Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique

Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique

Band: 13 (1911)

Heft: 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Kapitel: Universités allemandes. — Thèses de doctorat ; 1909-1910.

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: 14.12.2025

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

Universités allemandes. — Thèses de doctorat ; 1909-1910.

Le Bulletin of the American mathem. Society publie la liste des thèses de mathématiques acceptées par les universités allemandes pendant l'année scolaire 1909-1910. D'après ses indications, les thèses se répartissent comme suit:

Berlin 0, Bonn 0, Breslau 3, Erlangen 3, Fribourg-i-B. 0, Giessen 1, Göttingue 7, Greifswald 1, Halle-a-S. 2, Heidelberg 1, Jena 0, Kiel 1, Königsberg-i-Pr. 2, Leipzig 2, Marbourg 0, Munich 3, Munster 1, Rostock 3, Strasbourg-i-E. 6, Tubingue 1. Wurzbourg 1. En voici les titres:

Breslau. — R. Dittrich, Abstandsörter im Polarraume. — E. Juretzka, Die Entwickelung unstetiger Funktionen nach den Eigenfunktionen des schwingenden Stabes auf Grund der Theorie der Integralgleichungen. — Nelly Neumann, Ueber das Flächennetz 2. Ordnung und seine Korrelative Beziehung auf einen Strahlenbündel.

Erlangen. — R. Baldus, Ueber Strahlensysteme, welche unendlich viele Regelflächen 2. Grades enthalten. — C. Gerstenmeier, Beiträge zur Theorie der linearen Differentialgleichungen mit 4 und 5 singulären Stellen. — A. Geus, Die eindeutigen Transformationen der ebenen Kurve dritter Ordnung in sich, invariantenund funktionentheoretisch behandelt.

Giessen. — H. Wehrheim, Ueber das kombinatorische Produkt dreier Kollineationen in der Ebene.

Gættingue. — L. Bieberbach, Zur Theorie der automorphen Funktionen. — R. Courant, Ueber die Anwendung des Dirichletschen Prinzipes auf die Probleme der konformen Abbildung. — E. Freundlich, Analytische Funktionen mit beliebig vorgeschriebenem unendlich-blättrigem Existenzbereiche. — M. Jæger, Graphische Integrationen in der Hydrodynamik. — Grete Kahn, Eine allgemeine Methode zur Untersuchung der Gestalten algebraischer Kurven. — Klara Löbenstein, Ueber den Satz, dass eine ebene, algebraische Kurve 6. Ordnung mit 11 sich einander ausschliessenden Ovalen nicht existiert. — A. Wink, Ueber die Diskontinuitätsbereiche der Gruppen aus linearen nicht infinitesimalen Substitutionen.

Greifswald. — Th. Beyer, Die Integrationen der simultanen linearen Differentialgleichungen mit konstanten Koeffizienten.

Halle. — P. Lehmann, Beiträge zur Theorie der Darstellung der stetigen Funktionen durch Reihen von ganzen rationalen Funktionen. — E. Ræser, Die Verfolgungskurve auf der Kugel.

Heidelberg. — J. Carlebach, Lewi ben Gerson als Mathema-

tiker.

Kiel. — W. Koch, Beiträge zur affinen Geometrie der Flächen zweiten Grades.

Königsberg. — W. Gædecke, Die inversen Flächen der Mittelpunktsflächen 2. Ordnung. — E. Schimanski, Die algebraischen Invarianten der projektiven Gruppen der Ebene und die geometrische Charakterisierung dieser Gruppen.

Leipzig. — H. Alberti, Die Grundlagen des Systems Spinozas im Lichte der kritischen Philosophie und der modernen Mathe-

matik. - W. Feyer, Ueber die Höldersche Funktion

$$Fu = e^{u} \cdot \prod_{n=-\infty}^{+\infty} \left\{ (1 - u/n)^{n} \cdot e^{u + \frac{1}{2}u^{2/n}} \right\}$$

und einige verwandte Transzendente.

Munich. — Ch.-H. Ashton, Die Heineschen O-Funktionen und ihre Anwendungen auf die elliptischen Funktionen. — A. Lœhrl, Ueber konforme und äquilonge Transformationen im Raum. Ein Beitrag zur Geometrie der Kugeln. — A. Rosental, Untersuchungen über gleichflächige Polyeder.

Munster. — F. Ferrari, die geometrische Lösung der Aufgaben dritten und vierten Grades mittels des Lineals und einer festen Kurve dritter Ordnung mit Rückkehrpunkt oder reellem Doppel-

punkte.

Rostock. — W. Düker, Ueber Beziehungen der Strahlenkomplexe zweiten Grades zu den Flächen zweiter Ordnung. — C. Nadler, Ueber den Zusammenhang der Raumkurve vierter Ordnung erster Spezies mit ihrem Polartetraeder. — H. Wolff, Behandlung des Vorganges, dass eine ebene elektromagnetische Welle, die auf die ebene Oberfläche eines Körpers, insbesondere eines Leiters auftrifft, von diesem reflektiert wird, auf Grund der Maxwellschen Gleichungen unter ausführlichem Eingehen auf die Art der stattfindenden Energiefortpflanzung.

Strassbourg. — Wanda Braun, Bestimmung der Körperdiskriminante in einem kubischen Zahlkörper. — R. Burgwedel, Ueber die Eulerschen und Gaussschen Methoden der Primzahlbestimmung. — L. Girod, Das sphärische Analogon der Hypocykloïdenbewegung des Cardanus und sein Zusammenhang mit der Theorie eines verallgemeinerten Hookeschen Gelenkes. — A. Kiefer, Die Einführung der homogenen Koordinaten durch K.-W. Feuerbach. — H. Plate, Punktausgleichung und Fehlerbestimmung noch graphischen Methoden in ihrer Anwendung auf Ortsbestimmung durch Standlinien. — O. Stampfli, Der Zweiteilungskörper der elliptischen Funktionen.

Tubingue. — F. Blum, Die infinitesimale Biegung von Flächen

bei vollständiger Starrheit eines Kurvensystems.

Wurzbourg. — G. Gräbner, Algebraische Bertrand-Kurven und algebraische Kurven konstanter Torsion.

Dans le Jahresbericht der Deutschen Mathematiker-Vereinigung M. le Prof. Gutzmer fait remarquer que cette liste est sans doute incomplète et qu'il y aurait lieu d'ajouter, pour l'Université de Halle: E. Görges, Die Zusammensetzung der Kräfte. — K. Krienelke, J.-H. Lamberts Philosophie der Mathematik.

Bien que ces travaux soient plutôt de nature philosophique, ils doivent être attribués aux mathématiques au même titre que celui

de Alberti (Leipzig).

Nouvelles diverses. — Nominations et distinctions.

Allemagne. — Université de Gættingue. Les mathématiques seront bientôt dotées d'un institut spécial. Les fonds destinés à la construction du bâtiment se montent déjà à 200,000 Mk.; la Société de mathématiques et de physique appliquées de Gættingue a donné 100,000 Mk. et deux grandes usines ont souscrit chacune pour 50,000 Mk.

— M. F. Bernstein, privat-docent, a été nommé professeur

extraordinaire à l'Université de Gœttingue.

M. G. Cantor, de l'Université de Halle, a été nommé membre correspondant de l'Institut royal de Venise.

M. E. Schmidt, professeur à l'Université d'Erlangen, a accepté un appel à l'Université de Breslau.

Autriche. — M. Laska a été nommé professeur à l'Université bohême de Prague.

Belgique. — Manifestation en l'honneur de M. le professeur J. Neuberg. — Ainsi que nous l'avons annoncé, M. J. Neuberg a pris sa retraite et vient d'être nommé professeur émérite de l'Université de Liège. A cette occasion il s'est constitué un comité en vue d'organiser une manifestation en l'honneur du savant mathématicien. Ce comité vient de lancer une circulaire dont voici le principal passage:

« Un des Maîtres les plus distingués de l'Université de Liège,

M. J. Neuberg, vient d'être promu à l'éméritat.

« Pendant près d'un demi-siècle, il s'est consacré avec un rare dévouement à l'enseignement des Mathématiques; ses travaux de Géométrie lui ont acquis une réputation enviable parmi les mathématiciens de toutes les nations.

« Membre de l'Académie Royale de Belgique depuis 1891, il est directeur de la classe des Sciences pour la période actuelle; directeur de la revue *Mathesis*, il a rendu les plus grands services à la