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: 167 (1987)

Vereinsnachrichten: Schweizerische Physikalische Gesellschaft

Autor: Steinemann, Samuel

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: 22.08.2025

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

Société suisse de pharmacologie et de toxicologie

Fondée en 1965

En plus de son activité scientifique ordinaire - assemblée annuelle dans le cadre de la réunion de l'USGEB, Congrès international de l'Union internationale des Pharmacologistes - notre société a chargé le Prof. F.E. Würgler d'organiser un symposium sur le thème "Méthodes in vitro en pharmacologie et en toxicologie", qui eut lieu à Ittingen (TG) les 19 et 20 novembre. Lors de ce symposium des exposés furent présentés sur l'Utilisation de ces méthodes en pharmacocinétique, tératogenèse, toxicologie hépatique et neuropharmacologie. Notre comité a créé un groupe de travail, présidé par le Dr L.P. Balant, chargé d'étudier les relations entre l'Université et l'Industrie concernant notamment les carrières scientifiques dans l'industrie pharmaceutique suisse. Une enquête effectuée auprès de représentants de l'Université et de l'Industrie a révélé en particulier que l'information sur les carrières offertes dans l'Industrie devrait être améliorée. Un projet visant à remédier à cet état de chose est en voie de réalisation. La section de Pharmacologie clinique de notre société a défini le statut - formation postgraduée, diplôme - du pharmacologue clinique médecin et prépare un document analogue pour le pharmacologue clinique non médecin.

Le président: Prof. Jean-Louis Schelling

Schweizerische Physikalische Gesellschaft

Gegründet 1908

La Présidence élue lors de la Réunion de printemps est entrée en fonction au début du mois de mai de l'an passé. Elle s'est occupée de plusieurs affaires concernant la Société:

- Dans le cadre d'un "management board", le contrat des sociétaires d'Europhysics Letters a été élaboré. La SSP est désormais "Associate Partner".

- La Société était appelée à se prononcer sur l'avant-projet d'une ordonnance sur le nouvel "Institut Paul Scherrer". Les physiciens des institutions concernées aussi bien que ceux des Hautes Ecoles ont manifesté un grand intérêt pour cette question.

- Lors de la remise du Prix Pohl de la Deutsche Physikalische Gesellschaft à K. Alex Müller et J. Georg Bednorz, une délégation s'est rendue à Bad Honnef. C'est avec joie qu'elle y a transmis les félicitations des physiciens suisses.

- La SSP était co-organisateur du colloque "Physikalische Erkenntnisse und ihre Anwendung" qui s'est déroulé avec succès à Innsbruck du 3 au 5 décembre 1987.

La réunion de printemps à Zurich du 18 au 20 mars 1987, en commun avec les sections de physique des particules, d'astrophysique et de physique nucléaire des Sociétés allemande et autrichienne, a attiré environ 400 participants.
Deux conférences plénières (B. Wiik "Der Elektron-Proton-Speicherring HERA; Status und Ziele", H. Rohrer "Mikroskopie und Spektroskopie im atomaren Bereich; das Rastertunnelmikroskop") et treize conférences principales étaient inscrites au programme. Mais deux événements ont particulièrement suscité l'intérêt des physiciens, à savoir l'explosion du supernova et les nouveaux supraconducteurs. P. Galleotti a fait un rapport sur la détection de neutrinos et leur interprétation, G. Bednorz a parlé des travaux du laboratoire IBM sur les perovskites et H.R. Ott a montré ces corps "life". Toutes les interventions se sont déroulées ous une forme absolument spontanée.

La réunion d'automne à Lucerne, s'est tenue comme d'habitude dans le cadre de l'Assemblée annuelle de la SHSN. Alex K. Müller a présenté la conférence "Zum Stande der Hochtemperatur - Supraleitung" devant des auditeurs nombreux et attentifs. Quelques jours plus tard, le prix Nobel de Physique 1987 lui fut attribué ainsi qu'à Georg Bednorz; c'est aujourd'hui pour nous une grande joie de leur exprimer nos plus vives félicitations.

La section "physique appliquée" a organisé le symposium "Computing and Physics" avec comme conférence principale celle du Dr. K.G. Reinsch "Der Supercomputer und die wissenschaftliche Erkenntnis". On écouta aussi des exposés plus spécifiques de MM. R. Gruber, A. Baldereschi, B. Humpert, F. Ade, R. Henzi et J.P. Eckmann. En plus des communivations s'ajouta au programme de la section "physique théorique" la conférence invitée du Dr. H. Kunz "Invariantes topologiques d'Hamiltoniens quasipériodiques".

Les discussions concernant les "grands projets en physique" se sont poursuivies dans quelques panels. On constate qu'elles ont eu des suites dans certains domaines et que la manière d'agir fixée lors de l'assemblée à Zurich a mené à une meilleure transparence.

Le président: Prof. Samuel Steinemann

Schweizerische Gesellschaft für Physiologie

Gegründet 1969

Wissenschaftliche Aktivitäten

Unsere Gesellschaft hat im üblichen Rahmen der 19. Jahrestagung der Union Schweizerischer Gesellschaften für Experimentelle Biologie USGEB vom 26.-27. März 1987 auf dem Gelände der Universität Lausanne in Dorigny ihre wissenschaftliche Tagung durchgeführt.

Anlässlich der 167. Jahresversammlung der SNG führte unsere Gesellschaft am 9. Oktober gemeinsam mit der Schweizerischen Gesell-