Zeitschrift: Technische Mitteilungen / Schweizerische Post-, Telefon- und

Telegrafenbetriebe = Bulletin technique / Entreprise des postes, téléphones et télégraphes suisses = Bollettino tecnico / Azienda delle

poste, dei telefoni e dei telegrafi svizzeri

Herausgeber: Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafenbetriebe

Band: 33 (1955)

Heft: 11

Rubrik: Bibliothek = Bibliothèque = Biblioteca

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 25.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Bibliothek - Bibliothèque - Biblioteca

0 Allgemeines - Généralités

Dezimal-Klassifikation. Fachausgabe. Messen. Prüfen. Regeln. Schutz. Bearb. im Auftrage des Deutschen Normenausschusses von Dr.-Ing. Otto Frank. Berlin, Köln 1954. - 4°. 110 S. -Veröffentlichungen des internationalen Verbandes für Dokumentation. Nr. 270. $Nq 950^6$

Jahre. 75 J' Mix & Genest. 1879–1954. (Stuttgart [1954].) – 8°. XVI + 144 S.

5 Mathematik. Naturwissenschaften - Mathématiques. Sciences naturelles.

51 Mathematik - Mathématiques.

Karlson, Paul. Vom Zauber der Zahlen. Eine unterhaltsame Mathematik für jedermann. (Berlin 1954.) – 8°. 656 S. W 232

Linder, Arthur. Planen und Auswerten von Versuchen. Eine Einführung für Naturwissenschafter, Mediziner und Ingenieure. Basel, Stuttgart 1953. – 8°. II + 182 S. – Lehrbücher und Monographien aus dem Gebiete der exakten Wissenschaften. Reihe der experimentellen Biologie. Bd. 13.

Linder, Arthur. Statistische Methoden für Naturwissenschafter, Mediziner und Ingenieure. 2. erw. Aufl. Basel 1951. - 8°. 238 S. – Lehrbücher und Monographien aus dem Gebiete der exakten Wissenschaften. Mathematische Reihe. Bd. 3. N 767

Lösch, Friedrich. Siebenstellige Tafeln der elementaren transzendenten Funktionen. Berlin, Göttingen, Heidelberg 1954. -Wq 231 4° . VIII + 336 S.

Ostrowski, A[lex]. Vorlesungen über Differential- und Integralrechnung. Zum Gebrauch bei akademischen Vorträgen sowie zum Selbststudium. 3. Bd. Basel/Stuttgart 1954. – 8°. 475 S. – Lehrbücher und Monographien aus dem Gebiete der exakten Wissenschaften. Mathematische Reihe. Bd. VII. W 218

Tables of Lagrangian coefficients for sexagesimal interpolation. Washington 1954. – 4°. X + 157 p. – National Bureau of Standards. Applied mathematics series. Vol. 35. Wa 230

53 Physik - Physique.

Beranek, Leo L. Acoustics. New York, Toronto, London 1954. - 8° . X + 481 p.

Eck, Bruno. Technische Strömungslehre. 4. verb. Aufl. Berlin, Göttingen, Heidelberg 1954. – 8°. X + 422 S.

Goubau, Georg, und Zenneck, Jonathan. Elektronenemission, Elektronenbewegung und Hochfrequenztechnik. Hrg. von G' G' ... und J' Z' ... Unter Mitarbeit von J. Frey ... R. Urtel. Wiesbaden, Weinheim (1948–1953). – 8°. 2 Bde. T. 1: (1948.) - VI + 296 S.

T. 2: (1953). – IV + 288 S.

Naturforschung und Medizin in Deutschland 1939-1946. Bde. 15 und 16.

Greiner, Joachim. Der Aufzeichnungsvorgang beim Magnettonverfahren mit Wechselstromvormagnetisierung. Berlin 1953. – 8°. 117 + VIII S. - Wissenschaftliche Berichte, Folge 3, Elektrotechnik, H. 6. S 517

Guillemin, Ernst A. Introductory circuit theory. New York, London (1953). -8° . XXVI + 550 p.

Halbleiterprobleme in Referaten des Halbleiterausschusses des Verbandes Deutscher Physikalischer Gesellschaften, Innsbruck 1953. Bd. 1: Hrg. und kommentiert von Prof. Dr. Dr.-Ing. h. c. Walter Schottky, Pretzfeld. Braunschweig 1954. -8°. VIII + 387 S.

Hunt, Frederick V. - Elektroacoustics. The analysis of transduction, and its historical background. New York 1954. – 8°. X + 260 p. – Harvard monographs in applied science. No. 5. X 323

Meister, F. J. Akustische Messtechnik der Gehörprüfung. Karlsruhe $1954. - 8^{\circ}$. XII + 191 S.

Radio propagation. Ionospheric r' p'. Issued June 25, 1948. Washington 1949. - 8°. IV + 209 p. - National Bureau of Standards. Circular 462. X35

Richards, C. E., and Lynch, A. C. Soft magnetic materials for telecommunications. A symposium held at the Post Office engineering research station in April 1952. London 1953. 8°. VIII + 346 p. X 321

Weissfloch, Albert. Schaltungstheorie und Messtechnik des Dezimeter- und Zentimeterwellengebietes. Basel, Stuttgart 1954. -8°. 308 S. – Lehrbücher und Monographien aus dem Gebiete der exakten Wissenschaften. Physikalische Reihe. Bd. 1. X $180\,$

54 Chemie -Chimie.

Geilmann, Wilhelm. Bilder zur qualitativen Mikroanalyse anorganischer Stoffe, von W' G' ... unter Mitwirkung von Waltraud Geilmann. 2. * Aufl. Weinheim/Bergstr. 1954. - 8°

Index. Cumulative alphabetical and grouped numerical i' of Xray diffraction data. Including the fifth set of cards (1953).... Philadelphia (1954). -8° . 3 parts in 1 vol.

Part. 1: The alphabetical index. VI + 258 p.

Part 2: List of deleted cards. 16 + 2 p.

Part 3: The numerical index. IV + 367 p.

American society for testing materials, special technical publication. No. 48-D. X 325

6 Angewandte Wissenschaften – Sciences appliquées.

62 Ingenieurwesen - Art de l'ingénieur.

Berner, Erwin. Die Funkenanalyse und Härteprüfung im Betrieb. Zürich [1946]. - 8°. 136 S.

Korn, Rudolph, und Burgstaller, Friedrich. Papier- und Zellstoff-Prüfung. Bearb. und hrg. von Prof. Dr.-Ing. R' K' und Dr.-Ing. F' B' ... 2. * Aufl. Berlin, Göttingen, Heidelberg 1953. - 8° . XX + 528 S. – Handbuch der Werkstoffprüfung. Bd. 4.

Zbinden, Hans. Von der Axt zum Atomwerk. Über Macht und Not des Menschen in der Technik. Zürich, Stuttgart [1954]. -8°. 134 S. N 775

621.3 Elektrotechnik - Electrotechnique.

Handbuch für Hochfrequenz- und Elektro-Techniker. Hrg.: Curt Rint ... unter Mitarbeit von Dr. rer. nat. H. Awender ... Dipl.-Ing. F. Zimmermann. Bd. 3. (Berlin 1954.) – 8°. XXVIII +744 S.

Jung, André. Calcul des électro-aimants industriels. Paris 1953. -8°. 99 p. $m W~192^{10}$

Neumann, Ernst. Die physikalischen Grundlagen der Leuchtstofflampen und Leuchtröhren. Berlin 1954. – 8°. 144 S. K296

Sturm, Karl Heinz. Vorschaltgeräte und Schaltungen für Leuchtstofflampen, von Dr.-Ing. Carl H' S'. 2. * Aufl. Hrg. von der BBC. Mannheim (1954). - 8°. 263 S.

Uhlig, Charles Arthur Edward. Untersuchungen über die Ultrakorona-Entladung. Diss. Zürich 1954. – 8°. XIV + 343 S. – Prom. Nr. 2237.

621.38 Photoelektrotechnik. Entladungsröhren -Applications scientifiques de l'électricité. Tubes.

Barkhausen, H[einrich]. Lehrbuch der Elektronen-Röhren und ihrer technischen Anwendungen. Leipzig, Zürich 1950-1954. -4 Bde. 80.

Bd. 1: Allgemeine Grundlagen. Unveränderter Nachdruck der 5. Aufl. Leipzig 1950. – VIII + 235 S.

Bd. 2: Verstärker. Neubearb. 5. und 6. Aufl. 1954. – XIV + R 279 216 S.

Edson, William A. Vacuum-tube oscillators. New York, London R 513 $1953. - 8^{\circ}. \text{ XVI } + 476 \text{ p.}$

Electronic tubes. (Publ. by the General Electric Company.) Schenectady ([19]46). - 4°. 4 vol.; loose leave collection. Zq Guilbaud, G. Th. La cybernétique. Paris 1954. - 8°. 136 p. S 19310

- Guillien, Robert. Electronique. T. 1: Tubes électroniques à vide amplificateurs. (1^{re} éd.) Paris 1954. 8°. VIII + 336 + VII p.
- Kretzmann, Reinhard. Handbuch der industriellen Elektronik, (3. Aufl.) Berlin Borsigwalde (1954). – 8°. 336 S. R 514
- Röhre. Die R' im UKW-Empfänger. T. 2: Mischstufen. Von Dr. Rudolf Cantz [und] Dipl.-Ing. Alfred Nowak. (Hrg. von Dr.-Ing. Horst Rothe.) München (1953). 8°. IV + 112 S. Telefunken-Röhren-Veröffentlichungen. Bd. 2. R 590°
- Röhre. Die R' im UKW-Empfänger. T. 3: Zwischenfrequenzstufen. Von Dr. phil. habil. Walter Dahlke, Dipl.-Ing. Alfred Nowak ... (Hrg. von Dr.-Ing. Horst Rothe.) München (1953). –
 8°. IV + 141 S. Telefunken-Röhren-Veröffentlichungen. Bd. 3.
- 621.39 Telegraph, Telephon, Radio Télégraphe, Téléphone, Radio.
- Bartels, Hans. Grundlagen der Verstärkertechnik. 4. * Aufl. Zürich 1954. 8°. XII + 279 S. Monographien der elektrischen Nachrichtentechnik. Bd. 10. R 516
- Dienst. Der D' bei der Deutschen Bundespost. Leitfaden für die Ausbildung. Postleitfaden. Bd. 6: Fernmeldetechnik. T. 5: Übertragungstechnik. Hrg. im Auftrage des Bundesministers für das Post- und Fernmeldewesen. Hamburg, Berlin, Bonn 1954. 8°. 2 Teile.
 - T. 1: Übertragungstechnik I. Grundbegriffe der Übertragungstechnik. Niederfrequenztechnik. Trägerfrequenztechnik.
 XLIV + 336 S.
 - T. 2: Übertragungstechnik II. Rundfunkübertragungstechnik auf Leitungen und Drahtfunktechnik. XL + 208 S.
- Lenzner, Fritz. Fernschreibmaschinen und deren Zusatzgeräte. Eine Beschreibung und Übersicht der in der Fernschreibtechnik verwendeten Geräte. Berlin 1953. 8°. 258 S. T 204
- Roquet, R. Théorie et technique de la transmission télégraphique. T. 1: Théorie. Paris $1954. 4^{\circ}$. 252 p. Tq 11
- Schiweck, F[ritz]. Einführung in die Telegraphen-Übertragungstechnik. Goslar (1954). -8°. 288 S. Kleine Fachbuchreihe für den Post- und Fernmeldedienst. Bd. 6. T 205
- Sigleur, Johannes. Die Erde wird kleiner. Vom Fackelzeichen zum Bildtelegramm. Stuttgart (1954). 8° . 167 S. S 515
- Fernsprechtechnik Téléphonie.
- Dienst. Der D' bei der Deutschen Bundespost. Leitfaden für die Ausbildung. Postleitfaden. Bd. 6: Fernmeldetechnik. T. 5: Übertragungstechnik. Bd. 2: Übertragungstechnik II. Rundfunkübertragungstechnik auf Leitungen und Drahtfunktechnik. Hamburg, Berlin, Bonn 1954. 8°. XL + 208 S. S 303
- Fundamentals of telephony. Washington 1953. -4° . IV + 263 p. Department of the army technical manual. TM 11–678. Sq 4° Telefoni. I t' negli Stati Uniti. Rapporto pubblicato a cura del
- Comitato interministeriale per la ricostruzione e del Comitato nazionale per la produttività. (Roma 1953.) 8°. 2 vol. Missione nazionale di A.T. N° 45/54.
- Funktechnik Radiocommunications.
- Antenna systems (Washington 1953.) 4°. IV + 296 p. Air Force Manual. N° 52–19. Rq 484
- **Radar** electronic fundamentals. Navships 900,016. [Publ. by the] Bureau of ships. Washington $1944.-8^{\circ}$. VI +474 p. R 590^{11}

- Radar system fundamentals. Navships 900,017. [Publ. by the] Bureau of ships. Washington 1944. -8° . VI + 394 p. R 590¹²
- Radio ground-conductivity-measurements. Effective radio ground-conductivity-measurements in the United States, [by] R. S. Kirby ... R. N. Jones. Washington 1954. 4°. II + 87 p. United States Departement of Commerce. National Bureau of Standards. Circular 546.
- Schiwek, F[ritz]. Einführung in die Telegraphen-Übertragungstechnik. Goslar (1954). 8°. 288 S. Kleine Fachbuchreihe für den Post- und Fernmeldedienst. Bd. 6. T 205
- Fernsehen Télévision.
- Spreadbury, E. A. W. Television receiver servicing. Vol. 1: Time-base circuits. Publ. for "Wireless & electrical trader". (1st publ.) London (1954). 8°. 310 p. R 515
- 621.4 Wärmekraftmaschinen Moteurs thermiques.
- Ford 1949–50–51. Werkstatt-Handbuch. (Antwerpen [1953].) 4°. 2 T. in 1 Bd.
 - T. 1: Der Motor. 148 S.T. 2: Das Chassis. 152 S.
- Kq 293
- Vaillaud, Marcel. Cours d'automobile. 5° * éd. Paris 1951. 8°. 432 p. K 301
- Wedemeyer, E. A. Schwingungen des Kraftfahrzeuges und der Motoren. Berlin 1955. – 8°. VIII + 126 S. K 304
- 621.7 Fabriken, Werkstätten, Bearbeitungsverfahren Usines, ateliers, usinages des matériaux.
- Fachausdrücke und Erläuterungen aus dem Gebiete der Bearbeitungstechnik und der Arbeitsverfahren. Zürich 1954. 8°. 88 S. K 378³
- Jaschke, Johann. Die Blechabwicklungen. Eine Sammlung praktischer Verfahren und ausgewählter Beispiele. Zusammengestellt von Ing. J' J'. 17.* Aufl. Berlin, Göttingen, Heidelberg 1954. -8° . IV + 110 S. K 378⁴
- Untersuchungen zur Frage der inneren Vergütung von Mehrlagen-Schweissungen. ⟨Zweiter Bericht der T.K.V.S.B. über Schweissen.⟩ [Von] E. Brandenberger ... C. F. Kollbrunner ... Zürich 1954. – 8°. 88 S. – Mitteilungen der T.K.V.S.B. Nr. 9. V
- 624/628 Bauingenieurwesen. Technik der Verkehrswege-Génie civil. Technique des voies de communication.
- Gewässerschutz. Trink- und Brauchwasser. Fischerei. Häusliche und industrielle Abwasser. Kanalisation. Oberflächengewässer und Grundwasser. Kehrichtproblem. Rechtsfragen. Internationaler Gewässerschutz. (Einsiedeln, Köln 1954.) 8°. IV + 160 S. Veröffentlichungen der Schweizerischen Verwaltungskurse an der Handels-Hochschule St. Gallen. Bd. 17. Z
- Klaus, Pierre. Klothoidentafel = Table de clothoïde. Verfasser:
 P' K'. Leitung: VSS-Kommission 1: Projektierung. Hrg.
 Vereinigung Schweizerischer Strassenfachmänner. (Aarau)
 1953. 4°. 52 + 236 S.

 Dq 220
- Kováts, A. de, [et] Desmur, G. Pompes, ventilateurs, compresseurs, centrifuges et axiaux. Paris 1953. 8°. VIII + 336 + XII p. K 286
- Stüssi, Fritz. Das Problem der grossen Spannweite. Zürich 1954. 8°. 46 S. Mitteilungen der T.K.V.S.B. Nr. 10.