

# NEUERSCHEINUNGEN

(Z)

In den letzten Wochen wurden versandt:

## Probenahme und Analyse von Eisen und Stahl.

Hand- und Hilfsbuch für Eisenhütten-Laboratorien. Von Prof. Dipl.-Ing. O. Bauer, Abteilungs-Vorsteher der Abteilung für Metallographie am Staatlichen Materialprüfungsamt Berlin-Dahlem, und Prof. Dipl.-Ing. E. Deiss, ständiger Mitarbeiter in der Abteilung für allgemeine Chemie am Staatl. Materialprüfungsamt Berlin-Dahlem. Zweite, vermehrte und verbesserte Auflage. Mit 176 Abbildungen und 140 Tabellen im Text. VIII und 304 Seiten 8°. Gebunden Preis M. 118.—

Dieses Buch hat wegen seiner praktischen Brauchbarkeit und Vollständigkeit nicht nur in Laboratorien der technischen Hochschulen und Bergakademien, der Eisenhütten u. Eisengießereien, sondern auch in vielen Maschinenfabriken Eingang gefunden.

Alle metalltechnischen Betriebe legen bekanntlich auf genaue Prüfung des Rohmaterials mehr und mehr Wert, so daß das praktische Buch auch in seiner neuen Auflage viel begehrt werden wird.

## Ingenieur-Mathematik.

Lehrbuch der höheren Mathematik für die technischen Berufe. Von Dr. phil. Heinz Egerer, Dipl.-Ing., vorm. Professor für Ingenieur-Mathematik und Material-Prüfung an der Technischen Hochschule Drontheim.

Erster Band: Niedere Algebra und Analysis-Lineare, Gebilde der Ebene und des Raumes in analytischer und vektorieller Behandlung — Kegelschnitte. Mit 320 Textabbildungen und 575 vollständig gelösten Beispielen und Aufgaben. Berichtiger Manuldruck 1921. VIII und 504 Seiten 8°. Gebunden Preis M. 96.—

Zweiter Band: Differential- und Integralrechnung — Reihen und Gleichungen — Kurvendiskussion — Elemente der Differentialgleichungen — Elemente der Theorie der Flächen- und Raumkurven — Maxima und Minima. Mit 477 Textabbildungen und über 1000 vollständig gelösten Beispielen und Aufgaben. X und 714 Seiten 8°. Gebunden Preis M. 132.—

Ein mathematisches Werk, das den Bedürfnissen des modernen Ingenieurs gerecht wird und daher grossen Anklang gefunden hat. Sowohl unter den Studierenden als auch den im Beruf stehenden Ingenieuren der Bauwissenschaften, des Maschinenbaus und der Elektrotechnik werden Sie nach wie vor die Abnehmer finden.

Ich bitte, Ihren Fortsetzungslisten dieses Werkes Beachtung zu schenken.

## Chemische Technologie der Emailrohmaterialien

für den Fabrikanten, Emailchemiker, Emailtechniker usw. Von Dr.-Ing. Julius Grünwald, gew. Fabrikdirektor, berat. Ingenieur für die Eisenemailindustrie. Zweite, verbesserte und erweiterte Auflage. Mit 25 Textabbildungen. VIII und 276 Seiten 8°. Gebunden Preis M. 76.—

Diese zweite, vollständig umgearbeitete Auflage wird wie die vorhergehende, im Verlag der Zeitschrift „Die Glashütte“ erschienene Auflage, lebhaften Absatz in der gesamten Glas- und Emailindustrie finden.

## Maschinenelemente.

Leitfaden zur Berechnung und Konstruktion für technische Mittelschulen, Gewerbe- und Werkmeisterschulen sowie zum Gebrauche in der Praxis. Von Hugo Krause, Ingenieur. Vierte, vermehrte Auflage. Mit 392 Textfiguren. XII und 324 Seiten 8°. Gebunden Preis M. 58.—

Ich bitte, das an zahlreichen Maschinenbauschulen und Techniken eingeführte Buch überall, wo es noch nicht als Unterrichtsmittel gebraucht wird, vorzulegen. Auch unter den in der Praxis stehenden Ingenieuren und Technikern sind leicht Käufer dafür zu finden.

## Metallfärbung.

Die wichtigsten Verfahren zur Oberflächenfärbung von Metallgegenständen. Von Hugo Krause, Ingenieur-Chemiker, Lehrer an der staatl. Fachschule für Metallindustrie Iserlohn. IV und 206 Seiten 8°. Gebunden Preis M. 56.—

Eine kurz gehaltene, mit zahlreichen in der Praxis bewährten Rezepten ausgestattete Darstellung dieses für die Maschinen- und Metallindustrie gleich wichtigen Gebiets. Interessenten sind in jeder Fabrik und Werkstätte, die Metalle verarbeiten, zu finden.

## Technische Elementar-Mechanik.

Grundsätze mit Beispielen aus dem Maschinenbau. Von Dipl.-Ing. Rudolf Vogdt, Professor an der Staatlichen Höheren Maschinenbauschule in Aachen. Zweite, verbesserte u. erweiterte Aufl. Mit 197 Textfiguren. VII u. 157 Seiten 8°. Preis M. 27.—

In der vorliegenden Auflage sind verschiedene Umstellungen und Umarbeitungen vorgenommen worden, die die Brauchbarkeit dieses Buches als Leitfaden für die technischen und gewerblichen Mittelschulen noch erhöhen. Wegen seiner anschaulichen, leicht fasslichen Darstellung eignet es sich vorzüglich für den jüngeren Techniker zum Selbstunterricht.

## Das Maschinzeichnen des Konstrukteurs.

Von C. Volk, Direktor der Beuth-Schule, Berlin. Mit 214 Abbildungen. 1921. IV mit 74 Seiten 8°. Preis M. 15.—

Das leichtverständliche Buch wird in erster Linie den Studierenden an Technischen Hoch- und Mittelschulen willkommen sein. Ebenso sind die in der Praxis stehenden jüngeren Ingenieure und Techniker Abnehmer.

## Die Praxis der physikalischen Therapie.

Ein Lehrbuch für Aerzte u. Studierende. Von Dr. A. Laqueur, leitendem Arzt der Hydrotherapeutischen Anstalt und des Medikomechanischen Instituts am Städtischen Rudolf-Virchow-Krankenhaus zu Berlin. Zweite, verbesserte und erweiterte Auflage. Mit 98 Textfiguren. X und 360 Seiten 8°. Gebunden Preis M. 96.—

Die erste unter dem Titel „Die Praxis der Hydrotherapie“ erschienene Auflage ist bei dieser Neubearbeitung um wesentliche Teile in bezug auf die moderne physikalische Therapie erweitert worden. Ausser den speziellen, physikalischen Therapeuten sind alle Kliniker, Nervenärzte und Psychiater, Badeärzte, nicht zuletzt die praktischen Ärzte Käufer.

## Die Kriegsblindenfürsorge.

Ein Ausschnitt aus der Sozialpolitik. Von Dr. Carl Strehl, Syndikus der Hochschulbücherei, Studienanstalt u. Beratungsstelle für blinde Studierende (E. V.) in Marburg. Mit 8 Tabellen. IV und 166 Seiten 8°. Preis M. 39.—

Diese Veröffentlichung bietet die erstmalige zusammenfassende und mit reichem, für diesen Zweck zusammengebrachten und in übersichtlicher Gestalt verarbeiteten statistischen Material ausgestattete Darstellung des ganzen Gebietes und der gesamten Tätigkeit der Kriegsblindenfürsorge. Alle mit der Fürsorge der Kriegsblinden beschäftigten Stellen sind Käufer, Ferner interessieren sich die sozial-politisch interessierten Kreise für diese Schrift.

## Pharmazeutischer Kalender 1922.

Herausgegeben von Ernst Urban. 51. Jahrgang (62. Jahrgang des Pharm. Kalenders für Norddeutschland). In zwei Teilen

I. Teil: Pharmazeutisches Taschenbuch (Notizkalender und 223 Seiten 8°). II. Teil: Pharmazeutisches Jahrbuch. (X und 300 Seiten und 196 Seiten und XX Seiten).

I. Teil gebunden, II. Teil geheftet Preis M. 45.—  
I. u. II. Teil gebunden Preis M. 55.—  
Einzeln Teile werden nicht abgegeben.

Mitte März 1922

# JULIUS SPRINGER BERLIN W9