



# NEUERSCHEINUNGEN

In den letzten Wochen wurden versandt:

## Berl-Lunge, Chemisch-technische Untersuchungsmethoden.

Unter Mitwirkung von zahlreichen Fachgelehrten. Herausgegeben von Ing.-Chem. Dr. phil. Ernst Berl, Professor der Technischen Chemie u. Elektrochemie an der technischen Hochschule zu Darmstadt.

Vierter Band. Achte, vollständig umgearbeitete und vermehrte Auflage. Mit 263 in den Text gedruckten Abb. 1933. XXXIV, 1123 S. Gr.-8°. Gew. 2140 g. Geb. RM 84.—

Inhaltsübersicht: Gasfabrikation, Ammoniak. — Cyanverbindungen. — Steinkohlenteer. — Braunkohlenteer. — Fette, Wachse. — Mineralöle und verwandte Produkte. — Ätherische Öle. — Tinte.

Bisher erschienen: Erster Band, am 11. 3. 1931; Zweiter Band, erster Teil, am 28. 11. 1931; zweiter Teil, am 14. 1. 1932; Dritter Band, am 22. 9. 1932.

Liefern Sie bitte den neuen Band allen Käufern der früheren Bände zur Fortsetzung!

Interessenten: Die gesamte chemische u. chemisch-technische Industrie sowie die Untersuchungslaboratorien; für diesen Band ferner Gaswerke, Ölwerke, Teer- und Asphaltwerke.

Jeder Band (nicht Bandteile) ist einzeln käuflich!

## Handbibliothek für Bauingenieure.

Ein Hand- und Nachschlagebuch für Studium und Praxis. Herausgegeben von Dr.-Ing. e. h. Robert Otzen, Präsident des Staatlichen Materialprüfungsamtes, Geh. Reg.-Rat und Professor, Technische Hochschule Berlin.

III. Teil: Wasserbau.

6. Band: Kanalisation und Abwasserreinigung. Von Oberbaurat a. D. Wilhelm Geißler, Dresden, o. Professor der Technischen Hochschule Dresden. Mit 302 Abbildungen. 1933. VIII, 378 Seiten Gr.-8°. Gew. 1025 g. Geb. RM 31.50

Außer einem Werk über die Kanalisation aus den letzten Jahren gibt es vor allem über die Abwasserreinigung keine zusammenhängende Abhandlung aus neuerer Zeit, die für den Bauingenieur gedacht ist. Das vorliegende Buch entspricht deshalb einem wirklichen Bedürfnis. Es ist nicht nur für Studierende, für die es in erster Linie zugeschnitten ist, als Lehrbuch verwendbar, sondern auch in der Praxis stehende Bauingenieure werden daraus Anregungen verschiedener Art empfangen. Das einschlägige Schrifttum ist bis auf die Neuzeit vollständig wiedergegeben.

Interessenten: Bauingenieure, insbesondere Wasser- und Tiefbauingenieure, Bauunternehmer, Bauämter, Kommunal- und Provinzialverwaltungen, sowie Studierende der Bauingenieurwissenschaften an Technischen Hochschulen.

## Wälzfräsen.

Des Ingenieurs Taschenbuch für die Wälzfräse mit Pfauter-Fräserkatalog. Von Hermann Pfauter, Chemnitz. Mit Normblättern, Zahlentafeln und 257 Abbildungen. 288 Seiten 8°. Gewicht 565 g; gebunden Gewicht 630 g. RM 4.50; gebunden RM 5.—

Das Buch zeigt den Fachleuten in Büro und Betrieb, zu welchem neuesten Stand der Entwicklung das Wälzfräsverfahren und seine Werkzeuge gelangt sind. Es vermittelt die Ergebnisse vieljähriger Arbeit und die Erfahrungen der Werkzeugmaschinenfabrik Hermann Pfauter, Chemnitz. Alle Fragen, die mit dem Wälzfräser und seinem Arbeitsverfahren zusammenhängen, sind kurz und grundlegend behandelt. Das Handbuch soll dazu dienen, besser und wirtschaftlicher zu fabrizieren durch Nutzung der außerordentlichen Vorteile des erprobten Wälzfräsverfahrens. Das Handbuch, mit dem ein Werkzeugkatalog verbunden ist, wird ein gern benutztes Nachschlagewerk auf diesem Sondergebiet sein.

Interessenten: Die gesamte metallbearbeitende Industrie, Maschinenfabriken und ihre Ingenieure.

## Einführung in die Elektronik.

Die Experimentalphysik des freien Elektrons im Lichte der klassischen Theorie und der Wellenmechanik. Von Dr. Otto Klemperer, Privatdozent für Physik an der Universität Kiel. Mit 207 Abbildungen. 1933. XII, 303 Seiten Gr.-8°. Gewicht 695 g; geb. Gewicht 855 g. RM 18.60; geb. RM 19.80

Das vorliegende Buch soll dem Physiker zur Einführung in das Gesamtgebiet der Elektronik dienen, indem es eine zusammenfassende, kritische Darstellung des geordneten Tatsachenmaterials bringt. Es wendet sich insbesondere an Studenten und an Fachleute, die mit den Grundlagen der allgemeinen Physik vertraut sind, ohne sich jedoch spezieller mit der Elektronenphysik beschäftigt zu haben. Bei der Darstellung des Inhalts hat der Verfasser sich bemüht, die Ergebnisse und ihre Anwendungsmöglichkeiten in den Vordergrund zu stellen und ausführlich zu diskutieren. Die mathematische Seite der Probleme ist nur soweit herangezogen, um Interessierten den Weg für weitere Vertiefung zu weisen.

Interessenten: Physiker, insbesondere Studierende in höheren Semestern, ferner Ingenieure und technische Laboratorien der Elektro-, Licht- und Radio-Industrie.

## Erinnerungen. Bekenntnisse und Betrachtungen.

Von Gottlieb Haberlandt. Mit 8 Abbildungen und einem Bildnis. 1933. VII, 243 Seiten 8°. Gewicht 395 g; gebunden Gewicht 485 g. RM 9.60; geb. RM 10.80

In chronologischer Folge schildert der Botaniker und früherer Direktor des Botanischen Instituts Berlin seinen erlebnisreichen Lebenslauf und seinen wissenschaftlichen Entwicklungsgang. Er gibt eine Übersicht über seine wissenschaftliche und lehramtliche Tätigkeit und ihren Einfluß auf die Fortschritte der allgemeinen Botanik. Weiter kommt er auch auf seine Beziehungen zu vielen hervorragenden Zeitgenossen zu sprechen. In anregender Weise, durch manche in den Gang des Berichtes eingestreute ernste oder heitere Anekdote, weiß der Verfasser die Lektüre bis zum Schluß abwechslungsreich und reizvoll zu gestalten. Von den vielen tausend Hörern, die im Laufe von mehr als einem halben Jahrhundert die Vorlesungen und Übungen Geheimrat Haberlandts besucht haben, werden sich sicher eine große Anzahl für die Autobiographie interessieren.

Interessenten: Naturwissenschaftler, insbesondere Botaniker, die Freunde, Kollegen, Fachgenossen und früheren Schüler des Verfassers.

## Die Zwangsversteigerungs- und Zwangsverwaltungssachen in der gerichtlichen Praxis.

Von Landgerichtspräsident Prof. Dr. A. Brand, und Land- und Amtsgerichtsrat Dr. J. Baur.

Dritter Nachtrag, enthaltend die Zwangsvollstreckungsvorschriften der Notverordnungen vom 17. Januar 1933 und 14. Februar 1933, sowie eine Übersicht über die neueste Rechtsprechung zum Zwangsversteigerungsgesetz. (Abgeschlossen im März 1933) 1933. 20 S. 8°. Gew. 25 g. RM 1.—  
Partiepreis: für 25 Expl. je RM 0.80

Durch die neuen Notverordnungen des Reichspräsidenten sind erneut große Veränderungen auf dem Gebiete des Zwangsversteigerungswesens eingetreten, die in diesem Nachtrag im Zusammenhang dargestellt werden. Ferner wird eine Übersicht über die wichtigsten, seit dem Erscheinen des zweiten Nachtrags (August 1932) veröffentlichten Entscheidungen angefügt.

Durch die Nachträge wird diese in der Praxis beliebte und weitverbreitete Ausgabe wieder auf den neuesten Stand gebracht.

Die Nachträge werden an alle Bezieher des Hauptwerkes auch einzeln abgegeben. Künftige Bezieher erhalten Hauptwerk und Nachträge zusammen.

Liefern Sie bitte allen Käufern des am 20. 5. 1930 erschienenen Hauptwerkes und des am 26. 5. 1932 erschienenen 1., sowie des am 2. 8. 1932 erschienenen 2. Nachtrages auch den 3. Nachtrag.

Bestellzettel anbei.

**BERLIN**, Anfang April 1933.



**JULIUS SPRINGER**