Société suisse de Physique

Autor(en): **Chappuis, P.**

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): **93 (1910)**

PDF erstellt am: **25.05.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

5. Société suisse de Physique.

Rapport du Comité pour l'année 1909—1910.

Comité actuel:

Président: M. P. Chappuis, Bâle.
Vice-président: „ J. de Kowalski, Fribourg.
Secrétaire: „ P. Weiss, Zurich.

Comité élu le 6 septembre 1910, pour deux ans:

Président: M. J. de Kowalski, Fribourg.
Vice-président: „ P. Weiss, Zurich.
Secrétaire: „ H. Veillon, Bâle.

Les Actes de la 92me session de la Société helvétique des sciences naturelles, à Lausanne, donnent T. I p. 213 le compte-rendu de la séance ordinaire de la Société suisse de Physique, tenue avec la Section de physique et de mathématiques à l'auditoire de physique le 7 septembre 1909 et dans laquelle 15 communications ont été présentées.

La séance du printemps a réuni le 7 mai 1910 une vingtaine de physiciens à Neuchâtel: Après avoir visité la fabrique de cables de MM. Borel & Cie. à Cortaillod, dont le fondateur a très gracieusement montré lui-même les machines et les installations, les physiciens suisses ont tenu leur séance dans l'après-midi à l'amphithéâtre de physique de l'Université de Neuchâtel.

Les communications suivantes ont été présentées:

1. MM. *Weiss* et *Kamerlingh Onnes:* Sur l'aimantation du fer et de la magnétite à très basse température.
2. „ *de Kowalski:* Sur quelques problèmes d'émission de la lumière.

3. MM. *A. Einstein:* Sur la théorie des quantités lumineuses et la question de la localisation de l'énergie électromagnétique.
4. „ *Kamerlingh Onnes* et *Perrier:* Sur les propriétés magnétiques de l'oxygène solide et liquide.
5. „ *C.-E. Guye* et *A. Tscherniawsky:* Mesure de très hauts potentiels au moyen d'électromètres sous pression.
6. „ *P.-L. Mercanton:* Valeur de l'hypothèse fondamentale de la méthode de Folgheraiter.
7. „ *P.-L. Mercanton:* Appareil de cours.
8. „ *René de Saussure:* Formule sur le potentiel mutuel de deux courants.
9. „ *Jaquerod:* Application du principe d'Archimède à la détermination des densités gazeuses.

Un compte-rendu détaillé de la séance a paru dans les Archives des sciences physiques et naturelles T. XXIX p. 520 et suiv. Genève 1910.

La Société suisse de Physique a accepté le patronnage de la publication des œuvres de W. Ritz, en un volume de 450 pages, qui paraîtra chez Gauthier-Villars à Paris et que M. le Prof. Weiss à Zurich a bien voulu préparer.

A la demande du Comité international des Tables annuelles physico-chimiques, notre Société a consenti à contribuer pour la somme de frs. 100.— aux frais de cette entreprise pour marquer l'intérêt qu'elle prend au succès de cette œuvre d'une utilité reconnue.

La Société compte actuellement 67 membres, grâce aux apports des sessions de Lausanne et de Neuchâtel. Elle a éprouvé une grande perte par la mort d'un de ses fondateurs les plus aimés et les plus estimés, *Henri Dufour,* Professeur de physique à l'université de Lausanne.

Le Président:
P. Chappuis.