

Vorlesungen über experimentelle und theoretische Anwendung der Thermodynamik in der Chemie halten. Außerdem wird er an derselben Universität die sogenannten Sillimann-Vorlesungen abhalten.

Dr. Fritz Reitzenstein, Privatdozent der Chemie an der Universität Würzburg, wurde zum außerordentlichen Professor ernannt.

Ferdinand Ulzer, Privatdozent an der technischen Hochschule und Prof. am technologischen Gewerbemuseum in Wien, wurde zum außerordentlichen Professor an der ersten genannten Anstalt ernannt.

Dr. Alfred Stock, Privatdozent am chemischen Institut der Universität Berlin, wurde zum Professor ernannt.

Dr. med. & phil. A. Heffter in Bern, wurde als außerordentlicher Professor für Pharmakologie an die Universität Marburg berufen.

Dr. Lührich, Direktor am städtischen Untersuchungsamt der Stadt Chemnitz, hat einen Ruf an das Untersuchungsamt der Stadt Breslau angenommen.

Dr. H. Schulze habilitierte sich als Privatdozent für angewandte Chemie, besonders Pharmazeutische- und Nahrungsmittelchemie, an der Universität Erlangen.

Dr. E. Frey habilitierte sich für Chemie an der Universität Jena.

Pierre Curie, membre de l'Académie, der Entdecker des Radiums, hat am 19./4. 1906, nachmittags 2½ Uhr, einen ebenso schnellen wie tragischen Tod gefunden. Beim Überschreiten der Straße glitt er aus und fiel so unglücklich zwischen die Räder eines gerade vorüberfahrenden Lastwagens, daß das eine Hinterrad desselben ihm über den Kopf ging und ihn augenblicklich tötete. Curie ist 47 Jahre alt geworden; er war am 15./5. 1859 in Paris als Sohn eines Arztes geboren.

Dr. H. Lorberg, a. o. Prof. der Physik an der Universität Bonn, ist gestorben.

D. Ogden Doremus, Prof. der Chemie in Neu-York, starb im Alter von 83 Jahren.

## Neue Bücher.

**Brauer, Joh. Ernst.** Die Schaumgärungstheorie unter neuen Gesichtspunkten nach den Ergebnissen der modernen Forschung auf dem Gebiete der Physiologie und Enzyme. Ein neues Kapitel zur Geschichte und Kenntnis der Schaumgärung und ihrer Bekämpfung. Gleichzeitig ein Mahnwort an die Kartoffelbauer. Nach erschöpf. Versuchen bearb. (32 S.) 8°. Leipzig, A. Hasert & Co. 1906. M —, 50

**Daniels, Fr.** La Théorie des Electrons. Rectoratsrede. Fribourg (Suisse).

**Dunkelberg, Frdr. Wilh.,** Dir. a. D., Geh. Reg.-R., Prof. Die Reinigung des Wassers für kommunale, häusliche und gewerbliche Zwecke durch ein neues, bereits erprobtes, in Deutschland und Österreich patentiertes Filtersystem, erfunden und kritisch bearbeitet. Nebst einer populären Anweisung zur Maßanalyse u. Härtebestimmung des Wassers von Versuchsstat.-Dir. Dr. H a n a m a n n. (VII, 98 S. m. 14 Holzschn.) gr. 8°. Berlin, Polytechnische Buchhandlung A. Seydel 1906. M 2,40

**Düsing, Schiff- u. Maschinenbauschuloberl., Prof.,** Dr. Lehrbuch der Chemie für technische Anstalten. (VI, 116 S. m. 31 Fig.) gr. 8°. Kiel, R. Cordes 1906. Geb. M 2,70

**Eblinger, Rud.,** Fabrikant. Die Fabrikation des Wachstuchs, des amerikanischen Ledertuchs, der Korkteppiche und des Linoleums, des Wachstafetts, der Maler- u. Zeichenleinwand, sowie die Fabrikation des Teertuchs, der Dachpappe und die Darstellung der unverbrennlichen und geerbten Gewebe. 2., sehr erw. Aufl. (VII, 176 S. m. 13 Abb.) 8°. Wien, A. Hartleben 1906. 2,50; geb. M 3,30 M

**Hartmann, Friedr.** Das Verzinnen, Verzinken, Vernickeln, Verstählen u. das Überziehen von Metallen mit anderen Metallen überhaupt. 5., verb. u. sehr verm. Aufl. (VIII, 228 S. m. 5 Abb.) 8°. Wien, A. Hartleben 1906. M 3.—; geb. M 3,80

**Hoff, van't J. H.,** Prof. Untersuchung über die Bildungsverhältnisse ozeanischer Salzablagerungen. Lex. 8°. Berlin, G. Reimer.

— 46. Anhydrit, Syngenit, Glauberit und Pentasalz bei 83° und das Entstehen von Chlorcalcium und Tachhydrit. Mit P. Farup und J. d'Ans. (7 S. m. Fig.) 1906. M —, 50

## Bücherbesprechungen.

**Tabellarische Übersicht über die künstlichen organischen Farbstoffe und ihre Anwendung in der Färberei und im Zeugdruck.** Von Dr. Adolf Lehne, Geh. Regierungsrat im Kaiserl. Patentamt, Herausgeber der Färberzeitung. Mit Ausfärbungen jedes einzelnen Farbstoffes und Zeugdruckmustern. Zweiter Ergänzungsband. Dritte (Schluß-)Lieferung. Verlag von Julius Springer, Berlin, 1906. M 6.—

Mit der vorliegenden 3. Lieferung schließt der 2. Ergänzungsband, dieses für alle Praktiker so wichtigen Nachschlagewerks, das wir bereits im vorigen Jahre ausführlich gewürdigt haben. Wenn auch 135 neue Farbstoffe in diesem Bande charakterisiert sind, so hätten wir doch gewünscht, daß der Verf. noch etwas weiter gegangen wäre und besonders auf dem Gebiet der Schwefelfarbstoffe eine größere Anzahl berücksichtigt hätte. Wir hoffen daher, daß der 3. Ergänzungsband nicht zu lange auf sich warten läßt. R.

**Anorganische Chemie.** Von Dr. Ira Remsen, Prof. der Chemie an der Johns Hopkins Universität in Baltimore. Dritte Auflage der deutschen Ausgabe. Selbständig bearbeitet von Dr. Karl Seubert, o. Prof. der anorganischen und analytischen Chemie an der technischen Hochschule zu Hannover. Mit 2 Taf. und 21 Textabb. Verlag der H. Laupp'schen Buchhandlung, Tübingen 1906. Geh. M 9,40 Geb. M 10.—

Die neue Auflage dieses durch Klarheit, Verständlichkeit und strenge Wissenschaftlichkeit ausgezeichneten, kurzen Lehrbuchs unterscheidet sich dadurch wesentlich von den früheren, daß die Ergebnisse der letzten 10 Jahre, sowohl in stofflicher, als in theoretisch-chemischer Beziehung eingehende Berücksichtigung gefunden haben. Trotzdem hat der Umfang nicht wesentlich zugenommen, da manche andere Kapitel mit Recht gekürzt worden sind. Die Anordnung des Buches zeigt, daß es nach Voraus-