugen. 1909. 109 S. 4^o ¶ Auch bei d. Deutschen Verlags-Anstalt in Stuttgart.

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 3. 1909

2893. **Pilgrim, Heinrich:** Gewölbe- und Rahmenberechnung für Eisenbetonkonstruktionen. Mit 40 Abb. im Texte. Wiesbaden: Kreidel 1910. 43 S. 2^o ¶ Vollst. u. d. T.: Gewölbe-, Rahmen- und kontinuierliche Berechnung von Eisenbeton- und Eisenkonstruktionen mit Anwendung auf praktische Beispiele. 1911.

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 1. 1910

2894. **Grunsky, Carl Ewald:** Hydrometrische Messungs-Verfahren in den Vereinigten Staaten Amerikas. 1910. 50 S. 8^o ¶ Aus: Zeitschrift f. Gewässerkunde, Bd 10. 1911.

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 7. 1910

2895. **Schaechterle, K(arl) W(ilhelm),** Reg.-Baumeister i. Stuttgart: Beiträge zur Theorie und Berechnung der im Eisenbetonbau üblichen elastischen Bogen, Bogenstellungen und mehrstieligen Rahmen mit Beispielen aus der Praxis. Mit 91 Abb. im Text. Berlin: Ernst [1912]. VI, 117 S. 4^o ¶ Auch als: Forscherarbeiten auf d. Gebiete d. Eisenbetons. H. 17; 2. neubearb. u. erw. Aufl. 1914.

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 7. 1911

2896. **Breitung, W(ilhelm):** Auswertung von Regenbeobachtungen und Bestimmung der Regenabflussmengen für städtische Kanäle. [1912.] 86 S., 9 Bl. Taf. 8^o ¶ Auch bei Leineweber in Leipzig.

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 12. 1911

2897. **Locher, Hugo,** Reg.-Baumeister bei d. Kgl. Württemb. Ministerialabt. f. d. Strassen- u. Wasserbau: Die Behandlung des Abwassers aus Schlachthöfen und deren Nebenbetrieben. [1912.] 63 S. 4^o ¶ Auch im Bauzeitungs-Verl. in Stuttgart als: Neue bautechn. Literatur. H. 2.

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 3. 1912

2898. **Kommerell, Otto,** Kais. Baurat im Reichsamt f. d. Verwaltung d. Reichseisenbahnen: Grundlagen für die statische Berechnung von Tunnelmauerwerk. Berlin: Ernst 1912. VII, 100 S., 1 Taf. 4^o ¶ Buchausg. vollst. u. d. T.: Statische Berechnung von Tunnelmauerwerk.

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 10. 7. 1912

III. ABTEILUNG FÜR MASCHINEN- INGENIEURWESEN EINSCHLIESSLICH DER ELEKTROTECHNIK

Maschineningenieurwesen

2899. **Roser, E[dmund],** Maschineninsp. am Ingenieurlabor. d. Techn. Hochsch. Stuttgart: Untersuchung des Grissongetriebes. Mit 53 Abb. Stuttgart: Bergsträsser 1901. 40 S., 8 Taf. 4^o

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 6. 1901

2900. **Ensslin, Max,** Privatdoc. an d. Techn. Hochsch. Stuttgart: Mehrmals gelagerte Kurbelwellen mit einfacher und doppelter Kröpfung. Ihre Formänderung und Anstrengung. Mit 74 Abb. 1902. VI, 154 S. 4^o ¶ Auch bei Bergsträsser in Stuttgart. Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 3. 1902

2901. **Berner, Otto:** Untersuchungen über den Einfluss der Art und des Wechsels der Belastung auf die elastischen und bleibenden Formänderungen. Mit 5 Fig. im Text u. 5 lithogr. Taf. Berlin: (Springer) 1903. 72 S., 5 Taf. 8^o ¶ Auch als Buch.

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 12. 1902

2902. **Menzel, Alfred,** Reg.-Bauführer: Untersuchungen über das bei Bestimmung der Druckelastizität übliche Verfahren, die Dehnungen an der Mantelfläche der Versuchskörper zu messen. [1903.] 44 S. 4^o

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 12. 1902

2903. **Stahl, Hugo:** Untersuchung des Auslaufweges elektrischer Aufzüge. 1904. 46 S. 4^o ¶ Auch in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 20; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 49. 1905. Halbj. 1.

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 5. 1904

2904. **Pfleiderer, Carl:** Dynamische Vorgänge beim Anlauf von Maschinen mit besonderer Berücksichtigung von Hebmäschinen. Stuttgart: Wittwer 1906. IV, 84 S. 8^o ¶ Auch als Buch.

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 2. 1906

2905. **Moser, Max:** Die Beziehungen zwischen dem Eindringwiderstand und den kritischen Punkten der Eisenkohlenstofflegierungen. 1906. 56 S., 3 Taf. 8^o

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 7. 1906

2906. **Oesterlen, Fritz,** Obering. i. Heidenheim a. d. Brenz: Beitrag zur Theorie der Francis-Turbinen. Mit Versuchen an einer 300 pferdigen Turbine. Berlin: Springer 1908. IV, 106 S., 19 Taf. 8^o ¶ Buchausg. u. d. T.: Zur Theorie der Francis-Turbinen.

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 7. 1907

2907. **Mayer, F[riedrich]:** Die Wärmetechnik des Siemens-Martinofens. 1908. 123 S., 20 Taf. 8^o ¶ Auch bei Knapp in Halle 1909; erste Veröffentlichung in: Stahl u. Eisen. Jg. 28, Halbj. 1.

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 7. 1908

2908. **Daiber, E[rnst]:** Die Formänderung rechter Winkel. 1909. 78 S. 8^o

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 7. 1908

2909. **Kirner, J[osef]:** Optischer Interferenzindikator. Untersuchung über das selbsttätige Aufzeichnen des zeitlichen Ver-

laufes sich sehr schnell ändernder und sehr hoch ansteigender Drucke, im besonderen des Gasdruckes beim Schuß. 1909. 55 S. 4^o ¶ Auch als: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 88. 1910; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 53, Halbj. 2.

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 1. 1909

2910. **Braun, Ernst:** Druckschwankungen in Rohrleitungen mit Berücksichtigung der Elastizität der Flüssigkeit und des Rohrmaterials. Stuttgart: Wittwer 1909. 48 S. 8^o ¶ Auch als Buch.

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 18. 6. 1909

2911. **Schneider, Richard,** Reg.-Bauführer: Die Erzeugung der Stirnräder-Evolventen nach dem Wälzverfahren. 1911. 62 S., 4 Taf. 8^o

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 1. 1910

2912. **Bretschneider, Otto:** Versuche über die Verdrehung von Stäben mit rechteckigem Querschnitt und zur Ermittlung der Längs- und Querdehnung auf Zug beanspruchter Stäbe. 1911. 40 S. 4^o ¶ Auch in: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 121. 1912; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 56. 1912, Halbj. 1.

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 1. 1911

2913. **Gugel, Christian,** Reg.-Baumeister: Über Materialzuführungsvorrichtungen an Exzenter- und Ziehpressen. Berlin: Springer 1912. 117 S. 8^o ¶ Auch als Buch.

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 3. 1912

Elektrotechnik

2914. **Wild, J[ulius]:** Die Ursache der zusätzlichen Eisenverluste in umlaufenden glatten Ringkern. Beitrag zur Frage der drehenden Hysterese. 1911. 58 S. 4^o ¶ Auch als: Mitteilungen über Forschungsarbeiten auf d. Gebiete d. Ingenieurwesens. H. 125. 1912; Ausz. in: Zeitschrift d. Vereines deutscher Ingenieure. Bd 56. 1912, Halbj. 2.

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 5. 1911

IV. ABTEILUNG FÜR CHEMIE EINSCHLIESZLICH DES HÜTTENWESENS UND DER PHARMAZIE

Chemie

2915. **Kämpf, Ad[olf]:** Über Nitroderivate des Phenanthrenchinons und über deren Abkömmlinge. 1903. 76 S. 8^o ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 35. 36. 1902. 03.

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 9. 11. 1903

2916. **Leipprand, Fritz:** Ueber Trimethyläthylen- und Tetramethyläthylennitrosobromid. 1904. VIII, 60 S. 8^o ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 37.

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 12. 1903

2917. **Pay, Erwin de:** Über Nitroresorcin. 1904. 58 S. 8^o ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 37.

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 12. 1903

2918. **Pulvermüller, Carl:** Ueber Nitroderivate des γ -Diphenols. 1904. 41 S. 8^o

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 12. 1903

2919. **Junghans, Erhard:** Ueber Bromderivate des Phenanthrenchinons. 1904. 57 S. 8^o ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 37.

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 7. 1904

2920. **Unger, Carl:** Entwicklung der Zement-Forschung neben neuen Versuchen auf diesem Gebiet. [1904.] II, 65 S. 8^o ¶ Auch bei Wittwer in Stuttgart.

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 27. 7. 1904

2921. **Ladner, Gustav:** Ueber Halogen- und Halogennitroderivate des Phenanthrens. 1905. VI, 32 S. 8^o ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 37. 1904.

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 12. 1904

2922. **Stockmayer, Hugo:** Über das Anisyl-phenyl-propen und andere aus dem Anisyl-phenyl-keton mittels der Grignardschen Methode erhaltene Verbindungen. 1905. VIII, 42 S. 8^o ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 37. 1904. S. 225 ff.

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 1. 1905

2923. **Wiegandt, Friedrich:** Ueber α -Methyl- und α -Phenylstilben, sowie den Methylenäther des 3.4-Dioxystilbens und deren Bromide. 1905. 59 S. 8^o ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 37. 1904. S. 1429 ff.

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 22. 2. 1905

2924. **Grieb, Karl:** Einwirkung magnesiumorganischer Verbindungen auf Aldehyde, Ketonalkohole u. $\langle 1,2 \rangle$ Diketone. 1905. 50 S. 8^o ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 37. 1904. S. 453 ff.

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 7. 1905

2925. **Grombach, Adolf:** Über fluorogene Chromophore. 1906. 94 S., 2 Tab. 8^o ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 344. S. 45 ff.

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 25. 1. 1906

2926. **Leypold, Karl:** Über Metaanethol und 3-Methoxystilben sowie den Einfluss der Metastellung der Methoxylgruppe auf die Eigenschaften derartiger Verbindungen und ihrer Derivate. 1906. 101 S. 8^o

Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 21. 2. 1906

2927. **Schall, Richard:** Über synthetische Versuche mit Amidodiphenensäuren und Studien in der Karbazolreihe. 1906. 50 S. 8°
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 6. 1906
2928. **Jetter, Wilhelm:** Über das 1,3 Diphenylpropenol und Derivate. 1906. 53 S. 8°
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 7. 1906
2929. **Hofmann, Alexander:** Über das o-Anethol nebst einigen Nachträgen zur Kenntnis des p-Anethols. 1906. 64 S. 8°
¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 37. 38. 1904. 05.
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 7. 1906
2930. **Frank, Hermann:** Ueber das p-Nitrobenzolzoresorcin, einige seiner Derivate sowie sein physikalisch-chemisches Verhalten als Farbstoff. 1907. 78 S. 8°
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 12. 1906
2931. **Mezger, Robert:** Beiträge zur Chemie des Phenanthrens und Fluorens. 1907. VI, 56 S., 4 Tab. 8°
¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 40.
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 17. 7. 1907
2932. **Franck, Willy:** Über sterische Hinderung bei Derivaten des Nitroresorcinmethyläthers. 1908. 62 S. 8°
¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 40. 1907.
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 12. 1907
2933. **Moser, Hans:** Über die Addition von Brom an Stilben, α -Methylstilben, Benzalmalonester u. seine Derivate. 1908. 61 S. 8°
¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 40. 1907.
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 12. 1907
2934. **Bogisch, Alfred:** Über die Einwirkungsprodukte magnesiumorganischer Verbindungen auf das o-methoxy-tolyl-phenylketon und das o-methoxy-tolyl-methylketon sowie den Einfluss der Parastellung der Methoxylgruppe auf die Eigenschaften derartiger Verbindungen. 1908. 91 S. 8°
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 5. 1908
2935. **Fritz, Immanuel:** Über Derivate des Hydrochinons. 1908. 120 S., 1 Taf. 8°
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 3. 6. 1908
2936. **Schaal, Oscar:** Über die Verwendung von Cyclohexylmagnesiumjodid zur Synthese von Verbindungen der alicyclischen Reihe. Beiträge zur Kenntnis der Grignard'schen Reaktion. 1909. 58 S. 8°
¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 42.
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 4. 11. 1908
2937. **Söll, Julius:** Ueber die Gewinnung von Morpholchinon aus Phenanthren. 1908. 54 S. 8°
¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 41.
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 4. 11. 1908
2938. **Stützel, Hermann:** Studien in der Fluorenreihe. 1909. 43 S. 8°
¶ Mit einigen Änderungen in: J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 370.
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 20. 1. 1909
2939. **Widmann, Karl Th[eodor]:** Ueber die Einwirkung von Salpetersäure und von salpetriger Säure auf Diketone und Keton-säureester. 1909. 88 S. 8°
¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 42. S. 497 ff. 1886 ff.
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 14. 5. 1909
2940. **Lumpp, Hermann:** Über Oxyphenanthrene und deren Abkömmlinge. 1909. 66 S. 8°
¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 43. 1910.
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 23. 7. 1909
2941. **Pannwitz, Paul:** Beiträge zur Chemie des Triphenylcarbinols. 1910. 76 S. 8°
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 1. 1910
2942. **Reinert, Eugen:** Ueber das 1-Methyl-3-cyclohexanon und Derivate desselben. 1910. VIII, 72 S. 8°
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 13. 1. 1910
2943. **Schairer, Otto:** Ueber die Gewinnung von 2-Oxy-morpholchinon <2, 3, 4-Trioxy-phenanthrenchinon> aus 4-Nitrophenanthrenchinon. 1910. 63 S. 8°
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 5. 1910
2944. **Schumacher, Friedrich:** Die Erz-lagerstätten am Schauinsland im südwestlichen Schwarzwalde. Eine Untersuchung auf dem Gebiete der chemischen Geologie. Berlin: Krahmann 1911. 56 S., 4 Taf. 4°
¶ Aus: Zeitschrift f. prakt. Geologie. Jg. 19.
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 11. 5. 1910
2945. **Meyer, Emil:** Beiträge zur Auxochromtheorie. 1910. 87 S. 8°
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 7. 7. 1910
2946. **Fischer, Ernst:** Über Bromnitro-derivate des Phenanthrenchinons. Jena: Fischer 1910. 61 S. 8°
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 7. 1910
2947. **Geiger, Otto:** Beiträge zur Kenntnis der Oxyphenanthrene und Oxyphenanthrenchinone. 1910. 61 S. 8°
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 7. 1910
2948. **Gentner, Carl:** Über die beiden sogenannten Diphenyldinitrosacyle. 1910. 127 S. 8°
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 7. 1910
2949. **Heinle, Eugen:** Über Nitro- und Aminophenanthrene und deren Abkömmlinge. 1910. 70 S. 8°
¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 44. 1911.
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 7. 1910

2950. **Lamparter, O[skar]**: Über die Einwirkung magnesiumorganischer Verbindungen auf das p-Methoxytolylphenylketon und das p-Methoxytolylmethylketon. 1910. 54 S. 8°
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 7. 1910

2951. **Spoun, Otto**: Ueber die Gewinnung von Phenanthrenchinon- und Phenanthrenabkömmlingen aus 2-Nitrophenanthrenchinon. 1910. 52 S. 8°
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 7. 1910

2952. **Weissel, Leopoldo**, Assist. am Labor. f. reine u. pharm. Chemie: Die Auxochrom-Gesetze bei Derivaten der Terephthalsäure. 1910. 69 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 393. 1912.
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 26. 7. 1910

2953. **Koppe, Paul**: Über die elektrolitische Reduktion von Acetophenon und Benzophenon. (Beitrag zur Theorie der Überspannungswirkung.) 1911. 70 S. 8° ¶ Vgl. Zeitschrift f. Elektrochemie. Jg. 16. 1910. S. 236 ff.
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 15. 12. 1910

2954. **Haid, August**: Ueber Oxy- und Nitro-Derivate des Fluorens und Fluorens. 1911. 48 S. 8°
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 5. 1911

2955. **Dieterle, H[ugo]**, Assist. am Labor. f. reine u. pharm. Chemie: Über die Reaktionsfähigkeit der Kohlenstoff-Doppelbindungen in mehrfach ungesättigten Ketonen. 1911. 80 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 44.
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 7. 1911

2956. **Sauer, Eberhard**: Uebergänge von der Phenanthrenchinon- zur Phenanthrenreihe. 1911. VII, 57 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 44.
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 7. 1911

2957. **Wagner, Hans**: Ueber Halogen-derivate des Fluorens und Bis-diphenyl-äthens. 1911. VII, 44 S. 8° ¶ Vgl. J. Liebig's Annalen d. Chemie. Bd 387. 1912.
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 7. 1911

2958. **Bauerle, Richard**: Über das Verhalten des Pinacolins bei Grignard-Synthesen. 1911. 61 S. 8°
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 7. 1911

2959. **Burr, Karl**: Über Derivate des 2,5-Dimethoxybenzaldehyds. 1911. 44 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 40. 1907.
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 7. 1911

2960. **Renschler, Eugen**: Ein Beitrag zum elektrochemischen Verhalten der Eisen-oxyduloxylektrode. 1911. 56 S. 8°
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 7. 1911

2961. **Sigwart, August**: Über Hydrierung des Carbazols und Kondensationen von Chinonen mit Hexahydrocarbazol und sonstigen heterocyklischen Stickstoffverbindungen. 1911. 84 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 45. 1912.
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 31. 7. 1911

2962. **Diefenthäler, Otto**: Berlinerblau und Turnbullsblau. 1912. 68 S. 8° ¶ Vgl. Journal f. prakt. Chemie. Bd 192. N. F. Bd 84. 1911. S. 353 ff.
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 12. 1911

2963. **Aeckerle, Emil**: Uebergänge von Mono- und Diketochloriden der Phenanthrenchinonreihe zur Phenanthrenreihe. Darstellung bimolekularer Phenanthrenverbindungen. 1912. VII, 55 S. 8°
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 3. 1912

2964. **Glatz, Ernst**: Ueber Kondensationsprodukte von Phenanthrenchinon mit Hydroxylamin, Phenylhydrazin, Semicarbazid und Amidoguanidin. 1912. VII, 50 S. 8°
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 12. 3. 1912

2965. **Müller, Otto**: Einfluss der Stromkonzentration auf die elektrolytische Chloratbildung und elektrochemische Bestimmung der Reaktionskonstanten der chemischen Chloratbildung. 1912. VII, 39 S. 8° ¶ Vgl. Festschrift. W. Nernst zu seinem 25 jähr. Doktorjubiläum gewidmet v. seinen Schülern. 1912.
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 16. 3. 1912

2966. **Burckhardt, Hermann**: Beiträge zur Halochromie. 1912. 48 S. 8° ¶ Vgl. Berichte d. Deutschen Chem. Gesellschaft. Jg. 46. 1913.
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 7. 1912

2967. **Pay, Albrecht de**: Über Derivate des Benzophenons. 1912. 46 S. 8°
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 7. 1912

2968. **Weipert, Hugo**: Ueber Bromderivate des Phenanthrens und Phenanthrenchinons. 1912. 62 S. 8°
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 24. 7. 1912

Hüttenwesen

2969. **Matt, M[aximilian] F[riedrich]**: Über die Herstellung von Ferrosilicium. 1911. 67 S. 8°
Stuttgart, Dr.-Ing.-Diss. v. 19. 5. 1911

PERSONENREGISTER

Die Ziffern mit vorgesetztem S. verweisen auf die Seiten, die übrigen auf die Nummern des Verzeichnisses

Abraham, Richard	1000	— Entwicklung d. Elektro-	Bauer, Max	2519
Adam, Julius	2431	technik	Bauer, Otto	2742
Adam, Otto	1923	— Forschen, Erfinden . . .	Bauerle, Richard	2958
Adam, Richard	1589	— Elektrotechn. Institut .	Bauernfeind, Carl Max v.:	
Adler, Franz	1831	2004	Staatswirtsch. Bau-	
Adler, Friedrich	349	— Übergangsspannung v.	wesen	2354
Adler, Josef	2230	Kohlebürsten	— Bischoff	2348
Adler, Ludwig	2703	2012	— Döhlemann	2348
Aeckerle, Emil	2963	— Untersuchung d. Kom-	— Gedächtnisrede auf	
Ahlburg, Carl Friedrich		mutation	Ohm	2348
Heinrich	778	1990. 2012	— Gedächtnisrede auf	
Ahr, Joseph	2746	Arnoldi, Heinrich	Pauli	2348
Ahrle, Hermann	1250	522	— Rede üb. d. Einfluss d.	
Aichel, Ordulf Georg . . .	2141	Attensperger, Albert . . .	exacten Wissenschaften	2348
Aichel, Oswald	2514	2372	— Reden z. Einweihungs-	
Alberty, Matthias	216	Auerbach, Herbert	feier.	2348
Albrecht, Richard	1916	550	— Reichenbach	2348
Albrecht, Rudolf	2225	Auerbach, Max	— Scharrer	2348
Alefeld, Friedrich	1265	2053	— Soldner	2348
Alexander, Johann	500	Aufseß, Otto	— Thompson Graf von	
Alfthan, Bertil v.	1491	2361	Rumford	2348
Allner, Woldemar	2205	Bach, Carl v.: Ingenieur-	— Utzschneider	2352
Alt, Eugen	2380	laboratorium	Bauersfeld, Walther . . .	421
Alt, Karl	1158	2827	Baum, Julius	2883
Althen, Albert	2666	— Materialprüfungsanstalt	Baumann, Edmund	2745
Altmann, Eugen	1203	2827	Baumann, Fritz	2570
Altmayer, Viktor	2240	Bachmann, Heinrich . . .	Baumann, Morand Leo . . .	1246
Amann, Max	2503	1214	Baumann, Richard	2876
Amberg, Richard	201	Bader, Friedrich	Baumeister, Reinhard . . .	1981
Ammann, Hans	2407	1483	Baur, Carl Wilhelm	2824
Ammann, Otto	2144	Baechler, Max	Baur, Ludwig	1140
Ammon, Ludwig v.	2348	2221	Bauwens, Franz	120
Andersen, Jörgen Hersleb.	1262	Baer, Herbert: Maschinen-	Bayer, Richard	1682
Andrae, Walter	1428	laboratorium	Beck, Erich	169
Andres, Karl	1837	923	Beck, Hans	2555
Ans, Jean d': Ferrosulfat	1236	— Regelung v. Dampftur-	Beck, Jakob	2540
— Untersuchungen über		binen	Becker, Eduard	361
Calciummalkalisulfate . .	1164	2439	Becker, Erich	930
Anthes, Hugo	1829	Baerwald, Hans	Becker, Ernst	1507
Anton, Alfred	600	1168a	Becker, Ferdinand Her-	
Antonaz, Aldus	2553	Baeumer, Wilhelm: Bedeu-	mann	1361
Apfel, Otto	1263	tung d. kunstgewerbl.	Becker, Gabriel	481
Ardan, Alexander	2255	Unterrichts	Becker, Georg Albert . . .	1656
Arltdt, Conrad	490	2833	Becker, Hermann	174
Arlt, Willy	1522	— Lusthaus in Stuttgart.	Becker, Leonhard	496
Arndt, Hermann Bruno . .	1361	2827	Becker, Paul	1907
Arnold, August	2081	— Bürgerl. Wohnhaus . .	Becker, Wilhelm	2253
Arnold, Engelbert: Ar-		2824	Beckmann, Erich	1911
beiten aus d. Elektro-		Bajai, Ernst	Beckmann, Ernst: Ham-	
techn. Institut	2012	2681	mer u. Presse	118
		Baldamus, Max		
		838		
		Bamberg, Raimund		
		1570		
		Bandow, Erich		
		532		
		Bantlin, Albert		
		2836		
		Barten, Ernst		
		452		
		Barten, Hermann		
		1834		
		Barth, Alfred		
		1419		
		Barth, Curt		
		114		
		Barth, Otto		
		192		
		Bartz, Karl		
		121		
		Bartz, Rudolf		
		2620		
		Bastian, Richard		
		2412		
		Bauer, Adolf		
		2086		
		Bauer, Franz Wilhelm . .		
		2090		
		Bauer, Hugo		
		2882		
		Bauer, Karl		
		2732		
		Bauer, Ludwig		
		2874		

- Beckmann, Ernst: Untersuchungen über Aluminat d. Bariums . . . 801
- Beckurts, Heinrich: Arzneimittelsynthesen . . . 682
- Fest-Schrift . . . 795
- Pharmazeut. Institut . . . 800
- Öl d. Angosturarinde . . . 795
- Centrale Wasserversorgung . . . 795
- Beger, Max . . . 2276
- Behr, Heinrich v. . . . 382
- Behrendt, Walter Curt . . . 1448
- Behrens, Johannes . . . 2035
- Behrens, Wilhelm . . . 1853
- Belschner, Gustav . . . 2556
- Bendemann, Friedrich . . . 423
- Benoit, Georg . . . 1973
- Berblinger, Hans . . . 2200
- Bereza, Stanislaus . . . 2268
- Berg, Friedrich . . . 1832
- Berge, Paul . . . 1705
- Berger, Arnold Erich . . . 1102
- Berger, Richard . . . 2455
- Berghoff-Ising, Franz . . . 1096
- Bergmann, Arnold . . . 115
- Bergmann, Georg . . . 478
- Bergwitz, Karl . . . 806
- Berlowitz, Max . . . 461
- Berndt, Otto . . . 1091
- Berner, Otto . . . 2901
- Bernhard, Friedrich . . . 401
- Bernhard, Rudolf . . . 2557
- Bertelsmann, Heinrich Wilhelm . . . 2117
- Bertschinger, Hermann . . . 432
- Besig, Karl . . . 531
- Betzel, Richard . . . 2278
- Beuth, Peter Christian Wilhelm . . . 348
- Beutner, Reinhard . . . 2238
- Beyer, Arthur . . . 1593
- Beyer, Johannes . . . 582
- Beyer, Kurt . . . 1467
- Beyersdorfer, Paul . . . 2712
- Beyschlag, Heinrich . . . 2588
- Beythien, Rudolf . . . 1902
- Biebrach, Kurt . . . 1426
- Bieder, Curt . . . 810
- Biehringer, Joachim . . . 803
- Biel, Rudolf . . . 422
- Biełkowski, Stanislaw von . . . 463
- Billig, Gerhard . . . 577
- Binder, Ludwig . . . 2476
- Birkenstock, Otto . . . 405
- Birstein, Gustav . . . 2233
- Blaß, Viktor: Strömung in Röhren . . . 1167
- Zentrifugalpumpen . . . 1199
- Blanke, Johann Heinrich . . . 739
- Blankenberg, Ferdinand . . . 1604
- Blankenhorn, Alfred . . . 2016
- Blasius, Johann Heinrich . . . 778
- Blasius, Rudolf . . . 795
- Blasius, Wilhelm . . . 795
- Bleicher, Karl . . . 2727
- Blich, Julius . . . 1641
- Bloch, Ignaz . . . 2486
- Bloch, Leopold . . . 2168
- Blome, Hermann . . . 616
- Blome, Otto v. . . . 724
- Bloss, Adolf Ernst . . . 1485
- Blum, Otto . . . 394
- Blumrich, Karl . . . 1695
- Bock, Ernst . . . 1840
- Bock, Hermann . . . 2161
- Bock, Paul . . . 860
- Bode, Albert . . . 792
- Bodenstedt, Friedrich . . . 792
- Böhler, Otto . . . 595
- Böhm, Otto . . . 2454
- Böhtlingk, Arthur: Geschichte u. Literatur . . . 2000
- Deutsche Kaiser . . . 1999
- Wilhelm d. Glorreiche . . . 2002
- Boericke, Felix . . . 1572
- Boeters, Oskar . . . 535
- Böttcher, Hans . . . 1545
- Böttcher, Karl . . . 1429
- Böttcher, Martin . . . 1620
- Boetticher, Karl . . . 354
- Bogisch, Alfred . . . 2934
- Bohlmann, Robert . . . 800
- Bohny, Friedrich . . . 1182
- Bohrmann, Ludwig . . . 2242
- Book, Gilbert . . . 541
- Boos, Eduard . . . 1180
- Borchers, Richard . . . 1489
- Borchers, Wilhelm: Einrichtungen d. Laboratorien f. Metallhüttenw. . . 95
- Institut für Metallhüttenwesen . . . 96
- Otto Intze † . . . 97
- Ist d. Hüttenwesen ein Zweig d. Chemie? . . . 50
- Versuche zu höchsten Wärmegraden zu gelangen . . . 66
- Borght, Richard van der: Friedenspolitik . . . 64
- Krieg u. Volkswirtschaft . . . 62
- Rede auf Bismarck . . . 90
- Bornemann, Ferdinand . . . 1022
- Borrmann, Richard . . . 343
- Borth, Walther . . . 1003
- Bosch, Eberhard . . . 2507
- Bosch, Johann Baptist . . . 1186
- Bossel, Gustav Nikolaus . . . 1639
- Bossung, Eugen . . . 2096
- Bräuler, Ludwig: Bilder aus d. Eisenbahnwesen . . . 50
- Die Techn. Hochschule . . . 95
- Bräutigam, Max . . . 599
- Bragstad, Ole Sivert . . . 2048
- Brake, Ludwig . . . 1213
- Brandes, Friedrich . . . 1917
- Brandt, Paul: Kurbelschleife . . . 2154
- Brandt, Paul: Rathaus zu Danzig . . . 997
- Brandt, Paul: Verblasen von Kupferstein . . . 158
- Brauer, Ernst Adolf: Berechnung von Förderdrahtseilen . . . 1116
- Betrachtungen über d. Maschine . . . 1983
- Braunmühl, Anton v. . . . 2348
- Braun, Ernst . . . 2910
- Braun, Otto . . . 574
- Bredt, Julius: Doctor-Pro-motion . . . 65
- Organ. Laboratorium . . . 95
- Breitung, Georg . . . 477
- Breitung, Wilhelm . . . 2896
- Breitwieser, Wilhelm . . . 1255
- Bretznitz, Alfred . . . 1900
- Bretsch, Eugen . . . 1269
- Bretschneider, Otto . . . 2912
- Breymann, Gustav . . . 2824
- Briling, Nikolai . . . 1516
- Brion, Georg . . . 1396
- Brockenburgh, Christian Albrecht Günther Frh. von . . . 713
- Brodal, Peter . . . 1249
- Brode, Johannes . . . 2055
- Broniatowski, Heinrich . . . 2194
- Bruch, Reinhard . . . 149
- Bruck, Robert . . . 1390
- Brück, Oswald . . . 537
- Brückmann, Alexander . . . 1919
- Brunn, Albert v. . . . 993
- Brunn, Hermann . . . 2353
- Brunner, Erich . . . 2878
- Brunner, Karl . . . 2047
- Bub, Friedrich . . . 2674
- Bub, Karl . . . 2520
- Bubendey, Johann Friedrich . . . 336
- Bublitz, Erich . . . 596
- Buch, Albert . . . 848
- Bucher, Willy . . . 1526
- Bucherer, Hans Theodor . . . 1386
- Buchner, Hans . . . 2010
- Buck, Rudolf . . . 928
- Bueb, Julius . . . 2088
- Bücher, Karl . . . 2000
- Büchner, Karl . . . 1498
- Bückendorff, Oskar . . . 1898
- Bühlmann, Joseph . . . 2348
- Bültemann, August . . . 1575
- Bürgin, Josef . . . 2014a
- Bütschli, Otto . . . 2021
- Büttner, Georg . . . 1629
- Bunte, Hans . . . 1982
- Burckhardt, Heinrich . . . 2348
- Burckhardt, Hermann . . . 2966
- Burger, Eugen . . . 2713
- Burger, Paul . . . 1241
- Burgmann, Robert . . . 2433
- Burmester, Ludwig . . . 2348
- Burr, Karl . . . 2959
- Bussjäger, Hermann . . . 2654
- Butescu, Dimitrie . . . 591

- Camerer, Rudolf: Dia-
 gramme zur Turbinen-
 theorie 1195
 — Meisterwerk v. Wasser-
 kraftmaschinen 2356
 — Versuche über Reguli-
 rung d. Rider-Steuerung 1147
 Canaris, Carl 929
 Carius, Arthur 1176
 Carl als Taufname s. Karl
 Carsten, Albert: Fest-
 schrift 984
 — Gartenkunst 983
 Carstens, Johann 1860
 Carter, Frederick Edward. 2288
 Cathrein, Alois 2024
 Cauwenberghe, Robert Van 1015
 Celichowski, Kasimir. . . 549
 Christiansen, Christian . . 1270a
 Christie, Malcolm Grahame 204
 Christlein, Paul 472
 Chrzanowski, Wieslaw von 466
 Claisen, Ludwig 86
 Claus, Carl 454
 Claubner, Paul 1021
 Coers, Paul 1798
 Collett, Emil 536
 Commentz, Carl 524
 Conert, Herbert 1446
 Contag, Hellmut 1817
 Cordier, Wilhelm von . . . 467
 Crain, Rudolf 424
 Cranz, Hermann 470
 Cube, Gustav von 1793
 Czeija, Karl 2170

 Dachs, Julius 2581
 Dafinger, Eduard 2432
 Dahmen, Reiner 555
 Dahn, Felix 792
 Daiber, Ernst 2908
 Dammann, Walter Heinrich 1166
 Danaïla, Negoitza 560
 Danneel, Heinrich 96
 D'Ans, Jean: Ferrosulfat. 1236
 — Untersuchungen über
 Calciumkalisulfate . . 1164
 Daunderer, Alois Anton . 2381
 David, Richard 1013
 Davidson, Emil 1237
 Dedekind, Julius Levin Ul-
 rich: Handelslehranstalt 697
 — Lehrplan 778
 Dedekind, Richard: Fest-
 schrift 790
 — Zerlegungen v. Zahlen. 795
 Degener, Paul 795
 Deinlein, Wilhelm 2440
 D'Elia, Alceo 2621
 Delisle, Alfred 2032
 Delius, Heinrich Meyer- 1921
 Dember, Harry 1399
 Demeter, Adolf 2521
 Dengler, Leopold 2107
 Denicke, Gustav 1869
 Denker, Wilhelm 125
 Desamari, Kurt 880
 Deuerling, Oswald 2385
 Dewitz, Hans 1434
 Dexheimer, George 2182
 Dickert, Eugen 2635
 Dieckhoff, Emil 2030
 Dieckmann, Diedrich . . . 1804
 Dieckmann, Theodor . . . 623
 Dieckmann, Walter 1727
 Diefenthaler, Otto 2962
 Dieffenbach, Otto 1136
 Diepen, Herman 1824
 Dierssen, Heinrich 1855
 Dieterle, Hugo 2955
 Diethelm, Hans 814
 Dietrich, Alfred 349
 Dietrich, Emil 349
 Dietrich, Max 396
 Dietrich, Walther 1411
 Dietz, Otto 1529
 Dietz, Rudolf 1392
 Dietz, Wilhelm 2356
 Diez, Max 2857
 Dingeldey, Friedrich: An-
 wendung d. Mathemat. 1091
 — Topolog. Process . . . 1135
 Dittmann, Kurt Emil . . . 143
 Dobbert, Eduard: Bau-
 akademie 349
 — Gedächtniss-Feier . . . 364
 — Kunstgeschichte 322
 — Rede z. 25j. Regierungs-
 jubiläum 350
 Doblhoff, Walther Frh. von 1523
 Döderlein, Gustav 2425
 Döhne, Ferdinand 1846
 Doehne, Konrad 435
 Döhning, Karl 1450
 Dörffel, Ernst 1514
 Doergens, Richard 327
 Doerr, Albert 2137
 Doerrien, Melchior Carl. . 760
 Dolch, Moritz 1646
 Dolch, Paul 1699
 Dolder, Eugen 2436
 Dondorff, Jakob 102
 Doornkaat Koolman, Ger-
 hard ten 1908
 Dorfmueller, Gustav 2630
 Dorn, Ernst 1116
 Dornig, Mario 2458
 Doss, Bruno 1378
 Drawe, Rudolf 430
 Drewes, Hans 1858
 Dreyer, Gustav 2714
 Dreyer, Heinrich 1838
 Dreyfus, Ludwig 2471
 Drude, Oscar 1351
 Duczmal, Casimir 900
 Dürre, Ernst Friedrich:
 Entwicklung d. Hüt-
 tenwesens 50
 — Rede auf Wilhelm I. . . 84
 Du Moulin-Eckart, Richard
 Graf: Entwicklung d.
 deutschen Gedankens . 2348
 — Festrede z. Jubiläum . 2348
 — Haushofer 2348
 Dunaj, Leon 1805
 Durm, Josef 2000
 Dyck, Walther von: Be-
 ziehungen im Erfassen
 d. Natur 2348
 — Errichtung eines Mu-
 seums 2348
 — Neue chem. Institute . 2357
 — Marx 2348
 — Momente d. Entwicke-
 lung d. Technik 2348
 — Technik in Bayern . . 2356
 Dyckerhoff, Kurt 2258
 Dyhr, Erich 1541

 Eberbach, Otto 2884
 Eberle, Fritz 2213
 Eberlein, Wilhelm 855
 Ebert, Hermann 2348
 Ebert, Johann Arnold . . . 678
 Ebinghaus, Hugo 812
 Ebner, Eduard 2368
 Eckart, Richard Graf Du
 Moulin: Entwicklung d.
 deutschen Gedankens . 2348
 — Festrede z. Jubiläum . 2348
 — Haushofer 2348
 Ecker, Karl 2498
 Edler, Robert 2080
 Egerer, Heinrich 2437
 Eggeling, Heinrich 1370
 Eggers, Franz 2127
 Egle, Joseph 2824
 Ehlers, Hermann 820
 Ehlert, Hermann 1640
 Ehrenberg, Kurt 2131
 Ehrengut, Leopold 2668
 Eichel, Curt 1634
 Eichwede, Ferdinand . . . 1791
 Eifler, Kurt 1477
 Eiler, Karl 219
 Einbeck, Johannes 2853
 Einhorn, Alfred 1132
 Eisenreich, Kurt 1657
 Eisenwerth, Adolf Schmoll
 von 1196
 Eismann, Alexander 2481
 Eisner, Gustav 2461
 Eitner, Paul 2050
 Elia, Alceo D' 2621
 Ellon, Kurt 449
 Elsner, Alexander 1474
 Emde, Hermann 800
 Empერიus, Adolf: Observa-
 tiones in Lysiam 756
 — De oratione Corinth. . 755
 Empერიus, Joh. Ferd.
 Friedr.: Den Manen d.
 Hofrathes Empერიus . . 774

- Nothwendigkeit d. Kirchen-Reformation . . . 773
 Endriss, Karl 2858
 Endrös, Anton 2364
 Endrös, Ludwig 2390
 Engelhardt, Theodor . . . 2606
 Engelhorn, Karl 2034
 Engels, Hubert 1369
 Engels, William Henry . . 2272
 Engelskirchen, Peter . . . 542
 Engemann, Karl 1666
 Engler, Adalbert 2189
 Engler, Karl: Vier Jahrzehnte chem. Forschung 2000
 — Stein d. Weisen 1976
 Englisch, Wilhelm Eugen. 2869
 Ensslin, Max: Explosionsmotor 2866
 — Kurbelwellen 2900
 Erb, Friedrich 849
 Erbe, Albert 388
 Erber, Josef 2496
 Erfle, Heinrich 2378
 Erlinghagen, Carl 2152
 Ernst Friedrich Erbprinz v. Sachsen-Saalfeld 713. 714
 Ernst, Adolf 2834
 Esch, Rudolf Julius . . . 1190
 Escher, Artur Franz Walter von 1683
 Escherich, Karl 2041
 Eschmann, Max 2256
 Esser, Friedrich 128
 Esser, Paul Johan Arnout 1688
 Essich, Eugen 109
 Essich, Otto 835
 Eulenstein, Fritz 194
 Euler, Karl 506
 Ewers, Paul 2359

 Faber, Georg 2057
 Faber, Paul 547
 Fabricius, Johann Andreas 731
 Fader, Adolfo 2124
 Faehr, Paul 2583
 Färber, Richard 2888
 Fajans, Kasimir 2074b
 Fehling, Hermann 2824
 Fehrman, Karl 485
 Feinmann, Isidor 875
 Feistmann, Fritz 2616
 Feldmann, Clarence . . . 1151
 Feldmann, Jakob 2098
 Felser, Hans Ludwig . . . 180
 Fernekeß, Karl 2740
 Feyerherm, Paul 817
 Fiechter, Ernst Robert. . 2419
 Fiedler, Wilhelm 1407
 Fink, Eugen 1809
 Fink, Karl 349
 Fink, Wolfram 2515
 Finkelstein, Alfons. 460
 Finsterwalder, Sebastian: Braumühl 2348

 — Sohneke 2348
 Fischer, Arthur 200
 Fischer, Ernst 2946
 Fischer, Ewald 1461
 Fischer, Ferdinand 2824
 Fischer, Friedrich 998
 Fischer, Hans 2707
 Fischer, Hugo: Entwicklung d. Dampfschiffahrt 1351
 — Stickmaschine 1373
 Fischer, Kurt 1224
 Fischer, Otto 901
 Fischer, Paul 1580
 Flachslander, Joseph . . . 2487
 Flamm, Oswald 340
 Fleig, Eduard 924
 Fleischhacker, David. . . . 2723
 Fleischmann, Fritz 2219
 Flessa, Franz 2533
 Flor, Konrad 2688
 Fluhr, Robert 132
 Fodor, Otto 578
 Föppl, August 2348
 Föppl, Otto 215
 Förg, Karl 2386
 Foerster, Ernst: Bedeutung d. flüss. Feuerung 512
 Förster, Ernst: Untersuchungen an Kreiselpumpen. 1505
 Föttinger, Hermann 2428
 Fonda, Gorton Rosa 2263
 Forbát, Emerich 1171
 Forch, Carl 1148
 Former, Alexander 811
 Formhals, Richard. 1251
 Forstmann, Richard 134
 Fort, Osmar 1348
 Fraenckel, Alfred . 2012. 2175
 Fränkel, Ludwig 2859
 Franck, Willy 2932
 Frangopol, Dumitru 2650
 Frank, Albert: Entwicklung d. Technik 1782
 — Fortschritte d. Kraftmaschinenbaues 1765
 — Gedächtnissrede auf Wilhelm d. Grossen 1781
 Frank, Hermann 2930
 Frank, Wilhelm 2886
 Frank-Kamenetzky, Albert 2125
 Frankau, August 2741
 Franke, Max 874
 Franke, Traugott 1357
 Franz, Friedrich 2626
 Frauenholz, Wilhelm 2348
 Fraunberger, Fritz 2522
 Fraunberger, Georg 2369
 Frei, August 2618
 Freise, Friedrich 127
 Freitag, Max 2636
 Frentzel, Alexander 2607
 Frentzen, Georg S. 4
 Frenzel, Walther 1707
 Frerichs, Heinrich 800

 Freund, Richard 1675
 Freyberg, Ernst Emil . . . 1361
 Freytag, Ludwig 2408
 Fricke, Ludwig 1856
 Fricke, Robert: Bedeutung d. allg. Abteilung 682
 — Arithmet. Charakter. . . 795
 Friedenthal, Karl Paul. . . 2130
 Friederich, Walter 1266
 Friedmann, Ignatz. 609
 Friedrich, Hermann 1862
 Friedrich, Konrad 2415
 Friedrich, Richard 1670
 Friese, Walther 1627
 Friessner, Alfred 1565
 Fritsch, Carl 1160
 Fritzsche, Oskar 1267
 Fritz, Immanuel. 2935
 Fritzsche, Otto 1508
 Früh, Jean 1663
 Früh, Michael 2434
 Fuchs, Gilbert 2072
 Führer, Eugen 2677
 Fürst, Bernhard 2690
 Fusch, Gustav 1803

 Gaedeke, Arnold 1366
 Gärtner, Carl Christian: Discours à l'anniversaire de Philippine Charlotte 708
 — Elegie 764
 — Gesetze d. Colleg. Car. 637
 — Laws of the Car. Coll. . 639
 — Loix du College Car. . . 638
 — Rede auf d. Geburtsfest Carls 1750 719
 — Rede auf d. Geburtsfest Carls 1752 725
 — Rede b. d. Geburtsfeste d. Philippine Charlotte 1749 711
 — Rede b. d. Geburtsfeste d. Philippine Charlotte 1751 721
 — Rede bei d. Vermählung v. Ernst Friedrich . . 713
 — Sammlung v. Reden . S. 40
 Gaier, Julius 2076
 Gallusser, Hans 2166
 Gassenmeyer, Eduard . . . 2382
 Gasser, Max 1163
 Gast, Paul 1159
 Gastpar, Alfred 2870
 Gatterbauer, Josef. 2658
 Gebauer, Rudolf 1621
 Gebers, Friedrich 1468
 Gebhardt, Adolf. 587
 Gebing, Emil Sulger: Schillers Geistesentwicklung. 2348
 — Hertz 2348
 Gedel, Louis 2199
 Gehler, Willy: Bemessung v. Rahmen 1493

— Berechnung v. Neben- spannungen	1398	Goldhardt, Paul	1420	Gugler, Bernhard	2824
Geiger, Arthur	2637	Goldschmidt, Rudolf	1225	Gurlitt, Cornelius	1368
Geiger, Carl	151	Goldstein, Josef	2102	Gutermuth, Max Friedrich: Einfluss v. Wissenschaft auf d. Technik.	1091
Geiger, Otto	2947	Goldstein, Julius	1152	— Einrichtungen d. Kraft- werkes	1131
Geilenkirchen, Theodor.	152	Gompertz, Max	1216	Guth, Max	378
Geinitz, Hanns Bruno: Braunkohlen	1348	Gottlob, Harry	2209	Gutman, Emil	2136
— Gedächtnissrede auf L. Buch	1358	Grabe, Walter	1920	Gutmann, Salomon	2571
— Leitpflanzen d. Roth- liegenden	1348	Graefe, Friedrich	1116	Gutowsky, Nikolaus	175
Geitmann, Hans.	462	Grafe, Ernst	1648		
Geitz, August	2523	Gramberg, Anton	1202		
Gelbke, Milan	214	Graner, Paul	1676		
Geldermann, Arthur	1011	Grantz, Max	341		
Gellert, Oswald	1532	Graumann, Carl Artur	161		
Gennerich, Georg	1876	Graun, Karl Heinrich: Passionsmusik	765	Haake, Heinrich	1209
Gensecke, Wilhelm	427	— Te Deum laudamus	767	Haber, Fritz	2037
Gentner, Carl	2948	— Der Tod Jesu	766. 769	Habermehl, Karl	2387
Gentzen, Felix	996	Greeff, Max.	1905	Händel, Georg Friedrich	729
Genzmer, Ewald	977	Greifenhagen, Heinrich	1579	Hänel, Adolph v.: Ab- handlung über Gitter- balken	2824
Gerber, William	1441	Greim, Georg	1137	— Kräfte belasteter Balken	2824
Gerecke, Karl	819	Greineder, Friedrich	217	— Theorie der Tonnen- gewölbe	2827
Gerstacker, Ludwig	2716	Grell, Albert	320	Häusser, Friedrich	2429
Gersten, Ewald	1031	Grether, Hans	2158	Häussermann, Carl	2835
Gesell, Carl Walter	1503	Grieb, Karl	2924	Häussler, Robert	2724
Gess, Felician	1351	Grieshammer, Willy	1703	Hage, Hans	2389
Gessner, Ludwig	1893	Griebmann, Arno	1501	Hagemann, Ferdinand	1712
Geul, Albert: Mozet	2348	Griffel, Georg	1826	Hager, Georg	1630
— Neureuther	2348	Grisebach, August	2070	Hahn, Martin	2356
Gewecke, Hermann	1228	Groditzky, Boris	2079	Haid, August	2954
Geyer, Georg	1194	Gröber, Heinrich	2438	Haid, Matthäus: Gestalt d. Erde	1980
Geys, Karl	2627	Groebl, Anton	2691	— Ziele d. Erdmessung	1985
Giech, Carl Ludwig Graf von: Manibus	763	Grohmann, Oskar	1894	Haimberger, Paul Frh. von	1002
— Rede b. d. Geburtsfeste d. Philippine Charlotte	721	Grolée, André	1586	Haller, Stanislaus	2363
Giech, Carl Wilhelm Graf von	762	Grombach, Adolf	2925	Hallmann, Karl	212
Gies, Heinrich	1510	Grosch, Oskar.	1573	Hallo, Herman Sybrand: Eigenschaften d. Kas- kadenumformers 2012.	2180
Giesenhausen, Karl	2348	Grossmann, Albert	1562	— Spaltpolumformer 2012.	2068
Giller, Willy	417	Grotrian, Otto: Zum Ge- dächtnis v. Hermann.	98b	Halmai, Béla	2254
Gillhausen, Werner Gies- bert	181	— Liste der Veröffentli- chungen	95	Halperin, Isaak	2109
Gillitzer, Georg	2708	Grünwald, Richard	1854	Hamel, Georg	2051
Gimbel, Otto	2136	Grüning, Herbert	2121	Hammitzsch, Martin	1413
Giseke, Nikolas Dietrich	723	Grun, Willibald	1833	Handorff, Franz von	1823
Glatz, Ernst	2964	Grunsky, Carl Ewald	2894	Hanemann, Heinrich	611
Glatzel, Richard	1714	Gsell, Martin	2135	Hans, Wilhelm	2728
Glawe, Alfred	534	Gümbel, Hermann	2749	Hansen, Adolph	1134
Gleye, Rudolf	822	Gümbel, Ludwig	516	Hansen, Cay Roll.	1270
Glinz, Karl	135	Günther, Emil	146	Hansen, David Ernest	2284
Glücksberg, Rachmil	891	Günther, Karl	1462	Hanszel, Hubert.	444
Göbel, Heinrich	1174	Günther, Ludwig	2512	Harbich, Johannes	1230
Goebel, Raymond	1702	Günther, Siegmund: Blink- horn	2348	Hardebeck, Carl	207
Goecke, Otto	1027	— Braunmühl.	2348	Harenberg, Johann Chri- stoph: Disputatio de Tatarorum vestigiis	750
Goerens, Paul	163	— Goetz	2348	— Stirpis Estensis origines	747
Goering, Adolf: Ansprache z. Gedächtnis v. Wink- ler	353	— Bayer. Kartenwesen.	2356	— De parabolanis	748
— Formen d. Eisenbahnw.	334	— Meloier	2348	— Programma Brunsvi- cense primum	736
Goetz, Franz	1193	— Rückblick auf techn. Schulwesen	2356	— Theologia Christiano- rum	741
Goetz, Hans	2442	— Stieve	2348	Harkort, Hermann	166
Goffin, Oskar	2203	Günzburg, Jakob	2277		
		Günzler, Heinrich	1264		
		Guilielmus als Taufname s. Wilhelm			
		Gugel, Christian	2913		
		Guggiari, Pedro Bruno	590		

- Harnack, Otto: Goethe's
Verhältnis zu Shakes-
peare 1094
— Verwendung hist. Stoffe 1097
Harnickell, Wilhelm 932
Harster, Richard 2602
Hartig, Ernst: Mittheilungen 1361
— Versuche über Kraft-
bedarf 1361
— Versuche über Leistung 1361
Hartig, Otto 2367
Hartmann, August 2639
Hartmann, Ernst 862
Hartmann, Max 1672
Hartmann, Robert 813
Hartung, Hugo: Baukunst 1351
— Grundlagen d. Hoch-
schulunterrichtes 1351
Hartwig, Ludwig 861
Harwig, Gerhard 397
Haslinger, Carl 552
Hauck, Guido: Innere An-
schauung 332
— Perspektiv. Apparat 349
— Enthüllungsfeier des
Hauck-Denkmal 370
— Grenzen zwischen Malerei
und Plastik 321
— Rede z. Gedächtnisfeier 368
Hauenstein, Leonhard 2547
Hauffe, Walter 1478
Hauser, Friedrich 2393
Hauser, Gottfried 2483
Haushofer, Karl v.: Auf-
gaben d. techn. Hoch-
schule 2348
— Rückblicke 2348
— Ziele u. Wege 2348
Haushofer, Max: Karl
von Haushofer 2348
— Hertz 2348
— Stellung d. Technikers 2348
Hausrath, Hans 2036
Hausrath, Herbert 2061
Haussmann, Karl 2862
Havas, Béla 2264
Havestadt, Christian: Ver-
halten d. Tidewelle 349
Havestadt, Christian: Ver-
wendung v. Heberver-
schlüssen 399
Hecht, Hermann 379
Hecht, Leopold 1023
Hecker, Hermann 100
Heidebroek, Enno 1822
Heiduschka, Alfred 1553
Heigelin, Karl Marcell 2837
Heikel, Gunnar 1863
Heilbronner, Martin 2119
Heilbronner, Wilhelm 2545
Heilemann, Walter 1512
Heiligenthal, Roman Fried-
rich 2132
Heiliger, Ernst Anton 706
Heine, Bruno 418
Heine, Gustav 1348
Heinel, Carl 428
Heinemann, Willy 1435
Heinle, Eugen 2949
Heintel, Karl 2891
Heinz, Wilhelm 1794
Heinzelmann, Alfred 1029
Heinzerling, Friedrich:
Entwicklung d. Brük-
kenbaues 50
— Sprengwerke 95
— Treppendächer 95
— Vermittelungs-Gesetz 60
Heis, Leonhard 2398
Hellenschmidt, Georg 112
Heller, Eduard 2461
Heller, Wilhelm 380
Helling, Hermann 1019
Hellmann, Emil 124
Hellpach, Willy 2059
Helm, Georg: Entwicke-
lung d. techn. Hoch-
schulen 1351
— Stellung d. Theorie 1351
Hempel, Hubert 2248
Hempel, Walther: Ein-
fluss d. Technik 1351
— Erziehung 1351
— Gasanalyse 1374
Hempelman, August 2155
Henglein, Martin 2071
Henkel, Paul 1886
Henkelmann, Josef 1009
Henle, Ernst 2356
Henneberg, Lebrecht 1116
Henneking, Carl 409
Hennicke, Hans 1864
Henning, Wilhelm 1601
Henseling, Friedrich 2218
Hensen, Caspar 206
Herberg, Georg 1499
Herbst, Waldemar 2410
Hercher, Ludwig 1172
Hering, Georg 1689
Hermann, Ludwig 2535
Hermsdorf, Walter 1569
Herold, Ignaz 2524
Herpich, Hans 2392
Herramhof, Heinrich 2532
Herrle, Hanns 2596
Herrmann, Georg 2597
Herrmann, Gustav: Ge-
werbl. Arbeit 59
— Ausstellung für Unfall-
verhütung 58
— Einfluß d. techn. Wiss. 87
— Zum Gedächtnis 98b
— Reibungswinkel 81
Herrmann, Max 2488
Herschel, Paul 1607
Hertwig, August 70
Herwegen, Leo 140
Herz, Paul 544
Herzberg, Franz 1719
Herzfeld, Beni 1221
Herzfeld, Eugen 2578
Herzfeld, Robert 2106
Herzog, Gustav 2527
Herzog, Reginald Oliver 2056
Hesse, Paul 1857
Hesse, Robert 187
Hettner, Georg 338
Heumann, Hermann 1006
Heumann, Johann David 733
Heuser, Emil 2245
Heußinger, Konrad 1430
Heyd, Theodor 2389
Heydenreich, Adolf 2383
Heydenreich, Karl 2651
Heyl, Georg 1146
Heymann, Oscar Friedrich 1594
Heymann, Stanislaw:
Nitrophenylketone 2193
— Xylylnitrophenylketone 2103
Heyn, Rudolph 1351
Hiemenz, Hans 1204
Hiemenz, Wilhelm 1240
Hiendlmayr, Adolf 2566
Hierholzer, Karl 2015
Hiersche, Waldemar 1455
Hilbing, Wilhelm 211
Hilgenstock, Karl 133
Hillebrand, Franz 2480
Hiller, Fritz 2287
Hilpert, August 440
Hilpert, Georg 493
Hilpoltsteiner, Johann 2704
Hilzheimer, Max 2879
Hinden, Heinrich 1219
Hinlein, Erwin 2470
Hinrichs, Walther Theodor 1799
Hinz, Richard Reinhold 808
Hirsch, August 71
Hirschauer, Franz 2474
Hirschkind, Wilhelm 2259
Hirschland, Franz Herbert 1830
Hirschwald, Julius: Bau-
techn. Gesteinsunter-
suchungen 378c
— Mineralog. Museum 374
Hocheder, Karl 2348
Hochschild, Heinrich 455
Hoebel, Otto 1868
Hoefler, Kurt 482
Höfle, Jakob 2573
Höhle, Heinrich 99
Höhn, Fritz 2579
Hölscher, Uvo 384
Höniger, Walter 465
Hoening, Carl 457
Hoerner, Karl 2478
Hörth, Franz 2235
Hofer, Georg 2529
Hoffmann, Karl 2400
Hoffmann, Paul: Cister-
cienserkirchen 1452
Hoffmann, Paul: Prüfung
von Geschwindigkeits-
messern 1004
Hofmann, Adam 834

- Hofmann, Adolf 1878
 Hofmann, Alexander 2929
 Hofmann, Franz Josef 2456
 Hofmann, Karl: Beiträge
 zum Chinophthalon 2504
 Hofmann, Karl: Dom zu
 Worms 1095
 Hofmann, Richard 1673
 Hofstädter, Erich 1578
 Hohage, Carl 1218
 Hohenner, Heinrich 2409
 Holdermann, Karl 2201
 Hollaender, Josef 561
 Hollenweger, Wilhelm 2202
 Holm, Fritz 507
 Holtmeyer, Aloys 1410
 Holtzmann, Friedrich 2074a
 Holtzmann, Karl: Zur Er-
 innerung 2841
 — Theorie d. Capillarität. 2824
 — Vertheilung d. Drucks. 2824
 — Wellenbewegung 2824
 Holweh, Wilhelm 2246
 Holz, Nikolaus 92
 Hommel, Gustav 2475
 Honsell, Max 2009
 Horn, Fritz 518
 Horn, Jakob 1104
 Hoyer, Egbert von: Er-
 örterungen betr. techn.
 Unterricht 2348
 — Faserstoffindustrie 2356
 Hoyer, Emil 533
 Hoyer, Heinrich 1889
 Huber, Eugen 2685
 Huber, Franz Josef 2371
 Hübner, Hans 2450
 Hübner, Richard 1697
 Hübsch, Karl 2388
 Hülse, Heinrich: Juden-
 feind 1361
 Hülse, Hermann: Juden-
 feind 1361
 Hülse, Julius Ambrosius:
 Einrichtung v. Knapp-
 schaftscassen 1348
 — Krankencassen 1348
 — Polytechn. Schule 1359
 Hüser, Friedrich 933a
 Hufschmidt, Carl 1865
 Hug, René 2274
 Hugershoff, Reinhard:
 Fehler v. Höhenunter-
 schieden 1401
 — Zustand d. Atmosphäre 1495
 Hulschiner, Gottfried 2466
 Humburg, Karl 2479
 Huppertz, Wilhelm 153

 Jacob, Artur 1661
 Jacobi, Ernst 2153
 Jacobi, Georg v. 1789
 Jacobsthal, Eduard: Ara-
 ceenformen 349

 — Boettichers Leistungen 354
 — Rückblicke auf die Prin-
 zipien Schinkels 325
 Jacoby, Hans 1613
 Jaeger, Hans 1205
 Jaeger, Paul 854
 Jähkel, Leopold Ferdinand:
 Behandlung d. Seide 1348
 — Blitzableiter 1348
 — Fabrikation des Reit-
 zeugleders 1348
 — Fabrikation d. Stearin-
 kerzen 1348
 — Notizen betr. Leder 1348
 — Winke betr. Argentan-
 blech 1348
 Jänecke, Wilhelm 1788
 Jännicke, Wilhelm 1138
 Jahn, Johannes: Einwir-
 kung v. Gasen 1698
 Jahn, Johannes: Ventil-
 steuerungen 528
 Jakob, Fritz 2584
 Jakob, Georg 2403
 Jakob, Max 2464
 Jankelewicz, Boris 2101
 Jasinsky, Wsewolod 1515
 Jastrow, Fritz 438
 Jaufmann, Josef 2379
 Ichenhäuser, Ernst 2536
 Idaszewski, Kasimir Sigis-
 mund 859
 Jerusalem, Johann Fried-
 rich Wilhelm: Nach-
 richt v. d. Colleg. Car. 690
 — Vorläufige Nachricht 684
 Jetter, Wilhelm 2928
 Imhoff, Karl 1462
 Immenkötter, Theodor 105
 Intze, Otto: Ausführungen
 auf wasserwirtsch. Ge-
 biete 63
 — Gedächtnisrede 97
 — Welche Mittel bietet d.
 Techn. Hochschule? 50
 Jochheim, Hermann 1248
 Johannsen, Otto 2860
 Joisten, Anton 189
 Jonas, Edward 2012. 2177
 Joost, Kurt 1649
 Jordan, Franz 412
 Jordan, Friedrich 2012. 2179
 Jordan, Hermann 1810
 Jordan, Julius 1443
 Josse, Emil: Ausbildung
 d. Ingenieurs 372
 — Mittheilungen aus d. Ma-
 schinen-Laboratorium 376
 Irmscher, Camillo 1602
 Iscu, Vasile 1728
 Ising, Franz Berghoff 1096
 Israel, Otto 1496
 Judenfeind-Hülse, Hein-
 rich 1361

 Judenfeind-Hülse, Herr-
 mann 1361
 Jüngling, Hugo 1361
 Jürgens, Boris 2275
 Jürgens, Enno: Auflösung
 linearer Gleichungssy-
 steme 83
 — Stellung d. Mathematik 67
 Jung, Adalbert 618
 Junghans, Erhard 2919
 Just, Gerhard 2063
 Just, Karl 1211
 Just, Leopold 2017
 Jwanowski, Wacław 2611

 Kačer, Filip 2190
 Kaden, Johannes 2719
 Kähler, Wilhelm: Zweijähr.
 Kursus f. Handelswiss. 93
 — Nationalökonomie und
 Ingenieurbildung 69
 — Staat u. Vaterland 73
 — Stand d. Handels-
 hochschul-Bewegung 95
 — Wie studiert man an e.
 Handelshochschule? 94
 Kämpf, Adolf 2915
 Kahn, Max 2167
 Kahnert, Paul 614
 Kaim, Franz 2852
 Kaiser, Fritz 1581
 Kaiser, Hans 2604
 Kalb, Otto 2549
 Kallmorgen, Walther 1001
 Kamenetzky, Albert Frank-
 Kammerer, Otto: Ansprache
 bei d. Feier f. Wiebe 361
 — Aufgaben d. Dipl.-Ing. 366
 — Schillers Bedeutung 369
 — Ist d. Unfreiheit d. Kul-
 tur eine Folge d. Inge-
 nieurkunst? 337
 — Werkzeug u. Arbeits-
 theilung 342
 — Zusammenhang d. Ma-
 schinenteknik mit Wis-
 senschaft u. Leben 360
 Karbe, Werner 475
 Karl I. Herzog v. Braun-
 schweig 631. 634. 699—
 703. 705—707. 710. 715—720.
 722. 723. 725—727
 Karl Wilhelm Ferdinand
 Erbprinz zu Braun-
 schweig 704. 724
 Karmasch, Karl: Audi-
 torium 1773
 — Festrede 1770
 — Gewerbeschule 1767. 1768
 — Katalog d. Werkzeug-
 sammlung 1772
 — Polytechn. Schule 1769
 Kassel, Georg 601
 Kast, Hermann 2025

- Katzsch, Karl 1486
 Kauder, Hanns Julius Graf
 von Schweinitz und
 Krain Frh. von 725
 Kauffmann, Hugo 2864
 Kaufmann, Ludwig 2592
 Kauko, Yrjö 2269
 Kaulla, Rudolf 2873
 Kautzsch, Johannes 1244
 Kautzsch, Rudolf S. 64
 Kaven, August von 77
 Kayser, Eberhard 2619
 Kayser, Heinrich 1105
 Kayser, Otto 104
 Kegel, Ernst 1542
 Keinath, Georg 2472
 Kelbe, Werner 2023
 Keller, Karl: Charakter d.
 techn. Umwälzungen 1979
 — Redtenbacher 2000
 — Reichenbach 2008
 Kellermann, Heinrich 570
 Kempf, Günther 1530
 Keppeler, Gustav 1153
 Kerner, Fritz 468
 Kieninger, Max 2701
 Kießling, Ludwig 2736
 Kießling, Walther 1870
 Kiliani, Heinrich 2348
 Kimmel, Hermann 2397
 Kinkel, Manfred 1815
 Kinsky, Josef Jenő 2232
 Kircher, Wilhelm 1899
 Kirchhoff, Rudolf 1482
 Kirner, Josef 2909
 Kirsch, Albert 1008
 Kirschmann, Walter 145
 Kissin, Schmul-Juda 876
 Kißkalt, Konrad 2730
 Klaas, Adolph 1116
 Klaißer, Christoph 2885
 Klapproth, Wilhelm 1850
 Klatt, Hugo F. 1852
 Kleeberg, Rudolf 2399
 Kleemann, Andreas 2734
 Klein, Albert 2890
 Klein, Felix 2348
 Klein, Friedrich 1904
 Klein, Georg 450
 Klein, Joseph: Anwend-
 barkeit d. Ammons 1133
 — Bestimmung d. Ameisen-
 säure 1116
 Klein, Ludwig: Natur-
 denkmäler 1987
 — Physiognomie 2007
 Klein, Sigmund 2490
 Kleiner, Erich Günther 2215
 Kleinlogel, Adolf: Ver-
 suche mit Beton 1168
 — Wesen d. Verbundes 1481
 Klemm, Gustav 1139
 Klemperer, Herbert 1502
 Klemperer, Ralph Leopold 1642
 Klien, Ewald Richard 1361
 Klimmer, Konrad 1547
 Klinckhard, Theodor 1892
 Klinge, Constantin 2089
 Klingenberg, Walter 1438
 Klingstedt, Adolf 1692
 Klönne, Theodor 617
 Klonowski, Sigismund 2262
 Kloos, Johan Hermann:
 Hermannshöhle 793
 — Verhältnisse d. Schollen-
 gebirges 795
 Klopfer, Paul 1415
 Klose, Georg 398
 Kloss, Max 1457
 Kluckhohn, August: Be-
 strebungen Wittelsbach's-
 cher Fürsten 2348
 — Gründung der techn.
 Hochschule 2348
 — Guthe 2348
 — Techn. Unterrichts-
 wesen in Bayern 2348
 Knapp, Friedrich 795
 Koch, Alexander 1091
 Koch, Franz 1024
 Koch, Gottlieb von 1116
 Koch, Hugo 1433
 Koch, Karl Richard 2851
 Koch, Max 1614
 Koch, Richert von 494
 Koch, Waldemar 459
 Kock, Friedrich 473
 Köcher, Johann Christoph:
 Commentatio de erudi-
 tione 745
 — Gebet fürs Carolinum 632
 — Theologiae liturg. spe-
 cimen 740
 Köchy, Otto 98b
 Kögler, Franz 1463
 Köhler, Alfred 1610
 Köhler, Emil Johannes 2139
 Koehler, Georg Wilhelm 2150
 Köhler, Gustav 126
 Köhler, Heinrich 1765
 Köhres, Hans 1252
 Kölsch, Otto 2457
 Koenig, Adolf 2226
 König, August 1198
 König, James 2210
 König, Roderich 2489
 König, Walter: Beiträge
 zu Pyridinfarbstoffen 1393
 — Kenntnis v. Nitrilen 1563
 Köppen, Karl von 856
 Körner, Carl 779
 Koerner, Theo. 1605
 Kösser, Fritz 1439
 Kohl, Julius Philipp 2631
 Kohlhaus, Wilhelm 2558
 Kohlmeyer, Ernst Justus 615
 Kohlmüller, Franz 2417
 Kohlrausch, Friedrich 2348
 Kohlrausch, Wilhelm 1765
 Kohn, Franz 2587
 Kohn, Rudolf 2646
 Kolb, Adelbert 1142
 Koller, Emil 2850
 Kollmann, Ernst 539
 Kommerell, Otto 2898
 Kon, Norbert 2273
 Koob, August 2427
 Koolman, Gerhard ten
 Doornkaat 1908
 Koopmann, Johann 2678
 Koppe, Paul 2953
 Koppel, Richard 1372
 Korn, Richard 1414
 Korn, Rudolph 1638
 Korthals, Wilhelm 447
 Koschnitzky, Michael 2083
 Koßmann, Walter 1445
 Kovács, Eugen 2715
 Kraft, Hermann 2505
 Kraft, Karl 2499
 Krain Frh. von Kauder,
 Hanns Julius Graf von
 Schweinitz und 725
 Kramer, Erwin 487
 Kranendieck, Franz 1906
 Krassa, Paul 2243
 Kraus, Carl: Acker- u.
 Pflanzenbau 2356
 — Pflege d. Landwirt-
 schaftswissenschaft 2348
 — Zustand d. Landwirt-
 schaft 2356
 Krause, Ernst 1242
 Krause, Karl 1711
 Krause, Martin 1351
 Krausz, Moritz 1887
 Krawinkel, Wilhelm 2138
 Krazzer, Adolf 1973
 Kretzer, Heinrich 2692
 Kretzschmar, Horst 1566
 Kreuter, Franz: Wiss. Be-
 strebungen 2348
 — Manderla 2348
 — Wasserbau in Bayern 2356
 Krieger, Alfred 2196
 Kriemler, Carl Johann 2046
 Kritzenhaler, Fritz 2693
 Kröner, Hermann 2160
 Krohn, Reinhold: Berufs-
 tätigkeit d. Ingenieurs 978
 — Entwicklung d. Brük-
 kenbaues 974
 Kroll, Adolphe Victor 583
 Kronstein, Abraham 2093
 Kropf, Fritz 545
 Kroseberg, Wilhelm 898
 Krüger, Walter 445
 Krug, Karl 1231
 Krumbiegel, Ernst 1543
 Krupp, Otto 184
 Kruschwitz, Johann 1447
 Kryzan, Marian 1476
 Kučera, Gottlieb 1155
 Kühle, Josef 122
 Kühn, Emil 1725

- Kühn, Ludwig 1925
 Külp, Edmund 1110
 Künzel, Gustav Adolph . . . 1361
 Kürth, Alfred 436
 Küster, Heinrich 1796
 Kugel, Egolf 2679
 Kuhlmann, Karl 1233
 Kuhlrow, Kurt 389
 Kuhn, Eugen 2593
 Kumpfmiller, Alexander . . . 2446
 Kumpmann, Walter 602
 Kunschert, Franz 857
 Kunst, Friedrich 2546
 Kunz, Eduard 2659
 Kurek, Franz 622
 Kurr, Johann Gottlob 2824
 Kurz, Karl 2360
 Kusch, Max 431
 Kuschel, Karl 1365
 Kux, Eduard 1812
 Kyrieleis, Wilhelm 406

 Lachmann, Robert 892
 la Cour, Jens Lassen 2052
 Ladner, Gustav 2921
 Lahrmann, Otto 2642
 Lambertin, Gustav 1017
 Lambrecht, Erich 1881
 Lambrecht, Justus Ludwig
 Daniel 745
 Lambris, Gustav 208
 Lamparter, Oskar 2950
 Lampe, Emil: Entwicklung
 der Mathematik 328
 — Hauck 368
 — Rede bei der Gedenk-
 feier der Proklamirung . . 355
 Lampe, Erich Hermann 568
 Landecker, Max 2608
 Landsberg, Theodor: Bei-
 trag z. Theorie d. Fach-
 werks 1116
 — Entwicklung d. Techn.
 Hochschule 1116
 — Untersuchung über d.
 Raumverhältnisse 1123
 Landsberger, Felix 567
 Láng, Georg 185
 Lang, Heinrich: Geschichte
 der polytechn. Schule. 2000
 — Chem. Laboratorium . . . 1996
 Lange, Ludwig 1395
 Lange, Theodor 139
 Langenegger, Felix 1431
 László, Alexander 2705
 Lattorff, Johann Friedrich
 von 711
 Latzke, Ernst Gottlieb 750
 Laubmann, Ernst 2729
 Laue, Otto 2550
 Launhardt, Wilhelm 1775
 Laval, Leo 170
 Lawaczek, Franz 828
 Lax, Wilhelm 1544

 Lay, Emil 2640
 Leber, Engelbert 1721
 Leberle, Hans 2612
 Lechner, Arnulf 2706
 Lederer, Wilhelm 2660
 Lee, Harry 1596
 Leher, Ernst 2516
 Lehmann, Arthur 1582
 Lehmann, Eugen 2687
 Lehmann, Hermann 1561
 Lehmann, Max 144
 Lehmann, Otto: Ge-
 schichte des physikal.
 Instituts 2000. 2014
 — Kristallisationsmikro-
 skop 1992
 — Physik u. Politik 1984
 Lehmann, Richard 2589
 Lehmer, Carl 159
 Lehrburger, Karl 2567
 Leibniz, Josef 2559
 Leiner, Franz 818
 Leins, Christian Friedrich
 v.: Architekturbild von
 Tübingen 2845
 — Denkschrift zur Ein-
 weihung 2838
 — Hoflager 2849
 — Urkunde d. Stipendien-
 stiftung 2756
 Leipprand, Fritz 2916
 Leiser, Richard 2067
 Lemberg, Karl 1490
 Lengemann, August 68
 Lepiarczyk, Victor 610
 Lepsius, Richard: Neue
 Gebäude d. Hochschule . . 1124
 — Methoden des Unter-
 richts 1125
 — Rheinstrom 1093
 Lessing, Julius 349
 Leubner, Adolf 1677
 Levi, Richard 2234
 Levin, Ignatz 2082
 Lewicki, Ernst 1389
 Lewicki, Leonidas 1351
 Lewy, Max 1423
 Leybold, Karl 2926
 Lichtenberg, Reinhold Frh.
 von 2043
 Lichtenstein, Leon 498
 Lickfett, Herbert 1026
 Lieber, Max 488
 Lieckfeld, Albert 1717
 Liedgens, Josef 627
 Liemke, Otto 390
 Liepe, Siegfried 113
 Lierg, Friedrich Hermann . . 1653
 Liesching, Theodor 177
 Liese, Kurt 2216
 Lifschütz, Alexander 2652
 Limmer, Fritz 805
 Lincke, Emil Alexander 1700
 Lindboe, Waldemar 1473
 Linde, Otto 800

 Linde, Richard 2430
 Lindemann, Otto 1632
 Lindemann, Wilhelm 826
 Lindig, Karl Otto 1528
 Lindner, Bernhard 878
 Lindner, Werner 1456
 Linke, Willy 1926
 Linker, Arthur 2173
 Linnenbrügge, Hans 529
 Linsenmann, Hans 2465
 Lintner, Carl 2356
 Lipp, Andreas: Erlen-
 meyer 2348
 — Miller 2348
 Lipp, Ludwig 1173
 Lipski, Jakob 873
 Liska, Josef 2012. 2176
 Litter, Hans 1587
 Locher, Hugo 2897
 Löb, Albert 2207
 Loebel, Avram 571
 Löbel, Rudolf 1901
 Loebell, Richard 1143
 Löbering, Max 2560
 Lösche, Eduard 1348
 Loeser, Carl 1873
 Löw, Oskar 2633
 Loewe, Ferdinand: Asi-
 mont 2348
 — Entwicklung d. Land-
 strassen 2348
 — Fischer 2348
 — Frauenholz 2348
 — Bayer. Kartenwesen . . . 2356
 — Wittmann 2348
 Loewenstein, Ernst 2644
 Lohmann, Paul 1234
 Lohr, Friedrich 1875
 Lohrmann, Wilhelm Gott-
 helf 1348
 Lohse, Fritz 1590
 Lorenz, Hans 982
 Loschge, August 2452
 Lottermoser, Alfred 1387
 Lucas, Georg: Entwicke-
 lung d. Eisenbahnen . . . 1351
 — Umgestaltung d. Hoch-
 schulausbildung 1351
 Ludewig, Wilhelm 1882
 Ludin, Adolf 2142
 Ludwig, Hans 479
 Ludwig, Walther 2054
 Lübke, Wilhelm 2000
 Lüdicke, Arthur 682
 Lütke, Heinrich 925
 Luft, Max 546
 Luftschitz, Heinrich 2661
 Luggin, Hans 2040
 Łukaszczyk, Jacob 593
 Lulofs, Warner 843
 Lump, Hermann 2940
 Luria, Schmera 2122
 Lurie, Gregor 2077
 Luther, Gerhard 1206
 Lutz, Karl Wolfgang 2366

- Lutz, Reinhold 2159
 Lutzau, Gustav v. 853
 Lux, Emil 871
 Lynen, Wilhelm: Ausbil-
 dung z. Konstrukteur. 2348
 — Eisenbahnen 2356
 — Schnellzuglokomotiven 2356
 — Ultsch 2348

 Mac Garvey, Frederick . . 2110
 Mackowsky, Walter . . . 1412
 Mader, Otto 2441
 Mäkelt, Arthur 1418
 Maetzel, Johannes 1668
 Mäule, Christian 2868
 Maffia, Paul 1674
 Mai, Alfred 2541
 Maier, Johann 852
 Majerczik, Wilhelm 501
 Majmon, Heinrich 2091
 Makowetzky, Alexander . . 2270
 Mandelbaum, Robert . . . 2568
 Mangold, Georg 1005
 Mangoldt, Hans von: An-
 schauungen üb. d. We-
 sen d. Elektrizität . . . 976
 — Bilder aus d. Entwicke-
 lung d. Mathematik . . . 91
 — Denkschrift üb. d. Er-
 öffnungsfeier 985
 — Entladung einer Lei-
 dener Flasche 50
 — Die Techn. Hochschule 95
 — Rückblick auf d. Gesch.
 d. Rechenkunst S. 4
 Mann, Ludwig 403
 Mannes, Hermann 1839
 Manns, Jacob 2206
 Marcus, Henri 408
 Mardus, Georg 553
 Marguerre, Fritz 2171
 Markert, Fritz 1571
 Markgraf, Henry 933
 Martens, Adolf 378
 Martens, Hans Alfred . . . 1187
 Martin, Alfred 2574
 Martin, Friedrich 2249
 Martin, Walter 1030
 Marx, Karl 868
 Marx, Karl Michael: Phy-
 sikal. Sammlung 776
 — Verhältniß d. Mischung
 zur Form 752
 Masur, Tobias 870
 Mathes, Rudolf 2518
 Mathesius, Walter: Ent-
 wicklung d. Eisenindu-
 strie. 344
 — Imponderabilien des
 Hochschulstudiums . . . 371
 Mathesius, Walter: Studie
 über Manganstahl 624
 Matt, Maximilian Friedrich 2969
 Mattersdorff, Wilhelm . . . 433

 Matthaei, Adelbert: Lage
 d. Baukunst 974
 — Schillers Ringen 986
 Matthaei, Wilhelm Otto . . 510
 Matthias, Franz 1484
 Mauch, Johann Matthäus 2824
 Maurer, Eduard 172
 Mauvillon, Eleazar. 678
 May, Richard 209
 May, Walther 2044
 Mayer, Friedrich 2907
 Mayer, Max. 2064
 Mayer, Rudolf 2165
 Mayr, Christian 2506
 Mayr, Friedrich 2542
 Meer, Gustav ter 1843
 Mehli, Heinrich 2147
 Mehmke, Rudolf 1116
 Mehner, Hans 1546
 Mehrrens, Georg. 1351
 Meier, August 2250
 Memmel, Christian. 588
 Menauer, Jakob 2404
 Mendheim, Hans 2561
 Mentz, Walter 980
 Menzel, Alfred 2902
 Merkel, Heinrich 2495
 Merkel, Walther Cäcil . . . 1361
 Mertelsmann, Martin . . . 1890
 Metz, Norbert 620
 Metzger, Josef 2538
 Metzger, Karl 2638
 Meuth, Hermann 2151
 Meuthen, Adam 196
 Meyer, Alfred Gotthold:
 Techn. Hochschule . . . 359
 — Hundertjahrfeier 362
 Meyer, Emil 2945
 Meyer, Ernst: Thiotolyl-
 toluidine 1557
 Meyer, Ernst von: Liebig
 — Stellung d. Chemie . . . 1351
 Meyer, Franz 1802
 Meyer, Friedrich 448
 Meyer, Friedrich Wilhelm. 2172
 Meyer, Georg: Rede auf
 Kaiser Friedrich 352
 — Rede auf Kaiser Wil-
 helm 351
 Meyer, Georg Isidor 495
 Meyer, Hans 2694
 Meyer, Johann Friedrich. 761
 Meyer, Karl: Augustiner-
 Klosterkirche. 994
 Meyer, Karl: Phtaleine. . . 893
 Meyer, Kurt 386
 Meyer, Oswald 2097
 Meyer, Richard: Beziehun-
 gen zw. Fluoreszenz u.
 chem. Constitution . . . 795
 — Probleme der organ.
 Chemie 797
 — Ziele u. Aufgaben der
 Elektrochemie 794
 Meyer, Wilhelm Adolf . . . 2286

 Meyer-Delius, Heinrich . . 1921
 Mezger, Robert 2931
 Michaelis, August 2018
 Michaelis, Kurt 559
 Michel, Alfred. 2585
 Michel, Eugen 1790
 Mie, Gustav 2039
 Mies, Otto 1215
 Miethe, Adolf 339
 Migula, Walter 2029
 Miller, Martin 2613
 Miller, Paul 2720
 Miller, Oscar von: Elektr.
 Einrichtungen 2355
 Miller, Wilhelm v.: Ent-
 wicklung d. Element-
 begriffes 2348
 Minnich, Carl 2695
 Mitrofanoff, Benjamin . . . 2257
 Mitscherlich, Harbord . . . 2575
 Möhlau, Richard 1351
 Möller, Max. 795
 Möller, Paul 426
 Möllinger, Julius Adolf. . . 1217
 Moertlbauer, Fritz 2744
 Mohrmann, Hans 2069
 Moldenhauer, Erich 116
 Moldenhauer, Wilhelm: Be-
 ziehungen b. elektrolyt.
 Vorgängen 1238
 — Einwirkung v. Sauerstoff 1161
 Moll, Friedrich 515
 Mollier, Richard 1351
 Monasch, Berthold. 1222
 Monasch, Bruno 1010
 Monnartz, Philipp 183
 Moog, Otto 1847
 Moreck, Emanuel. 492
 Morden, Gilbert Walworth 2237
 Morgenstern, Bodo Hein-
 rich 732
 Moritz, Eduard 2133
 Moser, Hans 2933
 Moser, Max 2905
 Moser, Wilhelm 2717
 Mosler, Hugo 804
 Mügge, Carl 1813
 Mühlbach, Ernst 2513
 Mühlhaus, Hans 1680
 Mühlhofer, Hans 2517
 Mühlshlegel, Georg 2453
 Müller, Albert: Darstellung
 d. Elektrolyteisen . . . 171
 Müller, Albert: Studien
 über Wasserburg 2376
 Müller, Arno Otto 434
 Müller, Bernhard 2528
 Müller, Christian: Abhand-
 lung üb. Dampfschieber 2824
 — Abhandlung über Kol-
 ben-Diagramme. 2824
 Müller, Erich 1388
 Müller, Friedrich 1706
 Müller, Heinrich: Konden-
 sationsprodukt 2605

- Müller, Heinrich: Vom Kriege hinter d. Front 331
Müller, Julius: Beiträge zur Kenntnis d. Metaphosphate 548
Müller, Julius: Bromderivate 2614
Müller, Karl 2405
Müller, Max 793
Müller, Otto: Angosturalkaloide 872
Müller, Otto: Einfluss d. Stromkonzentration . . 2965
Müller, Otto: Einfluß d. Verkehrssteigerung . . 1480
Müller, Paul: Beitrag z. Theorie d. Nebenspannungen 816
Müller, Paul: Gegenstrombremsung 503
Müller, Paul: Leitfähigkeit d. Metallegierungen . . 182
Müller, Reinhold: Ausbildung d. Perspektive . . 682
— Beiträge zur Theorie d. Gelenkvierecks 795
— Reliefperspektive . . 1103
Müller, Richard: Beiträge z. Phosphorfabrikation 1568
Müller, Richard: Versuche an Eisenbeton-Balken 1816
Müller, Willy 1212
Müller-Breslau, Heinrich . 331
Münichsdorfer, Franz . . 2590
Münker, Emil 191
Muggenthaler, Hans . . . 2718
Mustad, Ole 1622
Muth, Franz 2049
Muth, Fritz 2402
Muthesius, Hermann . . . 1406
Mysz, Ernst 1207

Nachtweh, Alwin 825
Nacke, Emil Hermann . . 1361
Nádai, Árpád 469
Näbauer, Martin 2413
Näbe, Fritz 1599
Näf, Ernst 1664
Nägel, Adolph: Versuche an d. Gasmaschine . . 1394
— Versuche über Zündgeschwindigkeit 1513
Naetsch, Emil 1379
Nagel, August 1348
Nagel, Willibald 1144
Nagelschmidt, Ernst . . . 1025
Natalis, Friedrich 845
Nathusius, Hans 157
Neovius, Werner 2228
Nerreter, Andreas 2459
Nettmann, Paul 117
Neuenhofer, Karl 1841
Neugebohrn, Karl 841
Neuhäusser, Hans 1574

Neuman, Joseph 1652
Neumann, Eugen 2603
Neumann, Kurt: Untersuchung d. Arbeitsprozesses 1519
— Vorgänge im Gasgenerator 1405
Neurenther, Gottfried von: Gedächtnisfeier 2348
— Neubau d. polytechn. Schule 2348
Nicolaus, Arthur 1606
Nicolaus, Georg 453
Nicolescu, Cristea Otin . . 579
Niebuhr, Herman 2174
Niedner, Franz: Beitrag z. Berechnung v. Schiffbrücken 1460
— Strassenreinigung . . 1404
Niedt, Hermann 188
Nielsen, Otto 628
Niemann, Richard 1801
Niemeyer, Rudolf 1877
Nieß, Hermann 1709
Niggel, Ernst 2738
Niiranen, Weikko 2220
Niklas, Hans 2696
Nitzelnadel, Konrad Adolf 1690
Nitzsche, Hans 1479
Noack, August 1116
Nobis, Alfred 1637
Noeggerath, Jakob Ernst. 1924
Noether, Fritz 2074
Noldin, Fritz 2733
Nonn, Konrad 1807
Nottebohm, Friedrich Wilhelm 318
Nova, Max 381
Nover, Wilhelm 1245
Nowak, Alfred 2647
Nuber, Ambros 2406
Nüsslin, Otto 2022
Nugel, Karl 605
Nußelt, Wilhelm: Wärmeleitfähigkeit 2435
— Wärmeübergang . . . 1400

Oberhoffer, Paul 165
Oberländer, Eugen 2126
Obermiller, Julius 2880
Oberschuir, Ewald 137
Oder, Moritz 395
Oebbeke, Konrad 2348
Oechelhaeuser, Adolf von: Kunstgesch. Unterricht 1986
— Wege d. Denkmalpflege 1973
Oeder, Johann Ludwig: De mensura virium 734
— De vibratione chordarum 742
Oehler, Rudolf 1665
Oertel, Rudolf 1909
Oesterlen, Fritz 2906
Oesterlin, Hermann . . . 2148

Oettel, Alfred 1623
Offe, Gustav 1866
Okada, Harukichi 885
Oldiges, Benno 1913
Osten, Hans 1867
Ostertag, August 1635
Osthoff, Max Heinrich Philipp 439
Otin, Cristea Nicolescu . . 579
Ott, Friedrich 2670
Ott, Gotthilf 154
Ott, Ludwig 2669
Otten, Gerard 2085
Ottenstein, Simon 2169
Otto, Johannes 1662
Otto, Karl 1806
Otzen, Robert 1787
Ozorovitz, Naftaly 538

Pabstmann, Georg 2622
Paglianti, Pietro 193
Pannwitz, Paul 2941
Pape, Martin 1842
Papperitz, Erwin 1376
Parisius, Adolf 368
Pasquay, Carl 2084
Paulcke, Wilhelm 1994
Pay, Albrecht de 2967
Pay, Erwin de 2917
Pedersen, Harald 195
Peetz, Ludwig 155
Peiseler, Gottlieb 464
Peissakowitsch, Victor . . 2689
Peppermüller, Hermann: Bibliothek 95
— Nachtrag-Katalog . . 79
Perl, Alfred 2617
Petersen, Otto 162
Petersen, Waldemar: Elektrost. Maschinen . . 1162
— Spannungsregelung . . 1226
Petri, Victor Friedrich Lebrecht: Anthologia Pindarica 754
— Commentationes in Jobum 757. 758
— Observationes in Pindarum 753
— Wesen d. Collegii Car. 694
Petschek, Paul 1684
Pfaff, Georg 1533
Pfahl, Werner 480
Pfarr, Adolf 1091
Pfeifer, Hermann 796
Pfeiffer, Friedrich 2377
Pfeiffer, Gustav 2865
Peil, Josef 199
Pfiffner, Emil 2012
Pfister, Hermann von . . 1116
Pfleiderer, Carl 2904
Pfnister, Paul 1585
Pfothenhauer, Hermann . . 866
Philip, Max 2855
Philippi, Erich 1014

- Philippi, Heinrich 607
 Philippine Charlotte Herzogin zu Braunschweig 708. 709. 711. 712. 721
 Philips, Moritz 598
 Phleps, Hermann 1421
 Picard, Martin 2671
 Pick, Waldemar 2212
 Pierstorff, Hermann 2128
 Pietschmann, Eugen 1488
 Pilgrim, Heinrich 2893
 Pilz, Richard 1710
 Pirllet, Joseph 103
 Plank, Rudolph 1524
 Plato, Wilhelm 991
 Platou, Eilif 2265
 Platzmann, Ferdinand 1469
 Plenske, Ernst 205
 Plieninger, Reginald 2164
 Plotho, Wilhelm Julius
 Edler von: Cantate 709
 — Discours 708
 Plüddemann, Werner 2229
 Pockrandt, Willy 458
 Pöthig, Otto 809
 Pohl, Franz 1577
 Pohl, Robert 1914
 Pohl, Theodor 2682
 Polis, Peter 95
 Pollák, Friedrich 2114
 Pordesch, Horst 1643
 Postius, Karl Theodor 2491
 Pott, Emil 2356
 Praetorius, Paul 527
 Prausnitz, Paul Hubert 1696
 Preuss, Ernst: Festigkeit
 v. Nickelstahlnieten 1165
 — Geschwindigkeit der
 Durchbiegungen 1200
 Preusser, Conrad 1451
 Priester, Karl 2424
 Probst, Emil 402
 Prochnow, Adolf 877
 Pröll, Arthur: Beiträge z.
 Schiffsschraube 992
 — Kraftverhältnisse bei
 Schiffsmaschinen-Steuerungen 525
 Proell, Reinhold 1500
 Prohaska, Ludwig 2739
 Proß, Friedrich: Abhandlung über d. Viereck 2824
 — Prakt. Geometrie 2824
 Püschel, Paul 1361
 Pütz, Otto 1722
 Pütz, Paul 160
 Pützer, Friedrich 1098
 Puhlmann, Ernst 2095
 Pulvermüller, Carl 2918
 Puppe, Johann 612
 Purper, Emil 441
 Purucker, Georg 2484
 Putsch, Albert 129
 Puttkammer, Georg 869
 Quasebart, Karl 167
 Quensell, Hermann 563
 Quietmeyer, Friedrich 1819
 Rabbow, Fritz 1821
 Radt, Martin 2012. 2185
 Raeithel, Oskar 2672
 Raetze, Walther 1551
 Räuber, Erwin 2204
 Rahtgens, Hugo 1409
 Railing, Adolf 2463
 Rajz, Alexius 2012. 2186
 Ranck, Christoph 388
 Randhahn, Walther 131
 Rannacher, Albert 1436
 Rappaport, Philipp August 387
 Rasch, Gustav 2033
 Raßfeld, Paul 1694
 Rauda, Fritz 1416
 Raum, Johannes 2737
 Rauschenplat, Günzel von 197
 Reber, Franz von: Anfänge
 d. Kunstpflege 2348
 — Knoll 2348
 Recke, Oskar 1197
 Redlich, Alfred 1669
 Redlich, Béla 2662
 Redtenbacher, Ferdinand 2013
 Redwitz, Oscar von 792
 Regensburger, Paul 2537
 Rehbock, Theodor: Aus-
 bildung d. Überfälle 1991
 — Gedächtnisrede 2011
 — Wert d. Wasserkräfte 1973
 Rehfus, Wilhelm 2157
 Reich, Jakob 2641
 Reichard, Elias Caspar: De
 finibus licentiae poetic. 737
 — Natalitia Caroli 702
 — Ode auf d. Geburtsfest
 Carls 699
 — Rede auf d. Vermählung
 Friedrich V. 728
 — Der Dänen Trost 751
 Reichel, Franz 82
 Reichel, Walter: Bemer-
 kungen z. elektrotechn.
 Unterricht 378b
 — Betrachtungen über
 Drehstrom 486
 Reichel, Wilhelm 2725
 Reichle, Carl 1475
 Reidenbach, Rudolf 2628
 Rein, Hans 1232
 Reindel, Robert 2663
 Reiner, Friedrich 1685
 Reinert, Eugen 2942
 Reinhardt, Otto 2104
 Reinke, Otto 789
 Reinsberg, Willy 1888
 Reiser, Hans 1686
 Reiss, Ludwig 2683
 Reissner, Hans 393
 Reitingen, Josef 2492
 Remy, Karl 1818
 Renk, Friedrich 1351
 Renker, Max 564
 Rennebaum, Fritz 2551
 Renner, Otto 1701
 Renschler, Eugen 2960
 Retschy, Curt 1007
 Reuleaux, Franz 326
 Reusch, Friedrich Eduard 2824
 Reuschel, Karl 1391
 Reuther, Oskar 1440
 Reutlinger, Ernst 2443
 Rheinfels, Curt 1871
 Rhomberg, Victor 2500
 Richard, Isidor 2508
 Richardt, Franz 2197
 Richert, Theodor 2281
 Richter, Erich 1628
 Richter, Fritz 824
 Richter, Johannes 1631
 Richter, Paul 1715
 Riebensahm, Paul 446
 Riedelbauch, Rudolf 2562
 Rieder, Heinrich 2373
 Riedler, Alois: Ansprache
 bei d. Feier f. Wiebe 361
 — Bedeutung d. Technik 335
 — Techn. Hochschulen 358
 — Rede zur Jahrhundert-
 wende 363
 Riehm, Wilhelm 1531
 Rieppel, Paul 429
 Riesner, Hans 2416
 Rietschel, Hermann: Rede
 z. 100. Geburtstag Kai-
 ser Wilhelms 356
 — Stand der Wohnungs-
 Hygiene 329
 Rietz, Julius 1364
 Riffel, Alexander 2019
 Rimann, Eberhard 1402
 Rinau, Walter 1903
 Rinckleben, Paul 896
 Rindl, Max 562
 Ripke, Otto 2260
 Ritmeier, Theodor Wil-
 helm: De scholarum
 evocatione 735
 — Exercitatio Carolina 743
 Ritter, Max 1472
 Rittershaus, Emil 792
 Ritzmann, Friedrich 2140
 Robinoff, Michael 1268
 Roch, Eugen 520
 Roch, Heinrich 1611
 Roch, Hermann 1471
 Roderburg, Alexander 213
 Rodewald, Gustav 2236
 Röhrer, Robert 2569
 Röhm, Wilhelm 2543
 Roemmelt, Josef 497
 Römmeler, Willy 1608
 Roessler, Ludwig von 1101
 Röttscher, Felix 425
 Rogowski, Walter 1012

- Rohland, Paul 2872
 Rohn, Karl 1351
 Roll-Hansen, Cay 1270
 Rommel, Ernst 1776
 Roquette, Otto 1116
 Rosenberg, Marc 2000
 Rosenfeld, Joseph 2552
 Rosenow, Max 1895
 Rosenqvist, Oskar Routala 2247
 Rosenthal, Josef 1552
 Roser, Edmund 2899
 Rosintal, Josef 391
 Rossem, Adriaan Carel van 1220
 Rossin, Richard 1487
 Rossleben, Alfred 1556
 Roth, Paul: Birotation
 der Glukose 1859
 Roth, Paul: Festigkeits-
 theorien 411
 Rothe, Alfred 1609
 Rothe, Johannes 519
 Rothenberg, Siegfried 2374
 Rother, Paul Bernhard 1603
 Rothschild, Max 2623
 Routala Rosenqvist, Oskar 2247
 Rowald, Paul 1792
 Rożyński, Janusz 2123
 Rudel, Ernst 2396
 Rudolphi, Max 1149
 Rück, Ulrich 2697
 Rüdenberg, Reinhold 1918
 Rüdiger, Alfred 1425
 Rüdorff, Friedrich 323
 Rülff, Benno 410
 Rummel, Kurt 106
 Runne, Ernst 888
 Runne, Hermann 800. 889
 Runte, August 1897
 Ruppel, Friedrich 385
 Russ, Rudolf 2195
 Ruths, Johannes 1922
 Rutowsky, Friedrich
 August Graf 764
 Ružička, Leopold 2271

 Sachs, Leon 1181
 Sachsenberg, Ewald 511
 Sack, Bernhard 2422
 Sack, Michael 2192
 Sadlon, Alfred 594
 Sahland, Hugo 1588
 Saigger, Eugen 2680
 Saklatwalla, Byramji 608
 Saladin, Otto 2280
 Saller, Heinrich 1189
 Salm, Eduard 203
 Sammet, Friedrich 2146
 Samoylowicz, Hirsch 2118
 Sander, Alexander 2624
 Sandkuhl, Hermann 210
 Sandler, Emil 2702
 Sanio, Paul 471
 Sarfert, William 1536
 Saring, Benno 1598
 Saring, Georg 1592
 Sasinowski, Michael von 2698
 Sauer, Bruno 792
 Sauer, Eberhard 2956
 Sayer, Cosmas 2000
 Schaal, Oscar 2936
 Schachenmeier, Wilhelm 2143
 Schacht, Theodor: Ein-
 ladung z. d. Prüfungen 1107
 — Nachrichten üb. d. Ge-
 werbschule 1108
 — Zweck d. Gewerbschule
 1106. 1109
 Schade, Martin 1708
 Schaechterle, Karl Wilhelm 2895
 Schäfer, Ernst 2534
 Schaefer, Georg 1116
 Schaefer, Otto 1828
 Schäfer, Rudolf 626
 Schäffer, Adolf 2576
 Schärtel, Georg 2594
 Schaidhauf, Alois 2653
 Schairer, Otto 2943
 Schalk, Willem van der 1261
 Schall, Richard 2927
 Schaller, Ludwig 815
 Schaper, Carl 886
 Schapira, Carl 499
 Schapring, Sigismund
 von 2282
 Scharer, Andreas 2667
 Schatz, Desiderius 850
 Schauseil, Walther 1658
 Scheck, Franz 2418
 Scheerer, Felix 1432
 Scheffers, Georg 346
 Scheffler, Wilhelm: Bei-
 träge zur Kenntnis d.
 Westerwaldtone 1583
 Scheffler, Wilhelm: Étude
 sur Boileau 1371
 — Verzeichnis d. Stif-
 tungen 1306
 Scheibe, Werner 1437
 Scheibner, Richard 383
 Scheidemandel, Julius 2525
 Schellbach, Johannes 887
 Scheller, Alfred 865
 Scheller, Emil 2572
 Schellhaass, Hans Walther
 Hugo 867
 Schenck, Heinrich 1091
 Schenck, Rudolf: Beiträge
 zur Bestimmung d. Er-
 weichungskoeffizienten 404
 Schenck, Rudolf: Denk-
 schrift üb. d. Einweih-
 ungsfeier 922
 Schenk, Eduard 2629
 Schenk, Julius 2462
 Scherbius, Arthur 1827
 Scherenberg, Ernst 792
 Schering, Karl 1091
 Schertel, Ludwig 1720
 Schertel, Wilhelm 2632
 Scheufele, Wilhelm 2375
 Schick, Karl 2198
 Schieder, Heinrich 2580
 Schiele, Albert 1470
 Schildbach, Richard 1651
 Schiller, Emil 1028
 Schiller, Herbert 895
 Schilling, August Jakob 1141
 Schimon, Otto 2675
 Schimrigk, Friedrich 2178
 Schinkel, Max 1184
 Schleicher, Alwin 2599
 Schleiermacher, August 2026
 Schlesinger, Georg 414
 Schleuning, Wilhelm 2129
 Schlichting, Julius 324
 Schlie, Klaus 899
 Schliemann, Wilhelm 1885
 Schliephacke, Gerhard 1883
 Schliestedt, Friedrich Wil-
 helm von: Empfindun-
 gen bey d. Tode 771
 — Klagen über d. Verlust 770
 Schlink, Wilhelm 1156
 Schlömilch, Oskar: Reihen-
 entwicklungen 1348
 — Theorie der Ketten-
 brückenlinien 1348
 Schlösser, Paul 150
 Schlötter, Max 2497
 Schlötzer, Adolf 2414
 Schlossmann, Arthur 1383
 Schlumberger, Ernst 2285
 Schmeitzner, Rudolf 1465
 Schmid, Max: Friedrich d.
 Grosse als Bauherr 61
 — Kaisergeburtstagsrede S. 4
 Schmidt, Friedrich 2420
 Schmidt, Heinrich Frhr.
 von 2348
 Schmidt, Julius 2867
 Schmidt, Karl: Berech-
 nung der Luftpumpen 830
 Schmidt, Karl: Brand-
 schiefer 2115
 Schmidt, Karl Heinrich 2842
 Schmidt, Martin 2877
 Schmidt, Max: Bauern-
 feind 2348
 — Messung d. Basis 2356
 — Methoden d. unterirdi-
 schen Orientirung 2348
 Schmidt, Maximilian Paul 1616
 Schmidt, Otto 2710
 Schmidt, Reinhold 521
 Schmidt, Robert 101
 Schmidt, Rudolf 530
 Schmidt, Wilhelm 1820
 Schmidtmann, Adolf 1462
 Schmiedel, Karl 1538
 Schmiedel, Maximilian 2676
 Schmiedt, Friedrich 565
 Schmitt, Franz 1178
 Schmitt, Theodor 2384
 Schmitz, Otto Heinrich 832

- Schmoll von Eisenwerth,
Adolf 1196
Schneider, Erich 1687
Schneider, Heinrich 1518
Schneider, Johann Bernhard: Mittheilungen üb.
d. Kropfrad 1348
— Turbinen 1348
Schneider, John Joseph 456
Schneider, Ludwig 2447
Schneider, Richard 2911
Schnell, Josef 2509
Schoeller, Viktor 2711
Schön, Ludwig 1227
Schoeneich, Hugo 517
Schönherr, Paul 1564
Schönhut, Franz Karl
Anton 775
Schöppe, Willi 136
Schohl, Max 2223
Scholtz, Max 2031
Schossberger, Endre 926
Schoy, Carl 2394
Schrader, Ernst 1157
Schraube, Gustav 625
Schrauff, Georg 1520
Schreckenbach, Rudolf 1647
Schreiber, Hermann 1849
Schreiber, Karl Albert 1494
Schreiber, Wilhelm 2113
Schreiner, Otto 1257
Schrodt, Johann Heinrich:
Historia belli tricennalis 749
— De scholarum rectore
iudicia 746
— Programma 738
Schröder, Ernst 1977
Schröder, Herbert 823
Schröder, Karl 1454
Schröter, Moritz: Bau-
schinger 2348
— Naturwiss. u. Technik. 2348
Schröter, Moritz: Beschrei-
bung d. Aufstellung d.
Eisenbahnbrücke bei
Neckarelz 2824
Schroth, Walter 1032
Schuberg, Karl: For-
schungsaufgaben 1975
— Wuchsverhältnisse 2000
Schubert, Johann Andreas:
Andeutungen über
Dampfschiffahrt 1348
— Anwendbarkeit d. Flüg-
gelgebläses 1348
— Polytechn. Schule 1357
— Stützlinien 1348
— Stützung d. Wölbbogen 1348
— Theorie der Drucktur-
binen 1348
— Versuch einer Begrün-
dung d. Mechanik 1348
Schubert, Karl 1659
Schubert, Kurt 1492
Schubert, Max 1380
Schubert, Otto 1422
Schüppel, Wilhelm 1910
Schürmann, Eugen 419
Schütz, Ernst 164
Schütz, Heinrich 1814
Schütz, Renatus 1185
Schütz, Wilhelm 186
Schuh, Heinrich 2664
Schuller, Aladár 584
Schulte, Wilhelm 554
Schultheiss, Christoph 2028
Schultz, Clarence Benjamin 508
Schultz, Eduard 2735
Schultz, Gustav: Glas-
industrie Bayerns 2356
— Chemische Industrie
Bayerns 2356
— Tonindustrie Bayerns 2356
Schultz, Roland 1879
Schulz, Erdmann 931
Schulz, Walter 1260
Schulz, Wilhelm 57
Schulze, Armin 1576
Schulze, Günther 1912
Schulze, Walter 1525
Schumacher, Friedrich 2944
Schumacher, Fritz 1351
Schumacher, Willy 1554
Schumann, Philipp 2501
Schumann, Winfried Otto 2187
Schur, Friedrich 1988
Schuster, Matthäus 2565
Schuster, Paul 1521
Schuster, Siegfried 897
Schwab, Georg 2530
Schwabach, Max Carl
Günther 420
Schwabe, Erwin 1618
Schwaiger, Anton: Be-
lastungsausgleich 2073
— Regulierproblem 2468
Schwaighofer, Hans 2362
Schwalbe, Arthur 1591
Schwalbe, Carl Gustav 1154
Schwarz, Willy 2586
Schwarze, Bruno 836
Schwarzenau, Hans Chri-
stian Frh. von: Cantate 720
— Rede auf d. Geburtsfest
Carls 719
Schweinitz und Krain Frh.
von Kauder, Hanns
Julius Graf von 725
Schweisgut, Ferdinand 2684
Schweitzer, Alexander 1633
Schweitzer, Rudolf 2092
Schwetje, Heinrich 483
Sedlmayr, Theodor 2502
Seebeck, August: Rede b.
Eröffnung d. neuen An-
staltsgebäudes 1348
— Schwingungen 1348
— Zurückwerfung des
Schalles 1348
Seefehlner, Egon Ewald:
Beitrag zur Theorie d.
Synchron-Motoren 1534
— Methoden z. Wechsel-
stromuntersuchungen 1384
Seeger, Max 2289
Seel, Eugen 2871
Seelig, Eduard 2854
Seeligmann, Franz 2217
Seer, Christian 2227
Seidel, Arno 1584
Seidel, Friedrich 1600
Seidler, Johann Wilhelm 761
Seidner, Michael 502
Seidner, Salomon 2087
Seiler, Carl 130
Sell, Hans 575
Selter, Fritz 476
Sendtner, Albert 2445
Sensburg, Waldemar 2370
Seyde, Franz 1595
Seyrich, Karl Arno 1527
Sgalitzer, Friedrich 2673
Sichling, Konrad 890
Sidow, Hans 1800
Siebert, Werner 1239
Siebert, Wilhelm 844
Siedler, Eduard Jobst 1177
Siefert, Xaver 1989
Siegel, Gustav 1223
Siegfried, Erich 1726
Siegler, Max 2699
Siegler, Robert 1253
Sieglerschmidt, Hermann 1511
Siemann, Richard 514
Siemonsen, Ludwig 1861
Sieveking, Hermann 2058
Sievers, Otto 792
Sigwart, August 2961
Siller, Rudolf 2615
Singer, Felix 569
Skita, Aladar 2060
Skutsch, Rudolf 833
Slaby, Adolf: Ansprache
b. d. Boetticher-Feier 354
— Gesetz von d. Erhaltung
d. Energie 330
Sleumer, Hermann Josef 995
Smitten, Heinrich van der 551
Sobbe, Carl 442
Söll, Julius 2937
Söllner, Fritz 2595
Soenneken, Alfred 2449
Sohncke, Leonhard 2348
Sohrmann, Johannes 1417
Sommer, Albert 1558
Sommerfeld, Arnold 95
Sonne, Eduard: Entwick-
lung d. Techn. Hoch-
schule 1116
— Schiffswiderstand 1116
Sonnenburg, Ernest Fried-
rich 1626
Sophia Antoinette Prinzes-
sin von Braunschweig 713. 714

- Soxhlet, Franz v.: Voit . 2348
 — Wollny 2348
 Spangenberg, Albert. . . 1258
 Spanier, Eugen 2239
 Speck, Artur 1466
 Speer, Oskar 837
 Speithel, Robert 2267
 Spengler, Oscar 858
 Spielberg, Hermann . . . 353
 Spielmann, Friedrich. . . 119
 Spielvogel, Moritz 2111
 Spies, Fritz 879
 Spillner, Friedrich Gustav 1891
 Spindler, Heinrich 2863
 Spitz, Carl 1247
 Spoun, Otto 2951
 Sprent, Colin 1650
 Springorum, Friedrich . . 176
 Sproesser, Ludwig 1550
 Stadeler, August 168
 Stadler, Hermann 2358
 Staebler, Rupert 2493
 Stäckel, Paul 1973
 Stahl, Hugo 2903
 Stange, Alfred 2108
 Stark, Johannes 75
 Starke, Kurt 1617
 Statz, Paul 2291
 Stauber, Georg 416
 Stauch, Adolf 526
 Staus, Anton 2149
 Steche, Richard 1375
 Stecher, Emil 586
 Steffe, Hermann 604
 Stegmüller, Philipp 2231
 Steidle, Hans Carl 2469
 Steil, Edmund 504
 Steimmig, Franz 1567
 Stein, Albrecht 1678
 Stein, Wilhelm: Farbe-
 material 1348
 — Pflanzengelb 1348
 Steinberg, Curt 1424
 Steinberger, Daniel 2709
 Steiner, Desider 1229
 Steiner, Otto 1235
 Steinkopf, Wilhelm: Bei-
 träge z. Acetonitril . . 2066
 — Versuche zur Synthese
 d. Nitroacetonitrils . . 2214
 Steinweg, Eugen 621
 Stenzel, Georg 829
 Stern, Adolf: Anfänge d.
 Litteratur 1351
 — Cantate 1364
 — Rede zur Schillerfeier 1351
 Stern, Oscar 2012. 2184
 Sternberg, Walther 2162
 Stending, Alfred 1681
 Steuer, Karl 1020
 Stiefelhagen, Hans. . . . 1131
 Stiegler, Hans. 2726
 Stier, Hubert 1783
 Stieve, Felix 2348
 Stimmelmayer, Anton . . . 2600
 Stockem, Lorenz 148
 Stockfisch, Karl 572
 Stockhausen, Karl 1535
 Stockmayer, Hugo. 2922
 Stokvis, Louis Gustaaf. . 2482
 Stoll, Hermann 2290
 Strach, Georg 392
 Streiter, Richard 2356
 Strell, Martin 2591
 Striebold, Erich 1183
 Strobach, Waldemar . . . 1704
 Strohbach, Erich 1548
 Strohmeyer, Franz 2721
 Struck, Emil 55
 Struve, Henry 407
 Struve, Karl 1884
 Stuchlik, Heinrich 2539
 Stuckert, Ludwig 2251
 Studniarski, Johann von . 1915
 Stübinger, Otto 2134
 Stübler, Eugen 2875
 Stützel, Hermann 2938
 Stumpf, Carl 2655
 Styri, Haakon 198
 Subkis, Solomon 847
 Südenhorst, Otto Zwiedi-
 neck Edler von: Bei-
 träge zur Grundrenten-
 lehre 1993
 — Verfassung 1973
 Sulger-Gebing, Emil:
 Schillers Geistesent-
 wicklung. 2348
 — Hertz 2348
 Surabekoff, Georg 2609
 Surzycki, Stanislaus 2100
 Suter, Josef 2743
 Sy, Louis Philippe. 780
 Székely, Alexander 2648
 Sztinick, Robert. 484
 Tafel, Victor Eugen 1713
 Taitelbaum, Itzek 884
 Tatarowicz, Zdzislaw von. 2075
 Tausz, Jenő 2283
 Tecklenburg, Kurt. 1192
 Tedesco, Hermann 1655
 Teichmüller, Joachim . . . 2042
 Teichner, Herbert 2544
 Telemann, Georg Philipp. 768
 Teltscher, Friedrich 2700
 ten Doornkaat Koolman,
 Gerhard 1908
 Teodorin, Joan 585
 ter Meer, Gustav 1843
 Terres, Ernst 2261
 Thele, Walter 509
 Thelen, Karl 111
 Theobald, Wilhelm 1848
 Theusner, Martin 606
 Thiel, Georg 927
 Thiel, Karl 1116
 Thiele, Hermann 1397
 Thielsch, Max 558
 Thiem, Günther 2887
 Thieme, Johannes 1458
 Thieriot, Jacob Heinrich . 1348
 Thiersch, August: Geul . 2348
 — Gottgetreu 2348
 Thiersch, Friedrich v.: Bau-
 geschichte v. Ettal . . 2348
 — Künstler. Erziehung . 2348
 — Reinhardtstoettner . . 2348
 Thode, Carlos Juan 1559
 Thoma, Dieter 2451
 Thomas, Felix 179
 Thomas, Friedrich 147
 Thomsen, Kurt 619
 Thümmeler, Fritz 1497
 Thurm, Richard 1851
 Tichauer, Heinrich 2099
 Tilemann, Georg 1797
 Tillmann, Max 523
 Timerding, Heinrich Emil 799
 Tischer, Alfred 1449
 Titlestad, Nicolay 883
 Tögel, Karl 863
 Toepler, Max 1385
 Trauer, Günther. 1464
 Treubert, Franz 2625
 Tritschler, Alexander . . . 2827
 Troeger, Julius: Beiträge
 zu Angosturaalkaloiden 800
 — Einwirkung v. Kalium-
 sulfid 795
 — Öl d. Angosturarinde . 795
 Trommsdorff, Paul 988
 Trucksaess, Hans 556
 Tuckermann, Ernst 451
 Uebelacker, Heinrich. . . . 2426
 Übelhör, Fritz 2577
 Ürményi, Dezső 589
 Ugrimoff, Boris von 2012. 2181
 Uhde, August 696
 Uhde, Constantin 779
 Uhlig, Otto 1254
 Uhlmann, Armin 1625
 Ulrich, Christoph 894
 Ulrich, Henry 1612
 Unger, Carl 2920
 Unger, Otto 597
 Unglaub, Franz 1442
 Utard, Anton 1208
 Valentiner, Wilhelm 2000
 Vater, Georg 1644
 Vater, Heinrich 1377
 Vaubel, Wilhelm 1145
 Verbeek, Paul 1597
 Vervuert, Gottfried 2601
 Vestner, Hans. 2598
 Vetter, Heinrich 2634
 Vetter, Hermann 1645
 Vetter, Theodor 2473
 Vetterlein, Ernst: Auf-
 nahme d. Chores 1150

- Vetterlein, Ernst: Auf-
treten d. Gotik . . . 1169
Vicari, Ferdinand . . . 2526
Vierkandt, Alfred: Ent-
stehungsgründe neuer
Sitten . . . 795
— Volksdichte . . . 802
Vierschilling, Aloys . . . 138
Viertel, Artur . . . 1667
Vlachos, Alkibiades . . . 2610
Voegel, Willi . . . 839
Völker, Philipp . . . 1179
Voerkelius, Gustav Adolf . 1880
Vogel, Emil . . . 2448
Vogel, Hermann Wilhelm . 349
Vogt, Wolfgang . . . 2065
Vogts, Hans . . . 1175
Voigt, Alexander . . . 2156
Voigt, Johann August . . . 703
Voigt, Max . . . 1718
Voigt, Otto . . . 1872
Voigt, Wilhelm . . . 1660
Voissel, Peter . . . 110
Voit, Ernst: Entwicklung
d. Beleuchtung . . . 2356
— Feinmechanik . . . 2356
Vollkommer, Max . . . 2365
Vollmer, Karl . . . 1016
Vormfelde, Karl . . . 1836
Voss, Aurel . . . 2348
- Waag, Hans . . . 1170
Wach, Hans . . . 1835
Wäser, Bruno . . . 581
Wagener, August . . . 979
Wagner, Gustav . . . 489
Wagner, Hans: Bankunst
in Regensburg . . . 2423
Wagner, Hans: Halogen-
derivate d. Fluorens. . 2957
Wagner, Heinrich:
Kreuzigungsgruppen . 1116
— Zusammenstellung der
Raumverhältnisse . . 1123
Wagner, Ludwig . . . 2563
Wagner, Percy Albert . . 1716
Walbe, Heinrich: Bankunst
— Bauordnungen . . . 1100
Walbrecker, Walther . . . 141
Waldeck, Karl . . . 592
Waldmann, Anton . . . 2645
Waldmann, Ernst . . . 1018
Waldmann, Karl . . . 2467
Wallem, Harald . . . 2183
Wallichs, Adolf . . . 74
Wallot, Julius . . . 2881
Walloth, Carl August . . 1459
Walther, Franz . . . 1844
Walther, Reinhold . . . 1381
Wamsler, Friedrich . . . 2444
Wark, Nicolas Jean . . . 190
Warlimont, Felix . . . 173
Wartburg, Oswald Ru-
dolph v. . . . 2731
- Warth, Carl . . . 2244
Warth, Constantin . . . 2078
Warthiadi, Demeter . . . 2747
Wasmus, Adolf . . . 846
Watzinger, Adolf: Einrich-
tungen d. Kraftwerkes 1131
— Wert d. Zwischenüber-
hitzung . . . 1210
Wawrziniok, Otto . . . 1403
Weber, August . . . 2120
Weber, Friedrich August . 2241
Weber, Heinrich: Ablei-
tung d. Gleichgewichts-
gleichung . . . 795
Weber, Heinrich: Theorie
d. Modular-Gleichungen 349
Weber, Karl . . . 1243
Weber, Max Gustav . . . 1654
Weber, Maximilian . . . 2348
Weckbach, Franz . . . 2643
Wecken, Wilhelm . . . 842
Wedekind, Ludwig: Qua-
dratsummen . . . 2000
— Studien im Werthgebiet 2020
Wedemeyer, Otto . . . 827
Weeren, Julius . . . 349
Wegele, Hans . . . 1099
Weger, Kurt . . . 1624
Wehrheim, Otto . . . 1259
Wecker, William . . . 1539
Weidig, Max . . . 1724
Weidig, Paul . . . 1540
Weidmann, Carl . . . 107
Weigel, Jakob . . . 2401
Weihs, Gustav . . . 218
Weil, Robert . . . 505
Weiller, Paul . . . 613
Weinbrenner, Adolf . . . 2000
Weinfurtner, Johannes . . 2391
Weingarten, Julius . . . 349
Weinstein, Jancu . . . 2656
Weipert, Hugo . . . 2968
Weis, August . . . 2208
Weise, Max . . . 1453
Weishaupt, Carl . . . 999
Weiske, Paul . . . 1811
Weiss, Georg . . . 2548
Weiss, Ludwig: Beiträge
zur Kenntnis d. Phos-
phorverbindungen . . 2564
Weiss, Ludwig: Darstellung
d. Metalle d. Cergruppe 2494
Weiss, Richard . . . 1188
Weissel, Leopoldo . . . 2952
Weissmann, Leon . . . 2279
Weitbrecht, Martin . . . 513
Weitzner, Emil . . . 1874
Weiwers, Johann . . . 202
Welponer, Anton . . . 2395
Weltzien, Carl . . . 1996
Wempe, Georg . . . 2686
Wende, Oskar . . . 1795
Wendt, Karl . . . 413
Wenger, Albert . . . 437
Wengner, Max . . . 2477
- Wentzel, Fritz . . . 557
Wenzel, Georg . . . 540
Werkmeister, Otto . . . 2252
Werkmeister, Paul . . . 2145
Werner, Christian Albert . 123
Werner, Paul . . . 576
Werner, Siegfried Georg . 415
Wesser, Rudolf . . . 1408
Westenholz, Friedrich von 2856
Westerkamp, Arthur . . . 882
Westermann, Heinrich . . 142
Westhoff, Franz . . . 1896
Wetsch, Karl . . . 2649
Weyl, August . . . 2211
Weyl, Fritz . . . 178
Weyrauch, Robert . . . 2411
Wickop, Georg . . . 1091
Widmann, Karl Theodor . 2939
Wiebe, Hermann . . . 361
Wiegandt, Friedrich . . . 2923
Wiehs, Jean . . . 2094
Wieler, Arwed: Antheil d.
Holzes an d. Saftleitung 2027
— Das Botan. Institut . 95
Wienecke, Carl . . . 400
Wiener, Alfred . . . 1444
Wiener, Christian: Frei-
heit d. Willens . . . 1978
— Zerstreuung d. Lichtes 2000
Wild, Julius . . . 2914
Wild, Wilhelm . . . 2116
Wilde, Hans . . . 1427
Wilhelm Herzog von
Braunschweig . . . 777
Wilisch, Karl . . . 2722
Wille, Heinrich . . . 840
Willich, Hans . . . 2421
Willkomm, Otto . . . 1506
Willmann, Erich von . . 1191
Wilms, Otto . . . 603
Wimmer, Robert . . . 2485
Winckler, Curt Oscar . . 2665
Winkelmann, Max . . . 2062
Winkler, Emil: Belastungs-
Gleichwerthe . . . 349
— Feier zur Enthüllung d.
Büste . . . 353
Wintgens, Paul . . . 1723
Wirth, Christian . . . 2582
Wirz, Emil . . . 2188
Wislicenus, Hans . . . 2038
Wispler, Hans . . . 1808
Witt, Otto Nikolaus: Le-
bensbedingungen . . . 333
— Rede auf Bismarck . . 357
— Rückblicke . . . 345
Witte, Karl . . . 864
Witzeck, Rudolf . . . 2191
Witzmann, Walter . . . 2222
Wobsa, Georg . . . 1509
Wöhler, Lothar . . . 2045
Wöhler, Paul . . . 2224
Wölffing, Ernst . . . 2861
Wohl, Alfred . . . 981
Wolf, Hermann . . . 474

Wolf, Johannes	1615	— Mitteilungen aus d.		Zeh, Wilhelm	1256
Wolf, Josef	821	Eisenhütt. Institut . . .	98a	Zehetmaier, Heinrich . .	2657
Wolf, Kurt	1382	Wulff, Constantin	1201	Zeidler, Arthur	1504
Wolf, Rudolf	1537			Zeidler, Georg.	682
Wolff, Albert	543			Zeising, Hermann	851
Wolff, Fritz: Ansprache z.		Young, Bernhard	1679	Zeissig, Konrad	S. 64
Gedächtniss v. Spielberg	353	Young, Niels	1517	Ziegler, August	2748
— Berlin	365			Zillgen, Joseph	443
Wolff, Justus	566			Zimmermann, Karl	2892
Wolff, Paul	156	Zablinsky, Karl	573	Zimmermann, Maximilian	
Wolfsleben, Kurt	881	Zachariä, Friedrich Wil-		Richard	1555
Wolokitin, Arkadij . . .	2266	helm	768	Zimmermann, Werner . .	1845
Wolters, Karl	1825	Zacharias, Friedrich August	1671	Zinberg, Srul	2112
Wommelsdorf, Heinrich .	491	Zacharias, Ludwig	831	Zinke, Georg Heinrich . .	744
Woost, Johannes	1691	Zahn, Walter	108	Zinke, Carl Friedrich Wil-	
Wüllner, Adolph: Entwick-		Zakrzewski, Sigismund von	2105	helm	726
lung d. Grundanschau-		Zech, Paul: Abhandlung		Zirngibl, Emil	2531
ungen in d. Physik . . .	56	über Schwingungsbewe-		Zorn, Hans	2511
— Festrede auf Wilhelm I.	88	gungen	2827	Zscheile, Arthur	1560
— Festschrift	98	— Festschrift zur Einwei-		Zschimmer, Bodo	1636
— Friedrich III.	85	hung d. Flügelanbaues	2847	Zsuffa, Milan	580
— Verwendung d. Physik	50	Zedlitz, Friedrich Gotthard		Zweigler, Fritz	1693
Wünsche, Oscar	1549	Frh. von	722	Zwiedineck Edler von Sü-	
Würth, Karl	2510	Zedlitz, Karl Abraham		denhorst, Otto: Bei-	
Würzner, Kurt	1619	Frh. von: Cantate . . .	717	träge zur Grundrenten-	
Wüst, Fritz: Entwicklung		— Rede b. Geburtsfeste		lehre	1993
d. Eisenindustrie	72	Carls	716	— Verfassung	1973

Monotypesatz und Druck:
Adolf Gertz G.m.b.H., Charlottenburg
Danckelmannstrasse 3

T 27
72 8

Biblioteka Główna

71758

Politechniki Gdańskiej