

der Zeitschrift „Pharmazeutische Post“, die jetzt im 40. Jahrgang erscheint.

Die Berliner Akademie der Wissenschaften verlieh Prof. H. B e c q u e r e l - Paris die Helmholtz-medaille.

Kommerzienrat C a r l B ü c h t i n g , Mitglied des Aufsichtsrats der Saccharinfabrik, A.-G., vormals Fahlberg, List & Co., starb am 28./1. in Magdeburg.

Geh. Kommerzienrat H. B u d é r u s , Leiter der Budérusschen Eisenwerke in Wetzlar und Hirzenhain, starb am 26./1.

Hofrat J. S c h a r d i n g e r , Bergauptmann von Wien, ist am 18./1. im 57. Lebensjahre plötzlich gestorben.

C o r n e l i u s O 'S u l l i v a n , Ehrenmitglied des Institute of Brewing, starb am 8./1. in Burton-on-Trent im Alter von 66 Jahren.

Am 24./1. starb H e r c u l e s T o r n ö e , Dozent der physikalischen Chemie an der Universität Kristiania und Oberkontrolleur der Malz- und Branntweinbereitung im südöstlichen Norwegen, im Alter von 51 Jahren.

Prof. Dr. J a m e s W o o d r o w , Laboratoriumsvorstand der medizinischen Abteilung der University of South Carolina, ist am 17./1. in Columbia im Alter von 78 Jahren gestorben.

Dr. A. N e u m a n n , Vorsteher der chemischen Abteilung am Rudolf Virchow-Krankenhaus in Berlin, starb am 28./1. im Alter von 40 Jahren.

Professor D i m i t r i M e n d e l e j e f f , einer der Entdecker des periodischen Systems der Elemente, der dieses Gesetz mit genialem Scharfsinn begründete, ist am 2. Februar in St. Petersburg gestorben.

## Neue Bücher.

**Handbuch der technischen Mykologie f. technische Chemiker, Nahrungsmittelchemiker, Gärungstechniker, Agrikulturchemiker, Landwirte, Kulturingenieure, Forstwirte u. Pharmazeuten** hrsg. v. Prof. Dr. Frz. Lafar. (In 5 Bdn.) (2., wesentlich erweit. Aufl. v. Lafar, techn. Mykologie.) 3. Bd. Mykologie des Bodens, des Wassers u. des Düngers. (VIII, 504 S. m. 90 Abbildgn. u. 10 Taf.) Lex. 8°. Jena, G. Fischer 1904—1906.

M 18.—; geb. n M 20.

**Holtscher, Dr. A.** Gewerbl. Gesundheitslehre. Gemeinverständlich dargestellt. Mit 36 Abbildgn. (173 S.) 1907. M 2.20; geb. in Leinw. M 2.60

**Le Blanc, Prof. Dr. Max.** Lehrbuch der Elektrochemie. 4. verm. Aufl. (VIII, 319 S. m. 25 Fig.) gr. 8°. Leipzig, O. Leiner 1906.

M 6.—; geb. in Leinw. 7.—

**Schmidt, Geh. Reg.-R. Prof. Dir. Dr. Ernst.** Ausführliches Lehrbuch der pharmazeutischen Chemie. 1. Bd. Anorganische Chemie. 1. Abtlg.: Metalloide. 5. verm. Aufl. Mit zahlreichen Abbildgn. u. 1 farb. Spektraltaf. (VIII, 528 S.) gr. 8°. Braunschweig, F. Vieweg & Sohn 1906.

M 10.—

**Schmidt, Prof. Dr. Jul.** Kurzes Lehrbuch der organischen Chemie. (XXXII, 774 S.) Lex. 8°. Stuttgart, F. Enke 1906.

M 18.—; geb. in Leinw. n 19.60

**Stange, Maschinenb.-Ingen. Dampfkessel-Insp. Max.** Die Rauchbelästigung u. deren Bekämpfung. (III, 98 S.) 8°. Teplitz-Schönau, A. Becker 1906.

M 2.—

**Thiel, A.** Chemisches Praktikum f. Mediziner. Münster, H. Schöningh. Geb. ca. M 1.60

**Vogel, H. W.** Photochemie u. Beschreibung der photograph. Chemikalien. 5. veränd. u. verm. Aufl. Bearb. v. Dr. Ernst König. (XI, 376 S. m. 17 Fig. u. 8 Taf.) gr. 8°. Berlin, G. Schmidt 1906. M 11.—; geb. n 12.50

**Waldheim, Dr. Max v.** Nach Autoren u. Sachnamen geordnete Sammlung der wichtigsten Reagenzien u. Reaktionen f. Chemie, Pharmazie, Physiologie usw. Im Anschlusse u. als Ergänzung älterer Sammelwerke dieser Richtg., besonders v. E. Mercks Reagenzienverzeichnis zusammengestellt u. bearb. [Aus: „Pharmazeut. Praxis“.] (III, 68 S.) Lex. 8°. Wien. bar nn M 2.—

**Wichelhaus, Geh. Reg.-R. Prof. Dir. Dr. H.** Vorlesungen üb. chemische Technologie. 2. umgeb. u. verm. Aufl. (VII, 836 S. m. 192 Abbildgn. gr. 8°. Berlin, G. Siemens 1906. M 16.—; geb. in Halbfroz. bar n M 18.50

## Bücherbesprechungen.

**Ausführliches Handbuch der Zuckerfabrikation** von Dr. A. R ü m p l e r . Mit 368 Abbildungen und 2 Tafeln. Friedrich Vieweg und Sohn, Braunschweig 1906. Preis 15 M. Geb. M 18.—

Das neueste Werk des hochgeschätzten Verf. ist ein vervollständigter Sonderabdruck des im „Muspratt“ bereits erschienenen Abschnittes über Zucker und kann ebenso warm empfohlen werden wie die bisherigen Arbeiten des Verf. Das Werk beginnt mit einer Statistik und Geschichte des Zuckers, dann folgen die Chemie der Zuckerarten, die Zuckerrübe, die Gewinnung des Zuckers aus Rüben, die koloniale Zuckerindustrie, die künstlichen Süßstoffe und der analytische Teil. Den breitesten Raum nimmt neben dem letzten Abschnitt naturgemäß die Rübenzuckerfabrikation ein. Wenn man an dem vortrefflichen und mit großem Fleiß geschriebenen Werke, dem der Verlag eine glänzende Ausstattung gegeben hat, etwas aussetzen wollte, so müßte man nur mit Bedauern sagen, daß weder die Raffination, noch auch die Rohrzuckerindustrie durch ausführlichere Darstellung gewürdigt worden sind.

pr.

**Die Untersuchungsmethoden und Organismen des Gärungssessigs und seiner Rohstoffe.** Von Dr. F r i t z R o t h e n b a c h , Vorsteher der Abteilung für Essigfabrikation am Institut für Gärungsgewerbe zu Berlin, Mitglied des Kais. Patentamtes. Mit 118 Textabbildungen. Berlin, Verlagsbuchhandlung Paul Parey 1907. XII und 237 S. 8°. M 12.—

Der auf dem Gebiete der Gärungssessigliteratur als praktisch und theoretisch erfahrener Fachmann bekannte Verf. hat es unternommen, dem Essigfabrikanten in dem vorliegenden Buche eine Anleitung zu geben, die ihm ermöglicht, seine Rohstoffe und Erzeugnisse zu prüfen und seinen Betrieb nach jeder Richtung hin selbstständig überwachen zu können. Der erste Teil des Buches behandelt in zwei Abschnitten die chemischen und physikalischen Grundbegriffe und die Anwendung von Chemie und Physik bei der Essigfabrikation. Im zweiten