

dem nächsten Internationalen Kongreß für angewandte Chemie. Festsetzung des Arbeitsprogramms für das nächste Jahr. Die in Aussicht genommenen Berichte und Vorträge betreffen: Die Chemie der Papierfabrikation (im engeren Sinne) 1906 (Dr. Klemm), Fortschritte der Zellstoffindustrie (Dr. Klein), Neue Zellstoff-Forschungen (Dr. Vieweg), Versuche zur Ausnutzung der Zellstoff-Ablaugen als Futtermittel (Prof. Dr. Frank), Natur des Alkalizellstoffs (Dr. Vieweg), Pergamyn; Veränderung von Zellstoff durch Trocknung (Dr. Hans Hofmann).

Personal- und Hochschulnachrichten.

In Triest ist ein Handelsmuseum von der dortigen Handelskammer errichtet worden. Zum Direktor desselben ist der ordentliche Professor für Warenkunde und chemische Technologie an der Handelshochschule der Revoltellata-Stiftung, Dr. Guido Morpurgo ernannt worden.

Arthur W. Weyse wurde zum Professor der Biologie und Lyman C. Newell zum Professor der Chemie an der Universität zu Boston ernannt.

Prof. Travers, Bristol, wurde zum Direktor des Indian Institut of Science in Bengalore berufen. An seine Stelle als Professor für Chemie am University College tritt Dr. F. Francis.

Dr. Eberhard Müller aus Triberg wurde zum etatsmäßigen Chemiker und Laboratoriumsvorstand an der chemisch-technischen Prüfungs- und Versuchsanstalt zu Karlsruhe ernannt.

Gewerbeassessor Dr. Gühmann ist zum Gewerbeinspektor ernannt und mit der Verwaltung der Gewerbeinspektion Nienburg betraut worden.

Während der Abwesenheit von Prof. Cazeau, der als Deputierter beurlaubt ist, wird Dr. Sambo die Vorlesungen über Chemie und Toxikologie an der Universität Lyon abhalten.

Bei dem Feste, welches die amerikanischen Chemiker und chemischen Fabrikanten in Neu-York Dr. William Perkin bereiteten, wurde dem Gelehrten die erste der zu seiner Ehrung gestifteten Perkin-Medaillen überreicht. Diese Medaille soll alljährlich einem amerikanischen Chemiker für bedeutende wissenschaftliche Untersuchungen verliehen werden.

Der Direktor der A.-G., Färberei Ed. Printz in Karlsruhe, Dr. Max M. Richter, ist vom Großherzog von Baden zum Professor ernannt worden.

Dr. H. Freylich, Assistent am physikalisch-chemischen Institut der Universität Leipzig, habilitierte sich daselbst auf Grund der Schrift „Über die Absorption in Lösungen“. Seine Probvorlesung handelte über „Kapilarchemie und Physiologie“.

Geh. Regierungsrat Prof. Dr. Wilhelm Lossen-Königsberg ist am 29. Oktober in Aachen, wo er zu Besuch bei Verwandten weilte, im 68. Lebensjahr gestorben.

Der Inhaber der chemischen Fabrik Bertsch & Harmsen in Lüneburg, Philipp Bertsch ist nach kurzem Kranksein verschieden.

Heinrich Bergius, Inhaber der chemi-

schen Fabrik Goldschmieden, starb nach schwerer Krankheit am Sonnabend den 5. November in Neumuehl, wo er zum Besuch seiner Tochter weilte.

Neue Bücher.

Dennstedt, Staats-Laborat.-Dir. Prof. Dr. M. Anleitung zur vereinfachten Elementaranalyse f. wissenschaftliche u. technische Zwecke. 2. Aufl. (99 S. m. Fig.) 8°. Hamburg, O. Meiñers Verl. 1906. M 2.40

Handbuch der chemischen Technologie. Bearb. u. hrsg. v. DD. P. A. Bolley u. K. Birnbaum. Nach dem Tode des Herausgebers fortgesetzt v. Geheimr. Prof. Dr. C. Engler. Neue Folge. gr. 8°. Braunschweig, F. Vieweg & Sohn.

Handbuch der Elektrochemie, bearb. v. DD. Prof. W. Borchers, Priv.-Doz. E. Bose, H. Danneel u. a. Lex. 8°. Halle, W. Knapp. Borchers, Geh. Reg.-R. Prof. Vorst. Dr. Willi. Die elektrischen Öfen. Erzeugung v. Wärme aus elektr. Energie u. Bau elektr. Öfen. 2. Aufl. (V, 168 S.) 1907. M 7.—

Hefter, Dir. Gust. Technologie der Fette u. Öle. Handbuch der Gewinnung u. Verarbeitung der Fette, Öle u. Wachsarten des Pflanzen- u. Tierreichs. Unter Mitwirkg. v. G. Lutz, O. Heller, Fel. Kaßler u. anderen Fachmännern hrsg. 1. Bd. Gewinnung der Fette u. Öle. Allgemeiner Tl. Mit 346 Textfig. u. 10 Taf. (XVIII, 741 S.) gr. 8° Berlin, J. Springer 1906. M 20.—; geb. in Halbldr. 22.50

Patentanmeldungen.

Klasse: Reichsanzeiger vom 29./10. 1906.

- 12e. H. 36 937. Verfahren, um eine starke **Oxydation** von Flüssigkeiten herbeizuführen bzw. zur Ausscheidung von Niederschlägen durch Oxydation. Zus. z. Pat. 130 359. A. Holle & Cie, Düsseldorf. 17./1. 1906.
- 12o. K. 30 823. Verfahren zur Darstellung von Thioglykolsäurederivaten des **Anthrachinons**. (Kalle). 2./12. 1905.
- 13a. T. 10 679. **Röhrenkessel** mit kreuzweise übereinander liegenden Rohrwindungen. V. Taboulevitch, St. Petersburg. 25./9. 1905.
- 18a. B. 35 992. Beschickungsvorrichtung für **Hochöfen**, bei welcher das in einem Gestell fahrbare Beschickungsgefäß selbst beim Beschicken der Ofen abschließt. K. Backlund u. B. F. Burman, Baltimore, V. St. A. 21./12. 1903.
- 18a. Z. 4698. Schieber für Rohrleitungen an **Hochöfen** mit Zahnstange und Kettenantrieb für diese. Zimmermann & Jansen, Düren, Rhld. 16./11. 1905.
- 21f. L. 21 911. Verfahren zur Herstellung von Fäden aus Wolfram oder Molybdän für elektrische **Glühlampen**. J. Lux, Wien. 11./12. 1905.
- 29a. G. 21 727. Vorrichtung zur Herstellung von **Fäden**, Films und ähnlichen Gebilden aus Lösungen. Gocher Ölmühle, Gebr. van den Bosch, Goch, Rhld. 12./8. 1905.
- 29b. B. 40 707. Verfahren zur Herstellung künstlicher **Seidenfäden** mittels verdünnter Kupferoxydammoniakzelluloseslösung, welche in stark verdünnten Säuren gefällt wird. G. Boucquey, Dixmude, Belg. 14./8. 1905.
- 29b. S. 19 934. Verfahren zur Herstellung gereinigter **Viskoselösungen**. Société Française de