Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique
Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique
Band: 7 (1905)
Heft: 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Kapitel: ALLEMAGNE

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: 30.11.2025

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

transformations de mouvement qui en résultent. De même en statique et dynamique, il sera utile de choisir des exercices présentant un caractère pratique, et d'en effectuer les réalisations expérimentales. En corrigeant les travaux écrits comportant les calculs numériques, le professeur devra saisir toutes les occasions pour expliquer aux élèves les méthodes d'approximation.

En cosmographie, il conviendra de ne pas développer les méthodes de mesure et d'observation qui intéressent l'astronome de profession, mais de donner surtout des notions d'astronomie physique.

Une heure au moins par semaine doit être consacrée *exclusivement* aux problèmes, aux épreuves pratiques de calcul, de géométrie descriptive, de mécanique et aux exercices sur le cours. Tous les exercices devront se rapporter rigoureusement au programme ; aucun développement théorique nouveau ne devra être donné à propos d'un exercice.

Cours universitaires.

Semestre d'hiver 1905-1906.

(Suite.)

ALLEMAGNE

Berlin ; *Technische Hochschule.* — Abteilung f. allg. Wissenschaften. — Dziobek : Höhere Mathematik (Diff.- u. Int.-Rechn., analyt. Geometrie). — Haentschel : Elem. d. Diff.- u. Int.-Rechn. u. d. analyt. Geom. — N. N. : Darst. Geom. I. — Hertzer : Darst. Geometrie I. — Hettner : Höhere Mathematik (Diff.- u. Int.-Rechn., analyt. Geom.) ; Uebgn. z. höh. Mathematik ; Th. d. Raumkurven und Flächen. — Jolles : Darst. Geom. I ; graph. Statik — Lampe : Höhere Mathematik (Diff.- u. Int.-Rechn., analyt. Geom.) ; Uebgn. z. höh. Math. ; bestimmte Integrale u. Diff.-Gleichungen. — Steinitz : Potentialth. ; Funktionenth. ; Niedere Analysis u. Algebra. — R. Müller : Diff.- u. Int.-Rechn. — Rothe : geom. Anwendungen d. Diff.- u. Int.-Rechn. — Steinitz : synth. Geom. ; niedere Analysis u. Algebra.

Bonn ; *Universität.* — Kaufmann : Theor. Mechanik, 4 ; Uebgn. 1. — Kowalewsky : Elem. d. analyt. Geometrie, 4 ; Uebgn. 1 ; Allgemeine Funktionentheorie, 3 ; Uebgn. 1 ; math. Seminar. — Küstner : Sphär. Astronomie 3 ; Fixsternkunde 1 ; prakt. Uebungen. — London : Diff. u. Int.-Rechnung, II, 4 ; Uebgn. 1 ; Synth. Geom. 2 ; mathem. Seminar. — Study : Infinitesimalgeometrie, 4 ; Einl. in die Variationsrechnung, 2 ; mathem. Seminar.

München ; *Universität.* — Bauer : Math. Seminar — Lindemann : Differentialrechn. 5 ; analyt. Mechanik, 4 ; mathem. Seminar. — v. Seeliger : Theorie des Potentials und der Figur der Himmelskörper ; astron. Kolloquium. — Voss : Analyt. Geom. d. Ebene, 5 ; Th. d. alg. Flächen, 4 ; mathem. Seminar. — Pringsheim : Elliptische Funktionen, 4 ; Kettenbrüche 2. — Dœhlemann : Darst. Geometrie I, 5 ; Uebgn. dazu, 3 ; synth. (neuere) Geometrie 5, Uebgn. 1. — Anding : Elemente der Astronomie, 2. — v. Weber : Algebra, 5 ; Integralrechnung mit Uebgn., 5. — Brunn : Grundzüge der Mengenlehre, 4.

München ; *Technische Hochschule.* — I. Reine und angewandte Mathematik. — Finsterwalder : Höhere Mathematik I. Teil mit Uebungen ; Nichteuklidische Geometrie. — v. Braunmühl : Höhere Mathematik III mit Uebgn. ; Algebraische Analysis ; Mathematisch-historisches Seminar. — v. Dyck :

Grundzüge der höh. Mathematik (für Architekten und Chemiker) I mit Uebgn.; Funktionenth. nach Cauchy und Riemann. — v. Dyck u. Finsterwalder : Mathem. Seminar (Kolloquium). — Burmester : Darst. Geometrie I mit Uebgn.; Geometrisch-optische Täuschungen. — M. Schmidt : Vermessungskunde. — Föppl : Technische Mechanik II (graphische Statik) und III (Festigkeitslehre); Uebgn. auf dem Gebiete der technischen Mechanik. — Anding : Elemente der Astronomie. — Bischoff : Ausgleichungsrechn. (Praktikum); Mechanisches und graphisches Rechnen. — Kutta : Elastizitätsth. — Emden : Fourier'sche Reihen und Kugelfunktionen und Anwendung derselben auf physikalische Probleme mit Uebgn.

Stuttgart; *Technische Hochschule*. — Mathematik und Mechanik. — Bretschneider : Niedere Mathematik. — Hohenner : Trigonometrie; Katastermessungen; Markscheidekunde; Prakt. Geometrie. — Stübler : Niedere Analysis. — Wölffing : Funktionenth.; Diff. u. Int.-Rechn. — Reuschle : Kurvendiskussion.; Analyt. Geometrie d. Raumes; Neuere analyt. Geometrie der Ebene und des Raumes; Diff.- u. Int.-Rechn.; Mathem. Seminar. — Mehmke : Darst. Geometrie; Analyt. Mechanik; Mathem. Seminar. — Roth : Schattenkonstruktionen und Beleuchtungskunde. — Hammer : Ausarbeitung geodätischer Aufnahmen; Praktische Geometrie; Ausgleichungsrechnung; Höhere Geodäsie; Barometrisches Höhenmessen; Astronomische Zeit- und direkte geographische Ortsbestimmung. — v. Autenrieth : Technische Mechanik.

AUTRICHE

Vienne; *Universität*. — P. von Escherich : Diff. u. Int.-Rechnung, 5; Übg. hierzu, 1; Proseminar für Mathematik, 1; Seminar für Mathematik, 2. — Fr. Mertens : Zahlentheorie, 5; Übungen im math. Seminar, 2; Übungen im math. Proseminar, 1. — Wilh. Wirtinger : Theorie der Differentialgleichungen, 5; Math. Seminar, 2; Math. Proseminar, 1. — G. Kohn ; Analytische Geometrie, 4; Übungen hierzu, 1; Invariantentheorie mit geometrischen Anwendungen, 2. — A. Tauber ; Versicherungsmathematik, 4. — E. Blaschke : Einführung in die math. Statistik, 3. — K. Carda : Differentialgeometrie, 2. — J. Plemely : Einführung in die Theorie der elliptischen Funktionen, 2. — J. Grünwald : Potentialtheorie, 2. — H. Hahn : Theoretische Arithmetik, 2. — Edm. Weiss : Theorie der Sonnenfinsternisse und verwandten Erscheinungen, 4. — J. von Hepperger : Sphär. Astronomie, 4; Anleitung zum Gebrauche astron. Kataloge, Tafeln und Jahrbücher, 1. — R. Schram : Methode der kleinsten Quadrate, 1. — N. Herz : Astronomie und Geodäsie in historischer Entwicklung, 2. — Ad. Prey : Die Grundlagen der höheren Geodäsie, 2.

Pendant le semestre d'été 1905, l'université de Vienne a compté 6926 étudiants, dont 245 étudiantes.

Vienne; *Technische Hochschule*. — Allé : Mathematik I. Kurs, 5. — Czuber : Mathematik II. Kurs, 5; Grundlehren der höheren Mathematik, 4; Wahrscheinlichkeitsrechnung, 3. — Reich : Ausgewählte Kapitel aus der Algebra, 2. — Grünwald : Über Fourier'sche Reihen, 2. — Tauber : Versicherungsmathematik I. Kurs, 4; II. Kurs, 4. — Blaschke : Einführung in die math. Statistik, 3. — Müller : Darstellende Geometrie und konstruktives Zeichnen, 4 + 6; Seminar dazu, 2. — Schmid : Darstellende Geometrie und konstruktives Zeichnen, 4 + 6; Projektive Geometrie, 3 + 2. — Finger :