

Sitzung vom 24. Juni 1895.

Vorsitzender: Hr. E. Fischer, Präsident.

Das Protocoll der letzten Sitzung wird genehmigt.

Der Vorsitzende lenkt die Aufmerksamkeit der Anwesenden auf die Geldsammlungen zur Errichtung eines Denkmals für Hermann von Helmholtz. Dem nächsten Hefte der Berichte werde ein Aufruf des Centralcomités zur Spendung von Beiträgen beiliegen, und er wage zu hoffen, dass recht viele Fachgenossen mithelfen werden, das Andenken des grossen Forschers, welcher auch Ehrenmitglied unserer Gesellschaft war, in würdiger Weise zu ehren.

Er begrüsst sodann das auswärtige Mitglied, Hr. Prof. Bischoff, aus Riga.

Am Schlusse der Sitzung bringt er dem Ehrenmitglied der Gesellschaft, Hr. Prof. Beilstein aus St. Petersburg, welcher sich inzwischen eingefunden hatte, den Willkommengruss der Versammlung dar. Seit 1½ Jahren, wo die Herren von Helmholtz und van't Hoff einer Sitzung beiwohnten, sei ein gleich ehrenvoller Besuch der Gesellschaft nicht mehr zu Theil geworden.

Zu ausserordentlichen Mitgliedern werden verkündet die Herren:

Sondheimer, A., Heidelberg;
Field, Frl. E., Eyham, Engl.;
Simonis, H., Berlin;
Neudörfer, J., Wien;
Ziegele, E., Erlangen;
Pollak, Dr. F., Wien;
Buchner, M.,
Davidson, W., } Würzburg.

Zu ausserordentlichen Mitgliedern werden vorgeschlagen die Herren:

Ullrich, Carl, Techn. Hochschule, Hannover (durch H. Ost und C. Klemm);
Massioni, Dr. B., p. A.: Hr. Do-
rizzi, Conradstr., Zürich, } (durch C. Graebe
Bugeac, A. A., Focsani, Rumänien, } und F. Kehrmann);
Boerlage, J., Nymwegen, Holland, }

Bialon, Konrad, Sophienstr. 19,	}	Heidelberg (durch E. Knoevenagel und L. Gattermann);
Junger, Dr. Ernst, Sophienstr. 15,		
Barth, Georg, Schmiedel, Theodor, Sieber, Wilh.,	}	Techn. Hochschule, München (durch W. von Miller und J. Plöchl);
Jeiteles, Dr. Berthold,		
Baczewski,	}	Chem. Institut der Universität, Prag (durch G. Goldschmidt und F. Tiemann);
Sprenger, Herm.,		
Universitätsstr. 32, Erlangen (durch M. Busch und O. Fischer).		

Für die Bibliothek sind eingegangen:

703. Beilstein, F. Handbuch der organischen Chemie. Lfrg. 48. Leipzig, Hamburg 1895.
 446. Jahn, Hans. Grundriss der Elektrochemie. Wien 1895.
 447. Möller, F. Peckel. Cod-liver oil and chemistry. London 1895.

Der Vorsitzende:
E. Fischer.

Der Schriftführer:
A. Pinner.

Mittheilungen.

299. Rud. Wegscheider: Ueber die Esterbildung.

(Eingegangen am 7. Juni; mitgetheilt in der Sitzung von Hrn. A. Reissert.)

In einer vor einiger Zeit erschienenen Abhandlung ¹⁾ habe ich gezeigt, dass bei der Einwirkung von Jodalkylen auf saures Kaliumhemipinat α -Hemipinestersäuren als primäre Reactionsproducte entstehen und dass dieses Versuchsergebniss unter der Annahme, dass hierbei Kalium gegen Alkyl ausgetauscht wird, theoretisch vorhergesehen werden konnte. Ich habe ferner hervorgehoben, dass die Bildung von α -Estersäuren bei allen Esterificirungsmethoden zu erwarten ist, bei denen die Bildung einwerthiger Hemipinsäureionen ins Spiel kommt, d. h., bei denen ein directer Ersatz von Wasserstoff oder Metall durch Alkyl eintritt. Aus dem Umstand, dass die Esterificirung der Hemipinsäure mit Salzsäure und Alkoholen als erstes

¹⁾ Monatsh. f. Chem. 16, 75.