

**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:** 165 (1985)

**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:** 08.02.2026

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

### Lehre, Koordination und Information

Das Mitteilungsblatt der Gesellschaft (Newsletter) erschien fünfmal mit je 10 - 15 Seiten. Die Gesellschaft hat für die interessierten Mitglieder den Kauf der für den Unterricht vorgesehenen "Brief Teaching Edition of the International Tables of Crystallography" organisiert (56 Exemplare).

### Administrative Tätigkeit

Am 03.06.1985 wurde Herr Vahan Djevahirdjian (Monthey, VS) anlässlich eines Festsymposiums in Genf in Würdigung seiner Verdienste um die Sektion für Kristallwachstum und Materialforschung zum Ehrenmitglied ernannt.

Die Generalversammlung fand am 03.10.1985 in Biel statt. Wahlen mussten keine abgehalten werden. Es wurden einige kleinere Statutenänderungen beschlossen.

Das neue World Directory of Crystallographers (7. Auflage) wird den Mitgliedern gratis abgegeben.

Der Vorstand hat viel Zeit dem Ausfüllen voluminöser Fragebogen der SNG gewidmet.

Der Präsident: Prof. Dieter Schwarzenbach

### Schweizerische Gesellschaft für Logik und Philosophie der Wissenschaften

Gegründet 1957

Unsere Gesellschaft hat im Berichtsjahr drei Veranstaltungen organisiert:

Im Rahmen der Tagung der Académie Internationale de Philosophie des Sciences (15. - 18.05.1985) zum Thema "Les relations mutuelles entre la philosophie et l'histoire des sciences", zu der die Mitglieder unserer Gesellschaft eingeladen waren, wurde auch die Generalversammlung (am 18. Mai) abgehalten. Dabei wurde Prof. Dr. E. Agazzi (Fribourg) neu in den Vorstand gewählt; ausserdem ging das Amt des Sekretärs an Mme Prof. Dr. M.-J. Borel (Lausanne/Neuchâtel).

Im Rahmen der Herbsttagung der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft hat unsere Gesellschaft am Samstag, 5. Oktober 1985, ein Symposium über Geschichte und Grundlagen der Mathematik durchgeführt. Herr Prof. Dr. A. Delessert, Rektor der Universität Lausanne, sprach zum Thema "Complétude et naïveté en logique élémentaire", Herr PD Dr. E. Neuenschwander, Universität Zürich, über

"Die Bedeutung der Quellenforschung für die Wissenschaftsgeschichte: Nachlassbearbeitungen bei Casorati, Liouville und Riemann". Die Vorträge waren sehr gut besucht, und die Diskussion wurde rege benutzt.

Am Sonntag, 15. Dezember 1985, fand unser traditionelles Diskussionsstreffen statt, diesmal zum Thema "Logik zwischen Philosophie und Mathematik". Es wurden eine Reihe von zum Teil ausführlichen Präsentationen vorwiegend jüngerer Forscher aus unserem Fachgebiet geboten, nämlich von den Herren Gasser, Quadranti, Welti, Rust, Jaeger und Sommaruga. Diese Tagung hat sich wiederum als guter Erfolg erwiesen; sie ist ein Forum zur Belebung der Zusammenarbeit im schweizerischen Rahmen.

Der Präsident: Prof. Erwin Engeler

### Société mathématique suisse

Fondée an 1910

#### Assemblées

Comme chaque année, la SMS a tenu une assemblée de printemps et une assemblée d'automne. La première a eu lieu le 1er juin à Berne et nous a permis d'entendre une conférence de M. N. Kuiper (IHES, Bures-sur-Yvette) sur "La courbure totale des noeuds et des surfaces" et une autre de M. E. Bolthausen (T. U. Berlin) sur "Large Deviations and Applications". En outre, M. P. Cordey de Berne, délégué de la SMS au congrès d'Adelaïde sur l'enseignement des mathématiques en août 1984, a résumé les travaux de cette importante manifestation. L'assemblée d'automne, tenue dans le cadre de la réunion de la SHSN, est traditionnellement consacrée pour l'essentiel à la présentation de travaux de chercheurs suisses, la plupart exposant le contenu de leur thèse de doctorat. Il y eut 23 exposés de ce type en 1985, encadrés par des conférences de caractère général des professeurs K. Jacobs (Erlangen) et P. Buser (EPFL) et par une séance de la Société suisse de logique sur des thèmes d'intérêt commun.

#### Journées scientifiques

Les journées scientifiques de la SMS ont été consacrées cette année à la géométrie et se sont tenues à Bâle du 22 au 25 novembre. Elles ont réuni environ 80 participants, dont 10 conférenciers venus de RFA, de France et de Suisse (Bâle, Berne et ETH Zurich). Ces journées furent rendues possibles par des subsides de la SHSN et de la Fondation pour l'avancement des sciences mathématiques en Suisse.