

**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

**Herausgeber:** Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

**Band:** 157 (1977)

**Vereinsnachrichten:** Schweizerische Gesellschaft für Optik und Elektronenmikroskopie  
**Autor:** Berg, W.F.

### 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:** 12.01.2026

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

Schweizerische Gesellschaft  
für Optik und Elektronenmikroskopie

---

Gegründet 1969

## 1. Tätigkeit

### 1.1. Versammlungen

Am 7. Oktober 1977 fand in Bern im Rahmen der Jahresversammlung der SNG die zweijährige Mitgliederversammlung unserer Gesellschaft statt. Die wissenschaftlichen Themen waren für beide Sektionen (Optik und Elektronenmikroskopie) von Interesse. Zwei Vorträge befassten sich mit der Computer-Verarbeitung elektronenmikroskopischer Bilder; solche Methoden sind auf Bilder jeder Art anwendbar. Ungefähr 10 % der Mitglieder nahmen teil. Es gab eine lebhafte Diskussion.

An diesem Zeitpunkt legten sowohl der Präsident, Dr. L. Wegmann, sowie der Sekretär, Dr. G. Kistler (EM) und Prof. W. Likosz (O), ihre Ämter nieder und wurden ersetzt durch Prof. W.F. Berg (Präsident), Dr. J.R. Günter (Kasse und EM) und Dr. B. Balmer (O).

### 1.2. Koordination

Die Gesellschaft sieht weiterhin ihre wesentliche Aufgabe in der persönlichen sowohl wie der wissenschaftlich-technischen Kontaktvermittlung zwischen ihren Mitgliedern, aber auch mit auswärtigen Gesellschaften, da die Schweiz zu klein ist, um auf Spezialgebieten wie den unseren selbstständig zu sein. So werden weiterhin an den Jahresversammlungen Uebersichtsvorträge der Präsentation von Originalarbeiten vorgezogen.

### 1.3. Information

Die Mitglieder werden durch regelmässige Rundschreiben (acht im vergangenen Jahr) laufend informiert. Diese befassen sich z.B. mit Administration, Kongressen, Stellenmarkt, Geräten in der Schweiz, Literatur und technischen Tips.

## 2. Internationale Beziehungen

Die Bestrebungen, eine Europäische Optische Gesellschaft einzurichten, werden aufmerksam verfolgt, weil wir eine Koordinationsstelle, nicht aber eine regelrechte neue wissen-

schaftliche Gesellschaft, begrüssen würden.

3. Absichten für die Zukunft

Beide Sektionen planen je eine Fachtagung für den Herbst 1978.

4. Mitgliedschaft

Mitgliederbestand

Mitgliederbestand 31. Oktober 1977 (Zahlen in Klammern per November 1976):

Kollektivmitglieder	48	(45)
Einzelmitglieder Sektion Optik	125	(116)
Einzelmitglieder Sektion Elektronenmikroskopie	306	(312)

Mitgliederbeiträge

Kollektivmitglieder	Fr. 50.--
Einzelmitglieder	Fr. 10.--
Einzelmitglieder als Delegierte von Kollektivmitgliedern	gratis

An Mitglieder wurde als Beitrag zum Besuch von internationa-  
len Tagungen der Betrag von Fr. 300.-- ausbezahlt.

Der Präsident: Prof. W.F. Berg