

Verlag von Friedrich Vieweg & Sohn
in Braunschweig.

[38126]

Bei Herannahen der lebhafteren Geschäftszeit bitten wir, nachstehenden teils soeben, teils während der letzten Wochen zur Ausgabe gelangten Neuigkeiten und Fortsetzungen gef. Beachtung schenken und denselben recht thätige Verwendung widmen zu wollen.

Bauer, Emil, Gärungstechnische Untersuchungsmethoden für die Praxis der Spiritus- und Presshefe-Industrie mit besonderer Berücksichtigung der Bestimmung stickstoffhaltiger organischer Substanzen und der Kohlehydrate. Ein Hand- und Hilfsbuch für Gärungstechniker, landwirtschaftliche und technische Lehranstalten und Versuchstationen. Mit 40 Holzstichen. gr. 8°. Geh. Preis 14 M = 10 M 50 S netto.

Für die Spiritus- und Presshefe-Industrie bieten wir hiermit ein **Spezialwerk** über **Untersuchungen** auf diesem Gebiete, wie ähnliche Werke wohl für verwandte Industriezweige vorhanden sind, das aber in so umfassender Weise der Spiritus-Industrie bisher gefehlt hat.

Dem **Fabrikanten und Praktiker**, dem **Chemiker von Fach**, dem **Lehrer und Studierenden technischer Hochschulen**, **landwirtschaftlicher Lehranstalten und Gewerbeschulen** und deren **Bibliotheken**, dem **Handels- und Nahrungsmittel-Chemiker**, den **Steuerbehörden** und deren **technischen Beamten** wird das Buch ein wertvolles Hilfsmittel sein.

Bech, Dr. Ludwig, Die Geschichte des Eisens in technischer und kulturgeschichtlicher Beziehung. gr. 8°. Geh.

1. Abtheilung. **Von der ältesten Zeit bis um das Jahr 1500 n. Chr.** Zweite Auflage. Mit 315 eingedruckten Holzstichen.

Zweite Lieferung. Preis 5 M = 3 M 75 S netto.

Dritte Lieferung. Preis 5 M = 3 M 75 S netto.

Die Geschichte des Eisens soll in ihrer **ersten Abteilung in zweiter Auflage** und in ihrer **zweiten Abteilung**, welche den Gegenstand **bis zur Gegenwart** fortführen wird, neu erscheinen. Das umfassendste Werk behandelt das für die Kultur wichtigste aller Metalle von seinem ersten Auftreten in der Geschichte und in prähistorischen Funden bis zu der neuesten Zeit. Zum **ersten Male** wird dem Publicum ein **gründliches technisches Geschichtswerk** geboten, welches, da es das Eisen, den unentbehrlichen Grundstoff für alle Werkzeuge, behandelt, in alle Gebiete des gewerblichen Lebens eingreift. Dadurch muss es das Interesse nicht nur des Eisenfachmanns, sondern auch das eines jeden Technikers und nicht nur dieser, sondern das aller Gebildeten erregen, denn die Verwendung des Eisens greift in alle Verhältnisse des menschlichen Lebens ein und ist deshalb von der **grössten kulturgeschichtlichen Bedeutung**. Ist eine solche Geschichtsschreibung vom einseitig technischen Standpunkte aus auch neu, so hat sie doch ihre Berechtigung und um so mehr dadurch, als die tief eingreifende Bedeutung des Eisens und der aus demselben

bereiteten Werkzeuge, welche den materiellen Fortschritt der Menschheit so wesentlich bedingt haben, von der politischen Geschichtsschreibung ganz ignoriert oder nur ganz beiläufig behandelt wird.

Der Erfolg der ersten Abteilung, die nach wenig Jahren bereits in zweiter Auflage erscheinen muss, ist ein Beweis für den Beifall, welchen das Buch gefunden hat, und wie die erste Abteilung dem Leser eine Fülle neuer Thatsachen und Gesichtspunkte enthüllte, so wird nicht minder die zweite Abteilung eine Menge technischer und kulturgeschichtlicher Erscheinungen in ein neues und richtigeres Licht setzen und den Zusammenhang derselben unter sich, wie die Entwicklung der Eisenindustrie in ihrem ganzen Umfange zeigen.

Das Werk, welches von der Verlagsbuchhandlung auf das sorgfältigste und mit vielen Abbildungen ausgestattet worden ist, kann deshalb den Fachmännern wie dem ganzen gebildeten Publikum auf das wärmste empfohlen werden.

Die erste Abteilung der **Geschichte des Eisens** erscheint in 6 Lieferungen, jede ca. 11 Bogen stark, zum Preise von 5 M pro Lieferung, denen sich die zweite Abteilung, deren Umfang z. Z. noch nicht genau festzustellen ist, die aber um ein wenig stärker werden und deshalb in zwei Hälften zerlegt werden soll, unmittelbar anschliessen wird.

Lieferung 1 steht in grösserer Anzahl à cond. zu Diensten.

Bernthsen, Prof. Dr. A., Kurzes Lehrbuch der organischen Chemie. Dritte Auflage. 8°. Geh. Preis 10 M = 7 M 50 S netto.

Das vorliegende kurze Lehrbuch soll in **erster Linie dem Studierenden** die Uebersicht über das jährlich sich vergrössernde Gebiet der organischen Chemie erleichtern.

Die Thatsache, dass nach dem erstmaligen Erscheinen des Buches im Jahre 1887 jetzt bereits die **dritte starke Auflage** erforderlich wurde, spricht am deutlichsten für die Brauchbarkeit des Werkes und es wird demselben sicherlich gelingen, zu den alten neue Freunde zu erwerben.

Nach seiner Anlage dürfte das Werk sowohl dem **speziellen Chemiker** beim **Eintritt in das Studium der organischen Chemie** und bei **Repetitionen** als auch dem **Mediziner** und **Pharmazeuten**, auf deren Bedürfnisse besondere Rücksicht genommen wurde, willkommen sein. Den in der **Technik** thätigen **Chemikern** wird es schnelle Orientierung über den heutigen Stand der Wissenschaft auf diesem Gebiete ermöglichen.

Wir bitten Sie, es allen **Chemikern, Lehrern wie Studierenden**, zur Ansicht mitzuteilen.

Calm- von Buchka, Die Chemie des Pyridins und seiner Derivate. gr. 8°. Geh.

2. Lieferung. (Schluss des Werkes.) Preis 14 M = 10 S 50 S netto.

Mit dieser **zweiten** Lieferung ist die Monographie zum Abschluss gelangt.

Der Preis des vollständigen Buches beträgt somit 22 M 50 S ord. = 16 M 90 S no.

Wir haben komplett broschirierte Exemplare herstellen lassen, die wir bei Aussicht auf Absatz gern à cond. zur Verfügung stellen.

Eine ausführliche Zusammenfassung und Bearbeitung des reichen Materials dieser mehr und mehr an Bedeutung gewinnenden Verbindungen fehlte bis heute. Das Werk wird daher Vielen ein sehr willkommener Führer und Berater sein; wir ersuchen Sie, dasselbe den **Universitäts-Bibliotheken**, den **chemischen Laboratorien**,

technischen Hochschulen, den Professoren und Chemikern, die sich speziell für **organische Chemie** interessieren, zur Ansicht mitzuteilen.

Da wir das **vollständige** Buch **unverlangt** nicht pro novitate versandten, so bitten wir zu verlangen.

Fliedner, Prof. Dr. C., Aufgaben aus der Physik nebst einem Anhang, physikalische Tabellen enthaltend. Zum Gebrauche für Lehrer und Schüler in höheren Unterrichtsanstalten und besonders beim Selbstunterricht. Siebente verbesserte und vermehrte Auflage bearbeitet von Prof. Dr. G. Krebs. Mit 74 Holzstichen. Nebst besonders gedruckten Auflösungen. gr. 8°. Geh. Preis 2 M 40 S = 1 M 80 S no.

— **Auflösungen zu den Aufgaben aus der Physik.** Zum Gebrauche für Lehrer und Schüler in höheren Unterrichtsanstalten und besonders beim Selbstunterricht. Siebente verbesserte und vermehrte Auflage bearbeitet von Prof. Dr. G. Krebs. Mit 122 Holzstichen. gr. 8°. Geh. Preis 3 M 60 S = 2 M 70 S netto.

Die bedeutenden Neuerungen auf dem Gebiete der **Physik**, namentlich aber des **Magnetismus** und der **Elektricität**, machten eine vollständige **Neubearbeitung** erforderlich.

Das gut eingeführte Buch wird sich in seiner neuen Gestalt hoffentlich zu den alten Freunden deren viele neue erwerben.

Wir bitten Sie, dasselbe den **Direktoren und Lehrern der Physik an Gymnasien, Realgymnasien, Oberrealschulen, Realschulen, Progymnasien, Mittelschulen und höheren Bürgerschulen** mitteilen zu wollen.

Auch in **Technikerkreisen**, namentlich zum **Selbstunterricht**, wird das Buch willkommen sein.

Frühling u. Schulz, Anleitung zur Untersuchung der für die Zucker-Industrie in Betracht kommenden Rohmaterialien, Producte, Nebenproducte und Hulfsubstanzen. Zum Gebrauche zunächst für die Laboratorien der Zuckerfabriken, ferner für Chemiker, Fabrikanten, Landwirthe und Steuerbeamte, sowie für landwirtschaftliche und polytechnische Schulen. Vierte vermehrte und verbesserte Auflage. Mit 119 Holzstichen. gr. 8°. Geh. Preis 12 M = 9 M netto. In **Leinen gebundene Exemplare** liefern wir nur fest. Preis pro Expl. geb. 12 M 80 S ord. = 9 M 60 S netto. Einband etwaiger Frei-Exemplare wird mit 60 S berechnet.

Die neue Auflage hat infolge der auf dem Gebiete der Zuckerchemie ausserordentlich regen Forschung gegen die früheren Auflagen bedeutende Umänderungen und Vermehrungen erfahren; sie wird deshalb bei der Bedeutung, zu welcher die Zucker-Industrie gelangt ist, allen denen, die zu letzterer in Beziehung stehen, sehr willkommen sein.

Wir bitten daher, das Werk an alle **technischen und Handels-Chemiker, Rübenzuckerfabrikanten, Raffinadeure, Lehrer und Studierenden technischer und landwirtschaftlicher Lehranstalten und Gewerbeschulen, Landwirte, die Rübenbau treiben, Volks-**