Schweizerische Gesellschaft für Kristallographie

Autor(en): Niggli, A.

Objekttyp: AssociationNews

Zeitschrift: Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden

Gesellschaft. Wissenschaftlicher und administrativer Teil = Actes

de la Société Helvétique des Sciences Naturelles. Partie scientifique et administrative = Atti della Società Elvetica di

Scienze Naturali

Band (Jahr): 156 (1976)

PDF erstellt am: **27.05.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek* ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

Gebiete der Chemie präsientiert, wobei der jeweilige Beitrag der Schweiz besonders hervorgehoben wurde. Die Herbstversammlung fand im Rahmen der Jahresversammlung der SNG am 8./9. Oktober in Genf statt. In vier Sektionen wurden 78 Kurzvorträge gehalten.

2. Publikationen

Die Gesellschaft hat die Herausgabe der Helvetica Chimica Acta weitergeführt. Im Band 59 wurden 281 Originalmitteilungen veröffentlicht.

3. Mitgliedschaft

Die Gesellschaft verzeichnete am 1. Januar 1976 total 1'726 Mitglieder, was gegenüber dem Vorjahr einen Rückgang um 61 Mitglieder bedeutet. Die Mitglieder setzen sich zusammen aus:

- 21 Ehrenmitglieder
- 19 Mitglieder auf Lebenszeit
- 752 ordentliche Mitglieder in der Schweiz
- 382 ordentliche Mitglieder im Ausland
- 552 ausserordentliche Mitglieder in der Schweiz und im Ausland.

Im Berichtsjahr wurde im Rahmen einer Statutenänderung der Status der ausserordentlichen Mitgliedschaft aufgehoben.

Der Präsident: Prof. P. Schindler

Schweizerische Gesellschaft für Kristallographie

Gegründet 1968

1. Tätigkeit

1.1. Versammlungen

Die Jahresversammlung wurde am 8. Oktober 1976 in Genf durchgeführt. Als Gastreferent sprach Prof. H. Wondratschek (Karlsruhe) über "Der Informationsgehalt der Hermann Mauguin-Symbole". Daneben wurden 14 Kurzvorträge gehalten.

An einer gemeinsamen Veranstaltung der Sektion für Kristallwachstum und des Technisch-chemischen Laboratoriums am 19. März 1976 sprach Prof. Budevski (Sofia) über "Elektrokristallisation des Silbers unter polynuklearen Wachstumsbedingungen".

Am 22. Mai 1976 wurde von der Sektion für Kristallwachstum an der ETH Lausanne eine interdisziplinäre Tagung über "Einschlussbildung in natürlichen und synthetischen Kristallen sowie über instabiles Wachstum in Lösungen und Schmelzen" veranstaltet.

Die Hauptversammlung fand am 8. Oktober in Genf statt.

1.2. Internationale Beziehungen

Vom 6. bis 10. September wurde durch die Schweizerische Gesellschaft für Kristallographie das dritte europäische Kristallographentreffen (ECM-3) in Zürich-Hönggerberg durchgeführt. 400 Teilnehmer besuchten den Kongress. Sieben Hauptvorträge und 55 Vorträge wurden gehalten. Daneben wurden 115 Poster Sessions gezeigt.

Vom 12. bis 18. September wurde durch die Sektion für Kristallwachstum die erste europäische Konferenz über Kristallwachstum (ECCG-1) in Zürich-Hönggerberg durchgeführt. 300 Teilnehmer besuchten den Kongress. 45 Uebersichtsvorträge wurden gehalten.

2. Publikationen

Die Kurzreferate der Jahresversammlung der Schweizerischen Gesellschaft für Kristallographie wurden in der Zeitschrift für Kristallographie publiziert.

3. Mitgliedschaft

Mitgliederbestand: (in Klammer Zahl des Vorjahres)

Ehrenmitglieder 1 (0) ordentliche Mitglieder 128 (116) Firmenmitglieder 3 (4)

Mitgliederbeitrag: Fr. 20.--.

Der Präsident: Prof. A. Niggli