

arbeiter des Kaiserl. Gesundheitsamtes ernannt.

Dr. L. Winkler, a. o. Prof. der Chemie an der Universität Budapest, wurde das Ordinariat und dem Adjunkt und Privatdozenten Dr. G. Buchböck ein Extraordinariat für Chemie übertragen.

Am 1./10. beging Prof. Dr. Böttcher-Leipzig-Möckern die Feier seiner 25jährigen Tätigkeit in Kgl. Sächs. Diensten.

T. H. Derby trat nach 45jähriger Tätigkeit von seiner Stelle als Betriebsleiter der New Almaden-Quecksilberminen in Kalifornien zurück. Sein Nachfolger wurde A. Fuest.

Den 75. Geburtstag beging am 7./10. Geh. Rat Prof. Dr. O. E. Meyer, der ausgezeichnete Breslauer Physiker.

Am 4./10. feierten E. Kutschera, früherer Generalsekretär des Zentralvereins für die Rübenzuckerindustrie Österreich-Ungarns und der Zentraldirektor der böhm. Zuckerindustrieges. in Prag, Kais. Rat Fr. V. Goller, ihren 70. Geburtstag.

Am 11./10. starb im Eppendorfer Krankenhaus der Direktor des Hamburger Mineralogisch-Geologischen Instituts, Prof. Dr. C. Gottsche an den Folgen eines in Helgoland erlittenen Schlaganfalls. Der 1855 in Altona geborene Gelehrte war 1907 zum Direktor des Instituts gewählt worden.

Dr. J. A. Buchner, Großhändler von Chemikalien und Farbstoffen in Toronto, Ontario, ist am 23./9. gestorben.

W. D. Jackson, Chemiker der G. B. Merrell Drug Co. in St. Louis, Missouri, ist am 25./9. an Blausäurevergiftung gestorben.

Am 7./10. starb, 59 Jahre alt, in Charlottenburg der Apotheker Dr. G. Kunze.

Im Alter von 87 Jahren starb am 5./10. in Frankfurt a. M. Dr. J. Löwe.

In Bozen starb im Alter von 51 Jahren der Direktor der Zuckerfabrik Cremona, A. Ringler.

Am 6./10. starb, 64 Jahre alt, der Direktor der Aktienmalzfabrik, Greußen, A. Stoeckius.

## Eingelaufene Bücher.

### Habilitationschriften.

**D'Ans**, Dr. Ing. J. Untersuch. über Calciumalkalischwefelate. Techn. Hochschule Darmstadt. Hamburg u. Leipzig, L. Voss 1909.

**Preuß**, Dr. Ing. E. Die Festigkeit v. Nickelstahlblechen in Verb. mit Flußeisenblechen. Techu. Hochschule Darmstadt. Darmstadt J. C. Herbersche Hofdruckerei, Nachf. Dr. A. Koch 1909.

**Thiele**, H. Einige Reaktionen im ultravioletten Lichte. Techn. Hochschule. Dresden 1908.

### Dissertationen.

**Contag**, H. Über d. Bodengew. bei größeren Erdarbeiten, insbes. Kanalbauten. Techn. Hochschule Hannover. Berlin, Gebr. Ernst 1909.

**Feinmann**, I. Über einige Aminsäuren, Imide u. Isoimide zweibasischer Säuren. Techn. Hochschule Braunschweig. Würzburg, C. J. Beckers Universitätsdruckerei 1909.

**Hager**, Dipl. Ing. G. Kulturvers. mit höheren Pflanzen üb. d. Aufnahme u. organ. Verteilung v. Strontium usw. Techn. Hochschule Dresden. Borna—Leipzig, R. Noske 1909.

**Jaeger**, Dipl. Ing. H. Über Messungen an Turbinen-

kanälen. Techn. Hochschule Darmstadt. München, R. Oldenbourg 1909.

**Leiner**, F. Der Gehängebau. Techn. Hochschule Braunschweig, mit 28 Abbild. Leipzig, W. Engelmann 1909.

**Lindemann**, Dipl.-Ing. O. Beiträge z. Kenntnis d. Einwirk. v. Natronlauge auf Baumwolle. Techn. Hochschule Dresden. Dresden, Th. Beyer 1909.

**Mannes**, Dipl.-Ing., H. Die Berechnung v. Rohrnetzen städt. Wasserleitungen. K. Techn. Hochschule Hannover. München, R. Oldenbourg 1909.

**Ostertag**, Dipl.-Ing., A. Beiträge z. Kenntnis d. Beizenfärben. Techn. Hochschule Dresden. Dresden, Gebr. Adolph & Co. 1909.

**Prochnow**, A. Beiträge z. Unters. d. Kakaos u. seiner Präparate. Techn. Hochschule Braunschweig. Würzburg, C. J. Beckers Universitätsdruckerei 1909.

**Quensel**, Dipl.-Ing., H. Über Glycerinester d. Stearolsäure u. Behenolsäure. Techn. Hochschule Berlin. Berlin, E. Ebering 1909.

**Richter**, Dipl.-Ing., J. Unters. v. Schwefelsäurekammergasen. Techn. Hochschule Dresden Borna—Leipzig, R. Noske 1909.

**Rindl**, Dipl.-Ing., M. Studien über Trinitrochlor-naphthaline. Techn. Hochschule Berlin. Berlin, E. Ebering 1909.

**Schaal**, Dipl.-Ing., O. Über die Verw. v. Cyclohexylmagnesiumjodid z. Synthese v. Verbb. d. alicyclischen Reihe. Techn. Hochschule Stuttgart. Würzburg, C. J. Beckers Universitäts-Buchdruckerei 1909.

**Utard**, Dipl.-Ing., A. Die bei d. Turbinenregulierung auftretenden sekundären Erscheinungen, bedingt durch d. Massenträgheit d. zufließenden Arbeitswassers. Techn. Hochschule Darmstadt. Berlin, R. Dietze 1909.

**Widmann**, Dipl.-Ing., K. T. Über d. Einwirk. v. Salpetersäure u. v. salpetriger Säure auf Di-ketone u. Ketonsäureester. Techn. Hochschule Stuttgart. Tübingen, H. Laupp jr. 1909.

**Zschimmer**, Dipl.-Ing., B. Zur Kenntnis der Kondensationen von Alkoholen und Äthern mit Kohlenwasserstoffen und Phenolen. Techn. Hochschule Dresden. Borna - Leipzig, R. Noske 1909.

## Bücherbesprechungen.

**Neue Methoden zur Maßanalytischen Bestimmung von Mangan, Eisen und Chrom.** Von Dr. Ernst Luehmann. Sammlung berg- und hüttenmännischer Abhandlungen. Verlag von Gebrüder Böhm, Kattowitz, O.-S., 1908. M 2.—

Die in vorliegender Abhandlung beschriebenen Methoden gründen sich auf Benutzung des Ferricyankaliums als Oxydationsmittels. Aus Manganosalzlösungen wird dadurch in alkalischer Lösung das gesamte Mangan als Mangansperoxyd gefällt, wobei eine äquivalente Menge Ferrocyanium entsteht, die im Filtrat durch Titration mit Permanganat ermittelt wird. Neben Eisen wird das Mangan durch eine näher beschriebene Differenzmethode bestimmt. Chromsalze werden zunächst in alkalischer Lösung mit Ferricyankalium zu Chromaten oxydiert, dann mit Baryhydrat gefällt und das angesäuerte Filtrat mit Permanganat titriert. Die angeführten Versuchsreihen weisen die Brauchbarkeit der Methoden, deren Einzelheiten im Original nachzusehen sind, nach.

Paul F. Schmidt. [BB. 123.]