

Birmingham wurde eine Subskription eingeleitet, die bis jetzt über 2000 Pfd. Sterl. ergab.

Nach dem Vorbilde der Berliner geologischen Anstalt und Bergakademie wird die Errichtung einer ähnlichen Anstalt in China geplant. Prof. Keiper, Dozent für Bergbau an der Universität Peking, soll eine diesbezügliche Denkschrift ausarbeiten.

Die Universität Cambridge verlieh den Doktorgrad Ehren halber an Sir Andrew Noble, Sir William Crookes und Prof. G. D. Liveing.

Bei den Wahlen in die Wiener Akademie der Wissenschaften wurden zu neuen Mitgliedern gewählt: in der mathematisch-naturwissenschaftlichen Klasse zum Ehrenmitgliede im Auslande: H. J. Poincaré, Professor der Mathematik an der Universität in Paris. Zu wirklichen Mitgliedern: R. Wegscheider, Professor der Chemie an der Universität in Wien; H. Molisch, Professor der Botanik an der Universität in Prag. Zu korrespondierenden Mitgliedern im Inlande: A. Kneidl, Professor der Physiologie an der Universität in Wien. Zu korrespondierenden Mitgliedern im Auslande: W. Nernst, Professor der physikalischen Chemie an der Universität in Berlin; E. Warburg, Professor der Physik an der Universität in Berlin.

In derselben Sitzung wurden die nachstehenden Preise verliehen: der Lieben-Preis im Betrage von 2000 Kr., der in diesem Jahre für die ausgezeichnetste während der letzten drei Jahre von einem Österreicher auf dem Gebiete der Chemie veröffentlichte Arbeit bestimmt ist, dem Professor am Technologischen Gewerbemuseum in Wien, Dr. Paul Friedländer, für seine Arbeiten über den Thioindigo und verwandte Farbstoffe; der Haitinger-Preis (2500 Kr.) wurde dem Prof. Marian Smoluchowski v. Smolan in Lemberg für seine in den Annalen der Physik sowie im Anzeiger der Krakauer Akademie 1906 und 1907 erschienenen Arbeiten über die kinetische Theorie der Molekularbewegung in Flüssigkeiten und Gasen zuerkannt.

Dr. Arthur Angell, Dr. Bernard Dyer und James Nimmo wurden vom Hampshire County Council zu Distriktschemikern ernannt.

Miß Margaret E. Buchanan wurde zur Lehrerin für Pharmazie an der London School of Medicine for Women ernannt.

Der a. o. Professor der mathematischen Physik an der Universität Marburg, Dr. W. Feußner, ist zum o. Honorarprofessor ernannt worden.

Sidney Harvey in Canterbury wurde zum Distriktschemiker für die Grafschaft Kent ernannt.

Dr. C. F. Juritz, Staatschemiker der Kapkolonie, wurde zum Präsidenten der Cape Chemical Society gewählt.

An Stelle des kürzlich verstorbenen Prof. W. Gintl wurde der Kommerzienrat P. Rademacher, Chef der Firma Karl Rademacher & Co., chemische Fabrik, Karolinenthal b. Prag, in den niederösterreichischen Industrierrat berufen.

Max Seckel tritt am 1./7. in den Vorstand der A.-G. für Montanindustrie, Berlin ein.

Prof. G. D. Liveing wird auf seinen Lehrstuhl für Chemie an der Universität Cambridge am 20./6. d. J. verzichten.

Der frühere Inhaber und Mitbegründer der Firma Vereinigte Strohstofffabriken Dresden, F. von Löhr, verschied am 24./5.

Der Mitinhaber der Firma Martini & Co., Gründer und Chef der Glühfadenfabrik Lechhausen, F. Martini, ist im Alter von 41 Jahren am 26./5. gestorben.

George E. Sterry, Chef der Drogengroßfirma Weaver & Sterry in Neu-York sowie Präsident der Blomfield Mills Co. und Direktor der Spring Coal Co., wurde am 19./5. von seinem Sohn erschossen, der darauf Selbstmord beging. Die Veranlassung der Tat ist darin zu suchen, daß der ältere Sterry im Begriff stand, sich noch einmal zu verheiraten, worüber der Sohn irrsinnig geworden zu sein scheint.

Bücherbesprechungen.

Das Kopieren bei elektrischem Licht. Von v. Hübl.

2. Aufl. Enzyklopädie der Photographie, H. 59.

Verlag von W. Knapp, Halle a. S. 1908. M 1,80

Der durch zahlreiche Publikationen rühmlichst bekannte Verf. erläutert in dem vorliegenden Werkchen die Verwendung der verschiedenen Lampentypen für Kopierzwecke und die physikalischen Gesetze der Beleuchtung einer ebenen Fläche mit einer und mehreren Lichtquellen. Bei der steigenden Verwendung des elektrischen Lichts in den photographischen Betrieben wird das Hüblsche Werk allen Praktikern höchst willkommen sein, da es lehrt, den elektrischen Strom in möglichst ökonomischer Weise auszunutzen.

König.

Die Entwicklung bei zweifelhaft richtiger Exposition.

Von v. Hübl. 3. Aufl. Enzyklopädie der

Photographie, Heft 31. Verlag von W. Knapp, Halle a. S. 1907. M 2,40

Der Name des Verf. ist mit der „Standentwicklung“ eng verknüpft. Das Studium des vorliegenden Buches würde namentlich dem im Photographieren noch Ungeübten zahlreiche Aufnahmen retten, die durch die übliche „Rapidentwicklung“ unfehlbar verdorben würden. Die vom Verf. gegebenen Vorschriften haben sich in langjähriger Praxis bestens bewährt, und es sollten namentlich diejenigen, die die Photographie zu wissenschaftlichen Zwecken ausüben, sich mit der Hüblschen Entwicklungsmethode vertraut machen.

König.

Photochemie und Photographie. Von Dr. K.

Schaum. I. Teil. Verlag von J. A. Barth, Leipzig 1908. M 10,—

Der Verf. will mit dem Ausdruck „Photochemie“ die gesamte Lehre von der Entstehung und Umwandlung der strahlenden Energie bezeichnet wissen. Der vorliegende erste Band ist dementsprechend ausschließlich physikalischen Inhalts und behandelt die Strahlungsgesetze, die Photometrie, die Grundlagen der Leuchttechnik und die Spektroskopie. Das sehr reichhaltige Material ist mit großem Fleiße zusammengetragen und die einzelnen Kapitel sind erschöpfend behandelt. Mit Rücksicht auf die Praktiker sind die zahlreichen mathematischen Ableitungen möglichst elementar gehalten. Für den Photochemiker sind die Kapitel über die verschiedenen künstlichen Lichtquellen und über die Spektroskopie besonders interessant.

König.