

Verlag von S. Hirzel in Leipzig.

Ⓩ Mit der Ende September zur Ausgabe gelangenden 7. Lieferung wird fertig:

Das elektrische Bogenlicht

seine Entwicklung und seine physikalischen Grundlagen

von

Walther Biegon von Czudnochowski

Ingenieur.

Mit 398 Abbildungen (im Text und auf Tafeln).

45 Bogen gr. 8°. Geheftet 27 *M.*, gebunden 29 *M.*

Das angezeigte Werk, auf praktischen Kenntnissen, umfangreichem, sorgfältig gesammeltem Tatsachenmaterial und ausführlichen Informationen aus Fachkreisen beruhend und das Gesamtgebiet des Bogenlichtes behandelnd, ist nicht für einen engbegrenzten Leserkreis bestimmt, sondern für alle, die sich mit dem Bogenlichte zu beschäftigen haben; der Physiker wird ebenso Gebrauch davon machen können wie der auf diesem Gebiete tätige Techniker, der Architekt oder der Patentanwalt, der sich mit den oft nur vermeintlichen Neuerungen von Erfindern zu befassen hat. Zwar wird ein gewisses Mass allgemeiner Vorkenntnisse vorausgesetzt, doch ist dieses beschränkt auf die Bekanntschaft mit den Hauptlehren der Physik im allgemeinen, der elektrischen Erscheinungen im besondern. Nach einem einleitenden Vergleiche des Bogenlichtes mit den übrigen gebräuchlichen künstlichen Lichtern wird die „Entwicklung des Bogenlichtes“ von der ersten Beobachtung einer Lichtbogenentladung bis zur Gegenwart behandelt, sodann die „Theorie und Praxis des Bogenlichtes in der Gegenwart“. Es ist überall besonderer Wert auf möglichst Vollständigkeit gelegt, andererseits aber auch zur Vermeidung verwirrender Überfülle eine kritische Auswahl namentlich bezüglich praktischer Ausführungen getroffen; vor allem aber ist der physikalischen Seite des Gegenstandes Rechnung getragen. Die neuesten Forschungen, auch die die Elektronentheorien des Lichtbogens betreffenden, finden weitgehende Berücksichtigung; zahlreiche sorgfältig ausgewählte Originalabbildungen sowie viele Zablentabellen dienen zur Erläuterung des Vorgetragenen, ein ausführliches Literaturverzeichnis sowie genaue Literaturangaben im Texte sollen ein weiteres Spezialstudium erleichtern.

Umfang, Ausstattung, Preis schliessen eine Konkurrenz mit den auf diesem Gebiete vorhandenen, mehr oder weniger populären Büchern aus. Es wird auf längere Zeit das massgebende Werk sein.

Ich bitte um gefällige Verwendung.

Leipzig, den 20. September 1906.

S. Hirzel.

== Kontinuationen. ==

Am Donnerstag den 27. September d. J. gelangen zur Versendung:

Deutsche Rundschau, XXXIII. Jahrg.
Heft 1 pro 1/3.

Halbmonatshefte der Deutschen Rundschau, Jahrgang 1906/1907.
Heft 1 pro 1/6.

Wir bitten, die Herren Kommissionäre mit Auftrag zur Einlösung der Barpakete versehen zu wollen.

Berlin, im September 1906.

Gebrüder Paetel.

Fortsetzung der künftig erscheinenden Bücher siehe nächste Seite.

Angebotene Bücher.

F. Pihoda in Rakonitz:

*1 Aus Metternichs nachgelass. Pap. 1883. (Braumüller.) Bd. 3, 4, 6, 7.

*1 Gervinus, Gesch. d. 19. Jahrh. 1858. (W. Engelmann.) Bd. 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8.

*1 Wander, K. F. W., Deutsches Sprichwörterlexikon. 1873. A.-Warze.

*1 Rogge, W., Österreich von Világos bis zur Gegenwart. 1873, Brockhaus. Bd. 2, 3.

Antiqu. Verz. auf Verlangen gratis!

August Pries Verlag in Leipzig:

Illustr. Zeitung. Versch. Jahrgge.

Gartenlaube.

Broschiert und gebunden.

Anders & Bueß in Berlin W. 35:
Campe, sämtl. Kinder- u. Jugendschriften. 12°. Neue Ges.-Ausg. letzter Hand. 37 Bde. Mit 59 z. T. bunten Kupfern u. 8 Karten. Brschg. 1830. In 10 Hfrzbdn.

— neue Reisen in Nordamerika. 12°. Bd. 1—5. Brschg. 1794—99. Hfrz. Cooper, sämtl. Werke. 258 Bde. Mit Kupfern. 16°. Frkf. 1826—50. In 58 Hfrzbdn.

Goethes sämtl. Werke. 40 Bde. Stuttg. 1855—58. In 20 Hlnbdn.

Irving, sämtl. Werke. 74 Bde. Mit Kupfern. 16°. Frkf. 1826—37. In 21 Hfrzbdn.

— Gesch. d. Kalifen. Lpz. 1865. Lnb. d. Leben Mohammeds. Lpz. 1865. Lnb.

— Lebensgesch. G. Washingtons. 5 Bde. Lpz. 1856—59. Lnb.

Lesage, Werke. 12 Bde. Hrsg. von E. Wallroth. 16°. Stuttg. 1839—40. In 5 Pappbdn.

Weber, C. J., sämtl. Werke. 2. wohlf. Orig.-Ausg. 30 Bde. Stuttg. 1848—49. In 16 Hldrbdn.

Wielands sämtl. Werke. 36 Bde. 16°. Lpz. 1839—40. In 19 Hldrbdn.

Zschokke, ges. Schriften. 35 Bde. 16°. Aarau 1851—54. In 18 Hldrbdn.

Buch d. Welt. 1.—28. Jahrg. Mit viel. z. T. bunt. Kupfern, Stahlst., Holzschn. u. Steinzchn. 4°. Stgt. 1842-69. Geb.

Lange, Orig.-Ansichten der vornehmsten Städte in Deutschland usw. 4°. Stahlstiche. Bd. 1—16. Darmst. 1832-64. Hldrbd. u. Lnb.

Meyers Universum. Bd. 1—21 u. Erg.-Bd. 1—3. Quer-Fol. u. Fol. Hildb. 1836—64. In 14 Bdn. geb.

Paynes Universum. Bd. 1—2. 4—8. Quer-Fol. N. F. Bd. I, II, 1—2. III, 2. IV, 1—2. V, 1—2. VI—X. Fol. Stahlst. m. Text. Lpz. 1843—69. Zus. 19 Bde. (Einige Bild. fehlen.) Geb.

Jetzt nach der Messe offeriere einen Posten versandt gewesener, jedoch völlig sauberer u. verkäuflicher Expl. von Schön- u. Schnellschreiben durch 8 Stunden Selbstunterricht. (Mit 2 Schrifttafeln.) 60 Pf. ord. 100 Expl. M. 9.50 (300 = 24 *M.*) solange Vorrat. — Günstiges Angebot für jedes Sortiment; prächtiger Schaufensterartikel mit zweifarbigem Titel! 20000 Expl. bisher verkauft! Reguläre Bezugspreise bleiben bestehen. Bestellen Sie sofort, da nur sehr beschränkte Anzahl vorhanden!
Otto Maier, Leipzig.

Carl Ulrich & Co. in Charlottenburg:
Dürre, Handbuch des Eisengiessereibetriebes. I. Mit Atlas.

— do. II. Mit Atlas. Wie neu.

Rundschau, Deutsche, hrsg. v. J. Rodenberg. Jahrg. 1874—90. 63 Bde. Geb. in Orig.-Leinenbdn. m. Golddruck. Sehr gut erhalten.