

**Führer, H.**, Nachweis u. Bestimmung v. Giften auf biologischem Wege. Eine Anleitung für Pharmakologen, Gerichtsärzte, Gerichtschemiker u. Apotheker. Mit 89 zum Teil farb. Textabbild. Berlin u. Wien 1911. Urban & Schwarzenberg. Geh. M 7,50; geb. M 9,—

**Hübl, A.**, Frhr. v., Die photographischen Lichtfilter. (Enzyklopädie d. Photographie. Heft 74.) Mit 5 Beilagen u. 18 Abbild. im Text. Halle a. S. 1910. Wilhelm Knapp. Geh. M 4,50

**Jahresbericht 1910** (1./4. 1910 bis 31./3. 1911) des Kgl. Materialprüfungsamtes d. Techn. Hochschule zu Berlin in Groß-Lichterfelde-W. Sonderabdruck aus d. Mitteil. 1911. Berlin. Verlag Julius Springer.

**Kröhne, O.**, Beitrag z. Frage d. Rohrverzinkung. (Aus d. chem. Labor. d. Kgl. Bergakademie Berlin.) Mit 20 Abbild. u. 5 graphischen Darstellungen. Sonderabdr. aus d. Gesundheits-Ingenieur 1911 Nr. 40. München u. Berlin. R. Oldenbourg. M —,75

**Leimdörfer, J.**, Beiträge zur Technologie der Seife auf kolloidchemischer Grundlage. I. Sonderausgabe aus kolloidchem. Beihefte, Monographien z. reinen u. angewandten Kolloidchemie. Hrsg. v. W o. O s t w a l d. Bd. II. Dresden 1911. Theodor Steinkopff. Geh. M 1,80

**Meyer, R.**, Jahrbuch d. Chemie. Bericht über die wichtigsten Fortschritte d. reinen u. angewandten Chemie. XX. Jahrg. 1910. Braunschweig 1911. Friedrich Vieweg & Sohn.

Geh. M 18,—; geb. M 19,—

**Moldenhauer, W.**, Chemisch-Techn. Praktikum. Übungsbeispiele aus d. chem.-techn. Analyse f. Studierende an techn. Hochschulen u. Universitäten. Mit 36 Textabbild. Berlin 1911. Gebrüder Borntraeger. Geb. M 6,80

## Bücherbesprechungen.

**Chemie und Technik.** Von Dr. G ü n t h e r B u g g e (Bücher der Naturwissenschaft, herausgegeben von Prof. Dr. Siegmund G ü n t h e r. 11. Band). Mit 7 Tafeln und 14 Zeichnungen im Text. Leipzig, Druck und Verlag von Philipp Reclam jun.

Vf. gibt in kurzer allgemein verständlicher Form einen Überblick über die wichtigsten Kapitel der chemischen Technologie und der Metallurgie.

L. [BB. 259.]

**Einführung in die Mykologie der Genussmittel und in die Gärungsphysiologie.** Von Dr. Alexander Kossowicz, K. K. Prof. Mit zwei Tafeln und 50 Textabbildungen. Gebr. Bornträger, Berlin W. 35. VIII u. 211 S.

Geh. M 6,—

Der bereits im gleichen Verlage erschienenen „Einführung in die Mykologie der Nahrungsmittelgewerbe“ läßt Vf. hier einen zweiten Band folgen, der die Mykologie der Genussmittel und der Gärungsphysiologie enthält, und der, wie der erste, größtenteils aus den Vorlesungen des Vf. an der Wiener Technischen Hochschule hervorgegangen ist. Die streng wissenschaftliche Behandlung des Stoffes und die ganz vorzüglichen Literaturnachweise, die alle irgendwie bedeutenderen Publikationen bis in die neueste Zeit berücksichtigen, werden das Werk dem Fachmann als eine willkommene Bereicherung seines literarischen Rüstzeuges erscheinen lassen. Dabei ist aber auch mit bestem Erfolge darauf Bedacht genommen worden, daß das Buch über-

haupt jedem naturwissenschaftlich Gebildeten zur Einführung in dieses hochinteressante Gebiet dienen kann. Wenn man für eine Neuauflage einen Wunsch äußern darf, so wäre es der, bei den einzelnen Literaturnachweisen die Seitenzahlen des Buches hinzuzufügen, auf denen die Autoren zitiert sind. Das so mit kleiner Mühe geschaffene Autorenregister wäre eine weitere Annehmlichkeit, die sicher vom Leser dankbar begrüßt werden würde.

Scharf. [BB. 213.]

**Rathkes Adreßbuch der Zuckerindustrie Deutschlands und des Auslandes.** 28. Jahrg., Kampanie 1911/12. Alb. Rathkes Bibliothek für Zuckerinteressenten, Band I.

Die Veränderung des Titels dieses bisher als „Verzeichnis der Zuckerfabriken und Raffinerien Deutschlands und des Auslandes“ bekannten Buches ist durch seinen Inhalt durchaus gerechtfertigt, da es viel mehr bietet als ein bloßes Verzeichnis. Für die Interessenten, denen das in dem bekannten braunen Gewande erscheinende Nachschlagebuch längst ein vertrauter Bekannter ist, genügt der Hinweis, daß die Spalte „Fabrikationsmethode“ einer vollständigen Umarbeitung unterzogen ist. Es wird in dieser Rubrik wertvolles Material für eine spätere Geschichte der Zuckerindustrie aufbewahrt. Für den Volkswirtschaftler sind von Interesse nicht nur die bis zum letzten Jahre vervollständigten ausführlichen statistischen Angaben, sondern in gleichem Maße der ganze übrige Stoff, der noch durch Aufnahme der in England gegründeten Gesellschaften zwecks Erbauung von Rübenzuckerfabriken ergänzt worden ist.

Sf. [BB. 182.]

## Patentanmeldungen.

**Klasse:** Reichsanzeiger vom 11./12. 1911.

- 2c. C. 20 018. **Backpulver.** Chemische Werke vorm. Dr. Heinrich Byk, Berlin-Charlottenburg. 12./11. 1910.
- 8n. G. 31 022. **Weiß- und Buntätzen gefärbter Böden.** [Basel]. 14./2. 1910.
- 10a. Sch. 37 919. **Regenerativkoksofen** mit Zugumkehr. F. W. C. Schniewind, Neu-York. 3./5. 1909.
- 12d. O. 6602. **Wiedergew. des Öles aus Emulsionen von Wasser und Öl.** Oil and Waste Saving Machine Co., Philadelphia. 2./7. 1909.
- 12d. R. 30 454. **Fein verteilte aktive Kohle** von hoher Wirksamkeit. Richter & Richter, Berlin. 18./3. 1910.
- 12d. T. 15 639. **Vorr. zum Verdichten von Niederschlägen** in Absatzgefäß mit Hilfe mehrerer untereinander angeordneter und mit Abzugsöffnungen verschiedener Abscheideglocken oder dgl. F. Tiemann, Berlin. 15./10. 1910.
- 12e. B. 61 575. **Filteranordnung zur Reinigung von Luft und Gasen.** Fa. W. F. L. Beth, Lübeck. 16./1. 1911.
- 12i. D. 22 634. **Kohlenoxydfreier bzw. kohlenoxydarmer Stickstoff.** O. Dieffenbach u. W. Moldenhauer, Darmstadt. 18./12. 1909.
- 12i. O. 7281. **Wasserstoffsuperoxyd** durch Destillation aus katalysatorreichen Lsgg. Österr. Chemische Werke A.-G. u. L. Löwenstein, Wien. 10./11. 1910.
- 12m. S. 32 742. **Mesothorium** aus thoriumhaltigen Mineralien und Produkten. F. Soddy, Glasgow. 10./12. 1910.
- 12o. F. 32 321. **Säurederivate der Cellulose;** Zus.