

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: Bericht der Schweizerischen Kommission für Molekularbiologie für
die Periode vom 1. Oktober 1976 - 31. Dezember 1977

Autor: Arber, W.

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: 11.01.2026

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

Bericht der Schweizerischen Kommission
für Molekularbiologie
für die Periode vom 1. Oktober 1976 - 31. Dezember 1977

Reglement siehe Verhandlungen 1965, S. 235

1. Tätigkeit

1.1. Versammlungen

1.1.1. Wissenschaftliche Arbeitstagungen

8./9. Juli 1977 in Zürich "Physical and physico-chemical techniques for studies of intermolecular interactions of proteins". 94 Teilnehmer.

3./4. Oktober 1977 in Cartigny-Genf "Recombinant DNA molecules". 78 Teilnehmer.

25. November 1977 in Zürich "Studien von biologischen Systemen unter hohen hydrostatischen Drucken". 27 Teilnehmer.

1.1.2. Administrative Sitzungen

Die SKMB hielt in der Berichtsperiode vier Sitzungen ab:

12. November 1976 in Lausanne

7. Februar 1977 in Basel

1. April 1977 in Zürich

16. September 1977 in Bern

Ausserdem traf sich eine Delegation der Kommission am 13. Dezember 1976 in Bern mit Vertretern des Schweizerischen Nationalfonds zur Besprechung der Subventionsmöglichkeiten der Tätigkeit der SKMB.

1.2. Koordination

Die SKMB patronierte folgende Laboratoriumskurse:

4.-22. Oktober 1976 "Einführung in die Elektronenmikroskopie" in Basel. 12 Teilnehmer.

7.-19. März 1977 "Image Processing of Electron Micrographs" in Basel. Mit EMBO gemeinsam organisiert. 20 Teilnehmer.

14.-16. September 1977 "Immunoelectrophoresis of Protein and Polypeptide Antigens" in Basel. 19 Teilnehmer.

3.-22. Oktober 1977 "Einführung in die Elektronenmikroskopie" in Basel. 12 Teilnehmer.

24. Oktober - 4. November 1977 "Bacterial Genetics" in
Genf. 10 Teilnehmer.

1.3. Das Schweizerische Zertifikat in Molekularbiologie haben
in der Berichtsperiode erhalten:

Döbeli Heinz, dipl.chem., Tutor: Dr. J. Nüesch, Ciba-Geigy AG, Basel.

Elliot Janet, B.Sc., Tutor: Prof. W. Arber, Biozentrum der Universität Basel.

Ghisalba Oreste, dipl.chem., Tutor: Dr. J. Nüesch, Ciba-Geigy AG, Basel.

Imber Roland, dipl.chem., Tutor: Dr. Th. Hohn, Biozentrum der Universität Basel.

Kistler Jörg, dipl.biol., Tutor: Prof. E. Kellenberger, Biozentrum der Universität Basel.

Ramjoué Richard, B.Sc., Tutor: Dr. J. Gordon, Friedrich-Miescher Institut, Basel.

Schärli Claudia, dipl.agr., Tutor: Prof. E. Kellenberger, Biozentrum der Universität Basel.

Smith Philipp, Dr.phys., Tutor: Prof. E. Kellenberger, Biozentrum der Universität Basel.

Ende Dezember 1977 waren 11 Kandidaten in diesen Studiengang eingeschrieben.

1.4. Sechs Stipendien für eine Zusatzausbildung in Molekularbiologie wurden in der Berichtsperiode von der SKMB vermittelt, wobei es sich in zwei Fällen um eine Verlängerung handelte.

2. Subventionen

Diese Aktivitäten wurden ermöglicht durch finanzielle Mittel:

- a) der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft zur Deckung der administrativen Kosten (Fr. 5'500.--);
- b) des Schweizerischen Nationalfonds zur Förderung der wissenschaftlichen Forschung (Fr. 54'595.--);
- c) der Fachstelle für Stipendien des Schweizerischen Nationalfonds zur Förderung der wissenschaftlichen Forschung zur Ausrichtung von Ausbildungsstipendien (Fr. 78'000.--).

Für diese wirksame Unterstützung ihrer Tätigkeit dankt die Schweizerische Kommission für Molekularbiologie bestens.

Der Exekutivsekretär der SKMB: Prof. W. Arber