

Sitzung vom 26. November 1877.

Vorsitzender: Herr C. Liebermann, Vice-Präsident.

Das Protocoll der letzten Sitzung wird genehmigt.

Zu ausserordentlichen Mitgliedern werden proclamirt die Herren.

O. Korchelt, Prof. der Chemie an der medicin. Schule in
Tokio (Japan);

Fritz Dittler, Berlin, Pionier-Str. 1a, II;

F. Berger, Berlin, N. O. Georgenkirch-Str. 13, pt.;

M. Dennstedt, Berlin, S. O. Waldemar-Str. 64;

Dr. Theodor Diehl, Zürich, Universitäts-Laboratorium;

Dr. W. König, Handelschemiker, Crefeld;

Erich Harnack, }
Albert Kossel, } Assistenten am physiolog.-chem. Laborat.
Erwin Herter, } der Universität Strassburg;

Fred. Robert Stevens, Royal College of Engineers, London.

Zu ausserordentlichen Mitgliedern werden vorgeschlagen die
Herren:

Edgar Herbst, Chem. Univ.-Laborat., Halle a. S. (durch
B. Rathke und E. Schmidt);

Henri André Terrisse, } Assistenten am chem. Laborat.
G. Hochrütiner, } der Akademie in Lausanne
(durch H. Brunner und R. Brandenburg);

Johann Mrozowski, Magister der Pharmacie und Apo-
theker, Warschau, Franciskanska-Str. 14 (durch V. He-
milian u. W. Leppert);

Rudolf Burghard, Berlin, Seydel-Str. 25 (durch S. Ga-
briel und F. Tiemann);

C. M. Thompson, Trenity College, Cambridge, England
(durch T. H. Norton und F. Tiemann);

Heinrich Prätorius, Chem. Univ.-Laborat., Tübingen
(durch Lothar Meyer und W. Städ l);

Anton Schlösser, p. Adr. A. Schlösser & Sohn, Elberfeld
(durch F. Sintenis und Eug. Sell);

E. Wundt, Chem. Univ.-Laborat., Kiel (durch A. Laden-
burg und H. Wichelhaus);

Emil Leonhardt, Victoria-Institut Falkenberg (durch S. Ga-
briel und J. Bendix);

Wilhelm Haarhaus, Chem. Univ.-Laborat., Berlin (durch
J. Bendix und F. Tiemann);

Für die Bibliothek sind eingegangen:

Als Geschenk:

- H. von Fehling. Neues Handwörterbuch der Chemie. Bd. II, Liefg. 11 (24. Liefg.) Braunschweig 1877. (Vom Herausgeber.)
 Cl. Winkler. Anleitung zur chemischen Industrie-Gase. II. Abtheilung. Quantitative Analyse, 1. Liefg. Freiberg 1872. (Vom Verf.)
 C. Schmidt. Hydrologische Untersuchungen. Sep.-Abdr. (Vom Verf.)
 C. Schmidt und F. Dohrandt. Wassermenge und Suspensionschlamm des Amudarja in seinem Unterlaufe. Petersburg 1877. Sep.-Abdr. (Vom Verf.)
 Josiah P. Cooke. Contributions from the Chemical Laboratory of Harvard College. Cambridge 1877. (Vom Verf.)
 Severin Jolin. Ueber einige Bromderivate des Naphtalins. Upsala 1877. (Vom Verf.)
 J. Goppelsröder. Zur Infection des Bodens und des Bodenwassers. Basel 1875. (Vom Verf.)
 Verhandlungen der Deutschen Gesellschaft für öffentliche Gesundheitspflege. Sep.-Abdr. (Von Hrn. Tiemann.)
 P. T. Austen. On some simple Laboratory Manipulations. Sep.-Abdr. (Vom Verf.)
 Der Naturforscher. No. 46, 47.
 Allgemeine Chemikerzeitung. No. 46.

Im Austausch:

- Justus Liebig's Annalen der Chemie. Bd. 189, Heft 3.
 Archiv der Pharmacie. November.
 Chemisches Centralblatt. No. 46.
 Deutsche Industriezeitung. No. 44.
 Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft zu Bern. No. 906—922.
 Monatsberichte der königl. Akademie der Wissenschaften zu Berlin. Augustheft.
 Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt. No. 13.
 Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft. Jahresbericht 1875/76. Basel.
 Archives des sciences-physiques et naturelles, Genève. No. 238 (Octobre).
 Bulletin de la Société chimique de Paris. No. 10.
 Bulletin de la Société industrielle de Rouen. No. 4 (Juillet et Août).
 Chemical News. No. 938, 939.
 Revue scientifique. No. 20.

Durch Kauf:

- Comptes rendus. T. LXXXV, No. 20, 21.

Der Schriftführer:

Eug. Sell.

Der Vorsitzende:

C. Liebermann.

Mittheilungen.

500. A. Sauer u. E. Ador: Ueber den Stickstoffgehalt des Nitroglycerins im Dynamit.

(Eingegangen am 16. November.)

Bei Bestimmung des Stickstoffs im Nitroglycerin versuchten wir auf verschiedenen Wegen zum Ziele zu gelangen. In einer Dynamitpatrone bestimmten wir zunächst den Nitroglyceringehalt durch Aus-