

Erster Nachtrag

zum Katalog

der

Bibliothek

des

Königlichen Polytechnikums

Stuttgart

1879—1884.



Stuttgart.

Druck der J. B. Metzlerschen Buchdruckerei.

1885.

Inhalts-Verzeichnis.

	Seite
I. Mathematik	1
Arithmetik und Algebra. Geometrie. Trigonometrie. Höhere Analysis. Analytische Geometrie. Darstellende Geometrie. Geodäsie. Tech- nisches und topographisches Zeichnen.	
II. Astronomie und Physik der Erde	11
III. Mechanik und Maschinenbau	15
IV. Physik	26
V. Chemie	33
Chemische Technologie. Hüttenkunde. Pharmakognosie.	
VI. Naturgeschichte	41
a. Allgemeines und Zoologie	41
b. Botanik	43
c. Mineralogie, Geologie, Paläontologie	46
VII. Technologie	64
Mechanische Technologie. Allgemeine technische Werke und Journale. Industrierausstellungen, Land- und Forstwirtschaft.	
VIII. Architektur	68
IX. Ingenieurfach	73
X. Kunstgeschichte	84
Ornamentik. Zeichenunterricht. Heraldik. Kalligraphie.	
XI. Handelsfach	93
XII. Recht und Staat	94
Nationalökonomie und Volkswirtschaftslehre.	
XIII. Geschichte	104
Kulturgeschichte. Biographien.	
XIV. Geographie	111
Reisebeschreibungen. Reisehandbücher. Statistik.	
Anhang: Karten und Atlasse	116
XV. Philosophie	119
Theologie. Pädagogik. Schulnachrichten.	

	Seite
XVI. Sprach- und Litteraturkunde	124
Grammatik. Wörterbücher. Stillehre. Poetik. Rhetorik. Litteratur- geschichte. Commentare. Biographien. Briefwechsel.	
XVII. Dichtwerke	131
XVIII. Vermischtes	138
Allgemein - wissenschaftliche Werke. Sammelwerke. Musikalisches. Bibliographisches. Stenographisches. Festschriften. Medicinisches. Militärisches.	
Verzeichnis der Zeitschriften und periodisch erscheinenden Schriften . .	146
Sachkatalog	152
Autoren-Register	179

I.

Mathematik.

Arithmetik und Algebra. Geometrie. Trigonometrie. Höhere Analysis. Analytische Geometrie. Darstellende Geometrie Geodäsie. Technisches und topographisches Zeichnen.

- Amsler, A.**, Über den Flächeninhalt und das Volumen durch Bewegung erzeugter Curven und Flächen und über mechanische Integrationen. Schaffhausen 1880. Y. 18, k.
- Anger, C. T.**, Untersuchungen über die Funktion J_k^n mit Anwendungen auf das Keplersche Problem. 4°. Danzig 1855. Y. 15, l.
- Archiv der Mathematik und Physik**, mit besonderer Rücksicht auf die Bedürfnisse der Lehrer an höheren Unterrichtsanstalten. Ge- gründet von J. A. Grunert, fortg. von R. Hoppe. Teil 62 bis 70. Leipzig 1878—84. Register zu Band 55—70. Y. 12, a.
- Bauernfeind, C. M. v.**, Ergebnisse aus Beobachtungen der terrestrischen Refraction.
 1te Mitteilung. Mit 2 Tafeln. 4°. München 1880. Y. 18, b.
 2te Mitteilung. Mit 2 Tafeln. 4°. München 1883. Y. 18, b.
- — Elemente der Vermessungskunde. 6te Auflage. 2 Bde. Stutt- gart 1879. Y. 15, z.
- — Das bayerische Präcisionsnivellement und seine Beziehungen zur europäischen Gradmessung. Mit 1 Karte. München 1880. Y. 16, u.
- Bayerische Landesvermessung**, die, in ihrer wissenschaftlichen Grund- lage. 4°. Mit 14 Tafeln. München 1873. Y. 16, l.
- Becker, E.**, Logarithmisch-trigonometrisches Handbuch auf 5 Dezi- malen. Leipzig 1882. Y. 23, f.
- Benninger, C. F.**, Der logarithmische Rechenstab. Kurze Darstellung seines Gebrauchs. Stuttgart 1879. Y. 16, m.
- Berger, G.**, Lehre der Perspektive. 6te Aufl. Mit 4 Tafeln. gr. 8°. Leipzig (1880). Y. 19, c.
- Beutel, Tob.**, Geometrischer Lustgarten. 12°. Leipzig 1685. Y. 23, t.
- Beyda, H. F. Th.**, Das Unendliche. Bonn 1880. Y. 21, p
- — Die imaginären Grössen und ihre Auflösung. Stuttgart 1881. Y. 21, q.
- Böcklen, O.**, Analytische Geometrie des Raumes. Mit 4 Tafeln. 2te Aufl. Stuttgart 1884. Y. 25, c.

- Boole, G.**, A treatise on differential equations. 4th ed. London 1874. Y. 18, i.
 — — Supplementary volume. Cambridge and London 1865. Y. 22, i.
- Bossut, C.**, Versuch einer allgemeinen Geschichte der Mathematik. Aus dem Franz. mit Anm. und Zus. von N. Th. Reimer. 2 Bde. Hamburg 1804. Y. 15, r.
- Breithaupt, F. W.**, Magazin:
- 1) Compensationstheodolit. Mit 1 Tafel. 4^o. Düsseldorf 1827.
 - 2) Reichenbachscher Wiederholungskreis und Heliotrop. Mit 3 Tafeln. 4^o. Cassel 1835.
 - 3) Repetitionstheodolit. Transporteur. Dosensextant und 2 Nivellirinstrumente. Mit 3 Tafeln. 4^o. Cassel 1846.
 - 4) Grubentheodolit. Mit 3 Tafeln. 4^o. Cassel 1860.
 - 5) Die Nivellirinstrumente. 4^o. Mit 11 Tafeln. Cassel 1871.
- I. 4, 8.
Z. 10, t.
- 1—5 zus. gebunden.
- Briot et Bouquet**, Complément de la géométrie analytique. Paris 1864. Y. 24, t.
- Briot, Ch.**, Théorie des fonctions Abéliennes. 4^o. Paris 1879. Y. 16, k.
- Brisse, Ch.**, Cours de géométrie descriptive. 1^{re} Partie. Paris 1882. Y. 22, l.
- Brockmann, F. J.**, Lehrbuch der ebenen und sphärischen Trigonometrie. 2te Aufl. Leipzig 1880. Y. 16, v.
- Campou, P. de**, Théorie des quantités négatives. Paris 1879. Y. 16, h.
- Cantor, M.**, Vorlesungen über Geschichte der Mathematik. 1ter Bd Leipzig 1880. Y. 14, c.
- Cantzler, Trew u. Doppelmayer**, Summa geometriae practicae. Mit Tafeln. Nürnberg 1718. Y. 22, e.
- Cayley, A.**, A memoir on curves of the third order. 4^o. 1857. Y. 15, k.
- Chéfik-Bey (Mansour)**, Application des mathématiques à la jurisprudence. Paris 1880. Y. 18, e.
- Claussen, A. P. L.**, Die trigonometrische Auflösung der quadratischen und kubischen Gleichungen. Schleswig 1880. Y. 17, t.
- Colenso, J. W.**, Elemente der Algebra, bearb. von G. Wolpert. Stuttgart 1862. Y. 16, c.
- Commissione Italiana** per la misura de 'gradi in Europa. Y. 16, o.
 Dello stato attuale delle osservazioni mareografiche in Italia. Rel. di Betocchi. 4^o. Roma 1877.
 Misura di una base geodetica eseguita nel 1874 nelle vicinanze di Udine. C. 2 tav. 4^o. Napoli 1877.
- Cöster u. Gerland**, Geodätische Apparate im Cassler Museum, s. II. Astronomie.
- Crelle, A. L.**, Sammlung mathematischer Aufsätze und Bemerkungen. 2 Bde. mit zusammen 10 Tafeln (in 1 geb.). Berlin 1822. Y. 23, o.
- Cremona, C.**, Elemente der projektivischen Geometrie. Übertr. von Trautvetter. Stuttgart 1882. Y. 23, h.

- Czuber, E.**, Geometrische Wahrscheinlichkeiten und Mittelwerte. 8°. Leipzig 1884. Y. 28, a.
- Dauge, F.**, Leçons de méthodologie mathématique. Gand 1882. Y. 24, l.
- Defert, C. F.**, Die Horizontalaufnahme bei Neumessung der Wälder. Mit 7 Tafeln. 4°. Berlin 1880. Y. 18, p.
- Dölp, H.**, Aufgaben zur Differential- und Integralrechnung. 3te Aufl. Giessen 1878. Y. 15, f
- Donadt, A.**, Das mathematische Raumproblem und die geometrischen Axiome. Leipzig 1881. Y. 22, b.
- Doppelmayr, J. G.**, Weitere Eröffnung der neuen mathematischen Werkschule Nicolai Bion. (Beschreibung neuer mathematischer Instrumente.) 4°. Mit 12 Tafeln. Nürnberg 1717. Y. 22, o.
- Dronke, A.**, Die Kegelschnitte in synthetischer Behandlungsweise. Leipzig 1881. Y. 21, h.
- Du Boys-Reymond, P.**, Die allgemeine Funktionentheorie. Y. 22, v.
I. Theil Metaphysik und Theorie der mathematischen Grundbegriffe. Tübingen 1882.
- Dühring, E. u. U.**, Neue Grundmittel und Erfindungen zur Analysis, Algebra, Funktionsrechnung und zugehörigen Geometrie. Leipzig 1884. Y. 25, e.
- Durège, H.**, Theorie der elliptischen Funktionen. 3te Aufl. Leipzig 1878. Y. 15, a.
- Eble, M.**, Graphische Trigonometrie oder Lösung der Aufgaben der sphärischen und der ebenen Trigonometrie durch das astronomische Netz. Stuttgart 1884. Y. 24, n.
- Enneper, A.**, Untersuchungen über die Flächen mit planen und sphärischen Krümmungslinien. 4°. 2te Abth. Göttingen 1880. Y. 19, y.
- Escherich, G.**, Einleitung in die analytische Geometrie des Raumes. Leipzig 1881. Y. 24, c.
- Euclidis**, Megarensis Elementorum geometricorum libri XV, Phaenomena, Specularia, Perspectiva, Data. Fol. Basileae 1546. Y. 17, d.
- — Elementorum libri XV. Cum scholiis antiquis a Commandino ed. Fol. Pisauri 1572. Y. 17, e.
- — 15 Bücher deutsch. Durch Chr. Schessler. Dresden u. Leipzig 1729. Y. 17, i.
- Fick, A.**, Das Grössengebiet der vier Rechnungsarten. Leipzig 1880. Y. 16, t.
- Fischer, O.**, Methodische Grammatik des Schulrechnens. Stuttgart 1872. Y. 24, d.
- Fourier, M.**, Analyse des équations déterminées. I. 4°. Paris 1830. Y. 23, m.
- Franke, J. H.**, Die Grundlehren der trigonometrischen Vermessung im rechtwinkligen Coordinatensystem. Mit 7 Tafeln. Leipzig 1879. Y. 16, e.
- Freycinet, Ch. de.**, De l'analyse infinitésimale. Étude sur la métaphysique du haut calcul. Paris 1860. Y. 19, g.

- Fuchs, L.**, Über Funktionen zweier Variabeln, welche durch Umkehrung der Integrale zweier gegebener Funktionen entstehen. 4^o. Göttingen 1881. Y. 19, v.
- Galezowski, J.**, Tables des annuités (d'après la méth. de F. Thoman). Paris 1880. Y. 19, f.
- Gemma, Frisius.**, Arithmeticae practicae methodus facilis. Witebergae 1552. Y. 19, i.
- Götting, R.**, Einleitung in die Analysis. Berlin 1880. Y. 17, a.
- Graefe, F.**, Vorlesungen über die Theorie der Quaternionen mit Anwendung auf die allgemeine Theorie der Flächen und der Linien doppelter Krümmung. Leipzig 1883. Y. 24, m.
- Grassmann, H.**, Die Ausdehnungslehre. Berlin 1862. Y. 19, a.
- Gugler, B.**, Lehrbuch der descriptiven Geometrie. Mit 12 Kupfer tafeln in Mappe. 4te Aufl. Stuttgart 1880. Y. 16, w.
- Günther, S.**, Die Lehre von den gewöhnlichen und verallgemeinerten Hyperbelfunktionen. Halle a. S. 1881. Y. 18, c.
- — Parabolische Logarithmen und parabolische Trigonometrie. Leipzig 1882. Y. 22, n.
- — Lehrbuch der Determinantentheorie. 2te Aufl. Erlangen 1877. Y. 24, l.
- Hagen, G.**, Grundzüge der Wahrscheinlichkeitsrechnung. 3te umgearb. Aufl. Berlin 1882. Y. 22, r.
- — Nachtrag dazu: Der Constanten wahrscheinliche Fehler. Berlin 1884. Y. 25, k.
- Harnack, A.**, Die Elemente der Differential- und Integralrechnung. Leipzig 1881. Y. 18, m.
- Hattendorf, K.**, Einleitung in die Lehre von den Determinanten. Hannover 1872. Y. 25, i.
- — Höhere Analysis. Bd. 1. Hannover 1880. Y. 17, x.
- Hauck, G.**, Die subjektive Perspektive und die horizontalen Curvaturen des dorischen Styls. Mit 2 Tafeln. 2 Exemplare. Stuttgart 1879. Y. 16, b.
- — Die Stellung der Mathematik zur Kunst und Kunstwissenschaft. Vortrag. Berlin 1880. Y. 18, d.
- Heger, R.**, Die Konstruktion einer Fläche 2ter Ordnung aus 9 gegebenen Punkten und verwandte Konstruktionen. Mit 1 Tafel. 4^o. Leipzig 1881. Y. 19, p.
- Heine, E.**, Handbuch der Kugelfunktionen. Bd. 2. Anwendungen. 2te Aufl. Berlin 1881. Y. 21, n.
- Helmert, F. R.**, Die mathematischen und physikalischen Theorien der höheren Geodäsie. Y. 18, q.
- I. Die mathematischen Theorien. Leipzig 1880.
- Henrici u. Treutlein**, Lehrbuch der Elementar-Geometrie. Leipzig 1883. Y. 24, o.
- Hess, E.**, Einleitung in die Lehre von der Kugelteilung. Mit 16 lith. Tafeln. Leipzig 1883. Y. 24, f.
- Hoffmann, L. u. Natani, L.**, Mathematisches Wörterbuch. 7 Bde. (in 5 Bde. geb.). Berlin 1858—1867. Y. 23, c.
- Band 1—4 von L. Hoffmann. Band 5—7 von L. Natani.

- Holzmüller, G.**, Einführung in die Theorie der isogonalen Verwandtschaften und der konformen Abbildungen, verbunden mit Anwendungen auf mathematische Physik. Mit 26 Tafeln. Leipzig 1882. Y. 23, g.
- Hoüel, J.**, Recueil de formules et de tables numériques. 2^{me} éd. Paris 1868. Y. 19, h.
- Hutt, E.**, Die Mascheronischen Konstruktionen. Halle 1880. Y. 16, x.
- Jacobi, C. G. J.**, Gesammelte Werke.
 Bd. 1. H. von Borchardt. 4^o. Berlin 1881. Y. 21, d.
 Bd. 2. H. von Weierstrass. 4^o. Berlin 1882. Y. 21, d.
 Mit Supplement-Band. H. v. Klebsch. 4^o. Berlin 1884. Y. 21, d.
- Jäger, E.**, Das graphische Rechnen. Mit 1 Tafel. Speyer 1867. Y. 15, x.
- Jahrbuch** über die Fortschritte der Mathematik. Herausg. von C. Ohrtmann. Bd. 11—13. Berlin 1881—1883. Y. 11, d.
- Joachimsthal, F.**, Anwendung der Differential- und Integralrechnung auf die allgemeine Theorie der Flächen und der Linien doppelter Krümmung 2te A. bearb. v. Natani. Leipzig 1881. Y. 19, o.
 — — Geometrie der Ebene. 3te Aufl. bearb. von O. Hermes. Mit 8 Tafeln. Berlin 1883. Y. 23, x.
- Jordan, C.**, Cours d'analyse de l'école polytechnique. Y. 23, d.
 T. 1. Calcul différentiel. Paris 1882.
- Jordan, W.**, Hilfstafeln für Tachymetrie. Stuttgart 1880. Y. 16, n.
 — — Kreiscoordinaten für 200 Radien. Leipzig 1881. Y. 19, t.
 — — Dasselbe. Leipzig 1881. Y. 22, h.
 — — u. **Steppes, K.**, Das deutsche Vermessungswesen. Stuttgart 1882. Y. 18, o.
 Bd. I. Höhere Geodäsie und Topographie.
 Bd. II. Das Vermessungswesen im Dienste der Staatsverwaltung.
- Journal des Géomètres** av. Bulletin administratif et judiciaire. T. X—XV, Journ. 31—36 ann. av. Bull. 21; 1—5. Noyon 1878 bis 1883. Y. 10, o; 13, c.
- Journal** für die reine und angewandte Mathematik. In zwanglosen Heften. Herausg. von (Crelle) Borhardt. 4^o. Berlin. Bd. 85 bis 94 in 4 Bdn. Berlin 1879—1883. Y. 12, b.
- Klein, F.**, Über Riemanns Theorie der algebraischen Funktionen und ihrer Integrale. Leipzig 1882. Y. 22, q.
- Klekler, K.**, Die Methoden der darstellenden Geometrie zur Darstellung der geometrischen Elemente und Grundgebilde. Mit 13 lith. Tafeln. Leipzig 1877. Y. 24, i.
- Klette, R.**, Populäre Anleitung zum perspektivischen Zeichnen in 9 Vorlegeblättern mit erläuterndem Text. Fol. Braunschweig 1873. Y. 17, o.
- Königsberger, L.**, Zur Geschichte der Theorie der elliptischen Transcendenten in den Jahren 1826—1829. Leipzig 1879. Y. 16, i.
 — — Allgemeine Untersuchungen aus der Theorie der Differentialgleichungen. Leipzig 1882. Y. 23, o.
- Kossmann, Die Terrainlehre, Terraindarstellung und das militärische Aufnehmen.** 5te Aufl. Potsdam 1880. Y. 18, a.

- Krazer, A.**, Theorie der zweifach unendlichen Thetareihen auf Grund der Niemannschen Thetaformel. 4^o. Leipzig 1882. Y. 22, u.
- Kronecker, L.**, Grundzüge einer arithmetischen Theorie der algebraischen Grössen. De unitatibus complexis. 4^o. Berlin 1882. Y. 23, b.
- Lagrange's** Mathematische Elementarvorlesungen. Deutsche Separat- ausgabe von H. Niedermüller. Leipzig 1880. Y. 17, r.
- Lagrange, J. L.**, Oeuvres de — p. p. Serret. 4^o. Y. 25, g.
Tome VIII. Traité de la résolution des équations numériques.
Paris 1879.
- IX. Théorie des fonctions analytiques. Paris 1881.
- XIII. Correspondance inédite de Lagrange et d'Alembert publiée par Lalanne. Paris 1882.
- Laisant, C. A.**, Introduction à la méthode des quaternions. Paris 1881. Y. 21, k.
- Lehagre, A.**, Cours de topographie. I. 2^{me} éd. Paris 1881. Y. 21, r.
- Liagre, J. B. J.**, Calcul des probabilités. 2^{me} éd. rev. par C. Peny. Bruxelles et Paris 1879. Y. 16, g.
- Lipschitz, R.**, Lehrbuch der Analysis. Y. 18, h.
Bd. 1. Grundlagen der Analysis. Bonn 1877.
Bd. 2. Differential- und Integral-Rechnung. Bonn 1880.
- Lommel, E.**, Studien über die Besselschen Funktionen. Leipzig 1868. Y. 19, b.
- Löwe, O.**, Ausgewählte Kapitel aus der darstellenden Geometrie. Y. 18, f.
Heft. 1. Durchdringungen unregelmässiger Polyeder. Mit 9 Tafeln. Clausthal 1880.
- Lucas, Ed.**, Récréations mathématiques. Paris 1882. Y. 22, k.
- Mann, F.**, Abhandlungen aus dem Gebiete der Mathematik. Würzburg 1883. Y. 24, e.
- Mansion, P.**, Elemente der Theorie der Determinanten mit vielen Übungsaufgaben. Leipzig 1878. Y. 15, b.
- — Théorie des équations aux dérivées partielles du premier ordre. Paris 1875. Y. 21, g.
- Marcks u. Balke**, Das Terrainrelief, seine Aufnahme und Darstellung nebst Tachymetertabelle. Leipzig 1879. Y. 15, o.
- Marie, Max.**, Théorie des fonctions de variables imaginaires. Paris 1874—76. Y. 18, l.
- 1) Nouvelle géométrie analytique.
2) Application de la méthode à la théorie générale des fonctions.
3) Histoire de cet ouvrage.
- Mathematische Annalen.** Begr. von Clebsch, herausg. von Klein u. Mayer. Bd. 13—22. Leipzig 1878—83. Y. 10, h; 12, c.
- Mayer, E.**, Über Küstenaufnahmen. Mit 4 Tafeln. Leipzig 1880. Y. 16, r.
- Mehmke, R.**, Geometrie der Kreise in der Ebene. (Aus der Zeitschr. für Math. u. Physik Bd. 24.) Leipzig 1879. Y. 17, f.
- Meyer, A.**, Vorlesungen über Wahrscheinlichkeitsrechnung. Deutsch bearb. von E. Czuber. Leipzig 1879. Y. 16, f.
- Meyer, W. F.**, Apolarität und rationale Curven. Tübingen 1883. Y. 24, h.
- Mieg, A.**, Theoretische äussere Ballistik. Mit 5 Tafeln. Berlin 1884. Y. 24, s.

- Milinowski, A.**, Elementar-synthetische Geometrie der Kegelschnitte. Leipzig 1882. Y. 22, p.
- Möllinger, O.**, Lehrbuch der wichtigsten Kartenprojektionen. Zürich 1882. Y. 22, g.
- Nehls, Chr.**, Über graphische Rektifikation von Kreisbögen und verwandte Aufgaben. Mit 2 Tafeln. Hamburg 1882. Y. 23, i.
- Netto, E.**, Substitutionentheorie und ihre Anwendung auf die Algebra. Leipzig 1882. Y. 24, g.
- Neumann, C.**, Über die peripolaren Coordinaten. Leipzig 1880. Y. 17, p.
— — Über die nach Kreis- Kugel- und Cylinderfunktionen fortschreitenden Entwicklungen. 4^o. Leipzig 1881. Y. 22, c.
- Der Normalhöhenpunkt** für das Königreich Preussen an der Kgl. Sternwarte zu Berlin. Festgestellt von der trigonometrischen Abtheilung der Landesaufnahme. 4^o. Mit 7 Tafeln in Mappe. Berlin 1879. Y. 15, t.
- Noth, H.**, Die Arithmetik der Lage. Leipzig 1882. Y. 22, d.
- Noether, M.**, Zur Grundlegung der Theorie der algebraischen Raumkurven. Berlin 1883. Y. 24, a.
- Nouvelles annales de Mathématiques.** Réd. par Gerono et Brisse. II Ser. T. 17—20; III Ser. T. 1—2. Paris 1878—83. Y. 13, a
- Odstrčil, J.**, Kurze Anleitung zum Rechnen mit den (Hamiltonschen) Quaternionen. Halle 1879. Y. 15, u.
- Pasch, M.**, Vorlesungen über neuere Geometrie. Leipzig 1882. Y. 22, t.
- Peirce, C. S.**, De l'influence de la flexibilité du trépied sur l'oscillation du pendule à reversion. 4^o. Genève 1877. Y. 16, p.
- Pelz, K.**, Zur wissenschaftlichen Behandlung der orthogonalen Axonometrie. (Aus den Sitzungs-Berichten der K. Akademie.) Wien 1880. Y. 17, u.
- — Die Krümmungshalbmesser. Konstruktion der Kegelschnitte als Corollarien eines Steinerschen Satzes. Mit 2 Tafeln. Prag 1879.
- — Beiträge zur Konstruktion der Kegelschnitte aus Punkten und Tangenten durch Collination. Mit 1 Tafel. Prag 1875. } zus. geb. Y. 19, k.
- — Zur Konstruktion der Selbst- und Schlagschattengrenzen von Flächen 2ten Grades unter Voraussetzung zentraler Beleuchtung. Mit 1 Tafel. Prag 1880.
- — Zur Tangentenbestimmung der Selbstschattengrenzen von Rotationsflächen. Mit 1 Tafel. Wien 1879.
- — Beiträge zur Bestimmung der Selbst- und Schlagschattengrenzen von Flächen 2ten Grades bei Zentralbeleuchtung. Mit 1 Tafel. Graz 1878. } zus. geb. Y. 19, l.
- — Über die Focalcurven des Quetelet. Mit 1 Tafel. Wien 1880. Y. 19, q.
- Penther, J. F.**, Praxis Geometriae. 4. edit. Fol. mit 39 Tafeln. Augsburg 1752. Y. 19, e.
- — Praxis Geometriae. 9. ed. Fol. mit 39 tab. Augsburg 1788. Y. 15, c.

- Peschka, G. A. v.**, Darstellende und projektive Geometrie. Bd. I—II. Mit 1 Atlas von 34 u. 11 Tafeln. Wien 1883—84. Y. 24, q.
- Petersen, J.**, Méthodes et théories pour la résolution des problèmes de constructions géométriques. Trad. par O. Chemin. Paris-Copenhague 1880. Y. 16, z.
- Petrick, C. L.**, Multiplikationstabellen, geprüft mit der Thomasschen Rechenmaschine.
 Lief. 3. 2001—3000. Libau 1878. Y. 16, d.
 Lief. 4. 3001—4000. Libau 1879. Y. 16, d.
- Pfeil, L., Graf**, Mathematische und physikalische Entdeckungen. Mit 6 Tafeln. Berlin 1880. Y. 17, v.
- Plücker, J.**, Analytisch-geometrische Entwicklungen. Y. 23, l.
 Bd. 1. Mit 8 Tafeln 4^o. Essen 1828.
 Bd. 2. Mit 2 Tafeln. 4^o. Essen 1831.
- Pohlke, K.**, Darstellende Geometrie. 1. Abt. 4te. A. Berlin 1876.
 2te Abt. Berlin 1876. Atlas 4^o mit zus. 20 Tafeln. Berlin 1876. Y. 19, n.
- Poncelet, J. V.**, Discours prononcés aux funérailles de M. le général Poncelet par Dupin, Dumas. Chabaud la Tour, Rolland. Paris 1868. Y. 15, y.
- Preisaufgaben** der mathematisch-naturwissenschaftlichen Fachschule. 1876: Über eine Kegelfläche zweiter Ordnung von W. Berg. 4^o. Mit einem Atlas von 6 Bl. Fol. Y. 20, a.
- Procès-verbaux** du comité international des poids et mesures. 1878 bis 83. Paris 1879—84. Y. 14, l.
- Prym, Fr.**, Untersuchungen über die Riemannsche Thetaformel und die Riemannsche Charakteristikentheorie. 4^o. Leipzig 1882. Y. 23, a.
- Rausenberger, O.**, Lehrbuch der Theorie der periodischen Funktionen einer Variablen mit einer endlichen Anzahl wesentlicher Diskontinuitätspunkte. Leipzig 1884. Y. 25, d.
- Reusch, E.**, Die stereographische Projektion. Mit 8 Tafeln. Leipzig 1881. Y. 19, m.
- Reuschle, C.**, Die Deck-Elemente. Ein Beitrag zur descriptiven Geometrie. Mit 1 Tafel. Stuttgart. Y. 23, q.
 — — Graphisch-mechanische Methode zur Auflösung der numerischen Gleichungen. Stuttgart 1884. Y. 25, f
- Reye, Th.**, Synthetische Geometrie der Kugeln und linearen Kugelsysteme. Mit einer Einleitung in die analytische Geometrie der Kugelsysteme. Leipzig 1874. Y. 15, n.
- Retter, L. F.**, Achtzehn Tafeln zum geometrischen Zeichnen mit Instrumenten. qu. Fol. Stuttgart 1860. Y. 22, a.
- Sadebeck, M.**, Entwicklungsgang der Gradmessungs-Arbeiten und gegenwärtiger Stand der europäischen Gradmessung. Mit 1 Karte. Berlin 1876. Y. 18, 11, t.
- Schanz**, Der Cardinal von Cusa als Mathematiker. 4^o. Rottweil 1872. Y. 17, b.
 — — Die astronomischen Anschauungen des Nicolaus von Cusa und seiner Zeit. 4^o. Rottweil 1873. (2 Progr. zus. geb.)

- Scheffelt, Mich.**, *Pes mechanicus artificialis oder neu erfundener Massstab.* 4^o. Ulm 1718. Y. 19, d
- — *Instrumentum proportionum oder Unterricht vom Proportionscircul.* 4^o. Ulm 1755. Y. 19, d.
(Beide Werke in 1 Bd.)
- Scheffler, H.**, *Die magischen Figuren.* Mit 2 Tafeln. Leipzig 1882. Y. 23, p.
- Schell, A.**, *Die Tachymetrie mit besonderer Berücksichtigung des Tachymeters von Tichy und Starke.* Mit 2 Tafeln. Wien 1880. Y. 17, c.
- Schendel, L.**, *Beiträge zur Theorie der Funktionen.* Halle 1880. Y. 17, q.
- Schering, E.**, *Das Anschliessen einer Funktion an algebraische Funktionen in unendlich vielen Stellen.* 4^o. Göttingen 1880. Y. 19, x.
- Schmidt, E.**, *Handbuch zur Diskussion von Curven einfacher und doppelter Krümmung und von Oberflächen.* Hamburg und Mitau 1881. Y. 23, k.
- Schröter, H.**, *Theorie der Oberflächen zweiter Ordnung und der Raumkurven dritter Ordnung als Erzeugnisse projektivischer Gebilde.* Leipzig 1880. Y. 17, m.
- Schubert, H.**, *Kalkül der abzählenden Geometrie.* Leipzig 1879. Y. 24, k.
- Seeger, H.**, *Die Fundamentaltheorien der neueren Geometrie und die Elemente der Lehre von den Kegelschnitten.* Braunschweig 1880. Y. 17, g.
- Spitz, C.**, *Lehrbuch der ebenen Polygonometrie.* 2. Aufl. Leipzig und Heidelberg 1881. Y. 19, u
- Spitzer, S.**, *Vorlesungen über lineare Differentialgleichungen.* Wien 1878. Y. 15, g
- — *Neue Studien über die Integration linearer Differentialgleichungen.* 3te Forts. (Schluss.) Wien 1883. Y. 23, v.
- Spottiswoode, W.**, *Die Mathematik in ihren Beziehungen zu den anderen Wissenschaften.* Aus dem Englischen von H. Gerschel. Leipzig 1879. Y. 15, m.
- Staudacher, H.**, *Elementares Lehrbuch der algebraischen Analysis* München 1882. Y. 25, h.
- Steiner, J.**, *Gesammelte Werke.*
Bd. 1. Mit 44 Taf. H. v. Weierstrass. Berlin 1881. Y. 21, a.
Bd. 2. " 23 " " " " " 1882. Y. 21, a.
- Stern, M. A.**, *Beiträge zur Theorie der Bernoullischen und Eulerschen Zahlen.* 4^o. Göttingen 1878. Y. 15, e.
- Taschenbuch** der praktischen Geometrie. s. IX Ingenieurfach.
- Thomä, J.**, *Elementare Theorie der analytischen Funktionen einer complexen Veränderlichen.* 4^o. Halle 1880. Y. 17, h.
- Tichy u. Starke**, *Die Terrainaufnahme mit der tachymetrischen Kippregel.* Bearbeitet von A. Schell. Wien 1881. Y. 22, f.
- Tissot, A.**, *Mémoire sur la représentation des surfaces et les projections des cartes géographiques.* Paris 1881. Y. 1, 21, o
- Travaux et mémoires** du bureau international des poids et mesures. T. 1—2. Paris 1881—83. Y. 19, r.

- Triangulation von Java.** 2te Abteilung Die Basismessung bei Simplak, von J. A. C. Oudemans, E. Metzger und C. Woldringh. Fol. Mit Pl. 4—6. Im Haag 1878. Y. 15, v.
- Tzaut, S.,** Exercices et problèmes d'algèbre. 2^{me} Série. Genève et Bâle 1880. Y. 17, k.
- Verhandlungen der 5ten allgemeinen Conferenz der europäischen Gradmessung.** 4^o. Mit 4 Tafeln. Berlin 1878. Y. 17, l.
- Vogler, C. A.,** Grundzüge der Ausgleichungsrechnung. Braunschweig 1883. Y. 23, r.
- Voigtel, Nic.,** Geometria subterranea oder Marckscheidekunst. Fol. Mit 9 Tafeln. Eisleben 1686. Y. 15, q.
- Walras, L.,** Mathematische Theorie der Preisbestimmung der wirtschaftlichen Güter. Stuttgart 1881. Y. 21, i.
- Weissenborn, H.,** Die Projektion in der Ebene. Mit 22 Tafeln. Berlin 1862. Y. 15, h.
- — Grundzüge der analytischen Geometrie der Ebene für orthogonale und homogene Punkt- und Linien-Coordinaten. Leipzig 1876. Y. 15, i
- Weyr, E.,** Beiträge zur Curvenlehre. Wien 1880. Y. 16, y.
- Winckler, A.,** Ältere und neuere Methoden, lineare Differentialgleichungen durch einfache, bestimmte Integrale aufzulösen. Wien 1879. Y. 15, p.
- Wittstein, Th.,** Das mathematische Gesetz der menschlichen Sterblichkeit. 2te Aufl. Hannover 1883. Y. 23, u.
- Wolf, R.,** Geschichte der Vermessungen in der Schweiz. 4^o. Zürich 1879. Y. 16, a.
- Worpitzky, J.,** Lehrbuch der Differential- und Integralrechnung. Berlin 1880. Y. 17, n.
- Zachariä, G.,** Die geodätischen Hauptpunkte und ihre Coordinaten. Deutsch von E. Lamp. Berlin 1878. Y. 15, d.
- Zeitschrift für Mathematik und Physik.** Herausg. von Schlömilch, Kahl und Cantor. Jahrg. 23—28 mit Generalregister zu Band 1—25. Leipzig 1878—83. Y. 10, f; 13, b.
- Zeitschrift für Vermessungswesen.** Herausg. von Jordan. Bd. 7—10. Stuttgart 1878—81. Y. 10, e; 14 a.

II.

Astronomie und Physik der Erde.

- Annalen der k. k. Sternwarte in Wien.** Dritte Folge. Bd. 27—28.
Jahrg. 1877—78. Wien 1878—79. Y. 10, a.
- Astronomische Nachrichten,** begründet von H. C. Schumacher.
Bd. 93—99 herausgegeben von Peters, 100—108 herausgegeben
von Krüger. Kiel 1878—84. Y. 7, o; 9, a.
- Beobachtungen** über Gewitter in Bayern und Württemberg während der
Jahre 1881—82. Y. 15, a.
- Bericht** über die wissenschaftlichen Apparate auf der Londoner inter-
nationalen Ausstellung im Jahr 1876. Herausgegeben von A.
W. Hofmann. Braunschweig 1878. s. VII. Technologie.
- Berliner Astronomisches Jahrbuch** für 1881—86, Bd. 106—111.
Berlin 1879—84. Y. 8, a.
- Brenner, J.,** Abhandlung über die Frage: Warum kehrt der Mond
unserer Erde stets dieselbe Seite zu? Stuttgart 1880. Y. 12, l.
- Copernici, Nic.,** Torinensis, De revolutionibus orbium coelestium libri
VI. Fol. Norimbergae 1543. Y. 11, c.
- — Ueber die Kreisbewegungen der Weltkörper, übers. und mit Anm.
von G. L. Menzzer. Thorn 1879. Y. 12, d.
- Cöster A. u. Gerland, E.,** Beschreibung der Sammlung astronomischer,
geodätischer und physikalischer Apparate im K. Museum zu Kassel.
4^o. Kassel 1878. Y. 11, e.
- Dellingshausen, N.,** Das Räthsel der Gravitation. Heidelberg 1880.
Y. 12, o.
- Elkin, Will. L.,** Ueber die Parallaxe von α Centauri. 4^o. Karls-
ruhe 1880. Y. 13, f.
- Faye, H.,** Cours d'astronomie nautique. Paris 1880. Y. 12, h.
- — Cours d'astronomie de l'école polytechnique. 1. Partie. Paris
1881. Y. 13, n.
- Flammarion, C.,** Études et lectures sur l'astronomie. T. 6—9. 4 Vols.
Paris 1875—80. Y. 10, c.
- Förster, W.,** Zur Beurtheilung einiger Zeitfragen, insbesondere gegen
die Einführung einer deutschen Normalzeit. Vortrag. Berlin
1881. Y. 13, c.

- Die **Fortschritte** der Meteorologie. 1880—82, Nr. 6—8. Köln und Leipzig 1881—83. Y. 13, a.
- Fritz, H.**, Das Polarlicht. Mit Karte und 5 Tafeln. Leipzig 1881. Y. 13, a.
- Gauss u. Bessel**, Briefwechsel zwischen Gauss und Bessel. Leipzig 1880. Y. 12, p.
- Gretschel, H.**, Lexikon der Astronomie. Mit 1 Sternkarte. Leipzig 1882. Y. 13, h.
- Günther, Sigm.**, Studien zur Geschichte der mathematischen und physikalischen Geographie. Halle a. d. S. 1877—79. Y. 11, a.
- Heft 1. Die Lehre von der Erdrundung und Erdbewegung im Mittelalter bei den Occidentalen. 1877.
- Heft 2. Die Lehre von der Erdrundung und Erdbewegung im Mittelalter bei den Arabern und Hebraern. 1877.
- Heft 3. Ältere und neuere Hypothesen über die chronische Versetzung des Erdschwerpunktes durch Wassermassen. 1878.
- Heft 4. Analyse einiger kosmographischer Codices der Münchener Hof- und Staatsbibliothek. 1878.
- Heft 5. Johann Werner aus Nürnberg und seine Beziehungen zur mathematischen und physikalischen Erdkunde. 1878.
- Heft 6. Geschichte der Coxodromischen Curve. Halle 1879.
- — Studien zur Geschichte der mathematischen und physikalischen Geographie. Halle a. d. S. 1877—79. Y. 11, a.
- — Der Einfluss der Himmelskörper auf Witterungsverhältnisse. 2te Aufl. Nürnberg 1884. Y. 14, p.
- — Lehrbuch der Geophysik und physikalischen Geographie. Bd. 1. Stuttgart 1884. Y. 14, n.
- Hann, J.**, Handbuch der Klimatologie. Stuttgart 1883. Y. 14, i.
- Hann, Hochstetter u. Pokorny**, Allgemeine Erdkunde. 3te Aufl. Prag 1881. Y. 12, r.
- Hellmann, G.**, Repertorium der deutschen Meteorologie Mit 1 Karte und 1 lith. Tafel. Leipzig 1883. Y. 14, k.
- Hoffmeyer, N.**, Cartes synoptiques journalières. Mars 1875 — Novembre 1876. Y. 11, d.
- Israel-Holzwart**, Elemente der sphärischen Astronomie. Wiesbaden 1882. Y. 14, q.
- Klein, H.**, Allgemeine Witterungskunde nach dem gegenwärtigen Standpunkt der meteorologischen Wissenschaft. Mit 6 Karten. Leipzig 1882. Y. 13, g.
- Kopp, H.**, Einiges über Witterungsangaben. Mit 6 Tafeln. Braunschweig 1879. Y. 12, c.
- Lockyer, J. Norm.**, Die Beobachtung der Sterne sonst und jetzt. Uebers. von G. Siebert. Braunschweig 1880. Y. 12, g.
- Lohse, O.**, Beobachtungen und Untersuchungen über die physische Beschaffenheit des Jupiter und Beobachtungen des Planeten Mars. 4^o. Mit 2 Tafeln (Public des astrophys. Observ. zu Potsdam 1. 2.), Potsdam 1878. Y. 12, n.
- Loomis, E.**, Mémoires de météorologie dynamique. trad. de l'anglais p. H. Brocard. Paris 1879. Y. 13, k.

- Martus, H. C. F.**, Astronomische Geographie. Leipzig 1880. Y. 13, b.
- Massart, E.**, La météorologie appl. à la prévision du temps. Rec. p. Moureaux. Paris 1881. Y. 12, x.
- Maury, M. F.**, The physical geography of the sea, and its meteorology. 17 éd. With charts. London 1879. Y. 12, f.
- Meteorologische** Beobachtungen in Deutschland, angestellt an 17 Stationen zweiter Ordnung im Jahre 1876—81. Leipzig und Hamburg 1878—83. Y. 11, f.
- Meyer, L.**, Die Bewölkung in Württemberg. Stuttgart 1884. Y. 14, o.
- Mohn, H.**, Grundzüge der Meteorologie. 3te Aufl. Mit 23 Karten. Berlin 1883. Y. 14, e.
- Moldenhauer, E. F. Th.**, Das Weltall und seine Entwicklung. 2 Bde. Köln 1882. Y. 14, d.
- Müldener, R.**, Das Buch vom Wetter oder das Wetter im Sprüchwort. Bernburg und Leipzig 1882. Y. 14, b.
- Müller, Joh.**, Lehrbuch der kosmischen Physik. 4te Aufl. Atlas von 46 Tafeln. 4^o. Braunschweig 1883. Y. 14, g.
- Nautical almanac**, the, and astronomical ephemeris for the years 1882—85. London 1878—81. Y. 8, 6.
- Neison, E.**, Der Mond und die Beschaffenheit und Gestaltung seiner Oberfläche. Deutsche Ausg. von H. J. Klein. Mit 1 Atlas von 26 Karten und 5 Tafeln. Braunschweig 1878. Y. 12, a.
- Neumann, C.**, Über die Principien der Galilei-Newtonschen Theorie. Leipzig 1870. Y. 12, i.
- Neumayer**, Bericht über die Verhandlungen des 2ten internationalen Meteorologen-Kongresses in Rom vom 14—22. April 1879. Hamburg 1880. Y. 12, y.
- Newcomb, S.**, Populäre Astronomie. Deutsch von R. Engelmann. Mit Porträt und 2 Kärtchen. Leipzig 1881. Y. 13, l.
- Newtoni, Is.**, Opuscula. 3 Vola. 4^o. Lausannae et Genevae 1744. Y. 12, q.
- — Optice. 4^o. Laus. et Gen. 1740. s. IV.
- Oppolzer, Th. v.**, Lehrbuch zur Bahnbestimmung der Kometen und Planeten. 2ter Bd. Leipzig 1880. Y. 12, e.
- Oudemans, J. A. C.**, Détermination, à Utrecht, de l'azimut d'Amersfoort. 4^o. La Haye 1881. Y. 13, i.
- Poëy, A.**, Les courants atmosphériques d'après les nuages au point de vue de la prévision du temps. Paris 1882. Y. 14, c.
- Radau, R.**, Le role des vents dans les climats chauds. Paris 1880. Y. 12, k.
- Remeis, K.**, Die Strahlung und die Temperatur der Sonne. Köln und Leipzig 1881. Y. 12, w.
- Resal, H.**, Traité élémentaire de mécanique céleste. Paris 1865. Y. 13, e.
- Reuter**, Nördlicher Himmel. 4 Blatt in Farbendruck. 4te Aufl. Gotha. Justus Perthes 1883. Y. 14, f.
- Schanz**, Die astronomischen Anschauungen des Nic. von Cusa und seine Zeit, s. I. Math.

- Schoder, H.**, Württembergische Meteorologie der Jahre 1876 und 1877. Stuttgart 1878. Y. 12, b.
- — Übersicht über die Witterungsverhältnisse des Jahres 1880. gr. fol. Stuttgart 1880—81. Y. 12, z.
- — Resultate. 8°. Stuttgart 1880—81. Y. 12, z.
- Schreiber, P.**, Die Witterung in Europa und seiner Umgebung. Mit 2 Tafeln und 1 Karte auf Pappendeckel aufgezogen. Halle 1880. Y. 12, t.
- Scott, K. H.**, Elementare Meteorologie. Übersetzt von Freeden, W. Mit 63 Abbild. und 11 Tafeln. Leipzig 1884. Y. 14, m.
- Secchi, P. A.**, Die Sterne. Grundzüge der Astronomie der Fixsterne. Mit 9 Tafeln. (Intern. Bibl 34). Leipzig 1878. Y. 11, b.
- Valentiner, W.**, Astronomische Bilder. Mit 4 Tafeln. Leipzig 1881. Y. 12, u
- Vierteljahrsschrift** der astronomischen Gesellschaft. (Herausg. von Schönfeld und Winnecke). Jahrgang 12—17. Leipzig 1877 bis 1882. Y. 7, f. g; 10, b.
- Vogel, H. C.**, Untersuchungen über das Sonnenspectrum. 4°. Mit 8 Tafeln (Public. des astrophysik. Observ. zu Potsdam. I. 3). Potsdam 1879. Y. 12, m.
- Wild, H.**, Die Temperaturverhältnisse des Russischen Reiches. 1 Bd. Text 4° und 1 Bd. Atlas. Fol. mit 22 Karten. St. Petersburg 1881. Y. 13, m.
- Winkelmann, A.**, Wie erhält man aus Regenbeobachtungen eine Begrenzung von Prognosenbezirken? Methode und Anwendung derselben auf Württemberg. (Programm.) Plieningen 1881. Y. 14, a.
- Wochenschrift** für Astronomie, Meteorologie und Geographie. Red. von H. Klein. N. F. Jahrgang 21—26, 1878—83. Halle 1879—83. Y. 7, i; 8, c.
- Young, C. A.**, Die Sonne. Mit 82 Abbild. und 2 Tafeln. Leipzig 1883. Y. 14, h.
- Zeitschrift** der österreichischen Gesellschaft für Meteorologie. Red. von J. Hann. Bd. 13—18. Wien 1878—83. Y. 7, k; 9, b.

III.

Mechanik und Maschinenbau.

- Allievi, L.**, Equilibrio interno delle pile metalliche secondo le leggi della deformazione elastica. 4^o. Roma 1882. Y. 25, v.
- Althans, F.**, Die Entwicklung der mechanischen Aufbereitung in den letzten hundert Jahren s. V. Chemie.
- Armengaud**, Publication industrielle des machines, outils et appareils. Vol. 24—28. (2 Sér. T. 48). Texte 8^o. Atl. fol. en tr. Paris 1878—82. Y. 9, a; 14, q.
- Armengaud aîné**, Les sciences mécaniques et les machines-outils à travailler les bois. 1 Vol texte 4^o et 1 Vol Atlas avec 40 Pl. Paris 1881 Y. 21, o.
- Association** pour prévenir les accidents etc. Compte rendu de la 4^me année 1880—81. Mulhouse 1882. Y. 22, o.
- Auerbach, F.**, Die theoretische Hydrodynamik in der neuesten Zeit. Braunschweig 1881. Y. 21, k.
- Bach, C.**, Die Maschinenelemente. Ihre Berechnung und Construction mit Rücksicht auf die neueren Versuche. Mit 1 Atlas von 42 Tafeln. Stuttgart 1881. Y. 20, n.
- — Mittheilungen über die internationale Ausstellung von Apparaten und Einrichtungen zur Vermeidung des Rauches in London 1881. Y. 22, c.
- (Aus der Zeitschrift des Vereins deutscher Ingenieure 1882).
- — Die Construction der Feuerspritzen. Mit einem Anhang: Die allgemeinen Grundlagen für die Construction der Kolbenpumpen. 1 Bd. Text und 1 Bd. Atlas mit 36 Tafeln. Stuttgart 1883. Y. 23, f.
- — Versuche über Ventilbelastung und Ventilwiderstand. Mit 5 Tafeln. Berlin 1884. Y. 28, d.
- Bauer, A.**, Die grundlegenden Lehrsätze der physikalischen Mechanik in elementarer und neuer Ableitung. Wien 1879. Y. 12, a.
- Beer, A.**, Einleitung in die mathematische Theorie der Elasticität und Capillarität. s. IV, Physik.
- Behrend, G.**, Eis- und Kälteerzeugungsmaschinen. Halle 1883. Y. 23, o.
- Belcsak, C.**, Hardy's Vacuumbremse. Mit 8 Tafeln. Gr. 8^o. Wien 1879. Y. 10, k.
- Belidor**, Architectura hydraulica. 6 Abtheilungen in 1 Bd. fol. Mit Kupfern. Augsburg 1740—50.

- Belpaire, Th.**, Étude sur la marche des crues. Gand 1881. Y. 20, u.
- Berlin.** Beleuchtung. Wasserversorgung und Kanalisation. s. IX.
- Bernoulli, Chr.**, Dampfmaschinenlehre 6te Aufl. Umg. von Fr. Autenheimer. Mit 2 Tafeln. Stuttgart 1877. Y. 12, c.
- Blum, E.**, Die hydraulischen Aufzüge im Eisenbahnhotel zu Berlin. 4^o. Mit 3 Tafeln. Berlin 1880. Y. 21, l.
- Boileau, P.**, Traité de la mesure des eaux courantes. 4^o. avec 7 Pl. Paris 1854. Y. 15, m.
- Bork, J. W.**, Die Kraftmaschinen für das Kleingewerbe. Mit 11 Tafeln. Berlin 1880. Y. 19, a.
- Brix, A.**, Bootsbau. 4^o. Mit 12 Tafeln. Berlin 1878. Y. 15, r.
- Bunte, H.**, II. Bericht der Heizversuchstation München über die Versuche 77—211 ausgeführt vom August 1879 — Juli 1880. Mit 5 Tafeln. München 1881. Y. 22, d.
- Carlsruhe.** Constructionen einfacher Maschinentheile, entworfen von Studirenden der Maschinenbauschule am Grossh. Polytechnikum zu Carlsruhe. 18 Bl. qu. fol. Carlsruhe (1878). Y. 10, c.
- Clifford, W. K.**, Elements of dynamic. Part I. Kinematic. London 1878. Y. 15, a.
- Colyer, Fr.**, Pumps and pumping machinery. London 1882. Y. 22, p.
- Compte rendu** des séances du congrès pour la surveillance des appareils à vapeur. Juillet 1877 à Bruxelles av. 10 Pl. Bruxelles 1878. Y. 20, h.
- Constructionen und Entwürfe** aus dem Gebiete des Maschinenbaus. Entworfen und gezeichnet vom 2ten Cursus der Maschinenbauschule in Carlsruhe. Jahrgang 1859—60. 42 Tafeln gr. fol. Carlsruhe 1861. II. 200, 10, b.
- Cremer, Chr.**, Durchschnittspreise für Akkordarbeiten in Maschinenfabriken. Leipzig 1880. Y. 16, k.
- Dähne, A.**, Die Stabilität der Drehachse Metz 1884. Y. 25, n.
- Die Dampfkesselexplosionen** im deutschen Reiche während des Jahres 1879. Herausgegeben vom kaiserlichen statistischen Amte. 4^o. Berlin 1880. Y. 21, g.
- Darboux, G.**, Mémoire sur l'équilibre astatique. Bordeaux 1877. Y. 20 p.
- Döhring, W.**, Handbuch des Feuerlösch- und Rettungswesens. 1 Bd. Text und 1 Bd. Atlas mit 103 Tafeln. Berlin 1881. Y. 21, n.
- Ergänzungsband. Das Feuerlöschwesen Berlins. Mit 22 Tafeln. Berlin 1881.
- Duguet, Ch.**, Déformation des corps solides. Limite d'élasticité et résistance à la rupture. 1 Partie. Statique speciale. Paris 1882. Y. 21, v.
- Ebel, M.**, Praktische Anleitung zum Gebrauche der graphischen Methoden bei Querschnittsberechnungen. Mit 9 Tafeln. Freiburg i. B. 1880. Y. 16, e.
- Eddy, H. T.**, Neue Constructionen aus der graphischen Statik, s. IX.
- Eichenauer, A.**, Die Seilscheibengerüste der Bergwerks-Förderanlagen. 8^o. Mit einem Atlas von 22 Tafeln doppelfol. Leipzig 1877. Y. 10, r.
- Eisenmann, A.**, Die Schnellpresse, ihre Construction, Zusammenstellung und Behandlung. 4^o. Mit 3 Tafeln. Leipzig 1865. Y. 17, c.

- Engel, E.**, Das Zeitalter des Dampfes in technisch-statistischer Beleuchtung. Fol. Berlin 1880. Y. 16, r.
- Ernst, A.**, Die Hebezeuge. Theorie und Kritik ausgeführter Constructionen. Mit Atlas. Berlin 1883. Y. 25, c.
- Exner, W. F. u. Lauböck, G.**, Die mechanische Holzbearbeitung, deren Hilfsmittel und Erzeugnisse. (Pariser Weltausstellung 1878 2). Mit 2 Tafeln. Wien 1874.
- — Werkzeuge und Maschinen zur Holzbearbeitung, deren Construction, Behandlung und Leistungsfähigkeit. Weimar. Y. 11, d.
- Bd. 1. Die Handsägen und Sägemaschinen. Descriptiver Teil. Mit einem Atlas von 43 Tafeln qu. fol. 1878.
- Bd. 2. Die Handsägen und Sägemaschinen. Dynamischer Teil. Mit einem Atlas von 7 Tafeln fol. 1881.
- Bd. 3. Werkzeuge und Maschinen zur Holzbearbeitung, ausschliesslich der Sägen. Mit einem Atlas von 30 Tafeln qu. fol. Weimar 1883.
- Favaro, A.**, Leçons de statique graphique. Trad. de l'italien par P. Terrier. I. Géométrie de position. Paris 1879. Y. 12, d.
- Fischer, H.**, Die Holzsäge, ihre Form, Leistung und Behandlung in Schneidemühlen. Berlin 1879. Y. 10, v.
- Fleischer, E.**, Die Physik des Hydromotors. Kiel 1882.
- Der Hydromotor. Kiel 1882. zus. geb. Y. 21, h.
- Fliegner, A.**, Die Umsteuerungen der Lokomotiven in rein graphischer Behandlungsweise. Mit 7 Tafeln. Zürich 1881. Y. 20, c.
- Frick, J.**, Die Feuerspritze. 2te Aufl. Braunschweig 1875. Y. 10, o.
- Fritz, H.**, Die Geräte und Maschinen der Landwirtschaft. Aarau 1884. Y. 25, u.
- Fuhrmann, A.**, Aufgaben aus der analytischen Mechanik.
1. Teil. Aufgaben aus der analytischen Statik fester Körper. Leipzig 1879. Y. 10, x.
2. Teil. Aufgaben aus der analytischen Dynamik fester Körper. 2te Aufl. Leipzig 1882. Y. 22, f.
- Gofferjé, W.**, Die Schablonen-Sandformerei. Mit 4 Tafeln. Leipzig 1879. Y. 10, b.
- — 2te Aufl. Leipzig 1880. Y. 16, l.
- Goodeve, T. M. u. Shelley, C. P. B.**, Die Messmaschine von Whitworth. Deutsch von M. Schröter. Mit 4 Tafeln. Jena 1879. Y. 15, e.
- Grahn, E.**, Die städtische Wasserversorgung. 1 Bd. Statistik. Beschreibung der Anlagen im Bau und Betrieb. München 1878. Y. 9, r.
- Grashof, F.**, Theorie der Elastizität und Festigkeit mit Bezug auf ihre Anwendungen in der Technik. 2te Aufl. der Festigkeitslehre. Berlin 1878. Y. 11, b.
- — Theoretische Maschinenlehre. Bd. II. Theorie der Getriebe und der mechanischen Messinstrumente. Hamburg und Leipzig 1883. Y. 8, n. 12, i.
- Gyssling, W.**, Die Auswahl, Lieferung und Prüfung des Brennmaterials für Dampferzeugung. München 1881. Y. 22, b.
- Hagen, L.**, Sammlung ausgeführter Dampfbragger, Baggerprähme und

- Dampfbugsirboote. I. 22 Blatt Zeichnungen fol. mit Text 4^o
in Mappe. Berlin 1881. Y. 21, r.
- Hart, J.**, Die Werkzeugmaschinen für den Maschinenbau zur Metall-
und Holzbearbeitung. 2te Aufl. 1 Bd. Text 8^o und 1 Bd. Atlas
qu. fol. mit 72 Tafeln. München 1879. Y. 16, g.
- Hartig, E.**, Die Dampfkesselexplosionen. Leipzig 1867. Y. 10, m.
- Hartmann, W.**, Theorie der Lokomotiven-Tender-Kuppelungen. Mit
1 Atlas von 21 Tafeln. Berlin 1884. Y. 28, b.
- Haton de la Goupillière, J. N.**, Traité des mécanismes. Paris
1864. Y. 17, b.
- Hauer, J. v.**, Die Wasserhaltungsmaschinen der Bergwerke. Mit einem
Atlas von 65 Tafeln. 2 Bde. Leipzig 1879. Y. 10, f.
- — Ventilationsmaschinen der Bergwerke. Mit 7 Tafeln. Leipzig
1870. Y. 20, q.
- Hauptfleisch, H.**, Messwerkzeuge und Instrumente für gewerbliche
und wissenschaftliche Zwecke. Atlas gr. fol. mit 32 Tafeln und
Textbeilage. Wien 1884. Y. 28, c.
- Heim, J. P. G. v.**, Beiträge zur Ballistik in besonderer Beziehung
auf die Umdrehung der Artilleriegeschosse. 4^o. Mit 1 Tafel.
Ulm 1848. Y. 16, m.
- Helm, G.**, Die Elemente der Mechanik und der mathematischen Physik.
Leipzig 1884. Y. 25, p.
- Herrmann, E.**, Compendium der mechanischen Wärmetheorie mit
besonderer Berücksichtigung der Bedürfnisse der Maschinentechnik.
Berlin 1879. Y. 10, e.
- Herrmann, G.**, Zur graphischen Statik der Maschinengetriebe. Mit
8 Tafeln. 4^o. Braunschweig 1879. Y. 12, l.
- — Der Reibungswinkel (Festgabe für die Universität Würzburg zum
1. August 1882). 4^o. Braunschweig 1882. Y. 23, b.
- Holzhey, E.**, Vorträge über Baumechanik. 2 Teile in 1 Bd. Mit
17 Tafeln. Wien 1879. Y. 3, b. 10, a.
- Hrabak, J.**, Die Dampfmaschinenberechnung mittelst praktischer
Tabellen und Regeln auf wissenschaftlicher Grundlage. Mit einem
tabellarischen Teil. 3te Aufl. Prag 1877. Y. 10, h.
- — Hilfsbuch für Dampfmaschinentechniker. Berlin 1883. Y. 33, d.
- Hütte, Verein.** Skizzenbuch der angewandten Kinematik. Nach den
Vorträgen von Prof. Reuleaux bearb. von Althof, Labaume, Boy,
Lührs und Schittke. 1 Bd. Text 8^o und 1 Bd. Atlas qu. fol. mit
62 Tafeln. Berlin 1880.
- Hütte, Verein Hütte.** Polytechnikum Stuttgart. 9. Jahresbericht
vom 1. Febr. 1878—79. 4^o. Stuttgart 1879. Y. 14, b.
- Jahrbuch** über die Erfindungen und Fortschritte auf dem Gebiete der
Maschinentechnik und mechanischen Technologie. H. von W. H.
Uhland. 7. Jahrg. Mit 10 Tafeln. Leipzig 1879. Y. 11, u.
- Jahrbuch** des polytechnischen Vereins zu Karlsruhe. IV. Constructionen
aus dem Maschinenbau. Pressen (Spindel- und Kniehebelpressen.
Hydraulische Pressen. Presspumpen). 1 Bd. Text 8^o mit 3 Tafeln
und 1 Atlas mit 20 Bl. Fol. München 1878. Y. 11, c.

- Jahresbericht** über die Fortschritte im landwirtschaftlichen Maschinenwesen. Jahrg. IV. verf. von A. Wüst. Berlin 1879. Y. 10, t.
- Jarolimek, E.**, Gesteins-Drehbohrmaschine mit Differentialschrauben-Vortrieb des Bohrers. Mit 1 Tafel. Wien 1881. Y. 20, b.
- Iben, O.**, Druckhöhenverlust in geschlossenen eisernen Rohrleitungen. Mit 10 Tafeln. Hamburg 1880. Y. 16, d.
- Jeep, W.**, Der Bau der Pumpen und Spritzen. 1 Bd. Text und 1 Bd. Atlas mit 38 Tafeln. Leipzig 1871. Y. 19, g.
- Jicinsky, W.**, Behelfe zur richtigen Beurteilung der Dampfkesselfeuerungen und zur Bestimmung des Brennwertes der Steinkohlen und Braunkohlen. Wien 1881. Y. 21, e.
- Karmarsch, K.**, Handbuch der mechanischen Technologie. 5te Aufl. s. VII. Technol.
- Kässner, B.**, Der Betriebsingenieur für das Bau- und Fabrikwesen. Leipzig. 1. Teil. Gewinnung und Behandlung des Baubodens und der Mauermaterialien. 1877. II. Teil. Gewinnung und Behandlung des Holzes für Bau und Gewerbe. 1880. Beide in 1 Bd. Y. 11, g.
- — Der Sägewerk-Techniker. München 1881. Y. 20, o.
- Keene, J. B.**, A handbook of hydrometry. London 1875. Y. 15, n.
- Koch, R.**, Das Eisenbahn-Maschinenwesen. Wiesbaden. Y. 15, g.
- 1te Abt. Die Leistungen der Betriebsmittel. 1879.
- 2te Abt. Der Betriebsdienst.
- 3te Abt. Werkstättenanlagen. (Abt. 1—3 in 1 Bd.).
(Ein zweites Exemplar s. IX.).
- Köchlin, M.**, Théorie des arcs à rotation libre sur les appuis. Paris 1882. Y. 25, m.
- Kosak, G.**, Katechismus der Einrichtung und des Betriebs der Lokomotiven. Mit 4 Tafeln. 5te Aufl. Wien 1884. Y. 25, s.
- Kronenfels, J. F. v.**, Das schwimmende Flottenmaterial der Seemächte, s. XIV. Geogr.
- Leauté, H.**, Théorie générale des Transmissions par cables métalliques. 4^o. Paris 1882. Y. 23, a.
- Ledebur, A.**, Die Verarbeitung der Metalle auf mechanischem Wege. Braunschweig 1877. Y. 16, c.
- — Handbuch der Eisengiesserei, s. V. Chemie.
- — Die Verarbeitung des Holzes auf mechanischem Wege. Braunschweig 1881. Y. 20, t.
- Leloutre, G.**, Recherches expérimentales et analytiques sur les machines à vapeur. Nancy 1883. Y. 25, d.
- — Les transmissions par courroies, cordes et cables métalliques. Paris 1884. Y. 25, l.
- Lesbros, M.**, Expériences hydrauliques sur les lois de l'écoulement de l'eau. 4^o avec 37 Pl. Paris 1851. Y. 15, o.
- Lincke, F.**, Das mechanische Relais. Mit 9 Tafeln. Berlin 1880. Y. 16, n.
- Ludewig, H.**, Die praktische Ausbildung der Maschinentechniker. Berlin 1883. Y. 25, k.

- Lüroth, J.**, Grundriss der Mechanik. München 1881. Y. 21, c.
- Mach, E.**, Die Mechanik in ihrer Entwicklung. Mit 250 Abbildungen. Leipzig 1883. Y. 23, t.
- Marz, H.**, Betrachtungen über die Lokomotiven der Jetztzeit für Eisenbahnen mit Normalspur. Wiesbaden 1884. Y. 25, r.
- Maxwell, J. A.**, Substanz und Bewegung, s. IV. Physik.
- Meissner, G.**, Die Walzenmüllerei und die vorteilhaftesten Vermahlungsmethoden. Mit 12 Tafeln. Jena 1881. Y. 20, d
- — Theorie und Bau der Turbinen und Wasserräder.
Bd. 1 mit 53 Tafeln. Jena 1880. Y. 19, i.
Bd. 2 mit 45 Tafeln. Jena 1882. Y. 18, c.
- Meissner, H.**, Die neuesten Vorschriften über Anlage, Betrieb und Beaufsichtigung der Dampfkessel in Preussen. Leipzig 1879. Y. 15, q.
- Messerschmitt, A.**, Die Calculation in der Eisengiesserei und der Giessereitechniker in seinem Betriebe. Essen 1881. Y. 21, q.
- — Die Calculation im Maschinenwesen und der Ingenieur in seinem Betrieb. Essen 1882. Y. 23, c.
- Mihatsch, C.**, Wiener Hochquellen-Wasserleitung, s. IX. Ing. Fach.
- Mitteilungen** aus der Praxis des Dampfkesselbetriebs etc. Jahrgang 4—6, 1881—83. Breslau 1882—83. Y. 20, i.
- Morgenstern, K.**, Über Einrichtungen und Schutzvorkehrungen zur Sicherung gegen Gefahren für Leben und Gesundheit der in gewerblichen Etablissements beschäftigten Arbeiter. Mit 286 Abbild. Leipzig 1883. Y. 24, e.
- Müller, K.**, Die Lokomotiven für Bahnen minderer Ordnung oder starker Steigung mit besonderer Berücksichtigung der Zahnradlokomotiven. Fol. Mit 8 Tafeln. München 1880. Y. 12, m.
- Müller-Breslau, H. F. B.**, Elemente der graphischen Statik der Bauconstructions für Architekten und Ingenieure. 1 Bd. Text und 1 Bd. Atlas mit 18 Tafeln qu. fol. Berlin 1881. Y. 21, i.
- Musil, A.**, Die Motoren für das Kleingewerbe. (Pariser Weltausst. 1878. 5). Wien 1879. Y. 15, i.
- — Dasselbe. 2te Aufl. Mit 4 Tafeln. Braunschweig 1883. Y. 23, i.
- Nehls, Chr.**, Über graphische Integration und ihre Anwendung in der graphischen Statik. Mit 13 Tafeln. Hannover 1877. Y. 15, d.
- Neumann, Fr.**, Die Windmotoren. (2te Aufl. der Windmühlen). 1 Bd. Text und 1 Bd. Atl. mit 23 Folio-Tafeln. Weimar 1881. Y. 3, 21, f.
- Nitzsch, F.**, Über Fangvorrichtungen an Bergwerksförderungen. 4^o. Mit 23 Tafeln. Berlin 1879. Y. 16, q.
- Oberstadt, F.**, Die Technologie der Eisenbahnwerkstätten. Mit 21 Tafeln. Wiesbaden 1881. Y. 21, m.
- Organ** für die Fortschritte des techn. Eisenbahnwesens, h. v. Heusinger v. Waldegg. Bd. 15—20. (Jahrg. 34—38). Wiesbaden 1878 bis 83. Y. 9, c; 13, b.
Supplementband 5: Fortschritte der Technik, 3te Abt. Mit 4 Tafeln 4^o. Wiesbaden 1875. Y. 5, q.
Supplementbd. 6: Fortschritte der Technik des deutschen Eisen-

- bahnwesens in den letzten Jahren. 4^o. Mit 32 Tafeln. Wiesbaden 1878. Y. 13, b.
- Supplementbd. 7: Die Eigenschaften von Eisen und Stahl. Mit 10 Tafeln. Wiesbaden 1880. Y. 13, b.
- Supplementbd. 8: Die Strassenbau- und Zahnradbahnen. 1 Bd. Text und 1 Bd. Atlas mit 24 Tafeln. 4^o. Wiesbaden 1882. Y. 13, b.
- Sach- und Autoren-Register 1864—73. Bd. 1—10 u. Supplementband 1—4. 4^o. Wiesbaden 1873. Y. 5, b.
- Pechan, J.**, Maschinen zur Bearbeitung der Metalle. (Pariser Weltausstellung 1878, 6). Wien 1879. Y. 15, k.
- Pernolet, M. A.**, L'air comprimé et ses applications. Paris 1876. Y. 23, s.
- Petersen, J.**, Lehrbuch der Statik fester Körper. Kopenhagen 1882. Y. 22, i.
- Philadelphia**, Weltausstellung 1876. Bericht der internationalen Jury über die seitens derselben angestellten Proben mit Turbinen und Wasserrädern, Dampfheberspritzen und Dampfkesseln. Ins Deutsche übertr. Berlin 1879. Y. 10, n.
- Pichler, M. v.**, Französische Bahnen. Bericht über die gelegentlich einer Studienreise in Frankreich auf dem Gebiete der Eisenbahn-Mechanik gemachten Erfahrungen. Mit einem Atlas von 15 Tafeln qu. fol. Leipzig 1878. Y. 9, q.
- — Die Materialprüfungsmaschinen der Pariser Weltausstellung im Jahre 1878. Mit 8 Tafeln. Leipzig 1879. Y. 15, u.
- — Der Indicator und sein Diagramm. Wien 1880. Y. 16, t.
- Poinsot, L.**, Éléments de statique. 3^{me} éd. Paris 1821. Y. 15, c.
- Der Praktische Maschinenconstructeur.** Zeitschrift. Her. v Uhland. Jahrgang 5—16. Leipzig 1872—83. Text 4^o. Atlas gr. fol. von je 96 Tafeln. Y. 16, a.
- Generalregister zu den Jahrg. 1868—1880. Leipzig 1881. Y. 16, a.
- Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers.** Nov. 1868. 1883. 1. 3. London 1868 u. 1883. Y. 25, o.
- Prony, R.**, Mécanique philosophique (équilibre et mouvement). 4^o. Paris. an VIII. Y. 19, d.
- — Neue Architectura Hydraulica. Aus dem Franz. von Langsdorf. 2 Bde. 4^o mit 54 Tafeln. Frankfurt a. M. 1799—1801. Y. 19, c.
- Pütsch, A.**, Die Sicherung der Arbeiter gegen die Gefahren für Leben und Gesundheit im Fabrikbetriebe. Berlin 1883. Y. 23, u.
- Radinger, J. F.**, Über Dampfmaschinen mit hoher Kolbengeschwindigkeit. 2te Aufl. Mit 2 Tafeln. Wien 1872. Y. 10, g.
- Redtenbacher, F.**, Geistige Bedeutung der Mechanik und geschichtliche Skizze der Entdeckung ihrer Prinzipien. München 1879. Y. 12, e.
- — Resultate etc. (2tes Exemplar). 4te Aufl. Mannheim 1860. Y. 22, 1.
- Reiche, H. v.**, Die Untersuchungen an Dampfmaschinen und Dampfkesseln auf der Gewerbeausstellung in Düsseldorf. Fol. Mit 18 Tafeln. Aachen 1881. Y. 20, a.

- Reiche, H. v.**, Der Dampfmaschinenconstructeur. Mit einem Atlas von 53 lith. Tafeln. Aachen 1883. Y. 16, h.
- Reiff, R.**, Über die Prinzipien der neueren Hydrodynamik. Freiburg i. B. und Tübingen 1882. Y. 22, h.
- Reports.** Report of the Smoke Abatement Committee 1882. With 76 plates of illustrations. London 1883. Y. 23, k.
- Resal, H.**, Traité de cinématique pure. Paris 1862. Y. 20, m.
- — Traité de mécanique générale. T. V. VI. Paris 1880—81. Y. 12, k.
- Reusch, E.**, Krümmungsgesetze der sphärischen Kurven mit Rücksicht auf konische Räderwerke. Progr. 4^o. Heilbronn 1830. Y. 22, k.
- Reyer, E.**, Die ökonomische Pumpheizung. Wien 1879. Y. 12, g.
- Richards, J.**, A treatise on the construction and operation of Wood-working Machines. 4^o. London 1872. Y. 10, p
- Riedler, A.**, Dampfmaschinen. Mit einem Atlas von 21 Tafeln fol. (Pariser Weltausstellung 1878, 9.) Wien 1879. Y. 15, p.
- — Maschinenskizzen, vorzugsweise für Berg- und Hüttenwesen. 2te Aufl. Mit 75 Tafeln fol. Wien 1878. Y. 20, r.
- — Personen- und Lastenaufzüge und Fördermaschinen. (Bericht über die Ausstellung in Philadelphia. 1876, Heft 20.) Mit 13 Tafeln. Wien 1877. Y. 21, b.
- — Indicatorversuche an Pumpen und Wasserhaltungsmaschinen. Fol. Mit 21 Tafeln. München 1881. Y. 22, g.
- — Brandts hydraulische Gesteinsbohrmaschine. Mit 7 Tafeln und 7 Figuren. Wien 1877. Y. 25, b.
- Riehn, W.**, Die Berechnung des Schiffswiderstands. Mit 1 Tafel. Hannover 1882. Y. 33, e.
- Ritter, A.**, Lehrbuch der höheren Mechanik.
- — I. Lehrbuch der analytischen Mechanik. 2te Aufl. Mit 193 Holzschnitten. Leipzig 1883. Y. 25, e.
- — Lehrbuch der technischen Mechanik. 5te Aufl. Leipzig 1884. Y. 25, v.
- Rosenkranz, P. H.**, Der Indicator und seine Anwendung mit spezieller Beziehung auf den Indicator nach Richards. 3te Aufl. Berlin 1879. Y. 15, l.
- Routh, E. J.**, Dynamics of a system of rigid bodies. 3. ed. London 1877. Y. 19, e.
- Rühlmann, M.**, Hydromechanik oder die technische Mechanik flüssiger Körper. 2te Aufl. Hannover 1879. Y. 15, b.
- Rühlmann, R.**, Handbuch der mechanischen Wärmetheorie mit teilweiser Benutzung von E. Verdets théorie mécanique de la chaleur. Bd. 1. Braunschweig 1876. Y. 15, f.
- Salaba, A.**, Die graphische Ausmittlung der Centrifugalregulatoren mit maximaler Energie. Prag 1883. Y. 25, i.
- Salbach, B.**, Das Wasserwerk der Stadt Dresden, s. IX. Ing. Fachsammlung von Zeichnungen für die Hütte. gr. Fol. Y. 13, a.
- Jahrg. 1878. AB. 1^{abc} 2 3 4^{abc} 5^{abcde} 6 8^{ab} 16 Bl. mit Notizen. 4^o. Berlin 1878.

- Jahrg. 1878. CD. 7^{abcd} 9^{ab} 10^{ab} 11 12^{abc} 13 14^{ab} 15^{abcdefg}
16^{abc} 17^{ab} 27 Bl. mit Notizen. 4^o. Berlin 1878.
- Jahrg. 1879. 38 Bl. mit Notizen.
- Jahrg. 1880. AB. 20 Bl. 1^{abc} 2^{abc} 3 4^{abcd} 5 6^{acdefik} 7 ohne
Notizen. Y. 13, a.
- — CD. 6^{bgh} 8^{abcdefg} 9^{abc} 10^{ab} 11^{abcd} 12. 20 Bl. ohne
Notizen. Y. 13, a.
- Jahrg. 1881. AB. 1^{abc} 2^{ab} 3^{abc} 4 5^{ab} 6^{ab} 7^{abc} 8^{abcd} 20 Bl.
ohne Notizen. Y. 13, a.
- — CD. 8^{ef} 9^{abcd} 10^{abcdefghijkl} 11^{ab} 12. 20 Bl. mit No-
tizen. Y. 13, a.
- Jahrg. 1882. AB. 1^{ab} 2^{abcd} 3^{abc} 4 5^{ab} 6 7^{abcde} 8^{ab} 20 Bl.
mit 1 Bogen Notizen. Y. 13, a.
- Schäffer u. Budenberg**, Über Indicatoren und deren Verwendung bei
Prüfung von Dampfmaschinen und Arbeitsmaschinen. Magdeburg
1882. Y. 22, n.
- Schell, W.**, Theorie der Bewegung und der Kräfte. Ein Lehrbuch der
theoretischen Mechanik. 2te A. 2 Bde. Leipzig 1879—80. Y. 15, v.
- Schemfil, H.**, Kanal- und Hafen-Werkzeuge, s. IX. Ing. Fach.
- Scholl, E. F.**, Der Führer des Maschinisten. Bearbeitet von E. A.
Brauer. Braunschweig 1883. Y. 23, q.
- Schöttler, B.**, Die Gasmaschine, s. V. Chemie.
- Schwackhöfer, F.**, Technologie der Wärme und des Wassers mit
besonderer Berücksichtigung des Dampfkesselbetriebs. Mit 1 Tafel
und 85 Illustrationen. Wien 1883. Y. 23, l.
- Seemann, A.**, Die Müllerschen Schieberdiagramme in Anwendung auf
die Steuerungen der Betriebsdampfmaschinen. Mit 11 Tafeln.
München 1881. Y. 20, g.
- Séguin, aîné**, Mémoire sur un nouveau système de moteur. 4^o.
Paris 1857. Y. 16, o.
- Somoff, J.**, Theoretische Mechanik. Aus dem Russischen von A. Ziwet.
Leipzig. Y. 11, f.
1. Kinematik. Leipzig 1878.
2. Statik. Leipzig 1879.
- Stehle, A.**, Aufgabensammlung aus dem Gebiete der gesamten
Mechanik. 1. Die Gesetze der Bewegungslehre. 4^o. Leipzig
1877. Y. 8, e
- Stetzel, K.**, Grundzüge der graphischen Statik. ff. s. IX.
- Streintz, H.**, Die physikalischen Grundlagen der Mechanik. Leipzig
1883. Y. 25, f.
- Tait and Steele**, Dynamics of a particle. 4. ed. London 1878. Y. 19, f.
- Technische und gewerbliche Mitteilungen** des Magdeburger Vereins
für Dampfkesselbetrieb. 1876 Heft 3—6. Berlin u. Lüneburg
1877. Y. 19, k.
- Templetons** Taschenbuch für praktische Mechaniker. 4te Aufl. von
Krunter und Otto. Brünn 1882. Y. 21, u.
- Thielmann, L. H.**, Lehr- und Handbuch über komplette Dampfkessel-
anlagen. Leipzig 1878. Y. 10, d.

- Thielmann, L. H.**, Handbuch über vollständige Dampfkesselanlagen. 2te Aufl. Leipzig 1881. Y. 20, e.
- Thomson, W. and Tait, P. G.**, Treatise on natural philosophy, s. IV. Physik.
- Transmissionen.** Keine Unglücksfälle mehr an den Transmissionen. Herausg. von der Gesellschaft zur Verhütung von Unglücksfällen an Maschinen. Mühlhausen 1881. Y. 21, t.
- Uhland, W. H.**, Die Corliss- und Ventil-Dampfmaschinen. 1 Bd. Text 4^o mit 32 Skizzenblättern und 1 Bd. Atlas fol. mit 67 Tafeln. Leipzig 1879. Y. 11, e.
- — Die Woolf'schen und Compound-Dampfmaschinen. Mit 18 Tafeln. Leipzig 1882. Y. 23, g.
- — Die Hebeapparate, deren Construction, Anlage und Betrieb. Mit 400 Textfiguren und 25 Tafeln. Jena 1883. Y. 23 n.
- — Skizzenbuch für den praktischen Maschinenconstructeur. Bd. VI. Jahrg. 1883. Leipzig 1884. Y. 25, h.
- — Handbuch für den praktischen Maschinenconstructeur. Leipzig 1883. Y. 26, a.
- Bd. I. Abt. 1. Die Maschinenteile, Anlage der Transmissionen, Bewegungsmechanismen und Fundamente. Mit 778 Fig. und 4 Tafeln.
- Bd. I. Abt. 2. Die Motoren. Mit 424 Fig. u. 6 Tafeln.
- Bd. I. Abt. 3. Die Maschinen und Apparate zum Messen und Wägen, regulierende Maschinenteile, Pumpen, Gebläse, Luftpumpen und Compressionsmaschinen. Mit 336 Fig. u. 3 Tafeln.
- Bd. II. Abt. 1. Der Hochbau, die Feuerungsanlagen, Heizung und Lüftung, Beleuchtung, Wasserbau, Wasserversorgung und Baumaschinen. Mit 795 Fig. u. 3 Tafeln.
- Bd. III. Abt. 1. Das Hüttenwesen, die Eisen- und Metallgiesserei, die mechanische Eisen- und Metallbereitung, Holzbearbeitung, Steinbearbeitung. Mit 660 Fig. u. 7 Tafeln.
- Bd. III. Abt. 2. Die Spinnerei und Weberei, Bleicherei, Färberei und Appretur, Bäder und Waschanstalten, Fabrikation von Leder und Kautschuk, Papier-Fabrikation, Buch-, Stein- und Kupferdruckerei, Buchbinderei. Mit 356 Fig. u. 13 Tafeln.
- Unwin, W. C.**, Über Nietverbindungen. Übersetzt von F. Löwe. Wien 1880. Y. 16, p.
- Vallet, L.**, Principes de la construction des turbines. Texte 8^o. Atlas avec 14 Pl. 4^o. Paris 1875. Y. 10, q.
- Verein von Gas- und Wasserfachmännern Deutschlands.** Verhandlungen aus dem Jahre 1880. Mit 2 Tafeln München 1880. Y. 20, f.
- Walther, C.**, Vorlegeblätter zum Unterrichte und zur Selbstübung im Maschinenzeichnen. 12 Bl. qu. fol. Augsburg 1844. Y. 10, i.
- Walton, W.**, A collection of problems in illustration of the principles of theoretical mechanics. Cambridge 1842. Y. 15, t.
- Weber, H.**, Der Bau der Locomobilen und transportablen Dampfmaschinen. 1 Bd. Text und 1 Bd. Atlas von 22 Tafeln. Leipzig 1871. Y. 19, h.

- Weickum, G.**, Patentiertes Kugelsystem. Anwendung von geführten Kugeln zur Verminderung der Reibung. Mit 6 Tafeln. Wien 1881. Y. 21, a.
- Weisbach, Jul.**, Untersuchungen in dem Gebiete der Mechanik und Hydraulik. 2 Bde. Y. 12, b.
 1. Abt. Versuche über den Ausfluss des Wassers durch Schieber, Hähne, Klappen und Ventile. 4°. Mit 3 Tafeln. Leipzig 1842.
 2. Abt. Versuche über die unvollkommene Contraction des Wassers beim Ausfluss desselben aus Röhren und Gefässen. 4°. Mit 3 Tafeln. Leipzig 1843.
- — A manual of mechanics of engineering. Vol. II. Heat, steam and steam engines. Auth. transl. Newyork 1878. Y. 15, x.
- — Lehrbuch der Ingenieur- und Maschinenmechanik. 5te Aufl. Bearbeitet von G. Hermann.
 Bd. 3. Die Mechanik der Zwischen- und Arbeitsmaschinen. Braunschweig 1878—80.
 1. Abt. Die Zwischenmaschinen.
 2. Abt. Die Maschinen zur Ortsveränderung.
- Werder u Bauschinger.** Werder, L., Maschine zum Prüfen der Festigkeit der Materialien und: Bauschinger, J., Instrumente zum Messen der Gestaltsveränderung der Probekörper. 4°. Mit 4 Tafeln. München 1882. Y. 23, h.
- Wernicke, A.**, Grundzüge der Elementarmechanik. Mit 85 Holzschnitten. Braunschweig 1883. Y. 23, p.
 Dasselbe. Y. 25, t.
- Weyrauch, J. J.**, Theorie elastischer Körper. Leipzig 1884. Y. 25, q.
 — — Aufgaben dazu. Leipzig 1885. Y. 25, q.
- Wilson, R.**, Die Dampfkessel. 4te Aufl. Aus dem Englischen von M. Borns Braunschweig 1878. Y. 22, a.
- Winkelmann, A.**, Über eine Beziehung zwischen Druck, Temperatur und Dichte des gesättigten Wasserdampfes. (Hohenheimer Programm). Stuttgart 1879. Y. 12, f.
- Zech, P.**, Sammlung von Aufgaben aus der theoretischen Mechanik. Stuttgart 1864. Y. 35, g.
- Ziebarth, R.**, Gewichtstabellen für Walzeisen. 8. 2te Aufl. Berlin 1884. Y. 25, x.
- Ziese, R.**, Über neuere Schiffsmaschinen. Mit 2 Tafeln. Kiel 1879. Y. 16, b.
 Dasselbe. 2te Aufl. Kiel 1883. Y. 23, r.

IV.

Ph y s i k.

- Alglave, E. et Boulard, J.,** La lumière électrique. Paris 1882. Y. 11, t.
Annalen der Physik und Chemie. Bd. 160. VI. St. Bd. 10.
Herausg. von Poggendorff. Leipzig 1877. Neue Folge. Bd.
1—11, 15—20. Leipzig 1877—83. Y. 7 a.
- Beer, A.,** Einleitung in die mathematische Theorie der Elastizität und
Capillarität. Herausgeg. von A. Giesen. Mit 4 Tafeln. Leip-
zig 1869. Y. 11, i.
- Behrend, G.,** Eis- und Kälteerzeugungsmaschinen. s. Maschinenbau.
- Bell, A. Gr.,** Das Photophon. Vortrag. Aus dem Englischen.
Leipzig 1880. Y. 10, i.
- Bericht** über die wissenschaftlichen Apparate auf der Londoner inter-
nationalen Ausstellung im Jahre 1876. Herausg. von A. W.
Hofmann. Braunschweig 1878. s. VII. Technologie.
- Beringer, A.,** Kritische Vergleichung der elektrischen Kraftübertra-
gung mit den gebräuchlichsten mechanischen Übertragungssystemen.
Berlin 1883. Y. 13, p.
- Bohn, C.,** Ergebnisse physikalischer Forschung. Leipzig 1878. Y. 4, n; 8, b.
Lief. 1—3.
- Bopp, C.,** Acht Tafeln für den physikalischen Unterricht in Volks-
schulen. qu. 8. Ravensburg 1868. Y. 10, f.
- Brauer, E.,** Die Construction der Waage. Text 8°. Atlas mit 20
Tafeln Fol. Weimar 1880. Y. 10, a.
- Cazin, A.,** Traité théorique et pratique des piles électriques, ann. p,
A. Angot. Paris 1881. Y. 11, e.
- Centralblatt für Elektrotechnik.** Herausgeg. von F. Uppen-
born jun. Y. 4, b, c.
Jahrgang 1—4 (1879—82) unter dem Titel: Zeitschrift für
angewandte Elektrizitätslehre.
Jahrg. 5. Mit 2 Tafeln. München und Leipzig 1883.
- Chladin, E. F. F.,** Die Akustik. 4°. Mit 12 Tafeln. Leipzig
1802. Y. 8, p.
- Clausius, R.,** Die mechanische Behandlung der Elektrizität. Braun-
schweig 1879. Y. 8, f.
- — Über die verschiedenen Maasssysteme zur Messung elektrischer
und magnetischer Grössen. Leipzig 1882. Y. 11, w.

- Cöster u. Gerland**, Physikalische Apparate im Cassler Museum. s. II. Astronomie.
- Dietrich, W.**, Die Anwendung des Vierordtschen Doppelspalts in der Spectralanalyse. Stuttgart 1881. Y. 10, o.
- Doubrava, St.**, Untersuchungen über die beiden elektrischen Zustände. Prag 1881. Y. 10, b.
- Du Moncel, Th.**, Détermination des éléments de construction des électro-aimants. 2. éd. Paris 1882. Y. 12, d.
- Edison-Glühlicht**, das — und seine Bedeutung für Hygiene und Rettungswesen. Berlin 1883. Y. 16, a.
- — Elektrische Beleuchtung von Theatern mit —. Berlin 1884. Y. 16, d.
- Electricity**, The practical applications of —. London 1884. Y. 16, g.
- Elektrisches Fernsprechwesen**. Die Geschichte und Entwicklung des —. 2te Aufl. Berlin 1880. Y. 10, g.
- Elektrotechnische Bibliothek**. Wien, Pest, Leipzig 1883 — 84. Y. 14, a.
- Bd. 1. **Glaser de Cew**, Die magneto-elektrischen und dynamo-elektrischen Maschinen. Mit 54 Abbildungen.
- Bd. 2. **Japing, E.**, Elektrische Kraftübertragung. M. 45 Abb.
- Bd. 3. **Urbanitzky**, Das elektrische Licht. M. 89 Abb.
- Bd. 4. **Hauck**, Die galvanischen Batterien. M. 85 Abb.
- Bd. 5. **Sack**, Verkehrstelegraphie der Gegenwart. M. 101 Abb.
- Bd. 6. **Schwartze, Th.**, Telephon, Mikrophon und Radiophon. M. 119 Abb.
- Bd. 7. **Japing, E.**, Die Elektrolyse, Galvanoplastik und Reinelektrolytgewinnung. M. 46 Abb.
- Bd. 8. **Wilke, A.**, Die elektrischen Maass- und Präcisionsinstrumente. M. 59 Abb.
- Bd. 9. **Hauck, Ph.**, Grundlehren der Elektrizität. M. 83 Abb.
- Bd. 10. **Zech, P.**, Elektrisches Formelbuch. M. 15 Abb.
- Bd. 11. **Urbanitzky**, Elektr. Beleuchtungsanlagen. M. 62 Abb.
- Bd. 12. **Kohlfürst**, Die elektr. Einrichtungen der Eisenbahnen und das Signalwesen. M. 130 Abb.
- Bd. 13. **Tobler, A.**, Die elektrischen Uhren und die elektr. Feuerwehr-Telegraphie. M. 88 Abb.
- Bd. 14. **Canter**, Die Haus- und Hoteltelegraphie. M. 104 Abb.
- Bd. 15. **Wächter, F.**, Die Anwendung der Elektrizität für militärische Zwecke. M. 71 Abb.
- Bd. 16. **Zacharias, J.**, Die elektr. Leitungen und ihre Anlage für alle Zwecke der Praxis. M. 72 Abb.
- Bd. 17. **Krämer, J.**, Die elektr. Eisenbahn bezüglich ihres Baus und Betriebs. M. 105 Abb.
- Bd. 18. **Lewandowski**, Die Elektrotechnik in der praktischen Heilkunde. M. 95 Abb.
- Bd. 19. **Zenger**, Die Spannungselektrizität. M. 86 Abb.
- Bd. 20. **May**, Die Weltliteratur der Elektrizität und des Magnetismus von 1860 — 83.
- Bd. 21. **Schwartze**, Die Motoren der elektrischen Maschinen. M. 133 Abb.

Elektrotechnische Bibliothek.

- Bd. 22. Vallentin, J. G., Die Generatoren hochgespannter Elektrizität. M. 75 Abb.
- Bd. 23. Tumlriz, O., Das Potential und seine Anwendung zur Erklärung elektrischer Erscheinungen.
- Bd. 24. Zacharias, J., Die Unterhaltung und Reparatur der elektrischen Leitungen.
- Elektrotechnische Zeitschrift.** Herausg. vom elektrotechnischen Verein. Red. von K. E. Zetzsche. Jahrgang 1—4, 1880—83. Y. 9, m.
- Elsas, A., Untersuchungen über erzwungene Membranschwingungen. 4^o. Mit 5 Tafeln. Halle 1882. Y. 13, c.
- Fechner, G. Th., Revision der Hauptpunkte der Psychophysik. Leipzig 1882. Y. 13, a.
- Ferraris, Gal., Die Fundamenteigenschaften der dioptrischen Instrumente. Übers. von F. Lippich Leipzig 1879. Y. 10, c.
- Ferrini, R., Technologie der Elektrizität und des Magnetismus. Aus dem Italienischen von M. Schröter. Jena 1879. Y. 13, d.
- Fontaine, H., Die elektrische Beleuchtung. Deutsch von Fr. Ross. 2te Aufl. Wien 1880. Y. 9, d.
- — Dasselbe. Wien 1880. Y. 11, m.
- Fortschritte der Physik**, die. Dargest. von der physikal. Gesellschaft zu Berlin in den Jahren 1874—77. 1880. Jahrg. 30—33. 36. Red. von Schwalbe u. Neesen. Berlin 1879—82. 83. Y. 7, b; 15, d.
- Foucault, L., Recueil des travaux scientifiques. 4^o. av. 19 Pl. Paris 1878. Y. 8, h.
- Fourier, théorie analytique de la chaleur. Breslau 1883. Y. 13, q.
- Gordon, J. E. H., A practical Treatise on Electric Lighting. London 1884. Y. 16, f.
- Goethe, 16 Tafeln zu Goethes Farbenlehre und 27 Tafeln zu dessen Beiträge zur Optik. 4^o. Stuttgart u. Tübingen 1842. Y. 11, p.
- Graez, L., Die Elektrizität und ihre Anwendungen zur Beleuchtung, Kraftübertragung, Metallurgie, Telephonie und Telegraphie. Mit 291 Abbildungen. Stuttgart 1883. Y. 13, o.
- Grawinkel, C., Die allgemeinen Fernsprecheinrichtungen der deutschen Reichs-Post- und Telegraphen-Verwaltung. Berlin 1882. Y. 11, l.
- Hankel, W. G., Elektrische Untersuchungen. Y. 11, v.
16te Abt. Über die thermoelektrischen Eigenschaften des Helvins, Mellits, Pyromorphits, Mimetesits, Phenakits, Pennins, Diophasen, Strontianits, Witherits, Cerussits, Euklases und Titanits. (Aus den Abh. der math. phys. Cl. der K. sächs. Ges. der Wissensch.) Mit 3 Tafeln. Leipzig 1882.
- Hänselmann, J., Populäre Farbenlehre. Mit 3 Holzschnitten und 8 Farbenbeilagen. Zürich 1882. Y. 13, i.
- Heller, A., Geschichte der Physik von Aristoteles bis auf die neueste Zeit. Y. 11, z.
Bd. I. Von Aristoteles bis Galilei. Stuttgart 1882.
Bd. II. Von Descartes bis R. Mayer. Stuttgart 1884.

- Helmholtz, H.**, Wissenschaftliche Abhandlungen.
 Bd. 1. Mit Porträt und 3 Tafeln. Leipzig 1882. Y. 10, q.
 Bd. 2. Mit 5 Tafeln. Leipzig 1882. Y. 10, q.
- Herrmann, E.**, Compendium der mechanischen Wärmetheorie. s. III. Maschinenbau.
- Herwig, H.**, Physikalische Begriffe und absolute Maasse. Leipzig 1880. Y. 10, d.
- Hollefreund, K.**, Die Gesetze der Lichtbewegung in doppelbrechenden Medien. Halle 1883. Y. 13, n.
- Holthof, F.**, Das elektrische Licht in seiner neuesten Entwicklung. Halle 1882. Y. 10, r.
- Holtz, W.**, Über die Theorie, die Anlage und die Prüfung der Blitzableiter nach teilweise neuen Grundsätzen im Anschluss an die neuesten Erfahrungen. Mit 3 Tafeln. Greifswald 1878. Y. 8, a.
- Hoppe, E.**, Geschichte der Elektrizität. Leipzig 1884. Y. 17, e.
- Hube, M.**, Vollständiger und fasslicher Unterricht in der Naturlehre. In einer Reihe von Briefen. Mit Kupfern. 5 Bde. Leipzig 1801. Y. 10, n.
- Jankin, Fl.**, Elektrizität und Magnetismus. Deutsch von Fr. Exner. Braunschweig 1880. Y. 10, h.
- Jsenkrah, C.**, Das Rätsel von der Schwerkraft. Braunschweig 1879. Y. 8, q.
- Kayser, H.**, Lehrbuch der Spektralanalyse. Mit 87 Holzschn. und 9 lith. Tafeln. Berlin 1883. Y. 13, k.
- Kempe, H. R.**, Handbuch der Elektrizitätsmessungen. Aus dem Englischen übertragen von J. Baumann. Mit Holzstichen. Braunschweig 1883. Y. 13, h.
- Kohlfürst, L.**, Die elektrischen Wasserstandsanzeiger. Berlin 1881. Y. 10, p.
- Kohlrausch, F.**, Leitfaden der praktischen Physik. 5te Aufl. Leipzig 1884. Y. 17, d.
- Landolt, H.**, Das optische Drehungsvermögen organischer Substanzen. s. V. Chemie.
- Lockyer, J. N.**, Studien zur Spektralanalyse. Mit 8 Tafeln. Leipzig 1879. Y. 8, e.
- Lommel, E.**, Lexikon der Physik und Meteorologie. Mit 1 Karte. Leipzig 1882. Y. 11, h.
- Löwenherz, L.**, Bericht über die wissenschaftlichen Instrumente auf der Berliner Gewerbeausstellung im Jahre 1879. Y. 8, g.
- Maxwell, J. Cl.**, Substanz und Bewegung. Ins Deutsche übers. von E. v. Fleischl. Braunschweig 1879. Y. 10, k.
- Maxwell, J. C.**, A treatise on Electricity and Magnetism. 2. ed. 2 Vols. Oxford 1881. Y. 11, 5.
- — Lehrbuch der Elektrizität und des Magnetismus. Deutsch von B. Weinstein. Bd. 1. Mit 14 Tafeln. Berlin 1883. Y. 13, b.
- Mousson, A.**, Die Physik auf Grundlage der Erfahrung. 3te Aufl. Y. c, m.
 Bd. 1. Allgemeine und Molekular-Physik. Zürich 1879.
 Bd. 2. Wärme und Licht. Zürich 1880 u. 1881.
 Bd. 3. 1te Lief. Magnetismus und Elektrizität. Zürich 1882.
 Bd. 3. 2te Lief. 1te Hälfte. Galvanismus. Zürich 1883.

- Mousson, A.**, Ergebniss der Untersuchung in Bez. auf das Farbenunterscheidungsvermögen bei Eisenbahnbediensteten. s. IX. Reichseisenbahnamtliche Erlasse.
- Neumann, C.**, Die Verteilung der Elektrizität auf einer Kugelcalotte. Leipzig 1880. Y. 10, e.
- Neumann, F.**, Einleitung in die theoretische Physik. Mit Figuren. Leipzig 1883. Y. 13, r.
- — Vorlesungen über elektrische Ströme. Herausg. von K. Vondermühl. Leipzig 1884. Y. 17, l.
- Newton, Is.**, Opuscula. s. IV.
- — Optice. 4^o. Lausannae et Genevae 1740. Y. 10, l.
- Niaudet, A.**, Traité élémentaire de la pile électrique. 2^me éd. Paris 1880. Y. 9, i.
- — Machines électriques à courants continus systèmes Gramme et congénères. 2^me éd. Paris 1881. Y. 11, f.
- Obach, E.**, Über das Verhalten der Amalgame und der geschmolzenen Legirungen gegen den galvanischen Strom und über die Natur der bei der Amalgamation der Metalle auftretenden elektrischen Ströme. Mit 1 Tafel. Berlin 1875. Y. 9, f.
- — Hilfstafeln für Messungen elektrischer Leitungswiderstände. Mit 2 Tafeln. München 1879. Y. 8, n.
- — Ein elektrischer Druckregulator. Mit 1 Tafel. München 1880. (Aus der Zeitschr. für angew. Elektr.) Y. 9, l.
- Perry, J.**, Die zukünftige Entwicklung der Elektrotechnik. Vortrag. Aus dem Englischen von Weinhold. Leipzig 1882. Y. 11, r.
- Pfeil, L., Graf**, Mathematische und physikalische Entdeckungen. s. I. Mathematik.
- Planck, M.**, Über den zweiten Hauptsatz der mechanischen Wärmetheorie. München 1879. Y. 9, e.
- Poggendorff, J. C.**, Geschichte der Physik. Vorlesungen. Leipzig 1879. Y. 8, f.
- Popper, J.**, Die physikalischen Grundsätze der elektrischen Kraftübertragung. Wien, Pest, Leipzig 1884. Y. 16, e.
- Rayleigh, J. W. Str.**, Die Theorie des Schalls. Übers. von Fr. Neesen. Bd. 1—2. Braunschweig 1879—80. Y. 9, g.
- Repertorium für Experimentalphysik und physikalische Technik.** Herausg. von Ph. Karl. Bd. 14—18. Mit Suppl. und Generalregister zu Bd. 1—15. München u. Leipzig 1878—82. Bd. 19 als „Repertorium der Physik“ herausg. von F. Exner. Ebda. 1883. Y. 5, f; 6, b.
- Riecke, E.**, Über das ponderomotorische Elementargesetz der Elektrodynamik. 4^o. Göttingen 1879. Y. 8, k.
- Riess, P. Th.**, Abhandlungen zu der Lehre von der Reibungselektrizität. 2 Bde. Berlin 1867. 1879. Y. 8, o.
- Schellen, H.**, Die magnet- und dynamo-elektrischen Maschinen, ihre Entwicklung, Konstruktion und praktische Anwendung. Köln 1879. Y. 8, d.

- Schellen, H.**, Die neuesten Fortschritte auf dem Gebiete der elektrischen Beleuchtung und der Kraftübertragung. (Anhang zu den magnet.- u. dyn.-elektr. Maschinen.) Köln 1880. Y. 9, k.
- — Dass. 2te Aufl. Köln 1882. Y. 11, o.
- — Die magnet- und dynamo-elektrischen Maschinen. 2te Aufl. (2tes Exempl.) Köln 1882. Y. 11, x.
- — Spektralanalyse in ihrer Anwendung auf die Stoffe der Erde und die Natur der Himmelskörper. 3te Aufl. Braunschweig 1883. Band 1 und 2. Mit 8 Tafeln. Atlas 4^o mit 16 Tafeln. qu. Fol.
- — Die magnet- und dynamo-elektrischen Maschinen. 3te Aufl. Mit 433 Abbild. Köln 1884. Y. 16, c.
- Serpieri, A.**, Das elektrische Potential, oder Grundzüge der Elektrostatik. Übersetzt von K. Reichenbach. Wien, Pest, Leipzig 1884. Y. 17, c.
- Siemens, W.**, Gesammelte Abhandlungen und Vorträge. Mit 6 Tafeln und Porträt. Berlin 1881. Y. 11, g.
- — Einige wissenschaftlich-technische Fragen der Gegenwart. 2te Folge. Berlin 1883. Y. 13, m.
- Siemens u. Halske, Berlin, A.**, Wissenschaftliche und Messinstrumente. Y. 11, n.
- — C und D (Telegraphen, Signale etc.). s. unter IX.
- Stein, S. Th.**, Das Licht im Dienste wissenschaftlicher Forschung mittels photographischer Darstellung. Mit 12 Tafeln. Leipzig 1877. Y. 8, i.
- Stransky, M.**, Grundzüge zur Analyse der Molekularbewegung. I. Brünn 1867. Y. 9, a.
- II. Anhang: Fluor—Silicium. Brünn 1871. zus.geb. Y. 9, a.
- Telegraphenapparat.** Beschreibung der in der Reichstelegraphenverwaltung gebräuchlichen Apparate. Mit 1 Heft Figurentafeln enth. 105 Figuren. 4^o. Berlin 1878. Y. 13, f.
- 1) Anhang. Das Hughes-Relais. Mit 3 Tafeln.
- 2) Abänderungen. Mit 4 Tafeln.
- 3) Der Spindelblitzableiter. Mit 2 Tafeln.
- Thomson, W. and Tait, P. G.**, Treatise on natural philosophy. Vol. 1. Part. 1. New. ed. Cambridge 1879. Y. 8, m.
- Urbanitzky, A. v.**, Die elektrische Beleuchtung und ihre Anwendung in der Praxis. Wien, Pest, Leipzig 1882. Y. 11, u.
- Verdet, E.**, Vorlesungen über die Wellentheorie des Lichts. Deutsche Bearbeitung von K. Exner. Bd. I. Mit Holzstichen. Braunschweig 1881. Y. 11, a.
- Waals, van der J. D.**, Die Kontinuität des gasförmigen und flüssigen Zustandes. Aus dem Holländischen übersetzt von Fr. Roth. Leipzig 1881. Y. 11, d.
- Weidenbach, L.**, Compendium der elektrischen Telegraphie. 2te Ausg. Mit 48 Tafeln. Wiesbaden 1881. Y. 11, k.
- Weinhold, A. F.**, Vorschule der Experimentalphysik. 3te Auflage. Mit 427 Holzschnitten und 2 Tafeln. Leipzig 1883. Y. 16, l.

- Wiedmann, G.**, Die Lehre von der Elektrizität. 3 Bde. mit Holzstichen und Tafeln. Braunschweig 1883. Y. 13, l.
- Wüllner, Ad.**, Lehrbuch der Experimentalphysik. Bd. I. Allgemeine Physik und Akustik. 4te Aufl. Leipzig 1882. Y. 13, t
- Zech, Paul**, Anwendung der Elektrizität auf Beleuchtung. Heidelberg 1882. Y. 11, q.
- Zeitschrift für angewandte Elektrizitätslehre.** Herausg. von Ph. Carl. 1.—4. Jahrg. München u. Leipzig 1879—82. Y. 6, c.
(Fortsetzung siehe unter Centralblatt für Elektrotechnik.)
- Zetzsche, K. E.**, Handbuch der elektrischen Telegraphie. Bd. 4. Die elektrischen Telegraphen für besondere Zwecke. I. Bearb. von Kohlfürst und Zetzsche. Berlin 1881. Y. 6, a; 10, t.
- Zöllner, Fr.**, Das Skalenphotometer. Mit 4 Taf. und Nachtrag zu Bd. III. der wissensch. Abhandlungen. Leipzig 1879. Y. 9, h.

V.

C h e m i e.

Chemische Technologie. Hüttenkunde. Pharmakognosie.

- Aachen**, Berg- und hüttenmännische Exkursionskarte für die Umgegend von Aachen, s. VI.
- — Die chemischen Laboratorien der K. technischen Hochschule zu Aachen. Mit 2 Bl. (Anlage zum Programm 1879—80. Aachen 1879. Y. 29, k.
- Althans, F.**, Die Entwicklung der mechanischen Aufbereitung in den letzten hundert Jahren. 4^o. Mit 3 Tafeln. Berlin 1878. Y. 25, a.
- Andes, L. E.**, Die trocknenden Öle, ihre Eigenschaften, Zusammensetzung und Veränderungen. Braunschweig 1882. Y. 36, k.
- Annalen der Chemie** von J. Liebig. Bd. 191—220. Leipzig u. Heidelberg 1878—83. Y. 15, f; 21, a.
- Annales de chimie et de physique**. V. Série. T. 13—30. Paris 1878—83. Y. 27, b.
- Jahrg. 1816—40. T. 1—75. Paris.
1841—53. III. Série. T. 1—39. Tables des Tomes. 3Bde.
- Archiv der Pharmacie**. Jahrg. 5—8 (57—60). Bd. 9—16 (212 bis 219). Halle 1878—81. Y. 24, g.
- Beilstein, F.**, Handbuch der organischen Chemie. I. II. Hamburg u. Leipzig 1883. Y. 26, d.
- Bell, J.**, The analysis and adulteration of foods. London 1881. Y. 36, n.
- Benedikt, R.**, Die künstlichen Farbstoffe (Theerfarben). Kassel 1883. Y. 35, d.
- Berg- und hüttenmännisches Jahrbuch**. Herausg. von Hauer. Bd. 27 bis 29. Wien 1879—81. Y. 28, d.
- Bergwerksfreund**, der, Ein Zeitblatt für Berg- und Hüttenleute. Bd. 17—20. Eisleben 1854—57. Y. 33, d.
- Bersch, Jos.**, Gährungschemie für Praktiker. Bd. 1. Die Hefe und die Gährungserscheinungen. Berlin 1879. Y. 28, c.
- Berthelot**, Sur la force des matières explosives d'après la thermochimie. 3^{me} ed. 2 vols. Paris 1883. Y. 35, g.
- Bibliotheca rerum metallicarum**, s. VI. Naturgesch. Min.
- Biltz, E.**, Kritische und praktische Notizen zur Pharmacopoea germanica. Erfurt 1878. Y. 24, c.
- Birnbaum, K.**, Löthrohrbuch. Braunschweig 1872. Y. 41, c.

- Bolley's Handbuch der technisch-chemischen Untersuchungen.** 4te Aufl. Bearbeitet von E. Kopp. 2 Bde. Leipzig 1874—76. Y. 10, i, 29, c.
- Bromeis, C.,** Die anorganische Chemie mit besonderer Rücksicht auf Technologie. 2te Aufl. Herausg. von Th. Bromeis. Stuttgart 1866. Y. 23, h.
- Buchner, L. A.,** Commentar zur Pharmacopoea Germanica mit verdeutschtem Texte. Bd. I. II. Th. I. München 1872—78. Y. 5, e; 8, x; 16, a; 26, b.
- Büchner, Ph. Th.,** Lehrbuch der anorganischen Chemie nach den neuesten Ansichten der Wissenschaft. 2te Aufl. Mit 1 Tafel. Braunschweig 1878. Y. 5, 24, a.
- Bunte, H.,** Versuche der Heizversuchstation München, s. III. Maschinenbau.
- Chemical News, the, and journal of physical science.** Vol. 37—48. 4°. London 1878—83. Y. 16, o; 20, b.
- Chemiker-Zeitung,** Centralorgan für Chemiker, Techniker, Fabrikanten, Apotheker, Ingenieure. Jahrg. 6—7. Köthen 1882—83. Y. 29, p.
- Chemisches Centralblatt.** Dritte Folge. IX.—XIII. Jahrg. Leipzig 1878—82. Y. 21, c.
1te Folge. Jahrgang 12—24. Leipzig 1841—53. Y. 37, c.
General-Register IIIte Folge. Jahrg. I—XII. Bearb. von Arendt. Hamburg u. Leipzig 1883. Y. 21, c.
3te Folge. Jahrgang 14. Hamburg und Leipzig 1883. Y. 21, c.
- Commissionsarbeiten** betreffend die Versuche über die Leistungsfähigkeit der Cokegeneratoren unter verschiedenen Zugverhältnissen. 4°. Mit 11 Tafeln. 1879. Y. 31, c.
- Dahlen, H. W.,** Die Weinbereitung. Braunschweig 1882. Y. 36, l.
- Decker, Gebrüder,** Resultate von vergleichenden Heizversuchen. 4°. Cannstatt 1879. Y. 31, d.
- Dorvault,** L'officine ou Répertoire Général de Pharmacie Pratique. 7^{me} édition. lex. 8°. Paris 1867. Y. 41, a.
- Elsner,** chemisch-technische Mittheilungen. 1875—76. 1876—77. 1877—78. 1878—79. 1879—80. 1880—81. 1881—82. (Bd. 25—32.) Berlin 1877—84. Y. 13, b; 17, c.
- Elsner, Fr.,** Untersuchungen von Lebensmitteln und Verbrauchsgegenständen. Berlin 1878. Y. 24, e.
— — Die Praxis des Nahrungsmittel-Chemikers. Leipzig 1880. Y. 30, f.
— — Die Praxis des Nahrungsmittel-Chemikers 2te Aufl. Hamburg u. Leipzig 1882. Y. 36, d.
- Erlenmeyer, E.,** Lehrbuch der organischen Chemie. Lief. 1—4 in 1 Bd. 1te Abt. 1. Bd. Y. 32, m.
- Faraday,** Histoire d'une Chandelle. Traduction par W. Hughes. Paris. Y. 41, d.
- Fehling, H. v.,** Neues Handwörterbuch der Chemie. Bd. 3. (Lief. 27—40.) Braunschweig 1878. Y. 22, a; 34, a.

- Festenberg-Packisch, H. v.**, Der metallische Bergbau Niederschlesiens in geognostischer, historischer und technischer Beziehung. Mit 1 Karte. Wien 1881. Y. 29, d.
- Fischer, F.**, Die menschlichen Abfallstoffe, ihre praktische Beseitigung und landwirthschaftliche Verwerthung. Braunschweig 1882. Y. 36, e.
- Fittig, R.**, Grundriss der unorganischen Chemie. 3te Aufl. Leipzig 1882. Y. 28, g.
- Flückiger, F. A.**, Pharmaceutische Chemie. 2 Theile in 1 Bd. Berlin 1879. Y. 24, d.
- — Grundriss der Pharmakognosie. Berlin 1884. Y. 35, n.
- Fresenius, R.**, Geschichte des chemischen Laboratoriums zu Wiesbaden. Wiesbaden 1873. Y. 41, f.
- Gentele, J. G.**, Lehrbuch der Farbenfabrikation. 2te Aufl. Braunschweig 1880. Y. 30, c.
- Giesecke, Br. Th.**, Analysen des Bohnerzes von Mardorf und des daraus gewonnenen Roheisens. Dissert. Leipzig 1858. Y. 31, k.
- Godefroy, R.**, Tabellen und Formulare für qualitative und quantitative Analysen, Titrirmethoden etc. Wien 1884. Y. 35, p.
- Gorup-Besanez, E. C. F. v.**, Lehrbuch der Chemie. Bd. 2. Organ. Chemie. 6te Aufl. Bearb. von H. Ost. Braunschweig 1881. Y. 29, e.
- Göttinger Verein Bergmännischer Freunde**, Studien des. 7 Bde. s. VI. c. Geologie.
- Grandhomme**, Die Theerfarben-Fabriken der Aktien-Gesellschaft Farbwerke vorm. Meister Lucius u. Brüning zu Höchst a/M in sanitärer und sozialer Beziehung. Mit 7 lith. Tafeln. Heidelberg 1883. Y. 35, a.
- Gyssling, W.**, Das Brennmaterial für Dampferzeugung. s. III. Maschinenbau.
- Hahn, A. F.**, Notizen über die Einrichtungen und den Betrieb der Eisenwerke des Herrn B. Mongenet in Pont St. Martin in Piemont. 1 Bd. Text und 1 Bd. Atlas von 18 Tafeln. Mscpt. Ludwigsthal 1844. Y. 31, n.
- Handbuch der chemischen Technologie von Bolley.** Bd. 11, 1te Gruppe. Technologie der chemischen Produkte, welche durch Grossbetrieb aus europäischen Materialien gewonnen werden.
- Lief. 3. Handbuch der Sodaindustrie und ihre Nebenzweige von G. Lunge. 1. Bd. Braunschweig 1879. Y. 23, m.
 Dass. 2tes Exempl. Y. 24, f.
- Lief. 4. Dass. 2ter Bd. Braunschweig 1879. Y. 24, f.
 Dass. 2tes Exempl. Y. 23, m.
- Häussermann, C.**, Die Industrie der Theerfarbstoffe, übersichtlich dargestellt. Stuttgart 1881. Y. 30, h.
- Heinzerling, Ch.**, Neuere Beobachtungen und Erfahrungen über Entstehung von Explosionen in Bergwerken, Mühlen u. s. w. Offen- burg 1881. Y. 29, h.
- Hempel, W.**, Neue Methoden zur Analyse der Gase. Braunschweig 1880. Y. 30, a.

- Hofmann, A. W.**, Zur Beurteilung der von Prof. O. Liebreich gegen „Materialien zur technischen Begründung des Gesetzesentwurfs gegen die Verfälschung der Nahrungs- und Genussmittel etc.“ erhobenen Bedenken. Braunschweig 1879. Y. 31, g.
- Hoppe-Seyler, F.**, Physiologische Chemie. Y. 26, a.
 3. Teil. 2) Blut, Respiration, Lymphe, Chylus. Berlin 1879.
 4. Teil. 3) Die Organe des Tierkörpers und ihre Funktionen, der Gesamtstoffwechsel der Tiere. Berlin 1881.
 (Teil 1—4 in 1 Bd.)
- Husemann, A.**, Grundriss der reinen Chemie. Berlin 1868. Y. 23, i.
- Jahn, H.**, Die Grundsätze der Thermochemie und ihre Bedeutung für die theoretische Chemie. Wien 1882. Y. 28, h.
- Jahresbericht** der chemischen Centralstelle für öffentliche Gesundheitspflege etc. 6—11ter J.-B. Dresden 1878—82. Y. 23, b.
- — über die Fortschritte der Chemie und verwandter Teile anderer Wissenschaften für 1877—81. Mit Register für 1867—76. Giessen 1879—83. Y. 18, a.
- — über die Fortschritte auf dem Gebiete der reinen Chemie. Herausgegeben von Städel. Jahrg. 5—9 (für 1877—81). Tübingen 1878—83. Y. 20, a.
- — über die Fortschritte der Pharmakognosie. Herausgeg. von Dragendorff u. a. Bd. 12—17; 1877—82. Göttingen 1878 bis 84. Y. 21, b.
- — über die Fortschritte der Tierchemie. Herausg. von R. Maly. Bd. 7—12; 1877—82. Wiesbaden 1878—83. Y. 17, b.
 Autoren- und Sachregister über die Jahrgänge 1871—80. Von R. Andreasch. Wiesbaden 1881.
- — über die Leistungen der chemischen Technologie. Herausg. von R. v. Wagner für 1878—83. Bd. 24—29 (N. F. 9—14). Leipzig 1879—84. 2 Exempl. Y. 27, a.
- Janovsky, J. V.**, Anleitung zur qualitativen Analyse. Prag 1882. Y. 41, e.
- Johnson, W. R.**, Experiments upon coal, s. VII.
- Journal** für praktische Chemie. Neue Folge. Herausg. v. H. Kolbe. Bd. 19—26. Leipzig 1879—82. Y. 25, c.
- Kekulé**, Lehrbuch der organischen Chemie Bd. 3. Fortgesetzt von Anschütz u. Schultz. Stuttgart 1882. Y. 31, t
- Kerl, Br.**, Metallurgische Probierkunst. 2te Aufl. Mit 8 Tafeln. Leipzig 1882. Y. 32, k.
- Kerpely, A. v.**, Bericht über die Fortschritte der Eisenhüttentechnik in den Jahren 1875—80. Jahrg. 12—17. Leipzig 1878—83. Y. 19, a.
- Köhler, G.**, Lehrbuch der Bergbaukunde. Mit 6 lith. Tafeln. Leipzig 1884. Y. 35, l.
- Kohlmann, B. u. Frerichs, F.**, Rechentafeln zur quantitativen chemischen Analyse. Leipzig 1882. Y. 32, l.
- Kolbe, H.**, Kurzes Lehrbuch der anorganischen Chemie. Braunschweig 1877. Y. 5, 24, b.

- Kolbe, H.**, Kurzes Lehrbuch der Chemie. Y. 36, s.
 I. Teil. Anorganische Chemie. Braunschweig 1884.
 II. Teil. Organische Chemie. Braunschweig 1883.
- Kollmann**, Das Eisenhüttenwesen auf der Düsseldorfer Gewerbeausstellung 1880. Mit 1 Tafel. Düsseldorf 1880. Y. 31, r.
- König, J.**, Chemie der menschlichen Nahrungs- und Genussmittel. Y. 22, c.
 Bd. 1. Chemische Zusammensetzung derselben. Berlin 1879.
 Bd. 2. Ihre Herstellung und ihre Verfälschungen. Berlin 1880.
- Krukenberg, C. F. W.**, Grundriss der medizinisch-chemischen Analyse. Mit 29 Holzschn. u. 1 lith. Tafel. Heidelberg 1884. Y. 35, i.
- Küchler, F. N.**, Handbuch der Mineralgasbereitung und der Gasbereitungsöle. 4^o. Mit 21 Tafeln. München 1878. Y. 23, a.
- Kupelwieser, Fr.**, Das Hüttenwesen mit besonderer Berücksichtigung des Eisenhüttenwesens. (Pariser Weltausst. 1878. 1.) Wien 1879. Y. 28, b.
- Ladenburg, A.**, Handwörterbuch der Chemie. Bd. 1. Mit Holzschnitten. Breslau 1882. Y. 38, a.
- Landauer, J.**, Die Löthrohranalyse. Braunschweig 1876. Y. 41, b.
- Landolt, H.**, Das optische Drehungsvermögen organischer Substanzen und die praktischen Anwendungen desselben Braunschweig 1879. Y. 35, o.
- Landolt u. Börnstein**, Physikalisch-chemische Tabellen. Berlin 1883. Y. 35, c.
- Laubenheimer, A.**, Grundzüge der organischen Chemie. Heidelberg 1884. Y. 35, f.
- Ledebur, A.**, Die Verarbeitung der Metalle auf mechanischem Wege, s. III. Maschinenbau.
 — — Leitfaden für Eisenhüttenlaboratorien. Braunschweig 1880. Y. 30, e.
 — — Die Öfen für metallurgische Prozesse. Freiberg 1878. Y. 22, b.
 — — Das Roheisen mit besonderer Berücksichtigung seiner Verwendung für die Eisengiesserei. 2te Aufl. Leipzig 1879. Y. 31, f.
 — — Handbuch der Eisenhüttenkunde. Leipzig 1884. Y. 26, e.
 — — Vollständiges Handbuch der Eisengiesserei. 8^o. Mit 1 Atlas von 29 Tafeln 4^o. Weimar 1883. Y. 33, c.
- Löw, O. u. Bokorny, Th.**, Die chemische Ursache des Lebens. Mit 1 Tafel. München 1881. Y. 29, i.
- Märcker, M.**, Handbuch der Spiritusfabrikation. 2te Aufl. Mit 14 Tafeln. Berlin 1880. Y. 30, b.
- Medicus, L.**, Kurze Anleitung zur Massanalyse. 2te Aufl. Tübingen 1884. Y. 35, h.
- Messerschmitt, A.**, Die Calculation in der Eisengiesserei, s. III. Maschinenbau.
- Meyer, L.**, Die modernen Theorien der Chemie und ihre Bedeutung für die chemische Mechanik. 4te Aufl.
 I. Die Atome. Breslau 1880.
 II. Statik der Atome.
 III. Dynamik der Atome. Breslau 1883. } zus. geb. Y. 32, a.
- Mierzinski, St.**, Die Erd-Mineral- u. Lackfarben. Weimar 1881. Y. 32, d.

- Miller, W. u. Kiliani, H.**, Kurzes Lehrbuch der analytischen Chemie. München 1884. Y. 35, m.
- Mitteilungen aus dem kaiserlichen Gesundheitsamte.** Herausgegeben von Struck.
 1ter Bd. Mit 14 Tafeln. Fol. Berlin 1881. Y. 5, 32, g.
 2ter Bd. Mit 13 Tafeln. Fol. Berlin 1884. Y. 5, 32, g.
- Mohr, Fr.**, Commentar zur Pharmacopoea Germanica. Braunschweig 1873. Y. 29, b.
- Moleschott, J.**, Lehre der Nahrungsmittel. 2te Aufl. Erlangen 1853. Y. 29, a.
- Nägeli, C. v.**, Theorie der Gährung. Ein Beitrag zur Molekularphysiologie. München 1879. Y. 29, a.
- Naumann, A.**, Lehr- und Handbuch der Thermochemie. Braunschweig 1882. Y. 36, a.
- Neues Repertorium für Pharmacie.** Herausg. von L. A. Buchner. Bd. 1—25. München 1852—76. Y. 28, i.
- Oesterreichische Zeitschrift für Berg- und Hüttenwesen.** Redigiert von E. Jarolimek, Jahrg. 27—31. Wien 1879—83. Y. 34, e.
- Otto, Fr. J.**, Anleitung zur Ausmittelung der Gifte. 6te Aufl. 1884. Y. 35, q.
- Pechar, J.**, Kohle und Eisen in allen Ländern der Erde. 2te Aufl. Berlin 1880. Y. 31, i.
- Petroleumprober.** Die Vorschriften betreffend den Abelschen Petroleumprober und seine Anwendung. Zusammengest. und erl. von der K. Normaleichungscommission. Berlin 1883. Y. 36, o.
- Pharmacopoea Germanica Berolini 1872.** Commentar zur 2ten Aufl. s. Schlickum. Leipzig 1883. Y. 36, q.
- Pinner, A.**, Repetitorium der organischen Chemie, 4te Aufl. Berlin 1879. Y. 23, l.
- Planitz, H. von der**, Das Bier und seine Zubereitung einst und jetzt. München 1879. Y. 28, e.
- Plattner, C. F.**, Die Probierekunst mit dem Löthrohre. 5te Aufl. Neu bearb. von Th. Richter. Leipzig 1878. Y. 22, d.
- Plattner, P. L.**, Geschichte des Bergbaus der östlichen Schweiz. Chur 1878. Y. 25, b.
- Podewils, A. v.**, Die Conservirung und Poudrettierung der Abfallstoffe durch Rauch. Köthen 1878. Y. 31, m.
- Post, J.**, Grundriss der chemischen Technologie. Berlin 1879. Y. 23, c.
 — — Chemisch-technische Analyse. Handbuch der analytischen Untersuchungen zur Beaufsichtigung des chemischen Grossbetriebes. Braunschweig 1881. Y. 30, d.
 — — Dasselbe. Braunschweig 1881. Y. 32, e.
- Quaglio, J.**, Wassergas als der Brennstoff der Zukunft. Wiesbaden 1880. Y. 31, o.
- Rammelsberg, C. F.**, Grundriss der unorganischen Chemie gemäss den neueren Ansichten. 2te Aufl. Berlin 1867. Y. 23, g.
- Raspe, F.**, Heilquellen-Analysen für normale Verhältnisse und zur Mineralwasserfabrikation berechnet auf 10000 Teile. Dresden 1885. Y. 39, a.

- Regnault-Strecker**, Kurzes Lehrbuch der Chemie. 2 Bde. Braunschweig 1867.
 1ter Band. Anorganische Chemie. 7te Aufl. Y. 23, e.
 2ter Band. Organische Chemie. 5te Aufl. Y. 23, f.
- — Kurzes Lehrbuch der Chemie. 1ter Bd. 9te Aufl. Neu bearb. von J. Wislicenus. Braunschweig 1877—81. Y. 13, k; 28, f.
- Reichardt, E.**, Grundlagen zur Beurteilung des Trinkwassers. Mit 2 Tafeln. 4te Aufl. Halle 1880. Y. 30, g.
- Reiser, Fr.**, Das Härten des Stahles in Theorie und Praxis. Leipzig 1881. Y. 29, f.
- Reynolds, T. E.**, Leitfaden zur Einführung in die Experimental-Chemie. Übersetzt von Siebert. Y. 35, e.
 I. Teil. Einleitung. Leipzig 1883.
 II. Teil. Die Metalloide. Leipzig 1884.
- Ribbentrop, A.**, Bergrevier Daaden-Kirchen, s. VI, c. Geologie.
- Richter, V.**, Kurzes Lehrbuch der anorganischen Chemie. 2te Aufl. Bonn 1878. Y. 16, m.
- Schaar, G. F.**, Die Steinkohlen-Gasbereitung mit einem Anhang: die Darstellung des Leuchtgases aus Petroleumrückständen. Text 8°. Atlas mit 18 Tafeln 4°. 2te Aufl. Leipzig (1880). Y. 32, c.
- Schilling, N. H.**, Handbuch für Steinkohlen-Gasbeleuchtung, siehe VII. Technologie.
- Schlickum, O.**, Commentar zur 2ten Auflage der Pharmacopoea Germanica. Nebst einer Anleitung zur Massanalyse. Mit Holzschnitten. Leipzig 1883. Y. 36, q.
- Schlink, J.**, Über Gebläse-Maschinen. Mit 209 Abbildungen. Berlin 1880. Y. 36, r.
- Schmidt, E.**, Ausführliches Lehrbuch der pharmaceutischen Chemie.
 Bd. 1. Anorganische Chemie. Braunschweig 1879. Y. 26, c.
 Bd. 2. Organische Chemie. Braunschweig 1882. Y. 26, c.
- Schott, O.**, Beiträge zur Kenntniss der unorganischen Schmelzverbindungen. Braunschweig 1881. Y. 31, p.
- Schöttler, R.**, Die Gasmaschine. Mit 14 Tafeln. Braunschweig u. Leipzig 1882. Y. 33, b.
- Schultz, G.**, Die Chemie des Steinkohlentheers. Mit Holzstichen. Braunschweig 1882. Y. 36, f.
- Schulz, H.**, Das Eucalyptusöl, pharmakologisch und klinisch. Mit 1 Tafel. Bonn 1881. Y. 32, f.
- Sickel, C. A.**, Die Grubenzimmerung.
 1. u. 2. Abt. in 1 Bd. Mit 15 Tafeln. Freiberg 1872—73. Y. 1, r.
- Sonnenschein, F. L.**, Handbuch der gerichtlichen Chemie. Neu bearbeitet von A. Classen. 2. Aufl. Mit 1 Tafel. Berlin 1881. Y. 29, g.
- Stahl und Eisen.** Zeitschrift des Vereins deutscher Eisenhüttenleute. Jahrg. 2—3. Düsseldorf 1882—83. Y. 33, o.
- Stegmann, H.**, Gasfeuerung und Gasöfen. 2te Aufl. Berlin 1881. Y. 31, q.

- Thomsen, J.**, Thermo-chemische Untersuchungen.
 Bd. 1. Neutralisation und verwandte Phänomene. Mit 3 Tafeln. Leipzig 1882. Y. 36, b.
- Vergleichende Versuche** über die Heizkraft verschiedener Steinkohlen. Herausg. vom Verein für die bergbaulichen Interessen im Bez. Dortmund. 2te Aufl. Essen 1877. Y. 33, a.
- Wachler, R.**, Vergleichende Qualitätsuntersuchungen rheinisch-westfälischen und ausländischen Giesserei-Roheisens. Fol. Berlin 1879. Y. 23, k.
- — Dasselbe. Y. 31, k.
- Wagner, R. v.**, Handbuch der chemischen Technologie. 11te Aufl. Leipzig 1880.
- Warth, H.**, Beiträge zur Hebung des Salinenbetriebs auf den Standpunkt der Wissenschaft und Technik. Stuttgart 1870. Y. 31, b.
- Wedding, H.**, Grundriss der Eisenhüttenkunde. Mit 2 Tafeln. 2te Aufl. Berlin 1880. Y. 31, l.
- Wenghöffer, L.**, Lehrbuch der anorganischen reinen und technischen Chemie. Stuttgart 1884. Y. 35, k.
- Winkler, Cl.**, Anleitung zur chemischen Untersuchung der Industriegase. Freiberg 1877—79. Y. 12, l; 36, p.
- — Die Massanalyse nach neuem titrimetrischen Systeme. Freiburg 1883. Y. 36, m.
- Wolff, E.**, Die Ernährung der landwirtschaftlichen Nutztiere. Neue Beiträge. Berlin 1879. Y. 31, a.
- Wurtz, Ad.**, Dictionnaire de chimie pure et appliquée. T. III. S—Z. Paris 1878. Y. 5, 12, a.
- Zeitschrift für analytische Chemie.** Herausg. von R. Fresenius. Jahrg. 17—22. Wiesbaden 1878—83. Y. 15, g; 22, f.
 Autoren- und Sach-Register zu den Bänden 11—20. Bearb. von H. Fresenius u. Lenz. Wiesbaden 1881. Y. 22, f.
- Zeitschrift für das Berg- Hütten- und Salinenwesen im preussischen Staate.** Bd. 26—31. T. 4^o m. Atl. Fol. Berlin 1878—83. Mit Hauptregister zu Bd. 1—25 (Jahrg. 1853—77). Y. 16, 1; 17, a.
- Zeitschrift für das chemische Grossgewerbe.** Herausg. von J. Post u. A. Lehmann. 3.—5. Jahrg. Berlin 1879—81. Y. 19, b.

VI.

Naturgeschichte.

a. Allgemeines und Zoologie.

- Archiv für Naturgeschichte.** Gegründet von Wiegmann, fortgesetzt von Erichson. Herausg. von F. H. Troschel. Jahrg. 42—46. Berlin 1876—80. Y. 21, k; 35, a.
- Bericht** über die Senckenbergische naturforschende Gesellschaft in Frankfurt a/M. vom Juni 1879 bis Juni 1880. Frankfurt a/M. 1880. Y. 54, g.
- Berlin, R.,** Die Krankheiten der Orbita. (Abdruck aus Gräfe und Sämisch Augenheilkunde Bd. 6.) Leipzig 1880. Y. 53, c.
- Böttger, O.,** Die Reptilien und Amphibien von Syrien, Palästina und Cypern. Mit 2 Tafeln. Frankfurt a/M. 1880. Y. 53, e.
- Bronn, H. G.,** Die Klassen und Ordnungen des Tierreichs. Leipzig und Heidelberg. Bd. V. 1te Abt. Crustacea. Mit 50 Tafeln. 1866—1879. Z. 4, o; 11, q. Y. 3, f; 41, a.
- Büchner, L.,** Kraft und Stoff oder Grundzüge der natürlichen Weltordnung. 15te Aufl. Leipzig 1883. Y. 77, a.
- Camerarii, Joach.,** Symbolorum et emblematum centuriae quatuor. 16^o. Moguntiae 1677. Y. 41, d.
- Claus, C.,** Lehrbuch der Zoologie. 2te Aufl. Mit 706 Holzschnitten. Marburg und Leipzig 1883. Y. 72, k.
- Columna, Fab.,** Purpura. 4^o. Romae 1616, s. VI. b Botanik.
Columna, Minus cogitarum u. c.
- Darwin, Ch.,** Die Bildung der Ackererde durch die Thätigkeit der Würmer mit Beobachtung über deren Lebensweise, s. VI. c. Geologie.
- Dictionnaire, nouveau, classique d'histoire naturelle.** 47 Vols Texte (en 24 V.) et 3 Vols Atlas avec 720 Pl. Paris 1844. Y. 53, d.
- Dieterici, Fr.,** Der Darwinismus im 10. und 19. Jahrhundert. Leipzig 1878. Y. 41, h.
- Espinas, A.,** Die tierischen Gesellschaften. Deutsch von W. Schlösser. Braunschweig 1879. Y. 54, d.

Fauna und Flora des Golfes von Neapel.

- I. 1. Chun, C. Die Ctenophoren des Golfes von Neapel. 4°. Mit 18 Tafeln. Leipzig 1880.
2. Emery, C., Le specie del genere Fierasfer nel Golfo di Napoli. 4° c. 9. Tav. Leipzig 1880. Y. 53, f.
- II. 3. Dohrn, A., Pantopoda. Mit 18 Taf. 4°. Leipzig 1881. Y. 53, f.
4. Solms-Laubach, Graf zu --, Corallina. Mit 3 Tafeln. 4°. Leipzig 1881. Y. 53, f.
5. Grassi, die Chaetognaten. Mit 13 Tafeln. 4°. Leipzig 1883. Y. 53, f.
6. Mayer, P., Caprelliden. Mit 10 Tafeln. 4°. Leipzig 1882. Y. 53, f.
7. Valiante, R., Die Cystoseiren. Mit 15 Tafeln. 4°. Leipzig 1883. Y. 53, f.
8. Berthold, G., Bangiacenen. Mit 1 Tafel. 4°. Leipzig 1882. Y. 53, f.
9. 1. Andres, A., Die Actinien. Mit 13 Tafeln. 4°. Leipzig 1884. Y. 53, f.
11. 1. Lang, A., Die Polycladen. Mit 24 Tafeln. Leipzig 1884. Y. 53, f.
- Foster, M.,** Lehrbuch der Physiologie. Übersetzt von Kleinenberg. Heidelberg 1881. Y. 54, f.
- — Physiologie. Deutsche Ausgabe von O. Schmidt. Strassburg 1882. Y. 54, i.
- Handwörterbuch** der Zoologie, Anthropologie und Ethnologie. Y. 65, f
- Bd. I. Aal-Byceres. Mit Holzschn. Breslau 1880.
- Bd. II. Caayguas-Elomys. Breslau 1883.
- Hertwig, R.,** Die Actinien der Challengerexpedition. Mit 14 lith. Tafeln. Jena 1882. Y. 72, n.
- Huxley, Th. H.,** Wissenschaftliche Vorträge. Deutsch von J. W. Spengel Braunschweig 1879. Y. 54 b.
- — Der Krebs. Eine Einleitung in das Studium der Zoologie. (Internat. Bibl. 48.) Leipzig 1881.
- — Allgemeine Einführung in die Naturwissenschaften. Deutsche Ausgabe von O. Schmidt. Strassburg 1882. Y. 54, k.
- Jäger, G.,** Die Entdeckung der Seele. 2te Aufl. Leipzig 1880. Y. 54, m.
- Jahreshefte** des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg. Jahrg. 33—39. Stuttgart 1877—83. Y. 53, a.
- Knauer, F. K.,** Naturgeschichte der Lurche. Mit 120 Illustrationen, 4 Karten und 2 Tabellen Wien und Leipzig 1883. Y. 65, c.
- Kölliker, A.,** Entwicklungsgeschichte des Menschen und der höheren Tiere. 2te Aufl. Leipzig 1879. Y. 25, r.
- — Grundriss der Entwicklungsgeschichte des Menschen und der höheren Tiere. Für Studierende und Ärzte. Mit 1 Tafel, Leipzig 1880. Y. 54, a.
- Löw u. Bokorny,** Die chemische Ursache des Lebens, s. V. Chemie.

- Lubbock, John.**, Ameisen, Bienen und Wespen. Mit 31 Abbildungen und 5 lith. Tafeln. Leipzig 1883. Y. 72, m.
- Martens, E.**, Die Weich- und Schaltiere. Mit 205 Abbild. Leipzig, Prag 1883. Y. 65, a.
- Moisisovics, A.**, Edler von Moisvar, Leitfaden bei zoologisch-zootomischen Präparierübungen. Leipzig 1879. Y. 41, i.
- Nägeli, C.**, Mechanisch-physiologische Theorie der Abstammungslehre. München und Leipzig 1884. Y. 65, e.
- Parker, W. K.**, und **Bettany, G. T.**, Die Morphologie des Schädels. Deutsch von B. Vetter. Stuttgart 1879. Y. 54, c.
- Pfeilsticker**, Medizinalbericht von Württemberg für die Jahre 1877 und 1878. 4^o. Mit 12 Kärtchen. Stuttgart 1881. Y. 54, h.
- Ranke, J.**, Die 10te allgemeine Versammlung der deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte zu Strassburg 11.—13. Aug. 1879. Mit 1 Karte. München 1879. Y. 53, b.
- Reich, Ed.**, Beiträge zur Anthropologie und Psychologie, s. XV. Philosophie.
- — System der Hygiene. 2 Bde. (in 1 geb.). Leipzig 1870—71. Y. 41, f.
- — Die Ursachen der Krankheiten. 2te Aufl. Berlin 1877. Y. 41, e.
- Sachs, C.**, Untersuchungen am Zitteraal. Bearbeitet von E. Du-Bois-Reymond. Mit 8 Tafeln. Leipzig 1881. Y. 54, l.
- Scheve, G.**, Katechismus der Phrenologie, s. XV. Philosophie.
- Schoch, G.**, Praktische Anleitung zum Bestimmen der Käfer Deutschlands und der Schweiz. Mit 10 Tafeln. Stuttgart 1878. Y. 41, g.
- Turner, A.**, Die Kraft und Materie im Raume. 2te Aufl. Mit 10 Tafeln. Frankfurt a/M. 1883. Y. 77, b.
- Zeitschrift für Ethnographie.** Herausg. von Bastian und Hartmann. Bd. 10—15. Mit 4 Supplementen. Berlin 1878—83. Y. 34, p; 36, a.
- Zürn, F. A.**, Die pflanzlichen Parasiten auf und in den Körpern unserer Haussäugetiere, sowie die durch erstere veranlassten Krankheiten, deren Behandlung und Verhütung. Mit 4 Tafeln. Weimar 1874. Y. 41, c.

b. Botanik.

- Baillon, H.**, Histoire des plantes. T. VII. Paris 1879. Y. 36, c.
- Barber, G.**, The pharmaceutical or medico-botanical map of the world. Auf Pappend. aufgez. Liverpool. Z. 11, r.
- Barrelierus, Jac.**, Icones plantarum per Galliam, Hispaniam et Italiam observatarum, ad vivum exhibitarum. Opus posthumum ed. p. A. de Jussieu. Fol. c. 310 tabulis Parisiis 1714. Y. 42, f.
- Behrens, W. J.**, Methodisches Lehrbuch der allgemeinen Botanik für höhere Lehranstalten. Mit 4 Tabellen. Braunschweig 1880. Y. 55, l.

- Behrens, W. J.**, Hilfsbuch zur Ausführung mikroskopischer Untersuchungen im botanischen Laboratorium. Mit 2 Tafeln und 132 Abbildungen in Holzschnitt. Braunschweig 1883. Y. 54, n.
- Berge, H.**, Pflanzenphysiognomie. Berlin 1880. Y. 55, h
- Beuvier, L.**, Flore des Alpes de la Suisse et de la Savoie. Genève 1878. Y. 48, e,
- Beyse, G.**, Untersuchungen über den anatomischen Bau und das mechanische Prinzip im Aufbau einiger Arten der Gattung *Impatiens*. Mit 4 Tafeln fol. Halle 1881. Y. 67, h.
- Botanische Zeitung.** Herausgegeben von A. de Bary und G. Kraus. Jahrg. 37—41. 4^o. Leipzig 1879—83. Y. 37, a.
- Botanischer Jahresbericht.** Herausg. von L. Just. Jahrg. 5—7; (1877—79). Berlin 1879—83. Y. 37, b.
- Botanisches Centralblatt.** Herausgeg. von Uhlworm und Behrens. Jahrg. 3—4. Bd. 9—16. Cassel 1882—83. Y. 67, k.
- Brefeld, O.**, Botanische Untersuchungen über Schimmelpilze. Heft 4. Mit 10 Tafeln. Leipzig 1881. Y. 54, q.
- Christ, H.**, Das Pflanzenleben der Schweiz. Mit 4 Bildern und 5 Karten. Zürich 1879. Y. 48, a.
- Cohn, F.**, Beiträge zur Biologie der Pflanzen. Dritter Band. Heft 1. — — Kryptogamenflora von Schlesien. Bd. 2. Algen von O. Kirchner. Flechten von B. Stein. Breslau 1878—79. Y. 42, c.
- Columna, Fab.**, Phytobasanos sive plantarum aliquot historia. Neapoli 1592. Y. 48, c.
- — Minus cognitarum rariorumque stirpiura ekphasis. 4^o. Romae 1616. Y. 48, d.
- Angebunden: Purpura. 4^o. Romae 1616.
- Darwin, Chr.**, Das Bewegungsvermögen der Pflanzen. Aus dem Engl. von Carus. Stuttgart 1881. Y. 55, n.
- De Candolle A. et C.**, Prodrumi continuatio et revisio. Monographiae phanerogamarum.
- Vol. 1. Smilaceae, Restiaceae, Meliaceae. C. 9 tab. Parisiis 1878. Y. 42, b.
- Vol. 2. Araceae, auctore Engler. Parisiis 1879. Y. 42, b.
- Vol. 3. Phylodraceae, alismaceae, butomaceae, juncagineae, commelinareae, cucurbitaceae. auct. A. et C. de Candolle. Parisiis 1881. Y. 42, b.
- Vol. 4. Burseraceae et Anacardiaceae auct. Engler. Pontederiaceae auct. Solms-Laubach. Parisiis 1883. Y. 42, b.
- Detmer, W.**, Vergleichende Physiologie des Keimungsprozesses der Samen. Jena 1880. Y. 55, h.
- — Lehrbuch der Pflanzenphysiologie. Breslau 1883. Y. 72, l.
- Engler, A.**, Versuch einer Entwicklungsgeschichte der Pflanzenwelt. 2 Teile in 1 Bd. Mit 2 Karten. Leipzig 1879—1882. Y. 55, e.
- Flora** oder allgem. botan. Zeitung. Bd. 62—66. Neue Reihe 37 bis 41. Regensburg 1879—83. Y. 37, c.
- Grebel, K.**, Grundzüge der Systematik und speziellen Pflanzenmorpho-

- logie. Nach der 4ten Aufl. des Lehrbuchs der Botanik von J. Sachsman bearbeitet. Leipzig 1882. Y. 68, d.
- Haberlandt, G.**, Die Entwicklungsgeschichte des mechanischen Gewebesystems der Pflanzen. 4^o. Mit 9 Tafeln. Leipzig 1879. Y. 42, g.
- Hansen, A.**, Repetitorium der Anatomie und Physiologie der Pflanzen. Würzburg 1884. Y. 66, g.
- Hanstein, J. v.**, Botanische Abhandlungen aus dem Gebiet der Morphologie und Physiologie. IV. Bd. Heft 1. Reinke über Quellung vegetabilischer Substanzen. Bonn 1879. Y. 48, b.
- Hartig, Th.**, Anatomie und Physiologie der Holzpflanzen. Mit 6 Tafeln. Berlin 1878. Y. 42, i.
- Herz, J.**, Synopsis der pharmaceutischen Botanik als Repetitorium und Nachschlagebuch mit pharmakognostischer Berücksichtigung aller vegetabilischen Drogen der Editio altera der Pharmacopoea germanica. Ellwangen 1883. Y. 66, a.
- Hildebrand, Fr.**, Die Farben der Blüten in ihrer jetzigen Variation und früheren Entwicklung. Leipzig 1879. Y. 42, l.
- Hoffmeister, W.**, Die botanischen Ergebnisse der Reise des Prinzen Waldemar von Preussen 1845—46. 4^o. Mit 100 Tafeln. Berlin 1862. Y. 55, i.
- Jahrbücher für wissenschaftliche Botanik.** Bd. 12—14. Leipzig 1879—84. Y. 39, c.
- Karsten, H.**, Deutsche Flora. Pharmaceutisch-medicinische Botanik. Mit Abbild. von 1138 Pflanzenarten. Berlin 1880—83. Y. 67, a.
- Kehrer, F. A.**, Über den Soorpilz. Eine medicinisch-botanische Studie. Heidelberg 1883. Y. 54, p.
- Kerner, A.**, Die Schutzmittel der Blüten gegen unberufene Gäste. 4^o. Mit 3 Tafeln. Wien 1876. Y. 42, h.
- Kirchner, O.**, Über die Empfindlichkeit der Wurzelspitze für die Einwirkung der Schwerkraft. (Programm der Akademie Hohenheim). Stuttgart 1882. Y. 68, b.
- Koch, K.**, Die Bäume und Sträucher des alten Griechenlands. Stuttgart 1879. Y. 55, a.
- Kuntze, O.**, Cinchona. Arten, Hybriden und Kultur der Chininbäume. Mit 3 Tafeln. Leipzig 1878. Y. 42, d.
- Lauche, W.**, Deutsche Dendrologie. Berlin 1880. Y. 55, m.
- Leitgeb, H.**, Untersuchungen über die Lebermoose. 4^o. 6 Hefte in 2 Bdn. mit 51 Tafeln. Jena u. Graz 1874—81. Y. 6, 14, i; 48, g. i.
- Lubbock, J.**, Blumen und Insekten in ihrer Wechselbeziehung. Nach der 2ten Aufl. übers. von A. Passow. Berlin 1877. Y. 26, f.
- Martens, G. v.**, u. **Kemmler, C. A.**, Flora von Württemberg und Hohenzollern. 3te Aufl. Heilbronn 1882. Y. 68, e.
- Minks, A.**, Symbolae licheno-mycologicae, Beiträge zur Kenntniss der Grenzen zwischen Flechten und Pilzen. Teil 1 und 2 in 1 Bd. Kassel 1880—82. Y. 67, m.
- Müller, H.**, Weitere Beobachtungen über Befruchtung der Blumen durch Insekten. I. Mit 1 Tafel. Berlin 1879. Y. 48, h.

- Pfeffer, W.**, Pflanzenphysiologie. Leipzig 1881.
 Bd. 1. Stoffwechsel. } in 1 Bd. Y. 55, t.
 Bd. 2. Kraftwechsel. }
- Pfitzer, E.**, Der botanische Garten der Universität Heidelberg. Mit 1 Plane. Heidelberg 1880. Y. 55, g.
- Batke, W.**, Die Verbreitung der Pflanzen im allgemeinen und besonders in Bezug auf Deutschland. Hannover 1884. Y. 66, e.
- Reess, M.**, Der botanische Garten in Erlangen. Mit 1 Plane. Erlangen 1878. Y. 42, e.
- Reinke, J.**, u. **Berthold, G.**, Die Zersetzung der Kartoffel durch Pilze. Mit 9 Tafeln. Berlin 1879. Y. 55, b.
- Sachs, J.**, Arbeiten des botanischen Instituts in Würzburg. Bd. 2 1878–82. Mit 13 Tafeln. Leipzig 1882. Y. 6, p. u. 68, f.
 — — Vorlesungen über Pflanzenphysiologie. Leipzig 1882. Y. 68, c.
- Schenk, A.**, Handbuch der Botanik. 2 Bde. Breslau 1881–82. Y. 68, a.
 Bd. III. 1 Hälfte. Breslau 1884. Y. 66, d.
- Schlitzberger, S.**, Standpunkt und Fortschritt der Wissenschaft in der Mykologie. Berlin 1881. Y. 55, p.
- Seubert, M.**, Grundriss der Botanik. Bearbeitet von W. v. Ahles. 5te Aufl. Mit Holzschn. Leipzig 1883. Y. 66, b.
- Strassburger, E.**, Die Angiospermen und Gymnospermen. Mit 22 Tafeln. Leipzig 1879. Y. 55, c.
 — — Das botanische Praktikum. Jena 1884. Y. 66, f.
- Warnke, Fr.**, Pflanzen in Sitte, Sage und Geschichte. Leipzig 1878. Y. 42, k.
- Warnstorf, C.**, Die europäischen Torfmoose. Berlin 1881. Y. 55, o.
- Weiss, G. A.**, Allgemeine Botanik. Bd. 1. Anatomie der Pflanzen. Mit 2 Tafeln. Wien 1878. Y. 42, a.
- Wiesner, J.**, Das Bewegungsvermögen der Pflanzen. Wien 1881. Y. 67, i.
- Willkomm, M.**, Waldbüchlein. Ein Vademecum für Waldspaziergänger. Leipzig und Heidelberg 1879. Y. 42, m.
- Wohlfarth, R.**, Die Pflanzen des deutschen Reichs, Deutsch-Österreichs und der Schweiz. Berlin 1881. Y. 55, r.
- Zopf, W.**, Die Spaltpilze. Mit 34 Holzschn. Breslau 1883. Y. 54, o.
- Zörn, F. A.**, Die pflanzlichen Parasiten, s. VI. a. Zoologie.

c. Mineralogie, Geologie, Paläontologie.

- Aachen.** Berg- und hüttenmännische Exkursionskarte für die Umgegend von Aachen. Y. 70, x.
- Abhandlungen der schweizerischen paläontologischen Gesellschaft.**
 Vol. 1. Basel und Genf 1874.
 Heer, fossile Pflanzen von Sumatra, s. Heer,
 Mösch, Pholadomyen, s. Mösch.

Abhandlungen der schweizerischen paläontologischen Gesellschaft.

Vol. 2. Basel und Genf 1875.

Bachmann, *Dinotherium*, s. Bachmann,Favre, *Fossiles des Voirons*, s. Favre,Loriol, *Echinides tertiaires*, s. Loriol,Rütimeyer, *Pferde der Quaternärepoche*, s. Rütimeyer.**Abich, H.**, *Geologische Forschungen in den kaukasischen Ländern.*

Teil 1. Eine Bergkalkfauna aus der Araxesenge bei Djoulfa in Armenien. 4°. Mit 11 Tafeln. Wien 1878. Y. 45, a.

Ammon, L. v., *Die Gastropoden des Hauptdolomites und Plattenkalkes der Alpen.* Mit 1 Tafel. München 1878. Y. 45, e.**Angelin, N. P.**, *Iconographia crinoideorum in stratis Sueciae siluricis fossilium.* Fol. c. 29 tabulis. Holmiae 1878. Y. 43, b.*Archiv für praktische Geologie*, herausg. von F. Posepny. Bd. 1. Mit 10 Tafeln. Wien 1880. Y. 59, o.**Bachmann, J.**, *Beschreibung eines Unterkiefers von Dinotherium bavaricum H. v. Meyer aus dem Berner Jura.* 4°. Mit 1 Tafel. (Abh. der schweiz. pal. Ges. Vol. II.) Basel u. Genf 1875. Y. 58, i.**Bamberger naturforschende Gesellschaft.**

5ter Bericht. Mit 2 Tafeln. Bamberg 1861. Y. 58, h.

Rummel, *zur fossilen Flora in Unterfranken.*Weiss, *Fluorescenz der Pflanzenfarbstoffe.*Schrüfer, F. Th., *über die Juraformation in Franken.*

7ter Bericht. Mit 8 Tafeln. Bamberg 1864. Y. 58, u.

Schrüfer, F. Th., *über den oberen Keuper und oberen Jura in Franken.*Schenk, *Beiträge zur Flora des Keupers und der rhätischen Formation.*

Gümbel gegen Schrüfer. (Zus. geb.)

Barrande, J., *Systeme silurien du centre de la Bohême.* 4°.

Vol. V. Texte u. 153 Pl. 2 Vols. Prague 1879. Y. 50, c.

Vol. VI. Texte et 361 Pl. 4 Vols. Prague et Paris 1881. Y. 50, c.

Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz. Y. 49, a.Lfg. 16. *Alpes Vandoises (partie sud, Diablerets — Morcles)*
Pl. 1. 1875.Lfg. 17. *Il Canton Ticino meridional p. T. Taramelli.* 4°. c.
4 tav. Berna 1880.Lfg. 20. *Der mechanische Contact von Gneiss und Kalk im Berner Oberland von A. Baltzer.* 4°. Mit 1 Atlas von 13 Tafeln und 1 Karte quer fol. Bern 1880.Lfg. 23. *Das südwestliche Graubünden und nordöstliche Tessin mit Bl. 19 des eidgen. Atlas Bellinzona-Chiavenna von Fr. Rolle.* Text 4° mit 9 Tafeln. Bern 1881.Lfg. 19. *St. Gallen, Thurgau und Schaffhausen von Gutzwiller und Schalch.* Bern 1883.Lfg. 27. 1. H. Gerlach. 2. *Die penninischen Alpen.* 3. *Bergbau im Canton Wallis.* Bern 1883.**Belgique, Carte géologique.** 5. Dewalque.

- Benecke, E. W., und Cohen, E.,** Geognostische Beschreibung der Umgegend von Heidelberg. Strassburg 1881. Y. 60, d.
- Bergwerksfreund,** der. Bd. 18—20, s. Chemie.
- Bernoulli, Ch.,** Geognostische Übersicht der Schweiz. Mit 1 Kärtchen. Basel 1811. Y. 57, e.
- Bibliographie géologique et paléontologique de l'Italie.** Bologne 1881. Y. 70, f.
- Bibliotheca rerum metallicarum.** Verzeichniss der bis 1856 in Deutschland über Bergbau, Hütten u. Salinenkunde erschienenen Werke. 2te Aufl. Eisleben 1857. Mit Nachtrag 1856—1863 umfassend. Eisleben 1864. Y. 69, u.
- Bittner, A.,** Der geologische Bau von Attika, Böotien, Lokris und Parnass. 4°. Mit 6 Tafeln. Wien 1878. Y. 47, i.
- Blaas, J.,** Katechismus der Petrographie Leipzig 1882. Y. 69, k.
- Blanford, W. T.,** Geological results of the second Yarkand mission. 4°. Calcutta 1878. Y. 57, t.
- Blum, J. R.,** Die Pseudomorphosen des Mineralreichs. 4ter Nachtrag. Heidelberg 1879. Y. 51, c.
- Birkh, J.,** Geologische und Wasserverhältnisse der Umgebung der Stadt Fünfkirchen. Mit 1 Karte. Budapest 1881. Y. 63, g.
- Brandt, J. F.,** Versuch einer Monographie der Tichorhinen Nashörner. 4°. Mit 11 Tafeln. (Mém. de l'acad. imp. de St. Petersburg T. 24. N. 4.) St. Petersburg 1877. Y. 58, o.
- Brauns, D.,** Die technische Geologie oder die Geologie in Anwendung auf Technik, Gewerbe und Landbau. Halle 1878. Y. 43, a.
- Broecke, E. van der,** Memoire sur les phénomènes d'altération des dépôts superficiels par l'infiltration des eaux météoriques. Av. 1 Pl. 4°. Bruxelles 1881. Y. 61, i.
- Brunlechner, A.,** Die Minerale des Herzogthums Kärnten. Mit 1 Karte. Klagenfurt 1884. Y. 76, u.
- Buff, E.,** Beschreibung des Bergreviers Deutz. Bonn 1882. Y. 72, b.
- Bulletin de la société géologique de France.** III. Sér. T. 5—8. 1876—80. Paris 1877—80. Y. 34, q.
- Busse, M.,** Die Mark zwischen Neustadteberswalde, Freienwalde, Oderberg und Joachimsthal. Dissert. Berlin 1877. Y. 60, h.
- Chèvremont, A.,** Les mouvements du sol sur les côtes occidentales de la France. Av. 14 Pl. Paris 1882. Y. 70, u.
- Choffat, P.,** Esquisse du Callovien et de l'Oxfordien dans le Jura occidental et le Jura méridional Av. 1 Carte. Genève, Bâle, Lyon 1878. Y. 43, r.
- Clas, G.,** Die geognostischen Verhältnisse und Bodenarten Württembergs in ihrer Beziehung zur Landwirthschaft. Ravensburg 1869. Y. 60, f.
- Credner, H.,** Elemente der Geologie. 4. Aufl. Leipzig 1878. Y. 43, x.
- — Geologischer Führer durch das sächsische Granulitgebirge. Mit 1 Kärtchen. Leipzig 1880. Y. 59, d.
- — Der Boden der Stadt Leipzig. Mit 2 Tafeln, 3 Holzschn. und Situationsplan. Leipzig 1883. Y. 72, q.

- Dames u. Kayser**, Paläontologische Abhandlungen. Band I. Heft 1. 2. 3. 4. Berlin 1882. Y. 75, a.
- Dannenberg, R.**, Über Verwerfungen. Mit 12 lithogr. Tafeln. Freiberg i/S. 1884. Y. 76, p.
- Darwin, Ch.**, Geologische Beobachtungen über Südamerika 1832—36. Aus dem Engl. von Carus. Mit 2 Karten und 5 Tafeln. Stuttgart 1878. Y. 43, e.
- — Die Bildung der Ackererde durch die Thätigkeit der Würmer. Übers. von Carus. Stuttgart 1882. Y. 69, i.
- Daubrée, A.**, Synthetische Studien zur Experimentalgeologie. Deutsch von A. Gurlt. Mit 8 Tafeln. Braunschweig 1880. Y. 58, g.
- Deicke, J. C.**, Geologische Skizze über die Kantone Appenzell, St. Gallen und Thurgau. Vortrag. St. Gallen 1859. Y. 57, f.
- Demontzey, P.**, Studien über die Arbeiten der Wiederbewaldung und Berasung der Gebirge, s. IX. Ingen. Fach.
- Dewalque, G.**, Carte géologique de la Belgique. Bruxelles. Avec Notice explicative. 8°. Liège 1879. Y. 52, h.
- Dewitz, H.**, Beiträge zur Kenntnis der in den Ostpreussischen Silurgeschieben vorkommenden Cephalopoden. 4°. Mit 1 Tafel. (Aus einer Zeitschrift). Y. 58, e.
- Döbereiner, J. W.**, Über die chemische Constitution der Mineralwasser. Jena 1821. Y. 79, k.
- Dölter, C.**, Die Vulkane der Capverden und ihre Produkte. Mit 9 Tafeln. Graz 1882. Y. 70, t.
- Dücker, F. F.**, Die Eisperiode in Europa. Minden 1881. Y. 63, l.
- Dürrheim in Baden**, s. Selb, Walchner.
- Dybowski, W.**, Die Chätetiden der ostbaltischen Silurformation. Mit 4 Tafeln. St. Petersburg 1877. Y. 58, p.
- Eck, H.**, Geognostische Karte der Umgegend von Lahr mit Profilen und Erläuterungen. Lahr 1884. Y. 79, b.
- Engel, Th.**, Geognostischer Wegweiser durch Württemberg. Mit 4 Tafeln, vielen Holzschn. u. 1 Karte. Stuttgart 1883. Y. 72, w.
- Falb, R.**, Grundzüge zu einer Theorie der Erdbeben und Vulkanausbrüche. Mit 5 Tafeln. Graz 1880. Y. 61, n.
- Favre, E.**, Description des fossiles du terrain jurassique de la Montagne des Voirons (Savoie). 4°. Avec 7 Pl. (Mém. de la soc. pal. suisse Vol. II). Genève 1875. Y. 58, i.
- — Revue géologique Suisse pour l'année 1877—83, VIII—XIV. Genève, Bale, Lyon 1878—84. Y. 39, b.
- Feistmantel, C.**, Der Hangendflözzug im Schlan-Rakonitzer Steinkohlenbecken. Mit 7 lith. Tafeln. Prag 1881. Y. 72, d.
- — Die mittelböhmisches Steinkohlenablagerung. Mit 20 Holzchnitten. Prag 1883. Y. 76, l.
- Festenberg-Packisch, H. v.**, Der metallische Bergbau Niederschlesiens mit Karte, s. V. Chemie.
- Fischer, H.**, Kritische, mikroskopisch-mineralogische Studien. (Aus den Berichten der naturforschenden Gesellschaft zu Freiburg i/B. 1. Chronologischer Überblick über die allmähliche Einführung der

- Mikroskopie in das Studium der Mineralogie, Petrographie und Paläontologie. (V. 1. 1868).
2. Kritische, mikrosk.-mineral. Studien. (V. 2. 1868).
3. Zweite Fortsetzung. (V.)
- Focke, H.**, Die Quarzporphyre des centralen Thüringer Waldes. Jena 1881. Y. 63, p.
- Föhr, G. F.**, Die Phonolite des Hegaus. Mit besonderer Berücksichtigung ihrer chemischen Constitution. Würzburg 1883. Y. 76, f.
- Fontannes, F.**, Études stratigraphiques et paléontologiques pour servir à l'histoire de la période tertiaire dans le bassin du Rhone.
1. Le vallon de la Fuly. Avec 2 Pl. Lyon und Paris 1875. Y. 32, e.
2. Les terrains tertiaires supérieurs du Haut-comtat Venaissin. Avec 2 Pl. Lyon et Paris 1876. Y. 32, e.
3. Le bassin de Visan. Vaucluse. Avec 6 Pl. Lyon et Paris 1878. Y. 47, f.
4. Le plateau de Cucuron. Av. 3 Pl. Lyon et Paris 1878. Y. 51, u.
5. Description de quelques espèces nouvelles ou peu connues. Avec 3 Pl. Lyon et Paris 1879.
6. Le bassin de Crest-Drome avec 10 Pl. Lyon et Paris 1880. Y. 51, u.
7. Les Terrains tertiaires de la région delphino-provençale du bassin du Rhône. Lyon et Paris 1881. Y. 51, u.
- — Description des ammonites des calcaires du château de Crussol (Ardèche). 4^o avec 13 Pl. Lyon et Paris 1879. Y. 60, i.
- Die Fortschritte auf dem Gebiete der Geologie. Nr. 3—7, 1876—1882. Köln und Leipzig 1878—84. Y. 39, a.
- Die Fortschritte der Urgeschichte. N. 6—7, 1880—81. Köln und Leipzig 1881—82. Y. 69, a.
- Fraas, O.**, Württembergs Eisenbahnen mit Land und Leuten an der Bahn. Stuttgart 1880. Y. 57, v.
- Frantzen, W.**, Übersicht der geologischen Verhältnisse bei Meiningen. Berlin 1882. Y. 70, q.
- Fric (Fritsch), Ant.**, Studien im Gebiete der Böhmischen Kreideformation. II. Die Weissenberger und Malnitzer Schichten. Prag 1877. Y. 43, t.
- Friedrich, P.**, Über die Tertiärflora der Umgegend von Halle a/S. Halle 1883. Y. 76, e.
- Früh, J. J.**, Über Torf und Dopplerit. Mit 1 Tafel. Zürich 1883. Y. 79, a.
- Geinitz, E.**, Das Erdbeben von Jiquie am 9. Mai 1877 und die durch dasselbe verursachte Erdbebenflut im grossen Ozean. 4^o. Mit 3 Tafeln. Halle 1878. Y. 51, k.
- — Beitrag zur Geologie Mecklenburgs. II. Vergleichung des Mecklenburgischen Quartärs mit dem der Mark und anderer Gegenden Norddeutschlands. Neubrandenburg 1880. Y. 57, z.
- — Beitrag zur Geologie Mecklenburgs. Neubrandenburg 1882. Y. 72, s.

- Geinitz, E.**, Die Flötzformationen Mecklenburgs. Mit 1 geol. Karte und 6 Tafeln. Güstrow 1883. Y. 76, m.
- Giebel, C. G.**, Gaea excursoria germanica. Deutschlands Geologie, Geognosie u. Paläontologie. Mit 24 Tafeln. Leipzig 1848. Y. 57, r.
- Giesecke, B. Th.**, Analysen des Bohnerzes von Mardorf ff. s. V. Chemie.
- Göppert, H. R.**, u. Menge, A., Die Flora des Bernsteins und ihre Beziehungen zur Flora der Tertiärformation und der Gegenwart. 4°. Danzig. Y. 79, l.
Bd. I. Von den Bernstein-Coniferen von Göppert. 1883. Mit Porträt und 16 lith. Tafeln.
- Göttinger Verein Bergmännischer Freunde**, Studien des — Herausg. von J. F. L. Hausmann. Bd. 1—7. Göttingen 1824—58. Y. 70, l.
1 Bd. Notizenblatt des V. Göttingen 1837—45.
- Grewingk, C.**, Geognostische Karte der Ostseeprovinzen Liv- Est- und Kurland. 2te Aufl. (in 2 Bl.). Dorpat 1878. Y. 52, d.
— — Erläuterungen zur 2ten Aufl. der geognostischen Karte Liv- Est- und Kurlands. Mit 1 Tafel. Dorpat 1879. Y. 59, b.
- Groddeck, A. v.**, Die Lehre von den Lagerstätten der Erze. Leipzig 1879. Y. 51, d.
— — Abriss der Geognosie des Harzes. 2te Aufl. Clausthal 1883. Y. 76, r.
- Groth, P.**, Tabellarische Übersicht der Mineralien nach ihren kristallographisch-chemischen Beziehungen geordnet. 2te Aufl. Braunschweig 1882. Y. 69, h.
- Gruner, H.**, Opfersteine Deutschlands. Mit 4 Tafeln. Leipzig 1881. Y. 60, a.
- Gümbel, C. W.**, Kurze Anleitung zu geologischen Beobachtungen in den Alpen. (Beilage zur Zeitschrift des deutschen und österreichischen Alpenvereins.) München 1878. Y. 47, n.
— — III. Geognostische Beschreibung des Fichtelgebirges mit dem Frankenwalde und dem westlichen Vorlande. Text mit 10 Tafeln, 2 Karten und 1 Bl. Gebirgsansichten. Gotha 1879. Y. 51, m.
- Gutokunst, K.**, Geognosie und Mineralogie Württembergs. 2te Aufl. Heilbronn 1880. Y. 51, h.
- Haas, H.**, Beiträge zur Kenntnis der liasischen Brachiopodenfauna von Südtirol und Venetien. 4°. Mit 4 lith. Tafeln. Kiel 1884. Y. 79, o.
- Hahn, F. G.**, Untersuchungen über das Aufsteigen und Sinken der Küsten. Leipzig 1879. Y. 61, k.
— — Insel-Studien. Versuch einer auf orographische und geologische Verhältnisse gegründeten Einteilung der Inseln. Mit 1 Karte. Leipzig 1883. Y. 72, x.
- Hall, J.**, and **Whitney, J. D.**, Report on the geological survey of the state of Iowa. I. 2 Vols. Iowa 1858. Y. 47, o.
- Hallmann, E.**, Die Temperaturverhältnisse der Quellen. 2 Bde. (in 1 geb.) Mit 12 Tafeln. Berlin 1855. Y. 58, x.
- Hankel, W. G.**, Über die photo- und thermo-elektrischen Eigenschaften des Flussspathes. (Elektr. Untersuchungen 14). Mit 3 Tafeln. Leipzig 1879. Y. 57, d.
- Hantken, M.**, Ritter von Prudnik, Die Kohlenflötze und der Kohlen-

- bergbau in den Ländern der ungarischen Krone. Mit 4 Karten und 1 Tafel. Budapest 1878. Y. 43, i.
- — Ritter von Prudnick. Das Erdbeben von Agram im Jahre 1880. Mit 2 kol. Karten und 6 lith. Tafeln. Budapest 1882. Y. 72, p.
- Hasse, C.**, Das natürliche System der Elasmobranchier auf Grundlage des Baues und der Entwicklung ihrer Wirbelsäule. Mit 4 Tafeln. 4^o. Jena 1879. Y. 57, b.
- — Die fossilen Wirbel.
- Abh. aus dem morph. Jahrbuch 2). Mit 2 Tafeln. 30 und 31. Breslau.)
- Abh. aus dem morph. Jahrbuch 4). Mit 4 Tafeln. 24—27. Breslau.) Y. 70, k.
- Abh. aus dem morph. Jahrbuch 4 Suppl. Mit 2 Tafeln. 3 und 4. Breslau.)
- Die fossilen Wirbel. (Abh. aus dem morph. Jahrb. 4). Die Cestracionten. Mit 3 Tafeln 12—14. Breslau. Y. 70, k.
- Hauer, Fr.**, Ritter v., Geologische Karte von Österreich-Ungarn mit Bosnien-Herzegowina und Montenegro. 4te Aufl. (in Kart.). Wien 1884. Y. 79, t.
- Heer, O.**, Flora fossilis arctica. Die fossile Flora der Polarländer. 4^o. Mit 45 Tafeln. Zürich 1878. Y. 43, l.
- — Die Urwelt der Schweiz. Mit 8 Bildern, 12 Tafeln und 1 Karte. 2te Aufl. Zürich 1879. Y. 47, a.
- — Beiträge zur Insektenfauna Öningens. Coleoptera. 4^o. Mit 7 Tafeln. (Aus den naturk. Verhand.). Haarlem 1862. Y. 58, q.
- — Fossile Pflanzen von Sumatra. 4^o. Mit 3 Tafeln. (Abh. der schweiz. paläont. Ges. Vol. 1). Basel und Genf 1874. Y. 58, i.
- — Contributions à la flore fossile du Portugal. 4^o avec 28 Pl. Lisbonne 1881. Y. 70, e.
- Heim, A.**, Untersuchungen über den Mechanismus der Gebirgsbildung im Anschluss an die geologische Monographie der Tödi-Windgällen-Gruppe. 1 Bd. Text 4^o und 1 Bd. Atlas mit 17 Tafeln. Basel 1878. Y. 45, g.
- — Über die Verwitterung im Gebirge. Mit 1 Tafel. Basel 1879. Y. 45, k.
- — Die Erdbeben und deren Beobachtung. Basel 1880. Y. 58, b.
- — Die Gebirge. Vortrag. Mit 1 Tafel. Basel 1881. Y. 63, r.
- — Über Bergstürze. 4^o. Mit 1 Tafel. Zürich 1882. Y. 70, h.
- Heinemann, J.**, Die krystallinischen Geschiebe Schleswig-Holsteins. Kiel 1879. Y. 51, g.
- Hirt, F.**, Geographische Bildertafeln. Y. 17, c.
- Teil 1. Allgemeine Erdkunde. Fol. 24 Tafeln. Breslau 1881.
- Teil 2. Typische Landschaften. Fol. 28 Tafeln. Breslau 1882.
- Hochstetter, F. v.**, Die feste Erdrinde nach ihrer Zusammensetzung, ihrem Bau und ihrer Bildung. Mit 3 Karten. 3te Aufl. Prag 1880. Y. 60, b.

- Höfer, H.**, Die Erdbeben Kärntens und deren Stosslinien. Fol. Mit 3 Karten. Wien 1880. Y. 59, n.
- Hofmann, K.**, Die Basaltgesteine des südlichen Bakony. Mit 3 Tafeln und 1 Karte. Budapest 1879. Y. 58, f.
- Hogard, H.**, Croquis et coupes pour servir à l'explication de la constitution géologique des Vosges. Fol. Pl. 2—25. Epinal 1846. Y. 57, o.
- Holl, F.**, Handbuch der Petrefaktenkunde. Bd. I. Dresden 1829. Y. 79, p.
- Holzappel, E.**, Die Zechsteinformation am Ostrande des rheinisch-westfälischen Schiefergebirges. Mit 1 Tabelle. Görlitz 1879. Y. 63, h.
- Hörnnes, R.**, Materialien zu einer Monographie der Gattung Megalodus mit besonderer Berücksichtigung der mesozoischen Formen. Fol. Mit 7 Tafeln. Wien 1880. Y. 59, m.
- — Die Erdbeben-theorie R. Falbs. Wien 1881. Y. 63, q.
- — Elemente der Paläontologie. Leipzig 1884. Y. 79, h.
- Hunäus, G.**, Geognostische Karte der Provinz Hannover. Hannover 1881. Y. 69, d.
- Jahrbuch** der k. k. geologischen Reichsanstalt. Bd. 20—23, 31—33. (In Band 24 fehlt Tafel 10). Wien 1870—1878, 1881—83. Y. 74, a.
- Jentsch, A.**, Der Untergrund des norddeutschen Flachlandes. Mit 1 Karte. (Aus den Schriften der phys. ökon. Gesellschaft zu Königsberg, Jahrg. 221, 1881.) Y. 69, t.
- — Bericht über die geologische Durchforschung der Provinz Preussen im Jahre 1877. Königsberg 1878. Y. 72, i.
- Inostranzeff, A.**, Studien über metamorphosirte Gesteine im Gouvernement Olonez. Mit 3 Tafeln und 1 Karte. Leipzig 1879. Y. 51, b.
- Irby, J. R.**, On the crystallography of calcite. Bonn 1878. Y. 45, b.
- Italia**, Carta geologica d'Italia. 2 Pl. fol. Roma 1881. Y. 69, g.
- Kapp, Chr.**, Neptunismus und Vulkanismus. Stuttgart 1834. Y. 59, g.
- Karrer, F.**, Der Boden der Hauptstädte Europas. Wien 1881. Y. 60, k.
- Kenngott, A.**, Handbuch der Mineralogie, Geologie und Paläontologie. I. Bd. Mit Holzschnitten und lith. Tafeln. Breslau 1882. Y. 72, h.
- Kjerulf, Th.**, Die Geologie des südlichen und mittleren Norwegen. Deutsch von A. Gurlt. Mit Karten und Tafeln. Bonn 1880. Y. 57, p.
- Kinne, F. L.**, Beschreibung des Bergreviers Runderoth. Bonn 1884. Y. 79, s.
- Klebs, R.**, Die Braunkohlenformation um Heiligenbeil. 4^o. Königsberg 1880. Y. 63, o.
- Klipstein, A. v.**, Beiträge zur geologischen und topographischen Kenntniss der östlichen Alpen. 2ter Bd. 3te Abt. Giessen 1883. Y. 64, c.
- Knop, A.**, Übersicht über die geologischen Verhältnisse der Umgebung von Baden-Baden. Mit Karte. Karlsruhe 1879. Y. 51, c.
- Knops**, Asbest, sein Vorkommen, seine Verarbeitung und seine Verwendung. Vortrag. Siegen 1881. Y. 61, l.

- Kobell, Fr. v.**, Tafeln zur Bestimmung der Mineralien mittelst einfacher chemischer Versuche auf trockenem und nassem Wege. 11te Aufl. München 1878. Y. 43, h.
- — Dasselbe. 12te Aufl. München 1884. Y. 76, i.
- Koch, K., u. Schmid, E.**, Die Fährten-Abdrücke im bunten Sandsteine bei Jena. 4°. Mit 4 Tafeln. Jena 1841. Y. 58, r.
- Kohlensortēn**, Zusammenstellung der vergleichenden Versuche über die Heizkraft und andere in technischer Beziehung wichtige Eigenschaften verschiedener Kohlensorten. Wilhelmshaven 1883. Y. 72, v.
- Köllner, K.**, Die geologische Entwicklungsgeschichte der Säugetiere. Wien 1882. Y. 70, n.
- Kölreuter, W. L.**, Die Mineralquellen im Grossherzogtum Baden. Carlsruhe 1820. Y. 79, d.
- Badens warme Heilquellen. Pforzheim 1818. Y. 79, c.
- Kramberger, Dr.**, Beiträge zur Kenntnis der fossilen Fische der Karpathen. 4°. Mit 3 Tafeln. Cassel 1879. (Paläontogr. VI, 3). Y. 69, m.
- Krümmel, O.**, Morphologie der Meeresräume, s. XIV. Geographie.
- Lang, H. O.**, Erratische Gesteine aus dem Herzogthum Bremen. Göttingen 1879. Y. 47, h.
- Langsdorf, W.**, Über den Zusammenhang der Gangsysteme von Clausthal und St. Andreasberg. Mit 2 Karten Clausthal 1884. Y. 83, b.
- Lasaulx, A. v.**, Aus Irland. Reiseskizzen und Studien. Mit 1 Karte und 1 Tafel. Gr. 8°. Bonn 1878. Y. 43, d.
- — Der Ätna. Bd. 1. Reisebeschreibung Sartorius und Geschichte der Eruptionen. 4°. Mit 16 Tafeln. Leipzig 1880. Y. 59, f.
- Bd. 2. Topographisch-geognostische Beschreibung, Entwicklungsgeschichte und Produkte des Ätna. 4°. Mit 23 Tafeln und 1 Karte. Leipzig 1880. Y. 59, f.
- — Irland und Sicilien. Heidelberg 1883. Y. 72, u.
- — Wie das Siebengebirge entstand. Heidelberg 1884. Y. 83, a.
- Laube, G.**, Geologische Excursionen im Thermalgebiet des nordwestl. Böhmens. Mit 2 Tafeln. Leipzig 1884. Y. 79, r.
- Lehmann, J.**, Untersuchungen über die Entstehung der altkrystallinischen Schiefergesteine, mit besonderer Bezugnahme auf das sächsische Granulitgebirge, Erzgebirge, Fichtelgebirge, u. bayrisch-böhmische Grenzgebirge. Gr. 4°. Mit Atlas. Bonn 1884. Y. 79, f.
- Lehmann, R.**, Neue Beiträge zur Kenntnis der ehemaligen Strandlinien im anstehenden Gestein in Norwegen. Halle a/S. 1881. Y. 63, v.
- Leimbach, A. L. G.**, Die permische Formation bei Frankenberg in Kurhessen. (Diss.) Marburg 1869. Y. 57, q.
- Leonhard, G.**, Die Rheinlande nach ihren geologischen Beziehungen. Karte auf Leinwand in Mappe. Stuttgart 1884. Y. 57, h.
- Lepsius, R.**, Das westliche Südtirol, geologisch dargestellt. Mit 10 Tafeln und 1 Karte. 4°. Berlin 1878. Y. 43, g.
- — Das Mainzer Becken. Mit 1 geolog. Karte. Darmstadt 1883. Y. 76, b.

- Lersch, B. M.**, Über die Ursachen der Erdbeben. Köln und Leipzig 1879. Y. 51, i.
- Leube, G.**, Geognostische Beschreibung der Umgegend von Ulm. Mit 1 Karte. Ulm 1839. Y. 57, u.
- Liburnau, L. v.**, Die geologischen Verhältnisse von Grund und Boden für die Bedürfnisse der Land- und Forstwirte. Wien 1883. Y. 72, c.
- Liebering, W.**, Beschreibung des Bergreviers Coblenz I. Bonn 1883. Y. 76, t.
- Liebisch, Th.**, Geometrische Krystallographie. Leipzig 1881. Y. 69, e.
- Livas, A.**, Beiträge zur chemischen Analyse der Gesteine. Erlangen 1879. Y. 57, x.
- Loczy, L. v.**, Die Liskovaer Höhle im Barathegy (Liptauer Comitatz). Budapest 1878. Y. 43, c.
- Loriol, P. de**, Description des échinides tertiaires de la Suisse. Avec 8 Pl. Mém. de la soc. pal. suisse. Vol. II. Genève 1875. Y. 58, i.
- Lossen, K. A.**, Der Boden der Stadt Berlin. Mit 1 Atlas von 4 Tafeln. Berlin 1879. (Reinigung und Entwässerung Berlins. Heft 13). Y. 47, q.
- Lyell, Ch.**, The geological evidences of the antiquity of man. 3^d edition. London 1863. Y. 72, y.
- Makowsky, A.**, u. **Tschermak, G.**, Bericht über den Meteoritenfall bei Tieschitz in Mähren. 4^o. Mit 5 Tafeln. Wien 1878. Y. 47, k.
- Makowsky, A.**, u. **Rzehak, A.**, Geologische Karte der Umgebung von Brünn. Auf Leinwand aufgez. Brünn 1883. Die geologischen Verhältnisse der Umgebung von Brünn als Erläuterungen zu der geolog. Karte. Brünn 1884. Y. 79, x.
- Martin, K.**, Niederländische und Nordwestdeutsche Sedimentärgeschiebe, ihre Übereinstimmung, gemeinschaftliche Herkunft und Petrefakten. Mit 3 Tafeln. Leiden 1878. Y. 43, q.
- Die Tertiärschichten auf Java nach den Entdeckungen von Fr. Junghuhn. Fol. Mit 26 lithogr. und 2 photogr. Tafeln und geologischer Karte. Leiden 1880. Y. 45, m.
- Martin u. Wichmann**, Sammlungen des geologischen Reichsmuseums in Leiden. 1te Serie. Bd. I. Beiträge zur Geologie Ostasiens und Australiens. Mit 13 Tafeln und 1 Karte. Leiden 1881 bis 83. Y. 76, a.
- Mr. Cay, L. M.**, Beitrag zur Kenntnis der Kobalt-, Nickel- und Eisenkiese. Freiberg 1883. Y. 79, i.
- Medlicott, H. B.**, and **Blanford, W. T.**, A manuel of the geology of India. 2 V. w. 21 Pl. and Map. Calcutta 1879. Y. 51, a.
- Mineralogische und petrographische Mitteilungen.** Herausg. von G. Tschermak. Neue Folge. Bd. 3—4. Mit 8 Tafeln. Wien 1881—82. Y. 56, a.
- Mojsisovics von Mojsvar, E.**, Die Dolomitriffe von Südtirol und Venetien Mit 30 Lichtdruckbildern und 6 Karten in Mappe. Wien 1879. Y. 30, g. 43, o.
- Heft 1 mit Tafel 1—5 u. Bl. 1 der geologischen Übersichtskarte. Y. 30, g.

- Heft 2—4 mit Tafel 6—20 u. Bl. 2—4 der geologischen Übersichtskarte. Y. 43, o.
- Heft 5 mit Tafel 21—25 u. Bl. 5 der geologischen Übersichtskarte. Y. 43, o.
- Heft 6 mit Tafel 26—30 u. Bl. 6 der geologischen Übersichtskarte. Y. 43, o.
- Mojsisovics, Tietze u. Bittner**, Grundlinien der Geologie von Bosnien-Hercegowina. Mit 1 Karte und 3 Tafeln. Wien 1880. Y. 59, h.
- Mojsisovics von Mojsvar, E.**, Die Cephalopoden der mediterranen Triasprovinz. Mit 94 lith. Tafeln. Wien 1882. Y. 72, e.
- Mojsisovics, E. v., und Neumayr**, Beiträge zur Paläontologie Österreich-Ungarns und des Orients. Bd. 1 mit 29 Tafeln. 4°. Wien 1882. Y. 60, q.
- Möller, V. v.**, Die Foraminiferen des Russischen Kohlenkalks. (Mém. de l'acad. imp. 27, 5). Mit 7 Tafeln. Gr. 4°. St. Petersburg 1879. Y. 59, k.
- Morgenroth, E.**, Die fossilen Pflanzenreste im Diluvium der Umgebung von Kamenz in Sachsen. Mit 1 Tafel. Halle a/S. 1883. Y. 76, o.
- Mösch, C.**, Monographie der Pholadomyen. 4°. Mit 40 Tafeln. (Abh. der schweiz. pal. Ges. Vol. 1). Basel und Genf 1874. Y. 58, i.
- Mourlon, M.**, Géologie de la Belgique. T. 1 u. 2 (en 1 V.) Paris, Berlin, Bruxelles 1880—81. Y. 63, a.
- Much, M.**, Das vorgeschichtliche Kupferbergwerk auf dem Mitterberg bei Bischofshofen (Salzburg). 4°. Wien 1878. Y. 47, p.
- Murray, A. and Howley, J. P.**, Geological survey of Newfoundland. London 1881. Y. 69, n.
- Naumann, C. F.**, Elemente der Mineralogie: 11te Aufl. bearb. von F. Zirkel. Leipzig 1881. Y. 63, k.
- Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie.**
 Jahrg. 1849. Stuttgart 1849. Y. 38, a.
 Jahrg. 1879. Red. von Leonhard, Geinitz, Benecke, Klein, Rosenbusch. Mit 9 Tafeln. Stuttgart 1879. Y. 38, a.
 Jahrg. 1880—82. Herausg. von Benecke, Klein u. Rosenbusch. 2 Bde. mit 18 Tafeln. Stuttgart 1880—82; Y. 38, a.
 Allgemeines Repertorium für das Decennium 1840—49 von C. G. Giebel. Stuttgart 1851. Y. 73, a.
 Repertorium für das Decennium 1870—79 von G. Steinmann. Stuttgart 1880. Y. 38, a.
- Neumayr, M.**, Der geologische Bau des westlichen Mittelgriechenland. Mit 1 Tafel. 4°. Wien 1878. Y. 47, m.
- Nicolis, E.**, Carta geologica della provincia di Verona. Verona 1882. (4 Fogl.) Note illustrative alla Carta geologica della provincia di Verona. 8°. Verona 1882. Y. 70, r.
- Nikitin, S.**, Die Jura-Ablagerungen zwischen Rybinsk, Mologa und Myschkin an der oberen Wolga. 4°. Mit 7 Tafeln. St. Petersburg 1881. Y. 69, f.
- Nöldeke**, Das Vorkommen des Petroleums im nordwestlichen Deutschland, insbesondere in der Lüneburger Heide. Celle u. Leipzig 1881. Y. 63, c.

- Nöldeke**, Vorkommen und Ursprung des Petroleum. Mit 8 Holzstichen. Celle und Leipzig 1883. Y. 72, t.
- Oppel, A.**, Paläontologische Mitteilungen etc.
 Bd. 2. Abt. 4 von G. Brehm. Text 8^o. Atl. mit
 Taf. 53—70 fol. Cassel 1883. } Y 78, b.
 Register zu Bd. 2. Cassel 1884.
- Osnabrück**, Geognostische Verhältnisse der Umgegend, s. Trenkner.
- Paläontographica**. Beiträge zur Naturgeschichte der Vorzeit. Herausg. von W. Dunker und K. A. Zittel.
 Bd. 25. (3te F. Bd. 1.) 4^o. Mit 40 Tafeln. Cassel 1879. Y. 33, a.
 Bd. 26. (3te F. Bd. 2.) 4^o. Mit 44 Tafeln. Cassel 1879
 bis 80. Y. 50, b.
 Bd. 27. (3te F. Bd. 3.) 4^o. Mit 57 Tafeln. Cassel 1880
 bis 81. Y. 50, b.
 Bd. 28. (3te F. Bd. 4.) 4^o. Mit 42 Tafeln. Cassel 1882. Y. 50, b.
- Paläontologia Indica**. I. Jurassic fauna of Kutch. 1. Cephalopoda by W. Waagen. Fol. w. 60 Pl. Calcutta 1873. Y. 49, b.
- Partsch, J.**, Die Gletscher der Vorzeit in den Karpathen und den Mittelgebirgen Deutschlands. Mit 4 Karten. Breslau 1882. Y. 70, y.
- Penck, A.**, Die Vergletscherung der deutschen Alpen. Mit 2 Karten und 2 Tafeln. Leipzig 1882. Y. 72, a.
 — — Schwankungen des Meeresspiegels. München 1882. Y. 72, g.
- Perrey, Al.**, Mémoire sur les tremblements de terre en France, Belgique, Hollande, dans la péninsule italique, turco-hellénique et en Syrie. 4^o. Paris 1844—48. Y 58, m.
- Peters, K. F.**, Über Methode der Geologie und deren Anwendung in der Praxis der Sanitätsbeamten u. Badeärzte. Graz 1879. Y. 51, n.
 — — Über Methode der Geologie und deren Anwendung in der Praxis der Ärzte. Graz 1879. Y. 51, n.
- Petrino, O. v.**, Die Entstehung der Gebirge, erklärt nach ihren dynamischen Ursachen. Wien 1879. Y. 47, c.
- Petzhold, A.**, Beitrag zur Kenntnis der Steinkohlenbildung. Mit 1 Tafel. Leipzig 1882. Y. 70, s.
- Petzold, K.**, Petrographische Studien an Basaltgesteinen der Rhön. Halle a/S. 1883. Y. 76, o.
- Pfaff, Fr.**, Fünf naturwissenschaftliche Vorträge (über die Entstehung der Welt, der Sonne, die Grenzen der Naturerkenntnis und Erdbeben). Heidelberg 1878. Y. 43, n.
 — — Der Mechanismus der Gebirgsbildung. Heidelberg 1880. Y. 51, r.
- Pilar, G.**, Grundzüge der Abyssodynamik. Agram 1881. Y. 70, o.
- Platz, Ph.**, Geologie des Pfinzthals. Mit 2 Karten. Karlsruhe 1872. Y. 9, c.
- Posepny, F.**, Die Wasserfälle des Niagara und ihre geologische Bedeutung. Wien 1879. Y. 51, p.
- Posewitz, Th.**, Unsere geologischen Kenntnisse von Borneo. Mit 1 geolog. Karte. Budapest 1882. Y. 72, o.
- Prag**. Geologische Karte der Umgebung von Prag, zusammengestellt von J. Krejci und R. Helmbacker. 1 Bl. Prag 1877. Y. 47, b.

- Probst, J.**, Natürliche Warmwasserheizung als Prinzip der klimatischen Zustände der geologischen Formationen. Frankfurt a/M. 1884. Y. 79, n.
- Quaglio, J.**, Die erratischen Blöcke und die Eiszeit. Wiesbaden 1881. Y. 63, m.
- The Quarterly Journal of the geological society of London.**
Vol. 35—38. 1879—82. London 1879—82. Y. 32, i.
- Quenstedt, Fr. A.**, Petrefaktenkunde Deutschlands. 6ter Bd. Korallen (Röhren- und Sternkorallen). Mit Atlas von 42 Tafeln. Fol. Leipzig 1881. Y. 46, a.
- — Die Schöpfung der Erde und ihre Bewohner. Stuttgart 1882. Y. 70, z.
- Raspe, F.**, Heilquellen-Analysen, s. V.
- Rath, G. vom**, Naturwissenschaftliche Studien. Erinnerungen an die Pariser Weltausstellung 1878. Bonn 1879. Y. 52, i.
- Raumer, K. v.**, Geognostische Fragmente. Mit 1 Karte. Nürnberg 1811. Y. 60, g.
- Renévier, E.**, Tableau des terrains sédimentaires qui représentent les époques de la phase organique. 4^o. Lausanne 1874. Y. 57, a.
- — 11 extraits du bulletin de la société vaudoise des sciences naturelles. Lausanne 1856—79. Y. 57, n.
- Reusch, H.**, Die Fossilien führenden krystallinischen Schiefer von Bergen in Norwegen. Deutsch von R. Baldauf. Mit 1 geol. Karte und 92 Holzschn. Leipzig 1883. Y. 76, n.
- Reyer, E.**, Beitrag zur Physik der Eruptionen und der Eruptivgesteine. Mit 8 Tafeln. Wien 1877. Y. 45, l.
- — Zinn. Eine geologisch-montanistisch-historische Monographie. Berlin 1881. Y. 61, m.
- — Aus Toskana. Geologisch-technische und kulturhistorische Studien. Mit 4 Tafeln. Wien 1884. Y. 79, c.
- Ribbentrop, A.**, Beschreibung des Bergreviers Daaden-Kirchen. Mit 1 Karte. Bonn 1882. Y. 70, m.
- Richtshofen, F. v.**, China. Ergebnisse eigener Reisen und darauf gegründeter Studien. Bd. II. Das nördliche China. Mit 8 Tafeln und Karten. 4^o. Berlin 1882. Y. 70, i.
- Bd. IV. Paläontologischer Teil. Mit 54 Tafeln. 4^o. Berlin 1883. Y. 70, i.
- Riemann, W.**, Beschreibung des Bergreviers Wetzlar. Mit 8 Tafeln. Bonn 1878. Y. 43, p.
- Rolle, Fr.**, Mikro-petrographische Beiträge aus den rhätischen Alpen. Wiesbaden 1879. Y. 47, d.
- Roth, Justus**, Allgemeine und chemische Geologie.
Bd. 1. Bildung und Umbildung der Mineralien, Quell-, Fluss- und Meerwasser. Die Absätze. Berlin 1879. Y. 47, g.
- — Beiträge zur Petrographie der plutonischen Gesteine. 4^o. Berlin 1879. Y. 52, k.
- Rothpletz, A.**, Das Diluvium um Paris und seine Stellung im Pleistocän. Mit 3 Tafeln. Basel 1881. Y. 63, n.

- Rütimeyer, L.**, Weitere Beiträge zur Beurteilung der Pferde der Quaternärepoche. 4°. Mit 3 Tafeln. (Abh. d. schweiz. pal. Ges. Vol. II.) Basel und Genf 1875. Y. 58, i.
- Sachsen.** Geologische Spezialkarte des Königreichs Sachsen.
- | | | | | |
|---------|------------------------|-------------------------------------|-------------------|-----------|
| Bl. 94. | Glauchau. | Mit 1 Heft Erl. | Leipzig 1868. | Y. 44, a. |
| " 127. | Geyer. | Mit 1 Heft. Erl. | Leipzig 1868. | Y. 44, a. |
| " 95. | Hohenstein. | | Leipzig 1877. | Y. 44, a. |
| " 77. | Mitweida. | Mit 1 Heft Erl. | 8°. Leipzig 1879. | Y. 44, a. |
| " 45. | Leisnig. | " " " " " " | " " " | Y. 44, a. |
| " 75. | Penig. | " " " " " " | " " " | Y. 44, a. |
| " 138. | Elterlein. | " " " " " " | " " " | Y. 44, a. |
| " 128. | Marienberg. | " " " " " " | " " " | Y. 44, a. |
| " 44. | Colditz. | " " " " " " | " " " | Y. 44, a. |
| " 62. | Waldheim. | " " " " " " | " " " | Y. 44, a. |
| " 46. | Döbeln. | " " " " " " | " " " | Y. 44, a. |
| " 114. | Burkhardttsdorf. | M. 1 H. Erl. | 8°. Leipz. 1879. | Y. 44, a. |
| " 75. | Langenleuba. | " " " " " " | " " 1880. | Y. 44, a. |
| " 28. | Grimma. | " " " " " " | " " " | Y. 44, a. |
| " 115. | Zschopau. | " " " " " " | " " " | Y. 44, a. |
| " 78. | Frankenberg-Heinichen. | Mit Erläut. u. 1 Tafel von Credner. | Leipzig 1881. | Y. 44, a. |
| " 26. | Liebertwolkwitz. | M. Erl. v. Sauer. | Leipz. 1881. | Y. 44, a. |
| " 27. | Naunhof. | " " " " " " | " " " | Y. 44, a. |
| " 42. | Borna. | " " " Dalmer. | " " " | Y. 44, a. |
| " 43. | Lausigk. | " " " Hazard. | " " » | Y. 44, a. |
| " 126. | Lössnitz. | " " " Credner. | " " " | Y. 44, a. |
| " 139. | Annaberg. | Mit Erl. | Leipzig 1881. | Y. 44, a. |
| " 97. | Schellenberg-Flöhn. | Mit Erl. | Leipzig 1881. | Y. 44, a. |
| " 113. | Stollberg-Lugau. | " " " " " " | " " " | Y. 44, a. |
- Das Steinkohlenrevier von Lugau-Ölsnitz. 2 Tafeln mit Erläut. von Th. Siegert. Leipzig 1882. Y. 44, a.
- | | | | | |
|---------|---------------|----------|---------------|-----------|
| Bl. 11. | Leipzig. | Mit Erl. | Leipzig 1882. | Y. 44, a. |
| " 12. | Brandes. | " " " " | " " " | Y. 44, a. |
| " 93. | Meerane. | " " " " | " " " | Y. 44, a. |
| " 148. | Kupferberg. | " " " " | " " " | Y. 44, a. |
| " 136. | Schneeberg. | " " " " | 1883. | Y. 78, a. |
| " 4. | Thallwitz. | " " " " | " " " | Y. 78, a. |
| " 10. | Markranstädt. | " " " " | " " " | Y. 78, a. |
| " 25. | Zwenkau. | " " " " | " " " | Y. 78, a. |
| " 145. | Eibenstock. | " " " " | 1884. | Y. 78, a. |
- Sachsen**, Geologische Übersichtskarte des Königreichs Sachsen und angrenzender Landstriche. Nach Naumann u. Cotta. Aus H. Lange's Atlas von Sachsen. Leipzig 1881. Y. 61, p.
- Sadebeck, A.**, Geologie von Ostafrika. Mit 1 Karte. Leipzig und Heidelberg 1873. Y. 52, e.
- Sandberger, C. L. Fr.**, Die Land- und Süßwasserconchylien der Vorwelt. 4°. 1 Bd. Text und 1 Bd. Atlas mit 36 Tafeln. Wiesbaden 1870—75. Y. 2, a. u. Y. 21, a.

- Sandberger, F.**, Über Ablagerungen der Glacialzeit und ihre Fauna bei Würzburg. Würzburg 1879. Y. 52, c.
- Saporta, Graf G. v.**, Die Pflanzenwelt vor dem Erscheinen des Menschen. Übersetzt von C. Vogt. Mit 13 Tafeln. Braunschweig 1881. Y. 60, o.
- Saussure, H. de**, Description géognostique et minière des filons du Kinzigthal. 1868. Y. 69, o.
- Scharff, Fr.**, Treppen- und Skelettbildung einiger regulären Krystalle. 4^o. Mit 3 Tafeln. Frankfurt a/M. 1878. Y. 43, k.
- Schauf, W.**, Untersuchungen über nassauische Diabase. (Diss.) Bonn 1880. Y. 58, y.
- Schulroth, C. v.**, Verzeichniss der Versteinerungen im Harz. Naturalienkabinet zu Coburg. Nr. 1—4328. Mit 30 Tafeln. Coburg 1865. Y. 45, c.
- Schenk**, Flora des Keupers und der rhätischen Formation, s. Bamberger naturforsch. Gesellsch.
- — Geognostische Karte der Umgegend von Würzburg. Mainz. Y. 69, p.
- Schmalhausen, J.**, Beiträge zur Jura-Flora Russlands. (Mém. de l'Acad. Imp. 27, 4.) Mit 16 Tafeln. gr. 4^o. St. Petersburg 1879. Y. 59, i.
- — Die Pflanzenreste der Steinkohlenformation am östlichen Abhang des Uralgebirges. (Mém. de l'Acad. Imp. XXXI, 13.) Mit 4 Tafeln. gr. 4^o. St. Petersburg 1883. Y. 79, g.
- Schmid, E. E.**, Die quarzfreien Porphyre des zentralen Thüringer Waldgebirges und ihre Begleiter. 4^o. Mit 6 Tafeln. Jena 1880. Y. 58, h.
- Schmidt, Ad.**, Die Zinkerz-Lagerstätten von Wiesloch (Baden). Mit 3 Tafeln. Heidelberg 1881. Y. 60, p.
- Schmidt, Jul.**, Studien über Erdbeben. 2te Aufl. Mit 5 lith. Beilagen. Leipzig 1879. Y. 51, l
- — Vulkanstudien. Santorin 1866—72. Vesuv, Bajä, Stromboli, Ätna 1870. Leipzig. Y. 61, f.
- Schneider, A.**, Übersichtskarte der Mineralvorkommen des Reg.-Bez. Wiesbaden. In Mappe. Wiesbaden. Y. 51, e.
- — Karte der Lagerstätten nutzbarer Mineralien in der Umgegend von Bensberg und Runderoth, umfassend Teile der Bergreviere Deutz, Runderoth und Brühl-Unkel. 7 Blatt. Bonn 1882. Y. 72, r.
- Schnitzer, Fr.**, Zur Hydrographie der Stadt Erlangen. Mit 5 Tafeln. Erlangen 1872. Y. 51, o.
- Schreffer, F. Th.**, Über Keuper- und Jura-Formation in Franken, s. Bamberger naturf. Ges.
- Schumann, W.**, Petrographische Studien an vulkanischen Gesteinen Japans. Halle 1883. Y. 76, k.
- Schweiz.** Geologische Karte der Schweiz. Y. 64, a.
- Bl. 4. Frauenfeld-St. Gallen. 1879.
- Bl. 19. Bellinzona-Chiavenna 1879.
- Bl. 23 A. Domo d'Ossola-Arona.
- Bl. 23 B. Domo d'Ossola-Arona.
- Bl. 17. Vevey-Sion. Rioca

- Selb, C. J.**, Geognostische Verhältnisse der Gegend um Dürrheim. Karlsruhe 1822. Y. 69, q.
- Senff, Th.**, Chemische Untersuchung altquartärer Geschiebelehm- bildungen des Ostbalticum. (Aus einer Zeitschr.) Dorpat 1879. Y. 59, a.
- Senft, F.**, Die Thonsubstanzen (Kaolin, Thon, Löss, Lehm, Letten und Mergel) nach Entstehungsweise, Bestand, Eigenschaften und Ablagerungsorten. Berlin 1879. Y. 43, f.
- Siedamgrotzky**, Flötzkarte des Aachener Steinkohlenbeckens. 7 Bl. in Futteral. Y. 60, m.
- Simmersbach, F. M.**, Geschichte des Siegerländer Bergbaus. Mit 1 Karte. Berlin 1881. Y. 61, q.
- Sommer, A. u. Nowak, A.**, Über Ergiebigkeitsschwankungen der Quellen, namentlich der Mineralquellen. Prag 1880. Y. 59, l.
- Stapf, F. M.**, Profil géologique du St. Gotthard. Fol. av. 1 Pl. Berne 1880. Y. 57, y.
- — Wärmезunahme nach dem Innern von Hochgebirgen. Bern 1880. Y. 60, n.
- Strassburg**, Geologische Karte der Umgegend von Strassburg mit Berücksichtigung der agronomischen Verhältnisse. Geol. Aufnahme von E. Schumacher. Strassburg 1883. Y. 76, h.
- Streng, A.**, Über die geologische Bedeutung der Überschwemmungen. 4^o. Giessen 1879. Y. 69, r.
- Struckmann, C.**, Der obere Jura der Umgegend von Hannover. Mit 8 Tafeln. Hannover 1878. Y. 43, u.
- — Die Wealdenbildung der Umgegend von Hannover. Mit 5 Tafeln. Hannover 1880. Y. 59, c.
- Süss, Ed.**, Die Heilquellen Böhmens. Wien 1879. Y. 45, f.
- — Das Antlitz der Erde. Mit Abbild. und Karten. 1te Abt. Prag, Leipzig 1883. Y. 76, c.
- Szajnocha, Ladisl.**, Die Brachiopodenfauna der Oolithe von Balin bei Krakau. 4^o. Mit 7 Tafeln. Wien 1879. Y. 58, d.
- Tasche, H.**, Kurzer Überblick über das Berg- Hütten- und Salinenwesen im Grossherzogtum Hessen. Darmstadt 1858. Y. 60, e.
- Tecklenburg, Th.**, Übersicht der geologischen Verhältnisse der Provinz Starkenburg, insbes. der Umgebung von Darmstadt. Vortrag. Darmstadt 1879. Y. 52, g.
- Teller, Fr.**, Der geologische Bau der Insel Euböa. 4^o Mit 3 Tafeln. Wien 1878. Y. 47, l.
- Toula, Fr.**, Über das geologisch-paläontologische Material zur Entwicklungsgeschichte der Säugetiere. Mit 2 Tafeln. Wien 1879. Y. 51, q.
- Trenkner, W.**, Die geognostischen Verhältnisse der Umgegend von Osnabrück. Mit 1 Karte. Osnabrück 1881. Y. 70, d.
- Trommer, E. E.**, Die Vegetationsverhältnisse im Gebiete der oberen Freiburger Mulde. 4^o. Mit 1 geol. Karte von Freiberg. (Programm 1881. 486) Freiberg 1881. Y. 70, g.
- Turner, A.**, Die Geologie der primitiven Formationen 4^o. Frankfurt a/M. 1880. Y. 57, m.
- — Dasselbe. Y. 76, g.

- Ubachs, Cas.**, Description géologique et paléontologique du sol du Limbourg. Av. 7 Pl. Ruremonde 1879. Y. 58, k.
- Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt.** Y. 74, b.
Jahrg. 1870. 72. 73. 75. 76. 77. 78.
7 Bde. gebund.
Jahrg. 1871 defekt (fehlt p. 251—Schluss).
Jahrg. 1874 defekt (fehlt p. 239—376).
beide Jahrg. ungebunden.
- Vetter, B.**, Die Fische aus dem lithographischen Schiefer im Dresdener Museum. Mit 3 Tafeln. 4°. Cassel 1881. Y. 60, l.
- Vogt, C.**, Lehrbuch der Geologie und Petrefaktenkunde. 2 Bde. 4te Aufl. Braunschweig 1879. Y. 45, i.
- Wagner, H.**, Beschreibung des Bergreviers Aachen. Mit 2 Karten. gr. Qu.-Fol. Bonn 1881. Y. 61, o.
- Walchner, Fr.**, Übersicht der geognostischen Verhältnisse in den Umgebungen von Dürrheim. Freiburg i/B. 1824. Y. 69, t.
- Weiss, E.**, Aus der Flora der Steinkohlenformation. Mit 20 Tafeln. Berlin 1881. Y. 63, v.
- Wenckenbach, Fr.**, Beschreibung des Bergreviers Weilburg. Bonn 1879. Dazu 1 Karte:
— — Übersichtskarte des Vorkommens nutzbarer Minerallagerstätten im Bergrevier Weilburg. Maassstab: 1:80,000. Y. 58, a.
- Wetzlar.** Übersichtskarte des Vorkommens nutzbarer Minerallagerstätten im Bergrevier Wetzlar. 2 Bl. (Berlin 1878). Y. 43, p.
- Wies, N.**, Mitteilungen über die Diluvialformation im Grossherzogtum Luxemburg. Luxemburg 1870. Y. 70, v.
- Wolf, H.**, Geologische Grubenrevierkarte des Kohlenbeckens von Teplitz-Dux-Brüx. 16 Karten gr. Fol. mit Begleitworten. 8°. Wien 1880. Y. 59, e.
- Wurmbrand, G. Graf**, Über die Anwesenheit des Menschen zur Zeit der Lössbildung. Mit 6 Tafeln. 4°. Wien 1879. Y. 57, c.
- Württemberg, L.**, Studien über Stammesgeschichte der Ammoniten. Mit 4 Tafeln. Leipzig 1880. Y. 58, c.
- Württemberg.** Geognostische Karte von Württemberg. Herausg. von dem K. statist. topogr. Bureau.
- | | | |
|------------------------------|---|-----------|
| 11. Hall IV. 6. 30. | } | Y. 62, a. |
| 43. Schwenningen. IX. 2. 48. | | |
| 44. Tuttlingen. IX. 3. 49. | | |
| 49. Hohentwiel. IX. 3. 50. | | |
| 13. Ellenberg. Mit Text. | | |
| 10. Löwenstein. " " | } | Y. 18, b: |
| 37. Oberndorf. " " | | |
| 31. Horb. " " | | |
| 51. Ravensburg. | | |
| 52. Leutkirch. | } | Y. 62, a. |
| 54. Tettnang. | | |
| 55. Isny. | | |
- Würzburg, Umgegend von** — s. Schenck.

- Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie.** Herausg. von
P. Groth. Y. 46, b.
Bd. 5—6. Leipzig 1881—82.
- Ziegler, J. M.,** Ein geographischer Text zur geolog. Karte der Erde.
Mit 1 Atlas. Basel 1883. Y. 72, z.
- Zinken, C. F.,** Die geologischen Horizonte der fossilen Kohlen. Y. 76, q.
Die Vorkommen der fossilen Kohlenwasserstoffe. Mit 2 Zinko-
graphien. Leipzig 1883.
- Zittel, K. A.,** Studien über fossile Spongien.
Abt. 1.
Abt. 2.
Abt. 3. 4°. Mit Taf. 11. 12. München 1878. Y. 45, h.

VII. Technologie.

Mechanische Technologie. Allgemeine technische Werke und Journale. Industrieausstellungen, Land- und Forstwirtschaft.

- Andree, R.**, Die Metalle bei den Naturvölkern. Leipzig 1884. Y. 14, c.
Annalen für Gewerbe und Bauwesen. Herausg. von F. C. Glaser. Bd. 4–13. Berlin 1879–83. Y. 10, c.
Badische Gewerbezeitung. Red. von H. Meidinger. Bd. 10–16 mit Sachregister über Bd. 1–5. 1867–72 und Bd. 1–13. 1867–80. Carlsruhe 1877–83. Y. 7, c.
Bericht über die Exkursion nach Schlesien von Studierenden der technischen Hochschule zu Berlin (Abt III) im Sommer 1881. 4^o. Berlin 1882. Y. 13, g.
Bericht über die wissenschaftlichen Apparate auf der Londoner internationalen Ausstellung im Jahre 1876. Herausg. von A. W. Hofmann. Braunschweig 1878. Y. 11, b.
Bericht über die Proben mit Turbinen, s. III. Philadelphia Weltausstellung.
Birnbaum, E. u. K., Die Torfindustrie und die Moorkultur. Braunschweig 1880. Y. 12, f.
Bouché u. Grothe, Ramie, Rhea, Chinagrass und Nesselfaser. Ihre Erzeugung und Bearbeitung als Material für die Textilindustrie. 2te Aufl. bearbeitet von H. Grothe. Mit 46 Abbildungen. Berlin 1884. Y. 13, u.
Brelow u. Hoyer, Technologisches Lexikon. Y. 13, s.
Bd. 2. Mechanische Technologie und Maschinenkunde. Mit 532 Abbild. Leipzig 1883.
Das Buch der Erfindungen, Gewerbe und Industrien. Herausg. von F. Reuleaux. 8te Aufl. Leipzig und Berlin. Y. 15, a.
Bd. I. Einführung in die Geschichte der Erfindungen. 1884.
Centralblatt für deutsche Papierfabrikation. Herausg. von Rudel. Jahrg. 30–33. 4^o. Dresden 1879–82. Y. 9, c.
Clouth, F., Die Kautschukindustrie. Weimar 1879. Y. 11, g.
Depierre, J., Die Wasch-Maschinen. Unter Mitwirkung von C. Bösch. Mit 10 Holzschn. u. 7 lith. Tafeln. Wien 1884. Y. 13, v.

- Deutsche allgemeine polytechnische Zeitung.** Herausg. von H. Grothe. Jahrg. 7—9. Berlin 1879—81. Y. 11, m.
- Diefenbach, J.,** Die württembergische Landesgewerbeausstellung des Jahres 1881 in Stuttgart. Stuttgart 1883 Y. 13, r.
- Dinglers polytechnisches Journal.** Jahrg. 1879—84. Bd. 231 bis 252. Augsburg und Stuttgart 1879—84. Y. 8, a.
- Dorn, C.,** Der Liasschiefer und seine Bedeutung als Brennmaterial. Mit 1 Tafel. Tübingen 1877. Y. 12, a.
- Dropisch, B.,** Handbuch der gesamten Papierfabrikation. 8^o. Mit Atlas von 31 Tafeln. 4^o. Weimar 1881. Y. 13, a.
- Fischbach, F.,** Geschichte der Textilkunst nebst Text zu den 160 Tafeln des Werkes „Ornamente der Gewebe“. Hanau 1883. Y. 13, n.
- Fischer, H.,** Technologische Studien im sächsischen Erzgebirge. Mit 17 Tafeln. Leipzig 1878. Y. 11, c.
- Frick, J.,** Die Feuerspritze, s. III. Maschinenbau.
- Fritz, H.,** Die Geräte und Maschinen der Landwirtschaft, s. III.
- Gewerbeblatt aus Württemberg.** Herausg. von der Centralstelle für Gewerbe und Handel.
Jahrgang 1878—83. Stuttgart. Y. 10, a.
Generalregister über die Jahrgänge 1869—78. Stuttgart 1880. Y. 10, a.
- Gewerbehalle.** Organ für den Fortschritt in allen Zweigen der Kunstindustrie.
Jahrg. 15—18, red. von Schill. Jahrg. 19—21, red. von Eisenlohr u. Weigle. Stuttgart 1877—83. Y. 6, l; 8, l.
- Grothe, H.,** Spinnerei, Weberei, Appretur auf den Ausstellungen seit 1867. Mit 15 Tafeln. Berlin 1879. Y. 11, f
- — Technologie der Gespinnstfasern.
Bd. II. Die Appretur der Gewebe. (Methoden, Mittel, Maschinen.) Mit 24 Tafeln. Berlin 1882. Y. 13, d.
- Häcker, L.,** Amerikanische Reiseskizzen. 2tes Exempl. Y. 11, i.
- Hanousek, E.,** Die Technologie der Drechslerkunst. Wien 1884. Y. 13, n.
- Hoyer, E.,** Das Papier, seine Beschaffenheit und deren Prüfung. Mit 3 Tafeln. München 1882. Y. 13, e.
- Jahresbericht** über die Fortschritte im landwirtschaftlichen Maschinenwesen, s. III. Maschinenbau.
- Japing, E.,** Draht und Drahtwaaren. Mit Abbild. Wien, Pest, Leipzig 1884. Y. 14, d.
- Johnson, W. R.,** Report of experiments on the evaporative power and other properties of coals. Washington 1844.
Angeboten: Bibb, G. M., statistical information of the United States, s. XII.
- Journal für Gasbeleuchtung und verwandte Beleuchtungsarten, sowie für Wasserversorgung.** Herausg. von Schilling und Bunte.
Jahrg. 22—26. München 1879—83. Y. 9, b
- Kalesse, E.,** Geschichte der Seidenwebekunst vom Mittelalter bis zum Rokoko. Leipzig 1883. Y. 13, p.

- Karmarsch, K.**, Handbuch der mechanischen Technologie. 5te Aufl. Herausgegeben von E. Hartig. 2 Bde. Hannover 1875. Y. 3, 10, 1.
- Kick, Fr.**, Die Mehlfabrikation. Ein Lehrbuch des Mühlenbetriebes. 2te Aufl. Mit 24 Tafeln. Leipzig 1878. Y. 11, d.
- — Die neuesten Fortschritte in der Mehlfabrikation. Mit 4 Tafeln und 54 Holzschnitten. Leipzig 1883. Y. 13, k.
- Kielmeyer, A.**, Die Entwicklung der Färberei, Druckerei und Bleicherei. (2 Exempl.) Augsburg 1879. Y. 12, c.
- Kronauer, J. H.**, Atlas für mechanische Technologie. Neu bearb. von H. Richard. Y. 11, a.
- 1te Abt. Spinnerei und Weberei.
- Märcker, M.**, Spiritusfabrikation, s. V. Chemie.
- Müller, L.**, Die Fabrikation des Papiers. 3te Aufl. Mit 7 Tafeln. Berlin 1862. Y. 11, h.
- Muyden u. Frauberger**, Die Erfindungen der neuesten Zeit. Mit Illustrationen. Leipzig und Berlin 1883. Y. 13, t.
- Papier-Zeitung.** Redigiert von C. Hofmann. Y. 14, a.
- Jahrg. 1—8. 1876—83. Berlin.
- Pariser Weltausstellung.** Technische Mitteilungen von der Weltausstellung in Paris. M.28Taf. Stuttgart u. Augsburg 1879. Y. 12, b.
- — Dasselbe. Stuttgart u. Augsburg 1879. Y. 13, l.
- Patentblatt.** Herausgegeben von dem Kaiserl. Patentamt. Y. 10, 1.
1877. Juli—Dezember. 1878—82. Berlin.
- 1881—82. Auszüge aus den Patentschriften.
- Perels, E.**, Handbuch des landwirtschaftlichen Maschinenwesens. 2te Aufl. 2 Bde. Jena 1880. Y. 12, i.
- — Handbuch des landwirtschaftlichen Transport-Wesens. Jena 1882. Y. 13, f.
- Pfuhl, E.**, Die Jute und ihre Verarbeitung. Y. 7, a.
1. Das Erzeugen der Garne. Mit 4 Tafeln. Augsburg 1878.
- Planitz, H. v. der**, Das Bier, s. V. Chemie.
- Polytechnische Bibliothek.** Y. 8, c.
- Jahrg. 14—18, 1879—83. Leipzig 1879—83.
- Pütz, J.**, Graphische Darstellung der Metallpreise der letztvergangenen 25 Jahre. Iserlohn 1883. Y. 13, o.
- Rausch, W.**, Handbuch für Stellmacher. 8°. Mit 1 Atlas von 24 Tafeln 4°. Weimar 1880. Y. 13, b.
- Richard, H.**, Die Gewinnung der Gespinnstfasern. Braunschweig 1881. Y. 13, c.
- Schilling, N. H.**, Handbuch für Steinkohlengas-Beleuchtung etc. 3te Aufl. 2 Bde. 4°. Text und Atlas mit 77 Tafeln. München 1879. Y. 11, k.
- Schlösser, E.**, Die Münztechnik. Hannover 1884. Y. 13, x.
- Schmidt, C. H.**, Lehrbuch der Spinnereimechanik. Mit 1 Atlas von 13 Tafeln. Leipzig 1857. Y. 12, k.
- — Der Bewegungsmechanismus des Parr-Curtis Selfactors. Mit 4 Tafeln. Stuttgart 1880. Y. 12, h.

- Schuberth, H.**, Illustriertes Hand- und Hilfsbuch für den praktischen Metallarbeiter. Mit 15 Tafeln. Wien, Pest, Leipzig 1883. Y. 13, h.
- Siemens, Fr.**, Bericht über die Smoke Abatement Exhibition. London. Winter 1881—82. Berlin 1882. Y. 13, i.
- Stammer, K.**, Ergänzungsband zu dem Lehrbuch der Zuckerfabrikation. Braunschweig 1881. Y. 12, l.
- Der Techniker.** Internationales Organ für die Fortschritte der Wissenschaft, Erfindungen und Gewerbe. Herausg. von Paul Göpel. Jahrg. 1 - 3. New-York 1879—81. Y. 12, a.
- Technische Blätter.**
Jahrg. 10—13, 1878—81. Mit 1 Atlas von 7 Tafeln. Y. 7, b.
- Technische Mitteilungen**, s. Pariser Weltausstellung.
- Turban u. Mrazek, F.**, Die Walzenstühle für die Mehlfabrikation. Wien 1883. Y. 13, m.
- Uhland, W. H.**, Illustrierter Katalog der Pariser Weltausstellung von 1878. I. Kunstindustrie. II. Maschinentechnik. gr. 4^o. Leipzig 1880. Y. 12, g.
- Verhandlungen des Vereins zur Beförderung des Gewerbfleisses.**
Jahrg. 57—62. Berlin 1878—83. Y. 6, e; 9, a.
Inhaltsverzeichnis zu Bd. 1—60 (1822—81). Berlin 1883.
- Waldow, A.**, Illustrierte Encyclopädie der graphischen Künste. Leipzig 1884. Y. 14, f.
- Wiener Weltausstellung.** Offizieller Ausstellungsbericht. Herausg. durch die Generaldirektion der Weltausstellung. 14 Bde. Wien 1873—78. Y. 3, b; 11, e.
Heft 94. Maschinen zur Bearbeitung der Metalle von C. Pfaff.
Heft 95. Inhaltsverzeichnis.
- Württembergische Landesgewerbe-Ausstellung.** Kataloge s. XVIII.

VIII.

Architektur.

- Ahrendts**, Die Zentralheizungen der Wohnhäuser, öffentlichen Gebäude u. s. w. Leipzig 1880. Y. 10, k.
- — Die Ventilation der bewohnten Räume. Leipzig 1880. Y. 10, k.
- Allgemeine Bauzeitung** mit Abbildungen. Gegründet von C. L. Förster, red. von A. Köstlin. Jahrg. 44—48. Fol. Wien 1879—83. Y. 6, c.
- Architektonisches Skizzenbuch.** Jahrg. 1877—82. Heft 142—177. Berlin 1877—82. Y. 8, 3, n; 4, n; 7, c.
- d'Aviler, S. A. C.**, Ausführliche Anleitung zu der gantzen Civilbaukunst. In das Teutsche übersetzt von L. C. Sturm. 4°. Mit vielen Zeichnungen. Augspurg 1725. Y. 9, b.
- Baukunde des Architekten.** Y. 15, l.
- Iter Teil. Mit 1608 Holzschn. Berlin 1880.
- Iiter Teil. Mit 1842 Holzschn. Berlin 1884.
- Baumaterialien**, die, der Schweiz an der Landesausstellung 1883. Herausg. von U. Meister, F. Locher, A. Koch und L. Tetmajer. Zürich 1884. Y. 8, 15, o.
- Baumeister, R.**, Normale Bauordnung, s. XII. Recht und Staat.
- Breymann, G. A.**, Bauconstructionslehre. Y. 14, a.
- Teil I mit 596 Holzschnitten und 105 Tafeln.
- „ III „ 180 „ „ 108 „ 4te Aufl. Stuttgart 1877.
- „ IV „ 487 „ „ 71 „ 3te Aufl. Stuttgart 1881.
- Cadorin, L.**, Studii teorici e pratici di architectura e di ornato in terracotta. Fol. c. 28 tav. Y. 10, i.
- Calliat, V.**, Parallèle des maisons de Paris construites depuis 1850 jusqn'à 1864. 2^{me} partie. Fol. av. 120 Pl. Paris 1864 Y. 10, g.
- Centralblatt der Bauverwaltung.** Herausgegeben im Ministerium der öffentlichen Arbeiten. Berlin. Y. 11, o.
- Jahrgang I—III. 1881—1884.
- Cuno u. Schäfer**, Holzarchitektur vom 14.—18. Jahrhundert. Herausgegeben vom Verbands deutscher Architekten- und Ingenieurvereine. L. 1. 2. Berlin 1883.

- Denkschrift** betreffend das neue Dach der Kathedrale zu Metz. Mit 21 Tafeln. Metz 1882. Y. 15, g.
- Deutsches Baugewerksblatt**, red. von O. Ostmann. (Fortsetzung von Rombergs Zeitschr. für prakt. Baukunst.) Y. 10, p.
Jahrg. 1882—83. Fol. Berlin 1882—83.
- Deutsche Bauzeitung.**
Jahrg. XIII—XVII. Berlin 1879—83. Y. 6, a.
- Deutsche Inschriften an Haus und Gerät**, s. XVII.
vergl. Rommels deutscher Spruchschatz, s. XVII.
- Dresden.** Die Bauten, technischen und industriellen Anlagen von Dresden. Herausg. von dem sächs. Ingen.- und Architekten-Verein und dem Dresdner Architekten-Verein. Mit 10 Lithogr. Dresden 1878. Y. 9, g.
- Elis, C.,** Der Dom zu Halberstadt. Mit 29 Holzschnitten. Berlin 1883. Y. 15, a.
- Endell u. Frommann,** Statistische Nachweisungen betr. die in den Jahren 1871—80 vollendeten und abgerechneten preussischen Staatsbauten. Berlin 1883. Y. 15, i.
- Engel, Fr.,** Die Bauausführung. Berlin 1881. Y. 11, b.
- Furttenbach, Jos.,** Architectura recreationis. Das ist: von allerhand nützlich und erfrewlichen civilischen Gebäwen. Mit 36 Kupferstücken delinirt. Fol. Augspurg 1640. Y. 9, c.
- Garnier, Ch.,** Le nouvel opéra de Paris. Texte. 2 Vols (en 1). Atlas 2 Vols. gr. Fol. 100 Pl. Paris 1880—81. Y. 5, a, g, h.
- Glabach, E.,** Der Schweizer Holzstyl in seinen cantonalen und constructiven Verschiedenheiten, vergleichend dargestellt mit Holzbauten Deutschlands.
1te Serie.
- Gottgetreu, R.,** Lehrbuch der Hochbau-Constructions. Y. 10, f.
Bd. 1. Steinconstructions. Mit 1 Atlas von 29 Tafeln. Fol. Berlin 1880.
Bd. 2. Holzconstructions. Mit 1 Atlas von 36 Tafeln. Fol. Berlin 1882. Y. 10, f.
- Grabau, L.,** Über die Beseitigung des Rauchs in grossen Städten und über die vorteilhafteste Ausnützung der natürlichen Brennstoffe für Heizung und Krafterzeugung. Hannover 1883. Y. 15, e.
- Gruber, Fr.,** Neuere Krankenhäuser. Mit 2 Tafeln. (Pariser Weltausstellung 1878. 7.) Wien 1879. Y. 10, b.
- Handbuch der Architektur.** Y. 17, a.
Iter Teil. Allgem. Hochbaukunde.
1ter Bd. Einleitung.
Die Technik der wichtigeren Baustoffe.
Die Statik der Hochbauconstructions. Darmstadt 1883.
IIter Teil. Die Baustyle.
1ter Bd. Die Baukunst der Griechen. Darmstadt 1881.
IIIter Teil. Die Hochbauconstructions.
4. Band. Beleuchtung, Heizung und Wasserversorgung. Darmstadt 1881.

Handbuch der Architektur.

5ter Bd. Koch- Spül- Wasch- und Badeeinrichtungen.
Entwässerung und Reinigung der Gebäude. Darm-
stadt 1883.

IVter Teil. Entwerfen, Anlage und Einrichtung der Gebäude:
1ter Halbband. Die architektonische Composition. Darm-
stadt 1883.

Hansen, Th. v., Studien aus der Specialschule von —. Herausg.
vom Verein der Architekten an der Akademie der bildenden
Künste in Wien. Fol. Wien. Y. 8, 9, a.

- 1) Entwurf eines römischen Bades von Decsey.
- 2) „ einer griechisch-orientalischen Kirche von Stu-
pannopulos.
- 3) „ eines Rathauses von Gollinger.
- 4) „ einer Börse von Scheiringer.
- 5) „ eines Palais von Reitmayer.
- 6) „ zu einem Musikvereinsgebäude von Pakey.
- 7) „ Jagdschloss von Höfler. Gartenpavillon von Koula.
- 8) „ Rathaus von Leyh.
- 9) „ Wachhaus von Pislik und Altar von Bret.
- 10) u. 11) Cursalon von Höfler und Museum von Majunke.

Henning, R., Das deutsche Haus in seiner historischen Entwicklung.
Strassburg 1882. Y. 11, f.

Herfeldt, A., II. Mitteilungen über die hydraulischen Eigenschaften
des Trassmörtels. Andernach 1882. Y. 13, k.

Hilgers, E., Bauunterhaltung in Haus und Hof. 2te Aufl. Wies-
baden 1883. Y. 11, i.

— — Dasselbe Y. 15, f.

Holtz, W., Über Blitzableiter. 1878, s. IV. Physik.

Intze, O., Tabellen und Beispiele für eine rationelle Verwendung des
Eisens, s. IX. Ingenieurfach.

Klasen, L., Handbuch der Fundierungsmethoden im Hochbau, Brücken-
bau und Wasserbau. Mit 6 Tafeln. Leipzig 1879. Y. 10, a

Kuhnow, A., Verwitterungen an Berliner Roh-Bauten. Berlin 1884.
Y. 15, p.

Licht, H., Architektur Deutschlands. Übersicht der hervorragendsten
Bauausführungen der Neuzeit. Mit Text von A. Rosenberg.

Bd. I—II. 100 Bl. Fol. Berlin 1879—82. Y. 9, m.

Liernur, C. T., Die Verunreinigung deutscher Flüsse Leipzig 1878. Y. 9, e.

Litteratur, die, des Bau- und Ingenieurwesens, s. IX.

Mandar, Études d'architecture civile. Nouv. éd. av. 122 Pl. Fol.
Paris 1826. Y. 10, h.

Manega, R., Die Anlage von Arbeiterwohnungen. 2te Aufl. Text 8°.
Atlas mit 16 Tafeln. 4°. Weimar 1883. Y. 11, m.

Menzel, C. A., Der Bau der Eiskeller sowohl in wie über der Erde
und das Aufbewahren des Eises in denselben. Nebst einem An-
hange: Die Fabrikation des Kunsteises. 5te Aufl. Bearb. von
E. Nowack. Leipzig 1883. Y. 15, c.

- Mothes, O.**, Die Baukunst des Mittelalters in Italien. Y. 13, h.
Bd. 1. Mit 211 Holzschn. und 6 Tafeln. Jena 1884.
- Muller, E. et Cacheux, E.**, Les habitations ouvrières en tous pays.
Texte 8° et Atlas av. 70 Pl. Fol. Paris 1879. Y. 10, d.
- Narjoux, F.**, Les écoles publiques en France, Angleterre etc., s. XV.
- Nash, J.**, The Mansions of England in the olden time.
Re-edited by C. C. Anderson. 4 vols. With 104 illustrations.
London 1869—72. Y. 15, k.
- Olschewsky, Hauenschild u. Eckhart**, Jahresbericht über Neuerungen und Erfahrungen in der Thon- und Kalkindustrie in den Jahren 1880—81. (Separatabdruck aus dem Notizbl. des Ziegler-Vereins.) Berlin 1882. Y. 11, c.
- Otzen, P.**, Die St. Johanneskirche in Altona, s. X. Kunstgeschichte.
Preisaufgaben der Architekturfachschule am K. Polytechnikum in Stuttgart. Y. 8, a.
1867. Badgebäude. Dolmetsch u. Mayer.
1868. Meierei. Frey u. Walther.
1870. Evang. Seminar. Beisbarth.
1871. Gewerbehalle. Lietzenmaier.
1872. Friedhof. Chiodera.
1873. Generalkommando-Gebäude. Thiersch.
1874. Kunstgewerbl. Museum. Ritscher u. Moritz.
1875. Molkenanstalt. Crecelius.
1876. Theater. Uhl u. Müller.
1877. Café. Meixner u. Gebhardt.
1878. Fürstliche Familiengruft. Widmann u. Hagymasy.
1879. Redoutengebäude. Knoblauch.
1880. Kirche mit Pfarr- und Schulhaus Rieth u. Klemm.
1881. Schützenhaus. Schiedt u. Mayer.
1882. Rathhaus. Meyer u. Schuckmann.
1883. Landhaus. Halmhuber u. Neff.
- Reichstagsgebäude-Entwürfe**, Die preisgekrönten Entwürfe zu dem neuen Reichstagsgebäude 1882. Fol. Mit 64 Bl. Berlin 1882. Y. 11, l.
- Revue générale de l'architecture et des travaux publics** p. C. Daly.
Vol. 35—40. 4°. Paris 1878—83. Y. 7, b.
- Bomberg's Zeitschrift für praktische Baukunst**. H. von Schwatlo.
Jahrg. 39—41. Berlin 1879—81. Y. 7, a.
- Schmitz, F.**, Der Dom zu Köln, seine Construction und Ausstattung.
Atl. Imp.-Fol. m. 150 Tafeln. Köln u. Neuss 1875. Y. 15, q.
- Schmölcke, J.**, Die Verbesserung unserer Wohnungen nach den Grundsätzen der Gesundheitslehre. Wiesbaden 1881. Y. 10, m.
- — Das Wohnhaus des Arbeiters. Mit 12 lith. Tafeln u. 1 Textbeilage. gr. 4°. Bonn 1883. Y. 15, m.
- Schwarzfischer, K.**, Die Hausentwässerungsanlagen und ihre Ausführung. Mit 4 Tafeln. München 1883. Y. 15, b.
- Spieker, P.**, Baubericht über die technischen Anlagen für das K. astrophysikalische Observatorium auf dem Telegraphenberg bei Potsdam. Mit 3 Tafeln. Berlin 1879. Y. 10, t.

- Stäbe, C. L.**, Preisschrift über die zweckmässigsten Ventilationssysteme. Redig. u. vervollständigt von A. Wolpert. Berlin 1878. Y. 9, d.
- Stoll, F.**, Das Zinkblech und seine Verwendung im Baufache. Mit 14 Tafeln. Lipine 1881. Y. 11, d.
- Thausing, M.**, Die Votivkirche in Wien. Fol. mit 4 Tafeln. Wien 1879. Y. 15, n.
- Tiedemann, L. v.**, Das landwirtschaftliche Bauwesen. Halle a/Saale 1882. Y. 11, g.
- Turner, A.**, Monumentale Profanbauten, Palais, Villen und Schlossgebäude. Ser. I. Mit 50 Tafeln. Wien. Y. 15, h.
- Uhde u. Körner**, Neubau der herzoglichen technischen Hochschule in Braunschweig. 4°. Mit einem Atlas von 18 Tafeln Fol. Berlin. Y. 10, e.
- Verein für Bankunde in Stuttgart.**
 Protokolle. 12 Hefte, 1874—80 (unvollst.). Y. 10, m.
 3 Berichte, darunter: Vortrag über die Entwicklung des Eisenbahnwesens in Württemberg von Oberbaurath v. Schlierholz. 1877. Y. 10, n.
 Protokolle. Heft 1 u. 2. Stuttgart 1883. Y. 16, a.
- Verhandlungen des internationalen Vereins gegen Verunreinigung der Flüsse, des Bodens und der Luft.** Erste Versammlung am 1. u. 2. Oktober 1877 in Köln. Berlin und Leipzig 1878. Y. 9, f.
- Wiener Neubauten.**
 Bd. II. Mit 96 Tafeln. Fol. Wien 1880. Y. 11, c.
- Wochenblatt für Architekten und Ingenieure.** Red. von A. Böttiger u. P. Wallé.
 3.—5. Jahrg. kl. Fol. Berlin 1881—83. Y. 11, a.
- Zeitschrift für Bauwesen.** Red. von G. Erbkam.
 Jahrg. 28—33. Text kl. Fol. Atlas Fol. Berlin 1878—83. Y. 5, c; 6, b.
 Inhaltsverzeichnis v. Jahrg. 1—30 (1851—80). Fol. Berl. 1881.

IX.

Ingenieurfach.

- Abt', R.**, Die Seilbahn am Giessbach. Mit 4 Tafeln. Zürich 1880.
Y. 17, l.
- Annales des mines.** VII. Série.
Mémoires T. 15—20. Lois T. 8—10. Paris 1879—81. Y. 12, l.
- Annales des ponts et chaussées.**
V. Sér. Mém. T. 15 20. Lois 8—10. Annuaire }
8—10. Paris 1878—80. } Y. 10, d; 12, a.
VI — — T. 1—6. Lois 1—3. Annuaire }
1—3. Paris 1881—83. }
- Arlberg-Lahn**, Denkschrift der K. K. Direktion für Staats-Eisenbahnbauten über den Fortschritt der Projektirungs- und Bauarbeiten der Arlberg-Bahn im Jahr 1881. Wien 1882. Y. 25, k.
- Artizan**, the. Fol. Vol. 24—25 fol. London 1866—67. Y. 15, l.
- Bartels, H.**, Betriebseinrichtungen auf amerikanischen Eisenbahnen.
I. Bahnhofsanlagen und Signale. Mit 13 Tafeln. Berlin 1879. Y. 16, b.
- Bauernfeind's, C. M.**, Vorlegeblätter zur Brückenbaukunde. In 3ter Aufl. bearbeitet von W. Frauenholz u. G. Asimont. 1 Bd. Text Fol. und 1 Bd. Atlas Fol. mit 55 Bl. Stuttgart 1877.
Y. 17, c.
- Baukunde des Ingenieurs.** (Deutsches Bauhandbuch III.) Bearb. von den Herausgebern der deutschen Bauzeitung. Berlin 1879. Y. 18, f.
— — Dasselbe. 2tes Exemplar. Y. 23, m.
- Baur, M.**, Flusskorrekturen im Hügellande. Leipzig 1879. Y. 15, h.
- Bavier, S.**, Die Strassen! der Schweiz. Gedrängte Darstellung ihrer historischen Entwicklung und ihres gegenwärtigen Bestandes. Mit einem Anhang: über das schweizerische Postwesen. 4°. Mit 2 Karten und 23 Tafeln. Zürich 1878. Y. 15, c.

- Belgrand**, Les travaux souterrains de Paris. Y. 25, h.
 I. La Seine avec atlas I.
 II. III. Les Eaux II. III. Paris 1875.
- Bennecke, L.**, Über die Methode der pneumatischen Fundirungen.
 Mit 1 Tafel. Petersburg 1881. Y. 21, l.
- Bergemann, F.**, Die Stollenförderung im Tunnelbau. Mit 3 Tafeln.
 Zürich 1881. Y. 20, c.
- Berlin.** Die Beleuchtung, Wasserversorgung und Kanalisation der
 Stadt Berlin. Mit Holzschn. und 9 Tafeln. Berlin 1883.
 Y. 25, f.
 — — Dasselbe. Y. 25, o.
- Berliner Stadt-Eisenbahn**, Bauwerke der Berliner Stadt-Eisenbahn.
 46 Bl. Photogr. gr. Fol. in Mappe. Berlin 1882. Y. 23, a.
- Betriebsreglement** des Vereins deutscher Eisenbahnverwaltungen.
 Gültig vom 1. Januar 1881 an. Berlin 1881. Y. 20, a.
- Brauns, D.**, Die technische Geologie, s. VI. c. Mineral.
- Brisse et Rotrou**, Desséchement du Lac Fucino. Texte franç. et
 angl. 4^o et Atl. gr. Fol. av. 20 Pl. Rome 1876. Y. 18, o.
- Bürkli-Ziegler, A.**, Grösste Abflussmengen bei städtischen Abzugs-
 kanälen. Mit 3 Tafeln. Zürich 1880. Y. 18, h.
- Caligny, A. de**, Recherches théoriques et expérimentales sur les oscil-
 lations de l'eau et les machines hydrauliques à colonnes liquides
 oscillantes. Versailles 1883. Y. 25, p.
 — — Sur la théorie des oscillations de l'eau dans les tuyaux de con-
 duite. Paris. Y. 25, r.
- Castigliano, A.**, Théorie de l'équilibre des systèmes élastiques et ses
 applications av. 15 Pl. Turin 1880. Y. 21, k.
- Civilingenieur**, der. Herausg. von E. Hartig. 4^o.
 Der neuen Folge Bd. 25—29. Jahrg. 1879—83. Leipzig
 1879—83. Y. 14, b.
- Clauss, W.**, Über Weichenthüren und verwandte Sicherheitsvorrich-
 tungen für Eisenbahnen. Mit 12 Tafeln. Braunschweig 1878.
 Y. 15, f.
- Contamin, V.**, Cours de résistance appliquée. Paris 1878. Y. 15, k.
- Darcy et Bazin**, Recherches hydrauliques. Mit Atlas. Paris
 1865. Y. 25, g.
- Demontzey, P.**, Studien über die Arbeiten der Wiederbewaldung und
 Berasung der Gebirge. Übers. von A. v. Seckendorff. Text
 gr. 8^o. Atlas mit 36 Tafeln Fol. Wien 1880. Y. 18, a.
- Denkschrift**, betreffend die bessere Ausnützung des Wassers und die
 Verhütung von Wasserschäden. Im Auftrag des Verbands deut-
 scher Architekten- und Ingenieur-Vereine. 1883. Y. 24, e.
- Denkschrift** über die Verminderung der Hochwasser-Verheerungen im
 Flussgebiet der Steinlach durch Anlage von Sammelweihern. Be-
 arbeitet von dem K. Ministerium des Innern, Abth. für Strassen-

- und Wasserbau. Mit 9 Bl. u. 4 Holzschnitten. 2 Exemplare.
Stuttgart 1883. Y. 24, f.
- Dictionary of engineering terms in Italian-English and English-Italian.**
(Suppl. to the Engineer 1873.) London 1873. Y. 3, h.
- Dietrich, E.,** Die Asphaltstrassen. Berlin 1882. Y. 22, h.
- Dolezalek, C.,** Skizzen zum Tunnelbau. 2te Aufl. Bearb. von E.
Neuert. Fol. Hannover 1880. Y. 20, t.
- Eddy, H. T.,** Neue Constructionen aus der graphischen Statik. Mit
6 Tafeln. Leipzig 1880. Y. 17, m.
- Ehmann, v.,** Die Versorgung der wasserarmen Alb mit fließenden
Trink- und Nutzwassern und das öffentliche Wasserversorgungswesen im
Königreich Württemberg. 4^o. Mit 5 Tafeln und
2 Karten. Stuttgart 1881. Y. 20, o.
- Eisenbahn, die.** Schweizerische Zeitschrift für Bau- u. Verkehrswesen.
Bd. 8—17. Fol. Zürich 1878—82. Y. 10, k; 13, b.
- Engineer, the.** Vol. 47—56. London 1879—83. Y. 11, a.
- Engineering.** Vol. 27—36. London 1879—83. Y. 11, b.
- Engineering.** Deutsche Ausgabe. Herausg. von J. Stummer von
Traunfels. 2 Bde. Wien 1874. Y. 15, m.
- Eyth, M.,** Wanderbuch eines Ingenieurs. In Briefen.
Bd. 5. Aus Nah und Fern. Heidelberg 1879. Y. 17, a.
- Feldbahn, die.** Schmalspurige Sekundärbahn. Herausg. von der Lo-
komotivfabrik Krauss u. Cie. 4^o. Mit 8 Tafeln. München
1882. Y. 22, f.
- Festschrift** zur 22ten Hauptversammlung des Vereins deutscher In-
genieure in Stuttgart 22.—24. August 1881. (2 Exemplare.)
Stuttgart. Y. 20, p.
- Flattich, W. u. Prangen, W.,** Studie über die Staatsbahnen mit
Beziehung auf die Entwicklung der Stadt Wien. Mit 11 Plä-
nen. Wien 1883. Y. 25, l.
- Flattich, W. u. Wilhelm, F.,** Der Eisenbahnhochbau auf den Linien
der K. K. Pr. Südbahngesellschaft.
Abt. 1. Bahnhof Innsbruck und Brennerbahn. Text 8^o und
Atlas mit 96 Tafeln. Wien 1873. Y. 17, b.
- Föppl, A.,** Theorie der Gewölbe. Mit 4 Taf. Leipzig 1881. Y. 18, e.
- Frauenholz, W.,** Das Wasser mit Bezug auf wirtschaftliche Auf-
gaben der Gegenwart. München 1881. Y. 20, n.
- — Über die bessere Benützung des Wassers und der Wasserkräfte
und über den Schutz vor Wasserschäden. München 1883.
Y. 25, b.
- Gerche, Nienburg, Franzius,** Projekt zur Korrektio n der Unterweser.
Mit 6 Tafeln und 1 Karte. Fol. Leipzig 1882. Y. 24, b.
- Gotthardbahn.** Generalkarte der — nebst Längenprofilen. 2te Aufl.
Projekt von 1879. 7 Bl. Fol. Zürich 1880. Y. 18, i.
- — Profil géologique, s. VI c. Stapff.

- Grahn, E. u. Moyer, F. A.**, Reisebericht über künstliche zentrale Sandfiltration zur Wasserversorgung von Städten. Hamburg 1877. Y. 16, a.
- Gröger, J.**, Die Statik der Tunnelgewölbe in druckreichem Gebirge. Mit 7 Tafeln. Prag 1881. Y. 21, g.
- Haarmann, A.**, Der Eisenbahn-Oberbau auf der Hygiene-Ausstellung. Osnabrück 1883. Y. 25, n.
- Haberer, Th.**, Geschichte des Eisenbahnwesens. Wien, Pest, Leipzig 1884. Y. 28, b.
- Haedicke, H.**, Der Angriffspunkt des hydrostatischen Auftriebes. Mit 2 Tafeln. Zürich 1881. Y. 21, b.
- Hagen, G.**, Handbuch der Wasserbaukunst. III. das Meer. Y. 15, n.
Seeufer- und Hafenbau.
Bd. 1 mit Atlas von 10 Taf. qu.-Fol. 2. Aufl. Berlin 1878.
Bd. 2 " " " 12 " " " " " 1880.
Bd. 3 " " " 17 " " " " " 1880.
Bd. 4 " " " 11 " " " " " 1881.
(2 Bde. Text u. 1 Bd. Atlas mit Tafel 1—46.)
- Hannover.** Das Staatsbauwesen im ehemaligen Königreiche Hannover und dessen Reorganisation nach den jetzigen staatlichen Verhältnissen. Denkschrift des Architekten- und Ingenieur-Vereins zu Hannover. Fol. Hannover 1867. Y. 21, c.
- Harlacher, A. R.**, Die Messungen in der Elbe und Donau und die hydrometrischen Apparate und Methoden des Verfassers. Mit 5 Tafeln. Fol. Leipzig 1881. Y. 20, h.
- Heinzerling, F.**, Die Brücken der Gegenwart.
3te Abt. Hölzerne Brücken und Lehrgerüste. Mit 6 Tafeln. Leipzig 1882. Y. 18, t.
4te Abt. Die beweglichen Brücken. Mit 7 Tafeln. Leipzig 1883. Y. 18, t.
- — **u. Intze, O.**, Deutsche Normalprofile für Walzeisen. Berlin 1880. Y. 20, a.
- — — Deutsches Normalprofilbuch für Walzeisen. Fol. Mit 18 Bl. Aachen 1881. Y. 21, r.
- Heusinger v. Waldegg, Franzius u. Sonne.** Handbuch der Ingenieurwissenschaften.
Bd. I. Vorarbeiten, Erd- Strassen- Grund- und Tunnelbau, sowie Construction der Nutz- und Futtermauern. gr. 8°. 1 Bd. Text u. 1 Bd. Atlas mit 58 Tafeln. Leipzig 1880. Y. 8, r; 16, c.
Bd. II. Der Brückenbau. 1 Bd. Text und 1 Bd. Atlas mit 73 Tafeln. Leipzig 1880—82. Y. 16 c; 19, e.
Bd. III. Wasserbau. gr. 8°. 1 Bd. Text u. 1 Bd. Atlas mit 68 Tafeln. Leipzig 1879. Y. 8, r; 16, c.
Bd. IV. 1te Abt. Die Baumaschinen. 1 Bd. Text u. 1 Bd. Atlas mit 23 Tafeln. Leipzig 1883. Y. 19, e.
- — Handbuch für spezielle Eisenbahntechnik.
Bd. 3. Der Lokomotivbau. 2te Aufl. 1 Bd. Text u. 1 Bd. Atlas mit 74 Tafeln. Leipzig 1882. Y. 23, d.

- Hobrecht, J.**, Die Canalisation von Berlin. Text mit Atlas von 57 Tafeln. Berlin 1884. Y. 28, a.
- Höhmann u. v. Lancizolle**, Generelles Projekt zu einem Kanal Potsdam-Teltow-Köpenick. Mit 2 Tafeln. Berlin 1882. Y. 21, p.
- Hornbostel, M. v.**, Über einige Einrichtungen für mechanisches Verschieben in Verwendung auf der franz. Nordbahn. Mit 6 Figuren auf 4 lith. Tafeln. Wien 1883. Y. 25, d.
- Zur Einführung des Blocksystems auf der Wiener Stadtbahn. Mit 6 lith. Tafeln. Wien 1884. Y. 25, q.
- Jähns, M.**, Handbuch einer Geschichte des Kriegswesens von der Urzeit bis zur Renaissance. 4^o. Mit einem Atlas von 100 Tafeln in Mappe. Leipzig 1880. Y. 23, k.
- Jahrbuch** des sächsischen Ingenieur- und Architekten-Vereins. Herausgegeben vom Verwaltungsrate des Vereins. Redigiert von P. Bach, Direktionsingenieur. Y. 24, h.
Jahrg. I. Mit 16 Tafeln. Leipzig 1883.
- Jahresbericht** über die Wasserversorgung von Zürich und Umgebung. 7 Hefte. 1874–80. 4^o. Mit Tafeln. Zürich 1875–81 (zus. geb.). Y. 23, f.
- Janichi, S.**, Die verschiedenen Methoden zur Verbesserung der Schiffbarkeit von Flüssen. Bearb. v. Klett. 4^o. Hannover 1882. Y. 23, e.
- Illercorrection**, Karte der — von Ferthofen bis Ulm. 4 Karten in Mappe. Fol. Stuttgart 1880. Y. 18, l.
- Intze, O.**, Tabellen und Beispiele für eine rationelle Verwendung des Eisens zu einfachen Bauconstructions. Mit 44 Tabellen und 1 Karte. Berlin 1878. Y. 15, b.
- Kaftan, J.**, Die systematische Reinigung und Entwässerung der Städte. Mit 5 Tafeln. Wien 1880. Y. 18, d.
- Kaven, A. v.**, Vorträge über Eisenbahnbau am Polytechnikum zu Aachen. VII. Baustatistik einer ausgeführten Eisenbahn. 8^o. Mit 1 Atlas von 16 Tafeln qu.-Fol. Aachen 1880. Y. 18, q.
- Die Rutschungen und Beschädigungen der Böschungen der Erdbauten bei Eisenbahnen und Strassen und die zur Sicherung und Reparatur angewendeten Mittel. Fol. mit 21 Tafeln. Wiesbaden 1883. Y. 23, h.
- Kecker, G.**, Vergleichende Studien über Eisenbahn-Signalwesen. Wiesbaden 1883. Y. 24, d.
- Klasen, L.**, Graphische Ermittlung der Spannungen, s. VIII. Architektur.
— Handbuch der Fundirungsmethoden, s. VIII. Architektur.
- König, F.**, Hauswasserleitungen. Mit 11 Tafeln. Leipzig 1882. Y. 24, a.
- Könyves-Toth, M.**, Der Durchschlag des St. Gotthard-Tunnels und seine Vollendung. Mit 3 Tafeln. Zürich 1880. Y. 17, i.
- Krohn, R.**, Resultate aus der Theorie des Brückenbaus und deren Anwendung, erläutert durch Beispiele. Y. 11, e.
1ter Teil. Balkenbrücken. Mit 12 Tafeln. Aachen 1879.
2ter Teil. Mit 147 Holzschn. u. 15 Tafeln. Leipzig 1883. Y. 15, e.
- Krüger, R.**, Handbuch des gesamten Strassenbaus in Städten. Jena 1881. Y. 18, g.

- Kuntze, W.**, Der Amsterdamer Seekanal. Fol. Mit 3 Tafeln. Berlin 1881. Y. 21, u.
- Lagrené, H. de**, Cours de navigation intérieure.
T. 1 u. 2 (en. 1 Vol.). 4° av. 21 Pl. Paris 1871. Z. 9, o.
T. 3. 4° av. 43 Pl. Paris 1873. Y. 18, k.
- Lang, C.**, Über natürliche Ventilation und die Porosität von Baumaterialien. Mit 1 Tafel. Stuttgart 1877. Y. 20, m.
(Ein 2tes Ex. s. VIII.)
- Lang, G.**, Über Erdtransportkosten. Mit 1 Taf. München 1879. Y. 15, i.
- Lang, Baumeister**, Über den gegenwärtigen Stand des Tunnelbaus. Wien 1881.
Angehängt: Ein Gang zum Gotthard-Tunnel. Vortrag. Stuttgart 1881. Y. 21, a.
- Launhardt**, Die Steigungsverhältnisse der Strassen. Hannover 1880. Y. 17, g.
- Leber, M. v.**, Das Eisenbahnwesen in Frankreich zur Zeit der Pariser Weltausstellung im Jahre 1878. Fol. Mit 21 Tafeln. Wien 1880. Y. 17, k.
- Lehwald, J.**, Der eiserne Oberbau. Unter Mitwirkung von O. Riese. Mit 3 Tafeln. Berlin 1881. Y. 20, b.
- Lesbros, M.**, Les lois de l'écoulement de l'eau, s. III Maschinenbau.
- Lindner, A.**, Die virtuelle Länge und ihre Anwendung auf Bau und Betrieb der Eisenbahnen. Zürich 1879. Y. 16, f.
- Litteratur**, die, der letzten sechs Jahre (1877—82) aus dem Gesamtgebiet des Bau- und Ingenieurwesens, mit Einschluss des Kunstgewerbes. Wien 1884. Y. 25, u.
- Lueger, O.**, Theorie der Bewegung des Grundwassers in den Alluvionen der Flussgebiete. gr. 8°. Mit 21 Holzschnitten. Stuttgart 1883. Y. 18, s.
- Memminger, A.**, Die Alpenbahnen und deren Bedeutung für Deutschland und Österreich mit besonderer Beziehung auf Gotthard, Brenner, Arlberg und Fern. Mit 8 Karten. 4°. 2te Auflage. Zürich 1878. Y. 15, a.
- Mémoires et compte rendu des travaux de la Société des Ingénieurs Civils.** Année 1878—83. Paris 1878—83. Y. 15, d.
- Messerschmitt, A.**, Die Calculation der Eisenconstruktionen. Mit Holzschn. u. Taf. Essen 1884. Y. 25, s.
- Meyer, G.**, Denkschrift über die Kosten der Binnenschifffahrt. Hannover 1881. Y. 21, m.
- Mihatsch, C.**, Der Bau der Wiener Kaiser-Franz-Josefs-Hochquellen-Wasserleitung. 1 Bd. Text 4° und 1 Bd. Atlas Fol. mit 57 Tafeln. Wien 1881. Y. 21, t.
- Minutes of proceedings of the Institution of Civil Engineers with other selected and abstracted papers.** ed. by Forrest Secr.
Vol. 59—74. London 1880—83.
Charter, by-laws and list of members. London 1883. } Y. 19, d.
75. 76. } 1884.
- Lectures on Electricity, s. IV.

- Mitteilungen** über Lokalbahnen, insbesondere Schmalspurbahnen. 4^o.
Herausgeg. von W. Hostmann u. R. Koch. Jahrg. 1. Wiesbaden 1882. Y. 22, c.
- Mohr, E.**, Wehranlage in der Küddow bei Tarnowka (Westpreussen).
Mit 1 Karte u. 6 Tafeln. Berlin 1882. Y. 23, c.
- Müller-Breslau, H.**, Elemente der graphischen Statik mit Atlas, s. III.
- Nazzani, J.**, Misura di Velocità nel Tevere. c. 4 tav. Roma 1882. Y. 23, l.
- Nieden, J. zur**, Der Bau der Strassen und Eisenbahnen. Mit 3 Tafeln. Berlin 1878. Y. 18, c.
- Niedermeyer, M.**, Die neue Wasserversorgung Münchens aus den Quellen des Mangfallthales. Mit 2 Plänen. München 1882. Y. 23, i.
- Niedermüller**, Die Leipzig-Dresdener Eisenbahn ein Werk Fr. List's. Leipzig 1880. Y. 17, h.
- Nördling, W. v.**, Die Arlbergbahn und die Frage der Stellung der Techniker im staatlichen und sozialen Leben. Wien. Pest, Leipzig 1880. Y. 17, n.
- Normalien** für Betriebsmittel der preussischen Staatsbahnen und unter Staats-Verwaltung stehenden Privatbahnen. Text Fol. m. Atlas qu-Fol. von 27 Bl. Berlin 1878.
Betriebsmittel für Bahnen untergeordneter Bedeutung mit normaler Spurweite. Text Fol. m. Atl. qu-Fol. von 14 Bl. Bromberg 1882. Y. 28, c.
- Nosek, Th.**, Über Regulirung von Gebirgsflüssen und Anlage von Thalsperren in Bayern und in der Schweiz. Fol. Mit 39 Taf. Brünn 1881. Y. 20, d.
- Nostrand, van**, Engineering Magazine. New-York. Vol. 26—29. 1882—83. Y. 22, u.
- Nouvelles Annales de la Construction** p. C. A. Oppermann. Année 24—29, 3 Sér. T. 3—8. fol. Paris 1878—83. Y. 10, c; 12, c.
- Ölwein, A.**, Ausbau der Wasserstrassen in Mitteleuropa. 2 Vorträge, 4^o. Wien 1882. Y. 21, v.
- Osthoff, G.**, Die Klinker und die Klinkerstrassen. Leipzig 1882. Y. 23, g.
- — Der Strassen- und Wegebau. Leipzig 1882. Y. 23, n.
- — Hilfsbuch zur Anfertigung von Kostenberechnungen im Gebiete des Ingenieurwesens. 2te Aufl. Leipzig 1883. Y. 26, c.
- Percement du Simplon**, Mémoire technique à l'appui des plans et devis dressés en 1881 et 1882. Publié par le comité du Simplon. Lausanne 1882. Mit Atlas. (Annexes.) Y. 18, r.
- Picard, A.**, Alimentation du Canal de la Marne au Rhin et du Canal de l'Est. Y. 22, k.
I V. Texte 8^o. Paris 1880. et
I V. Atlas avec 25 Pl. fol. Paris 1880.
- Piefke, C.**, Die Boden-Filtration. Berlin 1883. Y. 25, i.
- Rankine, W. J. M.**, Handbuch der Bauingenieurkunst. Nach der 12. Aufl. deutsch bearb. von Fr. Kreuter. Wien 1880. Y. 17, o.

Reichseisenbahnamtliche Erlasse.

Übersicht über den gegenwärtigen Stand und die Art der Beleuchtung der Personenwagen auf den Eisenbahnen Deutschlands. Tabelle. Y 18, m.

Ergebnis der Untersuchung in Bezug auf das Farbenunterscheidungs- bzw. Erkennungsvermögen der bei deutschen Eisenbahnverwaltungen im äusseren Betriebsdienste thätigen Beamten. Tabelle. Y. 18, n.

Über Rangirbremsen und Bremsconstructions. Nr. 2960. 2 Hefte. Fol. Berlin 1881. Y. 20, k.

Über die Heberleinsche Friktionsbremse. Nr. 7329. Berlin 1881. 1 Bogen Fol. Y. 20, k.

Über die Anwendung und Construction englischer Weichen. Nr. 7911. 31. Juli. Berlin 1881. Y. 20, k.

Über Neigungszeiger. Fol. Nr. 11,852. 1. März. Berlin 1882. Y. 20, k.

Statistik der im Betriebe befindlichen Eisenbahnen Deutschlands. Bd. 1. Betriebsjahr 1880/81. 4^o. Berlin 1882. Erl. d. K. Eisenb.-Amts Nr. 12,423.

s. auch unter besond. Titet Statistik.

Zusammenstellung der Berichte betreffend Radreifenbrüche auf den deutschen Eisenbahnen per 1. Oktober 1880 bis 31. März 1881. Nr. 5343. Winterhalbjahr 1880/81. Y. 20, k. (Y. 9, 23, m.)

Übersicht der Ergebnisse der bei den Beamten des äusseren Betriebsdienstes der Eisenbahnen Deutschlands excl. Bayerns angestellten Untersuchungen über das Farbenerkenntnisvermögen. 1882. Nr. 3992. Y. 20, k.

Nachweisung über die auf den Eisenbahnen Deutschlands (excl. Bayerns) am Schlusse des Jahres 1882 vorhandenen Kuppelungs-Vorrichtungen für Eisenbahnwagen. Nr. 4979.

Zusammenstellung der Berichte über die Anzahl der vorhandenen Weichen, ihre Constructionsverhältnisse und die gemachten Erfahrungen beim Gebrauch derselben. Nr. 8382. 1883.

Über Zugtrennungen bei Personen- und gemischten Zügen auf freier Strecke. Nr. 11,204. 1883.

Übersichtliche Zusammenstellung der wichtigsten Angaben der deutschen Eisenbahn-Statistik. Bd. I. Betriebsjahre 1880/81 u. 1881/82. Berlin 1883. Y. 27, b.

Reinigung und Entwässerung Berlins.

Heft 13, s. VI, c. Natur.-Gesch. Min. Lossen, der Boden der Stadt Berlin.

Repertorium der Journallitteratur der Eisenbahntechnik. Herausgegeben von F. Woas.

I. Die Jahre 1880 u. 81. Berlin 1882. Y. 23, o.

Rheinhard, A., C. Jul. Caesars Rheinbrücke. Mit 3 Abbildungen. Stuttgart 1883. Y. 25, e.

Riedel, J., Der Untergang und Wiederaufbau Szegedins nebst dem Gutachten der auswärtigen Experten über die Theissregulierung. Mit 4 Tafeln. Wien 1880. Y. 18, b.

- Ritter, W.**, Die elastische Linie und ihre Anwendung auf den continuirlichen Balken. Mit 12 Figuren u. 1 lithogr. Tafel. Zürich 1883. Y. 25, c.
- Salbach, B.**, Das Wasserwerk der Stadt Dresden, erbaut in den Jahren 1871—1874. Y. 21, x.
 I. 1ter Teil. Die Vorarbeiten und die Projektirung des Baus. Mit 4 Taf. und 1 Tabelle. 8°. Halle a/S. 1874.
 2ter Teil. 1te Hälfte. 8°. Halle a/S. 1874.
 3ter Teil. Halle a/S. 1876.
 1.—3. Teil zus. geb.
- II. Atlas, enthaltend:
 15 Tafeln zu II, 1 und 13 Tafeln II, 2.
 10 Tafeln zu III.
- Schemfil, H.**, Die neuesten Kanal- und Hafen-Werkzeuge in Frankreich und England. Mit 9 Tafeln. Wien 1882. Y. 22, g.
- (Wendelstein, E.)**, Schlussbericht über die Liquidation der Eisenbahngesellschaft Bern-Luzern an den h. Schweizerischen Bundesrat. Lausanne 1879. Y. 20, f.
- Schmitt, E.**, Vorträge über Bahnhöfe und Hochbauten auf Lokomotiv-eisenbahnen.
 2ter Teil. Hochbauten für die Zugbeförderung und Bahnbewachung. 4°. Mit 28 Taf. Leipzig 1882. Y. 22, l.
- Schneider, J. R.**, Das Seeland der Westschweiz und die Korrekationen seiner Gewässer. 4°. Mit 1 Karte u. 3 Tafeln. Bern 1881. Y. 21, e.
- Schramm, C. Chr.**, Historischer Schauplatz der merkwürdigsten Brücken. Fol. Mit vielen Kupfertafeln. Leipzig 1735. Y. 21, h;
- Schreiber, J. F.**, Das Tarifwesen der Eisenbahnen. Wien, Pest, Leipzig 1884. Y. 28, c.
- Schubarth, E. O.**, Über Asphaltstrassen. Mit 1 Plan von Berlin. Berlin 1881. Y. 20, e.
- Schübler, A.**, Über Selbstkosten und Tarifbildung der deutschen Eisenbahnen. Stuttgart 1879. Y. 20, i.
- Schultz, A.**, Zur Städtereinigungsfrage. Eine Studie mit besonderer Rücksicht auf Verhältnisse von Berlin. Berlin 1881. Y. 18, q.
- Schweiger-Lerchenfeld**, Das eiserne Jahrhundert. Mit 200 Holzschnitten, 20 Karten und 7 Plänen. Wien, Pest, Leipzig 1884. Y. 25, m.
- Schweiz. Bauzeitung.** Wochenschrift für Bau- Verkehrs- und Maschinentechnik. Herausg. v. A. Waldner. Y. 13, b.
 Band I. Zürich 1883.
- Seckendorff, A. v.**, Verbanung der Wildbäche, Aufforstung und Berasung der Gebirgsgründe. Mit 122 Abbild. und 1 Atlas von 35 Tafeln. Wien 1884. Y. 25, t.

- Siemens, u. Halske, Berlin, C.** Telegraphen. Y. 21, n.
 — — D. Telegraphen- Signal- und Sicherungseinrichtungen für Eisenbahnen. Y. 21, o.
- Sonklar Edler von Innstaedten,** Von den Überschwemmungen, enthaltend allgem. Beschreibung, Chronik der Überschwemmungen und Mittel der Abwehr. Wien, Pest, Leipzig 1883. Y. 25, a.
- Sonne, E. u. Simons, A.,** Zur Frage der Wassergewinnung. (Rohrbrunnen mit beweglichen Filterkörben.) Darmstadt 1879. Y. 16, h.
- Statistik** der im Betrieb befindlichen Eisenbahnen Deutschlands. Y. 20, k.
 Bd. 1—2. Betriebsjahr 1880—82. Berlin 1882—83.
- Steiner, Fr.,** Bilder aus der Geschichte des Verkehrs. Die historische Entwicklung der Spurbahn. Mit 1 Kärtchen. Prag 1880.
 Y. 17, d.
- Stelzel, K.,** Grundzüge der graphischen Statik und deren Anwendung auf den kontinuierlichen Träger. Mit 3 Tafeln. Graz 1882.
 Y. 22, i.
- Stern, J.,** Die Dampftramway. Einfluss derselben auf das öffentliche Interesse, ihr Bau und Betrieb. Mit 5 Tafeln. Wien 1882.
 Y. 21, q.
- Studienblätter** aus den Übungen im Entwerfen und Konstruieren in der Abteilung für Bau-Ingenieurwesen der K. technischen Hochschule in Berlin. Fol. Jahrgang 1 u. 2. Berlin 1880 und 1881.
 Y. 21, i.
- Taschenbuch** der praktischen Geometrie, herausg. vom Ingenieurverein am Polytechnikum Stuttgart. 2. Aufl. 1879. Y. 16, d.
 Zwei Exemplare.
- — des Ingenieurs. 5te Aufl. Berlin 1864. Y. 23, b.
- Tiefenbacher, L. E.,** Die Ermittlung der Durchflussprofile mit besonderer Berücksichtigung der Gebirgs- und Wildbäche. Wien 1879.
 Y. 15, g.
- — Die Rutschungen, ihre Ursachen, Wirkungen und Behebungen. Text 8°. Atlas mit 15 Tafeln. Fol. Wien 1880. Y. 17, e.
- Vilovo, J. Stef. v.,** Ungarns Stromregulirungen. Mit Plänen. Wien, Pest, Leipzig 1883. Y. 24, c.
- Wagner, J. v.,** Hydrologische Untersuchungen an der Weser, Elbe, dem Rhein und mehreren kleineren Flüssen. Fol. Mit 8 Tafeln. Braunschweig 1881. Y. 21, f.
- Wendelstein, E.,** On the St. Gothard Tunnel, s. Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers. (III.)
- Weyrauch, G. J.,** Stabilita delle costruzioni in ferro ed in acciaio e calcolo delle loro dimensioni. Con 4 tav. Torino 1879. Y. 16, g.
- — J. J., Theorie elastischer Körper, s. III. Mechanik.
- Zeitschrift** des Architekten- und Ingenieurvereins zu Hannover. Red. von Keck.
 Bd. 24—29. 1878—83. Y. 10, m; 14, c.
 4tes alphabetisches Inhalts-Verzeichnis zu Band 17—27. 1871—81. Hannover 1883.

Zeitschrift des österreichischen Ingenieur- und Architektenvereins.
Red. von Tinter. Mit Wochenschrift.

Jahrg. 31—35. Wochenschrift, Jahrg. 4—8. Wien 1879
bis 1883. Y. 13, c.

Zeitschrift des Vereins deutscher Ingenieure. Red. von Ziebarth.
Mit Wochenschrift.

Bd. 23—27 m. Wochenschrift. Berlin 1879—83. Y. 14, a.

Zeitschrift für Baukunde. Red. von W. Wittmann.

Bd. 1—6. 4°. München 1878—83. Y. 10, q; 11, c.

Zeitung des Vereins deutscher Eisenbahnverwaltungen. 4°.

Jahrg. 19—23. Berlin 1879—83. Y. 13, a.

X.

Kunstgeschichte.

Ornamentik. Zeichenunterricht. Heraldik. Kalligraphie.


- Adamy, R.**, Architektonik auf historischer und ästhetischer Grundlage.
Bd. 1. Architektonik des Altertums. Hannover 1881—83. Y. 29, i.
Bd. 2. Architektonik des Mittelalters:
1. Architektonik der altchristlichen Zeit. Hannover 1884.
- Allgemeines Künstlerlexikon.** 4°. Zürich 1763. Y. 17, g.
- Alphabete.** Zusammenstellung verschiedener Alphabete. 2te Aufl.
Aachen 1879. Y. 23, q.
- Architektonische Reisestudien aus Würzburg,** s. Reinhardt.
- Architektonische Studien.** Herausgegeben vom Architektenverein am
K. Polytechnikum in Stuttgart.
Heft 1—30. Mit 180 Bl. Stuttgart. Z. 10, 13, u. Y. 8, 3, i.
Heft 31—35. Mit 90 Bl. Stuttgart.
Z. 10, 13, u. Y. 10, 22, a. Y. 8, 3, i.
- Aus Sturm und Not.** Selbstschriftenalbum des deutschen Reichs.
4°. Berlin. Y. 25, i.
- Barriere, D.**, Villa Pamphilia ejusque palatium Fol. Romae.
Y. 18, d.
- Baudot, A.**, La sculpture française au moyen-âge et à la Renaissance.
Fol. 120 planches. Paris. Y. 17, 1 u. 34, a.
- Bechstein, R.**, Die deutsche Druckschrift und ihr Verhältnis zum
Kunststil alter und neuer Zeit. Heidelberg 1884. Y. 32, n.
- Berndt, Fr.**, Die Gefässe unseres Hauses. Drei Vorträge über Keramik.
Mit 1 Tafel. Aachen 1880. Y. 23, g.
- — Der Sarg Karls des Grossen. Mit 1 Tafel. Aachen 1881. Y. 24, i.
- Blümner, H.**, Die archäologische Sammlung im eidgenössischen Poly-
technikum zu Zürich. Zürich 1881. Y. 26, b.
- Böhme, K.**, Der Einfluss der Architektur auf Malerei und Plastik.
Dresden 1882. Y. 29, o.
- Boisserée, Sulp.**, 349 Blatt Handzeichnungen mit 3 Photographien
in gr fol. Kapsel. Y. 10, b.
- — 26 Bl. Handzeichnungen in gr. fol. Mappe. Y. 10, b.
- Bucher, B.**, Real-Lexikon der Kunstgewerbe. Wien 1884. Y. 31, x.

- Buhler, Chr.**, Die Kachelöfen in Graubünden aus dem 16.—18. Jahrhundert. Zürich 1880. Y. 31, h.
- Burckhardt, Jak.**, Geschichte der Renaissance in Italien: 2te Aufl. Stuttgart 1878. Y. 15, h.
- Burmester, L.**, Grundzüge der Reliefperspektive nebst Anwendung zur Herstellung reliefperspektiver Modelle. Mit 4 Tafeln. Leipzig 1883. Y. 31, i.
- Carpi**, Ein Fürstensitz der Renaissance. Herausgegeben von Semper, Schulze und Barth. Fol. Mit 27 Tafeln. Dresden 1882. Y. 25, l.
- Champier, V.**, L'année artistique. Année 1878. Paris 1879. Y. 17, d.
- Christliches Kunstblatt** für Kirche, Schule und Haus Stuttgart. Jahrg. 1877—82. Herausgegeben von Grüneisen, Pfannschmidt, Merz. Y. 13, c.
- Courajod, L.** Alexandre Lenoir, son journal et le musée des monuments français. T. 1. Paris 1878. Y. 15, i.
- Croquis d'architecture.** Intime Club. Année 11—16. Paris 1877 bis 82. Y. 18, a.
- Daly, C.**, Motifs historiques d'architecture et de sculpture d'ornement. Deuxième serie. Décorations intérieures.
Vol. 1. 105 Pl. Paris 1880. Y. 4, g. 15, c.
Vol. 2. 95 Pl. Paris 1880. Y. 4, g. 15, c.
- Demmin, A.**, Keramik-Studien 4te Folge. Das Glas, dessen Geschichte und Werkweise. Mit 30 Abbild. Leipzig 1883. Y. 31, e.
- Deutsche Renaissance.** Herausgegeben von A. Ortwein. Y. 23, p.
Bd. 1. Baden, Württemberg, Hessen und Paris. Fol. mit 230 Bl. und Text. Leipzig 1871—81.
Bd. 2. Hamburg, Hannover und Sachsen. Fol. mit 260 Bl. und Text. Leipzig 1871—81.
Bd. 3. Bayern. Fol. mit 280 Bl. und Text. Leipzig 1871—81.
Bd. 4. Preussen. Fol. mit 250 Bl. und Text. Leipzig 1871—81.
Bd. 5. Braunschweig und Bremen. Fol. mit 110 Bl. und Text. Leipzig 1871—81.
Bd. 6. Schweiz. Fol. mit 70 Bl. und Text. Leipzig 1871—81.
- Diercks, G.**, Das arabische Ornament. Leipzig 1883. Y. 31, f.
- Dobbert, E.**, Beiträge zur Geschichte der italienischen Kunst gegen Ausgang des Mittelalters. Gr. 8°. Leipzig 1878. Y. 15, e.
- Documents artistiques.** 40 Pl. qu. fol. Paris. Y. 24, l.
- Dohme, R. u. a.**, Kunst und Künstler des Mittelalters und der Neuzeit. Y. 16, d.
1te Abt. Kunst und Künstler Deutschlands und der Niederlande bis um die Mitte des 18. Jahrhunderts.
1ter Bd. Leipzig 1877.
2ter Bd. Leipzig 1878.
2te Abt. Kunst und Künstler Italiens bis um die Mitte des 18. Jahrhunderts.
1ter Bd. Leipzig 1878.
2ter Bd. Raffael und Michelangelo. Leipzig 1878.
3ter Bd. Leipzig 1879.

- Dohme, R. u. a.**, Kunst und Künstler des Mittelalters und der Neuzeit. Y. 16, d.
 3te Abt. Kunst und Künstler Spaniens, Frankreichs und Englands bis gegen Ende des 18. Jahrhunderts. Leipzig 1880.
- Dollinger, C.**, Architektonische Reiseskizzen aus Deutschland, Frankreich und Italien. Gr. fol. mit 45 Bl. Stuttgart. Y. 17, a.
 — — Dasselbe. Neue Folge. 36 Blätter fol. Stuttgart. Y. 26, d.
- Drews, M.**, Anleitung zur Majolikamalerei. Berlin 1883. Y. 31, k.
- Dumas, F. G.**, Livret illustré du Salon. Paris 1883. Y. 32, h.
- Ewerbeck, Fr.**, Architektonische Reiseskizzen aus Deutschland, Frankreich und Spanien. 1 Bd. fol. mit 60 Tafeln. Hannover 1865. Y. 23, c.
- Falke, J. v.**, Ästhetik des Kunstgewerbes. Stuttgart 1883. Y. 31, n.
- Fischbach, F.**, Die künstlerische Ausstattung der bürgerlichen Wohnung. Basel 1883. Y. 32, l.
- Flaxmann, F.**, Compositions from the tragedies of Aeschylus, des. by J. Flaxmann, engr. by Th. Piroli. qu. fol. London 1795. Y. 28, d.
- Fricken, El.**, Ulmisches Münster. Mit Kupffern. 4^o. Ulm 1718. Y. 25, f.
- Fritsch, K. E. O.**, Denkmäler deutscher Renaissance. L. 1. 2. 3. 4. Y. 27, a.
- Froriep, A.**, Anatomie für Künstler. Mit 39 Tafeln. Fol. Leipzig 1880. Y. 23, h.
- Garnier, Ch.**, Le Nouvel Opéra de Paris.
 Statues décoratives av. 35 Pl. Bronzes av. 15 Pl.
 Peintures décoratives av. 20 Pl. (en 1 V.) Paris 1875—76. Y. 12, h. i. 16, c.
- Gazette des Beaux Arts.** Suppl.: La Chronique des Arts et de la Curiosité. 21—25 année. 2 P. T. 19—28. Chronique des Arts 1879—83. Paris 1879—83. Y. 13, a.
- Gerlach u. Ilg.** Allegorien und Embleme. Y. 32, b.
 1te Abt. Allegorien. Fol. mit 151 Tafeln. Wien 1882—84.
 2te Abt. Embleme. Fol. mit 164 Tafeln. Wien 1882—84.
- Geymüller, H. v.**, Die ursprünglichen Entwürfe für Sanct Peter in Rom. Atlas. Fol. mit 55 Bl. Wien u. Paris 1875. Y. 8, b.
 Text. Fol. Wien und Paris 1875. Y. 26, v.
- Göler-Ravensburg.** Die Venus von Milo. Mit 4 Tafeln. Heidelberg 1879. Y. 31, c.
- Grandjean de Montigny, A. et Famin, A.**, Architecture Toscane. Fol. av. 109 Pl. Paris 1837. Y. 23, b.
- Graphische Künste.** Illustrierter Katalog der ersten internationalen Spezial-Ausstellung der graphischen Künste in Wien. Wien 1883. Y. 31, q.
- Grimm, H.**, Fünfzehn Essays. Dritte Folge. Berlin 1882. Y. 28, p.
- Grüber, B.**, Die Kunst des Mittelalters in Böhmen. 1070—1310. 2 Teile in 1 Bd. Wien 1871 u. 1874. Y. 24, m.
- Guhl, E.**, Künstlerbriefe. 2te Aufl. von A. Rosenberg. 2 Bde. Berlin 1880. Y. 23, d.

- Guichard, E.**, Die Harmonie der Farben Fol. Mit 106 Tafeln.
Frankfurt a. M. 1882. Y. 25, k.
- Guilmard, D.**, Les maîtres ornementistes. 1 V. Texte 4^o et 1 V. Atlas
4^o av. 180 Pl. Paris 1881. Y. 26, h.
- Heideloff, C.**, Ritternamen der Ritterkapelle in Hassfurt und ge-
schichtliche Einleitung. 2te Aufl. Hassfurt 1859. Y. 20, b.
- Heller, J.**, Praktisches Handbuch für Kupferstichsammler oder Lexikon
der vorzüglichsten und beliebtesten Kupferstecher, Formschneider
und Lithographen. 2 Bde. Bamberg 1823. Y. 31, n.
— — Monogrammen-Lexikon. Bamberg 1831. Y. 26, q.
- Heyne, M.**, Kunst im Hause. 34 Tafeln Abbildungen von Gegen-
ständen aus der mittelalterlichen Sammlung zu Basel. Fol.
Basel 1880. Y. 24, k.
- Hirth, G.**, Das deutsche Zimmer der Renaissance. 2te Aufl. Fol.
München 1882. Y. 26, r.
- Huber-Liebenau.** Alte und neue deutsche Renaissance an und in
unserer Wohnung. Heidelberg 1884. , 32, o.
- Hübner, E.**, Über mechanische Kopien von Inschriften. Berlin 1881.
Y. 25, g.
- Jessen, P.**, Die Darstellung des Weltgerichtes bis auf Michel Angelo.
Mit 8 Tafeln. Berlin 1883. Y. 31, d.
- Kaufmann, L.**, Albrecht Dürer. Köln 1881. Y. 24, h.
- Keim, A.**, Die Mineralmalerei. Wien, Pest, Leipzig 1881. Y. 23, o.
- Klassiker-Bibliothek der bildenden Künste.** Bearb. von J. E. Wessely.
Y. 27, c.
- Klassiker der Malerei von J. E. Wessely.
Venezianische Schule Bd. 1. Leipzig 1882.
Deutsche Schule Bd. 1. Leipzig 1884.
Französische Maler des 18. und 19. Jahrh. von H. A. Müller.
Leipzig 1884.
Klassiker der Plastik von J. E. Wessely.
Antike Plastik. Leipzig 1883.
- Klein, W.**, Rothenburg ob der Tauber. Ein Kleinod aus deutscher
Vergangenheit. Rothenburg 1881. Y. 24, g.
- Kleinpaul, R.**, Rom in Wort und Bild. 2 in 1 Bande. Leipzig
1883. Y. 28, a.
- Klemm, A.**, Württembergische Baumeister und Bildhauer bis ums
Jahr 1750. Stuttgart 1882, Y. 29, q.
- Kraus, F. H.**, Synchronistische Tabellen zur christlichen Kunstge-
schichte. Freiburg i/B. 1880. Y. 32, k.
— — Real-Encyclopädie der christlichen Altertümer Mit Holzschn.
Freiburg i/B. Y. 21, d.
Bd. 1. A.-H. 1882.
— — Die Wandgemälde in der St. Georgskirche zu Oberzell auf der
Reichenau. Aufg. von F. Bär. Text mit Atlas von 16 Tafeln.
Gr. fol. Freiburg i/B. 1884. Y. 32, k.

- Kunsthistorische Bilderbogen.** Y. 24, x; 24, a.
 1te Hälfte. Bogen 1—120 qu. fol. 4ter Abdruck. Leipzig 1880.
 2te Hälfte. Bogen 121—246 qu. fol. 3ter Abdruck, Leipzig 1880.
 1tes Supplement. Die Kunst des 19. Jahrhunderts Bd. 247—318,
 qu. fol. Leipzig 1880.
 2tes Supplement. Ergänzungen zum Hauptwerk. Bd. 319—383,
 qu. fol. Leipzig 1883.
 Zwei Bände Text von A. Springer. Leipzig 1881.
- Lacroix, P.,** 17^{me} siècle, Institutions, Usages et Costumes, France
 1590—1700. Paris 1880. Y. 21, a.
 — — 17^{me} siècle, Lettres, Sciences et Arts, France 1590—1700.
 Paris 1882. Y. 25, n.
 — — Directoire, Consulat et Empire. Moeurs et Usages, Lettres Sciences
 et Arts, France 1795—1815. Paris 1884. Y. 31, y.
- Laspeyre, P.,** Die Kirchen der Renaissance in Mittelitalien. Fol.
 Mit 74 Bl. Berlin und Stuttgart 1882. Y. 28, m.
 — — Die Bauwerke der Renaissance in Umbrien. 2te Abt. Mit 7
 Tafeln. Fol. Berlin 1883. Y. 29, f.
- Lofuel et Rouyer.** Les appartements privés de S. M. l'imperatrice
 au palais des Tuileries. Fol. 20 Pl. Paris 1867., Y. 18, e.
- Leins, C. F. v.,** Beitrag zur Kenntniss der vaterländischen Kirchen-
 bauten. (Denkschrift zur Einweihungsfeier der polytechnischen
 Schule) 4^o. Mit 7 Tafeln. Stuttgart 1864. Y. 17, k.
 — — Dasselbe. Stuttgart 1864. Y. 21, b.
- Leitfaden** für den Unterricht in der Kunstgeschichte. 4te Aufl.
 Stuttgart 1876. Y. 17, e.
- Leist, Fr.,** Urkundenlehre. Katechismus der Diplomatik. Paläo-
 graphie. Chronologie und Sphragistik. Mit 5 Tafeln. Leipzig
 1882. Y. 28, k.
- Leitschuh, F.,** Albrecht Dürers Tagebuch der Reise in die Niederlande.
 Leipzig 1884. Y. 31, z.
- Lessing, J.,** Holzschnitzereien des 15. und 16. Jahrhunderts im Kunst-
 gewerbemuseum zu Berlin. 1 Lfg. Fol. Mit 12 Tafeln. Berlin
 1881. Y. 26, i.
- Letarouilly, P.,** Le Vatican. Paris. Y. 15, a.
 Vol. 1 av. 130 Pl. } Paris 1882.
 Vol. 2 av. 134 Pl. }
- Lipsius, C.,** Gottfried Semper in seiner Bedeutung als Architekt.
 Berlin 1880. Y. 23, f.
- Lübke, W.,** Geschichte der italienischen Malerei vom 4ten bis ins
 16te Jahrhundert. 2 Bde. Stuttgart 1878—79. Y. 15, g.
 — — Geschichte der Renaissance in Deutschland. 2te Aufl. 2 Bde.
 mit 382 Holzschn. Stuttgart 1882. Y. 31, v.
- Matthias, J. Ch.,** Der menschliche Schmuck. 4^o. Mit 16 Tafeln.
 Leipzig 1870. Y. 26, m.

- Meisterwerke der Holzschnidekunst.** Bd. I—V. Leipz. 1881—83. Y. 25, b.
- Müller, H. A.,** Biographisches Künstlerlexikon der Gegenwart. Leipzig 1882. Y. 26, e.
- Müller, S.,** Die Thierornamentik im Norden. Aus dem Dänischen übers. von Mestorf. Hamburg 1881. Y. 26, f.
- Nachrichten von Künstlern und Kunstsachen.** 2 Bde. Mit Kupfern. Leipzig 1769. Y. 17, f.
- Olympia.** Die Ausgrabungen zu Olympia.
- III. Übersicht der Arbeiten und Funde vom Winter und Frühjahr 1877—78. 38 Tafeln. Fol. Herausg. von E. Curtius, F. Adler und G. Treu. Berlin 1879. Y. 18, b.
- IV. Übersicht der Arbeiten und Funde vom Winter und Frühjahr 1878—79. 39 Tafeln. Fol. Berlin 1880. Y. 18, b.
- V. Übersicht der Arbeiten und Funde vom Winter und Frühjahr 1879—80 und 1880—1881. Fol. 43 Tafeln mit Text. Herausgegeben von E. Curtius, F. Adler, G. Treu und W. Dirpfeld. Berlin 1881. Y. 26, p.
- Zwei Karten und 1 Plan. Herausgegeben von Curtius und Adler, s. Geogr. XIV. Olympia.
- Otte, H.,** Handbuch der kirchlichen Kunstarchaeologie. 5te Aufl. In Verbindung mit dem Verfasser bearbeitet von F. Wernicke. Bd. 1. Leipzig 1883. Y. 30, g.
- Otzen, J.,** Die St. Johanneskirche nebst Pfarrgebäude in Altona. Fol. Mit 10 Tafeln. Berlin 1878. Y. 15, f.
- Palm, A.,** Briefe aus der Bretterwelt. Stuttgart 1881. Y. 26, a.
- Pattison, M.,** The renaissance of art in France. 2 Vols with 19 illustr. London 1879. Y. 18, c.
- Pecht, Fr.,** Deutsche Künstler des neunzehnten Jahrhunderts. 3te Reihe. Nördlingen 1881. Y. 25, a.
- -- Die moderne Kunst auf der internationalen Kunstausstellung zu München 1883. München 1883. Y. 31, r.
- Preisaufgaben.** Photographien.
- 4 Blatt der Preisaufgabe von Knoblauch „Durch Nacht zum Licht“ 1879. Y. 19, a.
- 4 Blatt der Preisaufgabe von Rieth „Populo“ 1880. Y. 19, b.
- 4 Blatt der Preisaufgabe von Klemm „“ 1880. Y. 19, b.
- 4 Blatt der Preisaufgabe von Schiedt „Ein guter Schuss“ 1881. Y. 19, c.
- 4 Blatt der Preisaufgabe von Mayer „Einfach und constructiv“ 1881. Y. 19, c.
- Meyer, O., Ein Rathaus. 4 Bl. }
Motto: „Jeder zeigt hier, was er vermag.“ } 1882.
Schuckmann, O., Dasselbe. }
Motto: „Attempto.“ 4 Bl. }
- Ein Landhaus am Bodensee. 1883.
- Halmhuber 4 Bl. Motto: „Freya.“
- Neff 4 Bl. Motto: C.

- Pressel, Fr.**, Münster-Blätter. Heft I—IV. Mit Holzschnitten und Tafeln. Ulm 1878—83. Y. 32, e.
- Presuhn, E.**, Pompeji. Die neuesten Ausgrabungen von 1874—78. 4^o. Mit 60 Tafeln. Leipzig 1878. Y. 15, d.
- Pulgher, D.**, Les anciennes églises de Constantinople. 1 V. Texte 8^o et 1 V. Atl. av. 30 Pl. fol. Vienne 1880. Y. 10, 15, b.
- Rademacher, R.**, Der Zeichenunterricht in den preussischen Lehrerseminaren und Volksschulen. Essen 1883. Y. 31, l.
- Redtenbacher, R.**, Beiträge zur Kenntnis der Architektur des Mittelalters in Deutschland. Heft 1—8. Karlsruhe 1872—75. Y. 23, a.
- Reinhardt, R. u. Seubert, T.**, Architektonische Reisestudien aus Würzburg. Aufgenommen und gezeichnet unter Leitung der Professoren R. Reinhardt und T. Seubert von Studirenden der Architektur am K. Polytechnikum Stuttgart. Fol. mit 60 Bl. Berlin 1881. In 3 Exempl. Y. 23, i.
- Reinhardt, R.**, Palastarchitektur von Oberitalien und Toskana vom 15—17 Jahrhundert. Genua. Lfg. 1. 2. 3. Y. 27, b.
— — Toskana. Lfg. 1. Herausgegeben von J. C. Raschdorff.
- Riegel, E. H.**, Geschichte der Wandmalerei in Belgien, s. 1856. Nebst Briefen von Cornelius, Kaulbach u. a. Berlin 1882. Y. 29, p.
- Ritter, L.**, „Beim schönen Brunnen in Nürnberg“. Kupferstich nach dem Originalgemälde von Paul Ritter. Nürnberg 1884. Y. 32, i.
- Rodt, E.**, Kunstgeschichtliche Denkmäler der Schweiz. Ser. 1—2. Mit je 25 Bl. Federzeichnungen. Bern 1883. Y. 30, e.
- Rosenberg, M.**, Quellen zur Geschichte des Heidelberger Schlosses. Mit 8 Tafeln. Imp. 4^o. Heidelberg 1882. Y. 32, q.
- Sadoux, E.**, Les châteaux historiques de la France. T. I. u. II. fol. Paris et Poitiers 1877 u. 1879. Y. 21, c.
- Salvisberg, P.**, Die Rudelsburg. Eine Reisestudie. 4^o. Mit 9 Bl. Stuttgart. Y. 20, a.
- Schadäus, Os.**, Ausführliche und eygendliche Beschreibung dess viel Künstlichen, sehr kostbaren und in aller Welt berühmten Münsters zu Strassburg. Mit Kupfern. 4^o. Strassburg 1617. Y. 25, e.
- Schliemann, H.**, Troja. Mit 150 Holzschn. und 4 Karten. Leipzig 1884. Y. 31, t.
- Schnaase, C.**, Geschichte der bildenden Künste. Ster Bd. Herausg. von W. Lübke. Stuttgart 1879. Y. 7, g. 16, e.
- Schneider, Fr.**, Die Sct. Pauluskirche zu Worms, ihr Bau und ihre Geschichte. Festgabe zur Eröffnung des Paulus-Museums zu Worms, 9. Oktober 1881. 4^o. Mit 15 Tafeln. Mainz 1881. Y. 26, u.
- Schuberth-Soldern, Z. v.**, Ein Beitrag zur Charakteristik der Stilgesetze. Vortrag. Prag 1882. Y. 28, n.

- Schulte vom Brühl, W.**, Reflexionen über die deutsche Malerei der Gegenwart. Leipzig 1882. Y. 26, t.
- Schultz, A.**, Kunst und Kunstgeschichte. Y. 31, o.
I. Abt. Architektur und Plastik. Mit Abbild. Leipzig, Prag 1884.
II. Abt. Malerei und vervielfältigende Künste. Mit Abbild. Leipzig, Prag 1884.
- Schwarz, Fr. J.**, Die ehemalige Benediktinerabtei-Kirche zum h. Vitus in Ellwangen. Fol. Mit 23 Bl. Stuttgart 1882, Y. 28, l
- Seemann, Th.**, Die Lehre von der Harmonie der Farben. Mit Titelpuffer. Weimar 1881. Y. 23, m.
- Seibt, G. K. W.**, Studien zur Kunst- und Kulturgeschichte. 1 H. S. Beham Deutsche Trinkgläser. Frankfurt a/M. 1882. Y. 28, e.
- Seidel, G. F.**, Die königl. Residenz in München. Text-Band. Geschichte der Residenz. Bearbeitet von C. Haeutle Leipzig 1883. Y. 16, a.
- Semper, G.**, Kleine Schriften. Herausgeg. von M. und H. Semper. Berlin und Stuttgart 1884. Y. 31, u.
- Semper, Schulze u. Barth.**, Carpi, s. Carpi.
- Springer, R.**, Statistisches Handbuch für Kunst und Kunstgewerbe im deutschen Reich 1881. Berlin 1881. Y. 23, l.
- Stahl, F. und Sohn.** Schmiedeiserne Ornamente Musterkarte. Fol. Mit 11 Tafeln. Berlin 1880. Y. 10, 18, g.
- Stark, C. B.**, Systematik und Geschichte der Archäologie der Kunst. Leipzig 1880. Y. 10, 16, b.
- Steindorff, H.**, Schattirungskunde. Fol. Mit 5 Tafeln. Stuttgart 1884. Y. 31, p.
- Stockbauer, J.**, Die Kunst im Hause. Leipzig 1881. Y. 25, h.
- Thausing, M.**, Wiener Kunstbriefe. Mit 1 Titelbild. Leipzig 1884. Y. 31, s.
- Treu, G.**, Sollen wir unsere Statuen bemalen? Berlin 1884. Y. 32, g.
- Villa-Amil, G. P. de.**, Espanna artistica y monumental gr. fo. 3 Tom. Paris 1842—50. Y. 29, r.
- Viollet-le-Duc.** Histoire d'un dessinateur. Paris 1880 Y. 14, b.
— — Histoire d'un hôtel de ville et d'une cathédrale. Paris 1880. Y. 14, c.
- Visconti, E. Qu.**, Monumenti scelti Borghesiani 2 Tomi. gr. fol. Roma 1821.
T. 1. c. 48 tav. } Y. 10, 26, o.
T. 2. c. 32 tav. }
- Völker, J. W.**, Die Kunst der Malerei. 3te Aufl. Bearbeitet von E. Preyer. Leipzig 1883. Y. 29, h.
- Weech, F. v.**, Die Zähringer in Baden. Ill. von H. Götz. Mit 10 Tafeln Fol. Karlsruhe 1881. Y. 26, g.
- Weiss, H.**, Kostümkunde. Bd. I II. 2te Aufl. Y. 31, g.
- Westphalens** Denkmäler deutscher Baukunst. Atlas fol. (Text fehlt.) München. Y. 10, 18, f.
- Wilhelmi, R.**, Die Fresken K. F. Schinkels in den Vorhallen des Museums zu Berlin. Berlin 1882. Y. 31, m.

- Winter, L.**, Die Burg Dankwarderode zu Braunschweig. Mit 83
Abbild. und 20 Tafeln. Braunschweig 1883. Y. 32, d.
- Wolzogen, A. F. v.**, Unsere Zeit und unsere Kunst. Leipzig 1881.
Y. 26, c.
- Worms.** Die St. Pauluskirche, s. Schneider.
- Würzburg,** s. Reinhardt.
- Ysendyk, J.**, Documents classés de l'art dans les Pays-Bas du X^{me}
au XVIII^{me} siècle. 1880—83. Mit je 72 Blatt in Mappe.
Antwerpen. Y. 32, a.
- Zeitschrift für bildende Kunst** mit dem Beiblatt Kunstchronik.
Bd. 13—18. Mit 2 Registern, zu Band 9—12 (1874—77) u.
13—16 (1878—81). Leipzig 1878—83. Y. 11, g. 13, b.

XI.

Handelsfach.

- Fischer, R.**, Der kaufmännische Rechtsfreund. 3te Aufl. Leipzig 1884. Y. 4, c.
- Jahresberichte** der Handels- und Gewerbekammern in Württemberg für die Jahre 1877—81. Stuttgart 1878—82. Y. 2, k; 2, n; 4, l.
- Jahresbericht** der Handels- und Gewerbekammer zu Stuttgart für 1876—80. Fol. Stuttgart 1877—81. Y. 4, o; 2, l; 4, l.
- Illustrierter Anzeiger** über gefälschtes Papiergeld und unächte Münzen Herausg. von A. Henze. Jahrg. 14—19. Leipzig 1878—83. Y. 2, f; 2, m; 3, a.
- Kahn, J.**, Geschichte des Zinsfußes in Deutschland seit 1815 und die Ursachen seiner Veränderung. Stuttgart 1884. Y. 4, d.
- Riecke, K. V.**, Statistik der Industrie des Königreichs Württemberg nach dem Stande vom 1. Dez. 1875. Stuttgart 1878. Y. 2, p.
- Wirtschaftsjahr**, das deutsche. Nach den Jahresberichten der Handelskammern dargestellt von dem General-Sekretariat des deutschen Handelstages. 1880—82. Berlin 1881—84. Y. 4, c.

XII.

Recht und Staat.

Nationalökonomie und Volkswirtschaftslehre.

(Handels- und Wechselrecht, s. auch Handelsfach XI.)

- Annalen des deutschen Reichs für Gesetzgebung, Verwaltung und Statistik.** Herausg. von G. Hirth. Y. 6; m; 7, b.
Jahrg. 1878—83. Leipzig 1878—83.
Mit Register über die Jahrgänge 1868—1880. 1868—81:
1868—82. 1868—83.
- Baumeister, R.**, Normale Bauordnung nebst Erläuterungen. Wiesbaden 1880. Y. 12, l.
- Baumgärtner, Fr.**, Die K. Württembergische Strassenbau-Polizei. 2te Aufl. Stuttgart 1880. Y. 14, l.
- Bibb, G. M.**, Statistics of the agriculture and manufactures and domestic trade, currency and banks of the United States. Washington 1845. Angebunden an Johnson, s. VII. Z. 14, 10, f.
- Biedermann, R.**, Tabelle über die wichtigsten Bestimmungen der Patentgesetze aller Länder mit dem deutschen Patentgesetz. Berlin 1881. Y. 12, p.
- Bitzer**, Regierung und Stände in Württemberg, ihre Organisation und ihr Recht. Stuttgart 1882. Y. 14, m.
- Bloch, M.**, Das mosaisch-talmudische Polizeirecht (Programm). Budapest 1879. Y. 12, o.
- Bolze, A.**, Der Begriff der juristischen Person. Stuttgart 1879. Y. 10, t.
- Brömel, M.**, Bericht über die Verhandlungen des 19. Congresses deutscher Volkswirte in Berlin im Oktober 1880. Berlin 1880.
- Bucher, L.**, Der Parlamentarismus, wie er ist. 2te Aufl. Stuttgart 1881. Y. 12, h.
- Code Civil**, der, Französisch und deutsch, nebst den ihn abändernden und ergänzenden Preussischen und Reichs-Gesetzen. Leipzig 1879. Y. 10, r.
- Dahn, F.**, Rechtsphilosophische Studien, s. XIII. Dahn, Bausteine.
- Dambach, O.**, Der deutsch-französische Literar-Vertrag vom 19. April 1883. Berlin 1883. Y. 15, g.

Deutsche Zeit- und Streitfragen. Herausg. von F. v. Holtzendorff.

- Jahrg. VII. Heft 97—112. Berlin 1878. Y. 4, d.
 97. 98. Mannhardt, Die praktischen Folgen des Aberglaubens. 99. Genée, Das deutsche Theater. 100. 101. Dannehl, Die Verfälschung des Biers. 102. Osenbrüggen, Metamorphose im Strafrecht. 103. Schasler, Moderne Denkmalswut. 104. Brausch, Die Richtungen in der evangelischen Kirche. 105. Hergenbahn, Das Antragsrecht. 106. Heinze, Die Fremdwörter im Deutschen. 107. Kleinschmidt, Die Säkularisation von 1803. 108. Cohn, Socialismus. 109. Keferstein, Die Volksschule als Erziehungsschule. 110. 111. Meyer, Fichte, Lassalle und der Socialismus. 112. Ein deutsches Kaiserwort.
- Jahrg. VIII. Heft 113—128. Y. 7, c.
 113. Schasler, Materialist. Weltanschauung. 114. 115. Ötker, Erziehungsanstalten für verwahrloste Kinder. 116. Stürnburg, Wehrpflicht und Erziehung. 117. Kayser, Zeugnisszwang. 118. Kleinwächter, Naturwissenschaftlicher Unterricht. 119. Görgens, Islam und moderne Kultur. 120. De Malarca, Schulsparkassen. 121. 122. v. Huber-Liebenau, Zünfte. 123. Schröer, Die Deutschen in Österreich. 124. 125. Graue, Darwinismus und Sittlichkeit. 126. Nippold, Religion und Kirchenpolitik Friedrichs M. 127. 128. Meyer, Simultanschule.
- Jahrg. IX. Heft 129—144. Berlin 1880. Y. 7, c.
 129. Kleinwächter, Zur Philosophie der Mode. 130. Schönhof, Über volkswirtschaftliche Fragen in den Vereinigten Staaten. 131. Schwerin, Zulassung der Frauen zur Ausübung des ärztlichen Berufs. 132. Schmitt, Was trennt die beiden Richtungen in der evangelischen Kirche? 133. 134. Hartung, Der Check- und Giroverkehr der deutschen Reichsbank. 135. Keferstein, Pädagogik der Kirche. 136. 137. v. Huber-Liebenau, Über das Kunstgewerbe. 138. Stammler, Das römische Recht in Deutschland. 139. 140. Amort, Biblische und profane Wunderthäter. 141. Gautier, Das heutige Belgien. 142. Milner, Schwäbische Kolonisten in Ungarn. 143. Paul, Zur orthogr. Frage. 144. v. Liliencron, Chorgesang in der evang. Kirche.
- Jahrg. X. Heft 145—160. Berlin 1881. Y. 7, c.
 145. Delsa, L., Beiträge zur Steuer-Reform. 146. Engel, F., Aus dem Pflanzestaate Zulia. 147. 148. Meyer, J., Der Handfertigkeits-Unterricht und die Schule. 149. Lammers, A., Bekämpfung der Trunksucht. 150. 151. Brentano, L., Der Arbeiterversicherungszwang. 152. Gätschenberger, S., Nihilismus. 153. Haupt, C., Begründung der päpstlichen Macht. 154. Hergenbahn, Th., Königtum und Verfassung. 155. Cropp, J., Lessings Streit mit Hauptpastor Goeze.

Deutsche Zeit- und Streitfragen.

156. Schönhof, J., Deutsche Urteile über Amerika. 157. Lammers, A., Handbildung und Hausfleiss. 158. Heitz, E., Ursachen der Nordamerikanischen Konkurrenz. 159. 160. Guhl, A., Heer und Schule
- Jahrg. XI. Heft 161—176. Berlin 1882. Y. 7, c.
 161. Holtzendorff, Fr., Bluntschli. 162. Pierson, Die Münzfrage. 163. 164. Marggraff, Stadtbäder. 165. Stehlich, Die Sprache. 166. Lammert, Sonntagsfeier. 167. 168. Kirchner, Zweck des Daseins. 169. Geyer, Entschädigung unschuldig Angeklagter. 170. Dehn, Kathol. Gesellenvereine. 171. 172. Keferstein, Verantwortlichkeit der Schule. 173. Förster. Mittelalter oder Renaissance? 174. Lammers, Sparkassengeschäft. 175. Löhn, Italien. 176. Platter, Pflichten des Besitzes.
- Jahrg. XII. Heft 177—192. Berlin 1883. Y. 7, c.
 177. Portig, Kunstgewerbe 178. Schramm, Heilsarmee in England. 179. 180. Schasler, Dramatische Musik I. 181. Bücher, Arbeiterfrage. 182. Siebeck, Wissenschaftliches Studium. 183. Bacher, Schul-Überbürdungsfrage. 184. Baas, Frauenfrage. 185. Schweicker, Relig. Anschauung Fröbels. 186. 187. Kirchner, Spiritismus. 188. Schmidt, Gewalt oder Geist? 189. Hirschberg, Selbsthilfe des Arbeiterstandes. 190. 191. Schasler, Dramatische Musik II. 192. Paul, Ägypten.
- Dreger, A.**, Die Berufswahl im Staatsdienst. Leipzig 1883. Y. 15, a.
Dühring, E., Kritische Geschichte der Nationalökonomie und des Sozialismus. 3te Aufl. Leipzig 1879. Y. 10, g.
Enneccerus, L., Friedrich Karl von Savigny und die Richtung der neueren Rechtswissenschaft. Marburg 1879. Y. 10, f.
Fitting, H., Der Reichscivilprozess. 3te Aufl. Berlin 1879. Y. 10, c.
Hegler, K., Das Württembergische Privatrecht. Stuttgart 1881. Y. 12, g.
Heitz, E., Forstregel und Waldrente. (Hohenheimer Programm.) Stuttgart 1878. Y. 10, n.
Hillebrand, J. H., Deutsche Rechtssprichwörter. Zürich 1858. Y. 13, e.
Hirth, G., Deutscher Parlaments-Almanach. 13. Ausg. September 1878. Leipzig 1878. Y. 9, b.
Hohl, C., Konkursordnung für das deutsche Reich. Stuttgart 1879. Y. 10, u.
Holtzendorff, Fr. v., Rechtslexikon. 3te Aufl. 3 Bände. Leipzig 1880—81. Y. 13, d.
Jäger, E. L., Ein Beitrag zur Frage der Arbeiterversicherung. Stuttgart 1872. Y. 10, a. } in
 — — Die Steuern. Vortrag. Stuttgart 1877. Y. 10, a. } 1 Bd.
 — — Drei Skizzen zur Buchhaltung. Stuttgart 1879. Y. 10, a. }
 — — Die ältesten Banken und der Ursprung des Wechsels. Stuttgart 1879. Y. 10, l.
 — — Supplement zu der Schrift: Die ältesten Banken und der Ursprung des Wechsels Stuttgart 1881. Y. 13, e.

- Jäger, E. L.**, Der Einfluss der neuen Justizgesetze auf die Buchhaltung. Stuttgart 1880. Y. 10, z.
- — Beachtenswerte Fälle und neue Skizzen aus dem Gebiete der Buchhaltung. Stuttgart 1882. Y. 14, p.
- Jahrbuch** für Gesetzgebung, Verwaltung und Volkswirtschaft im deutschen Reich. Herausg. von Holtzendorff und Brentano.
- Jahrg. 2—7. Leipzig 1878—83. Y. 3, n; 8, a.
- Jahrg. 5 u. f. Herausg. von G. Schmoller.
- Jahresberichte** der Fabriken-Inspektoren für das Jahr 1874—79. Berlin 1875—79. Y. 8, b.
- — Amtliche Mitteilungen aus den Jahresberichten der mit Beaufsichtigung der Fabriken betrauten Beamten.
- 1880—82. Berlin 1880—83. Y. 8, b.
- Jahresberichte**, die, der K. bayerischen Fabrikeninspektoren für die Jahre 1880—82. München 1881—82. Y. 13, k.
- Ihering, R. v.**, Der Kampf ums Recht. 5. Aufl. Wien 1877. Y. 9, g.
- Klett, O.**, Bericht über die Schiffsfahrtsverhältnisse und Einführung der Kettenschleppschiffahrt auf der Neckarstrecke Heilbronn-Cannstatt. 4^o. Cannstatt 1880. Y. 13, a.
- Klostermann, R.**, Das englische Patent- Muster- und Markenschutzgesetz vom 25. August 1883. Nebst Übersetzung. Jena 1884. Y. 15, i.
- Knapp, H.**, Gesetze und Verordnungen über das in Württemberg geltende Pfandrecht, Mahn- und Zwangsvollstreckungsverfahren. 3te Aufl. Von H. A. Fecht. Stuttgart 1879. Y. 10, q.
- Kolb, G. F.**, Statistik der Neuzeit. Leipzig 1883. Y. 16, o.
- Lang, H.**, Handbuch des im Königreich Württemberg geltenden Sachenrechts. 2 Bde. Ellwangen 1876—80. Y. 6, g.
- — Handbuch des im Königreich Württemberg geltenden Personen-Familien- und Vormundschaftsrechts. 2te Aufl. Tübingen 1881. Y. 13, c.
- Laveleye, E. de**, Das Ureigentum. Deutsche Ausg. von K. Bücher. Berlin 1879. Y. 10, h.
- Loening, E.**, Lehrbuch des deutschen Verwaltungsrechts. Leipzig 1884. Y. 15, k.
- Malthus, T. R.**, Versuch über das Bevölkerungsgesetz. Nach der 7ten Ausgabe des englischen Originals übers. von F. Stöpel. Berlin 1879. Y. 10, b.
- Meyer, M.**, Die neuere Nationalökonomie in ihren Hauptrichtungen auf historischer Grundlage und kritisch dargestellt. 2te Aufl. Berlin 1881. Y. 13, b.
- Mohl, Moriz**, 1) Über den Entwurf eines Reichseisenbahngesetzes und dessen Unzulässigkeit. Stuttgart 1874. Y. 9, e.
- — 2) Bemerkungen zu dem vorläufigen Entwurfe eines Reichseisenbahngesetzes vom April 1875. Stuttgart 1875. Y. 9, e. 1 Bd
- — 3) Die Frage von Reichseisenbahnen. Mit einem Hefte von statistischen Übersichten. Stuttgart 1876. Y. 9, e.

- Mohl, Moriz**, Denkschrift für eine Reichstabakregie. Stuttgart 1878. Y. 9, f. } in
 — — Zur deutschen Finanzlage. Stuttgart 1878. Y. 9, f. } 1 Bd.
- — Kommissionsbericht an die württembergische Kammer der Abgeordneten über den von einem Abgeordneten gegen indirekte Steuern und für eine Vermögens- und Einkommenssteuer gestellten Antrag. Stuttgart 1877. Y. 14, i.
- — Zur Lösung der deutschen Finanzfrage. Stuttgart 1878. Y. 14, h.
- — Ein Beitrag zur Beurteilung des Ertrags der württembergischen Staats-Eisenbahnen. 4°. Stuttgart 1881. Y. 14, e.
- — Über die deutschen Reichs- und Staatsdefizite und das einzige geeignete Mittel zur Abhilfe. Stuttgart 1881. Y. 14, d.
- Nagel, H.**, Die Strassenbau-Gesetzgebung in Württemberg. Stuttgart 1882. Y. 14, k.
- Nick, R.**, Die Zwangsvollstreckung in unbewegliches Vermögen wegen Geldforderungen. Ellwangen 1880. Y. 12, c.
- Nicksches Hauptregister** zum Regierungsblatt für das Königreich Württemberg. Jahrgang 1870—81. Bearb. von F. Schaeufelen. Stuttgart 1882. Y. 14, u.
- Oettingen, A. v.**, Die Moralstatistik in ihrer Bedeutung für eine Sozialethik. 3te Aufl. Erlangen 1882. Y. 14, t.
- Payer, Fr.**, Neues Recht in Württemberg. 2te Aufl. Stuttgart 1879. Y. 10, x.
- Putlitz, St. G. zu, J. P. Proudhon.** Sein Leben und seine positiven Ideen. Berlin 1881. Y. 12, q.
- Reichel, F.**, Die Sicherung von Leben und Gesundheit im Fabrik- und Gewerbebetriebe auf der Brüsseler Ausstellung vom Sommer 1876. Bericht. Berlin 1877. Y. 9, c.
- Resch, P.**, Das europäische Völkerrecht der Gegenwart. Graz und Leipzig 1885. Y. 15, l.
- Sarwey, O. v.**, Das öffentliche Recht und die Verwaltungsrechtspflege. Tübingen 1880. Y. 12, e.
- — Das Staatsrecht des Königreichs Württemberg. Tübingen 1883. Y. 15, c.
- Schäffle, A.**, Die Quintessenz des Sozialismus. 7. Auflage. Gotha 1879. Y. 10, k.
- Schicker, K.**, Die Rechtsverhältnisse der selbständigen Gewerbetreibenden zu ihren Arbeitern nach dem Reichsgesetz vom 17. Juli 1878 und der Hilfskassenzwang nach dem Reichsgesetz vom 8. April 1876. Stuttgart 1878. Y. 9, d.
- — II. Teil. Das Gesetz über die eingeschriebenen Hilfskassen vom 7. April 1876. Y. 10, i.
- — Das Polizeistrafrecht und Polizeistrafverfahren im Königreich Württemberg. 2 Teile in 1 Bd. Stuttgart 1880. Y. 12, i.
- — Die Gewerbeordnung für das deutsche Reich. Stuttgart 1884. Y. 15, e.
- Schulze, H.**, Lehrbuch des deutschen Staatsrechtes. Leipzig 1881. Y. 12, b.

- Staatshandbuch**, kleines, des Reichs und der Einzelstaaten. Bielefeld u. Leipzig. Jahrg. I. 1883.
 „ II. 1884. Y. 14, n.
- Stahl, Fr. J.**, Die Staatslehre und die Prinzipien des Staatsrechts. 3te Aufl. Heidelberg 1856. Y. 12, m.
- Stein, A. H. u. Kübel, F. v.**, Handbuch des württembergischen Erbrechtes. 5te Aufl. Neu bearb. von C. Hohl. Stuttgart 1881. Y. 14, a.
- Stille, G.**, Die Bevölkerungsfrage in ihrer Beziehung zu den sozialen Verhältnissen. 2te Aufl. Berlin 1879. Y. 10, d
- Stinzing, R.**, Geschichte der deutschen Rechtswissenschaft. 1te Abt. München u. Leipzig 1880. Y. 12, d.
- Stuttgart.** Übersicht der Rechnungsergebnisse und des Vermögensstandes der städtischen Verwaltungen pro 1. Juli 1876—77. Fol. Stuttgart 1878. Y. 10, m.
 Dass. pro 1. Juli 1877—78. Fol. Stuttgart 1879. Y. 12, a.
- Stuttgart.** Dasselbe pro 1. Juli 1878 bis 31. März 1879. Fol. Stuttgart 1880. Y. 12, a.
 Dass. pro $\frac{1. \text{April } 1879}{31. \text{März } 1880}$ bis $\frac{1. \text{April } 1880}{31. \text{März } 1881}$.
- — Die sanitären Verhältnisse und Anstalten der Stadt. Festschrift zur 7ten Versammlung des deutschen Vereins für öffentliche Gesundheitspflege. Mit Tabellen und Tafeln. Stuttgart 1879. Y. 10, o.
- — Bericht über die Verwaltung und den Stand der Gemeindeangelegenheiten von 1878—80. Fol. Stuttgart 1881. Y. 12, a.
- Stuttgarter Statutenbuch**, Sammlungen der Ordnungen und Statuten der K. Haupt- und Residenzstadt Stuttgart. Mit alphabetischem Sachregister von W. Müller. Stuttgart 1881. Y. 14, c.
- Verhandlungen der württembergischen Kammer der Abgeordneten.** 1877—80. 13 Bände.
 Protokollbände 5.
 1ter Beilagenband. 3 Bde.
 2ter 4 Bde.
 1 Registerband.
- Verhandl. der württemb. Kammer der Standesherrn.**
 1877—80. 1 Protokollband und 1 Beil.-Bd.
 1880—82. 8 Bde. 4^o.
 Protokollbände 3.
 1ter Beilagenband.
 2ter 3 Bde.
 1 Registerband.
1883. 1ter u. 2ter Protokollband.
 2ter Beilagenband. 1te u. 2te Abt. Y. 9, h.
- Volkswirtschaftliche Zeitfragen.** Y. 9, h.
 Bd. 1. Berlin 1879.
 Bamberger, Revision des Zolltarifs.
 Braun, der Staat und die Volkswirtschaft.

Volkswirtschaftliche Zeitfragen.

- Oppenheim, engl. Kornzölle.
 Neumann-Spallart, Der Schutz in der Weltwirtschaft.
 Barth, Die heutige Wirtschaftspolitik.
 Lammers, Die Bettelplage.
 Marcus, Gegen die Verstaatlichung der Privatbahnen.
 Weigert, Der volkswirtschaftliche Senat.
- Bd. 2. Berlin 1880.
 Barth, Die handelspolitische Stellung der deutschen See-
 städte.
 v. Weber, Die Entlastung der Culturarbeit.
 Bamberger, Münzreform und Bankwesen.
 Philippson, Über Kolonisation.
 Kapp, Die amerikanische Weizenproduktion.
 Basch, Das Faustpfandrecht für Pfandbriefe.
 Lammers, Staatsarmenpflege.
 Bd. 1 u. 2 in 1 Bd. geb.
- Bd 3.. Berlin 1881.
 Fitger, Steuerreformplan.
 Totis, Die wirtschaftlichen Verhältnisse der Vereinigten
 Staaten von Nordamerika.
 Braun, Die Männer des Zollvereins.
 Lorenz, Deutschlands Getreideproduktion.
 Lammers, Sparen und Versichern.
 Engel, Das Rechnungsbuch der Hausfrau.
- Bd. 4. Berlin 1882.
 Hecht, Aktiengesellschaftsrecht.
 Weiss, Das irische Landgesetz von 1881.
 Barth, Wandlungen im Welthandel.
 Lammers, Armenpflege.
 Studnitz, Binnenschifffahrt.
 Lammers, Branntwein- und Kaffeeschenken.
 Scherzer, Die Buchdruckerkunst.
 Böhmert, Die sozialen Probleme.
 Jahrg. 3 u. 4 in 1 Band.
- Wächter, O. v.**, Encyklopädie des Wechselrechts der europäischen und
 aussereuropäischen Länder auf Grundlage des gemeinen deutschen
 Rechts. 2 Bde. Stuttgart 1880. Y. 10, v.
- — Encyklopädie des Wechselrechts. Supplement dazu. Stuttgart
 1881. Y. 13, g.
- — Vehmgerichte und Hexenprocesse in Deutschland. Stuttgart
 1882. Y. 14, q.
- Wagner, A.**, Finanzwissenschaft. 3te Aufl. Leipzig und Heidel-
 berg 1883. Y. 15, h.
- Weinheimer, C.**, Das Staatsgrundgesetz des Königreichs Württem-
 berg. (Verf. von 1819 mit den spätern Landes- und Reichsge-
 setzen.) Stuttgart 1879. Y. 10, g.

XIII.

G e s c h i c h t e.

Kulturgeschichte. Biographien.

- Allgemeine deutsche Biographie.** Y. 19, a.
Bd. 8. Friedrich I von Sachsen-Altenburg — Gering. Leipzig 1878.
Bd. 9. Geringswald — Gruber. Leipzig 1879.
Bd. 10. Gruber — Hassencamp. Leipzig 1879.
Bd. 11. Hassenpflug — Hensel. Leipzig 1880.
Bd. 12. Hensel — Holste. Leipzig 1880.
Bd. 13. Holstein — Jesup. Leipzig 1881.
Bd. 14. Jetzer — Kähler. Leipzig 1881.
Bd. 15. Kähler — Kircheisen. Leipzig 1882.
Bd. 16. Kircher — v. Kotzebue. Leipzig 1882.
Bd. 17. Krabbe — Lassota. Leipzig 1883.
Bd. 18. Lassus — Litschower. Leipzig 1883.
Bd. 19. Littrow — Lysura. Leipzig 1884.
- Anzeiger für Kunde der deutschen Vorzeit.** Organ des germanischen Museums. Bd. 25 — 30. Nürnberg 1878 — 83. Y. 27, a.
- Arnold, W., Deutsche Geschichte.**
Bd. 1. Deutsche Urzeit. 2te Aufl. Gotha 1880. Y. 24, e.
Bd. 2. Fränkische Zeit. Gotha 1881 — 83. Y. 26, o.
- Assmann, W., Geschichte des Mittelalters von 375 — 1492.**
2te Abt. Das Zeitalter der Kreuzzüge. Braunschweig 1879. Y. 24, g.
- Aus der Petersburger Gesellschaft.** Von Nicolaus I zu Alexander III. Petersburger Beiträge zur neuesten russischen Geschichte. 2te Aufl. Leipzig 1881. Y. 20, c.
- — Russische Wandlungen. Neue Beiträge zur russischen Geschichte von Nicolaus I zu Alexander III. Leipzig 1882. Y. 28, d.
- Autobiographien.** Y. 28, i.
1. Dichter und Künstler. Karschin, Matthisson, Seume, Führich, C. M. v. Weber, Rich. Wagner. Berlin 1882.

- Autobiographien.** Y. 28, i.
2. Männer der Wissenschaft. Joh. Müller, Fr. Chr. Schlosser, Creuzer, Lobeck, Jak. Grimm, Wilh. Grimm, Hufeland, Alex. v. Humboldt, Christian Wolff. Berlin 1882.
- Bauer, L.**, Schwaben, wie es war und ist. Karlsruhe 1884. Y. 29, f.
- Bauernfeind, C. M. v.**, Joseph von Utzschneider und seine Leistungen auf staats- und volkswirtschaftlichem Gebiete. Rede. 4^o. München 1880. Y. 26, h.
- Beitzke, H.**, Geschichte der deutschen Freiheitskriege in den Jahren 1813 und 1814. Bd. 1 und 2 zus. geb. Mit 17 Karten und Skizzen. Bremen 1882. Y. 27, f.
- Berlin u. St. Petersburg.** Preussische Beiträge zur Geschichte der russisch-deutschen Beziehungen. 2te Aufl. Leipzig 1880. Y. 24, i.
- Bermann, M.**, Alt und Neu Wien. Geschichte der Kaiserstadt und ihrer Umgebungen. Wien, Pest, Leipzig 1880. Y. 24, k.
- Bernheim, E.**, Geschichtsforschung und Geschichtsphilosophie. Göttingen 1880. Y. 25, d.
- Bernstein, A.**, Schulze-Delitzsch, Leben und Wirken. 3te Aufl. Berlin. Y. 30, e.
- Biedermann, K.**, Deutschland im 18ten Jahrhundert. Bd. 2. 2ter Teil. 2te Abt. (Zus. geb. mit der 1ten Abt.) Leipzig 1880. Y. 15, e.
- — Generalregister. Leipzig 1880.
- — 1840—1870. Dreissig Jahre deutscher Geschichte. 2 Bde. Breslau 1882. Y. 28, e.
- Biffart, M.**, Geschichte der württembergischen Veste Hohenasperg u. ihrer merkwürdigsten Gefangenen. Y. 29, h.
- Borch, L. v.**, Geschichte des kaiserlichen Kanzlers Konrad und dessen Verteidigung gegen die Anklage des Verrats. 2te Aufl. Innsbruck 1882. Y. 19, b.
- — Beiträge zur Rechtsgeschichte des Mittelalters mit besonderer Rücksicht auf die Ritter und Dienstmannen fürstlicher und gräflicher Herkunft. 4^o. Mit 1 Tafel. Innsbruck 1881. Y. 19, d.
- Braun, K.**, Bilder aus der deutschen Kleinstaaterie. 1te Aufl. 5 Bde. (in 3 geb.). Hannover 1876. Y. 17, b.
- Brinckmeyer, Ed.**, Praktisches Handbuch der historischen Chronologie aller Zeiten und Völker. 2te Aufl. Berlin 1882. Y. 26, a.
- Busch, M.**, Graf Bismarck und seine Leute während des Kriegs mit Frankreich. Nach Tagebuchsblättern. 2 Bde. Leipzig 1878. Y. 17, g.
- Colomb, E. v.**, Blücher in Briefen aus den Feldzügen 1813—15. Stuttgart 1876. Y. 22, f.
- Curtius, E.**, Altertum und Gegenwart. Gesammelte Reden und Vorträge. Berlin 1875. Y. 17, p.

- Dahn, F.**, Bausteine Gesammelte kleine Schriften.
 Erste Reihe. Berlin 1879.
 Zweite Reihe. Berlin 1880.
 Dritte Reihe. Berlin 1882.
 Vierte Reihe. 1. Rechtsphilosophische Studien. Berlin 1883.
 Fünfte Reihe. 2. Philosophische Studien. Berlin 1883. } Y. 17, u.
- Der deutsch-französische Krieg 1870—71**, Generalstabswerk.
 2. Geschichte des Kriegs gegen die Republik. Bd. 1—3. Berlin 1878—81. Y. 10, a. 20, a.
- Deutschland**. Geschichtliche und statistische Tafel des alten und neuen Deutschlands, des Schweizerbundes und der Niederlande. Auf Leinw. mit Stäben. Frankfurt 1835. IV. 98, 2.
- Dietsch, R.**, Lehrbuch der Geschichte. I. 2. Geschichte der Römer. Neu bearbeitet von M. Hoffmann. Leipzig 1879. Y. 22, e.
- Droysen, J. G.**, Grundriss der Historik. 3te umg. Aufl. Leipzig 1882. Y. 28, g.
- (Dunant, H.)** Jésuites et Français. Lugano 1878. Y. 17, a.
- Duncker, M.**, Geschichte des Altertums. Bd. 5—6 in 1 Bd. 7. 8. 3te, 4te u. 5te Aufl. Leipzig 1881—84. Y. 28, b.
- Ebeling, F. W.**, Friedrich Taubmann. (Zur Geschichte der Hofnarren.) 2te Aufl. Leipzig 1883. Y. 28, m.
- Essich, C. F.**, Geschichte von Württemberg. Mit 1 Karte. Biberach 1818. Y. 28, f.
- Europäischer Geschichtskalender**. Herausgeg. von H. Schulthess. 19ter bis 24ter Jahrgang. 1878—83. Nördlingen 1879—84. Y. 18, c.
- Fortschritte**, die, der Urgeschichte, s. VI Naturgeschichte. c.
- Freytag, G.**, Karl Mathy. Geschichte seines Lebens. 2te Aufl. Leipzig 1872. Y. 17, o.
- Geibel, E.**, Ein Gedenkblatt (Biographie). Lübeck 1884. Y. 30, m.
- Geiger, L.**, Zur Entwicklungsgeschichte der Menschheit. Vorträge. 2te Aufl. Stuttgart 1878. Y. 17, d.
- — Briefe der Elisabeth Charlotte von Orleans. 1673—1715. Stuttgart 1883. Y. 30, l.
- Gindely, A.**, Geschichte des 30jährigen Krieges. Bd. 1—4. Prag 1869—80. Y. 29, o.
- Göbel, Th.**, Friedrich König und die Erfindung der Schnellpresse. Stuttgart 1883. Y. 30, f.
- Goetzing, E.**, Reallexikon der deutschen Altertümer. Leipzig 1881. Y. 20, e.
- Hahn, L.**, Fürst Bismarck. Sein politisches Leben und Wirken urkundlich dargestellt.
 Bd. 1: bis 1870. Berlin 1878.
 Bd. 2: 1870—77. Berlin 1878. Y. 17, c.
 Bd. 3: bis 1879. Berlin 1881. Y. 25, l.
 — — Zwanzig Jahre. 1862—1882. 3ter Abdr. Berlin 1882. Y. 29, a.

- Hartmann, J.**, Geschichte von Württemberg von den ältesten Zeiten bis zum Jahre 1856. Tuttlingen 1856. Y. 26, l.
- Heigel, K. Th.**, Die Wittelsbacher. Jubiläumsfestschrift. München 1880. Y. 25, o.
- Hellwald, F.**, Kulturgeschichte in ihrer natürlichen Entwicklung bis zur Gegenwart. 3te Aufl. Y. 31, a.
 1. Bd. Augsburg 1883. } in 1 Bd.
 2. Bd. Augsburg 1884. }
 Lichtstrahlen. 1880.
- Hensel, S.**, Die Familie Mendelssohn 1729—1847. 2 Bde. (in 2 geb.). Berlin 1879. Y. 24, l.
- Herbst, W.**, Encyclopädie der neueren Geschichte. 1ter Bd. Gotha 1880. Y. 27, b.
- Herodians** Geschichte des römischen Kaisertums seit Marc Aurel. Deutsch von A. Stahr. Stuttgart 1858. Y. 15, f.
- Hertslet, W. L.**, Der Treppenwitz der Weltgeschichte. 2te Aufl. Berlin 1882. Y. 28, l.
- Hertzberg**, Geschichte von Hellas und Rom. Mit Illustrationen und Karten. Bd. 1. Berlin 1879. Y. 32, b.
- Heyd, L. F.**, Der württembergische Canzler Ambrosius Volland. Stuttgart 1828. Y. 20, d.
- Hillebrand, K.**, Geschichte Frankreichs.
 Teil 2. Die Blütezeit der parlamentarischen Monarchie. 1837 bis 48. Gotha 1849. Y. 22, g.
 — — Zeiten, Völker und Menschen.
 Teil I. 2te Aufl. Einleitung. Gotha 1881. Y. 25, a.
 V. Aus dem Jahrhundert der Revolution. Berlin 1881. Y. 25, p.
- Historisches Taschenbuch.** Begründet von F. v. Raumer. Herausg. von W. H. Riehl.
 5te Folge. 8ter bis 10ter Jahrg. Leipzig 1878—80. Y. 18, a.
 6te Folge. Herausgegeben von W. Maurenbrecher. 1ter bis 3ter Jahrg. Leipzig 1882—84. Y. 18, a.
- Historische Zeitschrift.** Herausg. von H. v. Sybel.
 Bd. 41—46 (N. F. Bd. 5—10). München 1879—81. Y. 18, b.
- Holder, A.**, Der Wunnenstein. Geschichte, Tradition und Sage. Stuttgart 1880. Y. 24, m.
- Horn, W. O. v.**, (W. Örtel.) Der Rhein. Geschichten und Sagen seiner Burgen, Abteien, Klöster und Städte. 2te Aufl. Mit 36 Stahlstichen. Wiesbaden 1875. Y. 25, n.
- Jähns, M.**, Geschichte des Kriegswesens, s. IX.
- Jahresberichte der Geschichtswissenschaft.** Herausg. von Abraham, Hermann und Meyer.
 1ter bis 3ter Jahrg. 1878—80. Berlin 1880—83. Y. 23, c.
- Janko, W. v.**, Fabel und Geschichte. Eine Sammlung historischer Irrtümer und Fälschungen. Wien 1880. Y. 25, i.
- Janssen, J.**, Geschichte des deutschen Volkes seit dem Ausgang des Mittelalters. Bd. 1—3 9te bis 12te Aufl. Freiburg i/B. 1883. Y. 31, e.

- Illustrierte Kriegschronik.** Gedenkbuch an den deutsch-französischen Feldzug von 1870—71. Fol. Leipzig 1871. Z. 7, i.
- Jolly.** Der Reichstag und die Parteien. Berlin 1880. Y. 25, q.
- Kausler, Fr. v. u. Wörl, J. E.,** Die Kriege von 1792 bis 1815. Mit 136 Plänen. Karlsruhe und Freiburg 1842. Y. 19, c.
- Keil, R.,** Die Gründung der deutschen Burschenschaft in Jena. Jena 1883. Y. 30, h.
- Kessler, G. W.,** Der alte Heim. Leben und Wirken Ernst Ludwig Heims. 3te Aufl. 2 Teile in 1 Bd. Leipzig 1879. Y. 17, c.
- Kiepert, H. u. Wolff, C.,** Historischer Schulatlas zur alten, mittleren und neueren Geschichte in 36 Karten. Qu. fol. Berlin 1879. Y. 24, b.
- Kinkel, G.,** Macaulay. Sein Leben und sein Geschichtswerk. Basel 1879. Y. 17, t.
- Köbel, Jak.,** Glaubliche Offenbarung, wie vil fürtreffentlicher Reych und Kaiserthumb auf erdtrich gewesen, von der Erwölung und Crönung eines Römischen Königs und Kaisers u. s. w. Fol. Oppenheim 1512. Y. 26, g.
- Köstlin, J.,** Luther und J. Janssen. Halle 1883. Y. 30, a.
- Kügelgen, W. v.,** Jugenderinnerungen eines alten Mannes. 8ter Abdruck. Berlin. Y. 25, g.
- Kurts, Fr.,** Geschichtstabellen. 3te Aufl. 2 Bde. 4°. Leipzig 1881. Y. 24, o.
- Langl, J.,** Bilder zur Geschichte. Y. 21, a.
35—40.
Textbeilage mit Plänen und Ansichten. Zum dritten Cyklus. Wien 1878.
41—43 und 3 Suppl.-Bl. zu Abt. 1 u. 2.
44—46.
47—50.
2tes Supplement. 4 Bl. Kathedrale in York.
Klosterkirche zu Edschmiadzin.
Wassilij Blagenoi. (Moskau.)
Ruinen von Palmyra.
3tes Supplement. 5 Bl. Kreml in Moskau.
Rathaus zu Brüssel.
Kathedrale von Reims.
Dom von Burgos.
Dom zu Speyer.
- Laube, H.,** Franz Grillparzers Lebensgeschichte. Mit 1 Stahlstich, gr. 8°. Stuttgart 1884. Y. 30, n.
- Leist, Fr.,** Urkundenlehre, s. X. Kunstgeschichte.
- Lindenschmit, L.,** Tracht und Bewaffung des römischen Heeres während der Kaiserzeit. 4°. Mit 12 Tafeln. Braunschweig 1882. Y. 28, t.
- Macanlay, Th. B.,** Essays, s. XVII.
- Memoiren einer Idealistin.** 3 Bde. (zus. geb.). Stuttgart 1876. Y. 26, e.

- Merk**, Geschichte der Stadt Weinsberg und ihrer Burg Weibertreu. Weinsberg 1880. Y. 24, n.
- Michelis, Dr.**, Parallele zwischen Perikles und Bismarck. Freiburg i/B. 1882. Y. 28, k.
- Moltke, v.**, Reden des Abgeordneten, Grafen v. Moltke 1867—1878. Berlin 1879. Y. 17, q.
- Müller, D.**, Geschichte des deutschen Volkes. 8te Aufl. Berlin 1880. Y. 24, f.
- Müller, Sophus**, Die nordische Bronzezeit und deren Periodenteilung. Aus dem Dänischen von J. Mestorf. Jena 1878. Y. 17, m.
- Müller, Wilh.**, Deutsche Geschichte. Mit 4 Karten. Stuttgart 1880. Y. 25, c.
- — Reichskanzler Fürst Bismarck. Stuttgart 1881. Y. 27, e.
- — Europäische Geschichte und Politik. 1871—1881. Berlin 1882. Y. 29, b.
- — Politische Geschichte der Gegenwart. Bd. 12—17. Die Jahre 1878—83. Berlin 1879—84. Y. 22, c.
- Neuer Plutarch**, der. Herausg. von K. Gottschall.
- 6ter Teil. Der grosse Kurfürst. Wellington. Herder. John Russell. Leipzig 1879. Y. 20, b.
- 7ter Teil. Napoleon I. Peter Cornelius. Leipzig 1880. Y. 20, b.
- 8ter Teil. Sickingen. Nelson. Mozart. Leipzig 1880. Y. 20, b.
- 9ter Teil. Moritz v. Sachsen. Joseph II. Lord Beaconsfield. Leipzig 1882. Y. 28, n.
- 10ter Teil. Wallenstein. Torquato Tasso. Napoleon III. Leipzig 1884. Y. 28, n.
- Noorden, C. v.**, Europäische Geschichte im 18. Jahrhundert. Bd. 3. Leipzig 1882. Y. 29, i.
- Pertz, G. H.**, Das Leben des Feldmarschalls Grafen Neithart von Gneisenau. Bd. 4 und 5. Von Hans Delbrück. Berlin 1880. Y. 26, f.
- Pfaff, K.**, Biographien der Regenten von Württemberg von Herzog Eberhardt im Bart bis zum König Friedrich mit deren Abbildungen. Mit 16 kolor. Tafeln. Fol. Stuttgart 1821. Y. 29, m.
- Pfister, J. C.**, Geschichte von Schwaben. 4 Bde. Heilbronn 1803 bis 1817. Y. 17, f.
- Philipps, A.**, Historisch politisches Jahrbuch. Jahrg. I. 1. Berlin 1880. Y. 25, r.
- Platter, Thomas**, Leben. Herausgeg. von H. Düntzer. Stuttgart. Y. 28, a.
- Plutarchs Königs- und Feldherrnsprüche**, in Auswahl deutsch bearbeitet von Ed. Eyth. Heidelberg 1879. Y. 17, h.
- Pressel, W.**, Geschichte und Geographie der Urzeit. Mit 1 Karte. Nördlingen 1883. Y. 29, n.
- Ranke, L. v.**, Weltgeschichte. Y. 26, m.
1. Teil. Die älteste historische Völkergruppe und die Griechen. Leipzig 1881.

- Ranke, L. v.**, Weltgeschichte. Y. 26, m.
 2. Teil. Die römische Republik und ihre Weltherrschaft. Leipzig 1882.
 3. Teil. Das altrömische Kaisertum. Leipzig 1883.
 4. Teil. Das Kaisertum in Konstantinopel und der Ursprung romanisch-germanischer Königreiche. Leipzig 1883.
- Kedenbacher, W.**, Lesebuch der Weltgeschichte. Mit 2 Karten. Calw und Stuttgart 1880. Y. 25, h.
- Roquette, O.**, Friedrich Preller. Ein Lebensbild. Frankfurt a/M. 1883. Y. 30, d.
- Rosenkranz, K.**, Neue Studien. 3 Bde. s. XVI. Sprachen und Lit
- Ruge, A.**, Geschichte unserer Zeit von den Freiheitskriegen bis zum Ausbruch des deutsch-französischen Krieges. Leipzig und Heidelberg 1881. Y. 26, o.
- Sabell, E. W.**, Litteratur der sogenannten Lehnin'schen Weissagung. Heilbronn 1879. Y. 22, d.
- Sauter, Fr.**, Die Klöster Württembergs. Stuttgart 1879. Y. 24, d.
- Scherr, J.**, Vom Zürichberg. Skizzenbuch. Leipzig 1881. Y. 26, i.
 — — Haidekraut. Wien und Teschen 1883. Y. 30, k.
 — — Menschliche Tragikomödie. Gesammelte Studien, Skizzen und Bilder. 2te Aufl. 10 Bde. (in 5 geb.). Leipzig 1882. Y. 28, h.
 1. Aspasia. Thusnelda. Messalina. Etagabal. Hypatia.
 2. Heloise. Der Dede Sultan. Jeanne d'Arc. Ein christlicher Priester.
 3. Der letzte Sonnensohn. Der weisse Teufel. Zwei Königinnen. Der falsche Dmitry.
 4. Cromwell. Ein Prophet. Ninon de Lenclos. Der verzauberte Kurfürst.
 5. Der König-Narr. Ein russisches Haus- Hof- und Staats- trauerspiel. Voltaires Krönung. Die Semiramis des Nordens.
 6. Mathilde von Dänemark. Die Hexe von Glarus. Beaumarchais. Das rote Buch.
 7) Mirabeau und Marie Antoinette. Ein Junker-Komplott. Gefängnisleben zur Schreckenszeit. Die Göttin der Vernunft.
 8) Eine Mutter Gottes. Weimar und Paris. Das Rätsel des Tempels. Für Thron und Altar. Fichte. Blücher.
 9) Karoline von England. Ein deutscher Dichter. Der tote Millionenmann und die falsche Braut. Der Dezember-schrecken.
 10. Das Trauerspiel in Mexiko.
 11. Mohammed und sein Werk. Deutschland vor 100 Jahren. Ein Memento. Paris zur Schreckenszeit. Der „grause“ Zar.
 12. Ein Realpolitiker „sans phrase“. Ein Zarenmord. Garibaldi. Dreissig Jahre deutscher Geschichte.
- Schmidt, Ad.**, Pariser Zustände während der Revolutionszeit von 1789 bis 1800. 3 Teile (in 1 Bd.). Jena 1874—76. Y. 29, l.
- Schmidt, S.**, Der eröffnete teutsche Audientzsaal. 4^o. Mit Kupfern. Frankfurt u. Leipzig 1697. Y. 25, m.

- Schönhuth, O.**, Die Burgen, Klöster, Kirchen und Kapellen Württembergs mit ihren Geschichten, Sagen und Märchen. 5 Bändchen. 16°. Stuttgart 1861. Y. 29, g.
- Schott, Th.**, Elisabeth Charlotte, Herzogin von Orleans. Heidelberg 1881. Y. 26, k.
- Schriften des Vereins für Geschichte des Bodensees und seiner Umgebung.**
- | | |
|--|----------------------|
| Heft 9. Mit 2 artistischen Beilagen. Lin- | } in 1 Bd. Y. 23, b. |
| dau 1879. | |
| Heft 10. „ 3 „ „ „ Lin- | } |
| dau 1880. | |
| Heft 11. Mit Plan und Tafel. Lindau 1882. | } Y. 23, b. |
| Heft 12. Mit 1 Holzschn. u. 1 Karte. 1883. | |
- Seubert, A. v.**, Die Württemberger im Schwarzwald im August 1870. Berlin 1879. Y. 22, h.
- Seuffert, O.**, Lexikon der klassischen Altertumskunde. Mit 1 Plan. Leipzig 1882. Y. 28, u.
- Stein, F.**, Geschichte und Beschreibung der Stadt Lahr. Lahr 1827. Y. 30, c.
- Sybel, H. v.**, Geschichte der Revolutionszeit von 1795—1800. 2ter Bd. (des ganzen Werkes 5ter Bd.) Stuttgart 1879. Y. 7, x.
- Thomas, F.**, Das Denkmal auf dem Niederwald. Düsseldorf 1883. Y. 30, i.
- Thukydides**, Die drei Reden des Perikles, übersetzt und erklärt von H. Kraz. Nördlingen 1880. Y. 25, e.
- Treitschke, H. v.**, Deutsche Geschichte im neunzehnten Jahrhundert. Bd. 1—2. (Staaten-Gesch. der n. Z. Bd. 24—25.) Leipzig 1879—82. Y. 24, f.
- Vogel, B.**, Richard Wagner, sein Leben und seine Werke. Leipzig 1883. Y. 30, b.
- Weber, G.**, Allgemeine Weltgeschichte.
- | | |
|---|-----------|
| Bd. 13. Das Zeitalter der Reformen und Revolutionen. Leipzig 1878. | Y. 17, i. |
| Bd. 14. Geschichte des neunzehnten Jahrhunderts. 1te Abt. bis zur Julirevolution. Leipzig 1879. | Y. 22, b. |
| Bd. 15. Geschichte des neunzehnten Jahrhunderts. 2te Abt. Von der Julirevolution bis zum Berliner Congress. Leipzig 1880. | Y. 25, f. |
| Register III u. IV. Leipzig 1877 u. 1881. | Y. 25, f. |
| — — Mein Leben und Bildungsgang. Leipzig 1883. | Y. 30, g. |
- Weitbrecht, G.**, Deutschlands Kampf gegen Frankreich 1870—71. Mit 1 Bild. 2te Aufl. Stuttgart. Y. 24, c.
- Wernicke, C.**, Die Geschichte der neuesten Zeit. Durchg. u. fortges. von Pierson. 2 Bde. 6te Aufl. Berlin 1881. Y. 26, c.
- Württembergisch Franken**, Zeitschrift des historischen Vereins für das württembergische Franken Y. 11, e.
- Bd. X. Heilbronn 1875—78.

- Württembergisches Urkundenbuch etc.** Y. 1, 5.
Bd. IV. Stuttgart 1883.
- Württemberg in den Jahren 1844 und 1845, s. XII. Recht und Staat.**
- Württembergische Neujaarsblätter, herausg. von J. Hartmann.**
1tes Blatt. 1884. Stuttgart 1884. Y. 33, a.
Eberhard im Bart von G. Bossert.
- Württembergische Vierteljahrshefte für Landesgeschichte. Herausg. von dem K. statistisch-topographischen Bureau.**
Jahrg. 1—6, 1878—83. Stuttgart 1878—83. Y. 23, a.
- Zweihundert Bildnisse und Lebensabrisse berühmter deutscher Männer. 4te Aufl. Leipzig 1880.** Y. 25, k.

XIV.

Geographie.

Reisebeschreibungen. Reisehandbücher. Statistik.
Anhang: Karten.

- Amicis, E. de,** Spanien. Übersetzt aus dem Italienischen. Stuttgart 1880. Y. 15, k.
- Andrée, R.,** Geographisches Handbuch zu Andrées Handatlas. Bielefeld u. Leipzig 1882. Y. 17, h.
- Bädoker, K.,** Palästina und Syrien. Handbuch für Reisende. Mit 18 Karten, 44 Plänen, 1 Panorama und 10 Ansichten. 2. Aufl. Leipzig 1880. Y. 15, l.
- Bilder-Tafeln** zur Länder- und Völkerkunde mit besonderer Berücksichtigung der evang. Missionsarbeit. Herausg. von dem Calwer Verlagsverein Calw u. Stuttgart 1883. Y. 20, a.
- Böttger, C.,** Tabellarische Übersichten zur astronomischen, physischen und politischen Geographie. 3te Aufl. Leipzig 1875. Y. 4, t.
- Buchta, R.,** Der Sudan und der Mahdi. Stuttgart 1884. Y. 20, i.
- Daniel, H. A.,** Illustriertes kleines Handbuch der Geographie. 2 Bde. Leipzig 1882. Y. 17, c.
- Dapper, O.,** Umständliche und eigentliche Beschreibung von Africa und denen darzu gehörigen Königreichen und Landschaften. Mit Kupfern und Carten. Fol. Amsterdam 1670. Y. 15, o.
- Didon, Die Deutschen.** Übersetzt von St. Born. Basel 1884. Y. 20, h.
- Embacher, Fr.,** Die wichtigeren Forschungsreisen des neunzehnten Jahrhunderts in synchronistischer Übersicht. 4^o. Braunschweig 1880. Y. 16, b.
- — Lexikon der Reisen und Entdeckungen. Leipzig 1882. Y. 17, r.
- Engelmann, J. B.,** Der erneuerte Merian oder Vorzeit und Gegenwart am Rhein. Mit 50 Abbildungen. Heidelberg 1826. Y. 14, i.
- Erasmi Francisci,** Ost- und West-Indischer wie auch Sinesischer Lust- und Staats-Garten. Fol. Mit Kupfern. Nürnberg 1668. Y. 17, b.

Europäische Wanderbilder.

Bd. 1.

Y. 16, i.

1. Die Arth-Rigi-Bahn.
2. Die Ütlibergbahn von J. J. Linder.
3. Luzern-Rigi-Bahn von H. A. Berlepsch.
4. Heiden und die Rorschach-Heiden-Bahn von H. Szadowsky.
5. Die Wädensweil-Einsiedeln-Bahn von J. J. Binder.
6. Thun und Thuner-See.
7. Interlaken von Gerber.
8. Das Obereengadin von J. Pernisch.

Bd. II.

Y. 16, i.

9. Baden-Baden.
10. Zürich und seine Umgebung
11. Baden in der Schweiz von B. Fricker.
12. Nyon am Genfer-See von A. Testuz.
13. Constanz und seine Umgebung.
14. Das Tössthal von G. Geilfuss.
15. Thusis von A. Rumpf.
16. Luzern und seine Umgebung.

Bd. III.

Y. 16, i; 18, a.

17. Florenz von S. H. M. Byers.
18. Schaffhausen und der Rheinfall.
19. Ragaz-Pfäfers.
20. u. 21. Mailand von J. Hardmeyer.
22. Bad Kreuth von May.
23. Die Gruyère von Perrier.
24. Bad Reinerz von P. Dengler.

Bd. IV.

Y. 18, a.

25. Eisenerz von J. Krainz.
26. Vevey und Umgebung von A. Ceresole.
27. Davos.
28. Pyrmont von R. Geissler.
29. Villach von Noé.
- 30—32. Die Gotthard-Bahn von J. Hardmeyer.
33. Von Freiburg-Waldenburg von Tanner und Zingg.
- 34—35. Görbersdorf von R. Ortman.

Fries, T. M., A. E. Freiherr von Nordenskiöld und seine Entdeckungsreisen 1858—79. Deutsch von G. v. Leinburg. Mit 1 Karte. Leipzig 1880. Y. 16, e.

Geographisches Jahrbuch. Herausg. von E. Behm.

Bd. VII—IX. 1878—82. Herausg. von Behm u. Wagner. Gotha 1878—83. Y. 12, b.

Globus. Illustrierte Zeitschrift für Länder- und Völkerkunde. Herausg. von R. Kiepert.

Bd. 35—45. Braunschweig 1879—83. Y. 13, b.

Gothaischer genealogischer Hofkalender nebst diplomatisch-statistischem Jahrbuch. 1882. 16°. Gotha. Y. 17, k.

- Gsell-Fels, Th.**, Italien in 60 Tagen. 2te Aufl. Mit 6 Karten, 18 Plänen und Grundrissen. Leipzig 1880. Y. 17, l.
- Hann, J.**, Handbuch der Klimatologie. s. II.
- Heine, W.**, Japan. Dresden 1880. Y. 20, m.
- Hellwald, F. v.**, Oskar Peschel. Sein Leben und Schaffen. Mit Photographien. Augsburg 1876. Y. 17, m.
- Hochstetter, F. v.**, Neu-Seeland. Mit 2 Karten, 8 Farbenstahlstichen und 9 grossen Holzschnitten. Stuttgart 1863. Y. 14, z.
- Hohentwiel.** Beschreibung und Geschichte. Von Fraas, Hartmann, Karrer, Paulus u. a. Herausg. vom stat.-topogr. Bureau. Mit Ansicht und Plan. Stuttgart 1879. Y. 14, n.
- Hübner, O.**, Statistische Tafel aller Länder der Erde. 28.—33. Aufl. für 1879—84. Frankfurt a/M. Y. 13, c.
- Jung, K. E.**, Deutsche Kolonien. Leipzig, Prag 1884. Y. 20, f.
- Kaempferus, E.**, Amoenitatum exoticarum politico-physico-mediearum fasciculi 5 (cont. res Persicas et ulterioris Asiae). 4°. C. Figuris. Lemgoviae 1712. Y. 14, k.
- Kapff, C.**, Hohenneuffen, geschichtlich und geographisch geschildert. Mit 2 Karten. Reutlingen 1882. Y. 18, o.
- Kiepert, H.**, Lehrbuch der alten Geographie. Berlin 1878. Y. 14, b.
- Leitfäden der alten Geographie. Berlin 1879. Y. 15, f.
- Klunzinger, C. B.**, Bilder aus Ober-Ägypten, der Wüste und dem roten Meer. Stuttgart 1877. Y. 20, k.
- Kolb, G. Fr.**, Handbuch der vergleichenden Statistik. 8te Aufl. Leipzig 1879. Y. 14, f.
- Kriegk, G. L.**, Die Völkerstämme und ihre Zweige. 5te Aufl. Bearb. von F. v. Hellwald. Frankfurt a/M. 1883. Y. 18, q.
- Kronenfels, J. F. v.**, Das schwimmende Flottenmaterial der Seemächte. Wien, Pest, Leipzig 1881. Y. 16, h.
- 1ter Ergänzungsband: Die Kriegsschiffbauten. 1881—82. Mit 82 Illustr. Wien, Pest, Leipzig 1883. Y. 20, d.
- Krümmel, O.**, Versuch einer vergleichenden Morphologie der Meeresräume. Leipzig 1879. Y. 14, p.
- Kutzen, J.**, Das deutsche Land. 3te Aufl. Herausg. von W. Kerner. Breslau 1880. Y. 18, f.
- Lasaulx, A.**, Irland und Sicilien, s. VI, c.
- Lepsius, R.**, Geologische Karte des Mainzer Beckens, s. VI, c.
- Löwenberg, J.**, Geschichte der geographischen Entdeckungsreisen. Y. 16, t.
- I. Im Altertum und Mittelalter. Mit Karten und Bildern. Leipzig u. Berlin 1881.
- Löwl, F.**, Über Thalbildung. Prag 1884. Y. 20, g.
- Merian, M.**, Topographia Sueviae. Fol. Mit Kupfern. Frankfurt a/M. 1643. Y. 14, o.
- Meyers Reisebücher.** Norddeutschland. Östlicher Teil. 3te Aufl. Mit Karten und Plänen. Leipzig 1878. Y. 14, m.
- Norddeutschland. Westlicher Teil. 3te Aufl. Mit Karten und Plänen. Leipzig 1878. Y. 14, m.

Meyers Reisebücher.

- Süddeutschland. 3te Aufl. Mit Karten und Plänen. Leipzig 1877. Y. 14, m.
- Rheinlande von F. Heyl. 4te Aufl. Mit Karten und Plänen: Leipzig 1879. Y. 14, r.
- Neues aus der Geographie.** Kartographie und Statistik Europas und seiner Kolonien. Registrande der geogr.-stat. Abteilung des grossen Generalstabs. Jahrg. 9—13. Berlin 1879—83. Y. 15, d.
- Neumann, Geographisches Lexikon des deutschen Reichs.** Mit Ravenssteins Spezialatlas von Deutschland. Leipzig 1883. Y. 18, s.
- Nohl, M.,** Tagebuch einer italienischen Reise. Herausg. von W. Lübke. Mit zahlreichen Illustrationen. Stuttgart 1866. Y. 20, l.
- Orden, die, Wappen und Flaggen aller Regenten und Staaten.** 4^o. Leipzig 1880. Y. 17, n.
- Paulitschke, Ph.,** Leitfaden der geographischen Verkehrslehre. Breslau 1881. Y. 18, p.
- Peschel, O.,** Abhandlungen zur Erd- und Völkerkunde. Herausg. von J. Löwenberg. 3ter (Schluss-) Band. Leipzig 1879. Y. 14, t.
- A. Petermanns Mitteilungen aus Justus Perthes geographischer Anstalt.**
- Band 24. Mit Karten. Gotha 1878. Y. 11, c.
- Band 25. Herausgeg. von Behm u. Lindemann. Gotha 1879. Y. 12, a.
- Ergänzungsband 12 u. 13 (Nr. 53—60). 4^o. Gotha 1878 bis 1880. Y. 11, c; 12, a.
- Band 26—29. Herausg. von Behm. Gotha, 1880—83. Y. 12, a.
- Ergänzungsband 14—15 (Nr. 61—70). Gotha 1881—82.
- Pfeilsticker, Medizinalbericht von Württemberg für das Jahr 1876.** Mit 6 Karten. Stuttgart 1879. Y. 15, i.
- Radde, G.,** Die Chews'uren und ihr Land. Mit 13 Tafeln u. 1 Karte. Kassel 1878. Y. 15, h.
- Ratzel, Fr.,** Die Erde. Stuttgart 1881. Y. 18, k.
- — Anthropo-Geographie oder Grundzüge der Anwendung der Erdkunde auf die Geschichte. Stuttgart 1882. Y. 18, i.
- Regelmann, Flächeninhalt der Flussgebiete Württembergs.** Stuttgart 1883. Y. 20, e.
- Mit 1 hydrographischen Übersichtskarte.
- Schnars, C. W.,** Baden-Baden und Umgebung. Mit 3 Karten. Baden-Baden 1878. Y. 16, g.
- Schwab, G.,** Wanderungen durch Schwaben. Mit 20 Stahlstichen. Leipzig. Y. 16, m.
- Schweiger-Lerchenfeld, A. v.,** Griechenland in Wort und Bild. Fol. Mit 200 Illustrationen. Leipzig 1882. Y. 18, l.
- Stanley, H. M.,** Durch den dunkeln Weltteil. Aus dem Engl. von C. Böttger. Mit Karten und Abbildungen. 2 Bde. Leipzig 1878. Y. 14, a.

- Steinhauser, A.**, Lehrbuch der Geographie. 1. Allgem. Geographie. Prag 1875. Y. 6, b.
- Taine, H.**, Eine Reise in den Pyrenäen. Illustrationen von G. Doré. Stuttgart. Y. 14, l.
- Thomaschewski, A.**, Statistische Notizen für das deutsche Reich. 1881. 2te Aufl. Berlin 1881. Y. 13, e.
- — Statistische Notizen für das deutsche Reich. 1883. 2ter Jahrg. Berlin 1883. Y. 18, r.
- Wallace, A. R.**, Die Tropenwelt. Deutsch von D. Brauns. Braunschweig 1879. Y. 16, f.
- Wappäus, J. E.**, Einleitung in das Studium der Statistik. Vorlesungen. Herausg. von O. Gandil. Leipzig 1881. Y. 17, a.
- Württemberg, das Königreich.** Bd. 1. 2. Buch 1—4. Stuttgart 1882—84. Y. 17, t.
- Württembergische Jahrbücher für Statistik und Landeskunde.** Herausg. von dem k. statistisch-topographischen Bureau. Jahrgang 1863—82. Stuttgart 1865—82.
Z. 2, e; 2 q; 4, c; 5, u; 7, l; 8, r; 9, f; Y. 1, l;
Y. 3, q; 4, r; 5, f; 6, e; 7, e; 7, q; 8, u; 13, a.
- Württembergische Jahrbücher für vaterländische Geschichte, Geographie, Statistik und Topographie.** Stuttgart IV, 98, 5. 100, 5
Y. 17, q.
- Jahrg. 1817—62. 68 Bändchen (vollst.).
Jahrg. 1817—37. Herausg. von Memminger. Von 1838 an vom k. statist.-topogr. Bureau.
- Württembergische Oberämter.** Beschreibung des Oberamts
Tuttlingen (58) 1879. Y. 14, q.
Mergentheim (59) 1880. Y. 15, n.
Balingen (60) 1880. Y. 15, n.
Neckarsulm (61) 1881. Y. 15, n.
Künzelsau (62) 1882. Y. 15, n.
Crailsheim (63) 1884. Y. 15, n.
- Zolling, Th.**, Reise um die Pariser Welt. 2 Bde. (Coll. Spemann 10. 11.) Stuttgart (1882). Y. 18, h.

Anhang.

Karten und Atlasse.

- Aachen**, Karte der Berg- und Hüttenwerke bei — s. VI, c.
- Andree-Putzger's** Gymnasial- und Realschul-Atlas in 48 Karten. Fol. Bielefeld und Leipzig 1879. Y. 14, g.
- Andree, R.**, Allgemeiner Handatlas in 86 Karten mit erläuterndem Text. Bielefeld und Leipzig 1881. Y. 16, d.
- Barber, G.**, The pharmaceutical map of the world, s. VI. b. Bot.
- Credner**, Der Boden der Stadt Leipzig. Mit 2 Tafeln und 1 Situationsplan, s. VI, c. 72, q.
- Curtius u. Kaupert**, Karten von Attika.
Heft 1. Athen und Peiraieus. Text 4^o. Berlin 1881.
Atlas gr. Fol. 4 Bl. Berlin 1881. Y. 17, d.
Heft 2. Atl. gr. Fol. 4 Bl. Berlin 1883. Y. 17, d.
- Dewalque, G.**, Carte géologique de la Belgique, s. VI. c. Min.
- Eck, H.**, Geognostische Karte der Umgegend von Lahr, s. VI. c.
- Gotthard**, Relief des St. Gotthard-Gebirgstockes im Maasstab von 1:25,000. Von J. Bürgin. Basel (1871). Y. 1, 1, q.
- Grewingk, C.**, Geognostische Karte der Ostseeprovinzen, s. VI. c. Min.
- Hauer, Fr. v.**, Geologische Karte von Oesterreich-Ungarn. 4te Aufl. s. VI. c. Mineral.
- Hunaeus, G.**, Geognostische Karte der Provinz Hannover, s. VI, c.
- Italia**, Carta geologica, s. VI. c.
- Kamp, J.**, Karte zur Lektüre von Schillers Wilhelm Tell. In Carton. Stuttgart. Y. 15, g.
- Kiepert, H.**, Atlas antiquus. T. VI. Italia et T. VII. Italiae pars media. Je 6 Exemplare auf Pappe. Berlin (1869). Z. 4, x.
- — **u. Wolff, C.**, Historischer Schulatlas in 36 Karten, s. XIII. Geschichte.
- Lepsius, R.**, Geologische Karte des Mainzer Beckens, s. VI, c.

- Makowsky, A. u. Rzehak, A.**, Geologische Karte der Umgebung von Brünn, s. VI, c.
- Menke, Th.**, Bibelatlas in 8 Bl. Fol. Gotha 1868. Y. 14, d.
- Meyer, C. Fr.**, Atlas zur deutschen Geschichte. 16 Karten. 4^o. Essen 1880. Y. 16, d.
- Müller, H. u. Riemer, C.**, Karte von Angra-Pequena und Süd-Afrika. Weimar 1884. Y. 20, l.
- Olympia und Umgegend.** 2 Karten und 1 Situationsplan. Herausg. von E. Curtius u. F. Adler. Berlin 1882. Y. 18, g.
- Putzger's F. W.**, Historischer Schulatlas in 27 Haupt- und 48 Nebenkarten. Kl. qu.-Fol. Bielefeld u. Leipzig 1879. Y. 14, h.
- Ravenstein, L.**, Spezialkarte des deutschen Reichs. 10 Bl. m. Register. Atlas zu Neumann's geogr. Lexikon. Leipzig 1883. Y. 18, s.
- Reymann's Atlas von Mitteleuropa.** Topographische Spezialkarten. 5 Bl. Nr. 186. 204. 206. 208. 312. Glogau 1879.
- Schneider, A.**, Übersichtskarte der Mineralvorkommen des Reg.-Bez. Wiesbaden, s. VI. c. Min.
- — Karte der Lagerstätten nutzbarer Mineralien in der Umgegend von Bensberg und Runderoth. s. VI. 72, r.
- Schneider, O.**, Typenatlas. Naturwissenschaftlich-geographischer Handatlas für Schule und Haus. Fol. Mit 15 Tafeln. Dresden 1881. Y. 13, d.
- Siedamgrotzky**, Flötzkarte des Aachener Steinkohlenbeckens, s. VI. c.
- Stieler, A.**, Handatlas über alle Teile der Erde und über das Weltgebäude. 90 Bl. qu.-Fol. Gotha 1871—75.
- Neustiche 11 Blatt.
- Das mittelländische Meer 8 Bl. } Y. 16, k.
- Neustiche 9 Bl.
- Die Neustiche alle und die Karten des mittell. Meeres sind dem Handatlas eingebunden; die älteren Blätter liegen in der Kapsel.
- Strassburg.** Geologische Karte, s. VI. c.
- Tröltzsch, E. v.**, Dislokationskarte der russischen Armee. Gr. Fol. in 1 Mappe. Stuttgart 1880. Y. 16, c.
- Württemberg**, Illustrierter Atlas des Königreichs — für Schule und Haus. Mit 24 Karten, 62 Plänen und Ansichten, bearb. von L. Rachel. qu.-Fol. Stuttgart 1869. Y. 16, n.
- — Karten mit Höhenlinien im Maasstab von 1:25,000.
- | | | | | |
|--------------|-------------|--------------|---|-----------|
| Schichte 14, | Sektion 14. | Ludwigsburg | } | Y. 16, a. |
| " 15, | " 14. | Kornwestheim | | |
| " 16, | " 13. | Weil im Dorf | | |
| " 16, | " 14. | Cannstatt | | |
| " 17, | " 13. | Bothnang | | |
| " 17, | " 14. | Stuttgart | | |
| " 18, | " 13. | Rohr | | |
| " 18, | " 14. | Plieningen | | |

Württemberg.

	Schichte 19, Sektion 11.	Ehningen	}	Y. 19, a.
	" 19. "	13. Waldenbuch		
	" 20, "	9. Kuppingen		
	" 20, "	12. Weil im Schönbuch		
	" 21. "	9. Öschelbronn		
— —	Telegraphenkarte von —.	Stuttgart 1876.		Y. 7, f.
— —	" " —.	Stuttgart 1878.		Y. 15, e.
Würzburg und Umgegend, s. VI. c. Schenk.				
Ziegler, J. M., Geologische Karte der Erde, s. VI. c.				

XV.

Philosophie.

Theologie. Pädagogik. Schulnachrichten.

- Alma Julia.** Illustrierte Chronik ihrer dritten Säkularfeier. 4^o.
Würzburg 1882. Y. 12, m.
- Baumgart, M.,** Grundsätze und Bedingungen zur Erlangung der
Doktorwürde bei allen Facultäten der Universitäten des deutschen
Reichs. Berlin 1884. Y. 13, i.
- Bericht** über den Zustand des Unterrichtswesens in Russland im Jahre
1875—1876. St. Petersburg 1877 u. 1879 zus. geb. Y. 4, e.
- Betrachtungen** über unser klassisches Schulwesen. Leipzig 1881.
Y. 11, n.
- Binz, C.,** Über den Traum. Bonn 1878. Y. 9, l.
- Blochwitz, J.,** Farbenspiele. Ästhetische und kulturgeschichtliche
Betrachtungen. Leipzig 1880. Y. 10, p.
- Brodbeck, A.,** Einleitung in die Philosophie. Tübingen 1881. Y. 13, e.
- — Die Grundwissenschaft. Y. 13, k.
- I. Teil. Das Wesen des Wissens. 1ter Abschn. Mensch und
 Wissen. Stuttgart 1884.
- — Das Ideal der Hochschulen. Tübingen 1884. Y. 13, l.
- Browne, J. C.,** The schools of forestry in Europe. Edinburgh 1877.
Y. 10, i.
- — The school of forestry at Evois in Finland. London 1877. Y. 10, i.
- — The school of forestry at Hohenheim. London 1877. Y. 10, i.
- Camerarii, Joach.,** Symbolorum et emblematum centuriae quatuor,
s. VI. a. Naturgesch. Allg.
- Der christliche** Glaube und die menschliche Freiheit. Y. 8, i.
1. Präliminarien. Gotha 1880.
- Cless, A.,** Das Ideal der Menschheit. Nach Krause. Stuttgart 1881.
Y. 11, p.
- Cornelius, C. S.,** Zur Theorie der Wechselwirkung zwischen Leib
und Seele. Halle 1880. Y. 10, h.
- Correspondenzblatt** für die Gelehrten- und Realschulen in Württem-
berg. Jahrg. 25—30. Stuttgart u. Tübingen 1878—83. Y. 8, a.

- Diesterwegs Wegweiser zur Bildung für deutsche Lehrer.** 5te Aufl. 3 Bde. (in 2 geb.). Essen 1873—77. Y. 11, a.
- Dieterich, K., Kant und Newton.** Tübingen 1876. Y. 10, k.
- Dillmann, C., Das Realgymnasium.** Stuttgart 1884. Y. 13, f.
- Dorner, J. A., System der christlichen Glaubenslehre.** 2 Bde. Berlin 1880. Y. 8, h.
- Du Boys-Reymond, E., Über die Grenzen des Naturerkennens.** Die sieben Welträtsel. Zwei Vorträge. Leipzig 1882. Y. 11, t.
- Ebrard, J. H. A., Apologetik.** Wissenschaftliche Rechtfertigung des Christentums. Bd. 1. Gütersloh 1878. Y. 9, a.
- Encyklopädie des gesamten Erziehungs- und Unterrichtswesens.** Herausg. von K. A. Schmid. 2te Aufl
- Bd. 1. A—Dänemark. Gotha 1876. Y. 9, b.
- Bd. 2. Dankbarkeit—Globus. Gotha 1878. Y. 9, b.
- Bd. 3. Göthe—Kindheit. Gotha 1880. Y. 9, b.
- Bd. 4. Kirche—Muttersprache. Gotha 1881. Y. 9, b.
- Bd. 5. Nachahmung—Philologenverein Leipzig 1883. Y. 12, p.
- Fechner, G. Th., Die Schriften über Atomenlehre und Psychophysik,** s. IV. Physik.
- Fichte, J. H., Psychologie.** 2 Bde. Leipzig 1864—73. Y. 10, g.
- Fortlage, K., Beiträge zur Psychologie.** Leipzig 1875. Y. 9, h.
- Frequenz- u. a. Verhältnisse des Polytechnikums in Stuttgart 1846 bis 1872.** Drei Tafeln gr. fol. Stuttgart 1873. (Zeichnungen). Y. 2, n.
- Frerichs, H., Über Naturerkenntnis.** Bremen 1879. Y. 9, r.
- Goltz, B., Die Weltklugheit und die Lebensweisheit mit ihren korrespondirenden Studien.** 2 Bde. (in 1 Bd.). Berlin 1869. Y. 11, y.
- Häckel, E., Freie Wissenschaft und freie Lehre.** Eine Entgegnung auf Virchows Münchener Rede. Stuttgart 1878. Y. 9, g.
- Helmholtz, H., Die Thatsachen in der Wahrnehmung.** Rede. Berlin 1879. Y. 9, f.
- Hermann, J., Taschenbuch des gesamten Studienwesens an den Hochschulen zu Wien.** Wien 1884. Y. 13, u.
- Hess, G., Abriss der empirischen Psychologie.** Güterslohe 1881. Y. 11, o.
- Hohlfeld, P., Die Krause'sche Philosophie in ihrem geschichtlichen Zusammenhange und in ihrer Bedeutung für das Geistesleben der Gegenwart.** Gekrönte Preisschrift. Jena 1879. Y. 9, q.
- Horwicz, A., Psychologische Analysen auf physiologischer Grundlage.**
- Teil 1. Halle 1872. Y. 9, m.
- Teil 2. 1) Analyse des Denkens. Halle 1875. Y. 9, m.
- 2) Analyse der qualitativen Gefühle. Halle 1878. Y. 9, m.
- — Moralische Briefe. Magdeburg 1878. Y. 9, e.
- Jolly, L., Die französische Volksschule unter der dritten Republik.** Tübingen 1884. Y. 14, a.
- Kant, Jm., Kritik der reinen Vernunft,** Herausg. von B. Erdmann. Leipzig 1880. Y. 10, n.
- — Kritik der Urteilskraft. Herausg. von B. Erdmann. Leipzig 1880. Y. 10, o.

- Karmarsch, K.**, Die polytechnische Schule zu Hannover. Mit 3 Taf. 2te Aufl. Hannover 1856. Y. 10, l.
- Kerner, J.**, Die Seherin von Prevorst. 4te Aufl. Mit 8 Tafeln. Stuttgart und Tübingen 1846. Y. 11, b.
- Kick, Fr.**, Zur Frage der einheitlichen Mittelschule. Leipzig 1880. Y. 11, g.
- Kopp, W.**, Griechische Sakralaltertümer. Berlin 1881. Y. 11, i.
- Köstlin, J.**, Luthers Leben. Leipzig 1882. Y. 11, a.
- Kühn, E.**, Die Revision der lutherischen Bibelübersetzung. Halle a/S. 1883. Y. 13, b.
- Kurtz, J. H.**, Lehrbuch der Kirchengeschichte. 8te Aufl. 2 Bde. Leipzig 1881. Y. 11, c.
- Lange, F. A.**, Geschichte des Materialismus und Kritik seiner Bedeutung in der Gegenwart. 4te Aufl. Iserlohn 1882. Y. 11, r.
- Lavater, J. C.**, Physiognomische Fragmente. Verkürzt Herausg. von J. M. Armbruster. Mit Kupfern. 4 Bde. Winterthur 1783—1830. Y. 8, d.
- Lemcke, C.**, Populäre Ästhetik. 5te Aufl. Leipzig 1879. Y. 10, d.
- Liebmann, O.**, Zur Analysis der Wirklichkeit. 2te Aufl. Strassburg 1880. Y. 11, f.
- Lotze, H.**, System der Philosophie.
Bd. 1. Logik. Leipzig 1874. Y. 9, p.
Bd. 2. Metaphysik. Leipzig 1879. Y. 9, p.
- — Grundzüge der Psychologie. Dictate aus den Vorlesungen. Leipzig 1881. Y. 11, u.
- — Grundzüge der Naturphilosophie. Dictate aus den Vorlesungen. Leipzig 1882. Y. 12, c.
- — Geschichte der deutschen Philosophie seit Kant. Dictate aus den Vorlesungen. Leipzig 1882. Y. 12, e.
- — Grundzüge der praktischen Philosophie. Dictate aus den Vorlesungen. Leipzig 1882. Y. 12, g.
- — Grundzüge der Religionsphilosophie. Dictate aus den Vorlesungen. Leipzig 1882. Y. 12, h.
- Luthard, Chr. E.**, Apologie des Christentums. Vorträge über die Grund- und Heilswahrheiten des Christentums.
Bd. 4. Die modernen Weltanschauungen. Leipzig 1880. Y. 10, t.
- Lutherbriefe** 275, herausgegeben von C. A. Hase. Leipzig 1878. Y. 11, s.
- Luther, Martin**, als deutscher Classiker in einer Auswahl seiner kleineren Schriften. Neue Folge. Frankfurt a/M. 1874. Y. 11, r.
3ter Bd. Homburg 1883. Y. 13, g.
- Mondt, C.**, Die Staats-, Civil- und Militair-Carrieren. Hoyerswerda 1882. Y. 12, k.
- Mushacke, E.**, Universitätskalender Deutschlands und der Schweiz. 1863—1864. Berlin 1864. IV. 141. 92.
Deutschlands höhere Unterrichtsanstalten im Jahre 1867. Berlin 1868. Z. 3, e.

- Narjoux, F.**, Les écoles publiques (construction et installation)
 en France et en Angleterre. Paris 1877. Y. 10, n.
 en Belgique et en Hollande. Paris 1878. Y. 10, n.
 en Suisse. Paris 1879. Y. 10, n.
- Nördling, W. v.**, Über das technische Schul- und Vereinswesen Frank-
 reichs. Wien Pest, Leipzig 1881. Y. 11, m.
- Nottebohm, F. W.**, Chronik der K. Gewerbeakademie zu Berlin.
 Jubil.-Festschrift. 4^o. Berlin 1871. Y. 11, h.
- Palmer, Chr.**, Die Gemeinschaften und Sekten Württembergs. Herausg.
 von Jetter. Tübingen 1877. Y. 8, b.
- Perty, M.**, Die sichtbare und die unsichtbare Welt, Diesseits und Jen-
 seits. Leipzig und Heidelberg 1881. Y. 11, l.
- Pfisterer, G. F.**, Pädagogische Psychologie. Gütersloh 1880. Y. 10, x.
- Philologie.** Wie studiert man neuere — und Germanistik. Leipzig
 1884. Y. 13, m.
- Pfleiderer, E.**, Lotzes philosophische Weltanschauung nach ihren
 Grundzügen. Berlin 1882. Y. 12, g.
 — — Zum Wesen der Universität und ihrer Aufgabe als Hochschule.
 Tübingen 1884. Y. 13, h.
- Prel, Karl du**, Das zweite Gesicht. Breslau 1882. Y. 12, n.
- Preller, L.**, Römische Mythologie. 3te Aufl. von H. Jordan.
 Bd. 1. Berlin 1881. Y. 11, z.
 Bd. 2. Berlin 1883. Y. 11, z.
- Die Probearbeiten der Baumeister-Prüfung.** Berlin 1882. Y. 12, o.
- Protokolle der im Oktober 1873 im K. preussischen Unterrichtsmini-
 sterium über verschiedene Fragen des höheren Schulwesens ab-
 gehaltenen Konferenz.** Berlin 1874. Y. 10, f.
- Rabus, L.**, Die neuesten Bestrebungen auf dem Gebiete der Logik
 bei den Deutschen und die logische Frage. Erlangen 1880.
 Y. 10, u.
- Renan, E.**, Histoire des origines du christianisme.
 III. Saint-Paul. Paris 1869.
 IV. L'Ante-Christ. Paris 1873.
 V. Les Evangiles. Paris 1877.
 VI. L'Eglise Chrétienne. Paris 1879.
 VII. Marc-Aurèle. Paris 1882.
 Index Général. Paris 1883. } Y. 13, c.
- Report of the commissioner of education for the year 1880.** Washington
 1882. Y. 13, a.
- Ribot, Th.**, Das Gedächtnis und seine Störungen. Hamburg und
 Leipzig 1882. Y. 12, f.
- Rötscher, H. Th.**, Abhandlungen zur Philosophie der Kunst. Berlin.
 Y. 9, n.
1. Philosophie und Kritik und das einzelne Kunstwerk. Lear 1837.
 2. Göthes Wahlverwandtschaften. 1838.
 3. Göthes Faust, 2ter Teil. 1840.
 4. Romeo und Julia. Der Kaufmann von Venedig. 1842.
 5. Dramaturgische Skizzen und Kritiken. 1847.

- Scheve, G.**, Katechismus der Phrenologie. 6te Aufl. Leipzig 1874. Y. 9, c.
- Schopenhauer, A.**, Über das Sehen und die Farben. 3te Aufl. Herausg. von Frauenstädt. Leipzig 1870. Y. 9, i.
- — Über den Willen in der Natur. 4te Aufl. Herausg. von Frauenstädt. Leipzig 1878. Y. 9, k.
- Schwalbe, B.**, Zur Realschulfrage. Berlin 1881. Y. 11, w.
- — Über die akademische Studienfreiheit in Beziehung zur Realschulfrage. Stettin 1882. Y. 12, a.
- Das Technische Unterrichtswesen in Preussen.** Sammlung amtlicher Aktenstücke 1870–79. Berlin 1879. Y. 10, e.
- Tokio Daigaku.** (University of Tokio). The calendar of the departments of law, science and literature. (English and Japanese). Tokio 1879–80. Y. 10, v.
- Ulrici, H.**, Der sogenannte Spiritismus, eine wissenschaftliche Frage. Halle 1879. Y. 9, t.
- Varnbüler, Th.**, Die Lehre vom Sein. Leipzig 1883. Y. 13, d.
- Vierteljahrsschrift für wissenschaftliche Philosophie.** Herausg. von R. Avenarius. 6.—7. Jahrg. Leipzig 1882–83. Y. 12, b.
- Vischer, Fr. Th.**, Mode und Cynismus. Stuttgart 1879. Y. 9, d.
- Die Vorbildung und Ausbildung des Technikers und seine Stellung in Staat und Gesellschaft.** Aachen 1879. Y. 8, e.
- — Dasselbe. Y. 10, z.
- Weber, H.**, Über Causalität in den Naturwissenschaften. Leipzig 1881. Y. 11, q.
- Wegele, F. v.**, Geschichte der Universität Würzburg. 2 Teile in 1 Bd. Würzburg 1882. Y. 12, l.
- Wiener Polytechnikum,** das, Glossen zum organischen Statut desselben von A. B. Wien 1877. Y. 12, i.
- Wundt, W.**, Der Spiritismus. Eine sogenannte wissenschaftliche Frage. Offener Brief an H. Ulrici. Leipzig 1879. Y. 8, c.
- — Grundzüge der physiologischen Psychologie. 2te Anfl. 2 Bde. (in 1 geb.). Leipzig 1880. Y. 11, e.
- Wurm, P.**, Geschichte der indischen Religion. Basel 1874. Y. 10, a.
- Württemberg.** Statistik des Unterrichts- und Erziehungswesens im Königreich Württemberg auf die Jahre 1876–78. Stuttgart 1878–79. Y. 8, g.
- — Statuten der K. württ. Kunstschule zu Stuttgart. Stuttgart 1867. Y. 10, b.
- Ziegler, Th.**, Lehrbuch der Logik. Schaffhausen 1876. Y. 10, q.
- — Dasselbe. 2te Aufl. Bonn 1881. Y. 11, k.

XVI.

Sprach- und Litteraturkunde.

Grammatik. Wörterbücher. Stillehre. Poetik. Rhetorik.
Litteraturgeschichte. Commentare. Biographien. Briefwechsel.

- Album** unfreiwilliger Komik. 4te Aufl. Leipzig 1880. Y. 10, i.
Andresen, K. G., Sprachgebrauch und Sprachrichtigkeit im Deutschen.
3te Aufl. Heilbronn 1883. Y. 19, d.
Archiv für Litteraturgeschichte. Herausgegeben von F. Schnorr
v. Carolsfeld.
Bd. 8—12. Leipzig 1879—84. Y. 11, b.
— — für das Studium der neueren Sprachen und Litteraturen Herausg.
von L. Herrig.
Jahrg. 32—36. Bd. 59—68. Braunschweig 1878—82. Y. 11, a.
Zur Vervollständigung Bd. 12. Jahrg. 22. 1857.
Bädeker, Manual of conversation in 4 languages, English, French, Ger-
man, Italian. 17th ed. Coblenz 1864. Y. 15, l.
Barthel, K., Vorlesungen über die deutsche Nationallitteratur der
Neuzeit. 9te Aufl. von E. Barthel und G. R. Röpe. Güters-
loh 1879. Y. 13, f.
Baumgartner, A., Goethes Lehr- und Wanderjahre in Weimar und
Italien. Freiburg i/B. 1882. Y. 17, u
Bechstein, R., Ausgewählte Gedichte Walthers von der Vogelweide
und seiner Schüler. Schulausgabe. Stuttgart 1879. Y. 16, b.
— — Das höfische Epos. Auswahl aus den Erzählungen Hartmanns
von Aue, Wolframs von Eschenbach und Gottfrieds von Strass-
burg. Schulausgabe. Stuttgart 1881. Y. 16, c.
Beil, J. A. u. Franke, Technologisches Wörterbuch. 2 Bde. Wies-
baden 1853—55. Y. 13, h.
Beyer, C., Deutsche Poetik. 3 Bde. Stuttgart 1882—83. Y. 19, c.
Beyttmiller, Th., Deutsche Sprach- und Stillehre, mit 40 Muster-
aufsätzen. Stuttgart 1877. Y. 14, g.
Birlinger, A., So sprechen die Schwaben. Berlin 1868. Y. 14, r.
Bodenstedt, Fr., Shakspeares Zeitgenossen und ihre Werke. 3 Bde.
Berlin 1858. Y. 17, q.

- Bornhak, G.**, Lexikon der allgemeinen Litteraturgeschichte. Leipzig 1882. Y. 16, p.
- Brachet, A.**, Grammaire historique de la langue française. 20^{me} édition. Paris. Y. 17, w.
- Breitinger, H.**, Grundzüge der englischen Litteratur- und Sprachgeschichte. 2te Aufl. Zürich 1884. Y. 19, r.
- Breymann, H.**, Über Lautphysiologie und deren Bedeutung für den Unterricht. München u. Leipzig 1884. Y. 19, u.
- Brinkmann, F.**, Syntax des Französischen und Englischen in vergleichender Darstellung.
Bd. I. Braunschweig 1884. Y. 19, p.
- Bursian, C.**, Geschichte der classischen Philologie in Deutschland. 1te Hälfte. München u. Leipzig 1883. Y. 17, y.
- Creizenach, W.**, Versuch einer Geschichte des Volksschauspiels vom Doctor Faust. Halle a/S. 1878. Y. 14. k.
- Danzel u. Guhrauer**, Gotth. Ephr. Lessing. Sein Leben und seine Werke. 2. Aufl. Herausg. von Maltzahn und Boxberger. 2 Bde. Berlin 1881. Y. 15, g.
- Delbrück, B.**, Einleitung in das Sprachstudium. Leipzig 1880. Y. 15, i.
- Demogeot, J.**, Histoire des littératures étrangères.
Vol. 1. Angleterre. Allemagne. Paris 1880. Y. 15. c.
Vol. 2. Italie. Espagne. Paris 1880. Y. 15, c.
- Deutsches Lesebuch** für die Latein- und Realschulen Württembergs. 3 Bde.
1ter Bd. 2te Aufl. Stuttgart 1870. }
2ter Bd. 2te Aufl. Stuttgart 1870. } Y. 14, c.
3ter Bd. 3te Aufl. Stuttgart 1878. }
- Diede, Ch.**, Briefe von Charlotte Diède an Karl Schulz. Leipzig 1883. Y. 17, b.
- Diedrichs, A.**, Über die Aussprache von sp, st, g und ng. Strassburg 1884. Y. 19, t.
- Diez, Er.**, Leben und Werke der Troubadours. 2te Aufl. von K. Bartsch. Leipzig 1882. Y. 16, z.
- Duden, K.**, Vollständiges orthographisches Wörterbuch der deutschen Sprache. Nach den neuen preussischen und bayerischen Regeln. Leipzig 1880. Y. 14, z.
- Dürckheim, Graf F. E. v.**, Lillis Bild, geschichtlich entworfen. Mit 1 Photographie. Nördlingen 1879. Y. 13, g.
- Ebert, A.**, Entwicklungsgeschichte der französischen Tragödie, vornehmlich im 16. Jahrhundert. Gotha 1856. Y. 17, r.
- Eckermann, J. P.**, Gespräche mit Göthe. 3ter Teil. Magdeburg 1848. Y. 15, f.
- Egelhaaf, G.**, Grundzüge der deutschen Litteraturgeschichte. Heilbronn 1881. Y. 16, f.
- Eisen, P.**, Herr Professor von Raumer und die deutsche Rechtschreibung. Braunschweig 1880. Y. 14, o.
- Engel, E.**, Geschichte der englischen Litteratur. Mit einem Anhang: Die amerikanische Litteratur. Leipzig 1883. Y. 17, x.

- Engel, E.**, Hat Francis Bacon die Dramen William Shakespeares geschrieben? Leipzig 1883. Y. 17, l.
- Fischer, K.**, G. E. Lessing als Reformator der deutschen Litteratur. Stuttgart 1881. Y. 17, o.
- Flach, H.**, Württemberg und die Philologie. Stuttgart 1884. Y. 19, h.
- Frauer, L.**, Lehrbuch der althochdeutschen Sprache und Litteratur. 2te Aufl. Oppenheim 1869. Y. 13, c.
- — Neuhochdeutsche Grammatik. Heidelberg 1881. Y. 16, k.
- Geistbeck, M.**, Historische Wandlungen in unserer Muttersprache. München 1881. Y. 15, p.
- — Elemente der wissenschaftlichen Grammatik der deutschen Sprache. Leipzig 1882. Y. 15, x.
- Gemss, G.**, Kleines deutsches Wörterbuch für die deutsche Rechtschreibung. Berlin 1880. Y. 14, u.
- Gerok, K.**, Matthias Claudius, der Wandsbecker Bote. Darmstadt 1881. Y. 16, d.
- Goedeke, K.**, Grundriss zur Geschichte der deutschen Dichtung aus den Quellen.
3 Bde. Hannover u. Dresden 1859—81. IV. 6, 25. Z. 3, o.
5 l; Y. 5, a. 10, h.
- Gortzitza, W. O.**, Handbuch der Geschichte der deutschen Litteratur. Lyck. 1878. Y. 13, d.
- Göthe's Briefe an die Gräfin Auguste zu Stolberg.** 2te Aufl. Leipzig 1881. Y. 15, t.
- — Jugendbriefe. Ausgewählt und erläutert von W. Fielitz. Berlin 1880. Y. 15, m.
- Göthe. Briefe an Sophie von La Roche und Bettina Brentano.** Herausg. von G. v. Löper. Berlin 1879. Y. 13, m.
- Götzinger, E.**, Deutsche Grammatik in genetischer Darstellung. Aarau 1880. Y. 15, d.
- Grangier, C.**, Histoire de la littérature française. 6^{me} éd. Leipzig 1880. Y. 15, k.
- Grimm, Gebrüder.** Briefwechsel zwischen Jakob und Wilhelm Grimm aus der Jugendzeit. Herausg. von H. Grimm und G. Heinrichs. Weimar 1881. Y. 15, q.
- Grimm, H.**, Göthe. Vorlesungen. 3te Aufl. Berlin 1882. Y. 15, h.
- Grimm, J.**, Kleinere Schriften. Bd. VI. Recensionen und vermischte Aufsätze. Berlin 1882. Y. 10, b.
- Harder, F.**, Werden und Wandern unserer Wörter. Leipzig 1884. Y. 19, k.
- Henne am Rhyn.** Gottfried Kinkel. Mit 1 Porträt. Zürich 1883. Y. 17, g.
- Herbst, W.**, Die neuhochdeutsche Litteratur auf der obersten Stufe der Gymnasial- und Realschulbildung. Gotha 1879. Y. 13, l.
- — Hilfsbuch für die deutsche Litteraturgeschichte.
Teil 2. Die neuhochdeutsche Litteratur. Gotha 1879. Y. 13, l.
- Hertz, W.**, Die Sage von Parcival und dem Gral. Breslau 1882. Y. 16, g.

- Hettner, H.**, Register zur Litteraturgeschichte des 18. Jahrhunderts. Herausg. von Dr. R. Grosse. Braunschweig 1883. Y. 17, v.
 — — Kleine Schriften. Braunschweig 1884. Y. 19, i.
Hiebslac O'Clarus, Englische Sprachschnizer. Strassburg 1884. Y. 19, n.
Hirzel, L., Salomon Hirzels Verzeichnis einer Göthe-Bibliothek. Leipzig 1884. Y. 19, o.
Hoffmann von Fallersleben. Mein Leben. Aufzeichnungen und Erinnerungen. 6 Bde. (in 3 geb.). Hannover 1868. Y. 14, m.
Hölder, C. G., Handbuch der älteren und neueren französischen Litteratur. 7te Aufl. Bearb. von L. Bertrand. Stuttgart 1882. Y. 17, d.
Holland, W. L., Über Uhlands Ballade „Merlin der Wilde“. Stuttgart 1876. Y. 10, k.
Honegger, J. J., Russische Litteratur und Kultur. Leipzig 1880. Y. 14, t.
Ickelsamer, V., Teutsche Grammatica. Herausg. von Kohler. 2te Aufl. Freiburg und Tübingen 1881. Y. 16, m.
Jütting, W., Phonetische, etymologische und orthographische Essays über deutsche und fremde Wörter mit harten und weichen Verschlusslauten. Wittenberg 1884. Y. 19, m.
Kamp, J., Karte zur Lecture von Schillers Wilhem Tell, s. XIV. Anh.
Kelle, J., Die Verwälschung der deutschen Sprache. Breslau 1882. Y. 17, a.
Keller, K. G., Deutscher Antibarbarus. Beiträge zur Förderung des richtigen Gebrauchs der Muttersprache. Stuttgart 1879. Y. 13, h.
Klaiber, J., Das Märchen und die kindliche Phantasie. Vortrag. Stuttgart 1866. Y. 14, f.
Klaucke, P., Deutsche Aufsätze und Dispositionen, deren Stoff Lessing, Schiller, Göthe entnommen ist. Berlin 1881. Y. 15, o.
Kluge, F., Etymologisches Wörterbuch der deutschen Sprache. Strassburg 1883. Y. 16, r.
Kluge, H., Geschichte der deutschen Nationallitteratur. 4te Aufl. Altenburg 1873. Y. 2, u.
Klüpfel, K., Litterarischer Wegweiser für gebildete Laien. Die Jahre 1876—79. (3ter Nachtr. zur 4ten Aufl. des Schwab und Klüpfel'schen Wegweisers). Leipzig 1879. Y. 14, d.
Koberstein, A., Grundriss der Geschichte der deutschen Nationallitteratur. Generalregister zu Bd. 1—5. Leipzig 1873. Y. 3, s.
Koch, M., Helf. Pet. Sturz, nebst einer Abhandlung über die schleswigschen Litteraturbriefe. München 1879. Y. 16, o.
König, R., Deutsche Litteraturgeschichte. Mit 33 Beilagen. Bielefeld und Leipzig 1879. Y. 13, i.
Kopp, W., Geschichte der römischen Litteratur. 3te Aufl. Berlin 1875. Y. 13, 5, m.
Kreyssig, Fr., Vorlesungen über den deutschen Roman der Gegenwart. Berlin 1871. Y. 15, n.

- Kühn, K.**, Zur Methode des französischen Unterrichts. Wiesbaden 1883. Y. 17, k.
- Kulpe, W.**, Lafontaine, seine Fabeln und ihre Gegner. Leipzig 1880. Y. 16, h.
- Laing, u. Welscher.** Analyses of classic English plays for the use of students of English literature. Stuttgart 1883. Y. 17, s.
- Längin, G.**, Johann Peter Hebel. Ein Lebensbild. Karlsruhe 1875. Y. 17, c.
- Lebensbilder schwäbischer Dichter.** A. Knapp von K. Gerok, E. Mörike von H. Fischer, W. Hauff von J. Klaiber, G. Schwab von K. Klüpfel. Stuttgart 1881. Y. 16, e.
- Lexer, Matth.**, Mittelhochdeutsches Taschenwörterbuch mit grammatischer Einleitung. Leipzig 1879. Y. 13, b.
- Lessing.** Die Feier von Lessings hundertjährigem Todestage zu Braunschweig. Braunschweig 1881. Y. 16, g.
- Linnig, F.**, Bilder zur Geschichte der deutschen Sprache. Paderborn 1881. Y. 16, n.
- Litterarische Beilage zum Staatsanzeiger, s. XVIII.**
- Lotheissen, F.**, Molière, sein Leben und seine Werke. Frankfurt a/M. 1880. Y. 15, b.
- Merkens, H.**, Deutscher Humor alter Zeit. Würzburg 1879. Y. 19, v.
- Merkens, H. und Weitbrecht, R.**, Deutscher Humor neuer Zeit. Würzburg 1881. Y. 19, n.
- Müller, Th.**, Angelsächsische Grammatik. Herausg. von H. Hilmer. Göttingen 1883. Y. 17, t.
- Munk, E.**, Geschichte der griechischen Litteratur. 3te Aufl. Bearb. von R. Volkmann. 2 Teile in 1 Bd. Berlin 1879—80. Y. 14, a.
- Noiré, L.**, Max Müller und die Sprachphilosophie. Mit 1 Bilde. Mainz 1879. Y. 13, k.
- Otfrids von Weissenburg Evangelienbuch** von Dr. J. Kelle. Y. 14, x.
 1. Evangelienbuch. Text und Einleitung von Dr. Jos. Kelle. Regensburg 1856.
 2. Die Formen- und Lautlehre der Sprache Otfrids, von Jos. Kelle. Mit 6 Tafeln. Regensburg 1869.
- Palleske, E.**, Die Kunst des Vortrags. Stuttgart 1880. Y. 15, r.
- Piper, P.**, Die Verbreitung der deutschen Dialekte bis um das Jahr 1300. Mit 1 Karte. 2te Aufl. Lahr 1881. Y. 16, a.
- Pott, Mrs.**, The Promus of Formularies and Elegancies by Francis Bacon illustrated by passages from Shakespeare. London 1883. Y. 17, h.
- Preisaufgaben.**
 1883—84. Goethes Dichtung „Hermann und Dorothea“ ästhetisch und litteraturgeschichtlich behandelt von V. Gräter. Manuskript (4 Hefte). 1884. Y. 19, l.
- Proelss, R.**, Geschichte des neueren Dramas 5 Bde. Leipzig 1881 bis 1883. Y. 18, c.
- — Das neuere Drama in Frankreich. Leipzig 1881. Y. 16, i.

- Regeln und Wörterverzeichnis für die deutsche Rechtschreibung zum Gebrauch in den preussischen Schulen.** (Im Auftrag des Ministeriums.) Berlin 1880. Y. 14, p.
- Regeln und Wörterverzeichnis für die deutsche Orthographie, zum Schulgebrauch** herausgegeben von dem Verein der Berliner Gymnasial- und Realschullehrer. Leipzig. Teubner 1878. Y. 14, n.
- Regeln und Wörterverzeichnis für die deutsche Rechtschreibung zum Gebrauch in den württembergischen Schulen.** Stuttgart 1884. Y. 19, f.
- Riegel, H.,** Ein Hauptstück von unserer Muttersprache. Mahnruf an alle nationalgesinnten Deutschen. Leipzig 1883. Y. 17, e.
- Rosenkranz, K.,** Neue Studien. 3 Bde. Leipzig 1875—77. Y. 13, e.
- Rossberg, K.,** Deutsche Lehnwörter. Hagen i/W. und Leipzig 1881. Y. 16, l.
- Sachs-Villatte, Encyklopädisches Wörterbuch der deutschen und französischen Sprache.**
 Teil I. französisch-deutsch Berlin 1882. Y. 19, b.
 Teil II. deutsch-französisch. Berlin 1883. Y. 19, b.
- Sainte-Beuve, C. A.,** Causeries du Lundi. 12°. Paris 1857. Y. 13, o.
 — — Nouveaux Lundis. 7. Paris 1867. Y. 13, o.
- Sanders, D.,** Deutscher Sprachschatz, geordnet nach Begriffen zur leichten Auffindung und Auswahl des passenden Ausdrucks. 2 Bde. Hamburg 1873—77. Y. 14, v.
- Sauer, K. M.,** Geschichte der italienischen Litteratur. Leipzig 1883. Y. 17, m.
- Scherer, W.,** Geschichte der deutschen Litteratur. Berlin 1883. Y. 16, u.
- Schmitz, B.,** Französische Synonymik. 3te Aufl. besorgt von A. Kesseler. Leipzig 1883. Y. 17, r.
- Schöll, A.,** Goethe in Hauptzügen seines Lebens und Wirkens. Berlin 1882. Y. 16, x.
- Simrock, K.,** Die deutschen Sprichwörter. Frankfurt a/M. Y. 14, q.
- Spielhagen, F.,** Beiträge zur Theorie und Technik des Romans. Leipzig 1883. Y. 19, q.
- Staaff, La littérature française depuis la formation de la langue jusqu'à nos jours.** 5 vols. Paris 1875. Y. 17, p.
- Stern, A.,** Geschichte der neueren Litteratur. 5 Bde. Leipzig 1883. Y. 17, z.
- Strauss, D. F.,** Ch. F. Daniel Schubarts Leben in seinen Briefen. 2 Bde. Berlin 1849. Y. 19, g.
- Ulrich, W.,** Tabellen zur englischen Geschichte und Litteratur. Langensalza 1884. Y. 21, b.
- Viotor, W.,** Elemente der Phonetik und Orthoëpie des Deutschen, Englischen und Französischen. Heilbronn 1884. Y. 21, a.
- Villate, C.,** Parisismen. Berlin 1884. Y. 19, a.
 — — Notwörterbuch der französischen und deutschen Sprache. Teil III. Sachwörterbuch. Berlin 1884. Y. 19, s.
- Vischer, Fr. Th.,** Altes und Neues. Stuttgart 1881. Y. 15, w.

- Wackernagel, W.**, Geschichte der deutschen Litteratur. 2te Aufl. von Martin. Bd. 1. Basel 1879. Y. 9, h; 13, p.
- Wander, K. F. W.**, Deutsches Sprichwörterlexikon. Bd. 5. Weib—Zwug. Zusätze und Ergänzungen. Leipzig 1880. Y. 10, g.
- Wartig, G.**, Erläuterungen zu den deutschen Klassikern.
 77. 78. Uhlands Balladen und Romanzen. Erläut. von H. Düntzer. Leipzig 1879. Y. 12, a.
 79—81. Göthe 34—36. Dichtung und Wahrheit. Erl. von H. Düntzer. Leipzig 1881. Y. 12, a.
- Weber, G.**, Lesebuch zur Geschichte der deutschen Litteratur alter und neuer Zeit. 4te Aufl. Leipzig 1878. Y. 13, a.
- — Fr. Chr. Schlosser, Der Historiker. Erinnerungsblätter aus seinem Leben und Wirken. Y. 17, d.
- Wegele, Fr. X.**, Dante Alighieri's Leben und Werke 3te Aufl. Jena 1879. Y. 14, l.
- Weltrich, R.**, Friedrich Vischer als Poet. Breslau 1883. Y. 17, f.
- Wilmanns, W.**, Kommentar zur preussischen Schulorthographie. Berlin 1880. Y. 15, a.
- Wolpert, G.**, Militia. Übungen im Übersetzen aus dem Deutschen in das Französische. 2te Aufl. Berlin 1873. Y. 14, e.
- Zitatenlexikon**, fremdsprachliches, bearbeitet von Klemich u. Looss. Leipzig 1883. Y. 17, i.

XVII.

Dichtwerke.

- Alexis, W., (W. Häring.) Die Hosen des Herrn von Bredow. Berlin
Y. 12, a.
— — Der Wärfwolf. 4te Aufl. Berlin. Y. 12, b.
— — Dorothe. 3te Aufl. Berlin. Y. 12, k.
Andersen, H. C., Der Improvisator. Übers. von Lobedanz. Stuttgart
1882. Y. 15, i.
Arnim, L. A. v., Die Kronwächter. (Bertholds erstes und zweites
Leben.) Berlin 1817. Y. 14, q.
Auerbach, B., Unterwegs. Kleine Geschichten und Lustspiele. Berlin
1879. Y. 12, n.
— — Briefe an seinen Freund Jakob Auerbach. 2 Bde. in 1 Bd.
Frankfurt a/M. 1884. Y. 17, i.
Biernatzky, J. C., Die Hallig. Stuttgart. Y. 13, w.
Binder, W., Schwäbische Volkssagen, Geschichten und Märchen. 2 Bde.
(in 1 geb.). Stuttgart 1845. Y. 12, f.
Blanckarts, M., Johann von Schwaben. Historisches Schauspiel. Aarau
1880. Y. 12, y.
Bonner, U., Der Edelstein. Ausgewählt und sprachlich erneuert von
M. Oberbreyer. Stassfurt und Leipzig 1881. Y. 14, e.
Börne, L., Gesammelte Schriften, Bd. 3. Schilderungen aus Paris.
Hamburg 1862. Y. 16, l.
Brentano, A., Märchen. 2te Aufl. 2 Bde. Stuttgart 1879. Y. 13, e.
Byron. The works of Lord Byron. 2. edition, 5 vols. Leipzig 1866.
Y. 16, o.
Dahn, F., Ein Kampf um Rom. 6te Aufl. 4 Bde. Leipzig 1878
bis 80. Y. 14, o.
Deutsche Dichter des 16. Jahrhunderts.
XI. Murner, Th., die Narrenbeschwörung. Herausg. von K.
Gödeke. Leipzig 1879. Y. 11, i.
XII. Schwänke des sechzehnten Jahrhunderts. Herausg. von
K. Gödeke. Leipzig 1879. Y. 11, i.
XIII. Die Schauspiele der englischen Komödianten in Deutsch-
land. Herausg. von J. Tittmann. Leipzig 1880. Y. 11, i.

Deutsche Dichter des 16. Jahrhunderts.

- XIV. Die Schauspiele des Herzogs Heinrich Julius von Braunschweig.
Herausg. von J. Tittmann. Leipzig 1880. Y. 11, i.
- XV. Dichtungen von Johann Fischart. Herausg. von K. Gödeke.
Leipzig 1880. Y. 11, i.
- XVI. und XVII. Esopus von Burchard Waldis. 1 u. 2 in 1 Bd.
Leipzig 1882. Y. 11, i.
- XVIII. Dichtungen von M. Luther. Leipzig 1883. Y. 17, o.

Deutsche Dichter des 17. Jahrhunderts. Herausg. von K. Gödeke und J. Tittmann.

- Bd. 13. Trutz-Nachtigal von Fr. Spe. Leipzig 1879. Y. 11, e.
- Bd. 14. Lyrische Gedichte von A. Gryphius. Leipzig 1880.
Y. 11, e.

Deutsche Inschriften an Haus und Gerät. Zur epigrammatischen Volkspoesie. 4te Aufl. Berlin 1882. Y. 15, r.

Devrient, E., Das Passionsschauspiel in Oberammergau. 2te Aufl.
Leipzig 1880. Y. 13, g.

Droste-Hülshoff, A. v., Gesammelte Schriften. Herausgeg. von L.
Schücking. 3 Bde. Stuttgart 1878. Y. 13, c.

Ebers, G., Homo sum. 7te Aufl. Stuttgart u. Leipzig 1879. Y. 12, o.

— — Die Schwestern. 5te Aufl. Stuttgart u. Leipzig 1880. Y. 12, q.

— — Der Kaiser. 9te Aufl. 2 Bde. Stuttgart u. Leipzig 1881. Y. 13, s.

— — Die Frau Bürgermeisterin. 6te Aufl. Stuttgart u. Leipzig 1882.
Y. 14, y.

— — Ein Wort. 9te Aufl. Stuttgart u. Leipzig 1883. Y. 16, f.

Ernennung und Heirat des Schulmeisters zu Blindheim. Schauspiel
vom Verf. der Schulmeisterswahl. 2te Aufl. Tübingen 1880.
Y. 13, h.

Euripides, Iphigenie in Taurien, deutsch von Th. Kayser. Tübingen
1881. Y. 13, r.

Favole scelte. Ausserlesene Fabeln. Fables choisies. Alles mit Kupfer-
stücken ausgeziert. 4^o. Augspurg 1715. Y. 14, x.

Freiligrath, F., Zwischen den Garben. Stuttgart und Tübingen 1849.
Y. 12, h.

Freytag, G., Die Ahnen. 5. Die Geschwister. Leipzig 1878. Y. 11, c.

— — Die Ahnen. 6. Aus einer kleinen Stadt. Leipzig 1880. Y. 14, h.

Geibel, E., Brunhild. Tragödie. 3te Aufl. Stuttgart 1872. Y. 13, p.

Göthe, Faust. Mit Einleitung und erklärenden Anmerkungen von
G. v. Löper. 2 Bde. 2te Bearb. Berlin 1879. Y. 11, f.

— — Dasselbe. Ein Fragment in der ursprünglichen Gestalt von 1790.
Herausg. von W. L. Holland. Freiburg und Tübingen 1882.
Y. 14, n.

Göthes Werke. Y. 16, k.

I. Gedichte. 1. Mit Einleitung und Anmerkungen von G. von
Löper. 2te Aufl. Berlin 1882. Y. 15, t.

II. Gedichte. 2. Berlin 1883. Y. 16, m.

- Grabbe, Ch. D.**, Sämtliche Werke. Detmold 1874. Y. 14, bb.
 Bd. 1. Herzog Th. von Gothland. Nanette und Maria. Scherz, Satire, Ironie und tiefere Bedeutung.
 Bd. 2. Don Juan und Faust. Die Hohenstaufen 1. 2.
 Bd. 3. Napoleon oder die 100 Tage Marius und Sulla. Hannibal. Die Hermannsschlacht.
 Bd. 4. Aschenbrödel. Der Cid. Fragmente. Über die Shakespeare-Manie. Das Theater zu Düsseldorf Recensionen. Kritiken. Aufsätze. Briefe.
- Gutzkow, K.**, Die Ritter vom Geiste. 5te Aufl. 4 Bde. Berlin. Y. 13, b.
- Hackländer, W.**, Der Roman meines Lebens. 2 Bde. Stuttgart 1878. Y. 14, dd
 — — Wachtstubenabenteuer. 3 Bdchen. (in 1 Bd.) 5te Aufl. Stuttgart. Y. 15, e.
- Hartmann, A.**, Volksschauspiele. In Bayern und Österreich-Ungarn gesammelt. Mit Melodien. Leipzig 1880. Y. 14, k.
- Hartmann, J.**, Geschichte Schwabens im Munde der Dichter. Stuttgart 1881. Y. 14, v.
- Herrmann, E.**, Hexameron. Geschichten aus der Geschichte. Wien 1879. Y. 11, m.
- Heyse, P.**, Kinder der Welt. 2 Bde. (in 1 geb.). 7te Aufl. Berlin 1880. Y. 13, a.
 — — Thekla. Stuttgart 1858. Y. 12, t.
 — — Dramatische Dichtungen.
 10. Die Weiber von Schorndorf. Berlin 1881. Y. 14, l.
 11. Das Recht des Stärkeren. Berlin 1883. Y. 15, y.
 12. Alkibiades. Berlin 1883. Y. 15, y.
 13. Don Juans Ende. Berlin 1883. Y. 15, i.
 — — Neue moralische Novellen. Elfte Sammlung. 3te Aufl. (Jorinde. Getreu bis in den Tod. Die Kaiserin von Spinetta. Das Seeweib. Die Frau Marchesa). Berlin 1878. Y. 4, s.
 — — Das Ding an sich und andere Novellen. Zwölfte Sammlung. (Das Ding an sich. Zwei Gefangene. Die Tochter der Excellenz. Beppe, der Sternseher.) Berlin 1879. Y. 11, b.
 — — Frau von F. und römische Novellen. Dreizehnte Sammlung. (Frau von F. Die talentvolle Mutter. Romulusenkel. Die Hexe vom Corso). Berlin 1881. Y. 14, i.
 — — Troubadour-Novellen. Vierzehnte Sammlung. 3te Aufl. Berlin 1882. Y. 16, g.
 — — Unvergessbare Worte und andere Novellen. Fünfzehnte Sammlung. 3te Aufl. Berlin 1883. Y. 15, k.
 — — Buch der Freundschaft. Sechzehnte Sammlung. 3te Aufl. Berlin 1883. Y. 15, t.
 — — Novellen. Siebenzehnte Sammlung. 3te Aufl. Berlin 1884. Y. 15, z.
- Siechentrost. Die schwarze Jakobe. Gute Kameraden. Im Bunde der Dritte.

- Heyse, P. u. Laistner, L.;** Neuer deutscher Novellenschatz. München und Leipzig 1884. Y. 18, a.
 Bd. I. Sirene von Starklof:
 Die Freiherrn v. Gemperlein von Marie v. Ebner-Eschenbach.
 Bd. II. Jephthas Tochter von Mosenthal.
 Münchhausen im Vogelsberg von O. Müller.
 Saläthus von H. Marbach.
 Bd. III. Wer? von Jda von Düringsfeld.
 Die Flut des Lebens von A. Stern.
 Der blaue Schleier von A. Schöne.
 Maria im Elend von P. K. Rosegger.
 Bd. IV. Reden oder Schweigen? von O. Ludwig aus Reichenbach.
 Bezauberte Welt von L. Laistner.
 Bd. V. Die Schule der Welt von F. Dingelstedt.
 Grete Minde von Th. Fontane.
- Höfer, E.,** Novellen. Stuttgart 1880. Y. 13, k.
- Hoffmann von Fallersleben.** Unpolitische Lieder. 2 Teile in 1 Bd.
 Hamburg 1840 - 41. Y. 12; u.
- Humoristischer Hausschatz** fürs deutsche Volk. Herausg. von E. Eckstein. Bd. 5 u. 6. 2 Bde. Leipzig 1879. Y. 11, g.
- Immermann, K.,** Münchhausen. Herausg. von A. Strodtmann. 2 Bde.
 Berlin 1882. Y. 16, e.
- Jordan, W.,** Die Nibelunge. 2 Bde. Y. 15, c.
 1tes Lied. Sigfridsage. 10te Aufl. Frankfurt a/M. 1880.
 2tes Lied. Hildebrants Heimkehr. 5te Aufl. Frankfurt a/M. 1880.
- Keller, Gottfr.,** Die Leute von Seldwyla. 3te Aufl. 2 Bde. (in 1 geb.). Stuttgart 1876. Y. 12, d.
 — — Züricher Novellen. 2te Aufl. 2 Bde. (in 1 geb.). Stuttgart 1879. Y. 12, g.
 — — Das Sinngedicht. Novellen. Berlin 1882. Y. 14, u.
- Klee, G. L.,** König Rother, ein deutsches Heldengedicht, nach der mittelalterlichen Überlieferung neu bearbeitet. Gütersloh 1880. Y. 12, x.
- Kleist, H. v.,** Prinz Friedrich von Homburg. Schulausgabe mit Einleitung und Anmerkungen von H. Weismann. Stuttgart 1882. Y. 16, i.
- Knapp, H. G.,** Hellauf und Glattaweg. Gedichte in schwäbischer Mundart. 2te Aufl. Reutlingen 1879. Y. 13, f.
- König, H.,** Die Clubbisten in Mainz. 2te Aufl. 3 Bde. Leipzig 1867. Y. 14, n.
- Kurz, Hermann,** Erzählungen. 3 Bde. (in 1 geb.). Stuttgart 1858 bis 61. Y. 15, p.
- Laube, H.,** Die Karlsschüler. Schauspiel. Leipzig 1880. Y. 12, r.
- Lessings Werke.** Herausg. von R. Gosche. 2te Aufl. illustr. 8 Bde. Berlin 1880. Y. 13, m.
- Leuthold, H.,** Gedichte. Frauenfeld 1879. Y. 11, l.
- Liliencron, R. v.,** Die historischen Volkslieder der Deutschen vom 13. bis 16. Jahrhundert. 5 Bde. Leipzig 1865 - 1869. Y. 14, r.

- Ludwig, O.**, Gesammelte Werke. 5 Bde. Berlin 1869.
 Bd. 1. Der Erbförster. Fräulein von Scuderi.
 Bd. 2. Die Makkabäer. Die Torgauer Heide. Der Engel von Augsburg. Tiberius Gracchus. Gedichte.
 Bd. 3. Die Heitherethei und ihr Widerspiel.
 Bd. 4. Reden oder Schweigen. Der Tote von St. Annas Kapelle.
 Bd. 5. Zwischen Himmel und Erde.
 — — Der Erbförster. Trauerspiel. Berlin. Y. 12, l.
 — — Zwischen Himmel und Erde. 5te Aufl. Berlin. Y. 12, m.
- Macaulay, Th. B.**, Critical and historical Essays. 5 vols. Leipzig 1850. Y. 17, k.
 Biographical Essays. 1 vol. Leipzig 1857. Y. 17, k.
- Mauthner, Fr.**, Nach berühmten Mustern. 15te Aufl. 16°. Stuttgart 1878. Y. 14, g.
- Meyer, C. F.**, Georg Jenatsch, Leipzig 1876. Y. 13, n.
 — — Der Heilige. 2te Aufl. Leipzig 1880. Y. 15, a.
 — — Kleine Novellen. Leipzig 1882. Y. 16, l.
 Bd. 1. Das Amulet.
 Bd. 2. Der Schuss von der Kanzel.
 Bd. 3. Plautus im Nonnenkloster.
 Bd. 4. Gustav Adolfs Page. } in 1 Band.
- Milton**, Poetical works. Edited by W. M. Rosetti. London. Y. 16, n.
- Mörrike, E.**, Gesammelte Erzählungen. Stuttgart 1878. Y. 15, f.
- Mosen, Jul.**, Sämtliche Werke. 6 Bde. Leipzig 1880. Y. 15, g.
 Bd. 1. Erinnerungen. Gang zum Brunnen. Ritter Wahn. Georg Venlot.
 Bd. 2. Heinrich der Finkler. Ahasver. Über die Tragödie. Kaiser Otto III.
 Bd. 3. Cola Rienzi. Wendelin und Helene. Die Bräute von Florenz. Johann von Österreich. Herzog Bernhard. Der Sohn des Fürsten. Cromwell.
 Bd. 4. Kongress von Verona.
 Bd. 5. Studien zur Kunst der Malerei. Bilder im Moose.
 Bd. 6. Gedichte. Über Göthes Faust. Das neuere deutsche Drama.
- Nefflen, J.**, Der Vetter aus Schwaben oder Schwabenbräuche aus dem Leben gegriffen. Ulm 1841. Y. 16, c.
- Paulus, Ed.**, Lieder und Humoresken. Stuttgart 1880. Y. 14, d.
 — — Bilder aus Kunst und Altertum in Deutschland. Stuttgart 1883. Y. 15, u.
- Paulus, E. und Weitbrecht**, Schwäbisches Dichterbuch. Stuttgart 1883. Y. 17, f.
- Pflitzer, G.**, Gedichte. Stuttgart 1831. Y. 15, m.
 Gedichte. Neue Sammlung. Stuttgart 1835. Y. 15, n.
- Raabe, W.**, Horacker. 2te Aufl. Berlin 1877. Y. 16, a.
- Redwitz, O. v.**, Hermann Stark. 3te Aufl. 3 Bde. Stuttgart 1879. Y. 13, d.

- Riehl, W. H.**, Am Feierabend. 6 neue Novellen. 2te Aufl. Stuttgart 1881. Y. 14, m.
- Roquette, O.**, Dramatische Dichtungen. Stuttgart 1867. Y. 12, i.
 — — Luginsland. Stuttgart 1867. Y. 15, x.
- Rückert, Fr.**, Nachgelassene Gedichte und neue Beiträge zu dessen Leben und Schriften. Von C. Beyer. Wien 1877. Y. 15, q.
- Sackville and Norton.** Gorboduc or Ferrex and Porrex. A tragedy (1561). Heilbronn 1883. Y. 15, n.
- Schmidlin, K.**, Gedichte und Bilder aus dem Leben. 2te Aufl. Stuttgart 1853. Y. 11, q.
- Schmidt, Max.**, Die Miesebacher. Stuttgart. (Deutsche Hand- und Hausbibliothek. 27.) Y. 16, d.
- Sealsfield, Ch.**, Gesammelte Werke. 18 Teile in 7 Bdn. Stuttgart 1844—46. Y. 12, w.
- 1—3. Der Legitime und die Republikaner.
 4—6. Der Virey und die Aristokraten.
 7—8. Morton.
 8—10. Howards und Doughbys Brautfahrt.
 11—13. Pflanzeleben. Nathan.
 14—15. Kajütenbuch.
 16—18. Süden und Norden.
- Shakespeare, W.**, Dramatische Werke. Herausg. von Bodenstedt. 3te Aufl. 9 Bde. Leipzig 1878—79. Y. 11, a.
- Bd. 1. Sommernachtstraum. Wintermärchen. Lustige Weiber. Die beiden Veroneser. Viel Lärmen um nichts.
 Bd. 2. Irrungen. Was ihr wollt. Sturm. Zähmung einer Widerspenstigen. Verlorene Liebesmühe.
 Bd. 3. Mass für Mass. Perikles. Kaufmann von Venedig. Wie es euch gefällt. Ende gut, alles gut.
 Bd. 4. Johann. Richard II. Heinrich IV. 1. 2.
 Bd. 5. Heinrich V. Heinrich VI. 1. 2. 3.
 Bd. 6. Richard III. Heinrich VIII. Hamlet.
 Bd. 7. Antonius und Kleopatra. Othello. Titus Andronicus. Julius Cäsar.
 Bd. 8. Romeo und Julie. Cymbelin. Timon von Athen. Coriolanus.
 Bd. 9. Lear. Troilus und Cressida. Macbeth. Shakespeares Leben.
- Shakespeares Werke.** Herausg. und erklärt von N. Delius. 3te Aufl. 2 Bde. Berlin 1872. Y. 14, z.
- Sieben Schwaben,** Die Geschichte von den. Mit 10 Lithogr. 2te Aufl. 4^o. Stuttgart 1838. Y. 15, o.
- Simrock, K.**, Dichtungen. Eigenes und Angeeignetes. Berlin 1872. Y. 11, k.
- — Gedichte. Leipzig 1844. Y. 11, p.
- — Gedichte. Neue Auswahl. Stuttgart 1863. Y. 11, o.
- — Deutsche Volkslieder. (Der deutschen Volksbücher 8ter Bd.) Frankfurt a/M. Y. 12, z.

- Sophokles.** Deutsch in den Versmassen der Urschrift von J. J. C. Donner. 9te Aufl. 2 Bde. (in 1 geb.). Leipzig und Heidelberg 1880. Y. 13, l.
- Spielhagen, Fr.,** Problematische Naturen. 2 Bde. Leipzig 1872. Y. 12, p.
- — Ultimo. Leipzig 1874. Y. 17, h.
- Steub, L.,** Die Rose der Sewi. Stuttgart 1879. Y. 11, n.
- — Gesammelte Novellen. Stuttgart 1881. Y. 13, a.
- Storm, Th.,** Gesammelte Schriften. 2te Aufl. 6 Bde. (in 3 geb.). Braunschweig 1872. Y. 12, v.
- Strauss, D. Fr.,** Poetisches Gedenkbuch. Mit Portrait. Bonn 1878. Y. 13, n.
- Taylor, G.,** Antinous. 2te Aufl. Leipzig 1881. Y. 13, v.
- Uhland, L.,** Alte hoch- und niederdeutsche Volkslieder. 2 Bde. Stuttgart und Tübingen 1884. Y. 14, p.
- Usteri, J. M.,** Dichtungen. Herausg. von D. Hess. 3 Bde. (in 1 geb.). Zürich 1859. Y. 13, t.
- Bd. 1. De Herr Heiri. De Vikari. Lieder in Schweizer Mundart.
- Bd. 2. Erzählungen.
- Bd. 3. Vermischte Gedichte. Lebensbeschreibung.
- Vischer, Fr. Th.,** Auch Einer. Eine Reisebekanntschaft., 2 Bde. Stuttgart und Leipzig 1879. Y. 11, d.
- — Lyrische Gänge. Stuttgart und Leipzig 1882. Y. 14, t.
- Walther von der Vogelweide.** Herausg. und erklärt von W. Wilmans. 2te Aufl. Halle a/S. 1883. Y. 16, h.
- Weinland, D. F.,** Rulaman. Leipzig 1878. Y. 14, aa.
- Weitbrecht, C.,** Gedichte Neue Ausgabe. Stuttgart 1880. Y. 13, q.
- Weitbrecht, R.,** Das Gudrunlied. In neuhochdeutschen Versen. Stuttgart 1884. Y. 17, g.
- Wickram, J.,** Rollwagenbüchlein. Ausgewählt und sprachlich erneuert von K. Müller. Stassfurt und Leipzig 1881. Y. 14, f.
- Winterlin, A.,** Die Bürgermeisterin von Schorndorf. 2te Aufl. Stuttgart 1882. Y. 15, b.
- Wolff, J.,** Der Rattenfänger von Hameln. Berlin 1875. Y. 14, c.
- — Der wilde Jäger. Berlin 1882. Y. 15, v.
- — Till Eulenspiegel redivivus. 14te Aufl. Berlin 1882. Y. 15, l.
- Württemberg wie es war und ist.** Geschildert in einer Reihe vaterländischer Erzählungen, Novellen und Skizzen. 6te Aufl. 4 Bde. Stuttgart 1880. Y. 14, a.

XVIII.

Vermischtes.

Allgemein-wissenschaftliche Werke. Sammelwerke. Musikalisches. Bibliographisches. Stenographisches. Festschriften. Medicinisches. Militärisches.

- Alberti, G. A.**, I giuochi numerici. 4. ed. Venezia 1795. Y. 17, c.
- Allgemeine deutsche Stenographenzeitung.** Herausgegeben vom sächsischen Stenographenbund.
Jahrg. 15—18. Leipzig 1878—81. Y. 13, f; 21, b.
- Amtlicher Bericht** über die 55. Versammlung deutscher Naturforscher und Ärzte in Freiburg i/Br. 1883. gr. 4°. Freiburg i/Br. 1884. Y. 35, c.
- L'Année scientifique et industrielle**, par L. Figuier.
22—27^{me} année. 1878—83. Paris 1879—83. Y. 26, b.
- Archiv für Stenographie.**
Jahrg. 31—34, Nr. 361—408. Berlin 1879—82. Y. 23, b.
- Beetz, F.**, Die Gesundheitsverhältnisse von München. Mit 4 Tafeln. München 1882. Y. 30, f.
- Bericht** über die Senkenbergische naturforschende Gesellschaft in Frankfurt a/M. Mit 2 Tafeln. Frankfurt a/M. 1881. Y. 15, d.
- Bernstein, A.**, Neue Folge naturwissenschaftlicher Volksbücher. Berlin.
Y. 16, c.
- 1) Die neuere Chemie.
 - 2) Neuere Fortschritte der Astronomie.
 - 3) Physikalische Culturfortschritte.
 - 4) Natur und Culturleben.
- Berühmtheiten**, die, der Welt nach Stand und Beruf geordnet. Leipzig 1882. Y. 15, e.
- Beyerlen, A.**, Lehrkurs der Gabelsbergerschen Stenographie für den aktischen Unterricht. Y. 33, a.
1. Teil. Schreiblehre. Stuttgart 1883.

- Bilder für Schule und Haus.** Herausg. von A. Richter u. E. Lang.
Bd. 1—2. Fol. Leipzig 1880—82. Y. 29, c; 29, d.
- Bornmüller, Fr.,** Biographisches Schriftstellerlexikon der Gegenwart.
Leipzig 1882. Y. 30, d.
- Brodbeck, A.,** Die physischen Grundfragen der Musikwissenschaft.
Stuttgart 1883. Y. 34, c.
- Comptes rendus hebdomadaires des séances de l'Académie Française.** T. 88—96. 1879—83. Paris 1879—83. Y. 19, l.
- Conversationslexikon.** Allgemeine deutsche Realencyklopädie. 15 Bde.
12te Aufl. Leipzig 1875—79. Y. 5, o. p. q; 6, a; 22, a.
- Deutsche Revue** über das gesammte nationale Leben der Gegenwart.
Herausg. von R. Fleischer.
Jahrg. VII—VIII. Berlin 1882—83. Y. 31, b.
- Deutsche Rundschau.** Herausg. von J. Rodenberg.
Bd. 29—39. Berlin 1881—84. Y. 31, a.
- Döhring, W.,** Das Feuerlöschwesen, s. III. Maschinenbau.
- Du Boys-Reymond, E.,** Über die Grenzen des Naturerkennens. Die
sieben Welträtsel. 2 Vorträge. Leipzig 1882. s. XV.
- — Über die wissenschaftlichen Zustände der Gegenwart. Berlin
1882. Y. 30, h.
- — Goethe und kein Ende. Rede. Leipzig 1883. Y. 30, i.
- Georgii-Georgenau, E. F. v.,** Biographisch-genealogische Blätter aus
und über Schwaben. Stuttgart 1879. Y. 17, d.
- Gervinus, G. G.,** Händel und Shakespeare. Zur Ästhetik der Ton-
kunst. Leipzig 1868. Y. 30, l.
- Gilardone, F.,** Handbuch des Theater- Lösch- und Rettungswesens.
2 Bde. (in 1 geb.). Mit Tafeln. Elsass 1882. Y. 29, o.
- Grossmann, Das Feuerlöschwesen im Königreich Württemberg vom
Jahre 1800 bis auf die neueste Zeit. (Denkschrift.)** Stuttgart
1883. Y. 34, a.
- Heinsius, W.,** Allgemeines Bücherlexikon etc.
16ter Bd. enthält die Bücher von 1875—79. Herausg. von
O. Kistner. 2 Bde. Leipzig 1882. Y. 29, k.
- Jäger, G.** Professor Dr. Gustav Jägers Monatsblatt. Organ für Ge-
sundheitspflege und Lebenslehre. Y. 33, o.
Jahrg. 1—2. Stuttgart 1882—83.
- Jahrbuch der Erfindungen.** Herausg. von Gretschel u. Wunder.
14.—19. Jahrg. Leipzig 1878—83. Y. 15, b; 24, a.
- Illustrierte Zeitung.**
Bd. 72—79. Fol. Leipzig 1879—82. Y. 25, a.
- Im neuen Reich.** Wochenschrift. Herausg. von W. Lang.
Jahrg. IX—XI. Leipzig 1879—81. Y. 23, a.
- Kalischer, S.,** Goethe als Naturforscher und Herr Du Boys-Reymond
als sein Kritiker. Berlin 1883. Y. 34, f.
- Katalog.** Erster Nachtragskatalog der Bibliothek der technischen Hoch-
schule zu Aachen 1872—1878. Aachen 1879. Y. 14, r.
- — Der Bibliothek des Kaiserlichen Patentamtes (Dezember 1879).
Berlin 1880. Y. 28, b.

- Katalog** der Bibliothek der K. K. technischen Hochschule in Brünn.
1ter Nachtrag zum Hauptkataloge. Nach dem Stande vom
15. August 1880. Brünn 1880 Y. 30, a.
- — Der Bibliothek der K. Württemb. landwirtschaftlichen Akademie
Hohenheim. Nach dem Stande vom 15. August 1882. Stutt-
gart 1882. Y. 30, k.
- — Der Bibliothek der K. technischen Hochschule zu München. De-
zember 1880. München 1881. Y. 29, n.
- — Der K. Württemb. Centralstelle etc. Nachtrag zu dem — 1878
bis 1882. Stuttgart 1884. Y. 34, m.
- — Der Bibliothek des K. Polytechnikums in Stuttgart. Nach dem
Standes vom 1. Oktober 1878. Stuttgart 1879. Y. 11, b.
- Kerl, Br.**, Repertorium der technischen Litteratur. Neue Folge. Von
1854 - 68. 2 Bde. Leipzig 1871—73. Z. 5, h. Y. 14, n.
Jahrg. 1877—82. Leipzig und Berlin 1879—83.
Y. 14, n; 16, a.
- Klimsch, K.**, Adressbuch der Maschinenfabriken und Giessereien in
Deutschland, Österreich-Ungarn und der Schweiz. Frankfurt a/M.
1879. Y. 17, e.
- Köstlin, H. A.**, Die Tonkunst. Einführung in die Ästhetik der Mu-
sik. Stuttgart. Y. 14, a.
- Lang, A.**, Turntafeln. 1 Bd. qu.-Fol. mit 121 Tafeln. Chicago
1876. Y. 29, a.
- Lincei.** Atti della R. Accademia dei Lincei. 4^o.
Serie III. Transunti. Vol. 1—6. Roma 1877—82.
Y. 12, a; 14, c; 15, h.
- Litterarische Beilage** des Staatsanzeigers für Württemberg.
1878—83. Stuttgart. Y. 25, b.
- Litterarisches Centralblatt** für Deutschland. Herausgeg. von Fr.
Zarncke.
Jahrg. 1879—83. Leipzig 1879—83. Y. 20, b.
- Lorck, C. B.**, Die Herstellung von Druckwerken. 3te Aufl. Leipzig
1879. Y. 14, m.
- Magazin** von und für Baden. 1. 2. Karlsruhe 1802. Y. 34, b.
- Mathematisch-naturwissenschaftliche Mitteilungen.** Herausg. von
O. Böcklen. Y. 37, e.
Heft 1. 1884. Tübingen 1884.
- Meyers deutsches Jahrbuch** für die politische Geschichte und die Kultur-
fortschritte der Gegenwart.
1879—80. Leipzig 1880. Y. 30, m.
- Mitteilungen** aus den K. technischen Versuchsanstalten zu Berlin.
Herausg. von H. Wedding. Y. 35, b.
Jahrg. I. Berlin 1883.
- Münsterberg, H.**, Studentenpflicht und Studentenrecht. Leipzig 1884.
Y. 34, o.
- Naturforscher**, der.
Jahrg. 12—16. kl. Fol. Berlin 1879—83. Y. 24, l.

- Neuer Anzeiger für Bibliographie und Bibliothekwissenschaft.** Herausg. von J. Petzholdt. Y. 28, a.
Jahrg. 1879—83. Dresden 1879—83.
- Neue Volksbibliothek.** 3te Serie. Y. 6, g.
Heft 5. Der römische Circus und die Circusspiele. Von Fr. Dürr. Stuttgart 1878.
„ 6. Johann Fischart von R. Weitbrecht. Stuttgart.
„ 7. Gärung und Klärung. Ein Stück aus Schillers Leben. Von P. Lang. Stuttgart.
„ 8. Was ists mit der Sozialdemokratie? Von C. Weitbrecht. Stuttgart.
„ 9. J. v. Liebig und die Landwirtschaft. Von Ph. Zöller. Stuttgart.
4te Serie. Stuttgart 1879—81. Y. 15, g.
- Nord und Süd.** Eine deutsche Monatsschrift. Herausgegeben von P. Lindau.
Bd. 19—27. Breslau 1881—83. Y. 31, c.
- Nordau, M.,** Die conventionellen Lügen der Culturmenschheit. 3te Aufl. Leipzig 1884. Y. 34, l.
- Nowack, E.,** Die Organisation und Ausrüstung von Fabriks- und Ritterguts-Feuerwehren. Mit 27 Figuren Leipzig 1883. Y. 34, e.
- Pettenkofer, M. v.,** Der Boden und sein Zusammenhang mit der Gesundheit des Menschen. 2te Aufl. Berlin 1882. Y. 29, h.
- Petzholdt, J.,** Adressbuch der Bibliotheken Deutschlands mit Einschluss von Österreich-Ungarn und der Schweiz. Dresden 1875. Y. 14, l.
- Poppe, A.,** Alphabetisch-chronologische Übersicht der Erfindungen, Entdeckungen und Fortschritte auf dem Gebiete der Physik, Chemie, Mechanik und industriellen Technik von den ältesten Zeiten bis auf unsere Tage. 3te Aufl. Frankfurt a/M. 1881. Y. 30, e.
- Preisaufgaben der Fachschule für allgemeine Bildung am Polytechnikum in Stuttgart.**
1879. Darstellung der Haupttypen des romanischen Baustiles in Deutschland. Zwei Bearbeitungen von P. v. Salvisberg und H. Peter. Y. 27, a.
- Preussische Jahrbücher.**
Bd. 43—52. Berlin 1879—83. Y. 22, b.
- Repertorium der Naturwissenschaften.** Monatliche Übersicht der neuesten Arbeiten. Herausgegeben von der Redaktion des Naturforschers.
1ter Jahrg. 4°. Berlin 1875. Y. 7, c.
- Rettig, G.,** Leitfaden der Bibliothekverwaltung, hauptsächlich für Jugend- und Volksbibliotheken. Bern 1883. Y. 34, g.
- Rümelin, G.,** Reden und Aufsätze. Neue Folge. Freiburg und Tübingen 1881. Y. 15, b.

Sammlung gemeinverständlicher wissenschaftlicher Vorträge, herausg. von Virchow und Holtzendorff.

Band 13. Serie 13. Heft 289—312. Berlin 1878. Y. 24, c.

- | | |
|--|--|
| 289. Wolf, Mechanik des Riechens. | 303. Hagen, der Roman von König Appolonius. |
| 290. Gogens, Mohamed. | 304. Jensen, Thun und Handeln. |
| 291. Weissmann, Wandernde Vögel. | 305. Genéc, Engl. Mirakelspiele. |
| 292. Haupt, Staat und Kirche vor 200 Jahren. | 306. Roth, Flusswasser, Meerwasser. |
| 293/94. Kjerulf, Eiszeit. | 307. v. Löher, Cypem. |
| 295. Geiger, Satiriker des 16. Jahrh. | 308. Schott, Kolumbus. |
| 296. Schrader, Zeitteilung. | 309. Menge, Röm. Kunstzustände unter Augustus. |
| 297. Hesse, Minchen Herzlieb. | 310/11. v. Boguslawski. die Tiefsee |
| 298. Braun, Samen. | 312. v. Huber-Liebenau, Zunftwesen. |
| 299. Lehmann, Pommern. | |
| 300/301. vom Rath, Über den Granit. | |
| 302. Schulze, das alte Rom. | |

Bd. 14. Serie 14. Heft 313—336. Berlin 1879. Y. 24, c.

- | | |
|--|---|
| 313/14. Kluckhohn, Blücher. | 327. Osthoff, sprachliche Formenbildung. |
| 315/16. Pagenstecher, Tiere der Tiefsee. | 328. Mehli, der Rhein. |
| 317. Holtzendorff, John Howard. | 329. Malmstén, Karl v. Linné. |
| 318. Ranke, Anfänge der Kunst. | 330. Sepp, Friedrich I. |
| 319. Kaiser, Kaulbachs Bilderkreis der Weltgeschichte. | 331. Bresgen, Stimm- und Sprachorgan. |
| 320. Reess, Flechten. | 332/33. Schasler, das Reich der Ironie. |
| 321. Holle, Prometheussage. | 334. Kleefeld, Halbedelsteine. |
| 322. Senger, Tiergeographie. | 335. Geisenheimer, Wahrscheinlichkeitsrechnung. |
| 323. Winkler, Krönung Karls des Grossen. | 336. Striker, Menagerien. |
| 324/25. vom Rath, Gold. | |
| 326. Froboese, Gottfried v. Bouillon. | |

Bd. 15. Serie 15. Heft 337—360. Berlin 1880. Y. 24, c.

- | | |
|---|--|
| 337. v. Meyer, William Hervey. | 347. Schröder, niederl. Kolonien. |
| 338. Haug, Confucius. | 348. Hoffmann, Kulturgeschichte. |
| 339. Rittershain, Reichspost der röm. Kaiser. | 349. Bresser, Heinrich der Löwe. |
| 340/41. Nemenzi, Journale und Journalisten. | 350. Raab, F., Leonardo da Vinci. |
| 342. Meyer, wissenschaftliche Chemie. | 351. Schreiber, H., die Reformation in Pommern. |
| 343. Baumeister, Injurien. | 352/53. Kjerulf, Th., Chronometer der Geologie. |
| 344. Wernich, Luft. | 354. Noner, J., German. Mythologie. |
| 345. Wendt, das sittlich Erlaubte. | 355. Winkelmann, Terpentin- und Fichtenharz-Industrie. |
| 346. Engler, Pflanzenleben unter der Erde. | 356. Wilutzki, der Sachsenspiegel. |

357. Uffelmann, Gesundheitspflege im alten Rom.
 358. Spiess, Tempel zu Jerusalem.

Bd. 16. Serie 16. Heft 361—384. Berlin 1881. Y. 24, c.

361. Schultz, Erinnerung und Gedächtnis.
 362. Herbst, Kant.
 363. Keller, Cyprische Altertumsfunde.
 364/65. Deckerl, E., Civilisatorische Mission der Europäer.
 366/67. Holtzendorff, Auslieferung der Verbrecher.
 368. Meyer, Theerfarbstoffe.
 369. Bär, A., Trunksucht
 370. Gravenhorst, Entwicklungsphasen des religiösen Lebens.
 371. Hertwig, der Zoologe am Meer.
 372. Diercks, Litteratur der Spanier.

Bd. 17. Serie 17. Heft 385—408. Berlin 1882. Y. 24, c.

385. Meyer, Cook.
 386. Huber-Liebenau, das deutsche Haus.
 387/88. Meyer, L., Katakomben.
 389. Isaac, Leicester und Amy Robsart.
 390. Roth, Erdbeben.
 391. Bruchmann, Frauen in der griech. Tragödie
 392. Neumayer, östl. Mittelmeerbecken.
 393/94. Beheim-Schwarzbach Besiedelung von Ostdeutschland.
 395/96. Szili, die Brille
 397. Eyssenhardt, Hadrian und Florus.

Bd. 18. Serie 18. Heft 409—432. Berlin 1883. Y. 24, c.

- 409/10. Schasler, die Farbenwelt I.
 411. Osthoff, Schriftsprache.
 412. Bayer, E., Burschenschaft.
 413/14. Meyer, Tibur.
 415. Schasler, die Farbenwelt II.
 416. Gerland, der leere Raum.
 417. Saalfeld, Küche und Keller in Alt-Rom.

359. Polluge, Klimaänderungen.
 360. Flach, Tanz bei den Griechen.

373. Pfuhl, Tierpflanzen.
 374. Lindner, Heinrich IV.
 375. Sohncke, Wellenbewegung.
 376. Devantier, Lautverschiebung.
 377. Pölchau, Bücherwesen im Mittelalter.
 378. Hölder, Savigny u. Feuerbach.
 379. Rammelsberg, Gold u. Silber.
 380. Marggraff, Badewesen.
 381. Köber, Schelling'sche Naturphilosophie.
 382. Potonié, Skelet der Pflanzen.
 383. Bresser, Friedrich II.
 384. Kögler, C., Tirol.

398. Pfuhl, Was geboren ist auf Erden.
 399. Reinsch, deutsche Frau.
 400. Hofmann, der Planet Mars.
 401. Heydenreich, Livius.
 402. Meyer, das Sehen.
 403/404. Holtzendorf, die Idee des ewigen Völkerfriedens.
 405. Besell, Zahl und Maass.
 406. Müller, Beherrscher der Gläubigen.
 407. Alsberg, Gesunde Wohnung.
 408. Kleinwächter. Nationalökonomie.

418. Uffelmann, Altgriech. Heilkunde.
 419. Scherzer, Anfänge menschl. Industrie.
 420. Magnus, ethnol. Untersuchung des Farbensinns.
 421. Stern, Sozialisten der Réformationszeit.

Sammlung gemeinverständlicher wissenschaftlicher Vorträge.

- | | |
|---|--|
| 422. Schultz, die Tonkunst. | 427. Schrader, Tier und Pflanzen-
geographie. |
| 423. Kollmann, Elementares Leben. | 428. Neelsen, niedere Pilze. |
| 424. Reusch, Vulkanismus. | 429. Sarazin, das franz. Drama. |
| 425. Bezold, Keilinschriften. | 430/31. Fritsch, elektrische Fische. |
| 426. Vogel, Liebigsche Mineral-
theorie. | 432. Bösch, Heinrich I u. Otto I. |

Schlesische Gesellschaft für vaterländische Cultur.

55ter Jahresbericht. Generalbericht für 1877. Breslau 1878.
Y. 26, a.

Fortsetzung des Verzeichnisses der in den Schriften der —
von 1864—1876 enthaltenen Aufsätze — nach den Verf.
alph. geordnet. Breslau.

Schriften der naturforschenden Gesellschaft in Danzig. Neue Folge.
Bd. 4. Mit 2 Tafeln. Danzig 1876—80. Y. 29, i.

Schwenter, D., Deliciae physico-mathematicae oder mathematische und
philosophische Erquickstunden, darinnen 663 schöne, liebliche und
anehmliche Kunststücklein, Aufgaben und Fragen begriffen seindt.
4^o. Nürnberg 1651. Y. 17, a.

Schwiedland, E., Die Graphologie. Geschichte, Theorie und Begrün-
dung der Handschriftendeutung. Berlin 1883. Y. 34, i.

Scientific American. An illustrated journal on art, science and me-
chanics.
Vol. 38—43. New-York 1878—80. Y. 12, d; 19, a.

Simony, O., Über spiritistische Manifestationen vom naturwissenschaft-
lichen Standpunkt. Wien, Pest, Leipzig 1884. Y. 34, p.

**Sitzungsberichte der mathematisch-physikalischen Classe der K. baye-
rischen Akademie der Wissenschaften zu München.**
Inhaltsverzeichnis zu Jahrg. 1860—1870. München 1872.
Y. 3, i.

Bd. 9 u. 10 (in 1 Bd.). München 1879 u. 1880. Y. 21, a.

Bd. 11. Jahrg. 1881. München 1881. Y. 21, a.

**Sitzungsberichte der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der
kaiserlichen Akademie der Wissenschaften.**

Erste Abteilung. Bd. 75—84. Wien 1878—81.

Y. 11, c; 20, a.

Zweite Abteilung. Bd. 75—86. Wien 1878—82.

Y. 11, c; 20, a; 32, a.

Register zu den Bänden 76—80. IX.

81—85. X.

Smithsonian Institution. Annual report of the board of regents
of the Smithsonian institution for the year 1880. Washington
1881. Y. 29, r.

Speise. Ein Buch von guter Speise. Stuttgart 1844. Y. 14, k.

Spitta, Ph., Johann Sebastian Bach. 2ter Bd. Leipzig 1880. Y. 14, q.

Strebel, E. V., Beiträge zur mechanischen Bearbeitung des Acker-
bodens. Stuttgart 1883. Y. 34, u.

- Unsere Zeit.** Deutsche Revue der Gegenwart. Neue Folge.
Jahrg. 1879—84, 1. Sem. Leipzig 1879—84. Y. 18, a.
- Verzeichnis der Bücher, Landkarten etc., welche in den Jahren 1878 bis 1884 erschienen sind.** Leipzig.
Bd. 160—172. Leipzig 1878—84. Y. 18, l.
- Waldersee, P. Graf,** Sammlung musikalischer Vorträge.
Serie 1—5. Nr. 1—60. 5 Bde. Leipzig 1879—84. Y. 14, p; 16, l.
- Wasserstands-Beobachtungen an den wichtigsten Hauptpegeln des Rheins und seiner grösseren Nebenflüsse im Grossherzogtum Baden.** 1881—83. Y. 34, h.
- Wehle, J. H.,** Die Zeitung, ihre Organisation und Technik. 2te Aufl.
Wien, Pest, Leipzig 1883. Y. 34, g.
- Wolfs** naturwissenschaftlich - mathematisches Vademecum. Stuttgart
1881. Y. 29, m.
- Wormann, W. H.,** Aus den Fremdenbüchern von Rigi-Kulm. Mit
6 Illustrationen. Bern 1883. Y. 34, k.
- Wurm, W.,** Das Wasser als Hausfreund in gesunden und kranken
Tagen. Stuttgart 1882. Y. 30, g.
- Württembergische Landesgewerbe-Ausstellung.** Offizieller Katalog
zur —. Stuttgart 1881. Y. 30, l.
Ausstellungszeitung des Schwäbischen Merkurs. Stuttgart 1881.
Y. 30, c.
- Zeitschrift für die gebildete Welt über das gesammte Wissen unserer
Zeit und über alle wichtigen Berufszweige.** Herausgegeben von
R. Fleischer.
5 Bde. Braunschweig 1883—84. Y. 36, n.
- Zöllner, Fr.,** Wissenschaftliche Abhandlungen. Bd. III. Die trans-
scendentale Physik und die sogenannte Philosophie. Mit 3 Bild-
nissen und 9 Tafeln. Leipzig 1879. Y. 14, o.
Nachtrag dazu in Zöllner, das Skalenphotometer, s. IV. Physik.
- — Dasselbe. Bd. 4. Mit 24 Tafeln. Leipzig 1881. Y. 15, f.
- — Zur Aufklärung des deutschen Volkes über Inhalt und Aufgabe
der wissenschaftlichen Abhandlungen. Leipzig 1880. Y. 29, b.

Verzeichnis

der Zeitschriften und periodisch erscheinenden Schriften.

- Abhandlungen der schweizerischen paläontolog. Gesellschaft.
Basel und Genf s. VI, c.
- Allgemeine Bauzeitung. Wien s. VIII.
- Allgemeine deutsche Stenographenzeitung. Leipzig s. XVIII.
- Allgemeine Zeitung. München s. XVIII.
- Annalen der Physik und Chemie. Herausgeg. von G. Wiedemann. Leipzig s. IV.
- Annalen der k. k. Sternwarte in Wien s. II.
- Annalen des deutschen Reichs. Leipzig s. XII.
- Annalen für Gewerbe und Bauwesen. Herausgeg. von Glaser. Berlin s. VII.
- Annales de Chimie et de Physique. Paris s. V.
- Annales des Mines. Paris s. IX.
- Annales des Ponts et Chaussées. Paris s. IX.
- L'Année scientifique et industrielle. Paris s. XVIII.
- Anzeiger für Kunde der deutschen Vorzeit. Nürnberg s. XIII.
- Architektonisches Skizzenbuch. Berlin s. VIII.
- Archiv der Mathematik und Physik. Herausgeg. von Hoppe. Greifswald s. I.
- Archiv der Pharmacie. Zeitschrift des Apothekervereins. Halle s. V.
- Archiv für Litteraturgeschichte. Leipzig s. XVI.
- Archiv für Naturgeschichte. Berlin s. VI, a.
- Archiv für praktische Geologie. Herausgegeben von Posepny. Wien s. VI, c.
- Archiv für das Studium der neueren Sprachen. Braunschweig s. XVI.
- Archiv für Stenographie. Berlin s. XVIII.
- Armengaud, Publication industrielle des machines, outils et appareils. Paris s. III.
- Artizan, the. London s. IX.
- Astronomische Nachrichten; begründet von H. C. Schumacher, fortgesetzt von Peters u. Krüger. Kiel s. II.
- Badische Gewerbezeitung. Herausgeg. von Meidinger. Karlsruhe s. VII.
- Bamberger naturforschende Gesellschaft s. VI. c.

- Berg- und hüttenmännisches Jahrbuch.** Herausgeg. von Hauer. Wien s. V.
- Bergwerksfreund, der.** Eisleben s. V.
- Berliner astronomisches Jahrbuch.** Herausgeg. von Förster u. Tietjen. Berlin s. II.
- Botanische Zeitung.** Herausgeg. von A. de Barry u. G. Kraus. Leipzig s. VI, b.
- Botanischer Jahresbericht.** Herausg. von L. Just. Berlin s. VI, b.
- Botanisches Centralblatt.** Herausgeg. von Uhlworn u. Behrens. Cassel s. VI, b.
- Bulletin de la Société géologique de France.** Paris s. VI, c.
- Centralblatt der Bauverwaltung.** Berlin s. VIII.
- Centralblatt für Elektrotechnik.** Herausgeg. von Uppenborn. München u. Leipzig s. IV.
- Centralblatt für deutsche Papierfabrikation.** Herausgeg. von Rudel. Dresden s. VII.
- Chemical News, the.** London s. V.
- Chemiker-Zeitung; Centralorgan für Chemiker.** Coethen s. V.
- Chemisches Centralblatt.** Leipzig s. V.
- Christliches Kunstblatt für Kirche, Schule und Haus.** Stuttgart s. X.
- Civilingenieur.** Leipzig s. IX.
- Correspondenzblatt für die Gelehrten- und Realschulen.** s. XV.
- Comptes rendus hebdomadaires.** Paris s. XVIII.
- Croquis d'Architecture.** s. X.
- Deutsche allgemeine polytechnische Zeitung.** Herausgeg. von Grothe. Berlin s. VII.
- Deutsche Bauzeitung.** Berlin s. VIII.
- Deutsche Revue über das gesammte nationale Leben der Gegenwart.** Berlin s. XVIII.
- Deutsche Rundschau.** Herausgeg. von J. Rodenberg. Berlin s. XVIII.
- Deutsche Zeit- und Streitfragen** s. XII.
- Deutsches Baugewerksblatt.** Berlin s. VIII.
- Dinglers polytechnisches Journal.** Stuttgart s. VII.
- Eisenbahn, die.** Schweiz. Zeitschrift. Zürich s. IX.
- Electrical Review.** London s. IV.
- Elektrotechnische Zeitschrift.** Red. von Zetsche. Berlin s. IV.
- Elsner, Chemisch-technische Mitteilungen.** Berlin s. V.
- Engineer.** London s. IX.
- Engineering, the.** London s. IX.
- Europäischer Geschichtskalender.** Nördlingen s. XIII.
- Favre, E., Revue géologique Suisse.** Lyon s. VI, c.
- Flora.** Regensburg s. VI, b.
- Fortschritte auf dem Gebiete der Geologie.** Köln u. Leipzig s. VI, c.
- Fortschritte, die, der Meteorologie.** Köln u. Leipzig s. II.
- Fortschritte, die, der Physik.** Dargestellt von der physik. Gesellschaft zu Berlin s. IV.

- Fortschritte der Urgeschichte.** Köln s. VI, c.
Gazette de Beaux-Arts. Paris s. X.
Geographisches Jahrbuch. Herausgeg. von E. Behm. Gotha s. XIV.
Gewerbeblatt aus Württemberg. Stuttgart s. VII.
Gewerbehalle. Stuttgart s. VII.
Globus. Zeitschrift für Länder- und Völkerkunde. Braunschweig s. XIV.
Göttinger Verein bergmännischer Freunde. Göttingen s. VI, c.
Historische Zeitschrift. Herausgegeben von Sybel. München s. XIII.
Historisches Taschenbuch. Leipzig s. XIII.
Hoffmeyer, N., Cartes synoptiques journalières s. II.
Jägers Monatsblatt. Stuttgart s. XVIII.
Jahrbuch der Erfindungen. Herausgeg. von Gretschel u. Wunder. Leipzig s. XVIII.
Jahrbuch der k. k. geolog. Reichsanstalt. Wien s. VI, c.
Jahrbuch des sächs. Ingenieur- und Architektenvereins. Leipzig s. IX.
Jahrbuch für Gesetzgebung etc. Leipzig s. XII.
Jahrbuch über die Fortschritte der Mathematik. Herausgeg. v. Ohrtmann. Berlin s. I.
Jahrbücher für wissenschaftliche Botanik. Leipzig s. VI, b.
Jahresbericht der chemischen Centralstelle für öffentliche Gesundheitspflege. Dresden s. V.
Jahresbericht der Fabrik-Inspektoren. Berlin s. XII.
Jahresbericht der Geschichtswissenschaft. Berlin s. XIII.
Jahresbericht der Handels- und Gewerbekammern in Württemberg. Stuttgart s. XI.
 Dasselbe in Stuttgart s. XI.
Jahresbericht der schlesischen Gesellschaft für vaterländische Kultur. Breslau s. XVIII.
Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gebiet der reinen Chemie. Herausgeg. von Städel. Tübingen s. V.
Jahresbericht über die Fortschritte der Chemie, von Fittica. Giessen s. V.
Jahresbericht über die Fortschritte der Pharmacognosie. Herausg. von Dragendorf. Göttingen s. V.
Jahresbericht über die Fortschritte der Tierchemie. Herausgeg. von Maly. Wiesbaden s. V.
Jahresbericht über die Leistungen der chemischen Technologie. Herausgeg. von Wagner. Leipzig s. V.
Jahreshefte des Vereins f. vaterländische Naturkunde in Württemberg. Stuttgart s. VI, a.
Illustrierte Zeitung. Leipzig s. XVIII.
Illustrierter Anzeiger über gefälschtes Papiergeld. Leipzig s. XI.
Im neuen Reich. Leipzig s. XVIII.
Journal des Géomètres (et Bulletin). Noyon s. I.
Journal für Gasbeleuchtung. München s. VII.
Journal für praktische Chemie. Herausgeg. von Kolbe. Leipzig s. V.

- Journal für reine und angewandte Mathematik.** Herausgeg. von Borchardt. Berlin s. I.
- Kerpely, Bericht über die Fortschritte der Eisenhüttentechnik.** Leipzig s. V.
- Liebigs Annalen der Chemie und Pharmacie.** Leipzig u. Heidelberg s. V.
- Lincci.** Atti della R. Accademia dei Lincei. Roma s. XVIII.
- Litterarische Beilage des Staatsanzeigers für Württemberg,** Stuttgart s. XVIII.
- Litterarisches Centralblatt für Deutschland.** Leipzig s. XVIII.
- Lumière Electrique, la.** Paris s. IV.
- Mathematische Annalen,** begründet durch Clebsch. Herausgeg. von Klein u. Mayer. Leipzig s. I.
- Mathematisch - naturwissenschaftliche Mitteilungen.** Tübingen s. XVIII.
- Mémoires et compte rendu des travaux de la Société des Ingénieurs Civils.** Paris s. IX.
- Meteorologische Beobachtungen in Deutschland,** angestellt an 17 Stationen zweiter Ordnung. Leipzig u. Hamburg s. II.
- Mineralogische und petrographische Mitteilungen.** Herausgeg. von Tschermak. Wien s. VI, c.
- Minutes of proceedings of the Institution of Civil Engineers.** London s. IX.
- Mitteilungen aus dem kaiserl. Gesundheitsamt.** Herausgeg. von Struck. Berlin s. V.
- Mitteilungen aus der Praxis des Dampfkessel- und Dampfmaschinenbetriebs.** Herausgeg. von Mousson u. Weinlig. Breslau s. III.
- Naturforscher, der.** Berlin s. XVIII.
- Nautical Almanac, the, and astronomical ephemeris.** London s. II.
- Neuer Anzeiger für Bibliographie und Bibliothekwissenschaft.** Dresden s. XVIII.
- Neues aus der Geographie.** Berlin s. XIV.
- Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie.** Stuttgart s. VI, c.
- Neues Repertorium für Pharmacie.** Herausgeg. von Buchner. München s. V.
- Nord und Süd.** Herausgeg. von P. Lindau. Breslau s. XVIII.
- Nostrand, van, Engineering Magazine.** New-York s. IX.
- Nouvelles Annales de la Construction,** par Oppermann, Paris s. IX.
- Nouvelles Annales de Mathématiques,** par Gerono et Brisse. Paris s. I.
- Organ für die Fortschritte des Eisenbahnwesens in technischer Beziehung.** Herausgeg. von Heusinger v. Waldegg. Wiesbaden s. III.
- Österreichische Zeitschrift für Berg- u. Hüttenwesen.** Herausg. von Jarolinek. Wien s. V.

- Papier-Zeitung.** Red. von Hofmann. Berlin s. VII.
Patentblatt. Berlin s. VII.
Petermanns Mitteilungen s. XIV.
Polytechnische Bibliothek. Leipzig s. VII.
Praktische Maschinenkonstrukteur, der. Herausgeg. von Uhland s. III.
Preussische Jahrbücher. Herausg. v. Treitschke. Berlin s. XVIII.
Procès-verbaux du Comité international des Poids et Mesures. Paris s. I.
Quarterly Journal, the, of the Geological Society of London. London s. VI, c.
Reichs-Gesetzblatt. Berlin s. XII.
Repertorium für Experimentalphysik und physikal. Technik. Herausgeg. von Ph. Carl. München s. IV.
Revue générale de l'Architecture, p. C. Daly. Paris s. VIII.
Romberts Zeitschrift für praktische Baukunst. Berlin s. VIII.
Sammlung gemeinverständlicher wissenschaftlicher Vorträge. Berlin s. XVIII.
Sammlung von Zeichnungen für die Hütte s. III.
Schweizerische Bauzeitung. Herausgeg. von A. Waldner. Zürich s. IX.
Scientific American. New-York s. XVIII.
Sitzungsberichte der Münchner Akademie s. XVIII.
 — — der Wiener Akademie s. XVIII.
Stahl und Eisen. Zeitschrift des Vereins deutscher Eisenhüttenleute. Düsseldorf s. V.
Techniker, der. Herausgeg. von P. Göpel. New-York s. VII.
Technische Blätter. Herausgeg. von Kick. Prag s. VII.
Travaux et mémoires du Bureau international des Poids et Mesures. Paris s. I.
Unsere Zeit. Herausgeg. von R. Gottschall. Leipzig s. XVIII.
Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt. Wien s. VI, c.
 — — der württembergischen Kammern. Stuttgart s. XII.
 — — des Vereins zur Beförderung des Gewerbefleißes. Berlin s. VII.
Verzeichnis der Bücher, Landkarten etc. Herausgeg. von Hinrichs. Leipzig s. XVIII.
Vierteljahrsschrift für wissenschaftliche Philosophie. Leipzig s. XV.
 — — der astronomischen Gesellschaft. Herausgeg. von Schönfeld u. Winnecke. Leipzig s. II.
Volkswirtschaftliche Zeitfragen. Berlin s. XII.
Waldersee, P., Sammlung musikal. Vorträge. Leipzig s. XVIII.
Wirtschaftsjahr, das deutsche. Berlin s. XI.
Wochenblatt für Architekten und Ingenieure. Berlin s. VIII.
Wochenschrift für Astronomie, Meteorologie und Geographie, red. von J. Klein. Münster s. II.
Württembergische Jahrbücher für Statistik und Landeskunde. Stuttgart s. XIV.
 — — Vierteljahrshefte. Stuttgart s. XIII.

- Zeitschrift** des Architekten- und Ingenieurvereins Hannover. Hannover s. IX.
- — der österreichischen Gesellschaft für Meteorologie. Red. von Hann. Wien s. II.
- — des elektrotechnischen Vereins s. IV.
- — des österreichischen Ingenieur- und Architektenvereins. Wien s. IX.
- — des Vereins deutscher Ingenieure. Berlin s. IX.
- — für analytische Chemie. Herausgeg. von R. Fresenius. Wiesbaden s. V.
- — für angewandte Elektrizitätslehre. Herausgeg. von Ph. Carl. München s. IV. unter Centralblatt für Elektrotechnik.
- — des histor. Vereins für württembergisch Franken. Heilbronn s. XIII.
- — für Baukunde. München s. IX.
- — für Bauwesen. Red. von Erbkam. Berlin s. VIII.
- — für Berg- Hütten- und Salinenwesen in Preussen. Berlin s. V.
- — für bildende Kunst. Leipzig s. X.
- — für das chemische Grossgewerbe. Herausgeg. von Post. Berlin s. V.
- — für Ethnographie. Herausgeg. von Bastian u. Hartmann. Berlin s. VI, a.
- — für die gebildete Welt. Herausgeg. von Fleischer. Braunschweig s. XVIII.
- — für Krystallographie. Herausgeg. von Groth. Leipzig s. VI, c.
- — für Kunst- und Antiquitätensammler s. X.
- — für Lokal- und Strassenbahnwesen. Wiesbaden s. IX.
- — für Mathematik und Physik. Herausgeg. von Schlömilch, Kahl u. Cantor. Leipzig s. I.
- — für Staatswissenschaft. Herausgeg. von Fricker, Schäffle u. Wagner. Tübingen s. XII.
- — für Vermessungswesen. Herausgeg. von W. Jordan. Stuttgart s. I.
- Zeitung des Vereins deutscher Eisenbahnverwaltungen.** Berlin s. IX.
- Zoologischer Anzeiger** von Carus s. VI, a
-

Sachkatalog.

A

- Aachen:** Siedamgrotzky VIc; Wagner, H. VIc.
Abfallstoffe: Fischer, H. V.; Podewils, A. V.
Abflussmengen: Bürkli-Ziegler, A. IX.
Ablagerungen: Sandberger, F. VIc.
Abstammungslehre. Naegeli, C. VIa.
Abyssodynamik: Pilar, G. VIc.
Ägypten: Klunzinger XIV.
Ästhetik: Lemcke, C. XV.
Ätna: Lasaulx, A. v. VIc.
Afrika: Dapper, O. XIV; Stanley XIV.
Akkordarbeiten: Cremer, Chr. III.
Akustik: Chladin, E. IV.
Albwasserversorgung: Ehmann IX.
Album unfreiwilliger Komik XVI.
Algebra: Beyda I; Campon, P. I; Colenso, J. W. I; Dühring, E. u. U. I; Galezowski, J. I; Kronacker, L. I; Lagrange I; Lucas, E. I; Mann, F. I; Tzaut, S. I.
Allegorien und Embleme: Gerlach u. Ilg X.
Alpen: Klipstein, A. VIc.
Alpenbahnen: Memminger, A. IX.
Alpenflora: Beuvier VIb.
Alphabete: X.
Alte Geographie: Kiepert, H. XIV.
Altertum: Duncker, M. XIII; Seyffert, O. XIII.
Altona: Olzen, J. X.
Ameisen: Lubbock, J. VIa.
Ammoniten: Würtemberger, L. VIc.
Amsterdamer Seekanal: Kuntze, W. IX.
Analysis: Dühring, E. u. U. I; Freycinet, Ch. de I; Götting, R. I; Hattendorf, K. I; Holzmüller, G. I; Houël, J. I; Jordan, C. I; Königsberger, L. I; Lipschitz, R. I; Staudacher, H. I; Stern, M. A. I; Wittstein, Th. I.
Analysis der Wirklichkeit: Liebmann, O. XV.
Analytische Chemie: Miller u. Kiliani V.

- Analytische Mechanik:** Fuhrmann, A. III.
Anatomie: Froriep X.
Angelsächsische Grammatik: Müller, Th. XVI.
Angra-Pequena: Müller u. Riemer XIV A.
Anorganische Chemie: Bromeis, C. V; Büchner, Ph. V; Fittig, R. V;
 Kolbe, H. V; Rammelsberg, C. F. V; Regnault-Strecker V;
 Richter, V. V; Wenghöfer, L. V.
Anthropo-Geographie: Ratzel, Fr. XIV.
Anthropologie: Ranke, J. VI a.
Apolarität: Meyer, W. F. I.
Apologetik: Ebrard, J. H. XV; Luthardt, Ch. G. XV.
Appenzell, Sct. Gallen, Thurgau: Deicke, J. C. VI c.
Arbeiterversicherung: Jäger, E. XII.
Arbeiterwohnungen: Manega, R. VIII; Müller et Cacheux VIII;
 Schmölke, J. VIII.
Architektonik: Adamy, R. X.
Architektonische Reiseskizzen: Dollinger, C. X; Ewerbeck, F. X;
 Reinhardt u. Seubert X.
Architektur: Cadorin, L. VIII; Furtttenbach, J. VIII; Handbuch VIII;
 Hansen, Th. VIII; Henning, R. VIII; Licht, H. VIII; Mothes,
 O. VIII; Nash, J. VIII; Preisaufgaben VIII; Reichstagsgebäude
 VIII; Böhme, K. IX.
Arithmetik: Fick, A. I; Fischer, O. I; Gemma, F. I; Noth, H. I;
 Petrik, C. L. I.
Arlberg-Bahn: IX; Nördling, W. IX.
Asbest: Knops VI c
Asphaltstrassen: Dietrich, E. IX; Schubarth E. O. IX.
Astronomie: Faye, H. II; Flammarion, C. II; Gretscher, H. II; New-
 comb II; Oudmans, J. A. C. II; Valentiner, W. II.
Astronomische Apparate; Cöster, A. u. Gerland, E. II.
Astronomische Geographie: Martus, H. C. E. II.
Astro-physikalisches Observatorium: Spinter, P. VIII.
Atlas: Andree-Putzger XIV A; Andree, R. XIV A; Stieler, A. XIV A.
Attika: Bittner, A. VI c; Curtius u. Kaupert XIV.
Ausdehnungslehre: Grassmann, F. I.
Ausgleichsrechnung: Vogler, C. A. I.
Ausnutzung des Wassers: Denkschrift IX.
Austrocknung von Flüssen: Brisse et Rotrou IX.
Autobiographien: XIII.
Axonometrie; Pelz, K. I.

B.

- Bach, Johann Sebastian:** Spitta XVIII.
Baden-Baden: Knop, A. VI c; Schnars, C. W. XIV.
Ballistik: Mieg, A. I; Heim, J. P. G. III.
Bankwesen; Jäger, E. XII
Basaltgesteine: Hofmann, K. VI c; Petzold, K. VI c.

- Bauausführung:** Engel, E. VIII.
Bauconstructionslehre: Breymann, C. VIII.
Bauingenieurkunst: Rankine, W. IX.
Baukunde des Architekten: VIII.
Baukunde des Ingenieurs: IX.
Baumaterialien: Der Schweiz VIII.
Baumechanik: Holzhey, E. III.
Baumeister-Prüfungen: Probearbeiten XV.
Bauordnung: Baumeister, R. XII.
Baustile: Preisaufgaben XVIII
Bauunterhaltung: Hilgers, E. VIII
Belgien: Dewalque, G. VIc; Mourton, M. VIc.
Bensberg u. Ränderoth: Schneider, A. VIc.
Bergbau: Festenberg-Pakisch: V; Köhler, G. V; Plattner, Pl. V;
 Bibliotheca VI. c.
Bergstürze: Heim, A. VIc.
Berlin: Lossen, K. A. VIc, IX.
Berlin u. Sct. Petersburg: XIII.
Bern-Luzern: Schlussbericht IX.
Bernstein: Göppert u. Menge VIc.
Berufswahl: Dreger, A. XII; Mondt, C. XV.
Betriebseinrichtungen: Bartels IX.
Betriebsingenieur: Küssner, B. III.
Betriebsreglement: IX.
Bewegung des Wassers: Belpaire III; Boileau, P. III.
Bewegungsvermögen der Pflanzen: Darwin, G. VIb; Wies-
 ner VIb.
Bevölkerungsgesetz: Malthus, T. XII; Stille, G. XII.
Bewölkung: Meyer, C. II.
Bibelatlas: Menke, Th. XIV A.
Bibliothekswesen: Petzhold, J. XVIII; Rettig, G. XVIII.
Binnenschifffahrt: Meyer, G. IX.
Bienen; Lubbock VIa.
Bier: Planitz, H. V.
Biologie der Pflanzen: Cohn, F. VIb.
Bismarck: Busch, M. XIII; Hahn, L. XIII; Michelis, L. XIII; Mül-
 ler, W. XIII.
Blitzableiter: Holtz, W. IV.
Blücher: Colomb, E. XIII.
Boden: Karrer, F. VIc.
Boden-Filtration: Piefke, C. IX.
Bodensee: Schriften XIII,
Bohnerz von Mardorf: Giesecke, Br. F. V.
Böhmen: Barrande, J. VIc; Feistmantel, K. VIc; Fric VIc; Laube,
 G. VIc; Süß, E. VIc.
Bootsbau: Brix, A. III.
Borneo: Posewitz, Th. VIc.
Bosnien-Herzegowina: Mojsisovics, Tietze u. Bittner VI.

- Botanik:** Baillon, H. VIb; Barrelierus VIb; Behrens, W. VIb; Beyse, G. VIb; Columna, F. VIb; De Candolle VIb; Engler, A. VIb; Hoffmeister, W. VIb; Kerner, A. VIb; Kuntze, O. VIb; Lubbock, J. VIb; Müller, H. VIb; Pfitzer, E. VIb; Rattke, W. VIb; Reess, M. VIb; Sachs, C. VIb; Schenk, A. VIb; Seubert, A. VIb; Strassburger, E. VIb; Warneke VIb; Weiss, G. VIb; Willkomm, W. VIb; Wohlfarth, R. VIb.
- Brachiopodenfauna:** Haas, H. VIc; Szainocha, L. VIc.
- Braunkohlenformation:** Klebs, R. VIc.
- Braunschweig:** Uhde u. Körner VIII.
- Bremsen:** Belcsak, A. III.
- Brückenbau:** Bauernfeind, M. IX; Heinzerling IX; Krohn, R. IX; Schramm, C. IX.
- Brünn:** Makowsky u. Rzehak VIc.
- Bücherverzeichnis:** Heinsius XVIII.
- Buchhaltung:** Jäger, E. XII.
- Burchard Waldis:** Deutsche Dichter XVII.
- Burschenschaften:** Keil, R. XIII.

C.

- Caesars Rheinbrücke:** Rheinhardt, A. IX.
- Canal- und Hafenwerkzeuge:** Schemfil, H. IX.
- Canalisation:** Hobrecht, J. IX; Höhmann u. Lancizolle IX; Picard, A. IX.
- Carpi:** X.
- Centralheizungen:** Ahrendts VIII.
- Centrifugalregulatoren:** Salaba, A. III.
- Cephalopoden:** Dewitz, H. VIc; Mojsisovics VIc.
- Challengerexpedition:** Hertwig, R. VIa.
- Chätetiden:** Dybowski, W. VIc.
- Chemie:** Fehling, H. V; Husemann, A. V; Ladenburg, A. V; Löw u. Bokorny V; Meyer, L. V; Wenghöfer, L. V; Wurtz, A. V.
- Chemische Analyse der Gesteine:** Livas, A. VIc.
- Chemische Technologie:** Handbuch von Bolley V; Post, J. V; Wagner, R. v. V.
- Chews'uren:** Radde, G. XIV.
- China:** Richthofen VIc.
- Christlicher Glaube:** XV; Dorner, J. A. XV.
- Civilbankunst:** D'Aviler VIII; Mandar, E. VIII.
- Claudius, M.:** Gerok, K. XVI.
- Coblenz:** Liebering, W. VIc.
- Code civil:** XII.
- Cokegeneratoren:** Commissionsarbeiten V.
- Cölner Dom:** VIII.
- Comprimirte Luft:** Pernolet, M. A. III.
- Constantinopel:** Pulgher, D. X.
- Conversation:** Baedeker XVI.
- Conversationslexikon:** XVIII.

Coordinaten: Neumann, C. I.

Corliss- und Ventildampfmaschinen: Uhland, W. H. III.

Curven: Amsler I; Cayley, A. I; Schmidt, E. I; Schröter, H. I;
Meyer, E. I.

D.

Daaden-Kirchen: Ribbentrop VIc.

Dampfbragger: Hagen, L. III.

Dampfzeugung: Gyssling, W. III.

Dampffeuerspritzen: Philadelphia III.

Dampfkessel: Philadelphia III; Reiche, H. v. III; Wilson, R. III.

Dampfkesselanlagen: Thielmann, L. H. III.

Dampfkesselexplosionen: III; Hartig, E. III.

Dampfkesselfeuerungen: Jizinsky, W. III; Meissner, H. III.

Dampfmaschinen: Bernoulli, Chr. III; Compte rendu III; Engel, E. III; Hrabak, J. III; Leloutre, G. III; Radinger III; Reich, H. III; Riedler, A. III.

Dampftramway: Stern, J. IX.

Dankwarderode: Winter, L. X.

Dante: Wegele, S. H. XVI.

Darwinismus: Dieterici, Fr. VIa.

Deckelemente: Reuschle, C. I.

Dekorationen: Daly, C. X; Fischbach, F. X.

Dendrologie: Koch, K. VIb; Lauche, W. VIb.

Determinantentheorie: Günther, S. I; Hattendorf, K. I; Mansion, P. I.

Deutsche Altertümer: Götzinger, E. XIII.

Deutsche Aufsätze: Klaucke, P. XVI.

Deutsche Druckschrift: Bechstein, R. IX.

Deutsche Geschichte: Arnold, W. XIII; Biedermann, K. XIII; Braun, K. XIII; Janssen, J. XIII; Müller, D. XIII; Müller, W. XIII; Schmidt, O. XIII; Treitschke, H. XIII.

Deutsche Inschriften: XVII.

Deutsche Sprache und Litteratur: Barthel, K. XVI; Bornhack, G. XVI; Demogeot XVI; Egelhaaf, G. XVI; Frauer, L. XVI; Geistbeck, M. XVI; Goedeke, K. XVI; Gortzitza XVI; Goetzinger, E. XVI; Harder, F. XVI; Herbst, W. XVI; Hettner XVI; Ickelsamer XVI; Kelle, J. XVI; Keller, K. XVI; Kluge, H. XVI; Klüpfel, K. XVI; Koberstein, A. XVI; Koenig, R. XVI; Kreyszig, Fr. XVI; Linnig, F. XVI; Merkens, H. XVI; Merkens, H. u. Weitbrecht XVI; Riegel, H. XVI; Rosenkranz, K. XVI; Rossberg, K. XVI; Sanders, D. XVI; Scherer, W. XVI; Stern, A. XVI; Vischer, Fr. XVI; Wackernagel, W. XVI; Wartig, E. XVI; Weber, G. XVI.

Deutsche Sprichwörter: Simrock, K. XVI; Wander, K. F. XVI.

Deutscher Dialekt: Piper, P. XVI.

Deutsches Lesebuch: XVI.

Deutsches Wörterbuch: Gemss, G. XVI; Kluge, F. XVI; Lexer, M. XVI.

- Deutsch-französ. Krieg:** XIII; Illustr. Kriegschronik XIII; Seubert, A. XIII; Weitbrecht, G. XIII.
- Deutschland:** XIII; Didon, A. XIV; Giebel VIc; Kutzen, O. XIV; Meyers Reisebücher XIV; Neumann XIV; Paulus, E. XVII; Ravenstein, L. XIV A.
- Deutz:** Buff, E. VIc.
- Dide, Charlotte:** Briefe XVI.
- Differential- und Integral-Rechnung:** Dölp, H. I; Harnack, A. I; Joachimsthal, F. I; Worpitzky, J. I.
- Differentialgleichungen:** Königsberger, L. I.
- Dioptrische Instrumente:** Ferraris, G. IV.
- Dislokationskarten:** Tröltsch, E. XIV A,
- Doctorwürde:** Baumgart, M. XV.
- Dolomitriffe:** Mojsisovics VIc.
- Draht- und Drahtwaaren:** Japing, E. VII.
- Drama:** Proelss, R. XVI.
- Drehachsen:** Dähne, A. III.
- Dresden:** VIII; Salbach IX.
- Druckwerke:** Lorck, C. B. XVIII.
- Durchflussprofile:** Tiefenbacher, L. E. IX.
- Dürer, A., Kaufmann, L. X; Leitschuh, F. X.**
- Dürrheim:** Sell, C. J. VIc; Walchner, Fr. VIc.
- Dynamik:** Clifford, W. K. III; Routh, E. J. III; Tait and Steele III.

E.

- Edison-Glühlicht:** IV.
- Eis- und Kälteerzeugungsmaschinen:** Behrend, G. III.
- Eisen, Jntze, O. IX.**
- Eisenbahnhochbau:** Flattich u. Wilhelm IX; Schmitt, E. IX.
- Eisenbahn-Maschinenwesen:** Koch, R. III; Oberstadt, F. III.
- Eisenbahnoberbau:** Haarmann, A. IX.
- Eisenbahn-Signalwesen:** Kecker, G. IX.
- Eisenbahntechnik:** Heusinger v. Waldegg IX; Kaven, A. IX; Nieden, J. IX.
- Eisenbahnwesen:** Haberer, Th. IX; Leber, M. IX
- Eisenconstructions:** Messerschmitt, A. IX; Weyrauch IX.
- Eisengiesserei:** Ledebur, A. V; Messerschmitt, A. III.
- Eisenhüttenwesen:** Kollmann V; Ledebur, A. V; Wedding, H. V.
- Eisenwerke:** Hahn, A. F. V.
- Eiserner Oberbau:** Lehwald, J. IX.
- Eiskeller:** Menzel, C. A. VIII.
- Eisperiode:** Dücker, F. F. VIc.
- Elasmobranchier:** Hasse, C. VIc.
- Elastizität:** Allievi, L. III; Beer, A. IV; Castigliano, A. IX; Duguet, Ch. III; Grashof, F. III; Weyrauch III.
- Elastische Linie:** Ritter, W. IX.
- Elbe und Donau:** Harlacher, O. R. IX.

- Elektrizität:** Cazin, A. IV; Clausius, R. IV; Doubrowa, St. IV; Electricity IV; Du-Moncel IV; Ferrini, G. IV; Grantz, L. IV; Hankel, W. G. IV; Hoppe, E. IV; Jenkin, Fl. IV; Kempe, H. R. IV; Maxwell, J. C. IV; Neumann, C. IV; Neumann, F. IV; Niaudet IV; Obach, E. IV; Siemens, W. IV; Wiedmann, G. IV; Zech, P. IV.
- Elektrische Kraftübertragung:** Beringer, A. IV; Poppe, J. IV; Schellen, H. IV.
- Elektrische Telegraphie:** Weidenbach, L. IV; Zetsche, K. IV.
- Elektrisches Licht:** Alglave, E. IV; Fontaine, H. IV; Gordon, J. E. IV; Holthof, F. IV; Schellen, H. IV; Urbanitzky, A. IV.
- Elektrisches Potential:** Serpieri, A. IV.
- Elektrodynamik:** Riecker, E. IV.
- Elektrotechnik:** Elektrotechn. Bibliothek IV; Perry, J. IV.
- Ellwangen:** Schwarz, F. X.
- Englische Comödianten:** Deutsche Dichter XVII.
- Englische Sprache und Litteratur:** Breitinger, H. XVI; Brinkmann, F. XVI; Demogeot, S. XVI; Engel, E. XVI; Hiebslac, O. XVI; Laing u. Welscher XVI; Ulrich, W. XVI.
- Entwicklungsgeschichte:** Geiger, L. XIII.
- Erbrecht:** Stein u. Kübel XII.
- Erdbeben:** Falb, R. VIc; Geinitz, E. VI; Hantken u. Prudnik VIc; Heim VIc; Höfer, H. VIc; Hoernes, R. VIc; Lersch, B. VIc; Perrey, A. VIc; Schmidt, J. VIc.
- Erdkunde:** Hann, Hochstetter u. Pokorny II; Pressel, O. XIV; Ratzel, Fr. XIV.
- Erdrinde:** Hochstetter, F. VIc.
- Erdtransportkosten:** Lang, G. IX.
- Erfindungen:** Poppe, A. XVIII.
- Erlangen:** Schnitzer, Fr. VIc.
- Erratische Gesteine:** Lang, H. O. VIc; Quaglio, J. VIc.
- Eruptionen u. Eruptivgesteine:** Reyer, E. VIc.
- Euboea:** Teller, F. VIc.
- Eucalyptusöl:** Schulz, H. V.
- Europa:** Europ. Wanderbilder XIV.
- Experimentalchemie:** Reynoldt, J. E. V.
- Experimentalgeologie:** Daubrée, A. VIc.
- Experimentalphysik:** Weinhold, A. F. IV; Wüllner, A. IV.
- Explosionen:** Heinzerling, Ch. V.

F.

- Fährtenabdrücke:** Koch, K. u. Schmid, E. VIc.
- Fangvorrichtungen:** Nitzsch, F. III.
- Farbenharmonie:** Guichard, E. X; Seemann, Th. X.
- Farbenlehre:** Häuselmann, J. IV.
- Farbenspiele:** Blochwitz, J. XV
- Färberei:** Kielmeyer, A. VII.

- Farbstoffe:** Benedikt, R. V; Gentele, J. G. V; Mierzinski, St. V.
Faust: Creizenach, W. XVI.
Feldbahn: IX.
Fernsprechwesen: Elektrisches IV; Grawinkel, C. IV.
Feuerlöschwesen: Döhring, W. III; Grossmann XVIII; Nowack, E. XVIII.
Feuerspritzen: Bach, C. III; Frick, J. III.
Finanzwissenschaft: Wagner, A. XII.
Fischart, J.: Deutsche Dichter XVII.
Flächen: Amsler I; Enneper, A. I; Heger, R. I.
Flechten: Minks, A. VI b.
Flora von Württemberg: Martens u. Kemmler VI b.
Flottenmaterial: Kronenfels XIV.
Flusskorrektur: Baur IX.
Flussspath: Hankel, W. G. VI c.
Focalcurven: Pelz, K. I.
Forschungsreisen: Embacher, F. XIV; Löwenberg, J. XIV.
Forstwirtschaft: Browne, J. XV; Heitz, E. XII.
Fossile Fische: Kromberger VI c; Vetter, B. VI c.
 „ **Flora:** Heer, O. VI c.
 „ **Kohlen:** Zinken, C. F. VI c.
 „ **Pflanzenreste:** Morgenroth, E. VI c.
 „ **Spongien:** Zittel, K. A. VI c.
 „ **Wirbel:** Hasse, C. VI c.
Frankreich: Sadoux X; Hillebrand, K. XIII.
Französische Bahnen: Pichler, M. III.
 „ **Sprache u. Litteratur:** Brachet, A. XVI; Brinkmann, F. XVI; Ebert, A. XVI; Grangier, L. XVI; Hölder, C. XVI; Kühn, K. XVI; Proelss, R. XVI; Sachs-Villate XVI; Saint-Beuve XVI; Schmitz, B. XVI; Staaf XVI; Villatte, C. XVI; Wolpert, G. XVI.
Freiberger Mulde: Trommer, E. VI c.
Freiheitskriege: Beitzke, H. XIII.
Fremdenbücher: Wormann, W. H. XVIII.
Fundirungsmethode: Klasen, L. VIII.
Funktionentheorie: Briot, Ch. I; Du Boys-Reymond, P. I; Dühring, E. u. U. I; Durège, H. I; Fuchs, L. I; Klein, F. I; Lommel, E. I; Marie, M. I; Rausenberger, O. I; Schendel, L. I; Schering, E. I; Thomä, J. I.
Fünfkirchen: Böckh, J. VI c.

G.

- Gährung:** Nägeli, C. V.
Gährungsschemie: Bersch, J. V.
Galiläi: Neumann, C. II.
Gangsysteme: Langsdorf, W. VI c.
Gase: Hempel, W. V; Kuchler, F. V.
Gasmaschinen: Schöttler, R. V; Stegmann, H. V.

- Gastropoden:** Ammon, L. VIc.
- Gebirge:** Heim, A. VIc; Petrino, O. VIc; Pfaff, Fr. VIc.
- Gebirgsflüsse:** Nosek, Th. IX.
- Gebläsemaschinen:** Schlink, J. V.
- Gedächtnis:** Ribot, Th. XV.
- Gemeinschaften u. Sekten:** Palmer, Chr. XV.
- Genealogie:** Gothaischer Hofkalender XIV.
- Geognosie:** Raumer, K. VIc.
- Geographie:** Andree XIV; Bilder-Tafeln XIV; Böttger, C. XIV; Daniel, G. XIV; Kaempferus, E. XIV; Neues aus — XIV; Steinhäuser, A. XIV.
- Geographische Verkehrslehre:** Paulitschke, Ph. XIII.
- Geologie:** Blanford, W. T. VIc; Brocke, E. VIc; Chevremont VIc; Credner, H. VIc; Gümbel, C. W. VIc; Hirt, F. VIc; Kenngott, A. VIc; Liburnau, L. v. VIc; Peters, K. VIc; Pfaff, Fr. VIc; Quenstedt VIc; Rath, G. VIc; Renevier, E. VIc; Reger, E. VIc; Roth, J. VIc; Süss, E. VIc; Turner, A. VIc; Vogt, VI, c.; Ziegler, J. VIc.
- Geometrie:** Beutel I; Beyda I; Böklen, O. I; Briot et Bouquet I; Brisse, Ch. I; Cantzler, Trew u. Doppelmayer I; Cremona, C. I; Czuber, E. I; Donadt, A. I; Escherich, G. I; Euclides I, Gugler, B. I; Henrici u. Treutlin I; Joachimsthal, F. I; Gleckler, K. I; Löwe, O. I; Mehmke, R. I; Noether, M. I; Pasch, M. I; Penther, J. F. I; Peschka, G. A. I; Petersen, J. I; Plücker, J. I; Pohlke, K. I; Schubert, H. I; Seeger, H. I; Weissenborn, H. I.
- Geometrisches Zeichnen:** Ritter, L. F. I.
- Gerichtliche Chemie:** Sonnenschein. F. V.
- Geschichte:** Curtius, E. XIII; Dahn, F. XIII; Dietsch XIII; Geibel XIII; Geiger, L. XIII; Hertslet, W. XIII; Hillebrand, K. XIII; Janko, W. XIII; Kausler u. Woerl XIII; Köbel, J. XIII; Kügelgen, W. XIII; Langl, J. XIII; Müller, W. XIII; Plutarch Neuer XIII; Noorden, C. XIII; Philipps, A. XIII; Platter, Th. XIII; Plutarch XIII; Scherr, J. XIII; Schott, Th. XIII; Zweihund. Bild. XIII. — Berühmtheiten der Welt XVIII.
- Geschichtsforschung:** Bernheim, E. XIII.
- Geschichtstabellen:** Kurts, Fr. XIII.
- Geschiebelehmbildungen des Ostbalticums:** Senff, Th. VIc.
- Gespinnstfasern:** Hanausek, E. VII; Richard, H. VII.
- Gesteinsdrehbohrmaschinen:** Jarolinek, E. III.
- Gewerbeakademien:** Nottebohm, F. XV.
- Gewerbeordnung:** Schicker, K. XII; Weinheimer, C. XII.
- Gewichtstabellen:** Ziebarth, R. III.
- Gewitter:** Beobachtungen II.
- Gewölbe:** Föppl, A. IX.
- Giesse ei-Roheisen:** Wachler V.
- Gifte:** Otto, F. V.
- Gleichgewicht:** Darboux, G. III.

- Gleichungen:** Boole, G. I; Claussen, A. P. L. I; Fourier, M. I;
Mansion, P. I; Reuschle, C. I; Spitzer, S. I; Winckler, A. I.
- Gletscher:** Partsch, J. VIc.
- Golf von Neapel:** Fauna und Flora VIa.
- Göthe:** IV; Baumgartner XVI; Dürkheim, F. XIV; Du Boys-Rey-
mond XVIII; Eckermann XVI; Friese XVI; Grimm, H. XVI;
Hirzel, L. XVI; Kalischer, S. XVIII; Preisaufgaben XVI;
Schöll, A. XVI.
- Gotthard:** Stapff VIc; Gotthard XIV A.
- Gotthardbahn:** IX; Könyves-Tod IX.
- Graphische Integration:** Nehls, Chr. III.
- „ **Künste:** Waldow, A. VII. X.
- „ **Methode:** Ebel, M. III.
- „ **Statik:** Favaro, A. III; Herrmann, G. III; Müller-Bres-
lau III; Eddy IX; Stelzel, K. IX.
- Graphisches Rechnen:** Jäger, E. I.
- Graphologie:** Schwiedland, E. XVIII.
- Gravitation:** Dellinghausen, H. II.
- Griechenland:** Schweiger-Lerchenfeld XIV.
- Griechische Litteratur:** Munk, E. XVI.
- „ **Sakralaltertümer:** Kopp, W. XV.
- Grillparzer:** Laube, H. XIII.
- Grimm, Gebr.:** Briefwechsel XVI; Jak. Klein Schriften XVI.
- Grubenzimmerung:** Sickel, C. A. V.
- Grundwasser:** Lueger, O. IX.
- Gryphius, A.:** Deutsche Dichter XVII.

H.

- Haftpflicht:** Weinrich, A. XII.
- Halberstadt:** Elis VIII.
- Halle a/S.:** Friedrich, P. VIc.
- Hannover:** Hunaeus, G. VIc; Struckmann, C. VIc. IX.
- Harz:** Groddeck, A. VIc; Schauroth, W. VIc.
- Hausentwässerungsanlagen:** Schwarzfischer, K. VIII.
- Hauswasserleitungen:** König, F. IX.
- Hebel, J. P.:** Längin, G. XVI.
- Hebezeuge:** Ernst, A. III; Uhland, W. H. III.
- Heidelberg:** Benecke, E. W. u. Cohen, E. VIc.
- Heidelberger Schloss:** Rosenberg X.
- Heilquellenanalyse:** Raspe, F. V.
- Heim, E. L.:** Kessler, G. W. XIII.
- Heizversuche:** Bunte, H. III; Decker, V.
- Hellas und Rom:** Hertzberg XIII.
- Hessen:** Tasche, H. VIc.
- Historik:** Droysen, J. XIII.
- Historische Chronologie:** Brinckmeyer, E. XIII.
- Historischer Schulatlas:** Kiepert u. Wolff XIII; Putzger XIV A.

- Hochbauconstructionen:** Gottgetreu, R. VIII.
Hochgebirge: Stapff, F. M. VIc.
Hochwasserverheerungen: Denkschrift IX.
Hoffmann v. Fallersleben: XVI.
Höfisches Epos: Bechstein, R. XVI.
Hohenasperg: Biffart, M. XIII.
Hohenneuffen: Kapff, C. XIV.
Hohentwiel: XIV.
Holzarchitektur: Cuno u. Schäfer VIII.
Holzbearbeitung: Armengaud III; Exner, W. III; Ledebur, A. III;
 Richards, J. III.
Holzsäge: Fischer, H. III.
Holzschneidekunst: Meisterwerke X.
Holzschnitzereien: Lessing, J. X.
Hülfskassen: Schicker, K. XII.
Hüttenwesen: Kupelwieser, F. V.
Hydraulik: Belidor III; Lesbros, M. III; Prony, R. III; Weissbach,
 J. III; Darcy et Bazin IX.
Hydraulische Aufzüge: Blum, F. III.
 „ **Gesteinsbohrmaschine:** Riedler, A. III.
Hydrodynamik: Reiff, R. III.
Hydromechanik: Auerbach, F. III; Rühlmann, M. III.
Hydrometrie: Keen, J. B. III.
Hydromotor: Fleischer, E. III.
Hydrostatischer Auftrieb: IX.
Hygiene: Reich, E. VIa.
Hyperbelfunktionen: Günther, S. I.

I.

- Japan:** Schumann, W. VIc; Heine XIV.
Java: Martin, K. VIc.
Iconographia Crinoideorum: Angelin, N. P. VIc.
Ideale: Cless, A. XV.
Jesuiten: Dunant XIII.
Illercorrection: Karte IX.
Indien: Medicott and Blanford VIc; Palaeontologia VIc; Erasmus
 Franciscus XIV; Wurm, P. XV.
Indikator: Pichler, M. III; Riedler, A. III; Rosenkranz, P. H. III;
 Schäffer u. Budenberg III.
Industrie: Riecke X.
Industriegase: Winkler, Cl. V.
Ingenieurmechanik: Weisbach, J. III.
Ingenieurwesen: Dictionary IX; Eyth, M. IX; Festschrift IX; Heu-
 singer v. Waldegg IX; Litteratur IX; Nazzani, J. IX; Schwei-
 ger-Lerchenfeld IX; Studienblätter IX; Taschenbuch IX.
Inschriften: Hübner X.
Insektenfauna: Heer, O. VIc.

Inselstudien: Hahn, F. G. VIc.
Irland: Lasaulx, A. v. VIc.
Italien: Bibliographie VIc; Italia VIc; Gsell-Fels XIV; Nohl, M. XIV; Kiepert, H. XIV A.
Italienische Sprache und Litteratur: Sauer, K. XVI.
Jova: Hall and Whitney VIc.
Julius v. Braunschweig: Deutsche Dichter XVII.
Jura: Choffal, P. VIc; Favre, E. VIc.
Jura-Ablagerung: Nicitin, S. VIc.
Juristische Person: Bolze, A. X.
Jute: Pfuhl, E. VII.

K.

Kachelöfen: Buhler, Chr. X.
Käfer: Schoch, G. VIa.
Kant: XV.
Kant und Newton: Dieterich, K. XV.
Kärnten: Brunlechner, A. VIc.
Kartenprojectionen: Möllinger, O. I; Tissot, A. I.
Kataloge: XVIII.
Kaufmännischer Rechtsfreund: Fischer, R. XI.
Kaukasische Länder: Abich, H. VIc.
Kautschukindustrie: Clouth, F. VII.
Kegelfläche: Preisaufgabe I.
Kegelschnitte: Dronke, A. I; Milinowski, A. I; Pelz, K. I.
Kepler s. Anger, C. T. I.
Keramik: Berndt, F. IX; Demmin, A. X.
Kiese: Mc. Cay VIc.
Kinematik: Hütte III; Resal, H. III.
Kinkel, G.: Henne am Rbyn, O. XVI.
Kinzigthal: Saussure, H. de VIc.
Kirchenbauten: Laspeyre X; Leins X.
Kirchengeschichte: Kurtz, H. XV; Renan, E. XV.
Klimatologie: Hann, J. II.
Klinker- und Klinkerstrasse: Osthoff, G. IX
Klöster Württembergs; Sauter, Fr. XIII.
Kohle: Johnson, W. R. VII; Pechar, J. V.
Kohlenflöze: Hantken und Prudnik VIc.
Kohlenkalk: Möller, V. VIc.
Kohlensorten: VIc.
Kolonien: Jung, K. XIV.
Kometen: Oppolzer, Th. v. II.
Koenig, Friedrich: Goebel, Th. XIII.
Konkursordnung: Hohl, C. XII.
Kosmische Physik: Müller, J. II.
Kostenberechnungen: Osthoff, G. IX.
Kostümkunde: Weiss, H. X.

- Kraft und Stoff:** Büchner, L. VIa; Turner, A. VIa.
Kraftmaschinen: Bork, F. W. III.
Krankenhäuser: Gruber, Fr. VIII.
Krebs: Huxley, Th. VIa.
Kreisbögen: Nehls, Chr. I.
Kreiskoordinaten: Jordan, W. I.
Kriegswesen: Jähns, M. IX.
Krümmungsgesetze sphärischer Curven: Reusch, E. III.
Kryptogamenflora: Cohn, F. VIb.
Krystallinische Schiefer: Reusch, H. VIc.
Krystallographie: Irby, J. R. VIc; Liebisch, Th. VIc; Scharff, F. VIc.
Kugeln- und Kugelsysteme: Reye, Th. I; Weickum III.
Kugelfunctionen: Heine, E. I; Hess, E. I; Neumann, C. I.
Kulturgeschichte: Hellwald, F. XIII; Nordau, M. XVIII.
Kunst und Kunstgeschichte: Allg. Künstlerlexikon X; Aus Sturm u. Not X; Berndt, F. IX; Boisserée, L. X; Courajod, L. X; Dobbert, J. X; Documents X; Dohme, R. X; Dumas X; Flaxmann, F. X; Göler X; Grimm, H. X; Grüber, B. X; Guhl, E. X; Heyne, M. X; Jessen, P. X; Klassikerbibliothek X; Kraus, F. X; Kunsthistor. Bilderbogen X; Lacroix, P. X; Lefuel et Rouyer X; Leitfaden X; Müller, H. X; Nachrichten X; Pecht, F. X; Preisaufgaben X; Redtenbacher X; Schnaase, C. X; Schultz, A. X; Seibt X; Semper, G. X; Springer, R. X; Viollet-le-Duc X; Visconti X; Weech, F. X; Wolzogen, A. X; Ysendyck X; Rötcher, H. XV.
Kunstarchäologie: Otte, H. X; Stark, C. B. X.
Kunstgewerbe: Bucher, B. X.; Falke, J. v. X; Stockbauer, J. X.
Kunstschule: Württemberg XV.
Kupferstichsammler: Heller, J. X.
Küsten: Hahn, F. G. VIc.

L.

- Lafontaine:** Kulpe, W. XVI.
Lagerstätten der Erze: Groddeck VIc.
Lahr: Eck, H. VIc; Stein, F. XIII.
Land- und Süßwasserconchylien: Sandberger VIc.
Landwirtschaft: Strebel, E. XVIII.
Landwirtschaftliche Maschinen: Fritz, H. III; Perels, E. VII.
Landwirtschaftliche Nutztiere: Wolff, E. V.
Landwirtschaftliches Bauwesen: Tiedemann, L. VIII.
Lautphysiologie: Breymann, H. XVI; Diederichs XVI; Jütting, W. XVI; Vietor, W. XVI.
Lebensmittel: Bell, J. V; Elsner, Fr. V.
Lebermoose: Leitgeb, H. VIb.
Lehninsche Weissagung: Sabell XIII.
Leiden: Martin und Wichmann VIc.
Leipzig: Credner, H. VIc.

- Leipzig-Dresdener Eisenbahn:** Niedermüller IX.
Lessing: Danzel und Guhrauer XVI; Fischer, K. XVI; Feier XVI.
Liasschiefer: Dorn, C. VII.
Licht: Stein, S. Th. IV.
Lichtbewegung: Hollefreund, K. IV.
Limburg: Ubachs VIc.
Liskovaer Höhle: Loczy, L. v. VIc.
Literarvertrag: Dambach, O. XII.
Locomobilen: Weber, H. III.
Logarithmen s. Becker, E. I; Benneder, C. F. I; Günther, S. I.
Logik: Rabus, L. XV.
Lokomotiven: Fliegner A. III; Hartmann, W. III; Kosak, G. III.;
 Maey, H. III; Müller, K. III.
Löthrohr: Birnbaum, B. V; Landauer, J. V; Plattner, C. F. V.
Lotze: Pfeiderer, E. XV.
Lurche: Knauer VIa.
Luther: Köstlin, J. XIII, XV; Kuhn, E. XV; Lutherbriefe XV; als
 Klassiker XV; Deutsche Dichter XVII.
Luxemburg: Wies, N. VIc.

M.

- Maassanalyse:** Medicus, L. V; Winkler, Cl. V.
Macaulay: Kinkel, G. XIII.
Magische Figuren: Scheffler, H. I.
Magnet- und dynamo-elektrische Maschinen: Schellen, H. IV.
Mainzer Becken: Lepsius, R. VIc.
Majolikamalerei: Drews, M. X.
Malerei: Lübke, W. X; Schulte v. Brühl X; Völker, J. W. X.
Märchen: Klaiber, J. XVI.
Mascheronische Constructionen: Hutt, E. I.
Maschinenbau: Constructionen III; Redtenbacher, F. III.
Maschinenelemente: Bach, C. III.
Maschinenfabriken u. Giessereien: Adressbuch Klimsch XVIII.
Maschinenlehre: Grashof, F. III; Messerschmitt, A. III.
Maschinenskizzen: Riedler, A. III; Walther, C. III.
Maschinentechniker: Ludewig, H. III; Scholl, E. F. III.
Maschinenteile: Carlsruhe III.
Materialismns: Lange, A. XV.
Materialprüfungsmaschinen: Pichler, M. III; Werder u. Bau-
 schinger III.
Mathematik und ihre Geschichte: Bossut, C. I; Cantor, M. I;
 Chefik-Bey I; Crelle, A. L. I; Hauck, G. I; Hofmann, L. u.
 Natani I; Pfeil, L. I; Schanz I; Spottiswoode, W.; Schwent-
 ner, D. XVIII.
Mathematische Geographie: Günther, S. II.
 " **Instrumente:** Breithaupt, F. W. I; Doppelmayr I;
 Peirce, C. S. I; Scheffelt, M. I.

- Mathy, C.:** Freytag, G. XIII.
- Mechanik:** Haton de la Goupillière III; Helm, G. III; Lüroth, J. III; Mach, E. III; Prony, R. III; Redtenbacher, F. III; Resal, H. III; Ritter, A. III; Somoff, J. III; Stehle, A. III; Streintz, H. III; Templeton III; Walton, C. III; Weisbach, J. III; Wernicke, A. III; Zech, P. III.
- Mechanik des Himmels:** Resal, H. II
- Mechanische Aufbereitung:** Althans, F. V.
- Mechanische Technologie:** Karmarsch, K. VII; Kronauer, S. H. VII;
- Mechanische Wärmetheorie:** Herrmann, E. III; Rühlmann, R. III; Herrmann, E. IV; Plank, M. IV.
- Mechanisches Relais:** Lincke, F. III.
- Mechanisches Verschieben:** Hornbostel, M. v. IX.
- Mechanismus der Gebirgsbildung:** Heim, A. VIc.
- Mecklenburg:** Geinitz, E. VIc.
- Medicinalbericht von Württemberg:** Pfeilsticker VIa.
 „ aus „ : Pfeilsticker XIV.
- Medicinisch-chemische Analyse:** Kruckenberg, C. F. W. V
- Meeresspiegel:** Penk, A. VIc.
- Megalodus:** Hoernes, R. VIc.
- Mehlfabrikation:** Kick, Fr. VII; Turban u. Mrazek VII.
- Meiningen:** Frantzen, W. VIc.
- Membranschwingungen:** Elsas, A. IV.
- Memoiren:** Einer Idealistin XIII.
- Mendelssohn:** Hensel, S. XIII.
- Messmaschinen:** Goodeve, T. III; Hauptfleisch, H. III
- Metalle:** Andre, R. VIc.
- Metallpreise:** Pütz, J. VII.
- Metallbearbeitung:** Schubert, H. VII.
- Metamorphosirte Gesteine:** Inostranzeff VIc.
- Meteoriten:** Makowsky u. Tschermak VIc.
- Meteorologie:** Fortschritte II; Hellmann, G. II; Hoffmeyer, C. II; Klein, H. II; Kopp, H. II; Loomis, E. II; Massart, E. II; Meteorolog. Beobachtungen II; Mohn, H. II; Müldener, R. II; Neumayer II; Poëy, J. II; Radau, R. II; Schoder, H. II; Schreiber, P. II; Scott, R. H. II; Winkelmann, A. II; Lommel, E. IV.
- Methodologie:** Dauge, F. I.
- Metz:** Denkschrift VIII.
- Mikroskopische Untersuchungen:** Behrens, W. VIb.
- Mikroskopisch-mineralogische Studien:** Fischer, H. VIc.
- Mineralien:** Groth, P. VIc; Kenngott, A. VIc; Kobell, F. VIc; Naumann, C. F. VIc.
- Mineralmalerei:** Keim, A. X.
- Mineralwasser:** Döbereiner, J. W. VIc; Kölreuter, W. L. VIc; Sommer u. Nowak VIc.
- Mittelalter:** Assmann, W. XIII; Borch, L. v. XIII.
- Mitteleuropa:** Reymann XIVA.
- Mittelgriechenland:** Neumayr, M. VIc.

Mitterberg: Much, M. VIc.
Mode: Vischer, Fr. XV.
Molekularbewegung: Stransky, M. IV.
Molière, Fr.: Lotheissen XVI.
Moltke: Reden XIII.
Mond: Brenner, J. II; Neison, E. II.
Monogrammenlexikon: Heller, J. X.
Monumentale Profanbauten: Turner, A. VIII.
Moral: Horwicz, A. XV.
Moralstatistik: Öttingen, A. XII.
Morphologie: Parker u. Bettany VIa.
 „ **der Meeresräume:** Krümmel, O. XIV.
Mortalität und Morbilität: Westergaard XII.
Mörtel: Herfeldt, A. VIII.
Motoren: Musil, A. III; Neumann, Fr. III; Seguin III.
Müller, M.: Noiré, L. XVI.
München: Niedermeyer, M. IX; Seidel, G. X.
Münztechnik: Schlösser, E. VII.
Murner: Deutsche Dichter XVII.
Musik: Brodbeck, A. XVIII; Köstlin, H. XVIII.
Mykologie: Schlitzberger, S. VIb.

N.

Nahrungsmittel - Chemie: Elsner, Fr. V; Koenig, J. V; Mole-
 schott, J. V.
Nassauische Diabase: Schauf, W. VIc.
Nationalökonomie: Döhring, E. XII; Meyer, M. XII.
Naturerkenntniss: Du-Boys-Reymond XV; Frerichs, H. XV; Helm-
 holtz, H. XV; Weber, H. XV.
Naturwissenschaften: Huxley, Th. VIa; Amtlicher Bericht. XVIII;
 Bernstein, A. XVIII; Wolf XVIII.
Neithart v. Gneisenau: Pertz, G. H. XIII.
Neptunismus und Vulkanismus: Kapp, Chr. VIc.
Nesselfaser: Bouché u. Grothe VII.
Neuere Geschichte: Herbst XIII; Ruge, A. XIII; Wernicke, C. XIII.
Neufundland: Murray and Howley VIc.
Neu-Seeland: Hochstetter, F. XIV.
Neustadt-Eberswalde: Busse, M. VIc.
Newton: Neumann, C II.
Niagara: Posepny VIc.
Niederwald-Denkmal: Thomas, F. XIII.
Nietverbindungen: Umvin, W. C III.
Norddeutsches Flachland: Jentsch, A. VIc.
Nordenskjöld: Fries, J. M. XIV.
Nordische Bronzezeit: Müller, S. XIII.
Normalien für Betriebsmittel: IX.
Normalprofile: Heinzerling u. Intze IX

Norwegen: Kjerulf, Th. VIc.; Lehmann, R. VIc.
Nürnberg: Ritter, L. X.

⓪.

Öfen für metallurg. Prozesse: Ledebur, A. V.
Öle: Andes, L. V.
Olympia: X. XIVA.
Opfersteine: Gruner, H. VIc.
Optisches Drehungsvermögen organ. Substanzen: Landolt, H. V.
Orden etc.: XIV.
Organische Chemie: Beilstein V; Erlemeyer, E. V; Gorup-Besanez V; Kekulé V; Laubenheimer, A. V; Pinner, A. V; Regnault-Strecker V.
Ornamente: Diercks, G. X; Guilnard X.
Orthographie: Duden, K. XVI; Eisen, P. XVI; Regeln XVI; Wilmanns, W. XVI.
Osnabrück: Trenkner, W. VIc.
Ostafrika: Sadebeck, A. VIc.
Österreich-Ungarn: Hauer VIc; Mojsisovics u. Neumayer VIc.
Ostseeprovinzen: Grewinck, C. VIc.
Otfried v. Weissenburg: XVI.

P.

Pädagogik: Diesterweg XV; Encyklopädie XV.
Pädagogische Psychologie: Pfisterer, G. XV.
Paläontologie: Dames u. Kayser VIc; Hoernes, R. VIc; Kenngott, A. VIc; Lyell VIc; Wurmbrand, G. VIc.
Palastarchitektur: Reinhardt, R. X.
Palästina: Bädeler XIV.
Papierfabrikation: Dropisch, B. VII; Hoyer, E. VII; Müller, L. VII.
Parallaxe: Elkin, W. II.
Parasiten: Zürn, F. A. VIa.
Parcival: Hertz, W. XVI.
Paris: Rothplez, A. VIc. VII; Uhland, W. H. VII; Calliat VIII; Garnier VIII; Belgrand IX; Schmidt, O. XIII; Zolling, Th. XIV.
Parlamentarismus: Bucher, L. XII.
Parlamentsalmanach: Hirth, G. XII.
Parr-Curtis-Selfactor: Schmidt, C. H. VII.
Passionsspiel von Oberammergau: Devrient, E. XVII.
Patentgesetze: Biedermann, R. XII; Klostermann, R. XII; Wirth, F. XII.
Percement du Simplon: IX.
Permische Formation: Leimbach VIc.
Personen und Lastenaufzüge: Riedler, A. III.
Personenrecht: Lang, H. XII.
Perspektive: Berger, G. I; Hauck, G. I; Klette, R. I.
Peschel: Hellwald, F. XIV.

- Petersburg: Aus** — XIII.
Petrefactenkunde: Holl, F. VIc; Quenstedt VIc.
Petrographie: Blaas, J. VIc; Roth, J. VIc.
Petroleum: Nöldeke VIc.
Petroleumprober: V.
Pfandrecht: Knapp, H. XII.
Pflanzenleben der Schweiz: Christ, H. VIb.
Pflanzenwelt: Saporta VIc.
Pferde der Quarternärepoche: Rüttimeyer, L. VIc.
Pflanzthal: Platz, Ph. VIc.
Pflanzenmorphologie: Göbel, K. VIb; Hanstein, J. VIb.
Pflanzenphysiognomie: Berge, H. VIb.
Pflanzenphysiologie: Detmer, W. VIb; Haberlandt, G. VIb; Hansen, A. VIb; Hanstein, J. VIb; Hartig, Th. VIb; Hildebrandt, F. VIb; Kirchner, O. VIb; Pfeffer, W. VIb; Sachs, J. VIb.
Pharmaceutische Botanik: Barber, G. VIb; Herz, J. VIb; Karsten, H. VIb.
Pharmaceutische Chemie: Flückiger, F. A. V; Schmidt, E. V.
Pharmacie: Dorvault V.
Pharmacognosie: Flückiger, F. A. V.
Pharmacopoea germanica: Biltz, E. V; Buchner, L. A. V; Mohr, Fr. V; Schlickum V.
Philologie; Wie studirt man — XV; Bursian, C. XVI; Delbrück, B. XVI; Flach, F. XVI.
Philosophie: Brodbeck, A. XV; Goltz, B. XV; Häckel, E. XV; Hohlfeldt, P. XV; Lotze, H. XV; Varnbüler, Th. XV; Schwendtner, D. XVIII.
Pholadomyen: Mösch, C. VIc.
Phonolite: Föhr, G. F. VIc.
Photophon: Bell, A. IV.
Phrenologie: Scheve, G. XV.
Physik: Bohn, C. IV; Bopp, C. IV; Foucault, L. IV; Heller, A. IV; Helmholtz, H. IV; Herwig, H. IV; Hube, M. IV; Kohlrausch, F. IV; Lommel, E. IV; Maxwell, J. C. IV; Mousson, A. IV; Neumann, F. IV; Poggendorf, J. C. IV; Thomson and Tail. IV; Waals, J. IV.
Physikalisch-chemische Tabellen: Landolt u. Börnstein V.
Physikalische Geographie: Günther, S. II; Maury, M. F. II.
 „ **Instrumente:** Löwenherz IV.
 „ **Mechanik:** Bauer, A. III.
Physiognomik: Lavater, J. C. XV.
Physiologie: Forster, M. VIa; Kölliker VIa.
Physiologische Chemie: Hoppe-Seyler, F. V.
Pilze: Kehrer, F. A. VIb; Minks, A. VIb; Riecke u. Berthold VIb; Zopf, W. VIb.
Pneumatische Fundirungen: Brennecke, L. IX.
Poetik: Beyer, C. XVI.
Polarlicht: Fritz, H. II.

- Polizeirecht:** Bloch, M. XII.
Polizeistrafrecht: Schicker, K. XII.
Polygonometrie: Spitz, C. I.
Polytechnikum: Stuttgart Frequenzverhältnisse XV; Karmarsch XV;
 Nördlinger, W. XV; Wien XV.
Pompeji: Presuhn X.
Prag: VIc.
Praktische Geometrie: Taschenbuch IX.
Praktischer Maschinenconstructeur: Uhland, W. H. III.
Präparirübungen: Mojisisovics, VIa.
Preisbestimmung wirtschaftlicher Güter: Walras, L. I.
Preller, Fr.: Roquette, O. XIII.
Preussen: Jentzsch, A. VIc.
Preussische Staatsbauten: Endelt u. Fromann VIII
Privatrecht: Hegler XII.
Probirkunst: Kerl, Br. V.
Projektion: Reusch, E. I; Weissenborn, H. I.
Proudhon: Putlitz, G. XII.
Pseudomorphosen: Blum, J. R. VIc.
Psychologie: Jäger, G. VIa; Cornelius, C. S. XV; Fichte XV;
 Fortlage, K. XV; Hess, G. XV; Horwitz, A. XV; Lotze, H. XV;
 Wundt, W. XV.
Psychophysik: Lechner, G. IV.
Pumpen: Colyer, F. III; Jeep, W. III; Reyer, E. III.
Pyrenäen: Taine, H. XIV.

Q.

- Qualitative Analyse:** Goddefroy, R. V; Janovsky, J. V. V.
Quantitative Analyse: Goddefroy V; Kohlmann u. Frerichs V.
Quarzfremie Porphyre: Schmid, E. VIc.
Quarzporphyre: Focke, H. VIc.
Quaternionen: Gräfe, F. I; Laissant, C. A.; Odstreil, J. I.
Quellen: Hellmann, E. VIc.

R.

- Rauchfreie Einrichtungen:** Bach, C. III; Reports III; Siemens VII;
 Grabau, L. VIII.
Realgymnasium: Dillmann, C. XV.
Realschulfrage: Schwalbe, B. XV.
Recht: Ihering, R. XII; Pager XII; Stintzing, R. XII.
Rechtslexikon: Holtzendorff, F. v. XII.
Rechtssprichwörter: Hillebrand, J. H. XII.
Reibungselectricität: Riess, P. Th. IV.
Reibungswinkel: Herrmann, G. III.
Reichscivilprozess: Fitting, H. XII.
Reichseisenbahn: Mohl, M. XII.

- Reichseisenbahnamtliche Erlasse:** IX.
Reichs- und Staatsdefizite: Mohl, M. XII.
Reichstabakregie: Mohl, M. XII.
Reichstag: Jolly XIII
Reinigung und Entwässerung: Kaftan, J. IX.
Reliefperspective: Burmester, L. X.
Renaissance: Burckhardt, J. X; Deutsche X; Fritsch X; Hirth, G. X; Huber-Liebenau X; Laspeyre, P. X; Lübke, W. X; Pat-son, M. X.
Reptilien und Amphibien: Böttger, O. VIa.
Revolutionszeit: Sybel, H. v. XIII.
Rhätische Alpen: Rolle, Fr. VIc.
Rhein: Horn, W. O. XIII; Engelmann, J. B. XIV.
Rheinlande: Leonhard, G. VIc.
Rhone: Fontannes, E. VIc.
Ritterkapelle in Hassfurt: Heideloff, C. X.
Roheisen: Ledebur V.
Rohrleitungen: Jben, O. III.
Rom: Geymüller, X; Kleinpaul, R. X.
Römische Geschichte: Herodian XIII; Lindenschmit L. XIII.
 „ **Mythologie:** Preller, L. XV.
 „ **Sprache und Litteratur:** Kopp, W. XVI.
Rotation: Köchlin, M. III.
Rothenburg: Klein X.
Rudelsburg: Salvisberg X.
Ründeroth: Kinne, F. L. VIc.
Russische Litteratur: Honegger, J. XVI.
Russland: Schmalhausen, J. VIc.
Rutschungen: Kaven, A. IX; Tiefenbacher, L. E. IX.

S.

- Sachenrecht:** Lang, H. XII.
Sachsen: Credner, H. VIc; Geolog. Spezialkarte VIc.
Sägewerks-Technik: Kässner, B. III.
Salinenbetrieb: Warth, H. V.
Sandfiltration: Grahn u. Meyer IX.
Sanitätswesen: Beetz, F. XVIII; Pettenkofer, M. XVIII; Wurm, W. XVIII.
Säugetiere: Köllner, K. VIc; Toulla, F. VIc.
Savigny und die Rechtswissenschaft: Enneccerus XII.
Schablonen-Sandformerei: Gofferjé, W. III.
Schall: Rayleigh, L. IV.
Schattirungskunde: Steindorff, H. X.
Schieberdiagramme: Seemann, A. III.
Schiefergestein: Lehmann, J. VIc.
Schiffbarkeit der Flüsse: IX; Lagrené, H. IX.
Schiffahrtsverhältnisse Heilbronn—Cannstatt: Klett, O. XII.

- Schiffsmaschinen:** Ziese, R. III.
Schiffswiderstand: Riehn, W. III.
Schiller: Kamp, J. XIVA.
Schimmelpilze: Brefeld, O. VIb.
Schinkel: Wilhelmi, R. X.
Schleswig-Holstein: Heinemann, J. VIc.
Schlosser, F. G.: Weber, G. XVI.
Schmelzverbindungen: Schott, O. V.
Schmiedeiserne Ornamente: Stahl, F. X.
Schmuck: Mathias, C. X.
Schnellpresse: Eisenmann, A. III.
Schriftstellerlexikon: Bornmüller, Fr. XVIII.
Schubart, C. F. D.: Strauss, D. XVI.
Schulbauten: Narjoux VIII.
Schultze-Delitzsch: Bernstein, A. XIII.
Schwaben: Bauer, L. XIII; Pfister, J. C. XIII; Merian XIV;
 Schwab, G. XIV; Birlinger, A. XVI; Hartmann, J. XVII;
 Georgii-Georgenau XVIII.
Schwäbische Dichter: Lebensbilder XVI.
Schwänke: Deutsche Dichter XVII.
Schweiz: Beiträge zur geol. Karte VIc; Bernoulli, Chr. VIc; Loriol,
 P. VIc; Rodt, E. X.
Schweizer Holzstyl: Gladbach VIII.
Schwerkraft: Isenkrahe, C. IV.
Sedimentär geschiebe: Martin, K. VIc.
Seeland der Westschweiz: Schneider, J. IX.
Seherin von Prevorst: Kerner, J. XV.
Seidenwebekunst: Kalesse, E. VII.
Seilbahn: Abt, R. IX.
Seilscheibengerüste: Eichenauer, A. III.
Selbst- und Schlagschatten: Pelz, K. I.
Selbstkosten- und Tarifbildung: Schübler, A. IX.
Semper, G.: Lipsius, C. X.
Senkenbergische naturforschende Gesellschaft: Bericht VIa. XVIII.
Shakespeare: Bodenstedt, Fr. XVI; Pott XVI; Gervinus XVIII.
Sichtbare und unsichtbare Welt: Pertz XV; Prel, C. XV.
Sizilien: Lasaulx, A. v. VIc.
Siebengebirge: Lasaulx, A. v. VIc.
Siegerländer Bergbau: Simmersbach VIc.
Skalenphotometer: Zöllner, Fr. IV.
Skulptur: De Baudot, A. X.
Smithsonian Institution: XVIII.
Socialismus: Schäffle XII.
Sonne: Remeis, K. II.
Sonnenspektrum: Vogel, H. C. II.
Spanien: Amicis XIV; Villa-Amil X.
Spectralanalyse: Dietrich, W. IV; Kayser, H. IV; Lockyer, J. N.
 IV; Schellen, H. IV.

- Spee, Fr.:** Deutsche Dichter XVII.
Speisen: Ein Buch von — XVIII.
Sphärische Astronomie: Israel-Holzwardt II.
Spiele: Alberti, G. XVIII.
Spinnerei, Weberei: Grothe, H. VII.
Spinnereimechanik: Schmidt, C. H. VII.
Spiritismus: Ulrici, H. XV; Wundt, W. XV; Simony, O. XVIII.
Spiritusfabrikation: Märker, M. V.
Sportelgesetz: Zeyer u. Schicker XII.
Sprachgebrauch und Sprachrichtigkeit: Andresen, K. XVI.
Sprachlehre: Beyttenmiller, Th. XVI.
Spurbahn: Steiner, Fr. IX.
Staatseisenbahnen: Mohl, M. XII.
Staatsgrundgesetz: Weinheimer, C. XII.
Staatshandbuch: XII.
Staatslehre: Stahl, Fr. XII.
Staatsrecht: Sarwey, O. XII; Schultze, H. XII; Zorn, Ph. XII.
Staatssteuergesetz: Württemberg XII.
Städtereinigungsfrage: Schultz, A. IX.
Stahl: Reiser, Fr. V.
Starkenburg: Teklenburg, Th. VIc.
Statistik der Eisenbahnen: IX.
 „ : Kolb, G. F. XII. XIV; Thomaschewski, A. XIV; Wap-
 peus XIV.
Statik fester Körper: Petersen, J. III; Poinsot, L. III.
Statuen: Treu, G. X.
Steigungsverhältnisse der Strassen: Launhardt IX.
Steinkohlen: Vergleichende Versuche V; Weiss, E. VIc.
Steinkohlenbildung: Petzold, A. VIc; Schmalhausen, J. VIc.
Steinkohlengasbereitung: Schaar, G. F. V; Schilling VII.
Steinkohlentheer: Schultz, G. V.
Stellmacher: Rausch, W. VII.
Stenographie: Beyerlen, A. XVIII.
Sterne: Lockyer, H. II; Lohse, O. II; Secchi, P. II.
Sternkarten: Reuter II.
Steuern: Jäger, E. XII; Mohl, M. XII.
Stiftungen: Weinheimer, C. XII.
Stilgesetz: Schuberth-Soldern X.
Strassburg: VIc; Schadaeus X.
Strassen der Schweiz: Bavier IX.
Strassenbau: Krüger, R. IX; Osthoff, G. IX.
Strassenbau-Polizei: Baumgärtner, F. XII; Nagel, H. XII.
Studentenpflicht und Studentenrecht: Münsterberg, H. XVIII.
Sturz, H. P.: Koch, M. XII.
Stuttgart: XII.
Substitutionstheorie: Netto, E. I.
Südamerika: Darwin VIc.
Südtirol: Lepsius, R. VIc.

Sudan: Buchta, R. XIV.
Symbola et emblemata: Camerarius VI a.
Szegedin: Rindel, J. IX.

T.

Tachymetrie: Jordan, W. I; Schell, A. I; Tichy u. Starke I.
Talglicht: Faraday V.
Tarifwesen: Schreiber, J. F. IX
Taubmann, Fr.: Ebeling XIII.
Techniker: Vorbildung XV.
Technisch-chemische Untersuchungen: Bolley, E. V.
Technische Geologie: Brauns, J. W. VI c.
Technologie: Bericht VII; Brelow u. Hoyer VII; Buch der Erfindungen VII; Fischer, H. VII; Muyden u. Frauberger VII; Beil u. Franke XVI.
Technologie der Wärme: Schwackhöfer, F. III.
Telegraphenapparate: IV.
Telegraphenwesen: Siemens u. Halske IX.
Temperatur: Wild, H. II.
Teplitz-Dux-Brüx: Wolf, H. VI c.
Textilkunst: Fischbach, F. VII.
Thalbildung: Löwel, F. XIV.
Theater: Palm, A. X.
Theater-Lösch- und Rettungswesen: Gilardon XVIII.
Theerfarben: Grandhomme V; Häussermann, C. V.
Theorie der Bewegung: Schell, W. III.
 „ und Technik des Romans: Spielhagen, Fr. XVI.
Thermochemie: Berthelot V; Jahn, H. V; Naumann, A. V; Thom-
 sen, J. V.
Thetareihen: Krazer, A. I; Pryn, F. I.
Thierische Gesellschaften: Espinas VI a.
Thierornamentik: Müller, S. X.
Thierreich: Bronn, G. H. VI a.
Thon- und Kalk-Industrie: Olschewsky, Hauenschild u. Eckardt VIII.
Thonsubstanzen: Senft, F. VI c.
Thukydides: XIII.
Tichorchine Nashörner: Brandt, J. F. VI c.
Torf: Früh, J. J. VI c.
Torfindustrie und Moorkultur: Birnbaum, E. u. K. VII.
Torfmoose: Warnstorf, C. VI b
Toskana: Reyer, E. VI c; Grandjean de Montigny X.
Transmissionen: Leauté, H. III; Leloutre, G. III.
Traum: Binz, G. XV.
Trigonometrie: Brockmann, F. J. I; Eble, M. I; Franke, J. H. I.
Trinkwasser: Reichardt, E. V.
Troja: Schliemann, H. X.
Tropenwelt: Wallace XIV.
Troubadours: Diez, Fr. XVI.

- Tunnellbau:** Bergemann, F. IX; Dolezalek, C. IX; Gröger, J. IX;
Lang IX.
Turbinen und Wasserräder: Meissner III; Philadelphia III;
Vallet, L. III.
Turnwesen: Lang, A. XVIII.
Typenatlas: Schneider, O. XIV A.

U.

- Überschwemmungen:** Streng, A. VIc; Sonklar IX.
Umland: Holland, W. XVI.
Ulm: Leube, G. VIc; Fricken X; Pressel, F. X.
Ungarn: Vilow IX,
Unterkiefer von *Dinotherium bavaricum*: Bachmann, J. VIc.
Unterrichtswesen: Bericht XV; Betrachtungen XV; Jolly, L. XV;
Kick, Fr. XV; Mushacke, E. XV; Narjoux, F. XV; Pfeiderer,
E. XV; Protokolle XV; Report XV; Technisches XV; Tokio XV;
Württemberg XV; Bilder für Schule und Haus XVIII.
Unterweser: Gercke, Niebuhr u. Franzius IX.
Ureigentum: Laveleye XII.
Urkundenlehre: Leist, F. X.
Urzeit: Pressel, W. XIII.
Utzschneider: Bauernfeind XIII

V.

- Vehmgerichte:** Wächter, O. XII.
Ventilation: Lang, C. IX.
Ventilationsmaschinen: Hauer, J. v. III.
Ventilationssysteme: Stäbe, C. L. VIII.
Verarbeitung der Metalle: Ledebur, A. III; Pechan, J. III.
Verbesserung der Wohnungen: Schmölke, J. VIII.
Verfälschung von Nahrungsmitteln: Hofmann, A. W. V.
Vergletscherung der Alpen: Penck, A. VIc.
Verhütung von Unglücksfällen: Association pour prévenir III;
Morgenstern, K. III; Pütsch, A. III; Transmissionen III; Reichel, F. XII.
Vermessungswesen: Bauernfeind I; Bayerische Landesvermessung I;
Commissione Italiana I; Defert, C. F. I; Helmert, F. R. I;
Jordan, W. u. Steppes, K. I; Kossmann I; Lehagre, A. I;
Marcks u. Balke I; Mayer, E. I; Normalhöhenpunkt für Preussen I;
Sadebeck, M. I; Travaux et mémoires I; Triangulation von Java I;
Verhandlungen der 5. allgemeinen Konferenz I; Voigtel, N. I; Wolf, R. I; Zachariä, G. I.
Verona: Nicolis, E. VIc.
Verunreinigung der Flüsse: Liernur, C. VIII; Verhandlungen VIII.
Verwaltungsrecht: Loening, E. XII.
Verwaltungsrechtspflege: Sarwey, O. v. XII.

Verwerfungen: Dannenberg, H. VIc.
Verwitterungen an Rohbauten: Kuhmann, A. VIII.
Verwitterung im Gebirge: Heim, A. VIc.
Villa Pamphilia: Barriere, D. IX.
Virtuelle Länge: Lindner, A. IX.
Vischer, Fr.: Weltrich, R. XVI.
Vogesen: Hogard VIc.
Völkerrecht: Resch, P. XII.
Völkerstämme: Kriegk, G. XIV.
Volkslieder: Liliencron XVII; Simrock, C. XVII; Uhland, L. XVII.
Volkssagen: Binder, W. XVII.
Volksschauspiele: Hartmann, A. XVII.
Volkswirtschaft: Brömmel, M. XII.
Vortrag: Palleske, E. XVI.
Votivkirche in Wien: Thausing, M. VIII.
Vulkane: Dölter, C. VIc; Schmidt, J. VIc.

W.

Waage: Brauer, E. IV.
Wagner, R.: Vogel, B. XIII.
Wahrscheinlichkeitsrechnung: Hagen, G. I; Liagre, J. B. J. I; Meyer, A. I.
Walther von der Vogelweide: Bechstein, R. XVI. XVII.
Walzenmüllerei: Meissner, G. III.
Wandmalerei: Riegel, E. X.
Wärmetheorie: Fourier IV.
Warmwasserheizung: Probst, J. VIc.
Waschmaschinen: Dépierre, J. VII.
Wasser: Frauenholz, W. IX.
Wasserbaukunst: Hagen, G. IX.
Wasserdampf: Winckelmann, A. III.
Wasserfall: Caligny, A. de IX.
Wassergas: Quaglio V.
Wassergewinnung: Sonne u. Simons IX.
Wasserhaltungsmaschinen: Hauer, J. III.
Wasserstandsanzeiger: Kohlfürst, L. IV.
Wasserstrassen: Ölwein, A. IX.
Wasserversorgung: Grahn, E. III.
Wechselrecht: Wächter, O. XI.
Wehranlagen: Mohr, E. IX.
Weich- und Schaalthiere: Martens, E. VIa.
Weichenthüren: Clauss, W. IX.
Weilburg: Wenkenbach, F. VIc.
Weinbereitung: Dahlen V.
Weinsberg: Merk XIII.
Wellentheorie des Lichts: Verdet, E. IV.
Weltall: Moldenhauer, E. F. II.

- Weltgeschichte:** Ranke XIII; Redenbacher, W. XIII; Weber, G. XIII.
Werkzeugmaschinen: Hart, J. III.
Weser: Wagner, J. IX.
Wespen: Lubbock VIa.
Westphalen: X.
Wetzlar: Riemann, W. VIc.
Widerstand: Contamin, V. IX.
Wiederbewaldung: Demontzey IX.
Wien: VII; Neubauten VIII; Mihatsch, C. IX; Thausing, M. X; Bermann, M. XIII; Hermann, J. XV.
Wiener Stadtbahn: Flattich IX.
Wiesbaden: Fresenius, R. V; Schneider, A. VIc.
Wildbäche: Seckendorff, A. IX.
Württembergisch Franken: XIII.
Württembergisches Urkundenbuch: XIII.
Wissenschaften: Du Boys-Reymond XVIII; Rümelin, G. XVIII; Zöllner, Fr. XVIII.
Wittelsbacher: Heigel, K. XIII.
Witterungsverhältnisse: Günther, S. II.
Wolf'sche- und Compound-Dampfmaschinen: Uhland, W. H. III.
Worms: Schneider, Fr. X.
Wunnenstein: Holder, A. XIII.
Würmer: Darwin, Ch. VIc.
Württemberg: Clas, G. VIc; Engel, Th. VIc; Fraas, O. VIc; Geognostische Karte VIc; Diefenbach VII; Bitzer, R. XII; Essich, C. F. XIII; Hartmann, J. XIII; Heyd, L. XIII; Pfaff, K. XIII; Schönhut, O. XIII; im Jahre 1844 XIII; Neujahrsblätter XIII; Vierteljahrshefte XIII; Regelman XIV; Königreich XIV; Oberämter XIV; Atlas XIV A: Landes-Gewerbe-Ausstellung XVIII.
Württemb. Baumeister: Klemm, A. X.
Würzburg: Schenk, A. VIc; Alma Julia XV; Wegele, F. XV.

Z.

- Zechsteinformation:** Holzapfel, E. VIc.
Zeichnenunterricht: Rademacher X; Viollet-le-Duc X.
Zeitbestimmung: Förster, W. II.
Zeitungswesen: Wehle, J. H. XVIII.
Zinkblech: Stoll, F. VIII.
Zinkerzlagerrstätten: Schmidt, A. VIc.
Zinsfuß: Kahn, J. X.
Zitatenlexikon: XVI.
Zitteraal: Sachs, C. VIa.
Zoologie: Claus, C. VIa; Dictionnaire VIa; Huxley, Th. VIa; Jäger, G. VIa.
Zuckerfabrikation: Stammer VII.
Zürich: Jahresberichte IX; Blümner, H. IX.
Zwangsvollstreckung: Nick, R. XII.

Autoren-Register.

(Die Zahl bezeichnet das Fach.)

A.

- | | | |
|--------------------|----------------------|--------------------|
| Abich, H. 6, c. | Amicis, E. 14. | Armengaud 3. |
| Abt, R. 9. | Amman, L. 6, c. | Arnim, L. A. 17. |
| Adamy, R. 10. | Amsler, A. 1. | Arnold, W. 13. |
| Ahrendts 8. | Andersen, C. H. 17. | Assmann, W. 13. |
| Alberti, G. A. 18. | Andes, L. 5. | Auerbach, B. 17. |
| Alexis, W. 17. | Andree, R. 7. 14. | Auerbach, F. 3. |
| Alglave, E. 4. | Andresen, K. G. 16. | D'Aviler, S. A. 8. |
| Allievi, L. 3. | Angelin, N. P. 6, c. | |
| Althans, F. 3. 5. | Anger, C. T. 1. | |

B.

- | | | |
|------------------------------|---------------------------|-----------------------|
| Bach, C. 3. | Belgrand 9. | Biedermann, R. 12. |
| Bachmann, J. 6, c. | Belidor, 3. | Biedermann, K. 13. |
| Bädeker, K. 14. 16. | Bell, A. 4. | Biernatzky, J. 17. |
| Baillon, H. 6, b. | Bell, J. 5. | Biffart, M. 13. |
| Barber, G. 6, b. 14. | Belpaire, Th. 3. | Biltz, E. 5. |
| Barrande, J. 6, c. | Benedikt, R. 5. | Binder, W. 17. |
| Barrelierus, J. 6, b. | Bennecke, E. 6. c. | Binz, C. 15. |
| Barriere, D. 10. | Benneder, C. F. 1. | Birlinger, A. 16. |
| Bartels, H. 9. | Berge, H. 6, b. | Birnbaum, K. 5. 7. |
| Barthel, K. 16. | Bergemann, F. 9. | Bittner, A. 6, c. |
| Bauer, A. 3. | Berger, G. 1. | Bitzer 12. |
| Bauer, C. 13. | Beringer, A. 4. | Blaas, J. 6, c. |
| Bauernfeind, C. M. 1. 9. 13. | Berlin, R. 6, a. | Blanckarts, M. 17. |
| Baumgart, M. 15. | Bermann, M. 13. | Blanford, W. T. 6, c. |
| Baumeister, R. 12. | Berndt, Fr. 10. | Bloch, M. 12. |
| Baumgartner, A. 16. | Bernheim, E. 13. | Blochwitz, J. 15. |
| Baumgärtner, Fr. 12. | Bernouilli, Chr. 3. 6, c. | Blum, E. 3. |
| Baur, M. 9. | Bernstein, A. 13. 18. | Blum, J. K. 6, c. |
| Bavier, S. 9. | Bersch, J. 5. | Blümner, H. 10. |
| Bechstein, R. 10. 16. | Berthelot 5. | Böckh, J. 6, c. |
| Becker, E. 1. | Bessel 2. | Bodenstedt, Fr. 16. |
| Beer, A. 3. 4. | Beutel, T. 1. | Böhme, K. 10. |
| Beetz, F. 18. | Beuvier, C. 6, b. | Bohn, C. 4. |
| Behrend, G. 3. 4. | Beyda, H. F. Th. 1. | Boileau, P. 3. |
| Behrens, W. J. 6, b. | Beyer, C. 16. | Boisscrée, S. 10. |
| Beil, J. A. 16. | Beyerlen, A. 18. | Böklen, O. 1. |
| Beilstein, F. 5. | Beyse, G. 6, b. | Bolley 5. |
| Beitzke, H. 13. | Beyttenmüller, Th. 16. | Bolze, A. 12. |
| Belcsak, C. 3. | Bibb, G. 12. | Boner, U. 17. |

Boole, G. 1.
 Bopp, C. 4.
 Borch, L. 13.
 Bork, F. W. 3.
 Börne, C. 17.
 Bornhak, G. 16.
 Bornmüller, Fr. 18.
 Bossut, C. 1.
 Böttger, C. 14.
 Böttger, O. 6, a.
 Bouché 7.
 Bouquet 1.
 Brachet, A. 16.
 Brandt, J. F. 6, c.
 Brauer, E. 4.
 Braun, K. 13.
 Brauns, D. 6, c. 9.
 Brefeld, O. 6, b.
 Breithaupt, F. W. 1.

Breitinger, H. 16.
 Brelow 7.
 Brennecke, L. 9.
 Brenner, J. 2.
 Brentano, Cl. 17.
 Breymann, G. A. 8.
 Breymann, H. 16.
 Brinckmeyer, E. 13.
 Brinkmann, F. 16.
 Briot 1.
 Brisse, Ch. 1.
 Brisse et Rotron 9.
 Brix, A. 3.
 Brodbeck, A. 15. 18.
 Bröcke, E. 6, c.
 Brockmann, F. J. 1.
 Bromeis, C. 5.
 Brömel, M. 12.
 Bronn, H. G. 6, a.

Browne, J. C. 15.
 Brunlechner, A. 6, c.
 Bucher, B. 10.
 Bucher, L. 12.
 Buchner, L. A. 5.
 Büchner, L. 6, a.
 Büchner, Ph. Th. 5.
 Buchta, K. 14.
 Buff, E. 5. 6, c.
 Bahler, Chr. 10.
 Bunte, H. 3. 5.
 Burckhardt, J. 10.
 Bürkli-Ziegler, A. 9.
 Burmester, L. 10.
 Bursian, C. 16.
 Busch, M. 13.
 Busse, M. 6, c.
 Byron 17.

C.

Cadorin, C. 8.
 Caligny, A. 9.
 Calliat, V. 8.
 Camerarius, J. 6, a.
 Campon, P. 1.
 Cantor, M. 1.
 Cantzler 1.
 Castigliano, A. 9.
 Cayley, A. 1.
 Cazin, A. 4.
 Champier, V. 10.
 Chéfik-Bey 1.
 Chevremont, A. 6, c.
 Chladni, E. F. 4.

Choffat, P. 6, c.
 Christ, H. 6, b.
 Clas, G. 6, c.
 Claus, C. 6, a.
 Clauss, W. 9.
 Claussen, A. P. L. 1.
 Clausius, R. 4.
 Cless, A. 15.
 Clifford, W. K. 3.
 Clouth, F. 7.
 Cohn, F. 6, b.
 Colenso, J. W. 1.
 Colomb, E. 13.
 Columna, T. 6, a. 6, b.

Colyer, Fr. 3.
 Contamin, V. 9.
 Copernicus 2.
 Cornelius, C. S. 15.
 Cöster 1. 2.
 Courajod, L. 10.
 Credner, H. 6, c.
 Creizenach, W. 16.
 Crelle, A. L. 1.
 Cremer, Chr. 3.
 Cremona, C. 1.
 Cuno und Schäfer 8.
 Curtius, E. 13. 14.
 Czuber, E. 1.

D.

Dahlen, H. 5.
 Dahn, F. 13. 17.
 Dähne, A. 3.
 Daly, C. 10.
 Dambach, O. 12.
 Dames 6, c.
 Daniel, H. A. 14.
 Dannenberg, R. 6, c.
 Danzel und Guhrauer 16.
 Dapper, O. 14.
 Darboux, G. 3.
 Darcy et Bazin 9.
 Darwin, Ch. 6, a. 6, b. 6, c.
 Daubrée, A. 6, c.
 Dauge, F. 1.
 De Baudot, A. 10.
 De Candolle 6, b.
 Decker 5.
 Defert, C. F. 1.
 Deicke, J. C. 6, c.
 Delbrück, B. 16.

Dellingshausen, N. 2.
 Demmin, A. 10.
 Demogeot, J. 16.
 Demontzey, P. 6, c. 9.
 Depierre, J. 7.
 Detmer, W. 6, b.
 Devrient, E. 17.
 Dewalque, G. 6, c.
 Dewitz, H. 6, c.
 Didon 14.
 Diede, Ch. 16.
 Diederichs, A. 16.
 Diefenbach, J. 7.
 Diercks, G. 10.
 Diesterweg 15.
 Dieterich, K. 15.
 Dieterici, Fr. 6, a.
 Dietrich, E. 9.
 Dietrich, W. 4.
 Dietsch, R. 13.
 Diez, Fr. 16.

Dillmann, C. 15.
 Dobbert, E. 10.
 Doebereiner, J. W. 6, c.
 Dohme, R. 10.
 Döhring, E. 1.
 Döhring, U. 1.
 Döhring, W. 3.
 Dolezalet, C. 9.
 Dollinger, C. 10.
 Dölp, H. 1.
 Dölter, C. 6, c.
 Donadt, A. 1.
 Doppelmeyer 1.
 Dorn, C. 7.
 Dorner, J. A. 15.
 Dorvault 5.
 Doubrava, St. 4.
 Dreger, A. 12.
 Drews, M. 10.
 Dronke, A. 1.
 Dropisch, B. 7.

- Droste-Hülshoff, A. 17.
 Droysen, J. G. 13.
 Du-Boys-Reymond, E. 15. 18.
 — — P. 1.
 Dücker, F. 6, c.
 Duden, K. 16.
 Duguet, Ch. 3.
 Dühring, E. 12.
 Dumas, F. G. 10.
 Du Moncel, Th. 4.

E.

- Ebel, M. 3.
 Ebeling, F. W. 13.
 Ebers, G. 17.
 Ebert, A. 16.
 Eble, M. 1.
 Ebrard, J. H. 15.
 Eck, H. 6, c.
 Eckermann, J. P. 16.
 Eddy, H. T. 3. 9.
 Edison 4.
 Egelhaaf, G. 16.
 Ehmann, 9.
 Eichenauer, A. 3.
 Eisen, P. 16.
 Eisenmann, A. 3.
 Elis, C. 8.
 Elkin, W. L. 2.
 Elsas, A. 4.
 Elsner, Fr. 5.
 Embacher, Fr. 14.
 Endell u. Frommann, 8.
 Engel, E. 3.
 — — E. 16.
 — — Fr. 8.
 — — Th. 6, c.
 Engelmann, J. B. 14.
 Engler, A. 6, b.
 Enneccerus, L. 12.
 Enneper, A. 1.
 Erasmus Franciscus 14.
 Erlenmeyer, E. 5.
 Ernst, A. 3.
 Escherich, G. 1.
 Espinas, A. 6, a.
 Essich, C. F. 13.
 Euclides 1.
 Euripides 17.
 Ewerbeck, Fr. 10.
 Eyth, M. 9.
 Exner, W. F. 3.

F.

- Falb, R. 6, c.
 Falke, J. 10.
 Faraday 5.
 Favaro, A. 3.
 Favre, E. 6, c.
 Faye, H. 2.
 Fechner, G. Th. 4. 15.
 Fehling 5.
 Feistmantel, C. 6, c.
 Ferraris, G. 4.
 Ferrini, R. 4.
 Festenberg-Packisch, H.
 5. 6, c.
 Fichte, J. H. 15.
 Fick, A. 1.
 Fischbach, F. 7. 10.
 Fischer, F. 5.
 — — H. 6, c.
 — — H. 3. 7.
 — — K. 16.
 — — O. 1.
 — — R. 11.
 Fittig, R. 5.
 Fitting, H. 12.
 Flach, H. 16.
 Flammarion, C. 2.
 Flattich, W. 9.
 Flaxmann, F. 10.
 Fleischer, E. 3.
 Fliegner, A. 3.
 Flückiger, F. A. 5.
 Focke, H. 6, c.
 Föhr, G. F. 6, c.
 Fontaine, H. 4.
 Fontannes, E. 6, c.
 — — F. 6, c.
 Föppl, A. 9.
 Förster, W. 2.
 Fortlage, K. 15.
 Foster, M. 6, a.
 Foucault, H. 4.
 Fourier, M. 1.
 Fraas, O. 6, c.
 Franke, J. H. 1.
 Frantzen, W. 6, c.
 Frauenholz, W. 9.
 Frauer, L. 16.
 Freiligrath, F. 17.
 Frerichs, H. 15.
 Fresenius, R. 5.
 Freycinet, Ch. 1.
 Freytag, G. 13. 17.
 Fric, A. 6, c.
 Frick, J. 3. 7.
 Fricker, L. 10.
 Friedrich, P. 6, c.
 Fries, T. M. 14.
 Fritsch, K. E. O. 10.
 Fritz, H. 2.
 — — H. 3. 7.
 Froriep, A. 10.
 Früh, J. 6, c.
 Fuchs, L. 1.
 Fuhrmann, A. 3.
 Furtenbach, J. 8.

G.

- Galezowski, J. 1.
 Garnier, Ch. 8. 10.
 Gauss 2.
 Geibel, E. 17.
 Geiger, L. 13.
 Geinitz, E. 6, c.
 Geistbeck, M. 16.
 Gemma, F. 1.
 Gemss, G. 16.
 Gentile, J. G. 5.
 Georgii-Georgenau, E. 18.
 Gercke 9.
 Gerlach und Jlg 10.
 Gerland 1. 2.
 Gerok, K. 16.
 Gervinus, G. G. 18.
 Geymüller, H. 10.
 Giebel, C. 6, c.
 Giesecke, Br. 5. 6, c.
 Gilardon 18.
 Gindely, A. 13.
 Gladbach, E. 8.
 Göbel, K. 6, b.
 — — Th. 13.
 Goddefroy, R. 5.
 Gödeke, K. 16.
 Gofferjé, W. 3.
 Goeler-Ravensburg 10.
 Goltz, B. 15.
 Goodeve, T. M. 3.

Göppert, H. R. 6, c.
 Gordon, J. E. 4.
 Gortzitza, W. 16.
 Gorup-Besanez, E. C. 5.
 Göthe 4. 16. 17.
 Göttinger, E. 13. 16.
 Gottgetreu, R. 8.
 Götting, R. 1.
 Grabau, L. 8.
 Grabbe, Ch. D. 17.
 Gräfe, F. 1.
 Grahn, E. 3. 9.
 Grandhomme 5.
 Grandjean de Montigny 10.

Grangier, L. 16.
 Grashof, F. 3.
 Grassmann, H. 1.
 Grätz, L. 4.
 Grawinkel, C. 4.
 Gretschel, H. 2.
 Grewingk, G. 6, c.
 Grimm, Gebr. 16.
 — — H. 10. 16.
 — — J. 16.
 Groddeck, A. 6, c.
 Gröger, J. 9.
 Grossmann 18.
 Groth, P. 6, c.

Grothe, H. 7.
 Gruber, Fr. 8.
 Grüber, B. 10.
 Gruner, H. 6, c.
 Gsell-Fels, Th. 14.
 Gugler, B. 1.
 Guhl, E. 10.
 Guichard, D. 10.
 Gumbel, C. W. 6, c.
 Günther, S. 1. 2.
 Gutekunst, K. 6, c.
 Gutzkow, K. 17.
 Gyssling, W. 3. 5.

H.

Haarmann, A. 9.
 Haas, H. 6, c.
 Haberer, Th. 9.
 Haberlandt, G. 6, b.
 Häckel, E. 15.
 Häcker, L. 7.
 Hackländer, W. 17.
 Handicke, H. 9.
 Hagen, G. 1. 9.
 — — L. 3.
 Hahn, A. F. 5.
 — — F. G. 6, c.
 — — L. 13.
 Hall, J. 6. c.
 Hallmann, E. 6, c.
 Hanausek, E. 7.
 Hankel, W. G. 4. 6, c.
 Hann, J. 2. 14.
 Hansen, A. 6, b.
 — — Th. 8.
 Hanstein, J. 6, b.
 Hantken, M. 6, c.
 Harder, F. 16.
 Harlacher, A. R. 9.
 Harnack, A. 1.
 Hart, J. 3.
 Hartig, E. 3.
 — — Th. 6, b.
 Hartmann, A. 17.
 — — J. 13.
 — — J. 17.
 — — W. 3.
 Hasse, C. 6, b.
 Haton de la Goupilliére 3.
 Hattendorf, K. 1.
 Hauck, G. 1.
 Hauer, F. 6, c.
 — — J. 3.
 Hauptfleisch, H. 3.
 Häuselmann, J. 4.
 Häussermann, C. 5.
 Heer, O. 6, c.
 Heger, R. 1.

Hegler, A. 12.
 Heideloff, C. 10.
 Heigel, K. Th. 13.
 Heim, A. 6, c.
 — — J. P. 3.
 Heine, E. 1.
 — — W. 14.
 Heinemann, J. 6, c.
 Heinsius, W. 18.
 Heinzerling, Ch. 5.
 — — F. 9.
 Heitz, E. 12.
 Heller, A. 4.
 — — J. 10.
 Hellmann, G. 2.
 Hellwald, F. 13. 14.
 Helmert, F. R. 1.
 Helm, G. 3.
 Helmholtz, H. 4. 15.
 Hempel, W. 5.
 Henne am Rhy 16.
 Henning, R. 8.
 Henrici 1.
 Hensel, S. 13.
 Herbst, W. 13. 16.
 Herfeldt, A. 8.
 Hermann, J. 15.
 Herodian 13.
 Herrmann, E. 3.
 — — E. 17.
 — — G. 3.
 Hertslet, W. 13.
 Hertwig, B. 6, a.
 Hertz, W. 16.
 Hertzberg 13.
 Herwig, H. 4.
 Herz, J. 6. b.
 Hess, E. 1.
 — — G. 15.
 Hettner, H. 16.
 Heusinger v. Waldegg 9.
 Heyd, L. 13.
 Heyne, M. 10.

Heyse, P. 17.
 Hildebrand, Fr. 6, b.
 Hiebslac, O. 16.
 Hilgers, E. 8.
 Hillebrand, J. H. 12.
 — — K. 13.
 Hirt, F. 6, c.
 Hirth, G. 10. 12.
 Hirzel, L. 16.
 Hobrecht, J. 9.
 Hochstetter, F. 2. 6, c. 14.
 Höfer, E. 17.
 — — H. 6, c.
 Hoffmann, L. 1.
 — — v. Fallersleben 16. 17.
 Hoffmeister, W. 6, b.
 Hoffmeyer, N. 2.
 Hofmann, A. W. 5.
 — — K. 6, c.
 Hogard, H. 6, c.
 Hohl, C. 12.
 Hohlfeld, P. 15.
 Höhmann 9.
 Holder, A. 13.
 Hölder, C. G. 16.
 Holl, F. 6, c.
 Holland, W. L. 16.
 Hollefreund, K. 4.
 Holthof, F. 4.
 Holtz, W. 4. 8.
 Holtzendorff, F. 12.
 Holtzhey, E. 3.
 Holzapfel, E. 6, c.
 Holzmüller, G. 1.
 Honegger, J. J. 16.
 Hoppe, E. 4.
 Hoppe-Seyler, F. 5.
 Horn, W. O. 13.
 Hornbostel, M. 9.
 Hörnes, R. 6, c.
 Horvicz, A. 15.
 Houël, J. 1.
 Hoyer, E. 7.

Hrabak, J. 3.
Hube, M. 4.
Huber-Liebenau 10.

Hübner, E. 10.
— — O. 14.
Hunäus, G. 6, c.

Husemann, A. 5.
Hutt, E. 1.
Huxley, Th. 6, a.

I.

Jacobi, C. G. 1.
Jäger, E. 1. 12.
— — G. 6, a. 18.
Jahn, H. 5.
Jähns, M. 9.
Janicki, S. 9.
Jankin, Fl. 4.
Janko, W. 13.
Janovsky, J. V. 5.
Janssen, J. 13.
Japing, E. 7.

Jarolinek, E. 3.
Iben, O. 3.
Ickelsamer, V. 16.
Jeep, W. 3.
Jentzsch, A. 6, c.
Jessen, P. 10.
Ihering, R. 12.
Jicinsky, W. 3.
Immermann, K. 17.
Inostranzeff, A. 6, c.
Intze, O. 8. 9.

Joachimsthal, F. 1.
Johnson, W. R. 5. 7.
Jolly 13. 15.
Jordan, C. 1.
— — W. 1.
— — W. 17.
Irby, J. 6, c.
Isenkrahe, C. 4.
Israel-Holzwardt 2.
Jung, K. 14.
Jütting, W. 16.

K.

Kaftan, J. 9.
Kahn, J. 11.
Kalesse, E. 7.
Kalischer, S. 18.
Kamp, J. 14. 16.
Kampferus, E. 14.
Kant, J. 15.
Kapff, C. 14.
Kapp, Chr. 6, c.
Karmarsch, C. 7. 15.
Karrer, F. 6, c.
Karsten, H. 6, b.
Kässner, B. 3.
Kaufmann, L. 10.
Kausler, F. v. 13.
Kaven, A. 9.
Kayser, H. 4.
Kecker, G. 9.
Keene, J. B. 3.
Kehrer, F. A. 6, b.
Keil, R. 13.
Keim, A. 10.
Kekule 5.
Kelle, J. 16.
Keller, G. 17.
— — K. G. 16.
Kemppe, H. R. 4.
Kenngott, A. 6, c.
Kerl, Br. 5. 18.
Kerner, A. 6, b.
— — J. 15.
Kerpely, A. 5.
Kessler, G. W. 13.
Kick, Fr. 7. 15.
Kielmayer, A. 7.
Kiepert, H. 13. 14.
Kjerulf, Th. 6, c.
Kinkel, G. 13.
Kinne, F. 6, c.
Kirchner, O. 6, b.

Klaiber, J. 16.
Klasen, L. 8. 9.
Klaucke, P. 16.
Klebs, R. 6, c.
Klee, G. L. 17.
Klein, F. 1.
— — H. 2.
— — W. 10.
Kleinpaul, R. 10.
Kleist, H. 17.
Klekler, K. 1.
Klemm, A. 10.
Klett, O. 12.
— — R. 1.
Klimsch, K. 18.
Klippstein, A. 6, c.
Klostermann, R. 12.
Kluge, F. 16.
— — H. 16.
Klunzinger, C. 14.
Klüpfel, K. 16.
Knapp, H. 12.
— — H. G. 17.
Knauer, F. 6, a.
Knop, A. 6, c.
Knops 6, c.
Köbel, J. 13.
Kobell, F. 6, c.
Koberstein, A. 16.
Koch, K. 6, b. 6, c.
— — M. 16.
— — R. 3.
Köchlin, M. 3.
Köhler, G. 5.
Kohlfürst, L. 4.
Kohlmann, B. 5.
Kohlrausch, F. 4.
Kolb, G. F. 12. 14.
Kolbe, H. 5.
Kölliker, A. 6, a.

Kollmann 5.
Köllner, K. 6, c.
Kölreuter, W. 6, c.
König, F. 9.
— — H. 17.
— — J. 5.
— — R. 16.
Königsberger, L. 1.
Könyves-Toth, M. 9.
Kopp, H. 2.
— — W. 15. 16.
Kosak, G. 3.
Kossmann 1.
Köstlin, H. A. 18.
— — J. 13. 15.
Kramberger 6, c.
Kraus, F. X. 10.
Krazer, A. 1.
Kreyssig, Fr. 16.
Kriegk, G. L. 14.
Krohn, R. 9.
Kronauer, J. H. 7.
Kronecker, L. 1.
Kronenfels, J. F. 14.
Krukenberg, C. F. 5.
Krüger, R. 9.
Krümmel, O. 6, c. 14.
Kuchler, F. N. 5.
Kügelgen, W. 13.
Kuhn, E. 15.
Kühn, K. 16.
Kugelwieser, Fr. 5.
Kuhnow, A. 8.
Kulpe, W. 16.
Kuntze, O. 6, b.
— — W. 9.
Kurts, Fr. 13.
Kurtz, J. H. 15.
Kurz, H. 17.
Kutzen, J. 14.

L.

- Lacroix, P. 10.
 Ladenburg, A. 5.
 Lagrange 1.
 Lagrené, H. 9.
 Laing 16.
 Laisant, C. A. 1.
 Landauer, J. 5.
 Landolt, H. 4. 5.
 Lang 9.
 — — A. 18.
 — — C. 9.
 — — G. 9
 — — H. 6, c.
 — — H. 12.
 Lange, F. A. 15.
 Långin, G. 16.
 Langl, J. 13.
 Langsdorf, W. 6, c.
 Lasaulx, A. 6, c. 14.
 Laspeyre, P. 10.
 Laube, G. 6, c.
 — — H. 13. 17.
 Laubenheimer, A. 5.
 Lauböck, G. 3.
 Lauche, W. 6, b.
 Launhardt 9.
 Lavater, J. C. 15.
 Laveleye, E. 12.
 Leauté, H. 3.
 Leber, M. 9.
 Ledebur, A. 3. 5.
 Lefuel et Rouyer 10.
 Lehagre, A. 1.
 Lehmann, J. 6, c.
 — — R. 6, c.
 Lehwald, J. 9.
 Leimbach, A. L. 6, c
 Leins, C. F. 10.
 Leist, Fr. 10.
 Leitgeb, H. 6, b.
 Leitschuh, F. 10.
 Leloutre, G. 3.
 Lemcke, C. 15.
 Leonhard, G. 6, c.
 Lepsius, R. 6, c. 14.
 Lersch, B. M. 6, c.
 Lesbros, M. 3. 9.
 Lessing, J. 10.
 — — 17.
 Leube, G. 6, c.
 Leuthold, H. 17.
 Lexter, M. 16.
 Liagre, J. B. 1.
 Liburnau, L. 6, c.
 Licht, H. 8.
 Liebering, W. 6, c.
 Liebisch, Th. 6, c.
 Liebmann, O. 15.
 Liermur, C. 8.
 Liliencron, R. 17.
 Lindenschmit, L. 13.
 Lindner, A. 9.
 Linnig, F. 16.
 Lipschitz, R. 1.
 Lipsius, C. 10.
 Livas, A. 6, c.
 Lockyer, J. N. 2. 4.
 Loczy, L. 6, c.
 Lohse, O. 2.
 Lommel, E. 1. 4.
 Löning, E. 12.
 Loomis, E. 2.
 Lorck, C. B. 18.
 Loriol, P. 6, c.
 Lossen, K. 6, c.
 Lotheissen, F. 16.
 Lotze, H. 15.
 Löw, O. 5.
 Löwe, O. 1.
 Löwenberg, J. 14.
 Löwenherz, L. 4.
 Löwl, F. 14.
 Lubbock, J. 6, a. 6, b.
 Lübke, W. 10.
 Lucas, E. 1.
 Ludewig, H. 3.
 Ludwig, O. 17.
 Lueger, O. 9.
 Lüroth, J. 3.
 Luthardt, Chr. 15.
 Luther 15.
 Lyell, Ch. 6, c.

M.

- Macaulay, C. B. 17.
 Mach, E. 3.
 May, H. 3.
 Makowsky, A. 6, c.
 Malthus, T. R. 12.
 Mandar 8.
 Manega, R. 8.
 Mann, F. 1.
 Mansion, P. 1.
 Marcks 1.
 Marie, M. 1.
 Märker, M. 5. 7.
 Martens, E. 6, a.
 — — G. 6, b.
 Martin, K. 6, c.
 Martus, H. 2.
 Massart, E. 2.
 Mathias, J. 10.
 Maury, M. F. 2.
 Mauthner, F. 17.
 Maxwell, J. C. 3. 4.
 Mayer, E. 1.
 Mc. Cay 6, c.
 Medicus, L. 5.
 Medlicott, H. B. 6, c.
 Mehmke, R. 1.
 Meissner, G. 3.
 — — H. 3.
 Memminger, A. 9.
 Menke, Th. 14.
 Menzel, C. A. 8.
 Merian, M. 14.
 Merk 13.
 Merkens, H. 16.
 Messerschmitt, A. 3. 9.
 Meyer, A. 1.
 — — C. F. 14.
 — — C. F. 17.
 — — G. 9.
 — — L. 2. 5.
 — — M. 12.
 — — W. F. 1.
 Michaelis 13.
 Mieg, A. 1.
 Mierzinski, St. 5.
 Mihatsch, C. 3. 9.
 Milinowski, A. 1.
 Miller, W. 5.
 Milton 17.
 Minks, A. 6, b.
 Mohl, M. 12.
 Mohn, H. 2.
 Mohr, E. 9.
 — — Fr. 5.
 Moisisovics, A. 6, a.
 — — E. 6, c.
 Moldenhauer, E. F. 2.
 Moleschott, J. 5.
 Möller, V. 6, c.
 Möllinger, O. 1.
 Moltke 13.
 Mondt, C. 15.
 Morgenroth, E. 6, c.
 Mörike, E. 17.
 Mösch, C. 6, c.
 Mosen, J. 17.
 Mothes, O. 8.
 Mourlon, M. 6, c.
 Mousson, A. 4.
 Much, M. 6, c.
 Müldener, R. 2.
 Müller, D. 13.

Müller, E. 8.
 — — H. 6, b.
 — — H. u. Riemer 14.
 — — H. A. 10.
 — — J. 2.
 — — K. 3.

Müller, L. 7.
 — — S 10. 13.
 — — Th. 16.
 — — W. 13.
 Müller-Breslau, H. 3. 9.
 Munk, E. 16.

Münsterberg, C. H. 18.
 Murray, A. 6, c.
 Mushacke, E. 15.
 Musil, A. 3.
 Muyden 7.

N.

Nagel, H. 12.
 Nägeli, C. 5. 6, a.
 Narjoux, F. 8. 15.
 Nash, J. 8.
 Natani, L. 1.
 Naumann, A. 5.
 — — C. F. 6, c.
 Nazzani, J. 9.
 Nefflen, J. 17.
 Nehls, Chr. 1. 3.
 Neison, E. 2.
 Netto, E. 1.
 Neumann, C. 1. 2. 4.

Neumann, F. 3. 4.
 — — 14.
 Neumayer 2.
 Neumayr, M. 6, c.
 Newcomb, S. 2.
 Newton 2.
 Niaudet, A. 4.
 Nick, R. 12.
 Nicolis, E. 6, c.
 Nieden, J. 9.
 Niedermayer, M. 9.
 Niedermüller 9.
 Nikitin, O. 6 c.

Nitzsch, F. 3.
 Nohl, M. 14.
 Noiré, L. 16.
 Nöldeke 6, c.
 Noorden, C. 13.
 Nordau, M. 18.
 Nördling, W. 9. 15.
 Nosek, Th. 9.
 Noth, H. 1.
 Nöther, M. 1.
 Nottebohm, F. W. 15.
 Nowack, E. 18.

O.

Obach, E. 4.
 Oberstadt, F. 3.
 Odstreil, J. 1.
 Olschewsky, 8.
 Ölwein, A. 9.

Oppolzer, Th. 2.
 Osthoff, G. 9.
 Otte, H. 10.
 Otto, F. J. 5.
 Ottfried v. Weissenburg 16.

Öttingen, A. 12.
 Otzen, J. 10.
 Oudemans, J. 2.

P.

Palleske, E. 16.
 Palm, A. 10.
 Palmer, Chr. 15.
 Parker, W. K. 6, a.
 Partsch, J. 6, c.
 Pasch, M. 1.
 Pattison, M. 10.
 Paulitschke, Ph. 14.
 Paulus, E. 17.
 Payer, Fr. 12.
 Pechan, J. 3.
 Pèchar, J. 5.
 Pecht, Fr. 10.
 Peirce, C. S. 1.
 Pelz, K. 1.
 Penck, A. 6, c.
 Penther, J. F. 1.
 Perels, E. 7.
 Pernolet, M. A. 3.
 Perrey, A. 6, c.
 Perry, J. 4.
 Perty, M. 15.
 Pertz, G. H. 13.
 Peschel, O. 14.
 Peschka, G. A. 1.
 Peters, K. F. 6, c.

Petersen, J. 1. 3.
 Petrick, C. L. 1.
 Petrino, O. 6, c.
 Pettenkofer, M. 18.
 Petzhold, A. 6, c.
 Petzholdt, J. 18.
 Petzold, K. 6, c.
 Pfaff, Fr. 6, c.
 — — K. 13.
 Pfeffer, W. 6, b.
 Pfeil, L. 1. 4.
 Pfeilsticker 6, a. 14.
 Pfister, J. C. 13.
 Pfisterer, G. F. 15.
 Pfitzer, E. 6, b.
 — — G. 17.
 Pfeiderer, E. 15.
 Pfuhl, E. 7.
 Philipps, A. 13.
 Picard, A. 9.
 Pichler, M. 3.
 Piefke, C. 9.
 Pilar, G. 6, c.
 Pinner, A. 5.
 Piper, P. 16.
 Planitz, H. 5.

Plank, M. 4.
 Platter, Th. 13.
 Plattner, C. F. 5.
 — — Pl. 5.
 Platz, Ph. 6, c.
 Plücker, J. 1.
 Plutarch 13.
 Podewils, A. v. 5.
 Poëy, A. 2.
 Poggendorf, J. C. 4.
 Pohlke, K. 1.
 Poinot, L. 3.
 Pokorny 2.
 Poncelet, J. V. 1.
 Poppe, A. 18.
 Popper, J. 4.
 Posepny, F. 6, c.
 Posewitz, Th. 6, c.
 Post, J. 5.
 Pott 16.
 Prel, K. 15.
 Preller, L. 15.
 Pressel, Fr. 10.
 Pressel, W. 13.
 Presuhn, E. 10.
 Probst, J. 6, c.

Prölss, R. 16.
 Prony, R. 3.
 Pryn, F. 1.

Pulgher, D. 10.
 Putlitz, St. 12.
 Pütsch, A. 3.

Pätz, J. 7.
 Putzger, E. W.

Q.

Quaglio, J. 5. 6, c.

Quenstedt, F. 6, c.

R.

Raabe, W. 17.
 Rabus, C. 15.
 Radau, R. 2.
 Radde, G. 14.
 Rademacher, R. 10.
 Radinger, J. F. 3.
 Rammelsberg, C. F. 5.
 Ranke, J. 6, a.
 — — L. 13.
 Rankin, W. J. M. 9.
 Raspe, C. 5.
 Rath, G. 6, c.
 Ratke, W. 6, b.
 Ratzel, Fr. 14.
 Raumer, K. 6, c.
 Rausch, W. 7.
 Rausenberger, O. 1.
 Ravenstein, C. 14.
 Rayleigh, J. W. 4.
 Redenbacher, W. 13.
 Redtenbacher, F. 3.
 — — R. 10.
 Redwitz, O. 17.
 Reess, M. 6, b.
 Regelman 14.
 Regnault-Strecker 5.
 Reich, E. 6, a.
 Reichardt, E. 5.
 Reiche, H. 3.

Reichel, F. 12.
 Reiff, R. 3.
 Reinhardt, R. 10.
 Reinke, J. 6, b.
 Reiser, Fr. 5.
 Remeis, K. 2.
 Renan, E. 15.
 Renevier, E. 6, c.
 Resal, H. 2. 3.
 Resch, P. 12.
 Rettig, G. 18.
 Reusch, E. 1. 3.
 — — H. 6, c.
 Reuschle, C. 1.
 Reuter 2.
 Reye, Th. 1.
 Reyer, E. 3, 6, c.
 Reymann 14.
 Reynoldt, J. E. 5.
 Rheinhard, A. 9.
 Ribbenberg, A. 5.
 Ribbentrop, A. 6, c.
 Ribot, Th. 15.
 Richard, H. 7.
 Richards, J. 3.
 Richter, V. 5.
 Richthofen, F. 6, c.
 Riecke, E. 4.
 — — K. V. 11.

Riedel, J. 9.
 Riedler, A. 3.
 Riegel, E. H. 10. 16.
 Riehl, W. H. 17.
 Riehn, W. 3.
 Riemann, W. 6, c.
 Riess, P. Th. 4.
 Ritter, A. 3.
 — — L. 10.
 — — L. F. 1.
 — — W. 9.
 Rodt, E. 10.
 Rolle, Fr. 6, c.
 Roquette, O. 13. 17.
 Rossberg, K. 16.
 Rosenberg, M. 10.
 Rosenkranz, K. 13. 16.
 — — P. H. 3.
 Roth, J. 6, c.
 Rothpletz, A. 6, c.
 Röttscher, H. Th. 15.
 Routh, E. J. 3.
 Rückert, Fr. 17.
 Ruge, A. 13.
 Rühlmann, M. 3.
 — — R. 3.
 Rümelin, G. 18.
 Rüttimeyer, L. 6, c.

S.

Sabell, E. W. 13.
 Sachs, C. 6, a.
 — — J. 6, b.
 Sachs-Vilatte 16.
 Sackville 17.
 Sadebeck, A. 6, c.
 — — M. 1.
 Sadoux, E. 10.
 Sainte-Beuve 16.
 Salaba, A. 3.
 Salbach, B. 3. 9.
 Salvisberg, P. 10.
 Sandberger, C. L. 6, c.
 Sandberger, F. 6, c.
 Sanders, D. 16.
 Saporita, G. 6, c.

Sarwey, O. 12.
 Sauer, K. 16.
 Saussure, H. 6, c.
 Sauter, Fr. 13.
 Schaar, G. F. 5.
 Schadäus, O. 10.
 Schäfer 3.
 Schäffle, A. 12.
 Schanz 1.
 Scharff, Fr. 6, c.
 Schauf, W. 6, c.
 Schauroth, C. 6, c.
 Scheffelt, M. 1.
 Scheffler, H. 1.
 Schell, A. 1.
 — — W. 3.

Schellen, H. 4.
 Schemfil, H. 3. 9.
 Schendel, C. 1.
 Schenk, A. 6, b. 6, c.
 Scherer, W. 16.
 Schering, E. 1.
 Scherr, J. 13.
 Scheve, G. 15.
 Schickcr, K. 12.
 Schilling, N. H. 5. 7.
 Schlickum, O. 5.
 Schliemann, H. 10.
 Schlink, J. 5.
 Schlitzberger, S. 6, b.
 Schlösser, E. 7.
 Schmalhausen, J. 6, c.

- Schmid, E. E. 6, c.
 Schmidlin, K. 17.
 Schmidt, Ad. 6, c.
 Schmidt, A. 13.
 — — C. H. 7.
 — — E. 1. 5.
 — — Jul. 6, c.
 — — M. 17.
 — — S. 13.
 Schmitt, E. 9.
 Schmitz, B. 16.
 — — F. 8.
 Schmölcke, J. 8.
 Schnaars, C. W. 14.
 Schnaase, C. 10.
 Schneider, J. R. 9.
 — — O. 14.
 — — A. 6, c.
 — — Fr. 10.
 Schnitzer, Fr. 6, c.
 Schoch, G. 6, a.
 Schoder, H. 2.
 Scholl, E. 3.
 Schöll, A. 16.
 Schönhut, O. 13.
 Schopenhauer, A. 15.
 Schott, O. 5.
 — — Th. 13.
 Schöttler, R. 5.
 Schramm, C. 9.
 Schreiber, J. F. 9.
 — — P. 2.
 Schröter, H. 1.
 Schrüfer, F. 6, c.
 Schubarth, E. O. 9.
 Schubert, H. 1.
 Schubert, H. 7.
 Schubert-Soldern, Z. 10.
 Schübler, A. 9.
 Schulte vom Brühl, W. 10.
 Schultz, A. 9.
 — — A. 10.
 — — G. 5.
 Schulz, H. 5.
 Schulze, H. 12.
 Schumann, W. 6, c.
- Schwab, G. 14.
 Schwackhöfer, F. 3.
 Schwalbe, L. 15.
 Schwarz, F. J. 10.
 Schwarzfischer, K. 8.
 Schweiger-Lerchenfeld, A.
 9. 14.
 Schwenter, D. 18.
 Schwiedland, E. 18.
 Scott, R. H. 2.
 Sealsfield, Ch. 17.
 Secchi, P. A. 2.
 Seckendorff, A. 9.
 Seeger, H. 1.
 Seemann, A. 3.
 — — Th. 10.
 Séguin 3.
 Seibt, G. K. 10.
 Seidel, G. F. 10.
 Selb, C. 6, c.
 Semper, G. 10.
 Senff, Th. 6, c.
 Senft, F. 6, c.
 Serpieri, A. 4.
 Seubert, A. 13.
 — — M. 6, b.
 Seyffert, O. 13.
 Shakespeare, W. 17.
 Shelley, C. P. B. 3.
 Sickel, C. A. 5.
 Siedamgrotzky 6, c.
 Siemens, Fr. 7.
 — — W. 4. 9.
 Simmersbach, F. 6, c.
 Simony, O. 18.
 Simrock, K. 16. 17.
 Sommer, A. 6, c.
 Somoff, J. 3.
 Sonklar 9.
 Sonne, E. 9.
 Sonnenschein, F. L. 5.
 Sophokles 17.
 Spieker, P. 8.
 Spielhagen, F. 16. 17.
 Spitta, Ph. 18.
 Spitz, C. 1.
- Spitzer, S. 1.
 Spottiswoode, W. 1.
 Springer, R. 10.
 Staff 16.
 Stäbe, C. L. 8.
 Stahl, F. 10.
 — — F. J. 12.
 Stammer, K. 7.
 Stanley, H. M. 14.
 Stapff, F. 6, c.
 Stark, C. B. 10.
 Starke 1.
 Staudacher, H. 1.
 Steele 3.
 Stegmann, H. 5.
 Stehle, A. 3.
 Stein, A. H. 12.
 — — F. 13.
 — — S. Th. 4.
 Steindorff, H. 10.
 Steiner, Fr. 9.
 — — J. 1.
 Steinhauser, H. 14.
 Stelzel, K. 3. 9.
 Steppes, K. 1.
 Stern, A. 16.
 — — J. 9.
 — — M. A. 1.
 Steub, C. 17.
 Stieler, A. 14.
 Stille, G. 12.
 Stintzing, R. 12.
 Stockbauer, J. 10.
 Stoll, F. 8.
 Storm, Th. 17.
 Stransky, M. 4.
 Strasburger, E. 6, b.
 Strauss, D. F. 16. 17.
 Strebel, E. 18.
 Streintz, H. 3.
 Streng, A. 6, c.
 Struckmann, C. 6, c.
 Süß, E. 6, c.
 Sybel, H. 13.
 Szainocha, L. 6, c.

T.

- Taine, H. 14.
 Tait 3.
 Tasche, H. 6, c.
 Taylor, G. 17.
 Tecklenburg, Th. 6, c.
 Teller, Fr. 6, c.
 Templeton 3.
 Thausing, M. 8. 10.
 Thielmann, C. H. 3.
 Thomä, J. 1.
- Thomas, F. 13.
 Thomaschewski, A. 14.
 Thomsen, J. 5.
 Thomson, W. 3. 4.
 Thukydides 13.
 Tichy 1.
 Tiedemann, L. 8.
 Tiefenbacher, L. E. 9.
 Tissot, A. 1.
 Toulla, Fr. 6, c.
- Treitschke, H. 13.
 Trenkner, W. 6, c.
 Treu, G. 10.
 Treutlein 1.
 Trew 1.
 Tröltzsch, E. 14.
 Trommer, E. E. 6, c.
 Turban 7.
 Turner, A. G, a. 6, c. 8.
 Tzant, S. 1.

U.

Ubachs, C. 6, c.
 Uhde und Körner 8.
 Uhland, L. 17.

Uhland, W. H. 3. 7.
 Ulrich, W. 16.
 Ulrici, H. 15.

Umvin, W. C. 3.
 Urbanitzky, A. 4.
 Usteri, J. M. 17.

V.

Valentiner, W. 2.
 Vallet, L. 3.
 Varnbüler, Th. 15.
 Verdet, E. 4.
 Vetter, B. 6, c.
 Vietor, W. 16.

Villa-Amil, G. 10.
 Villate, C. 16.
 Vилоvo, J. 9.
 Viollet-le-Duc 10.
 Vischer, F. Th. 15. 16. 17.
 Visconti, E. 10.

Vogel, B. 13.
 — — H. C. 2.
 Vogler, C. A. 1.
 Vogt, C. 6, c.
 Voigtel, N. 1.
 Volker, J. W. 10.

W.

Waals, J. 4.
 Wachler, R. 5.
 Wächter, O. 12.
 Wackernagel, W. 16.
 Wagner, A. 12.
 — — H. 6, c.
 — — J. 9.
 — — R. v. 5.
 Walchner, Fr. 6, c.
 Waldow, A. 7.
 Wallner, A. R. 14.
 Walras, C. 1.
 Walther, C. 3.
 Walther, v. d. Vogelweide 17.
 Walton, W. 3.
 Wander, K. F. 16.
 Wappäus, J. E. 14.
 Warnke, Fr. 6, b.
 Warnstorf, C. 6, b.
 Warth, H. 5.
 Wartig 16.
 Weber, G. 13. 16.
 Weber, H. 3. 15.
 Wedding, H. 5.
 Weech, F. v. 10.
 Wegele, F. 15. 16.
 Wehle, J. H. 18.
 Weickum, G. 3.

Weidenbach, L. 4.
 Weinheimer, C. 12.
 Weinhold, A. F. 4.
 Weinland, D. F. 17.
 Weinrich, A. 12.
 Weiss, E. 6, c.
 — — G. A. 6, b.
 — — H. 10.
 Weisbach, J. 3.
 Weissenborn, H. 1.
 Weitbrecht, O. 17.
 — — G. 13.
 — — R. 17.
 Weltrich, R. 16.
 Wendelstein, E. 9.
 Wenghöffer, L. 5.
 Wenkenbach, Fr. 6, c.
 Werder 3.
 Wernicke, A. 3.
 — — C. 13.
 Westergaard, H. 12.
 Weyr, E. 1.
 Weyrauch, J. 3. 9.
 Wickram, J. 17.
 Wiedmann, G. 4.
 Wies, N. 6, c.
 Wiesner, J. 6, b.
 Wild, H. 2.

Wilhelmi, R. 10.
 Willkomm, M. 6, b.
 Wilmanns, W. 16.
 Wilson, R. 3.
 Winkelmann, A. 2. 3.
 Winckler, A. 1.
 Winkler, Cl. 5.
 Winter, L. 10.
 Wintterlin, A. 17.
 Wirth, F. 12.
 Wittstein, Th. 1.
 Wohlfarth, R. 6, b.
 Wolf 18
 — — H. 6, c.
 Wolff, E. 5.
 — — J. 17.
 — — R. 1.
 Wolpert, G. 16.
 Wolzogen, A. 10.
 Wormann, W. H. 18.
 Worpitzky, J. 1.
 Wüllner, A. 4.
 Wundt, W. 15.
 Wurm, P. 15.
 — — W. 18.
 Wurmbbrand, G. 6, c.
 Würtemberger, L. 6, c.
 Wurtz, A. 5.

Y. Z.

Young, C. A. 2.
 Ysendyck, J. 10.
 Zachariä, G. 1.
 Zech, P. 3. 4.
 Zetzsche, K. 4.
 Zeyer, K. 12.

Ziebarth, R. 3.
 Ziegler, J. M. 6, c.
 — — Th. 15.
 Ziese, R. 3.
 Zinken, C. F. 6, c.
 Zittel, K. A. 6, c.

Zolling, Th. 14.
 Zöllner, Fr. 4. 18.
 Zopf, W. 6, b.
 Zorn, Ph. 12.
 Zürn, F. A. 6, a. 6, b.