

L'enseignement scientifique à l'Exposition universelle de Bruxelles.

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **12 (1910)**

Heft 1: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **13.07.2024**

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.

Nous donnerons un aperçu de ces rapports dans un prochain numéro.

France. — Un premier rapport vient d'être terminé. Il a été rédigé par M. A. de Saint-Germain, président de la délégation française, et a pour objet *les Diplômes d'études supérieures de sciences mathématiques en France*. Il est inséré dans le présent fascicule de *l'Enseignement mathématique*.

Hollande. — La sous-commission s'est adjointe M. N.-C. GROTENDORST, directeur des études mathématiques de l'Académie militaire de Breda.

Russie. — La délégation russe nous informe qu'un oubli du copiste a fait omettre sur la liste qu'elle nous a transmise, le nom de M. B. SOLLERTINSKI, membre du Comité scientifique du Ministère de l'Instruction publique et ancien Directeur de l'École normale de Gatchina.

L'enseignement scientifique à l'Exposition universelle de Bruxelles.

Comme toutes les branches de l'activité humaine, l'instruction publique tient toujours une place importante dans les expositions universelles. Il en sera encore de même cette année à Bruxelles, dont l'exposition elle-même est un vaste enseignement. Au moment où nous écrivons ces lignes, nous ne sommes pas encore renseignés d'une manière complète sur la place que prend l'enseignement scientifique à l'Exposition. Nous savons que plusieurs grands Etats y participent, mais nous ignorons dans quelle mesure.

Nous pouvons cependant annoncer que l'enseignement scientifique sera particulièrement représenté dans la *section allemande*, où l'on trouvera des installations de laboratoires pour l'enseignement des sciences naturelles (Physique, Chimie et Biologie) dans les établissements secondaires.

Des conférences et séances de démonstration seront organisées les 11 et 12 août, au pavillon de la section allemande, sous les auspices de la Société allemande pour l'avancement de l'enseignement des sciences mathématiques et naturelles (*Verein zur Förderung des mathem. u. naturw. Unterrichts*¹). On annonce les conférences de MM.

TREUTLEIN et SCHWERING, pour les *Mathématiques* ;
GRIMSEHL et JOHANNESSEN, pour la *Physique*,
et Bastian SCHMID et SCHOENICHEN, pour la *Biologie*.

¹ Pour tout ce qui concerne ces séances, s'adresser au président, M. le Prof. Dr A. THIER, Hambourg, 36.

Les conférences auront lieu le matin et les séances de démonstration l'après-midi.

Il serait très désirable que des séances analogues fussent organisées à Bruxelles autour des journées des 10, 11 et 13 août, qui attireront sans doute de nombreux professeurs de l'enseignement scientifique. S'il y a lieu, *l'Enseignement mathématique* les annoncera dans son numéro du 15 juillet.

Universités allemandes. — Thèses de doctorat.

Pendant l'année scolaire 1908-1909, les universités allemandes ont accepté les thèses ci-après :

Berlin. — LICHTENSTEIN, L. « Zur Theorie der gewöhnlichen Differentialgleichungen und der partiellen Differentialgleichungen zweiter Ordnung. Die Lösungen als Funktionen der Randwerte und der Parameter. »

Breslau. — FREUND, E. « Entwicklung willkürlicher Funktionen vermitteltst meromorpher. »

GOLDMAN, F. « Ponceletsche Polygone bei Kreisen. »

JOPKE, A. « Synthetische Untersuchungen über lineare Kegelschnittsysteme erster, zweiter und dritter Stufe. »

KLIEM, F. « Ueber Oerter von Treffgeraden entsprechender Strahlen in eindeutig und linear verwandten Strahlengebilden erster bis vierter Stufe. »

Giessen. — LEPPER, H. « Ueber die invarianten Bildungen von Formen mit digredienten Schichten von Variablen. »

SCHMIDT, K. « Untersuchungen über Kurven dritter Ordnung im Anschluss an eine Grassmann'sche Erzeugungsweise. »

WAGNER, R. « Ueber binäre bilineare und quaternäre quadratische Formen. »

Göttingue. — BOLTZE, E. « Grenzsichten an Rotationskörpern in Flüssigkeiten mit kleiner Reibung. »

HARR, A. « Zur Theorie der orthogonalen Funktionensysteme. »

IHLENBURG, W. « Ueber die geometrischen Eigenschaften der Kreisbogenvierecke. »

KOCH, H. « Ueber die praktische Anwendung der Runge-Kuttaschen Methode zur numerischen Integration von Differentialgleichungen. »

SCHIMMACK, R. « Axiomatische Untersuchungen über die Vektoraddition. »

SPEISER, A. « Die Theorie der binären quadratischen Formen mit Koeffizienten und Unbekannten in einem beliebigen Zahlkörper. »

Greifswald. — FINKE, P. « Ueber Scharen von ∞^5 Kurven im gewöhnlichen Raume. »