

# NEUERSCHEINUNGEN

**Metall- und Legierungskunde.** Von Prof. Dr.-Ing. **M. Freiherr v. Schwarz.** 2. wesentlich erweiterte Auflage. (Sonderdruck aus „Chemische Technologie der Neuzeit“, 2. Aufl., hrsg. von Prof. Dr. Franz Peters, Berlin). 391 S. 337 Abb. Lex.-8°. Geh. M. 26.—, Lw. M. 29.—

Die Metall- und Legierungskunde gibt einen Überblick über den heutigen Stand dieses für die Wissenschaft, die Industrie und die Gewerbe so wichtigen Gebietes. Nach einer kurzen Einleitung mit historischer Übersicht werden im ersten Hauptteil die theoretischen Grundlagen, die physikalischen, mechanischen und thermischen Eigenschaften mit den Zustandsdiagrammen und anschließend alle wichtigen Zweistoffsysteme dargestellt. Auch alle wichtigen Zahlenwerte wie die Ausdehnungskoeffizienten, Schwindmaß, Leitungsvermögen für Wärme und Elektrizität, Magnetismus, Thermoelektrizität, Widerstand gegen Korrosion und Verzunderung werden hier behandelt. Der zweite Teil befaßt sich mit den Metallen und Legierungen im einzelnen; hier werden neben den DIN alle wichtigen Angaben über die Zusammensetzungen, die Herstellung, das Gefüge, die Eigenschaften und die Verwendungszwecke der Legierungen geboten. Der dritte Teil bringt eine sehr ausführliche alphabetische Übersicht über fast alle Legierungen, die wissenschaftliches oder technisches Interesse besitzen. Gerade dieser Teil wird, wie bei der ersten Auflage, sehr willkommen sein.

**Käufergruppen:** Alle Gießereien und Hüttenwerke, die gesamte metallverarbeitende Industrie, die elektrotechnische Großindustrie, größere Maschinenfabriken jeder Art, die Institute und Laboratorien für Physik, Chemie, chemische Technologie, Elektrochemie, Metallurgie, Hüttenwesen, Maschinenbau u. a., Studierende und Bibliotheken der techn. Hochschulen.  
**Werbemittel:** Prospekt.

**Fusit. Vorkommen, Entstehung und praktische Bedeutung der Faserkohle** (fossile Holzkohle). Aufsätze von **A. Duparque**, Lille, **K. A. Jurasky**, Freiberg i. Sa., **Th. Lange**, Beuthen und **O. Stutzer**, Freiberg i. Sa. nebst Mitteilungen von Bode, Gothan, Jeffrey, Petraschek, Pietzsch, Potonié, Stach, Weithofer, White. 146 S., 31 Abb., 58 Tabellen. Lex.-8°. (Schriften aus dem Gebiet der Brennstoff-Geologie, hrsg. von Prof. Dr. **O. Stutzer**, Freiberg i. Sa., Heft 2.) Geh. M. 14.—

**Inhalt:** 1. Prof. Dr. O. Stutzer, Freiberg i. Sa.: Ein Überblick über Eigenschaften, Vorkommen und Entstehung von Fusit nebst Bemerkungen über Heukohle und Rußkohle von Zwickau. — 2. Dr. K. A. Jurasky, Freiberg i. Sa.: Neue Untersuchungen und Gedanken zur Entstehung fossiler Holzkohle. — 3. Prof. Dr. A. Duparque, Lille: Sur la structure et l'origine du fusain. — 4. Bergdirektor Dr. Th. Lange, Beuthen: Die praktische Bedeutung und der technische Wert der Faserkohle. — 5. Antworten auf die Frage: „Was denken Sie über die Entstehung der fossilen Holzkohle?“ von Bode, Gothan, Jeffrey, Petraschek, Pietzsch, Potonié, Stach, Weithofer, White.

**Käufergruppen:** Geologen, (Paläo-)Botaniker, Chemiker, Feuerungstechniker; Institute und Laboratorien für Geologie, Bergbau, Botanik, chemische Technologie, Brennstoff-Chemie; Kohlenbergwerke, Bergwerksbehörden, die chemische Großindustrie.  
**Werbemittel:** Prospekt.

**Tropische und subtropische Weltwirtschaftspflanzen, ihre Geschichte, Kultur und volkswirtschaftliche Bedeutung.** Drei Teile. **Teil II: Ölpflanzen.** Von Prof. Dr. **Andreas Sprecher v. Bernegg.** 354 S., 82 Abb., 3 farbige Tafeln. Lex.-8°. Geh. M. 25.—, Lw. M. 28.—

**Inhalt:** I. Ölbaum. II. Eßbares Cypergras. III. Sesam. IV. Erdnuß. V. Sojabohne. VI. Kokospalme. VII. Ölpalme.

Das Buch bringt auf Grund langjähriger Studien des Verfassers in den Tropen bei jeder der behandelten Pflanzen: Heimat und Geschichte, eingehende botanische Beschreibung, allgemeine Wachstumsbedingungen, die Kultur, Ernte, Aufbewahrung und Aufbereitung, die Erträge und Kostenberechnung, die Verwendung und Nutzung der Pflanze und endlich Angaben über die Weltproduktion, die wirtschaftliche Bedeutung der Pflanze und den Handel mit ihr und den aus ihr gewonnenen Produkten

**Kürzlich erschien Teil I: Stärke- und Zuckerpflanzen.** 438 Seiten, 150 Abbildungen, 3 farbige Tafeln. Lex.-8°. 1929. Geh. M. 32.—, in Leinen geb. M. 35.—. **Teil III: Genußpflanzen** erscheint Ende 1929.

**Käufergruppen:** Alle, die als Landwirte, Industrielle oder Kaufleute in die Kolonien auswandern wollen oder ausgewandert sind; alle Industriellen und Kaufleute, deren Tätigkeit mit den kolonialen Nutzpflanzen zusammenhängt, insbesondere die Öl- und Fettindustrie; Botaniker, Geographen, Volkswirtschaftler, die Institute und Studierenden dieser Wissenschaftsgebiete.  
**Werbemittel:** Prospekt.

**Die Landdekanate des Bistums Konstanz im Mittelalter.** Ein Beitrag zur mittelalterlichen Kirchenrechts- und Kulturgeschichte. Von Prof. Dr. **Joseph Ahlhaus.** 415 S. Gr.-8°. (Kirchenrechtl. Abhandlg., hrsg. von Prof. Dr. jur. et phil. N. Stutz u. Prof. Dr. jur. Joh. Heckel, H. 109/10). Geh. M. 40.—

**Käufergruppen:** Theologen, Historiker, historisch interessierte Juristen, mittellateinische Philologen, die bischöflichen Ordinariate, die Landkapitel und deren Bibliotheken, die historischen Lokalvereine, Archive, Museen und Bibliotheken Südwestdeutschlands und der Schweiz.  
**Werbemittel:** Buchkarte.

**Tübinger Abhandlungen zum öffentlichen Recht.** Herausgeg. von A. HEGLER, L. v. KOEHLER, H. POHL, C. SARTORIUS, A. SCHOETENSACK, o. ö. Professoren der Rechte an der Univ. Tübingen. Lex.-8°

19. Heft: **Das französische Gesetz über die Staatsangehörigkeit vom 10. August 1927.** Von Dr. Franz Willy Speidel. 134 Seiten. Geh. M. 9.50

20. Heft: **Das Recht der Staatsangehörigkeit in Dänemark.** Von Dr. Rudolf Reuter. 124 S. Geh. M. 9.30

21. Heft: **Das Völkerbunds-Mandat für Palästina.** Von Dr. Georg Schwarzenberger. 102 S. Geh. M. 7.80

Die ganze politisch interessierte Welt verfolgt mit Spannung die **Unruhen in Palästina,**

die einen interessanten Blick hinter die Kulissen der skrupellosen englischen Mandatspolitik gewähren. Richtig verständlich werden diese mysteriösen Vorgänge im Heiligen Land aber erst, wenn man die völkerrechtlichen Grundlagen kennt, auf denen England seine Annexionspolitik gegenüber Palästina aufbaut. Deshalb erscheint die vorliegende Schrift gerade zur rechten Zeit. Sie unterrichtet auf Grund eingehender Studien im ersten Teile kurz und anschaulich über die völkerrechtliche Stellung des Mandatsstaates Palästina, im zweiten Teil über seine innere Organisation (Verfassung, Selbstverwaltung, zionistische Siedlung, Rechtspflege, Religions- u. Kulturautonomie). In einem Anhang ist die Mandatssatzung f. Palästina vollständig wiedergegeben.

**Käufergruppen:** Politiker, Staatswissenschaftler, Juristen, Neuzeit-Historiker, diplomatische Vertretungen (Botschaften, Gesandtschaften, Konsulate usw.), die Ministerien für auswärtige Angelegenheiten, staatswissenschaftliche und völkerrechtliche Institute, Seminare für Geschichte der Neuzeit.

**Werbemittel:** Buchkarte.

Ⓩ

**FERDINAND ENKE / STUTTGART**

1008\*