

In Kürze erscheinen:

Gasgeneratoren und Gasfeuerungen

Ein Hilfsbuch für den Bau und Betrieb von Gaserzeugern und gasgeheizten industriellen Öfen

Ⓩ

Von Hubert Hermanns, beratender Ingenieur

Ⓩ

2. Auflage. Mit 370 Abbildungen und vielen Zahlentafeln. / Preis: 13.50 Gm., in Ganzleinen gebunden 15.20 Gm.

Die erste Auflage dieses Buches hat einen sehr raschen Absatz gefunden. Ein Zeichen, daß das Buch den Bedürfnissen der Praxis, für die es bestimmt war, weitestgehend gerecht wird. Die neue Auflage lehnt sich daher stark an die frühere an. Natürlich haben Neuerungen und Ergänzungen ausreichende Berücksichtigung gefunden. Ferner hat die neue Auflage eine äußerst wichtige Erweiterung dadurch erfahren, daß die Verwendung des Generatorgases wesentlich umfassender bearbeitet worden ist. Daher erklärt sich auch die Titeländerung. Der Abnehmerkreis ist durch diese Ergänzung erheblich erweitert worden, sodaß sich die Nachfrage nach diesem, in der Praxis einfach unentbehrlichen Hilfsbuch noch bedeutend reger gestalten wird.

Interessenten: Eisen- und Metallhüttenwerke, Gießereien, Groß-Schmiedebetriebe, Glasindustrie, keramische Industrie, Kalkbrennereien und die- jenigen Industriefirmen, welche ihre Dampfkesselanlagen mit Generatorgas beheizen; Ingenieure der vorstehenden Betriebe, Hochschulen und Studierende.

Untersuchungen über d. Gas- u. Oel-Gleichdruckturbinen. Nach d. Berichten d. Semmler-Konsortiums bearb. v. Geh. u. Oberreg.-Rat W. Gentsch. Mit 40 Abbild. 5.20 Gm., geb. 6.20 Gm.

Die konstruktive und experimentelle Durchbildung der Gas- und Oel-Turbine ist z. Zt. wohl das wichtigste und umstrittenste Problem des modernen Kraftmaschinenbaues. Zwar ist die Gas- und Oelturbine bereits Gegenstand eingehender planmäßiger Forschungsarbeiten gewesen, doch sind die Veröffentlichungen derartiger praktischer Vorarbeiten bisher nur spärlich, da die beteiligten Kreise solche Berichte meist vertraulich behandeln. Umsomehr ist es zu begrüßen, daß die namhafte Studiengesellschaft, die eine Anzahl der bedeutendsten Industriefirmen Deutschlands zur Klärung des Problems gebildet hat, sich entschlossen hat, die Ergebnisse ihrer eingehenden Untersuchungen und Berechnungen zu veröffentlichen. Der in den weitesten Kreisen bekannte Geh. Oberreg.-Rat Wilhelm Gentsch hat es übernommen, den Bericht über die Ergebnisse der Studien und Versuche unter seinem Namen zur Veröffentlichung zu bringen. Das Buch wird in Ingenieur-Kreisen infolge seines außerordentlich aktuellen Inhaltes weiteste Beachtung finden.

Braunkohlen-Industrietag. 10. und 11. April 1924. Vorträge, gehalten auf der Technischen Tagung des Deutschen Braunkohlen-Industrievereins. Mit 83 Abbildungen. 3.— Gm.

Inhalt: Direktor Jahncke, Der Aufbau der öffentlichen Elektrizitätswirtschaft auf der Braunkohle Mitteldeutschlands. — Professor Dr. Philippi, Elektrischer Antrieb von Baggern und Abraumlokomotiven im Braunkohlenbergbau. — Obering. Graafen, Mechanische Braunkohlenfeuerungen. — Professor Seidenschur, Braunkohlenflammkoks. — Obering. Quack, Erhöhung der Lebensdauer maschineller Einrichtungen in Kraftanlagen. — Direktor vom Hofe, Die Entwicklung des Feuerschutzes in der Industrie.

Die Technische Tagung des Deutschen Braunkohlen-Industrievereins ist stets ein Ereignis für den Braunkohlenbergbau und die Braunkohle verbrauchende Industrie, da die Vorträge sorgsam ausgewählt sind und wichtigste Fragen beleuchtet werden. Auch die 3. Tagung hat die in sie gesetzten Hoffnungen voll erfüllt. Die Drucklegung der Vorträge wird daher von vielen Seiten mit größtem Interesse erwartet.

Jahrbuch des Halleschen Verbandes für die Erforschung der mitteldeutschen Bodenschätze und ihrer Verwertung. Herausgegeben von Prof. Dr. E. Erdmann. Band IV, Lieferung 2. Mit 46 Abbildungen, 4 Tafeln und 1 Karte. ca. 9.50 Gm.

Inhalt: Prof. Dr. E. Erdmann, Der genetische Zusammenhang von Braunkohle und Steinkohle auf Grund neuer Versuche. — Dr. B. von Freyberg, Paläographische Karte des Kupferschieferbeckens. — Dr. W. Hoffmann, Erzführung und Erzverteilung des Mansfelder Kupferschiefers und die hieraus sich ergebenden mineralbildenden und umbildenden Vorgänge im Kupferschiefer. — Dr. F. Deubel, Die geologische Stellung des Eisenvorkommens von Quellenreuth in Oberfranken. — Prof. Dr. Rinne, Über das feinbauliche Wesen der Materie nach dem Vorbilde der Kristalle. — Dr. W. Röpke, Das Lausitzer Gebirge und seine Beziehungen zur Flözbildung im Miozän des nördlichen Vorlandes. — Dr. W. Schweydar, Ausschlußmethode im Bergbau mit der Drehwage. — Bergat Ernst Fulda, Salzauslaugung. — Prof. Dr. E. Erdmann, Die Bedeutung des Wassergehaltes der Braunkohle vom chemischen Standpunkte. — Bergassessor W. de la Sauce, Die Bedeutung des Wassergehaltes der Braunkohle vom wirtschaftlich. Standpunkte. — Dr. W. Scharf, Beitrag zur Geologie des Steinkohlengebietes im Südharz.

Die Jahrbücher des überaus rührigen Halleschen Verbandes haben in Kreisen der Geologen, Braunkohlen-, Steinkohlen-, Kali- und Erzbergleute gute Aufnahme gefunden. Auch für die oben aufgeführten Arbeiten wird wieder lebhaftes Interesse bestehen. Ich bitte, den Beziehern der bisherigen Lieferungen auch die jetzt zur Ausgabe gelangenden vorzulegen.

Tierphotographie. (Bücherei d. Liebhaberphotographen. I. Reihe. Heft 5.) Von E. Lutz. Mit 8 Abbildungen auf Kunstdrucktafeln. ca. 1.80 Gm.

Der Absatz der ersten Hefte dieser Bücherei hat gezeigt, daß die Aufgabe, die sich der Herausgeber und der Verlag gestellt hat, einzelne Gebiete aus der Anwendung der Photographie behandeln zu lassen, um dem Liebhaberphotographen Anregung zu geben und die Lichtbildnerei zu heben, guten Erfolg gezeitigt hat. Auch das vorliegende Heft wird daher auf großes Interesse bei Liebhaberphotographen stoßen.

Halle (Saale)



Wilhelm Knapp

Nach den eingegangenen Bestellungen wurde versandt:

Ⓩ

Die Satzung des Völkerbundes

kommentiert von

Walter Schücking und Hans Wehberg

Zweite, umgearbeitete Auflage

Geheftet 33 Mark, gebunden 36 Mark.

Die 5. Völkerbundversammlung tagt jetzt in Genf, und die allgemeine Aufmerksamkeit ist den dortigen Verhandlungen zugewandt. Da infolgedessen der 2. Auflage dieses Werkes gegenwärtig ein erhöhtes Interesse entgegengebracht werden wird, empfehle ich allen denjenigen Handlungen, welche sich noch nicht mit Exemplaren versehen haben, ihre Bestellung aufzugeben.

Das Werk ist aktuell und wird bei entsprechender Verwendung in den interessierten Kreisen Absatz finden.

Zu Propagandazwecken stelle ich auch **Prospekte** in beschränkter Anzahl gern zur Verfügung. — Verlangzetteln anbei!

Berlin W 9, Linkstrasse 16

Franz Vahlen.