

Zürich : Physikalische Gesellschaft

Autor(en): [s.n.]

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft = Actes de la Société Helvétique des Sciences Naturelles = Atti della Società Elvetica di Scienze Naturali**

Band (Jahr): **87 (1904)**

PDF erstellt am: **11.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

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 Zürich- und 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.
