

Sitzung vom 28. October 1889.

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

Das Protocoll der letzten Sitzung wird genehmigt.

Zu ausserordentlichen Mitgliedern werden proclamirt die Herren:

Ankersmit, H. J.,	}	Zürich;
Barbezat, Ch.,		
Robertson, S.,		
Rusterholz, A.,		
Ehrlich, S.,		
Weil, Dr. Alb.,	}	Freiburg i. B.;
Schoeller, Max,		
Gunning, Prof. J. W.,		Amsterdam;
Bruns, Dr. W.,		Apotheker, Celle;
Abbott, John W.,		Göttingen.

Zu ausserordentlichen Mitgliedern werden vorgeschlagen die Herren:

Dodge, Frank D., Ph. B., Columbia College, New-York City, U. S. A. (durch E. Waller und E. Gudeman);
Jacobs, Dr. Erich, Flemmingstr. 1, II, NW., Berlin (durch C. Bischoff und C. Virchow);
Herz, R., Schlegelstr. 32 II, }
Jansen, R., Marienstr. 25 II, } Berlin (durch C. Lieber-
Philips, A., Marienstr. 24 II, } mann und A. Bistrzycki);
Fennel, Prof. Carl, Apotheker und Lehrer am Cincinnati College of Pharmacy, Cincinnati (durch O. S. Salomon und F. A. Kalkhoff);
Vaubel, Dr. W., Assist. a. chem. Universitäts-Laboratorium Giessen (durch Alex Naumann und Ferd. Tiemann).

Für die Bibliothek sind als Geschenke eingegangen:

396. Ladenburg, A. Handwörterbuch der Chemie. 35. Lfrg. (Naphtalin-
gruppe.) Breslau 1889.
134. Roscoe, H. E. und Schorlemmer, C. Ausführliches Lehrbuch der
Chemie. IV. Bd. 4. Abthlg. Braunschweig 1889.
622. Peckolt, Theodoro e Gustavo. Historia das plantas medicinaes e
uteis do Brazil. I und II. Rio de Janeiro 1888, 1889.
623. Brunner, Henry. Analyse chimique qualitative. Lausanne, Paris
1889.

Der Vorsitzende:
A. W. Hofmann.

Der Schriftführer:
A. Pinner.

Mittheilungen.

486. C. Böttinger: Ueber Benzoyltannin.

(Eingegangen am 17. October.)

Vor etwas über 5 Jahren theilte ich in diesen Berichten¹⁾ Erfahrungen mit, welche ich gesammelt habe gelegentlich der Acetylirung der Gallussäure, des Tannins und solcher natürlich vorkommender Gerbstoffe, welche durch Brom²⁾ nicht aus der wässerigen Lösung gefällt werden. Selbstverständlich lassen sich nach demselben Verfahren auch die Gerbstoffe (ebenso die Farbstoffe des Blau- resp. Gelbholzes) acetyliren, deren wässrige Lösung mit Brom einen Niederschlag erzeugt, hierbei unterlaufen aber leicht Gemische. Später hat Hr. E. Baumann³⁾ eine Methode über die Benzoylirung in Wasser gelöster hydroxylhaltiger Körper veröffentlicht und nachher noch in Gemeinschaft mit L. v. Udránsky⁴⁾ Benzoylchlorid als Reagens auf die Hydroxylgruppe empfohlen.

Es lag nahe diese Methode auf das Tannin und die natürlichen Gerbstoffe zu übertragen. Da dies von Seiten des Hrn. Baumann nicht geschehen ist, so möchte ich in folgenden Zeilen meine Er-

¹⁾ Diese Berichte XVII, 1503.

²⁾ Ann. Chem. Pharm. 238, 366; 246, 124.

³⁾ Diese Berichte XIX, 3218.

⁴⁾ Diese Berichte XXI, 2744.