

- Schubert, H.** Beispielsammlung zur Arithmetik und Algebra. 3. Aufl. 1913. (G.)
- Simon, M.** Analytische Geometrie der Ebene. 3. Aufl. 1911. (G.)  
— Analytische Geometrie des Raumes. 3. Aufl. 1912. (G.)
- Sturm, A.** Geschichte der Mathematik 1906. (G.)
- Valentiner, S.** Vektoranalysis. 2. Aufl. 1912. (G.)
- Vonderlinn, J.** Parallelperspektive. Rechtwinklige u. schiefwinklige Axonometrie. 2. Aufl. 1914. ill. (G.)  
— Schattenkonstruktionen. 1913. (G.)
- Wallentin, F.** Maturitätsfragen aus der Mathematik. 10. Aufl. 1912.  
— Methodisch geordnete Sammlung von Beispielen u. Aufgaben aus der Algebra u. allgemeinen Arithmetik. 6. Aufl. 1906.
- Wieleitner, H.** Algebraische Kurven. I. Gestaltliche Verhältnisse. 1914. ill. (G.)
- Wissenschaften, Die mathematischen.** 1. Die Mathematik im Altertum u. im Mittelalter. Hg. v. Zeuthen. 1912. (Kultur. d. Gegenwart. T. III. Abt. 1/1.)  
— Voss, A. Die Beziehungen der Mathematik zur Kultur der Gegenwart. — Timerding, H. E. Die Verbreitung mathematischen Wissens u. mathematischer Auffassung. 1914. (Die Kultur der Gegenwart. Teil III. Abt. 1/2.)
- Ziegler, J.** Die amerikanische Buchhaltung nebst einer Sammlung von Buchhaltungs-Aufgaben. 1902.

## M. Naturwissenschaften.

### I.—VII. Allgemeines. Zoologie. Botanik. Mineralogie etc.

- Abel, O.** Die Tiere der Vorwelt. 1914. ill. (N. u. G.)  
— Die vorzeitlichen Säugetiere. 1914. ill.
- Abstammungslehre.** Systematik, Paläontologie, Biogeographie. Hg. v. R. Hertwig und R. v. Wettstein. 1914. (Kultur d. Gegenwart. T. III. Abt. 4. Bd. 4.)
- Adamović, L.** Führer durch die Natur der nördlichen Adria. Mit besonderer Berücksichtigung von Abbazia. 1915. ill.
- Bade, E.** Handbuch für Naturaliensammler. 1913. ill.
- de Bary, A.** Botanik. 5. Aufl. 1899. ill. (Naturw. Elementarbücher. 8.)

- Bateson, W.** Mendels Vererbungstheorien. 1914. ill.
- Baumhauer, H.** Die neuere Entwicklung d. Kristallographie. 1905. ill. (Die Wissenschaft. Hft. 7.)
- Becher, S. u. R. Demoll.** Einführung in die mikroskopische Technik für Naturwissenschaftler u. Mediziner. 1913. H. G. II. 9819.
- Berdrow, H.** Illustriertes Jahrbuch der Naturkunde. Jhg. 11. 1913. (Prochaskas illustrierte Jahrbücher.) 1913. H. G. IV. 814.
- Bergson, H.** Schöpferische Entwicklung. 1912. (auch: H. G. II. 9353.)
- Bölsche, W.** Die Entwicklungslehre im 19. Jahrhundert. 1901. ill. (Am Anfang des Jahrhunderts.)  
— Das Liebesleben in der Natur. 1910—13.  
— Der Mensch der Zukunft. 1915.  
— Tierwanderungen in der Urwelt. 1914. ill.
- Braun, A.** Die Eiszeit der Erde. 1870. (Virchow, Vortr. 4.)
- Brauns, R.** Mineralogie. 4. Aufl. 1914. ill. (G.)  
— Vulkane u. Erdbeben. 1914. ill. (Naturw. Bibl. für Jugend u. Volk.)
- Briefe über Alexander v. Humboldt's Kosmos.** Hg. v. Cotta, Schaller u. a. 1860. Teil IV. Abt. 2.
- Brühl, C. B.** Einiges über das Gehirn der Wirbeltiere, mit bes. Berücksichtigung jenes der Frau. 1879.
- Bruhns, W.** Petrographie. (Gesteinskunde.) 1914. ill. (G.)
- Burckhardt, R.** Geschichte der Zoologie. 1907. (G.)
- Chromotafeln, 170,** zu Brehms Tierleben. 1883—84.
- Cornish, C. J.** Wild England of to-day and the wild life in it. 1913.
- Dannemann, F.** Die Naturwissenschaften in ihrer Entwicklung und in ihrem Zusammenhange. Bd. 4. Das Emporblühen der modernen Naturwissenschaften seit der Entdeckung des Energieprinzips. 1913. (auch: H. G. II. 8202.)
- Darwin, Ch.** Die Wirkungen der Kreuz- u. Selbstbefruchtung im Pflanzenreich. 1877.
- Dekker, H.** Der Mensch biologisch dargestellt. 2. Aufl. 1913. ill.  
— Vom sieghaften Zellenstaat. 1913. ill.
- Dennert, E.** Die Pflanze, ihr Bau u. ihr Leben. 3. Aufl. 1905. ill. (G.)
- Dombrowski, E. R. v.** Der Jäger u. Forstmann als Sammler u. Präparator. 2. Aufl. 1914. ill.
- Driesmans, H.** Der Mensch der Urzeit. Kunde über Lebensweise, Sprache und Kultur des vorgeschichtlichen Menschen in Europa u. Asien. 2. Aufl. 1907. ill.

- Eckardt, W. R. u. E. Hauck.** Deutschlands Holzgewächse. 1914. ill. (Der Naturforscher.)
- Eckstein, K.** Der Kampf zwischen Mensch u. Tier. 2. Aufl. 1907. ill. (N. u. G.)
- Ehrhardt, K.** Die geographische Verbreitung der für die Industrie wichtigen Kautschuk- u. Guttaperchapflanzen. 1903. (Angewandte Geographie. I. 9.)
- Ewald, C.** Bilder aus dem Tier- u. Pflanzenleben. 1905. (Recl.)
- Exkursionsbuch.** Hg. v. I. G. Wallentin. 1913.
- Fabre, J. H.** Die Schmalbiene u. ihr Erbfeind u. a. Bilder aus der Insektenwelt. 1914. ill.
- Fliess, W.** Vom Leben und vom Tod. 1914.
- Flöricke, K.** Einheimische Fische. Die Süßwasserfische unserer Heimat. 1913. ill.
- Gepanzerte Ritter. Aus der Naturgeschichte der Krebse. 1915. ill.
- Meeresfische. 1914. ill.
- Fraas, E.** Geologie in kurzem Auszug. 3. Aufl. 1914. ill. (G.)
- France, R. H.** Wert und Unwert der Naturwissenschaft. 1913. (Probleme unserer Zeit. Nr. 6.)
- Frech, F.** Aus der Vorzeit der Erde. 1909—1914. ill. (N. u. G.)
- Götte, A.** Tierkunde. 2. Aufl. 1904. (Naturw. Elementarbücher. 6—7.)
- Goldschmidt, R.** Einführung in die Vererbungs-Wissenschaft. 2. Aufl. 1913.
- Gräbener, L.** Pflanzen im Zimmer u. deren Behandlung. 3. Aufl. 1914. ill.
- Gramberg, E.** Die Pilze der Heimat. 1913. ill. (Schmeils naturw. Atlanten.)
- Grottewitz, C.** Die Naturgeschichte im 19. Jahrhundert. 1902. ill. (Am Anfang des Jahrhunderts.)
- Günther, S.** Geschichte der Naturwissenschaften. 2. Aufl. 1909. ill. (Bücher der Naturwissenschaften. Bd. 2. u. 3.) (Recl.)
- Haas, H.** Vulkanische Gewalten der Erde und ihre Erscheinungen. 1909. ill. (Wissenschaft u. Bildung. 38.)
- Haase, E.** Die Erdrinde. Einführung in die Geologie. 1913. ill.
- Häckel, E.** Kunstformen der Natur. 1899. ill. (Prachtwerk.)
- Last words on evolution. A popular retrospect and summary. 1910.
- Das Leben in den größten Meerestiefen. 1870. ill. (Virchow, Vortr. 5.)

- Häckel, E.** Natur und Mensch. 1912. (Recl.)  
— Über Arbeitseinteilung in Natur- und Menschenleben. 1869. (Virchow, Votr. 4.)
- Hallier, E.** Darwin's Lehre u. die Specification. 1865.
- Hansen, A.** Die Pflanze. 1914. ill. (G.)
- Hatschek, B.** Hypothese der organischen Vererbung. 1905.
- Hegendorf.** Der Gebrauchshund, seine Erziehung und Dressur. 2. Aufl. 1914. ill.
- Hegi, G. u. G. Dunzinger.** Alpenflora. Die verbreitetsten Alpenpflanzen von Bayern, Österreich u. der Schweiz. 3. Aufl. 1913. ill.
- Heidenhain, R.** Der sogenannte thierische Magnetismus. 2. Aufl. 1880.
- Heilborn, A.** Der Mensch der Urzeit. 2. Aufl. 1910. ill. (N. u. G.)
- Heller, C.** Das Süßwasser-Aquarium, ein Stück Natur im Hause. 2. Aufl. 1913. ill. (Naturwissenschaftl. Bibl. für Jugend u. Volk.)
- Hennicke, C. R.** Taschenbuch der einheimischen Vögel. 1913. ill.
- Hentschel, E.** Die Meeressäugetiery. 1914. ill.
- Hertz, F.** Rasse u. Kultur. 2. Aufl. von „Moderne Rassen-theorien“. 1915.
- Heuer, R.** Lehrbuch der allgemeinen Botanik für Lehrer-seminare. Unter Mitwirkung v. G. Ziegenspeck. 1913. ill.
- Hirt, W.** Das Leben der anorganischen Welt. 1914. ill.
- Hörnes, M.** Urgeschichte der Menschheit. 1905. ill. (auch: G. 4. Aufl. 1912.)  
— Die Urgeschichte des Menschen nach dem heutigen Stande der Wissenschaft. 1892. ill.
- Hoffmann, J.** Alpenflora für Alpenwanderer und Pflanzenfreunde. 2. Aufl. von K. Giesenhagen. 1914. ill.
- Hoppe-Seyler, F.** Über die Quellen der Lebenskräfte. 1871. (Virchow, Votr. 6.)
- Huxley, T. H.** Allgemeine Einführung in die Naturwissenschaften. 3. Aufl. 1895.
- Jahrbuch der Naturwissenschaften.** 1912-1913. 28. Jahrg. Hg. v. J. Plassmann. 1913. ill.
- Jugend-Kosmos.** Naturwissenschaftlich-technisches Jahrbuch. 1914. ill.
- Kalischer, S.** Goethe als Naturforscher u. Herr du Bois-Reymond als sein Kritiker. 1883.
- Kammerer, P.** Bestimmung u. Vererbung des Geschlechtes bei Pflanze, Tier und Mensch. 1913. ill.

- Karr, A.** Voyage autour de mon jardin. 1913.
- Kassowitz, M.** Allgemeine Biologie. 1899.
- Kayser, E.** Abriss der allgemeinen u. stratigraphischen Geologie. 1915. ill.
- Kirchhoff, A.** Mensch und Erde. 3. Aufl. 1910. (N. u. G.)
- Klebahn, H.** Die Algen, Moose und Farnpflanzen. 1914. ill. (G.)
- Klein, L.** Unsere Unkräuter. 1913. ill. (Sammlung naturw. Taschenbücher. 7.)
- Unsere Waldbäume, Sträucher und Zwergholzgewächse. 1910. ill. (Sammlung naturw. Taschenbücher. 4.)
- Unsere Waldblumen u. Farngewächse. 1912. ill. (Sammlung naturw. Taschenbücher. 5.)
- Unsere Wiesenpflanzen. 1913. ill. (Sammlung naturw. Taschenbücher. 6.)
- Kleinschmidt, O.** Die Singvögel der Heimat. 1913. ill.
- Knauer, F.** Die Ameisen. 1906. ill. (N. u. G.)
- Kobell, F. v.** Lehrbuch der Mineralogie in leichtfaßlicher Darstellung. Verf. v. K. Oebbeke u. E. Weinschenk. 7. Aufl. 1913. ill.
- Tafeln zur Bestimmung der Mineralien mittels einfacher chemischer Versuche auf trockenem u. nassem Weg. 13. Aufl. von K. Oebbeke. 1894.
- Kobelt, W.** Die Verbreitung der Tierwelt. Gemäßigte Zone. 1902. ill.
- Kölsch, A.** Der blühende See. 1913. ill.
- Kreichgauer, D.** Die Äquatorfrage in der Geologie. 1902.
- Kukuk, P.** Unsere Kohlen. 1913. (N. u. G.)
- Lämmermayr, L.** Die Höhle. Bilder vom Leben und den Wundern unter Tag. 1915. ill.
- Lampert, K.** Die Abstammungslehre. 1910. ill. (Bücher der Naturwissenschaft. Bd. 7.) (Recl.)
- Lang, A. u. W. Marshall.** Buch der Tiere. 3. Aufl. 1914. (J.) ill.
- Lehmann, E.** Experimentelle Abstammungs- u. Vererbungslehre. 1913. ill. (N. u. G.)
- Leitfaden** für das Aquarium der zoologischen Station zu Neapel. 5. Aufl. 1899. ill.
- Linck, G.** Tabellen zur Gesteinskunde für Geologen, Mineralogen etc. 1902.
- Li-Yu-Ying et L. Grandvoinet.** Le Soja, sa culture, ses usages alimentaires, thérapeutiques agricoles et industriels. 1912. H. G. II. 9629.
- Löb, W.** Einführung in die Biochemie. 1911. ill. (N. u. G.)

- Löns, H. Haidbilder. Neue Folge von Mein braunes Buch. 2. Aufl. 1913.  
— Mein buntes Buch. Naturschilderungen. 1913.
- Lorinser, G. Botanisches Excursionsbuch für die deutsch-österreich. Länder u. das angrenzende Gebiet. 3. Aufl. 1871.
- Lutz, K. G. Wanderungen mit einem Naturkundigen. 3. Aufl. 1915. ill. (J.)
- Mann und Weib. Ihre Beziehungen zu einander u. zum Kulturleben der Gegenwart. Hg. v. R. Kossmann u. J. Weiss. 1907. ill.
- Meisel, F. Wandlungen des Weltbildes und des Wissens von der Erde. 1913. ill. (Das Weltbild der Gegenwart. Bd. 1.)
- Mensch, Der, und die Erde. Hg. v. H. Kraemer. 1906 ff.
- Meyer, A. Erstes mikroskopisches Praktikum. 3. Aufl. 1915. ill.
- Michelet, J. Die Welt der Vögel. 1870. ill.
- Miehe, H. Allgemeine Biologie. 1915. ill. (N. u. G.)  
— Die Erscheinungen des Lebens. Grundprobleme der modernen Biologie. 1907. ill. (N. u. G.)
- Migula, W. Pflanzenbiologie. 3. Aufl. 1912. ill. (G.)
- Mitchell, P. C. Die Kindheit der Tiere. 1913. ill.
- Mittheilungen der Anthropologischen Gesellschaft in Wien. 1885—99. 1910—15.
- Nordhausen, M. Morphologie u. Organographie der Pflanzen. 1911. ill. (G.)
- Peters, K. F. Mineralogie. 3. Aufl. 1892. ill.
- Pfaff, F. Die vulkanischen Erscheinungen. ill.
- Pinner, A. Die Gesetze der Naturerscheinungen. 1888. ill. (Das Wissen der Gegenwart. Bd. 66.)
- Ploch, L. Biologische Exkursionen. 1914.
- Plüss, B. Blumenbüchlein für Waldspaziergänger. 3. Aufl. 1912. ill.  
— Unsere Bäume u. Sträucher. 7. Aufl. 1910.
- Pohlig, H. Abstammungstheorie mit Rücksicht auf Erdgeschichte. 1913. ill.
- Rabes, O. u. E. Löwenhardt. Leitfaden der Biologie für die Oberklassen höherer Lehranstalten. 2. Aufl. 1914.
- Ramseyer, J. U. Unsre gefiederten Freunde. 1912-14. ill. (J.)
- Rausch, M. Die gefiederten Sängerfürsten des europäischen Festlandes. 2. Aufl.
- Reinisch, R. Petrographisches Praktikum. 3. Aufl. 1914. I. (Sammlung naturw. Praktika. 2.)
- Repetitorium, Kurzes, der Botanik. 4. Aufl. 1914. (Breitenstein's Repetitorien. 19.)

- Rohde, E.** Zelle u. Gewebe in neuem Licht. 1914. ill. (Vorträge u. Aufsätze über Entwicklungsmechanik d. Organismen. Hft. 20.)
- Rosen, R.** Wunder u. Rätsel des Lebens. 1914. ill.
- Roth, J.** Die geologische Bildung der norddeutschen Ebene. 1870. (Virchow, Votr. 5.)
- Scharfetter, R.** Lehrbuch der Pflanzenkunde für die unteren Klassen der Mittelschulen. 1913. ill.
- Schlesinger, G.** Unser Kronland im Wandel der Zeiten. Grundzüge einer Erd- u. Tiergeschichte Niederösterreichs. 1913.
- Schmarda, L. K.** Zoologie. 2. Aufl. 1877-1878. ill.
- Schmeil, O. u. J. Fitschen.** Pflanzen der Heimat. 2. Aufl. 1913. ill. (Naturwissenschaftliche Atlanten.)
- Schmidt, M. G.** Natur u. Mensch. 1914. ill. (N. u. G.)
- Schönichen, W.** Aus der Wiege des Lebens. ill. (Die Natur. 1.)
- Senn, G.** Alpen-Flora. 1906. ill. (Sammlung naturw. Taschenbücher. 2.)
- Sieberg, A.** Einführung in die Erdbeben u. Vulkankunde Südtaliens. 1914. ill.
- Sternfeld, R.** Die Reptilien und Amphibien Mitteleuropas. 1912. ill. (Schmeils naturwissenschaftliche Atlanten.)
- Strasburger, E.** Das kleine botanische Praktikum. 7. Aufl. 1913. ill.
- Strecker, W.** Erkennen und Bestimmen der Wiesengräser. 1913. ill.
- Strunz, F.** Die Vergangenheit der Naturforschung. 1913. ill.
- Sydow, P.** Taschenbuch der wichtigeren eßbaren u. giftigen Pilze Deutschlands, Österreichs u. der Schweiz. 1905. ill. (Sammlung naturw. Taschenbücher. 1.)
- Tierreich, Das.** 1906—12. ill. (G.):
1. Lampert, K. Säugetiere.
  3. Werner, F. Reptilien u. Amphibien.
  4. Rauther, M. Fische.
  5. Groß, J. Insekten.
  6. Böhmig, L. Die wirbellosen Tiere.
- Verhandlungen** der Gesellschaft Deutscher Naturforscher u. Ärzte. 1912-13.
- 84. Versammlung. (Münster.)
  - 85. Versammlung. (Wien.)
- Verworn, M.** Erregung und Lähmung. Eine allgemeine Physiologie der Reizwirkungen. 1914. ill.
- Virchow, R.** Über Hünengräber und Pfahlbauten. 1866. (Virchow, Votr. 1.)

- Voigt, U.** Exkursionsbuch zum Studium der Vogelstimmen. 6. Aufl. 1913.
- Wagner, H.** Taschenbuch der Raupen mitteleuropäischer Großschmetterlinge. 1913. ill.  
— Taschenbuch der Schmetterlinge. 1913. ill.
- Wagner, P.** Lehrbuch der Geologie und Mineralogie. 1907. ill.
- Wallentin, I. G.** Exkursionsbuch (für Niederösterreich). 1913. H. G. I. 2401.
- Walter, E.** Unsere Süßwasserfische. 1913. ill. (Schmeils naturwissenschaftl. Atlanten.)
- Warburg, O.** Die Pflanzenwelt. 1913. I. ill. (Allgemeine Naturkunde.)
- Weinschenk, E.** Grundzüge der Gesteinskunde. 3. Aufl. 1913. I. ill.
- Weismann, A.** Vorträge über Deszendenz-Theorie. 3. Aufl. 1913. ill.
- Wochenschrift, Naturwissenschaftliche.** 1905. ill.
- Wunder, Die, der Natur.** Schilderungen der interessantesten Natur-Schöpfungen u. Erscheinungen in Einzeldarstellungen. 1913. ill.
- Zeitschrift, Wiener Prähistorische. Hg. v. der Wiener Prähistor. Gesellschaft. Jhg. I.** 1914.
- Zellenlehre, Gewebelehre, Morphologie u. Entwicklungsgeschichte.** (Kultur der Gegenwart. T. III. Abt. 4. Bd. 2.):  
I. Botanischer Teil. 1913.  
II. Zoologischer Teil. 1913.
- Zernecke, E.** Leitfaden für Aquarien- u. Terrarienfreunde. 4. Aufl. 1914. ill.

### VIII.—X. **Physik. Astronomie. Chemie.**

- Alanda, C.** Die theoretische Ermittlung der Sonnen- u. Mondparallaxe nebst einem Anhang über die astronomische Ermittlung dieser Parallaxen. 1908.  
— Über das Prinzip der allgemeinen Gravitation u. die vollständige analytische Lösung des Problems der drei Körper. 1908.
- Arrhenius, S.** Das Werden der Welten. 1913. ill. Neue Folge: Die Vorstellung vom Weltgebäude im Wandel der Zeiten. 4.—6. Aufl. 1911. ill.
- Baur, E.** Chemische Kosmographie. 1903.
- Beckurts, H.** Die Methoden d. Maßanalyse. 1. u. 8. Aufl. 1910—13. ill.

- Bermbach, W. u. C. Müller.** Elektrizitätswerke, elektrische Beleuchtung u. Kraftübertragung. 3. Aufl. 1904. ill.
- Block, W.** Das Radium und seine Bedeutung in Wissenschaft u. Leben. 1914. ill.
- Börner, H.** Grundriß der Physik für die oberen Klassen höherer Lehranstalten. 3. Aufl. 1913. ill.
- Börnstein, R.** Einleitung in die Experimentalphysik. Gleichgewicht u. Bewegung. 1912. ill. (N. u. G.)  
— Leitfaden der Wetterkunde. 3. Aufl. 1913. ill. (Gemeinverständlich.)
- Brunswig, H.** Die Explosivstoffe. 2. Aufl. 1914. ill. (G.)
- Bürgi, R.** Die Tätigkeit der Ionen in der Natur in allgemein verständlicher Form. 1914. ill.
- Centnerszwer, M.** Das Radium und die Radioaktivität. 1913. ill. (N. u. G.) (auch: H. G. I. 2404.)
- Chemie**, red. v. E. v. Meyer, einschl. Kristallographie u. Mineralogie, red. v. F. Rinne. 1913. (Kultur d. Gegenwart. T. III. Abt. 3. Bd. 2.)
- Classen, A.** Handbuch der analytischen Chemie. 6. Aufl. 1906—12:  
1. Qualitative Analyse.  
2. Quantitative Analyse.
- Danneel, H.** Elektrochemie. 2. Aufl. 1911—14. ill. (G.)
- Eckardt, W. R.** Unser Klima. 1913. ill.
- Förster, W.** Über Zeitmaße und ihre Verwaltung durch die Astronomie. 1866. (Virchow, Votr. I.)
- Forch, K.** Der Kinematograph und das sich bewegende Bild. Geschichte und technische Entwicklung der Kinematographie bis zur Gegenwart. 1913. (auch: H. G. II. 9622.)
- Frommel, W.** Radioaktivität. 2. Aufl. 1913.
- Fürstenau, R.** Leitfaden der Röntgenphysik. 1910. ill.
- Gattermann, L.** Die Praxis d. organischen Chemikers. 11. Aufl. 1912. ill.
- Geitler, J. R. v.** Elektromagnetische Schwingungen und Wellen. 1905. ill. (Die Wissenschaft. Hft. 6.) (beig. zu Thomson, Elektrizität.)
- Gockel, A.** Die Radioaktivität von Boden u. Quellen. 1914. (Sammlung Vieweg. 5.)
- Grätz, L.** Die Elektrizität u. ihre Anwendungen. 17. Aufl. 1914.  
— Kurzer Abriss der Elektrizität. 8. Aufl. 1915. ill.
- Grosse, W.** Ionen und Elektronen. 1905.
- Günther, L.** Die Mechanik des Weltalls. Eine volkstümliche Darstellung der Lebensarbeit J. Keplers, besonders seiner Gesetze u. Probleme. 1909. ill.

- Hauber, W.** Hydraulik. 2. Aufl. 1914. ill. (G.)
- Herrmann, J.** Die elektrischen Meßinstrumente. 1912. ill. (G.)
- His, W.** Die Bedeutung der Ionentheorie für die klinische Medizin. 1902. (beig. zu Köppe, Chemie.)
- Holleman, A. F.** Lehrbuch der anorganischen Chemie. 12. Aufl. 1914.  
— Lehrbuch d. organischen Chemie. 12. Aufl. 1915. ill.
- Ichak, F.** Das Perpetuum mobile. 1914. ill. (N. u. G.)
- Ihering, A. v.** Die Mechanik der festen, flüssigen u. gasförmigen Körper. 1910—12. ill. (N. u. G.)
- Kalähne, A.** Grundzüge der mathematisch-physikalischen Akustik. 1910—13. ill.
- Kauffmann, H.** Allgemeine und physikalische Chemie. 1913. ill. (G.)
- Kayser, H.** Die Elektronentheorie. 1913. (beig. zu Koepe, Chemie.)
- Klein, J.** Chemie. 2.—5. Aufl. 1898—1911. (G.)
- Koepe, H.** Physikalische Chemie in der Medizin. 1900. ill.
- Köppen, W.** Klimakunde. 1. Allgemeine Klimalehre. 2. Aufl. 1911. ill. (G.)
- Kossowicz, A.** Lehrbuch der Chemie, Bakteriologie und Technologie der Nahrungs- u. Genußmittel. 1914. ill.
- Krische, P.** Agrikulturchemie. 1911. ill. (N. u. G.)
- Leduc, St.** Die Ionen- oder elektrolytische Therapie. 1905. ill. (beig. zu Ziehen, Gehirn.)
- Lewinstein, G.** Die Alchemie und die Alchemisten. 1870. (Virchow, Votr. 5.)
- Lockyer, N.** Astronomie. 7. Aufl. 1906. ill. (Naturwissenschaftliche Elementarbücher. 3.)
- Lorentz, H. A.** Ergebnisse u. Probleme der Elektronentheorie. 2. Aufl. 1906. (beig. zu Ziehen, Gehirn.)
- Loschmidt, J.** Konstitutions-Formeln der organischen Chemie in graphischer Darstellung. Hg. v. R. Anschütz. 1913. ill. (Kl. d. ex. W. Nr. 190.)
- Mädler, J. H. v.** Der Wunderbau des Weltalls oder Populäre Astronomie. 8. Aufl. v. H. J. Klein. 1885. ill.
- Mecklenburg, W.** Grundbegriffe der Chemie. 1911—13. ill.
- Messerschmitt, J. B.** Physik der Gestirne. 1912. ill. (Bücher der Naturwissenschaft. Bd. 13.) (Recl.)
- Meyer, K.** Die Entwicklung des Temperaturbegriffs im Laufe der Zeiten. 1913. (Die Wissenschaft. Bd. 48.)
- Meyer, M. W.** Die Welt der Planeten. 1910. ill.
- Mie, G.** Die neueren Forschungen über Ionen u. Elektronen. 1903. (beig. zu Koepe, Chemie.)

- Nagel, O.** Die Romantik der Chemie. 1914. ill.
- Neumayr, M.** Die Erde im Weltenraum. 2. Aufl. (Meyers Volksbücher.)
- Newton, I., D. Bernoulli, u. P. d'Arcy.** Abhandlungen über jene Grundsätze der Mechanik, die Integrale der Differentialgleichungen liefern. 1914. (Kl. d. ex. W. 191.)
- Oppenheimer, C.** Grundriß der anorganischen Chemie. 8. Aufl. 1914.
- Grundriß der organischen Chemie. 8. Aufl. 1912.
- Paul, Th.** Die Bedeutung der Ionentheorie für die physiologische Chemie. 1901. (beig. zu Koepe, Chemie.)
- Pöschl, V.** Einführung in die Kolloidchemie. 2. Aufl. 1910.
- Rammelsberg, C. F.** Über die Mittel Licht und Wärme zu erzeugen. 1866. (Virchow, Votr. I.)
- Richter, V. v.** Chemie d. Kohlenstoffverbindungen oder organische Chemie. 11. Aufl. 1909—13:
1. Die Chemie der Fettkörper. Bearb. v. R. Anschütz u. G. Schröter.
  2. Carbocyclische u. heterocyclische Verbindungen. Bearb. v. R. Anschütz u. H. Meerwein.
- Röntgen, W. C.** Grundlegende Abhandlungen über die X-Strahlen. 1915.
- Röttger, H.** Lehrbuch der Nahrungsmittel-Chemie. 4. Aufl. 1913. H. G. II. 8079.
- Rohmann, H.** Elektrische Schwingungen. 1914. ill. (G.)
- Roscoe, H. E.** Chemie. 7. Aufl. 1903. ill. (Naturw. Elementarbücher 1.)
- Rosenberg, K.** Lehrbuch der Physik. 6. Aufl. 1913. ill. (Ausg. f. Gymnas.)
- Schaffer, F. X.** Geologischer Führer für Exkursionen im Wienerbecken. 1908—13. ill.
- Scheid, K.** Chemisches Experimentierbuch für reifere Schüler. 1914. ill. (B. Schmid's naturw. Schülerbibliothek 15.)
- Schmidt, G. C.** Die Kathodenstrahlen. 1904. ill. (Die Wissenschaft. Hft. 2.) (beig. zu Curie, Substanzen.)
- Schwanert, H.** Hilfsbuch zur Ausführung chemischer Arbeiten. 4. Aufl. 1902.
- Schwartz, Th.** Licht und Kraft. 10.—13. Aufl. 1914. ill.
- Snell, K.** Newton u. die mechanische Naturwissenschaft. 2. Aufl. 1858. (beig. zu Ziehen, Gehirn.)
- Stewart, B.** Physik. 6. Aufl. 1906. ill. (Naturw. Elementarbücher. 2.)
- Strecker, W.** Qualitative Analyse auf präparativer Grundlage. 1913. ill.

- Thomson, J. J.** Elektrizität u. Materie. Übs. v. G. Siebert. 2. Aufl. 1909. ill. (Die Wissenschaft. Hft. 3.)
- Thomson, W.** Über die dynamische Theorie der Wärme. 1914. (Kl. d. ex. W. 193.)
- Umlauft, F.** Das Luftmeer. Die Grundzüge der Meteorologie und Klimatologie nach den neuesten Forschungen. 1891. ill.
- Volkmann, P.** Einführung in das Studium der theoretischen Physik insbesondere in das der analytischen Mechanik. 2. Aufl. 1913.
- Vortmann, G.** Übungsaufgaben aus der quantitativen chemischen Analyse durch Maßanalyse. 2. Aufl. 1912. ill.
- Wedekind, E.** Stereochemie. 2. Aufl. 1914. ill. (G.)
- Weinstein, M. B.** Kräfte und Spannungen. Das Gravitations- und Strahlenfeld. 1914. (Sammlung Vieweg. Hft. 8.)
- Der Untergang der Welt und der Erde in Sage und Wissenschaft. 1914. (N. u. G.)
- Werner, A.** Neuere Anschauungen auf dem Gebiete der anorganischen Chemie. 1905. (Die Wissenschaft. Hft. 8.)
- Zart, A.** Bausteine des Weltalls. Atome u. Moleküle. 1913. ill.

## N. Erd-, Länder- und Völkerkunde.

- Abhandlungen** der k. k. Geographischen Gesellschaft in Wien. 1908—1913.
- Achleitner, A.** Reisen im slawischen Süden. (Dalmatien u. Montenegro.) 1913. (auch: H. G. I. 2343.)
- Adolf Friedrich Herzog zu Mecklenburg.** Vom Kongo zum Niger u. Nil. 1912. ill. (auch: H. G. II. 9426.)
- Ägypten.** Wie man es am besten bereist. 1911-12. ill.
- Alt, E.** Das Klima. 1912. ill. (Bücher der Naturwissenschaft. Bd. 12.) (Recl.)
- Amundsen, R.** Die Eroberung des Südpols. (1910—12.) 1912. ill. (auch: H. G. II. 9401.)
- Anders, F. (M. Allihn.)** Gretulas Heirat. Letzte Skizzen aus unserem heutigen Volksleben. 3. Aufl. 1914.
- Aram, K.** Mit 100 Mark nach Amerika. Ratschläge und Erlebnisse. 1913. (auch: H. G. I. 2425.)
- Arent, A.** Argentinien, ein Land der Zukunft. 3. Aufl. 1913. ill. (auch: H. G. II. 9562.)
- Artbauer, O. C.** Kreuz u. quer durch Marokko. Kultur- u. Sittenbilder. 1911. (auch: H. G. II. 8366.)