

Oskar Rothe in Charlottenburg, ist der Charakter als Medizinalrat verliehen worden.

Prof. Dr. Staudinger von der Techn. Hochschule Karlsruhe ist zum Professor der organischen und anorganischen Chemie und zum Leiter des analytischen Laboratoriums an der Eidgen. Techn. Hochschule in Zürich ernannt worden.

Hofrat Prof. H ü p p e , Ordinarius für Hygiene an der deutschen Universität in Prag, wird von seinem Amt zurücktreten.

Dr. Gustav Hodék, Präsident des Ver eins der Zuckerindustrie in Böhmen, Mitglied des Komitees des Zentralvereins für die Rübenzucker industrie Österreichs und Ungarns, feierte am 12./4. seinen 80. Geburtstag.

Gestorben sind: John Arbuckle, Senior teilhaber der Firma Gebr. Arbuckle, eine führende Persönlichkeit der Raffinationsindustrie der Vereinigten Staaten von Amerika, am 27./3. in New York. — André Bidet, Professor an der Ecole de Physique et Chimie sowie am agronomischen Institut in Paris. — Prof. Klobb von der pharmazeutischen Schule zu Nancy. — Kommerzienrat Ludwig Leichner, Begründer und Chef der Firma Leichner, am 10./4. in Grunewald bei Berlin. Er wurde 1836 zu Mainz geboren, studierte Pharmazie und Chemie, war dann 13 Jahre lang als Opernsänger tätig, nahm aber schon während seines 3jährigen Engagements am Würzburger Stadt theater die Studien im Laboratorium von Prof. Wislieenus wieder auf und arbeitete später im Laboratorium von Prof. Hofmann in Berlin, wo ihm die Erfindung der bleifreien Fettschminke gelang, zu deren Ausnutzung er dann eine Fabrik gründete. — Chemiker Alarik Liedbeck am 26./3. in Stockholm im Alter von 78 Jahren. Er war in der Nitroglycerinindustrie mit Erfolg tätig. — Chemiker Dr. Otto Greitherr in Frankfurt a. M. — Dr. Nandor Molnár, Ehrenmitglied des ungarischen Apothekervereins, in Budapest im Alter von 70 Jahren. — Chemiker Ernst Schröder, Anfang April in Oranienburg.

### Eingelaufene Bücher.

van't Hoff, J. H., Die chem. Grundlehren nach Menge, Maß u. Zeit. Mit 12 in d. Text gedr. Abbild. u. einem Vorwort v. Ernst Cohen. Braunschweig 1912. Friedr. Vieweg & Sohn. geh. M 4,—

v. Jüptner, H., Zur Ausgestaltung unserer techn. Hochschulen. Wien u. Leipzig 1912. Carl Fromme. geh. K 2,40

Klein, J., Chemie, anorgan. Teil. 5., verb. Aufl. (Sammlung Göschen). Leipzig 1911. G. J. Göschen'sche Verlagshandlung. geb. M —80

Koenigsberger, L., Hermann v. Helmholtz. Gekürzte Volksausgabe. Mit 2 Bildnissen. Braunschweig 1911. Friedr. Vieweg & Sohn. geb. M 4,50

Lüppo-Cramer, Das latente Bild. Mit 2 in den Text gedr. Abbild. (Enzyklopädie d. Photographie Heft 78). Halle a. S. 1911. Wilhelm Knapp. geh. M 3,60

Massot, W., Textilindustrie. III. Wäscherei, Bleicherei, Färberei u. ihre Hilfsstoffe. 2., unigearb. Aufl. Mit 27 Fig. (Sammlung Göschen). Leipzig 1911. G. J. Göschen'sche Verlagshandlung. geb. M —,80

Meier, E., Belichtungstabelle. Halle a. S. Wilhelm Knapp. M —,30

Mettler, G., Permanente Gase u. Industriegase, Sauerstofföfen, Sauerstoffbrenner, Gas-, elektrische Öfen. Mit 49 Abbild. Arbeiten auf d. Gebiete d. Groß-Gasindustrie Nr. 4. Leipzig, H. A. Ludwig Degener. geh. M 1,20

Meyer, J., Zur Kenntnis d. negativen Druckes in Flüssigkeiten. (Abhdgn. d. Deutschen Bunsges. f. angew. physik. Chemie Nr. 6.) Mit 12 Fig. Halle a. S. 1911. Wilhelm Knapp. geh. M 2,10

### Dissertationen.

Mertelsmann, M., Über die Sulfonierung des Benzols. Techn. Hochsch. Hannover.

Metzler, A., Zur Kenntnis d. Nebenvalenzen v. Sauerstoff, Stickstoff u. Schwefel in organ. Verb. Universität München.

Meyer, E., Beiträge z. Auxochromtheorie. Techn. Hochsch. Stuttgart.

Meyer, K., Über d. Phthaleine des 3, 5, 3', 5'-Biresoreins. Techn. Hochsch. Braunschweig.

Moog, O., Die Globoidschneckengetriebe. Techn. Hochsch. Hannover.

Müller, W., Über d. elektr. Widerstand v. nichtbewehrtem Beton u. seinen Einzelbestandteilen. Techn. Hochsch. Darmstadt.

Nádai, Á., Unters. d. Festigkeitslehre mit Hilfe des thermoelektr. Temperaturmeßverf. Technische Hochsch. Berlin.

Nagelschmidt, E., Zur Kenntnis d. substituierten Isophthalsäuren. Techn. Hochsch. Danzig.

Neumann, J., Kritische Studien über Hydrolyse d. Cellulose u. d. Holzes. Techn. Hochsch. Dresden.

Nicoleescu, C., Beiträge zur Kenntnis d. auf elektrochem. Wege gewonnenen Oxydationsprodukte des Wismuts. Techn. Hochsch. Berlin.

Niemann, R., Die Grundlagen u. Mittel d. vorbeugenden Hausschwammbekämpfung auf konstruktivem Wege. Techn. Hochsch. Hannover.

Noeggerath, J. E., Über die Stromabnahme mit bes. Berücksichtigung hoher Geschwindigkeiten. Techn. Hochsch. Hannover.

Oehler, R., Über neue Abkömlinge v. dimolekularen Nitrilen. Techn. Hochsch. Dresden.

Okada, H., Studie über d. Samen der „Euphorbia elastica“. Techn. Hochsch. Braunschweig.

Otto, J., Vers. über d. direkte Gew. v. Aceton (Ketonen) aus Holzabfällen unter bes. Berücksichtigung d. dabei auftretenden Gase. Technische Hoch. Dresden.

Otto, K., Über d. Anteil d. Hygiene an d. Entwicklung d. deutschen Schulhauses. Techn. Hochschule. Hannover.

Redlich, A., Über Additionsreaktionen d. para-Benzochinone. Techn. Hochsch. Dresden.

Reinsberg, W., Über d. Phenylhydrazone d. Glucose. Techn. Hochsch. Hannover.

Remy, K., Die Größenbest. reiner Versand- u. Empfangssachuppen. Techn. Hochsch. Hannover.

Renschler, E., Ein Beitrag z. elektrochem. Verhalten d. Eisenoxyduloxylelektrode. Techn. Hochsch. Stuttgart.

Roch, E., Handelsschiffbau u. Klassifikationsgesellschaften. Techn. Hochsch. Berlin.

Rosenow, M., Über die Bildsamkeit der Tone. Techn. Hochsch. Hannover.

Runne, E., Kohlenstoff-Stickstoff-Bindung in Aminoketonen u. Aminoalkoholen. Techn. Hochsch. Braunschweig.

Runne, H., Beiträge z. Erforschung d. Angosturalkaloide. Techn. Hochsch. Braunschweig.

Runte, A., Über Trioxydihydromethyluracil u. Trioxydihydrormethyluracil. Techn. Hochsch. Hannover.

- Saller, H.**, Stoßwirkungen an Tragwerken u. am Oberbau im Eisenbahnbetriebe. Techn. Hochschule Darmstadt.
- Sauer, E.**, Übergänge v. d. Phenanthrenchinon- z. Phenanthrenreihe. Techn. Hochsch. Stuttgart.
- van der Schalk, W.**, Über Anthrachinon- $\alpha$ -carbon-säure. Techn. Hochsch. Darmstadt.
- Schaper, C.**, Über d. Oxydationspotential d. Oxalate d. Eisens u. d. Oxalations. Techn. Hochsch. Braunschweig.
- Schaussell, W.**, Vers., um eine für die Kohrener und Froburer Topfwarenindustrie geeignete Glasur herzustellen, welche allen sanitären Anforderungen genügt. Techn. Hochsch. Dresden.
- Schellbach, J.**, Über d. Festigkeit d. Kohlenstoff-Stickstoffbindung in quartären Ammonium-verbb. mit d. Gruppierung C: C.C.N. Techn. Hochsch. Braunschweig.
- Schertel, L.**, Studien über einige Verlustquellen des Blei- und Kupferhochofenprozesses. Techn. Hochsch. Dresden u. Bergakademie Freiberg.
- Schildbach, R.**, Über d. elektrochem. Verhalten d. Kobalts. Techn. Hochsch. Dresden.
- Schiller, E.**, Über Tantal- u. Niobpentafluorid, sowie über die Reindarst. d. Tantal- u. d. Niobsäure. Techn. Hochsch. Danzig.
- Schliemann, W.**, Über d. Cellulose u. d. Acetolyse d. Cellulose. Techn. Hochsch. Hannover.
- Schliephacke, G.**, Über d. Mutarotation d. Maltose. Techn. Hochsch. Hannover.
- Schmiedel, K.**, Reibung v. Elektrizitätszählern mit rotierendem Anker u. d. Einfl. d. Reibung auf d. Fehlerkurve. Techn. Hochsch. Dresden.
- Schmitt, F.**, Die Kirchen d. Kreises Lauterbach (Oberhessen). Ein Beitrag z. Entwicklungsgesch. d. protestant. Kirchenbaues. Techn. Hochsch. Darmstadt.
- Schubert, C.**, Beiträge z. Kenntnis d. Dissoziation einiger Oxyde, Carbonate u. Sulfide. Techn. Hochsch. Dresden.
- Schulz, W.**, Zur Kenntnis d. Cellulosearten. Techn. Hochsch. Darmstadt.
- Sell, H.**, Über d. Umwandlung v. Kalkstickstoff in Cyanid. Techn. Hochsch. Berlin.
- Sichtling, K.**, Über d. Natur d. Photochloride des Silbers u. deren Lichtpotentiale. Techn. Hochschule. Braunschweig.
- Siedler, J.**, Die Gärten u. Gärtenarchitekturen Friedrichs d. Großen. Techn. Hochsch. Darmstadt.
- Singer, F.**, Über künstl. Zeolithe u. ihren konstitutionellen Zusammenhang mit anderen Silicaten. Techn. Hochsch. Berlin.
- Spillner, F. G.**, Die Trocknung d. Klärschlammes. Techn. Hochsch. Hannover.
- Spoun, O.**, Über d. Gew. v. Phenanthrenchinon- u. Phenanthrenabkömlingen aus 2-Nitrophenanthrenchinon. Techn. Hochsch. Stuttgart.
- Stein, A.**, Über einige fetsaure Ester d. Hydrocellulose und ihre Verseifung nebst einer Studie über Verdampfungsgeschwindigkeit v. Säuren. Techn. Hochsch. Dresden.
- Steiner, D.**, Die Hysteresisverluste d. ferromagnetisierbaren Manganaluminiumbronzen in Abhängigkeit v. d. Frequenz d. Wechselfeldes. Techn. Hochsch. Darmstadt.
- Stockfisch, K.**, Einw. v. Alkylmagnesiumhaloiden auf Anhydroecgonin- u. d.  $\gamma$ -Ecgoninester. Techn. Hochsch. Berlin.
- Tedesco, H.**, Studien über d. Ammoniaksodaprozeß. Techn. Hochsch. Dresden.
- Thomsen, K.**, Beiträge z. Kenntnis d. Löslichkeit d. Graphits im festen Eisen u. d. Schmelzerscheinungen d. grauen Rohcirsens. Techn. Hochsch. Berlin.

- Ulrich, Ch.**, Der Nachw. v. Schalen im Kakao und seinen Präparaten. Techn. Hochsch. Braunschweig.
- Viertel, A.**, Beitrag z. Kenntnis des 1-Aminoanthracinons. Techn. Hochsch. Dresden.
- Voigt, W.**, Die Einw. v. unterbromigsaurem Natron auf organ. stickstoffh. Verb. Techn. Hochsch. Dresden.
- Wäser, B.**, Die Reduktion der Ölsäure auf elektrochem. Wege. Techn. Hochsch. Berlin.
- Wagner, H.**, Über Halogenderivate d. Fluorens u. Bis-diphenyl-äthens. Techn. Hochschule Stuttgart.
- Walther, F.**, Vers. über d. Arbeitsbedarf u. d. Widerstände beim Blechbiegen. Techn. Hochsch. Hannover.
- Weber, M. G.**, Kritische Studien über d. Darstellungsweisen v. Selen- u. Tellurwasserstoff. Techn. Hochsch. Dresden.
- Wehrheim, O.**, Über d. Oxydation v. Ammoniak, Blausäure u. Cyan. Techn. Hochsch. Darmstadt.
- Wellbel, L.**, Die Auxochromgesetze bei Derivaten d. Terephthalsäure. Techn. Hochsch. Stuttgart.
- Werner, P.**, Beiträge z. Nachw. v. Beimischungen tierischer Fettes zu Pflanzenfett mit Hilfe v. Cholesterin u. Phytosterin. Techn. Hochsch. Berlin.
- Westhoff, F.**, Zur Kenntnis d. Viscose u. d. daraus regenerierten Cellulose. Techn. Hochsch. Hannover.
- Willmann, E. v.**, Über einige Gebirgsdruckerscheinungen in ihren Beziehungen z. Tunnelbau. Techn. Hochsch. Darmstadt.
- Young, B.**, Beiträge z. Kenntnis des Diaphragmenverfahrens. Techn. Hochsch. Dresden.
- Zablotsky, K.**, Beiträge zur Kenntnis des Metanicotins. Techn. Hochschule Berlin.
- Zacharias, F. A.**, Beiträge zur Kenntnis des Koch- und Dämpfprozesses d. Pappenindustrie. Techn. Hochschule Dresden.
- Zimmermann, W.**, Beiträge z. Beurteilung des Betriebes v. Dampfüberheizern. Techn. Hochschule Hannover.
- Zuffa, M.**, Über einige Derivate des Acenaphthenchinons. Techn. Hochschule Berlin.

### Bücherbesprechungen.

**Nahrungsmittel-Gesetzgebung.** Enthaltend die Entscheidungen bis 1911 mit Gesetzestext. Bearbeitet von Amtsgerichtsrat Coermann, Straßburg i. E. in Kartothek-Ausgabe. 1912. Verlag von Emil Roth in Gießen.

In Mappe M 5.—

Die vorliegende Mappe bildet Teil XXI von: „Die Entscheidungen des Reichsgerichts“ von Otto Fuchsberger. Sie enthält die bis 1911 gefällten Entscheidungen auf dem Gebiet der Nahrungsmittelgesetzgebung mit Gesetzestext nach Stichworten und Paragraphen geordnet in Kartothekform. Die noch erscheinenden Entscheidungen lassen sich daher leicht einreihen. Die Neuerung wird allen Kreisen, die für dieses Gebiet Interesse haben, von großem Werte sein. C. Mai. [BB. 20.]

**Über die Bedeutung des Eiweißstoffwechsels für die Lebensvorgänge in der Pflanzenwelt.** Von Prof. Dr. Felix Ehrlich, Breslau. Sammlung chemischer und chemisch-technischer Vorträge. Begründet von F. B. Ahrens, Hrsg. von Prof. Dr. W. Herz, Breslau. XVII. Band, 9. Heft. Stuttgart 1911. Ferd. Enke.

In der Rede, die Vf. bei der Feier der Überreichung