C. Bücherschau.

Twenty-second Annual Report of the Alumni Association with Exercises of the 65th Commencement of the Philadelphia College of Pharmacy for the year 1885—1886. Philadelphia 1886. — Der in Gross-Octav sich präsentirende Band enthält auf 204 Seiten ausser einer Anzahl interessanter wissenschaftlicher Vorträge einen eingehenden Jahresbericht der Alumni Association in Philadelphia, sowie einen Bericht über die im Frühjahr 1885 abgehaltenen Versammlungen und Sitzungen. Derselbe legt wiederum Zeugniß ab von dem erfolgreichen Bestreben unserer Collegen jenseits des Oceans, auch in wissenschaftlichen Dingen Tüchtiges zu leisten und gleichen Schritt zu halten mit ihren Errungenschaften auf technischem Gebiete. Nachahmenswerth für die Sitzungsberichte anderer Nationen — die deutsche mit einbegriffen — ist die Uebersichtlichkeit und geschmackvolle Anordnung des Materials, welche die Lectüre des an sich zuweilen recht nüchternen Stoffes wesentlich erleichtert.

Proceedings of the Illinois Pharmaceutical Association at its seventh Meeting. Chicago 1886. — Der Bericht giebt ein anschauliches Bild von den Vorgängen der 7. Jahresversammlung, welche der Apothekerverein von Illinois am 8. 9. und 10. Juni 1886 in Rockford veranstaltete. An ein ausführliches Personalienverzeichnis schliesst sich die „Fragenliste“ an, eine Collection von Fragen und Themen fachwissenschaftlicher und geschäftlicher Art, welche in der nächsten Jahresversammlung durch freiwillig sich zum Wort meldende Mitglieder erörtert werden. Dann folgt eine Wiedergabe der geschäftlichen Verhandlungen und zum Schluss die Beantwortung der im vorigen Jahre ausgeschriebenen Fragen. Die Institution der „Fragenliste“ verdient besonders hervorgehoben zu werden, einerseits weil dieselbe im hohen Grade geeignet ist, einen belebenden Wechsel in den Geschäftsgang derartiger Versammlungen zu bringen, andererseits weil sie an sich ein vorzügliches Mittel zu wissenschaftlicher Anregung darbietet.

Ferdinandshof.

G. Greuel.

Kurze Anleitung zur Gewichtsanalyse. Uebungsbeispiele zum Gebrauche beim Unterricht in Chemischen Laboratorien bearbeitet von Dr. Ludwig Medicus, a. o. Professor an der Universität Würzburg. Tübingen 1887. Verlag der H. Laupp'schen Buchhandlung.

Den schon früher im Archiv anerkennend besprochenen kurzen Anleitungen zur qualitativen und zur Massanalyse hat der Verfasser eine eben solche zur Gewichtsanalyse folgen lassen. In einer gedrängten Einleitung behandelt Medicus zunächst alle jene Momente, welche bei der Ausführung einer quantitativen Analyse unbedingt beachtet werden müssen, wenn anders man ein sicheres Resultat erwarten will. Da sind in den beiden Kapiteln: „Vorbereitung und Ausführung der Analyse“ und „Wägen und Berechnen“ sowohl die nöthigen Handgriffe, wie sie beim Filtriren, Abdampfen, Fällern, Wägen etc. sich ergeben, als auch die stöchiometrischen Berechnungsweisen unter Zugrundelegung von Beispielen klar und leicht fasslich beschrieben, wie es für den Anfänger erforderlich erscheint.

Dieser Einleitung folgt der eigentliche analytische Theil des Werkes und ist in demselben das Material in 108 Uebungsbeispielen abgehandelt, wobei naturgemäss mit dem Leichterem begonnen und zu dem Schwereren allmählich übergegangen wird. Eine Reihe von Stichproben ergab, dass die einzelnen Beispiele vorzüglich durchgeführt sind und zwar nicht nur hinsichtlich der Wahl der Bestimmungsmethoden, sondern nicht minder hinsichtlich der praktischen Ausführung resp. der Beschreibung und Anleitung zur Ausführung, so dass Medicus' Gewichtsanalyse zweifelsohne eine ebenso gute Aufnahme finden wird, wie die oben erwähnten Werke.

Geseke.

Dr. Carl Jehn.