

VERLAG VON L. W. SEIDEL & SOHN IN WIEN



ALFRED LECHNER

Dr. techn., Professor an der technischen Hochschule in Wien

ENZYKLOPÄDIE DER MECHANIK

Grossoktav, XVI und 352 Seiten mit 318 Figuren auf holzfreiem Papier

Preis geheftet Goldm. 11.— In gutem Halbleinenband Goldm. 12,50

Ein neues kurzgefasstes Lehrbuch für Studium und Praxis

(auch zur Vorbereitung für Prüfungen). Enthält die Hauptlehren der gesamten Mechanik und ihrer Anwendungen auf Probleme des Maschinenbaues und der Baustatik.

Die soeben erschienene Nr. 3 der Zeitschrift des Vereins deutscher Ingenieure urteilt über Lechners Buch: „Zweifellos wird das vorliegende, für eine Enzyklopädie ziemlich schmale Werk einen grossen Erfolg haben. Es setzt da den Hebel an, wo er schliesslich einmal angesetzt werden muss, wenn der Ingenieur auch auf seinem weitverzweigten Gebiet zu einer Allgemeinbildung kommen soll. Das Werk ist zwar für Studierende der Technischen Hochschulen und Universitäten gedacht und soll diesen einen Einblick in die Gebiete der analytischen Mechanik, Elastizitäts- und Festigkeitslehre sowie der Hydrodynamik gewähren, um sie zu einem erfolgreichen Studium in der Mechanik anzuregen; aber auch der im Beruf stehende Ingenieur wird sich gern in dieses Werk vertiefen, da er hier die Kernfragen der Mechanik klar erläutert findet, wobei auch die sonst oft vernachlässigte Geschichte der Mechanik zu ihrem vollen Recht kommt. Die Grosstaten der einzelnen Forscher werden kritisch beleuchtet, dabei wird aber das wissenschaftliche Experiment als Schlüssel der Naturerkenntnis und als Grundlage für den Unterricht angesehen.“

In zweiter neubearbeiteter Auflage erschien:

DR. HERMANN ROTHE

Professor an der technischen Hochschule in Wien

VORLESUNGEN ÜBER HÖHERE MATHEMATIK

Grossoktav, XI und 691 Seiten mit 142 Figuren auf holzfreiem Papier

Preis broschiert Goldm. 14.—, in Halbleinenband Goldm. 16.—

Ueber dieses vortreffliche moderne Lehrbuch schreibt die Zeitschrift für angewandte Mathematik und Mechanik, 1921: „Die deutsche mathematische Literatur ist keineswegs reich an Lehrbüchern der Differential- und Integralrechnung, die den modernen Anforderungen an Strenge und Eleganz der Darstellung genügen und dennoch dem Anfänger ohne pädagogische Bedenken empfohlen werden können. Unter diesem Gesichtspunkt ist das Erscheinen des vorliegenden Werkes sehr zu begrüssen . . . auch als Nachschlagewerk für Ingenieure und Naturwissenschaftler recht brauchbar . . .“

HERR - TINTER LEHRBUCH DER SPHÄRISCHEN ASTRONOMIE IN IHRER ANWENDUNG AUF GEOGRAPHISCHE ORTSBESTIMMUNG

644 Seiten, Grossoktav. Zweite Auflage in Manuldruck

Preis gebunden Goldm. 24.—

Ein wichtiges — jahrelang vergriffen gewesenes — Handbuch für Geodäten, Geographen, Topographen, Schiffahrer usw.

ZUR GEOGRAPHIE DES WIENER BECKENS PROF. DR. FRANZ HEIDERICH

zum 60. Geburtstag gewidmet von Freunden und Schülern

210 Seiten 8° mit vier Kartenbeilagen. Preis kartoniert Goldm. 7.—

Enthält wertvolle und aktuelle Beiträge unter Fachmännern über: Wien als Geldmarkt / Wien als Handelszentrum / Donauweg und Rheinstrasse / Die Industrien / Volkskunde und Landwirtschaft / Bergbau des Wiener Beckens / Besiedelung und Bevölkerung usw.