

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Catalog der Bibliothek

Großherzogliche Badische Polytechnische Schule Karlsruhe

Karlsruhe, 1854

VIII. Mathematische Wissenschaften

[urn:nbn:de:bsz:31-280057](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-280057)

VII. Kunst und Kunstgeschichte.

- Dresdner königl. Gallerie; ihre vorzüglichsten Gemälde nach den Originalen auf Stein gezeichnet von *Hanf-stängl*. 60 Hefte in Umschlägen. Imperialfolio. Dresden 1844—1851. vollendet.
- Gerhard, Denkmäler, Forschungen und Berichte, als Fortsetzung der archäologischen Zeitung. Lieferung 1—20 oder Jahrgang 1849—1853. 4. Berlin. Mit Tafeln, gebunden und brochirt.
- Guhl und Caspar (begonnen von *Voit*), Denkmäler der Kunst zur Uebersicht ihres Entwicklungsgangs. In 3 Bänden: alte Kunst, romantische Kunst und moderne Kunst. Querfolio-Tafeln mit Text. Stuttgart 1851—1853. 1r und 2r Band. gebunden in 1 Vol.; 2. Band roh in Mappen. Vollendet.
- Kugler, Handbuch der Kunstgeschichte. 8. Stuttgart 1842, gebunden (2 Exemplare).
- Moller, Musterblätter für Decorationsmaler. 1s Heft, 19 Blätter. Querfolio. Quedlinburg, broch. (Gew. Sch. Conf.).
- Schnaase, Geschichte der bildenden Künste. 3 Bände. 8. Düsseldorf 1844, gebunden.
- Voit, siehe *Guhl* und *Caspar*.

VIII. Mathematische Wissenschaften.

A. Arithmetik, Algebra, Analysis, Differenzial- und Integral-Rechnung.

- Abhandlungen der mathematischen Klasse der königl. preussischen Akademie der Wissenschaften aus den Jahren 1804—1833. 4 Vol. gebunden, 1 Heft brochirt. 4. Berlin 1815—1835.

- Arneth, die gedoppelten Verbindungen. 4. Heidelberg 1833, gebunden.
- Arneth, Geschichte der reinen Mathematik. Aus der neuen Encyclopädie der Wissenschaften und Künste besonders abgedruckt. 8. Stuttgart 1852, gebunden.
- Bergery, Arithmétique des écoles primaires. 12. Metz 1832, brochirt.
- Bergery, Arithmétique appliquée aux spéculations commerciales. 2. édition (Woisard). 8. Paris 1830, brochirt.
- Bleibtreu, politische Arithmetik. 2. verbesserte Auflage. 8. Heidelberg 1853, br. (Geschenk des Hrn. Verfassers).
- Bossut (übersetzt von *Reiner*), Versuch einer allgemeinen Geschichte der Mathematik. 2 Theile in 2 Vol. 8. Hamburg 1804, gebunden.
- Callet, Tables des logarithmes portatives. 8. Paris 1840, gebunden.
- Clairaut (übersetzt von *Mylius*) Anfangsgründe der Algebra. 8. Berlin 1778, brochirt.
- Crelle, encyclopädische Darstellung der Zahlentheorie. 1r Band. 4. Berlin 1845, gebunden.
- Crelle, Journal der Mathematik. 1r bis 47r Band, 1826—1853. 4. Berlin, gebunden.
- Cournot, de l'origine et de la correspondance entre l'algèbre et la géométrie. 4. Paris et Alger 1847, brochirt.
- Dirksen, analytische Darstellung der Variations-Rechnungen. 4. Berlin 1823, gebunden.
- Dirksen, Organon der gesammten transcendenten Analysis. 1r Theil: transcendente Elementarlehre. 8. Berlin 1845, gebunden.
- Euler (übersetzt von *Kaussler*), Algebra. 3r Theil: die Zusätze von de la Grange. 8. Frankfurt 1769, gebunden.
- Euler (übersetzt von *Salomo*), Vollständige Anleitung zur Integralrechnung. 4 Bände. 8. Wien, gebunden.
- Euler, vollständige Anleitung zur Differenzialrechnung. 3 Bände und 1 Supplementband. 8. Berlin 1790—1798, gebunden.

- Franke, Lehrbuch der höhern Mathematik, mit Tafeln.
8. Hannover 1851, gebunden.
- Gardiner, Tables de logarithmes. Fol. Avignon 1770, geb.
- Grunert, Archiv der Mathematik und Physik. 11r bis
21r Theil. 8. Greifswalde 1848—1853, gebunden.
- Grunert, Beiträge zur reinen und angewandten Mathe-
matik. 1r und 2r Theil. 4. Brandenburg 1838 u. 1840,
gebunden.
- Grunert, Lehrbuch der Mathematik und Physik. 1r Theil.
2. Abtheilung: politische Mathematik. 8. Leipzig 1841,
brochirt.
- Hugenii Opera varia. 1r Band. 4. Lugdun. Batavor.
1724, gebunden.
- Jacobi, Fundamenta nova theoriæ functionum ellipticarum.
4. Regiomonti 1829, brochirt.
- Jacobi, Opuscula mathematica. Vol. I. 4. Berlin 1846,
gebunden.
- Jolly, Differenzial- und Integralrechnung. 8. Heidelberg,
1846, gebunden.
- Kästner, Anfangsgründe der Arithmetik etc. 9 Vol., be-
zeichnet: Tom. I. 1, 2, 3, 4.
Tom. II. 1, 2.
Tom. III. 1, 2.
Tom. IV. 1.
5. Auflage. 8. Göttingen 1792, gebunden.
- Karsten, Lehrbegriff der gesammten Mathematik. 8 Bde.
8. Greifswalde 1767—1777, gebunden.
- Keppler, Tabulæ Rudolphinæ. Fol. Ulm 1627, gebunden.
- Klügel, mathematisches Wörterbuch. 5 Theile in 5 Vol.,
A—Z. Leipzig 1803—1831, gebunden.
- Klügel, Supplemente dazu, von *Grunert*. 1. und 2. Abthei-
lung in 2 Vol. 8. Leipzig 1833—1836, gebunden.
- Lagrange, Leçons sur le calcul des fonctions. 4. Paris
1808, brochirt.
- Lagrange, Théorie des fonctions analytiques. 4. Paris.
An V. (1797) gebunden.

- Lambert, Beiträge zum Gebrauch der Mathematik. 3 Theile in 2 Vol. 8. Berlin 1772, gebunden.
- Libri, Histoire des sciences mathématiques. 4 Bände. Paris 1838, brochirt.
- Liouville, Journal de Mathématiques pures et appliquées. 16 Bände 1836—1845 und 1848—1853. 4. Paris, geb.
- Ludolph, Tetragonometria tabularia. 4. Jena 1712, geb.
- Monge, Application de l'analyse à la géométrie. 5. édit. revue par *Liouville*. 2 Bände. 4. Paris 1849, gebunden und brochirt..
- Navier, Lehrbuch der Differenzial- und Integralrechnung, übersetzt von *Wittstein*. 2 Bände. 8. Hannover 1849, gebunden.
- Navier, Lehrbuch der Differenzial- und Integralrechnung, übersetzt von *Wittstein*. 2 Bände. 8. Hannover 1848, gebunden.
- Navier, Résumé des leçons d'analyse, données à l'école polytechnique. 2 Theile. 1. et 2. année. 8. Paris 1840, brochirt.
- Newtonii Arithmetica universalis. 8. Cantabrigiæ 1707, gebunden.
- Nouvelles Annales de Mathématiques par *Terquem* et *Gerono*. Tom. 10, 11 et 12. 1851—1853. 8. Paris, geb.
- Oettinger, Anleitung zu finanziellen, politischen und juristischen Rechnungen. 8. Braunschweig 1845, gebunden.
- Oettinger, Differenzial-Calcul. 4. Mainz 1831, gebunden.
- Ohm, Versuch eines vollkommen consequenten Systems der Mathematik. 9 Bände. 8. Berlin 1828—1851, geb.
- Petzval, Integration der Linear-Differenzialgleichungen. 1. Lieferung. 4. Wien 1851, brochirt.
- Poisson, Recherches sur la probabilité des jugemens en matière criminelle et en matière civile. 4. Paris 1837, br.
- Raabe, Differenzial- und Integralrechnung. 1r Theil; 2r Theil, 1. und 2. Abtheilung, in 3 Volum. 8. Zürich 1839, gebunden.

- Scheffler, die unbestimmte Analytik. 2 Abtheil. 8. Hannover 1854, gebunden.
- Schrön, Tafeln der 3- und 5stelligen Logarithmen (einzelne Bogen, incomplet). 4. Jena 1838.
- Sohncke, Sammlung von Aufgaben aus der Differenzial- und Integralrechnung. 8. Halle 1840, brochirt.
- Strauch, Variations-Calcul. 2 Bände. Lexikonformat. Zürich 1849, brochirt.
- Usage de la règle logarithmique. 12. brochirt.
- Vega, Logarithmen. 30. Auflage. 8. Leipzig 1848, geb.
- Vega, Logarithmen. Herausgegeben von *Hülse*. 29. Auflage. gr. 8. Leipzig 1847, gebunden.
- Vega, Thesaurus Logarithmorum. Fol. Leipzig 1794, geb.
- Vieth, vermischte Aufsätze für Liebhaber mathematischer Wissenschaften. 8. Berlin 1796, gebunden.
- Wilkins, die Lehre von den entgegengesetzten Grössen. 8. Braunschweig 1800, brochirt.
- Wöpcke, L'algèbre d'Omar Alkayyâmî. 8. Paris 1851, brochirt.
- Woisard, Arithmétique appliquée. 8. Metz 1829, brochirt.

B. Elementare, höhere, darstellende Geometrie; Perspective, Schattenlehre; practische Geometrie, Geodäsie und Astronomie.

- Adhémar. 2. wohlfeile Auflage. 8. Solothurn 1852, br. mit Atlas. Siehe Seite 1.
- Annuaire du bureau des longitudes. Jahrgang 1821—1827; ferner 1833, 1834, 1840, 1843, 1844 und 1846. 16. Paris. 7 Bände geb., 6 Bände br.; 1 Band Doubl.
- Arneth, System der Geometrie. 8. Stuttgart 1840, geb.

- Baeyer, die Küstenvermessung und ihre Verbindung mit der Berliner Grundlinie. 4. Berlin 1849, mit Tafeln und einer Karte, steif brochirt.
- Barfuss, Handbuch der höhern und niedern Messkunde. 2. vermehrte und verbesserte Auflage mit 14 lithographirten Foliotafeln. 8. Weimar 1847, gebunden.
- Bauernfeind, die Planimeter von *Ernst, Wetli* und *Hansen*, mit 1 Tafel. 8. München 1853, brochirt.
- Bergery, *Astronomie élémentaire*. 8. Metz 1832, brochirt.
- Bergery, *Géométrie appliquée à l'industrie*. 2. édition. 8. Metz 1828, brochirt.
- Bergery, *Géométrie des écoles primaires*. 8. Metz 1831, brochirt.
- Berton, *Eléments de dessin géométrique*. 8. Metz 1827, br.
- Bessel, *tabulae regiomontanæ reductionum observationum ab anno 1750 usque ad annum 1850 computæ*. 8. Regiom. Boruss. 1850, gebunden.
- Bessel und Baeyer, Gradmessung in Ostpreussen und ihre Verbindung mit preussischen und russischen Dreiecksketten. 4. Berlin 1838, mit 7 Tafeln, steif brochirt.
- Bion, *mathematische Werkschule*. 4. Nürnberg 1765, geb.
- Bode, *Ptolomäus, Beschreibung der Gestirne*. 8. Berlin 1795, gebunden.
- Böhm, *Anweisung zur Messkunst auf dem Felde*. 4. Frankfurt 1779, gebunden.
- Bohnenberger, siehe *Lindenau*.
- Borda, siehe *Delambre*.
- Burkheim, *Geometrie für Bauhandwerker*. 8. Minden (s. ann.) brochirt.
- Cassini, *von der Figur und Grösse der Erden*. 8. Leipzig 1741, gebunden.
- De la Chapelle, *Institutions de Géométrie*. 2 Bände. 8. Paris 1757, gebunden.
- Clairaut, *Anfangsgründe der Geometrie*, übersetzt von *Bierling*. 8. Hamburg 1753, gebunden.

- Clairaut, Théorie de la figure de la terre. 2. édit. 8. Paris 1808.
- Clavius, Euclides. 4. geb. (fehlt das Titelblatt).
- Decker, Lehrbuch der höheren Geodäsie. 8. Mannheim 1836, gebunden.
- Delambre (Borda), Tables trigonométriques décimales. Paris an IX. 4. gebunden.
- Enke, Berliner astronomisches Jahrbuch. Jahrgang 1834—1838. 8. Berlin, gebunden.
- Euclids Elemente von Lorenz. 8. Halle 1781, gebunden.
- Euler, Methodus inveniendi lineas curvas. 4. Lausannæ 1744, gebunden.
- Fischer, Lehrbuch der höheren Geodäsie. 3 Abschnitte in 3 Vol. 8. Darmstadt 1845 und 1846, gebunden.
- Francoeur, Astronomie pratique. 2. édit. 8. Paris 1840, brochirt.
- Francoeur, Géodésie. 8. Paris 1835, brochirt.
- Fuss, Sawitsch und Sabler, Beschreibung der zur Ermittlung des Höhenunterschieds zwischen dem schwarzen und dem kaspischen Meere ausgeführten Messungen. Herausgegeben von Struve. 4. Petersburg 1849, geb.
- Gauss, Breitenunterschied zwischen Göttingen und Altona. 4. Göttingen 1828, gebunden.
- Gauss, Theoria motus corporum cœlestium. gr. 4. Hamburgi 1809, gebunden.
- Gauss, Untersuchungen über Gegenstände der höheren Geodäsie. 4. Göttingen 1844, gebunden.
- Gugler, Lehrbuch der descriptiven Geometrie. 8. Nürnberg 1841 brochirt, mit 11 Kupfertafeln. 4. in Um-schlag.
- Hartner, Handbuch der niedern Geodäsie, in 4 Lieferungen. 8. Wien 1850 und 1851, brochirt.
- Hauber, Archimeds zwei Bücher über Kugel und Cylinder. 8. Tübingen 1798, gebunden (ist noch einmal brochirt vorhanden).

- Hobert et Ideler, nouvelles tables trigonométriques. 8. Berlin 1799, gebunden.
- Höschel, Beschreibung seiner mathematischen Instrumente. 8. Augsburg 1797, gebunden.
- Hunäus, Lehrbuch der practischen Geometrie, mit 15 Tafeln. 8. Hannover 1848, gebunden.
- Jahn, populäre Sternkunde. 8. Leipzig 1843, brochirt.
- Imbard, de la mesure du temps. 12. Paris 1828, broch.
- Instruction sur le figuré du terrain à l'usage de l'école d'application du corps royal de l'état-major, avec 1 pl. 8. Paris, ohne Jahrszahl (16 Seiten).
- Kauffmann, Curven-Constructionen. Querfolio. 21 Vorlegblätter. Heidelberg 1853, brochirt.
- Kopp, Einleitung in die Krystallographie. 8. Mit Atlas von 28 Tafeln. Querfolio. Braunschweig 1849, gebunden.
- Lambert, cosmologische Briefe. 8. Augsburg 1761, geb.
- Lambert, Perspective. 8. Zürich 1774, gebunden.
- Leblanc, des levés à vue et du dessin. 12. Paris 1838, br.
- Lecoy, méthode de lever les planes, kl. 8. Paris 1830, br.
- Lehmann, die Lehre von der Situationszeichnung. 5. Auflage. 8., mit Atlas. Querfolio. Dresden und Leipzig 1843, gebunden.
- Leroy (deutsch von *Kauffmann*), die beschreibende Geometrie mit 60 Tafeln. 4. Stuttgart 1838, gebunden.
- Leroy (deutsch von *Kauffmann*), die Stereometrie. 4. mit Atlas von 74 Tafeln gross Folio. Stuttgart 1847, geb.
- Lindenau und Bohnenberger, Zeitschrift für Astronomie. Jahrgang 1816, 1817 und 1818, in 6 Vol. 8. Tübingen, gebunden.
- Littrow, Calendariographie. 8. Wien 1828, gebunden.
- Littrow, Höhenmessungen mit dem Barometer. 4. Wien 1823, brochirt.
- Lübsen, ausführliches Lehrbuch der analytischen Geometrie. 2. Auflage. 8. Leipzig 1849, gebunden.

- Mémoire sur un niveau à bulle d'air. 8. Paris 1824, br.
 Memorial du dépôt de la guerre. Band 1—6, Jahrgang
 1829—1832. 4. Paris, brochirt.
- Meyer, Stereometria, das ist Visirkunst. Quer 16. Basel
 1641, gebunden.
- Mitterer, Geometrie für Künstler und Handwerker. 8.
 München 1831, gebunden.
- Möllinger, isometrische Projektionslehre (Perspektive).
 8. mit Atlas Querfolio. Solothurn 1844, gebunden.
- Netto, Messmethode. Leipzig 1834. 1 Bogen roh.
- Olivier, Compléments de Géométrie descriptive. Text
 und Atlas in 1 Volum. 4. Paris 1845, gebunden.
- Olivier, Cours de Géométrie descriptive. Text Part. 1
 und 2 in 1 Vol. 4.; mit Atlas 4. Paris 1852, gebunden.
- Olivier, Additions au Cours de Géométrie descriptive.
 Text und Atlas in 1 Vol. 4. Paris 1847, gebunden.
- Olivier, Cours de Géométrie descriptive; année 1840—
 1841. 4. (Ueberdruck) gebunden.
- Perspektivische Zeichnungen, drei cartonirte Hefte
 ohne Titel, 8.
- Perspektivische Zeichnungen, 15 Blätter derselben
 Art.
- Picard, Abhandlung vom Wasserwägen, übersetzt von
Lambert. 8. Berlin 1770, gebunden.
- Pross, Lehrbuch der praktischen Geometrie, mit 10 Fi-
 gurentafeln. 8. Stuttgart 1838, gebunden.
- Puissant, Traité de Géodésie. 3. Edit. Tom. 1 und 2.
 4. Paris 1842, gebunden.
- Reindel, Thibaults Linienperspektive. Mit Atlas Hoch-
 folio in einer Mappe. 8. Nürnberg 1841, gebunden.
- Reinhold, Anweisung zum Nivelliren, (Abdruck aus
 Crelles Journal.) 4. Berlin 1844, gebunden.
- Reisig, Tenner und Reutzel, Coordinatenberechnung
 ohne Logarithmen, gross 4. Heidelberg 1830, brochirt.

- Résumé des leçons d'analyse géométrique à l'école centrale. 4. (Ueberdruck) gebunden.
- Sabler, siehe *Fuss*.
- Sawitsch (Uebersetzer: *Götze*), Abriss der praktischen Astronomie, vorzüglich in ihrer Anwendung auf geographische Ortsbestimmung. 2 Bände. 8. Hamburg 1851, gebunden.
- Sawitsch, siehe auch *Fuss*.
- Schiereck, Sammlung von Formeln und Beispielen für alle Fälle der Polygonvermessung. 4. Köln 1834, geb.
- Schmid, das Naturzeichnen. 2 Theile. 8. Berlin 1828, gebunden.
- Schneitler, die Instrumente und Werkzeuge der etc. Messkunst. 8. Leipzig 1848, mit Holzschnitten, gebunden.
- Schneitler, Lehrbuch der gesammten Messkunst in 2 Abtheilungen. 8. Leipzig 1851, gebunden.
- Schreiber, darstellende Geometrie (einzelne Bogen des 2. Bandes) mit 11 Kupfertafeln.
- Schübler, Erforschungen in der Geometrie. 4. Frankfurt 1790, brochirt.
- Schumacher, astronomische Jahrbücher. 7 Jahrgänge in 7 Vol. 1836—1843, (1842 fehlt). kl. 8. Stuttgart, geb.
- Schumacher, Hilfstafeln, herausgegeben von *Warnstorff*, gr. 8. Altona 1845, gebunden.
- Schwedler, praktische Anleitung zur Ausführung perspektivischer Zeichnungen. 2. Ausgabe. 8. mit Atlas von 15 Tafeln Folio. Berlin 1852, gebunden.
- Schwenter Geometriæ practicæ Libri IV. 4. Nürnberg 1567, gebunden.
- Soldan, Anleitung zum perspektiv. Zeichnen. 8. mit Atlas in einzelnen Blättern. Giessen 1843, gebunden.
- Stampfer, theoretische und praktische Anweisung zum Nivelliren. 8. Wien 1845, gebunden.
- Steiner, Reisskunst und Perspektive. 2r Theil: Theorie der Perspektive als Zeichenkunst. 8. Weimar 1836, brochirt. Mit einem Atlas, Querfolio, gebunden.

- Thierry, méthode graphique, appliquée aux arts du dessin. Quer 8. Paris 1832, gebunden.
- Ulrich, Lehrbuch der praktischen Geometrie. 2 Bände mit 14 Tafeln. 8. Göttingen 1832 und 1833, gebunden.
- Vallée, Géométrie descriptive. 4. Paris 1825, brochirt.
- Weber, das Planetensystem. Auf Leinwand aufgezogen.
- Wilebrordi Snellii Appollonius Batavus, seu etc. Geometria. 4. Lugodini 1608, gebunden.
- Winkler, Gebrauch der Storchnäbel. 8. Wien 1819, gebunden.
- Wolff, beschreibende Geometrie. 1r Theil. 8. Berlin, gebunden mit Atlas Querfolio in Umschlag.
- Yelin, Dissertatio de superficie conii. 8. Erlangen, broch.

C. Mechanik.

1. Rationelle.

- d'Aubuisson de Voisins, Traité d'Hydrauliques. 2. édit. 8. Paris 1840, gebunden.
- Burg, Compendium der Mechanik. 8. Wien 1846, gebunden. Mit Atlas. Folio. Tafel 1-20, brochirt.
- Coriolis, Traité de la mécanique des corps solides. 2 édit. 4. Paris 1844, brochirt.
- Duchemin, deutsch von *Schnuse*. Experimentaluntersuchungen über die Gesetze des Widerstandes der Flüssigkeiten. 8. Braunschweig 1844, brochirt mit 4 Tafeln.
- Euler's Mechanik, übersetzt von *Wolfers*. 2 Theile. 8. Greifswald 1848 und 1850, gebunden.
- Euler, Mechanik. 3r Theil; auch unter dem Titel: Mechanik der Bewegung flüssiger und starrer Körper.

Herausgegeben von *Wolfers*. 8. Greifswalde 1853, gebunden.

Gerstner, v., Handbuch der Mechanik. 1r Band in 4, 2r Band in 2, 3r Band in 3 Heften, 4. Prag und Wien 1830—1834, brochirt.

Gregory, Darstellung der mechanischen Wissenschaften. Aus dem Englischen von *Dietlein*. 2 Bände. 8. Halle 1828, gebunden mit Kupfertafeln.

Maschek, Theorie der Kräfte. 8. Prag 1842, brochirt.

Navier, Résumé des leçons de mécanique à l'école polyt. 8. Paris 1841, brochirt.

Poinsot, Eléments de Statique. 9. Edit. 8. Paris, geb.

Poisson, Traité de mécanique. 8. Bruxelles 1838, geb.

Redtenbacher, die Prinzipien der Mechanik, mit 5 Tafeln. 8. Mannheim 1852, gebunden.

Rühlmann, 1r Band Geodynamik.

2r Band Geostatik.

3r Band technische Mechanik.

8. Leipzig 1841—1847, brochirt.

Scheffler, Prinzipien der Hydrostatik und Hydraulik. 2 Bände in 2 Vol. 8. Braunschweig, gebunden.

Schellbach, *Poinsots* neue Theorie der Drehung der Körper. 4. Berlin 1851, brochirt.

Schnuse, die Grundlehren der Statik fester Körper, mit 175 Holzschnitten. 8. Leipzig 1851, brochirt.

Sonnet, Eléments de mécanique, mit Tafeln. 8. Paris 1843, gebunden.

Weisbach, Ausfluss des Wassers aus Röhren. 4. Leipzig 1842, gebunden.

2. Technische Mechanik.

Alcan, Essai sur l'industrie des matières textiles. 8. Paris 1847, gebunden; Atlas Querfolio, in einzelnen Blättern.

Andraud, die comprimirte Luft als universelle Triebkraft. 2. Auflage. 8. Weimar 1846, brochirt.

- Armengaud, Publication industrielle des machines, outils et appareils etc. Text 8 Bände Lexikonformat. Paris 1841—1853, gebunden; Tafeln Folio, einzeln in Mappen.
- Baines, Geschichte der Baumwollenmanufaktur. Bearbeitet von *Bernoulli*. 8. Stuttgart 1836, gebunden.
- Baines, history of the Cotton Manufactory. 8. London, with drawings, gebunden.
- Bartsch, die Vorrichtungskunst für Werkstühle. 1r Band, 1. und 2. Abtheilung, und 2r Band, 1. und 2. Abtheilung. 8. Wien 1832, gebunden; Atlas von Mustern und Tafeln Folio in Umschlag.
- Bernoulli, Vademecum des Mechanikers. 5. Auflage. 8. Stuttgart 1846, gebunden.
- Bezout, Traité de Navigation. Edition revue par *de Rossel*. 8. Paris 1814, brochirt.
- Bobrik, Handbuch der praktischen Seefahrtskunde. 3 Bände in 4 Vol., gross 8. Leipzig 1848, gebunden mit Kupfern, Karten und Tabellen.
- Campaignac, de l'état actuel de la Navigation. 4. Paris 1842, gebunden.
- Cours de navigation à l'école centrale. (Ueberdruck) Folio, gebunden.
- Dupuy de Lome, Mémoire sur la construction des bâtimens en fer. 4. Paris 1844, brochirt; Atlas Folio in 1 Mappe.
- Faure, Cours de construction des machines à l'école centrale. (Ueberdruck) 4. Paris 1839—1843, gebunden.
- Favier, Essai sur la loi de mouvement de traction. 8. Paris 1841, brochirt.
- Flachat et Petiet, Guide du mécanicien-conducteur. 8. Paris 1840, brochirt.
- Frimot, de la locomotion. 1r. Vol. 8. Paris 1841 und 1842, gebunden.
- Fritsch, die englisch-amerikanische und schweizerische Kunstmüllerei. 8. Leipzig 1837, mit 13 Tafeln gebunden.

- Fritsche, praktisches Taschenbuch für Locomotivführer. 12. Leipzig 1849, gebunden.
- Geissler, Beschreibung und Geschichte der etc. mechanischen Instrumente. 8. Tom. 1–11 in 3 Vol. Zittau und Leipzig 1792, gebunden.
- Coquelin, Nouveau traité complet de la filature du lin et du chanvre. 8. Paris 1846, gebunden; Atlas Querfolio, in einzelnen Blättern.
- Hassenstein, Taschenbuch für Locomotivführer, bearbeitet nach *Coste* und *Chevalier*. 12. Grimma 1849, br.
- Haindl, Construction der Verzahnungen. 8. Stuttgart 1830, gebunden (Gew. Sch. Conf.)
- Haindl, Maschinenkunde und Maschinenzeichnen. 4. 1839, mit Folio-Tafeln, brochirt.
- Hamond, machine à vapeur de 80 chevaux. 8. Paris 1835, brochirt.
- Heusinger v. Waldegg, Organ für die Fortschritte des Eisenbahnwesens. Band 2–8, mit Tafeln. 4. Wiesbaden 1847–1853, gebunden.
- Holtzmann, Mechanik und Maschinenlehre, volksfasslich dargestellt. 8. Stuttgart 1848, gebunden.
- Jürgensen, Mémoire zur l'horlogerie exacte. 4. Paris 1832, brochirt.
- Kossak, Ermittlung der Zugkraft. 8. Danzig 1844, br.
- Kuppler, Maschinenelemente. 8. Nürnberg 1841, geb.
- Langsdorff, v., Maschinenkunde. 4 Vol. bezeichnet:
 1r Band, 1. und 2. Abtheilung.
 2r Band, 1. und 2. Abtheilung.
 4. Heidelberg 1826, brochirt; mit Atlas in 4 Lieferungen Folio, brochirt.
- Leblanc, Choix des modèles. Text 4. Paris 1830, roh (incompl.); Atlas, einzelne Blätter Folio in einer Mappe.
- Leblanc, Nouveau système complet de filature de coton. Text 4. Paris 1828, gebunden (doppelt da).
 Atlas von 30 Tafeln Imperialfolio, roh.

- Leblanc, Recueil de machines, instruments etc. Text in einzelnen Blättern Querfolio. Tom. 1—4 und Tom. 5, Livrais. 1. Tafeln Folio in Mappen.
- Lechatelier, Flachat etc. Guide du mécanicien, constructeur und conducteur. 8. mit Atlas. Paris 1851, br.
- Lenoir, Calculs faits à l'usage des industriels. 2. édition. 8. Paris 1842, gebunden.
- Lepaute, Traité de l'horlogerie. 4. Paris 1767, brochirt.
- Migout und Bergery, Anleitung zur Berechnung der Maschinen, deutsch von *Schnuse* und *Kornhardt*, gr. 8. Braunschweig 1845.
- Migout und Bergery, Théorie des affuts. 8. Paris 1841, gebunden.
- Montgomery, Theorie und Praxis der Baumwollenspinnerei. 8. Hamburg 1845, gebunden, nur Atlas; der Text fehlt.
- Morin, Aide-mémoire de mécanique pratique. 8. Paris et Metz 1838, gebunden.
- Morin, Aide mémoire de mécanique. 3. édit. 8. Paris 1843, gebunden.
- Morin, Appareils dynamométriques. 8. Paris 1841, br.
- Morin, Hilfsbuch des praktischen Mechanikers, übersetzt von *Holtzmann*. 8. 2. Auflage. Karlsruhe 1844, brochirt. (Dasselbe Werk ist noch einmal gebunden vorhanden).
- Morin, Leçons de mécanique pratique. 3 Bände. 8. Paris 1846, brochirt.
- Morin, nouvelles expériences sur l'adhérence des pierres et des briques. 4. Paris 1838, brochirt.
- Morin, Roues Hydrauliques. 4. Metz 1838, brochirt.
- Moseley, übersetzt von *Scheffler*, die mechanischen Prinzipien der Ingenieurkunst und Architektur. 2 Theile. 8. Braunschweig, gebunden.
- Nicholson, traduit par *Duverne*; description des machines à vapeur. 8. Paris 1837, brochirt.

Nottebohm, Berechnung der Dampfmaschinen nach der Pambour'schen Theorie. 4. Berlin 1841, brochirt.

Nottebohm, Sammlung von Zeichnungen einiger ausgeführten Dampfmaschinen, mit Beschreibung. 4. Berlin 1841; mit Atlas.

Oger, Lehrbuch der Baumwollenspinnerei, deutsch von *Wieck*. 8. Leipzig 1844, gebunden; mit Atlas, klein Querfolio in einer Mappe.

Olivier, de la cause du déraillement des waggons. 8. Paris 1846, brochirt.

Pambour, Comte de, Théorie de la machine à vapeur. 8. Paris 1839, gebunden.

Pambour, Comte de, Théorie des machines à vapeur. 3. édition. 4. Liège 1847, gebunden; mit Atlas, Folio, gebunden.

Pambour, Graf v., theoretisch-praktisches Handbuch über Dampfwagen; deutsch von *Schnuse*. 8. Braunschweig 1841, gebunden.

Perronet, Mémoire d'appliquer des chevaux. 4. Paris 1834, brochirt.

Poncelet, Lehrbuch der Anwendung der Mechanik auf Maschinen, deutsch von *Schnuse*. 1r Band gebunden; des 2. Bandes 1. und 2. Lieferung brochirt. 8. Darmstadt 1845 bis 1848; mit Tafeln.

Ferner:

Desselben Werkes 2r Band, 1. Lieferung. Darmstadt 1845, brochirt.

Poncelet, Mechanik. 1r Theil: industrielle Mechanik, übersetzt von *Hallbauer*. 8. Nürnberg 1845, gebunden.

2r Theil: die Maschinenelemente, übersetzt von *Kuppeler*. 8. Nürnberg 1841, gebunden.

Poppe, Encyclopädie des Maschinenwesens. 8. 6 Bände. A-Z, nebst 3 Supplementbänden. Leipzig 1820, geb.

Poppe, A., die Telegraphie. 8. Frankfurt 1848; mit eingedruckten Abbildungen, brochirt.

- Potente, Handbuch der Eisenbahn- und Maschinenkunde. 8. Kassel, 1847, brochirt.
- Pouillet et Leblanc, Portefeuille industriel du Conservatoire des arts et métiers. 1r und 2r Band in 1 Vol. Lexiconformat. Paris 1834; mit Atlas in einzelnen Blättern. (incompl.)
- Pouillet et Leblanc, Portefeuille industriel. Tom. 1. Livraison 9. (Gew. Sch. Conf.).
- Redtenbacher, Resultate für den Maschinenbau. 8. Mannheim 1848, gebunden.
- Regnault, Relation des expériences entreprises pour déterminer les lois qui entrent dans le calcul des machines à vapeur. 1. Partie. 4. Paris 1847, brochirt; avec Atlas de 8 planches. Folio. Einzelne Blätter in Umschlag.
- Rössler, Sammlung technischer Hilfsmittel. 2 Bände in 1 Vol. 8. Darmstadt 1845, gebunden; mit Tafeln. (Ist doppelt da).
- Rühlmann, die Turbinen. 4. Chemnitz 1840, brochirt. (Ist doppelt da).
- Salzenberg, Vorträge über Maschinenbau. 4. Berlin 1842, brochirt.
- Scholl, Bau und Betrieb der Oelmühlen. 4. Darmstadt 1844, mit 19 Tafeln, gebunden.
- Scholl, Führer des Maschinisten. 8. Braunschweig 1845, gebunden.
- Schubert, Elemente der Maschinenlehre. 2 Abtheilungen in 2 Vol. 8. Dresden und Leipzig 1842—1844, gebunden; mit Atlas von 35 Tafeln, Folio, roh.
- Scott, der praktische Spinner und Weber, aus dem Englischen von *Wieck*. 12. Chemnitz 1842, gebunden.
- Silberschlag, praktische Abhandlung über die Feuerspritzen, 8. Halle 1800, gebunden.
- Taffe, Application de la mécanique. 2. édition. 8. Paris 1839, gebunden.
- Thiollet, (Text fehlt). Atlas in einzelnen Blättern in 1 Mappe. Hochfolio. Paris 1838.

- Tourneux, Encyclopédie des chemins de fer et des machines à vapeur. 8. Paris 1844, gebunden.
- Tretgold, on the Steam-Engine. Division B. Part. 1—28. 4. in Heften. London, ohne Jahrszahl.
- Weisbach, Bergmaschinen-Mechanik. 8. 2 Bände. Leipzig 1835, gebunden.
- Weisbach, Lehrbuch der Ingenieur- und Maschinen-Mechanik. 2 Bände gebunden. 3r Band Lieferung 1—6, brochirt; 8. Braunschweig 1845 bis 1853.
- Wicksteed, The Cornish and Boulton and Watt Engines at the east London water works. Text 4. brochirt mit 8 einzelnen Foliotafeln. London 1852.
- Whitelaw and Stirrats patent Water-Mill. 2. edition. 8. London 1843, brochirt.

IX. Naturgeschichte.

A. Zoologie.

- Agassiz, histoire naturelle des poissons d'eau douce. 1 Vol. Text. 8. Neufchâtel, brochirt; avec Atlas en 2 Livraisons; 1. contenant: les Salmones; 2. contenant: l'Embryologie des Salmones. Quer Fol. Einzelne Blätter in 1 Mappe. (geschlossen.)
- Bach, Käferfauna der preussischen Rheinlande. Band 1, Lieferung 1—3. 8. Koblenz 1849—1852, brochirt.
- Beneden, van, sur les genres d'Eleutherie et Synhydre. 8. brochirt.
- Berge, Taschenbuch für Käfer- und Schmetterlings-sammler. 12. Stuttgart 1847, gebunden.
- Bergmann und Leuckart, anatomisch-physiologische Uebersicht des Thierreichs; mit in den Text gedruckten Holzschnitten. gr. 8. Stuttgart 1852, gebunden.