

# NEUERSCHEINUNGEN

**Das Erdöl.** Seine Physik, Chemie, Geologie, Technologie und sein Wirtschaftsbetrieb. Handbuch in fünf Bänden. Begründet von C. ENGLER und H. HÖFER. **2. Auflage** (vollständige Neubearbeitung), unter Mitwirkung zahlreicher Fachleute herausgegeben von **Dr. I. Tausz**, Vorstand des Erdölforschungslaboratoriums am Institut für chemische Technik der Technischen Hochschule Karlsruhe.

**II. BAND, 2. Teil: Spezielle Geologie des Erdöls in Europa** (ausschließl. Rußlands). 138 Abbildungen, 20 Tafeln. XVI, ca. 438 Seiten. Lexikon-8°. Brosch. RM 57.50, Leinen RM 60.—

**IV. BAND: Chemische, physikalische, geologische und geophysikalische Untersuchungsmethoden des Erdöls und seiner Produkte.** 225 Abbildungen, 2 Tafeln. XVI, ca. 615 Seiten. Lexikon-8°. Brosch. RM. 68.—, Leinen geb. RM 71.—

Ferner liegt vom **III. Band der 2. Teil „Lagerung und Transport des Erdöls und seiner Produkte zu Lande“** vor. Die anderen Bände sind in Vorbereitung; sie werden in rascher Folge erscheinen.

**Petroleum:** Das Standardwerk der Erdölindustrie, der „Engler-Höfer“, hat in allen Interessentenkreisen der ganzen Welt derartige Anerkennung und Verbreitung gefunden, daß eine Neubearbeitung notwendig war. Die 2. Auflage gibt Dr. Tausz, der Nachfolger Exzellenz Englers, unter Mitwirkung zahlreicher Fachleute heraus. Der Besitz dieses auf seinem Gebiet unerreichten Werkes ist eine Notwendigkeit für alle, die in der Erdölforschung, Erdöltechnik und Erdölwirtschaft tätig oder an ihr interessiert sind.

**Fortsetzungslisten prüfen! Verlangen Sie den neuen vierseitigen Prospekt über das Gesamtwerk zur Versendung an die Interessenten und liefern Sie die vorliegenden Bände zur Ansicht!**

**INTERESSENTEN:** Geologische, geophysikalische und chemische Institute sowie die Bibliotheken der Universitäten, Technischen Hochschulen, Bergakademien, Laboratorien und Büchereien der chemischen Industrie, namentlich der Öl- und Montanwerke einschließlich der Öle und Fette verarbeitenden Fabriken, ebenso der Gasanstalten, Geologen und Chemiker.

**Die physikalischen Prinzipien der Quantentheorie.** Von **Dr. W. HEISENBERG**, o. Professor für theoretische Physik an der Universität Leipzig. VIII, 117 Seiten mit 22 Abbild. 8°. Brosch. RM 7.—, Leinen RM 8.50

Heisenberg behandelt in diesem Buch erstmalig zusammenfassend die Prinzipien der Quantentheorie, die der ganzen Entwicklung der neueren Atomphysik die Richtung gegeben haben. — Ein vierseitiger Prospekt, in dem auch das demnächst erscheinende Buch „Quantenmechanik“ von Dr. Dirac angezeigt ist, steht zur Verfügung.

**INTERESSENTEN:** Physiker, Mathematiker, Chemiker und Naturwissenschaftler, namentlich die Dozenten und Studierenden der theoretischen Physik sowie die Physikalischen Institute und Mathematischen Seminare der Universitäten und Technischen Hochschulen, Bibliotheken.

**Die wissenschaftlichen Grundlagen der Hunger- und Durstkuren.**

Von Prof. Dr. **HANS GÜNTHER**, Universität Leipzig. VIII, 171 Seiten mit 1 Abbildung. 8°. Kart. RM. 8.—

Der Stoff ist in die beiden Hauptabschnitte der Hunger- und Durstkuren gegliedert, in denen nach einer historischen Übersicht die physiologischen und pathologisch-anatomischen Grundlagen und dann die praktische Anwendung bei verschiedenen Krankheiten, sowie die Kontraindikationen ausführlich erörtert werden. In besonderen Kapiteln wird die spezielle Technik der verschiedenen Kurmethoden eingehend behandelt.

Die wissenschaftlichen Grundlagen dieses wirksamen Heilmittels interessieren jeden Arzt, zumal da die heutige Volksmeinung die Anwendung diätetischer Methoden sehr begünstigt und unsere bedeutendsten Therapeuten und Kliniker den Wert dieser Methode erkannt und wertvolle Hinweise für die zweckmäßige Anwendung gegeben haben.

Legen Sie das Buch jedem Arzt vor!

**INTERESSENTEN:** Alle praktischen Ärzte, namentlich die Diätetiker, Physiologen, Internisten, Gynäkologen, Chirurgen, Dermatologen, Sanatorien und besonders ihre Diätkurabteilungen, Kliniken, Krankenhäuser, Bibliotheken.

**Kontrolle des Mineralstoffwechsels.** Von Dr. h. c. **RAGNAR BERG**, Leiter des physiologisch-chemischen Laboratoriums im Stadt Krankenhaus Dresden-Friedrichstadt. Etwa 100 Seiten. 8°. Kart. ca. RM 5.—

Um die Bedeutung der chemischen Reaktionen im intermediären Stoffwechsel richtig einzuschätzen oder die Tragweite der gewöhnlich benutzten klinischen Untersuchungsmethoden kritisch abzuwägen, dazu ist der Arzt vielfach nicht Chemiker genug. Der auf dem Gebiet der physiologischen Chemie hochverdiente, teils bahnbrechende Verfasser schildert in diesem Buch die wichtigsten intermediären Umsetzungen, ihre Bedeutung für das Basen-Säuren-Verhältnis, die Möglichkeit seiner Kontrolle und gibt eine genaue Methodik für diese, wie sie sich aus der Praxis eines Vierteljahrhunderts Harnuntersuchungen ergeben hat. Damit hat der praktische Arzt ein Mittel, sowohl den Zustand des Patienten bei der Aufnahme ziffernmäßig festzulegen, als auch den Einfluß der Kur auf den Mineralstoffwechsel zu kontrollieren. Ein für die Ernährungslehre ungemein wichtiges Buch!

**INTERESSENTEN:** Die praktischen Ärzte, namentlich Ernährungsphysiologen und Ärzte für Stoffwechselkrankheiten. Chemiker, Lebensreformer. Medizinische und naturwissenschaftliche Bibliotheken.

Ⓜ

Ⓜ

**VERLAG S. HIRZEL · LEIPZIG C 1**