

Sitzung vom 24. Mai 1897.

Vorsitzender: Hr. E. Fischer, Vice-Präsident.

Das Protocoll der letzten Sitzung wird genehmigt.

Der Vorsitzende heisst Hrn. Prof. W. Nernst aus Göttingen, der, einer Aufforderung des Vorstandes folgend, für den heutigen Abend einen zusammenfassenden Vortrag übernommen hat, willkommen und begrüsst die auswärtigen Mitglieder HHrn. Prof. G. Magnanini aus Modena und Dr. H. Reisenegger aus Höchst a. M.

Der stellvertretende Schriftführer verliest den unten abgedruckten Auszug aus dem Protocoll der Vorstands-Sitzung vom 17. Mai d. J.

Zu ausserordentlichen Mitglieder werden verkündet die HHrn.:

Jusélius, E. W., Helsingfors;
Steinbrenk, Dr. A., Frankfurt a. M.;
Brauchbar, Dr. M., Witkowitz;
Huntington, Dr. H., New York.

Zu ausserordentlichen Mitgliedern werden vorgeschlagen die HHrn.:

Pohl, Prof. Dr. Julius, Leihamtsgasse 11, Prag II (durch G. Goldschmidt und A. Kirpal);
Nefgens, Dr. A., Assistent, } Chem. Inst., Bonn (durch Fr. Schieffer, H., } Heusler und A. Partheil);
Karlowa, H., Kaiserstr. 4, Heidelberg (durch K. Auwers und L. Gattermann);
Kuylenstjerna, Dr. K. G., Floragatan 10, Stockholm (durch A. Hantzsch und J. Tafel);
Schmidt, W. F., Universitäts-Laboratorium, Heidelberg (durch H. Goldschmidt und L. Gattermann);
Franz, G., Französischestr. 1, Berlin W. (durch P. Jacobson und R. Stelzner);
Dimroth, Dr. Otto, Luisenstr. 42a, } München (durch Meisenheimer, Jacob, } J. Thiele und W. Gräter, Adolf, } Arcisstr. 1, } Koenigs);
Schleber, Johannes,
Stiegel, Reinhold, Lampestr. 1, Leipzig (durch J. Stobbe und H. Derlon);

Lüttgen, G., Rüngsdorferstr., Godesberg	} Bonn	(durch R. Anschütz und Th. Curtius);
Clarke, Thomas, Weiher 1, Poppelsdorf-Bonn		
Thyssen, Coblenzerstr. 58,		
Bourcart, E., Venusbergerweg 43,		
Jansen, J., Am Weiher 3,		
Walker, Percy H., Königgrätzer-	} Berlin (durch C. Harries und W. Traube);	
strasse 64 ^{IV} ,		
Gillet, Paul, Georgenstr. 34 – 36,		
Haga, Dr. Tamemasa, Kantstr. 24 ^{III} ,		Charlottenburg (durch C. Harries und H. Pauly);
Redlich, Berthold, Strasse 16a No. 1, Charlottenburg		(durch Th. Posner und R. Stelzner).

Hr. W. Nernst hält darauf seinen Vortrag:

Ueber die elektrolytische Zersetzung wässriger Lösungen, für welchen die Versammlung dem Vortragenden mit lautem Beifall dankt.

Der Vorsitzende übernimmt es, diesen Dank für den lehrreichen Vortrag, durch welchen Hr. Nernst ein anschauliches Bild von der neuen Entwicklung des behandelten Gebietes entwarf, in Worte zu kleiden. Seit den Tagen der Entdeckungen von Volta und Davy ist den elektrolytischen Erscheinungen das allgemeine Interesse kaum jemals in so hohem Grade zugewandt gewesen, wie in unserer Zeit, in welcher industrielle und wissenschaftliche Kreise mit gleicher Spannung den Fortschritten der elektrochemischen Forschung folgen. Die chemische Welt insbesondere erhofft, dass diese Arbeitsrichtung einen Lichtstrahl auf das grosse Räthsel der chemischen Verwandtschaft werfen wird. Wenn ein College, der so hervorragenden Antheil an den neueren Errungenschaften der Elektrochemie hat, durch zusammenfassende Darstellung den Ueberblick über ihren heutigen Stand erleichtert, so werden die Chemiker, für welche die aufmerksame Verfolgung und das Verständniss der physikalisch-chemischen Arbeiten nicht immer leicht ist, ihm hierfür besonders dankbar sein.

Für die Bibliothek sind als Geschenke eingegangen:

- 870. Löb, Walther, Grundzüge der Elektrochemie. Leipzig 1897.
- 871. Hütte, Verein von Studirenden der Kgl. Technischen Hochschule zu Berlin: Adressenverzeichniss und Jahresbericht. 51. Vereinsjahr 1896/97. (Berlin).
- 872. Krafft, Fr., Organische Chemie. 2. Aufl. Leipzig, Wien 1897.

Der Vorsitzende:
E. Fischer.

Der Schriftführer:
A. Pinner.