

Johann Ambrosius Barth in Leipzig.

(Z) In den letzten Wochen erschienen:

Handbuch der Physik. 2. Aufl. Unter Mitwirkung von Prof. R. Abegg in Breslau, Prof. F. Auerbach in Jena usw. herausgegeben von Prof. Dr. A. Winkelmann, Professor an der Universität Jena.

II. Band: Akustik (von Prof. Dr. Auerbach-Jena). X, 714 Seiten mit 367 Abb. *M* 25.—; gebunden *M* 27.—.

Der vorliegende Band, der auch den zweiten Titel „Handbuch der Akustik von Professor Dr. F. Auerbach“ trägt, erscheint als letzter Band des sechsbändigen Werkes, welches in 2. Auflage 1904 zu erscheinen begann und in verhältnismässig kurzer Zeit abgeschlossen werden konnte. Es dürfte sich verlohnen, für den Absatz nochmals energisch tätig zu sein: trotz des grösseren Objektes (broschiert *M* 220.—, gebunden *M* 234.—) wird auch mancher Privatphysiker sich das Buch anschaffen, da es ein Nachschlagewerk ist, wie es sonst nicht existiert.

Prospekte kostenfrei.

Handbuch der angewandten physikalischen Chemie in Einzeldarstellungen. Unter Mitwirkung von Prof. Dr. R. Abegg in Breslau, Prof. Dr. E. Baur in Braunschweig usw. herausgegeben von Dr. Georg Bredig, Professor an der Universität Heidelberg.

Band X: Dr. H. Brunswig, Neubabelsberg, Explosivstoffe, auf Grund des in der Literatur veröffentlichten Materials bearbeitet. XII, 177 Seiten mit 45 Fig. u. 56 Tabellen. *M* 8.—; gebunden *M* 9.—.

Es handelt sich hier um ein Gebiet, auf dem gegenseitige Durchdringung von Technik und Wissenschaft bei weitem nicht den Grad erreicht hat, wie es als nützlich für beide Teile zu bezeichnen wäre. Die Entwicklung unserer Kenntnis von den explosiven Vorgängen drängt immer stärker zum Anschluss an eine exakte Sprengstoffchemie, im wesentlichen aber an eine physikalisch-chemische Wissenschaft und Lehre von chemischer Reaktionsgeschwindigkeit und chemischem Gleichgewicht bei sehr hohen Temperaturen und Drucken.

Im Sinne vorstehender Darlegungen erschien es als lohnende Aufgabe, das in der Literatur der Explosivstoffe dargelegte Tatsachenmaterial gleichsam als einen Überblick der jetzigen Explosivchemie und ihrer wichtigsten Ziele zur Benutzung bereitzustellen. Zum Gebrauch des theoretischen Forschers, wie des Sprengstofftechnikers hält sich die Darstellung von mathematisch-theoretischen Auseinandersetzungen völlig fern, dagegen ist auf die Originalliteratur überall verwiesen.

Band XI, Abteilung 1: Dr. Richard Lorenz, Professor für Elektrochemie, und Dr. F. Kauffler, Privatdozent am eidgenössischen Polytechnikum in Zürich, Elektrochemie geschmolzener Salze. VI, 84 Seiten mit 17 Abb. *M* 3.60.

Der XI. Band wird drei Arbeiten enthalten, ausser der vorliegenden noch einen Artikel über Ozon von Dr. St. Jahn in Charlottenburg und über Messung extremer Temperaturen von Prof. Dr. J. Holborn in Charlottenburg. Es werden daher gebundene Exemplare erst nach Abschluss des Bandes ausgegeben werden. Die vorliegende Abteilung ist aber auch apart käuflich.

Es sollte in der Lorenz-Kaufflerschen Arbeit ein vollkommen modernes, kurz und knapp geschriebenes Buch über die geschmolzenen Salze geschaffen werden, das neben seiner Aufgabe, als Nachschlagebuch zu dienen, auch als Ganzes gelesen werden kann; auch den Studenten soll es als Behelf bei der praktischen Laboratoriumsarbeit an die Hand gegeben werden.

Prospekte kostenfrei.

Weiteren Bedarf bitte zu verlangen.

Bekanntmachung!

Durch einstweilige Verfügung des königl. Amtsgerichts I Berlin ist mir die weitere Auslieferung von

Nathusius, Um die Heimat. 4 *M* ord.

untersagt worden!

Ich habe sofort Schritte getan, um die Aufhebung des Verbotes zu erwirken, bis dahin bitte ich um Geduld. Alle eingehenden Bestellungen werden aufgehoben.

Berlin, im Mai 1909.

Otto Janke.

Verlag von Albert Ahn
in Cöln.

Novellen und Romane
fürs Haus und die Familie:

W. v. Cube
Kreuziget sie!

Ein Roman

M 4.—

Elise Polko

Hell und Dunkel

Neue Novellen

Eleg. geb. *M* 5.—

Anna v. Krane
Sibylle

Ein Roman

M 3.—

Sophie Junghans
Um das Glück

Roman in zwei Bänden

M 8.—, geb. *M* 10.—

Alexander Olinda
Die weisse Rose

Historischer Roman aus der
Jugendzeit Kaiser Wilhelms I.

Eleg. geb. *M* 5.—

Von der gesamten Presse
glänzend besprochen!

Bitte zu verlangen!