Werk

Label: Advertising

Ort: Berlin

Jahr: 1915

PURL: https://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?34557155X_0003|log535

Kontakt/Contact

Digizeitschriften e.V.
SUB Göttingen
Platz der Göttinger Sieben 1
37073 Göttingen

info@digizeitschriften.de

Verlag von Julius Springer in Berlin

Technische Messungen bei Maschinenuntersuchungen und im Betriebe

Zum Gebrauch in Maschinenlaboratorien und in der Praxis

Von **Prof. Dr.-Ing. A. Gramberg**
Danzig-Langfuhr

Dritte, vielfach erweiterte und umgearbeitete Auflage
Mit 295 Textfiguren — In Leinwand gebunden Preis M. 10.—

Die Messung hoher Temperaturen

Von
G. K. Burgess und **H. Le Chatelier**
Bureau of Standards Membre de l'Institut

Nach der dritten amerikanischen Auflage übersetzt und mit Ergänzungen versehen von **Professor Dr. G. Leithäuser**

Mit 178 Textfiguren
Preis M. 15 —; in Leinwand gebunden M. 16.—

Technische Untersuchungsmethoden zur Betriebskontrolle

insbesondere zur Kontrolle des Dampfbetriebes

Zugleich ein Leitfaden für die Uebungen in den Maschinenbaulaboratorien technischer Lehranstalten

Von **Professor Julius Brand**
Oberlehrer der Kgl. Vereinigten Maschinenbauschulen zu Elberfeld

Dritte, verbesserte Auflage
Mit 285 Textfiguren und zahlreichen Tabellen — In Leinwand gebunden Preis M. 8.—

Messungen an elektrischen Maschinen

Apparate, Instrumente, Methoden, Schaltungen

Von **Ingenieur Rudolf Krause**

Zweite, verbesserte und vermehrte Auflage
Mit 178 Textfiguren — In Leinwand gebunden Preis M. 5.—

Elektrotechnische Meßkunde

Von **Dr.-Ing. P. B. Arthur Linker**

Zweite, völlig umgearbeitete und verbesserte Auflage
Mit 380 in den Text gedruckten Figuren — In Leinwand gebunden Preis M. 12.—

Elektrische und magnetische Messungen und Meßinstrumente

Von
H. S. Hallo und **H. W. Land**

Eine freie Bearbeitung und Ergänzung des holländischen Werkes „Magnetische en Elektrische Metingen" von **G. J. van Swaay**
Professor an der technischen Hochschule zu Delft

Mit 343 Textfiguren — In Leinwand gebunden Preis M. 15.—

Beitrag zur Theorie und Untersuchung der Ferrarismeßgeräte

Von **Dr.-Ing. Emil Wirz**

Mit 48 Textfiguren — Preis M. 4.—

Zu beziehen durch jede Buchhandlung

Verlag von Julius Springer in Berlin

Wissenschaftliche Abhandlungen

der

Physikalisch-Technischen Reichsanstalt.

I. Band. Preis M. 30,—.

1894. Mit 16 Textfiguren.

Inhalt: Thermometrische Arbeiten betreffend die Herstellung und Untersuchung der Quecksilber-Normalthermometer. Unter Leitung und Mitwirkung von Professor Dr. J. Pernet, ehemaligem Mitgliede der Physikalisch-Technischen Reichsanstalt, ausgeführt von Dr. W. Jaeger und Dr. E. Gumlich.

II. Band. Preis M. 30,—.

1895.

Inhalt: Thermometrische Arbeiten, betreffend die Vergleichungen von Quecksilberthermometern untereinander. Ausgeführt von M. Thiesen, K. Scheel, L. Sell; mitgeteilt von M. Thiesen.

Untersuchungen über die thermische Ausdehnung von festen und tropfbar flüssigen Körpern. Ausgeführt von M. Thiesen, K. Scheel, L. Sell; mitgeteilt von M. Thiesen.

Bestimmungen der Änderung der Schwere mit der Höhe auf dem Grundstück der Physikalisch-Technischen Reichsanstalt. Ausgeführt von K. Scheel und H. Diesselhorst.

Optisches Drehungsvermögen des Quarzes für Natriumlicht. Von E. Gumlich.

Über den wahrscheinlichen Wert des Ohm nach den bisherigen Messungen. Von Dr. E. Dorn, Professor an der Universität Halle a. S.

Zur Bestimmung der Kaliberkorrektion für elektrische Widerstandsrohre. Eine kritische Studie von A. Leman.

Die Quecksilber-Normale der Physikalisch-Technischen Reichsanstalt für das Ohm. Von W. Jaeger.

Die elektrischen Normal-Drahtwiderstände der Physikalisch-Technischen Reichsanstalt. Von K. Feussner und St. Lindeck.

III. Band. Preis M. 30,—.

1900. Mit 58 Textfiguren.

Inhalt: Untersuchungen über die thermische Ausdehnung von festen und tropfbar flüssigen Körpern. Ausgeführt durch M. Thiesen, K. Scheel, H. Diesselhorst; mitgeteilt von M. Thiesen.

Bestimmung der Spannkraft des gesättigten Wasserdampfes bei Temperaturen zwischen — 12° und + 25°, insbesondere bei 0°. Von M. Thiesen und K. Scheel.

Die Quecksilber-Normale der Physikalisch-Technischen Reichsanstalt für das Ohm (Fortsetzung I). Von W. Jaeger und K. Kahle.

Das elektrische Leitvermögen wässriger Lösungen von Alkali-Chloriden und Nitraten. Von F. Kohlrausch und M. E. Maltby.

Untersuchung von Thermometern aus älteren Glassorten und Nachprüfung von Hauptnormalthermometern der Physikalisch-Technischen Reichsanstalt. Von F. Grützmacher.

Wärmeleitung, Elektrizitätsleitung, Wärmekapazität und Thermokraft einiger Metalle. Von W. Jaeger und H. Diesselhorst.

Über die Löslichkeit einiger Salze im Wasser. Arbeiten aus dem Chemischen Laboratorium der Physikalisch-Technischen Reichsanstalt. Von R. Dietz, R. Funk, J. v. Wrochem und F. Mylius.

IV. Band. Heft 1. Preis M. 8.—.

1904. Mit 17 Textfiguren.

Inhalt: Untersuchungen über die thermische Ausdehnung von festen und tropfbar flüssigen Körpern. Von M. Thiesen.

Untersuchungen über die Wärmeausdehnung fester Körper. Von Karl Scheel.

Theorie und Leistungsfähigkeit der Dispersionsapparate hoher Auflösungskraft. Von O. Lummer und E. Gehrcke.

Die Zerstäubung und Rekristallisation elektrisch geglühter Platinmetalle. Von L. Holborn, F. Henning und L. Austin.

Über Kathoden-Zerstäubung. Von L. Holborn und L. Austin.

Die Quecksilber-Normale der Physikalisch-Technischen Reichsanstalt für das Ohm (Fortsetzung II). Von Wilhelm Jaeger und Hermann Diesselhorst.

IV. Band. Heft 2. Preis M. 8.—.

1905. Mit Textfiguren und 2 lithographierten Tafeln.

Inhalt: Über die spezifische Wärme der Gase bei höherer Temperatur. Von L. Holborn und L. Austin.

Über die Gültigkeitsgrenzen des Poiseuilleschen Gesetzes bei Bewegung tropfbarer Flüssigkeiten durch gerade und gewundene Kapillaren. Von E. Grüneisen.

Berechnung von Wärmeleitungsversuchen nach einer graphischen Methode. Von Hermann Diesselhorst.

Die Quecksilber-Normale der Physikalisch-Technischen Reichsanstalt für das Ohm (Fortsetzung III). Von Wilhelm Jaeger und Hermann Diesselhorst.

Über die Magnetisierung durch Gleichstrom und durch Wechselstrom. Von E. Gumlich und P. Rose.

Über die innere Reibung wässriger Salzlösungen und ihren Zusammenhang mit der elektrolytischen Leitung. Von E. Grüneisen.

Zu beziehen durch jede Buchhandlung