

# Schweizerische Gesellschaft für Logik und Philosophie der Wissenschaften

Autor(en): **Engeler, Erwin**

Objekttyp: **AssociationNews**

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

Band (Jahr): **164 (1984)**

PDF erstellt am: **28.06.2024**

## **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.

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).