

Sitzung vom 14. Mai 1888.

Vorsitzender: Hr. A. W. Hofmann, Präsident.

Das Protocoll der letzten Sitzung wird genehmigt.

Der Vorsitzende bedauert, dass das letzte Heft des Jahrgangs 1887 der »Berichte«, welches das Inhaltsverzeichniss enthält, statt, wie angekündigt, am 16. April, erst am 30. April erschienen sei. Die Verspätung, für welche er im Namen der Redaction um Entschuldigung bitte, sei durch die nicht rechtzeitig erfolgte Fertigstellung des Portraits von Leopold von Pebal veranlasst worden.

Zu ausserordentlichen Mitgliedern werden proclamirt die Herren:

Noodt, U. H. E. Huber, Leiden (Niederlande);
Brömme, R., Berlin;
Veltman, Rudolf, Apotheker, Recklinghausen i./Westf.;
Griffin, Martin L., Holyone Mass., U. S. A.;
Tammann, Gustav, Privatdocent, Dorpat;
Robertson, A. B., Glasgow;
Genieser, Dr. Adolf, Alt-Jauer (Schlesien);
Scheid, Carl,
Langen, Hans R., }
Predari, Franz, } Freiburg i./B.;
Müller, Adolf, }
Czapski, Alfred, }
Ebel, Adolf, }
Rodrian, Alfred, Heidelberg;
Ling, Arthur R., } London;
Crompton, Holland, }
Schering, R., Apotheker, } Berlin;
Weiner, J., }
Kobert, Rudolf, Prof. Dr., Dorpat.

Zu ausserordentlichen Mitgliedern werden vorgeschlagen die Herren:

Bardy, Charles, Directeur du Service scientifique de l'Ad.
des Contributions Indirectes, 26 rue du Général Foy,
Paris (durch G. Siegle und Ferd. Tiemann);

- Schmidt, Gerhard, Chemiker, Neuer Markt, Anklam (durch J. F. Holtz und Ferd. Tiemann);
- Koetzle, Arthur, Frankfurterstr. 11/12, Würzburg (durch E. Fischer und W. Wislicenus);
- Gans, Paul, }
 Züricherstr. 8, } Strassburg i./E. (durch R. Fittig und
 Kochs, Ewald, } L. Wolff);
 Fischerstaden 19, }
- Canellopoulos, N., } Labor. des Polytechnikums Zürich
 Rüttschi, Alfred, } (durch A. Hantzsch und H. Gold-
 Hubacher, Carl, } schmidt);
- Tissot, Georges, } École de chimie Genève (durch S. Levy
 Bechtel, Emil, } und C. Graebe);
 Terrisse, Henry, }
- Schmidt, Friedrich, }
 Ruppert, Fritz, }
 Rosemann, Hans, } chem. Inst. Basel (durch R. Nietzki
 Pollini, Bernhard, } und E. Hagenbach);
 Rösel, Richard, }
 Schmidt, Ludwig, }
 Dietze, August, }
 Speyer, W., }
- Brandhorst, J., } Laborat. der techn. Hochschule, Hannover
 Schiff, Sally, } (durch K. Kraut und Ferd. Tiemann);
- Harris, Edward P. jun., }
 Obere Karspüle 16d, } Göttingen (durch V. Meyer
 Oelkers, Dr. Ludwig, } und L. Gattermann);
 Assist. a. d. med. Klinik, }
- Lomis, Horatio, chem. Univers.-Laborat. Leipzig (durch W. Fresenius und E. J. Hintz);
- Voltmer, Ludwig, } Georgenstr. 35, Berlin (durch Ferd.
 Zinkeisen, William, } Tiemann und J. Biedermann);
- Blasius, Dr. Eugen, Hessesstr. 28, }
 Tingle, J. Biscop, } München (durch
 Schoder, R., } W. Koenigs und H.
 Metzeler, Karl, } Arcisstr. 1, } Cornelius);
 Hori, E., }
- Arbenz, Karl, } École de chimie, Genève (durch C. Graebe
 Kaiser, Josef, } und S. Levy);
- Schneider, Dr. E. A., Pawell Street 1001, St. Francisco,
 Cal., U. S. A. (durch H. Rehberg und A. Bistrzycki);
- Wiedemann, Dr. J., Neuen- } Heidelberg (durch J. W. Brühl
 heim 20 A, } und Ferd. Tiemann);
- Mai, Dr. Jul., Bismarckplatz 7, }

Vosswinckel, Dr. H., Taubenstr. 12, Berlin (durch Ferd. Tiemann und F. von Dechend);
 Thillot, Albert, Assist. a. chem. Labor. d. technolog. Inst. St. Petersburg (durch F. Beilstein und L. Jawein);
 König, Karl, Breslauerstr. 25 II,)
 Schmidt, Christoph, Invaliden-)
 strasse 86,) (durch O. Bergami und
 Schoeller, August, Marienstr. 9II,) A. Bistrzycki).

Für die Bibliothek sind als Geschenke eingegangen:

26. v. Fehling, H., Neues Handwörterbuch der Chemie; fortgesetzt von C. Hell. Bd. V, Lfrg. 8 (Pinipikrin-Platinerz). Braunschweig 1888.
 134. Roscoe, H. E. und Schorlemmer, C., Ausführliches Lehrbuch der Chemie. IV. Band. Die Kohlenwasserstoffe und ihre Derivate oder Organische Chemie; 2 Th., 3 Abthlg. Braunschweig 1888.

Noch heisst der Vorsitzende Hr. Prof. Emanuele Paternò aus Palermo als Gast im Kreise der Gesellschaft freundlichst willkommen.

Der Vorsitzende:
 A. W. Hofmann.

Der Schriftführer:
 W. Will.
 I. V.

Mittheilungen.

287. Rob. Henriques: Ueber Spaltungen des Naphtalin- und des Benzolringes durch Oxydation.

(Eingegangen am 23. April; mitgetheilt in der Sitzung von Hr. W. Will.)

Es sind in letzter Zeit, insbesondere in den Laboratorien von Zincke und von Hantzsch, eine ganze Reihe von Untersuchungen ausgeführt worden, die darauf abzielten, durch Sprengung des Naphtalin- und des Benzolringes entstehende Körper kennen zu lernen, die noch sämtliche oder doch nahezu sämtliche Kohlenstoffatome der Ausgangssubstanzen, diese aber nun nicht mehr in der ursprünglichen, ringförmigen Bindung enthalten. Zur Ausführung derartiger Spaltungen sind bisher wohl ausschliesslich die Halogene zur Hülfe genommen worden, und die erhaltenen neuen Substanzen waren demgemäss verhältnissmässig complicirte Halogenproducte, denen diese Halogene zu