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: 159 (1979)

Vereinsnachrichten: Schweizerische Gesellschaft für Automatik

Autor: Mansour, M.

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: 05.12.2025

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

U. Steinlin nous a représenté au Comité de direction de Astronomy and Astrophysics, a European Journal et B. Hauck assurera pour la dernière fois le rôle de "Managing Editor" des Supplément Series.

2. Relations internationales

Parmi les nombreuses relations internationales des astronomes suisses relevons les contacts nouveaux qui se tissent avec l'Observatoire de Vilnius, Lithuanie. Au mois d'août se tint à Montréal l'Assemblée Générale de l'Union Astronomique Internationale. De nombreux astronomes suisses y participèrent, certains grâce à un subside de la SSAA. Si cette assemblée fut un grand succès, celà est dû très certainement pour une bonne part au Secrétaire général, notre collègue le prof. E.A. Müller. Durant cette assemblée, B. Hauck présida aux destinées de la Commission de classification spectrale.

3. Enseignement

Le groupe de travail Astronomie et Enseignement Secondaire a organisé au printemps une réunion consacrée à l'astronomie et la physique spatiales, réunion qui se tint à Lausanne et permit à une trentaine de professeurs de l'enseignement secondaire d'entendre le Dr M. Gerbaldi de l'Institut d'Astrophysique de Paris les entretenir de Spacelab.

Le président: Prof. B.Hauck

Schweizerische Gesellschaft für Automatik

Gegründet 1956

1. Tagungen

Die SGA führte 1979 zwei nationale Tagungen durch: Am 15.3. 1979 in Zürich, die 46. Tagung über "Geregelte Drehstromantriebe" mit 7 Referaten und 200 Teilnehmern; am 20./21.9.1979 in Dättwil, die 47. Tagung über "Computereinsatz in der Energiewirtschaft" mit 22 Referaten und 130 Teilnehmern. Die SGA organisierte das internationale IFAC Symposium vom 29. - 31.8.1979 in Zürich über "Computer Aided Design of Control Systems" mit 97 Vorträgen aus 28 Ländern, 3 Roundtable-Sitzungen und 220 Teilnehmern. Ferner wurden die Arbeiten für die 1981 in Lausanne stattfindende "IFIP-World Conference on Computer Education" vorangetrieben.

2. Vorträge

Die Sektionen Genf und Jura führten Kurse, Vorträge und Tagungen aus den Gebieten der Informatik, Computertechnik und Mustererkennung durch. Ausserdem wurden zahlreiche Semi-

narvorträge der Technischen Hochschulen Zürich und Lausanne, in Zusammenarbeit mit der SGA durchgeführt.

3. Publikationen

Die SGA-Mitteilungen erschienen 1979 in den Nummern 2, 6 und 10 der Zeitschrift "Neue Technik" und orientierten die SGA-Mitglieder über die nationale und internationale Tätigkeit unserer Gesellschaft. Die Vorträge der 46. und 47. Tagungen wurden als Tagungsbände herausgegeben.

4. Internationale Beziehungen

Die SGA gewährleistet durch ihre Mitgliedschaft die Beziehungen ihrer Mitglieder zu den folgenden internationalen, wissenschaftlichen Vereinigungen:

IFAC International Federation of Automatic Control
IFIP International Federation for Information Processing
IMEKO Internationale Messtechnische Konföderation
IMACS (früher AICA)
International Association for Mathematics and Computers in Simulation

Ueber diese internationale Zusammenarbeit im Jahre 1979 orientierten die SGA-Mitteilungen in den Nummern 2/79, 6/79 und 10/79 der Neuen Technik.

5. Bemühungen in den Bereichen Ausbildung, Koordination, Information

Nebst den in 1 und 2 bereits genannten Punkten organisierte die SGA zwei Weiterbildungskurse: Kurs über Mikrocomputer, 150 Teilnehmer; Kurs automatische Steuerungen, 180 Teilnehmer.

6. Administrative Tätigkeit

Generalversammlung am 12.6.1979 in Zürich, 3 Vorstandssitzungen im Jahre 1979, mehrere Vorstandssitzungen der Sektionen Genf und Jura.

Der Präsident: Prof. M. Mansour

Schweizerische Gesellschaft für Biochemie

Gegründet 1957

1. Tagungen

Die jährliche wissenschaftliche Tagung der Gesellschaft fand im Rahmen der 11. Jahresversammlung der Union Schweizerischer Gesellschaften für Experimentelle Biologie (USGEB) am 20./21. April 1979 in Genf statt. Die Gesellschaft war an der unter dem Thema "Development and Differentiation"