

Zeitschrift: Jahrbuch der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft.
Wissenschaftlicher und administrativer Teil = Annuaire de la Société
Helvétique des Sciences Naturelles. Partie scientifique et administrative

Herausgeber: Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

Band: 164 (1984)

Vereinsnachrichten: Schweizerische Gesellschaft für Logik und Philosophie der
Wissenschaften

Autor: Engeler, Erwin

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: 22.08.2025

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

Schweizerische Gesellschaft für
Logik und Philosophie der Wissenschaften

Gegründet 1957

Im vergangenen Jahr organisierte unsere Gesellschaft die folgenden Veranstaltungen:

- Vortragstagung "Genetische Epistemologie, Genf, 26. Mai 1984. G. Henriques: Le programme de l'épistémologie génétique et quelques exemples de problèmes actuels envisagés dans sa perspective; J. Sesiano: Sur l'apparition des nombres négatifs; B. Vitale: Genèse des espaces du mouvement et leur simulation. Diese Tagung fand im Rahmen der ordentlichen Generalversammlung der Gesellschaft statt. Teilnehmerzahl ca. 20 - 30, lebhafte und konstruktive Diskussionen folgten.
- Symposium über Denkmodelle aus der Artificial Intelligence. Zürich, 6. Oktober 1984. Die Jahrestagung der SNG stand unter dem Generalthema "Gehirn und Verhalten". Dies war unser Beitrag; er bestand aus Vortragspräsentationen, Computerdemonstrationen und Diskussion. A. Bundy: Computer modelling of mathematical reasoning; A. Sloman: How to build an intelligent actor.

Der Präsident: Prof. Erwin Engeler

Société mathématique suisse

Fondée en 1910

Journées scientifiques et conférences

La séance du printemps de la SMS a eu lieu à Berne le samedi 12 mai 1984. Les conférences ont été données par les professeurs E. Zehnder de Bochum sur "Fixpunkte masserhaltener Abbildungen" et H.B. Lawson (Stony-Brook, USA) sur "Opérateur de Dirac et courbure scalaire positive".

La séance d'automne a eu lieu à Zurich les 5 et 6 octobre, parallèlement à la réunion de la SHSN. En plus des exposés présentés comme de coutume par les jeunes chercheurs des instituts suisses (12 sur les deux journées), nous avons pour la première fois offert des conférences d'intérêt général sur l'histoire et l'enseignement des mathématiques. Elles ont été données par les orateurs suivants: H.-J. Bentz, Johannesburg: "Neue Gedanken zum Unterricht der Wahrscheinlichkeitsrechnung"; J. Dieudonné, Nice: "Histoire de la topologie algébrique"; F. Pluvillage, Strasbourg: "Influence de l'informatique sur l'enseignement des mathématiques".

Les journées de topologie de la SMS ont réuni 22 chercheurs de 7 instituts de mathématiques aux Cernets-Verrières les 30 novembre et 1er décembre 1984. Les exposés ont été présentés par MM. U. Suter (Neuchâtel), G. Mislin (ETHZ), B. Eckmann (ETHZ), U. Würgler (Berne) et C. Weber (Genève).