

Schweizerische Gesellschaft für Logik und Philosophie der Wissenschaft

Autor(en): **Lauener, H.**

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): **161 (1981)**

PDF erstellt am: **29.06.2024**

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.

of Crystallography statt, an dem ca. 15 unserer Mitglieder teilnahmen. An der Generalversammlung der IUC war die Schweiz vertreten durch den bisherigen Sekretär des Nationalkomitees, Prof. W.M. Meier, und seinem Nachfolger, Prof. H.B. Bürgi.

Bei gleicher Gelegenheit fand auch ein Meeting des European Crystallographic Committee statt, an dem die Schweiz durch Dr. H.D. Flack vertreten war.

Prof. A. Niggli war zusammen mit einigen Mitgliedern weiterhin an der Vorbereitung der neuen Ausgabe der International Tables of Crystallography beteiligt.

An der International Union of Crystallography (IUC) ist die Schweiz durch den Sekretär des Nationalkomitees, Prof. H.B. Bürgi, und einen weiteren Delegierten, Prof. D. Schwarzenbach, vertreten.

Im International Council of Cristal Growth nimmt der Leiter und Sekretär der Sektion SKW die Interessen der Schweiz wahr.

Die Gesellschaft plant für März 1983 eine Tagung in Tübingen, die gemeinsam mit der deutschen Arbeitsgemeinschaft für Kristallographie durchgeführt werden soll.

Die Sektion SKW bereitet für 1983 eine Internationale Sommerschule für Kristallzüchtung in Davos vor.

5. Ausbildung und Information

Für die Jahrestagung 1982 wird ein Seminar über "Neuartige Strahlenquellen für Beugungsexperimente" vorbereitet.

6. Administrative Tätigkeit

An der Mitgliederversammlung im Rahmen der Jahrestagung in Davos wurde der Vorstand für die Amtsperiode 1981-1984 gewählt. Im weiteren wurden auch die Vertreter in den Gremien der SNG, der IUC, des ECC neu gewählt und der Beirat der SKW bestätigt.

Der Präsident: Dr. H.P. Weber

Schweizerische Gesellschaft für
Logik und Philosophie der Wissenschaften

Gegründet 1957

1. Tagungen und Vorträge

Anlässlich der Generalversammlung, die am 24. Juni 1981 in Bern stattfand, hat Prof. W.V. Quine, Harvard University, einen sehr gut besuchten Vortrag über "Gegenstand und Beobachtung" gehalten.

Vom 30. April bis zum 3. Mai 1981 wurde in Biel ein Internationales Kolloquium über "Rationalität" organisiert. Im Kreise von

ca. 80 Teilnehmern wurden anschliessend rege Diskussionen geführt.

2. Ausblick

An der Generalversammlung wurde vorgeschlagen, dass man in Zukunft weitere Kolloquien internationalen Charakters organisiert. Ihre Durchführung hängt allerdings von der Frage ab, ob wir die nötige Finanzierung durch die SNG sichern können. Es wurde ebenfalls angeregt, dass "Workshops" durchgeführt werden, die jüngeren Forschern die Gelegenheit geben sollten, ihre Arbeit mit älteren Kollegen zu diskutieren.

Der Präsident: Prof. H. Lauener

Société mathématique suisse

Fondée en 1910

1. Journées Scientifiques et Conférences

La séance de printemps de la Société Mathématique Suisse (SMS) s'est tenue à Berne le 23 mai 1981.

La séance d'automne a été organisée les 6 et 7 novembre à l'Institut de Mathématique de l'université de Neuchâtel. Elle était consacrée à 16 exposés spécialisés de 30 minutes chacun présentés par des chercheurs suisses, et à une conférence générale de Marshall H. Stone (Direct sums of metric spaces). La bonne participation, l'intimité du cadre et la collaboration de l'Institut de Mathématiques de Neuchâtel ont contribué au succès de la séance. Il est à noter que la SMS a dû se dissocier une fois de plus de la séance d'automne de la SHSN. De l'avis du bureau et de l'assemblée générale de la SMS, le lieu et la date retenus pour la séance de la SHSN n'auraient pas permis un déroulement normal de notre réunion.

A titre d'expérience, la SMS a organisé les 4 et 5 décembre une Rencontre d'Algèbre à l'université de Zurich. Les conférenciers invités étaient M. Brodmann (Einige Probleme der kommutativen Algebra), M. Knus (Idéaux dans $H(X, Y)$, formes quadratiques sur $R(X, Y)$ et fibrés vectoriels stables sur $P_2(C)$), M. Kervaire (Algèbre et Théorie des Noeuds), B. Eckmann (Gruppen mit Poincaré-Dualität und geschlossenen Flächen), K. Bongartz (Darstellungsendliche Algebren), H. Gross (Nichtklassische Hilberträume) F. Sigrist (Formes quadratiques réelles et géométrie des nombres), H. Kraft (Transformationsgruppen und Invariantentheorie). Le but était de permettre à quelques représentants des Ecoles d'Algèbre en Suisse de présenter aux assistants de nos universités des vues d'ensemble de leurs domaines de recherches. Le succès a dépassé tous nos espoirs.

2. Publications

Commentarii Mathematici Helvetici: Volume 56, 678 pages