Zeitschrift: Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft =

Actes de la Société Helvétique des Sciences Naturelles = Atti della

Società Elvetica di Scienze Naturali

Herausgeber: Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

Band: 87 (1904)

Vereinsnachrichten: Zürich : Physikalische Gesellschaft

Autor: [s.n.]

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: 21.11.2025

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

20. Zürich.

Physikalische Gesellschaft Zürich.

Vorstand für 1904:

Präsident: Herr Prof. Dr. U. Seiler.

Vizepräsident: " Privatdozent Dr. G. Grossmann.

Sekretär: "Prof. Dr. A. Schweitzer.

Aktuar: " Ing. W. Schenkel.

Quästor: "Ing. V. Planer.

Bibliothekar: " Ing. L. Pasching. Revisoren: " Dr. Th. Lehmann.

" Dr. W. Schaufelberger.

Zahl der Mitglieder am 1. August 1904: Ehrenmitglieder: 8. Korrespondierende Mitglieder: 2. Ordentliche Mitglieder: 78. Ausserordentliche Mitglieder: 1. Jahresbeitrag für Zürcher 10 Fr., für Auswärtige 5 Fr.

Vorträge vom 1. August 1903 bis 1. August 1904.

Herr Prof. Dr. E. Lüdin: "Die Bestimmung der Haupt- und Brennpunkte von Linsen und Linsensystemen.

Herr Prof. Dr. A. Schweitzer: "Mitteilung bez. der Beeinflussung photochemischer Reaktionen durch ein magnetisches Feld.

Herr Assistent Dr. A. Fisch: Der elektrische Widerstand loser Kontakte.

Herr Prof. Dr. U. Seiler: Theorie der Entstehung des Sonnensystems.

Herr Ing. J. König: Die Kapazität des Elektrometers.

Herr Dr. H. Rehn-Eschenburg: Spannungsverlust von Wechselströmen in Eisenbahnschienen. — Mitteilungen aus dem Laboratorium der Maschinenfabrik Oerlikon.

Herr Ing. W. Schenkel: Ueber den elektrischen Effektverlust im Uebergangswiderstand von Kohlenbürsten.

Herr Ing. C. Innod: Ueber die spezifische Wärme von Gasen und Dämpfen.

Herr Ing. E. Emmanuel: Ueber Induktionsmotorzähler.

Herr Ing. *H. Grob*: Ueber einen Generator von 25 Perioden bei 3000 Touren.

Herr Ing. Dr. Th. Lehmann: Studie über Einphasen-Kollektormotoren.

Herr Ing. Dr. G. Grossmann: Theorie des rotierenden Einphasenumformers.

Herr Prof. Dr. P. Weiss: Vorführung einiger neuer physikalischer Apparate.

Herr Prof. Dr. H. Schenkel: Vorweisungen aus der Röntgen-Praxis.

Die Gesellschaft beschloss in ihrer Sitzung vom 6. Mai die physikalische und chemische Untersuchung des Zürichund Walensees zu unternehmen und ernannte eine Kommission bestehend aus den Herren Prof. Dr. A. Weilenmann, Prof. Dr. U. Seiler und Prof. Dr. A. Schweitzer, welchen die Leitung dieser Untersuchungen übertragen wurde. Die Vorbereitungen sind soweit gediehen, dass mit den Messungen im September begonnen wird.

Publikationen.

Heft 6 und 7 der Mitteilungen.