
SCHWEIZERISCHE CHEMISCHE GESELLSCHAFT

SOCIETE SUISSE DE CHIMIE

SWISS CHEMICAL SOCIETY



www.swiss-chem-soc.ch



Division for Medicinal Chemistry (DMC)

of the Swiss Chemical Society (SCS)

Invitation to
Mini-Symposium

'Research Concepts of Swiss Startup Companies'



Thursday, 13 May 2004
13.30 to 17.30, followed by an apéro

Institute of Organic Chemistry, Grosser Hörsaal,
University of Basel, St. Johannis-Ring 19, Basel

Session 1

Chairman: *Wolfgang Froestl*

- 13.30–13.55 Dr. *Serge Halazy*, Serono Pharm. Res. Institute, Geneva
'Medicinal Chemistry in the Fast-Changing World of Biotechnology'
- 14.00–14.25 Dr. *Philipp Ermert*, Polyphor Ltd, Allschwil
'Parallel Synthesis of Novel Antiviral Lead Compounds'
- 14.30–14.55 Dr. *Laurenz Kellenberger*, Basilea Ltd, Basel
'Anti-infective Research at Basilea'
- 15.00–15.25 Dr. *Alex Raeber*, Prionics AG, Schlieren
'BSE Diagnostics: From Surveillance to Food Safety'

Coffee break

Session 2

Chairman: *Hans Peter Märki*

- 16.00–16.25 Dr. *Olivier Valdenaire*
'Axovan: From a Concept to a Success'
- 16.30–16.55 Dr. *Sabine Pierau*, Morphochem AG, Basel
'Dual Inhibition of NEP (Neutral Endopeptidase) and DPP IV (Dipeptidyl Peptidase IV) as Potential Type 2 Diabetes Treatment'
- 17.00–17.25 Dr. *Thomas Weller*, Actelion Ltd, Allschwil
'Actelion's Drug Discovery Process: Focused Research in Pursuit of Success'
- 17.30 Dr. *Wolfgang Froestl*, Concluding Remarks
- 17.30–18.00 Apéro

DAC Division of Analytical Chemistry



UNSERE VERANSTALTUNGEN IM 2. QUARTAL 2004

Sehr geehrte Damen und Herren

Wir möchten Sie gerne auf unsere Aus- und Weiterbildungsveranstaltungen in Analytik im zweiten Quartal 2004 aufmerksam machen. Wir bieten Ihnen im April, Mai und Juni Kurse an in:

- Trenntechnik
- Analytischen Anwendungen
- Arbeitstechnik im Labor und
- Qualitätssicherung

Wir sind auch bereit, in diesen Fachgebieten massgeschneiderte Kurse in Ihrem Unternehmen durchzuführen oder Ihnen Kontakte zu entsprechenden Ausbildungsstellen zu vermitteln.

Im Juni führen wir ausserdem in Zusammenarbeit mit der Novartis Pharma AG und zahlreichen Ausstellern das Fachseminar

DETECTA 2004

durch.

Es informiert vom 10.–11. Juni im Werk Klybeck der Novartis in Basel mit Referaten, Postern und einer Ausstellung mit Workshops über:

- Weiterentwicklungen und Trends bei qualitativen und quantitativen Analysen
- Hyphenated Techniques sowie über
- Aktuelle analytische Anwendungen

Wir sind überzeugt, dass die eine oder andere unserer Veranstaltung auch Ihnen oder Ihren Mitarbeiterinnen hilft sich weiterzubilden. Informieren Sie sich daher eingehend bei unserem Sekretariat, Tel. 01 823 52 00, oder unter

www.sach.ch

über unser Angebot.

Sie können aber auch den angehängten Talon benutzen.

MEHR INFORMATIONEN

Name, Vorname: _____

Firma / Institut: Abteilung: _____

Privat: _____

Strasse / Postfach: _____

PLZ, Ort: _____

Telefon / Fax / E-Mail: _____

Datum, Unterschrift: _____

Ich bitte um Zustellung der WEITERBILDUNGSBROSCHÜRE 2003/2004 (Anzahl _____)

Ich möchte mehr Informationen über die DETECTA (Anzahl Flyer: _____)

Ich bitte um Informationen über die Mitgliedschaft von:
 CCCTA FLB SCG SCV SLV

Bestellung ausschneiden oder kopieren und zusenden oder übermitteln an

Sekretariat Weiterbildung DAC
 Frau Verena Schmid-Kohler
 EAWAG
 Überlandstrasse 133
 CH-8600 Dübendorf

Fax: 01 823 53 11

E-Mail: verena.schmid@eawag.ch


SANW

Nachwuchsförderung in den Naturwissenschaften

Patenschaft für Maturaarbeiten

Nach dem erfolgreichen Start im letzten Jahr wird die Initiative „Patenschaft für Maturaarbeiten“ ausgeweitet. Ziel der Initiative ist es, für naturwissenschaftliche Maturitätsarbeiten Paten aus Hochschule und Industrie zu vermitteln. Wenn Sie Ihr Fachgebiet von motivierten Jugendlichen entdecken lassen möchten, sind Sie herzlich eingeladen, eine Patenschaft zu übernehmen.

Bern, den 20. Feb. 2004. Seit mehreren Jahren geben die geringen Studentenzahlen in den Naturwissenschaften Anlass zur Sorge – insbesondere in den Basisdisziplinen. Dies hat die Schweizerische Akademie der Naturwissenschaften (SANW) dazu veranlasst, in Zusammenarbeit mit der Schweizerischen Chemischen Gesellschaft, der Schweizerischen Physikalischen Gesellschaft und ihrer SANW-Foren (Forum Biodiversität, ProClim, GEOForum) eine Initiative „Patenschaft für Maturaarbeiten“ zu lancieren.

Die Maturaarbeit ist ein obligatorischer Teil der Mittelschulbildung und eine ideale Gelegenheit, bei Gymnasiasten die Begeisterung für den naturwissenschaftlichen Bildungsweg zu wecken. Die Betreuung einer Arbeit wird vom Fachlehrer sichergestellt. Der Pate unterstützt das Team Lehrer-Schüler punktuell, sei es als Experte für die Themenwahl und Fachfragen, sei es als Anlaufstelle für spezielle Laboreinrichtungen und Messgeräte. Die Maturaarbeit erstreckt sich über ein Schuljahr, und der Zeitaufwand für eine Patenschaft beträgt rund vier Nachmittage während dieses Jahres.

Nach dem erfolgreichen Start im 2003 möchte die SANW die Initiative ausweiten und lädt Sie herzlich dazu ein, eine Patenschaft für eine Maturaarbeit zu übernehmen. Weitere Informationen und das Anmeldeformular für eine Patenschaft finden Sie auf der WebSite <http://www.sanw.ch/root/docs/admindocs.html>.

Die Schweizerische Akademie der Naturwissenschaften

Die SANW ist Dachorganisation und Plattform der Naturwissenschaften in der Schweiz und das Netzwerk von rund 30 000 NaturwissenschaftlerInnen. Sie ist eine vom Bund anerkannte Institution der Forschungsförderung.

Kontakt: Annabelle Cuttelod, wissenschaftliche Mitarbeiterin, Tel. 031 310 40 26, cuttelod@sanw.unibe.ch

Promotion des sciences naturelles auprès des jeunes

Des parrainages pour des travaux de maturité

Devant le succès rencontré en 2003, l'Académie suisse des sciences naturelles ASSN élargit son initiative „Parrainage pour des travaux de maturité“. Le but de cette initiative est de proposer des parrains provenant des hautes écoles et de l'industrie. Si vous souhaitez faire découvrir votre domaine à des jeunes motivés, vous pouvez offrir votre soutien aux élèves et professeurs de gymnase et devenir parrain d'un travail de maturité.

Berne, le 20 février 2004. Depuis plusieurs années, une diminution importante du nombre d'étudiants en sciences naturelles est constatée, notamment dans les sciences de base. Cette situation préoccupe l'Académie suisse des sciences naturelles (ASSN), qui a décidé de lancer une initiative „Parrainage pour des travaux de maturité“, en collaboration avec la Société Suisse de Chimie, la Société Suisse de Physique et ses forums (ProClim, GEOForum, Forum Biodiversité).

Les travaux de maturité sont maintenant une part obligatoire du cursus des élèves et nous semblent être une occasion rêvée de faire partager à ces jeunes motivés la passion et le goût de la découverte scientifique en leur proposant de choisir un thème scientifique pour leur travail de maturité. Le suivi du travail est assuré par le professeur de gymnase, alors que le parrain met ses compétences au service de l'élève et de son professeur pendant quatre après-midi au cours de l'année (voire plus si intérêt), afin de les accompagner dans leur démarche de recherche, en intervenant comme expert ou en proposant des équipements de laboratoire et des instruments de mesure spéciaux.

Devant le succès de cette initiative en 2003, l'ASSN a décidé de l'élargir. Si vous aussi, vous souhaitez faire découvrir votre domaine à des jeunes enthousiastes et parrainer un travail de maturité obligatoire, n'hésitez pas à nous contacter. Vous pouvez directement télécharger le questionnaire-réponse concernant vos disponibilités, domaines de compétences et le matériel (appareil de mesure et autres) que vous souhaiteriez mettre à disposition, à l'adresse: <http://www.assn.ch/root/docs/admindocs.html>

L'Académie suisse des sciences naturelles

L'ASSN est l'organisation faîtière des sociétés de sciences suisses et la plate-forme des sciences naturelles en Suisse. Elle regroupe près de 30 000 membres et défend les intérêts des scientifiques en Suisse.

Contact: Annabelle Cuttelod, coll. scientifique, tél. 031 310 40 26, cuttelod@sanw.unibe.ch

New Members

Bieber-Patty, Claudia, 6438 Ibach
Firmenich SA, 1217 Meyrin Satigny
Ganci, Walter, Dr., 8057 Zürich

Gude, Thomas, Dr., 5032 Rohr
Lehmann, Irene, 8057 Zürich
Straub, Markus, Dr., 8057 Zürich