

Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique
Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique
Band: 12 (1910)
Heft: 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Kapitel: Universités allemandes. — Thèses de doctorat.

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: 02.07.2025

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

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 vermittelst 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 Variabeln. »

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. « Grenzschichten 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-Kutta-Schen 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. »

HAUSSLEITER, H. « Zur Theorie der Pfaffschen Systeme. »

LIER, O. « Ueber Flächenscharen, die durch Berührungstransformation in Kurvenscharen überführbar sind. »

WERNER, A. « Ueber Systeme von drei Pfaffschen Gleichungen im Raume von fünf Dimensionen. »

ZIEMKE, E. « Ueber partielle Differentialgleichungen erster Ordnung mit Integralvereinen, die als Punktmanigfaltigkeiten zweifach ausgedehnt sind. »

Halle. — BOLDMANN, O. « Zur Theorie der übergeschlossenen Gelenkmechanismen. »

JONAS, H.-J. « Ueber W-Strahlensysteme, Flächendeformation und äquidistante Kurvenscharen. »

Jena. — GÜNTZEL, F. « Ueber Gruppierungen und Realitätsverhältnisse gewisser Punkte bei Raumkurven vierter Ordnung erster Spezies. »

RÖGNER, M. « Die Steiner'sche Hypocykloide. »

Kiel. — JANSEN, H. « Lückenlose Ausfüllung des R_n mit gitterförmig angeordneten n -dimensionalen Quadern. »

NEUENDORFF, R. « Ueber Kreispunktpolarcurven. »

Königsberg. — NEUMANN, A. « Ueber quadratische Verwandtschaften in Ebene und Raum, insbesondere Kreis- und Kugelverwandtschaften. »

Leipzig. — FÖRSTER, R. « Beiträge zur spezielleren Theorie der Riemannschen P -Funktionen 3^{ter} Ordnung. »

MEYER, C. « Zur Theorie des logarithmischen Potentials. »

Munich. — BERWALD, L. « Krümmungseigenschaften der Brennflächen eines geradlinigen Strahlensystems und der in ihm enthaltenen Regelflächen. »

BÖHM, F. « Parabolische Metrik im hyperbolischen Raum. »

BURMESTER, H. « Untersuchung der wahren Hellegleichen auf der Kugel nach dem Lommel-Seeligerschen Satz. »

DEBYE, P. « Der Lichtdruck auf Kugeln von beliebigen Material. »

DEGENHART, H. « Ueber einige zu zwei ternären quadratischen Formen in Beziehung stehende Konnexe. »

HOWLAND, L.-A. « Anwendung binärer Invarianten zur Bestimmung der Wendetangenten einer Kurve dritter Ordnung. »

NÖTHER, F. « Ueber rollende Bewegung einer Kugel auf Rotationsflächen. »

SCHMID, A. « Anwendung der Cauchy-Lipschitz Methode auf lineare partielle Differentialgleichungen. »

ZAPP, E. « Untersuchung eines speziellen Falles der Drei- und Vierkörperproblems. »

Rostock. — JECKE, R.-H. « Beiträge zur Geometrie der Bewegung. »

LANGE, M. « Vereinfachte Formeln für die trigonometrische Durchrechnung optischer Systeme. »

Strasbourg. — MALESSA, G. « Fokale Eigenschaften korrelativer Grundgebilde. »

Tubingue. — CASPER, M. « Ueber die Darstellbarkeit der homomorphen Formenschaaren durch Poincaré'schen Z-Reihen. »

FRITZ, H. « Die Darstellung willkürlicher Funktionen in Anwendung auf die Statistik. »

ŒHLER, H. « Ueber die Gleichungssysteme, welche man aus einer Matrix variabler Elemente durch Nullsetzen der Determinanten gegebener Ordnung erhält. »

Würzbourg. — WIDDER, W. « Untersuchungen über die allgemeinste lineare Substitution mit vorgegebenes pter Potenz. »

ZILLING, J. « Ueber die infinitesimale Deformation der Minimalflächen. »

Nouvelles diverses. — Nominations et distinctions.

Allemagne. — *Association des naturalistes et médecins allemands; Association allemande des mathématiciens.* — L'Association allemande des mathématiciens siégera cette année à *Koenigsberg*, du 18 au 24 septembre, en même temps que l'Association des naturalistes et médecins allemands. Parmi les conférences générales organisées par celle-ci, signalons celle de M. PLANCK (Berlin) sur la Physique et les théories mécaniques modernes. Les communications d'ordre mathématique seront présentées à l'une des sections : 1. Mathématiques et Astronomie. — 2. Physique, Instruments et Mathématiques appliquées, ou 11. Enseignement des sciences mathématiques et naturelles.

— M. CARATHÉODORY, professeur à l'Ecole technique supérieure de Hanovre, a été nommé professeur titulaire à l'Ecole technique supérieure de Breslau.

M. G. FABER a été nommé professeur titulaire de mathématiques à l'Ecole technique supérieure de Stuttgart.

M. HAUSDORFF, de l'Université de Leipzig, a été nommé professeur extraordinaire de Mathématiques à l'Université de Bonn.

M. O. PERRON, de Munich, est nommé professeur extraordinaire à l'Université de Tubingue.

Privat-docents. — Ont été admis en qualité de privat-docents pour les mathématiques, MM. A. HAAR et H. WEYL, à l'Université de Göttingue, et M. W. SCHNEE, à l'Université de Breslau.

Angleterre. — La *British Association for the Advancement of Science* se réunira cette année à *Sheffield*, à partir du 31 août. La Section des Sciences mathématiques et physiques sera présidée par M. le Prof. HOBSON, de l'Université de Cambridge.

— MM. L.-N.-G. FILON (Londres) et G.-H. HARDY (Cambridge) ont été nommés membres de la Société Royale de Londres.