

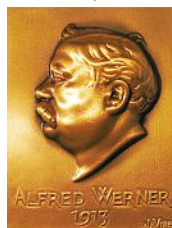
**SCG**Schweizerische
Chemische
Gesellschaft**SSC**Société
Suisse
de Chimie**SCS**Swiss
Chemical
Societywww.scg.ch

Society News and Announcements

CALL FOR NOMINATIONS FOR THE SCS SCIENTIFIC AWARDS 2015

Werner Prize

CHF 10,000 and medal in bronze



The Werner Prize is awarded to a promising young Swiss scientist or scientist working in Switzerland for outstanding independent chemical research. At the time of the award the candidate may not be a tenured professor or someone in a higher position in industry, and should be younger than 40. The prize is awarded annually.

Grammaticakis-Neumann Prize

CHF 5,000

The Grammaticakis-Neumann Prize is awarded to a promising young scientist for outstanding independent research in photochemistry, photophysics or molecular photobiology. At the time of the award the candidate may not be a tenured professor or a person in a higher position in industry, and should be younger than 40. The prize is awarded annually.

Balmer Prize

CHF 2,000 for individuals and CHF 2,000 for the school's chemistry department or CHF 3,000 for a group and CHF 1,000 for the school's chemistry department and medal in bronze



The Balmer Prize is awarded to a teacher working in Switzerland at high school (gymnasium) level for innovation in chemistry teaching. The innovation must be easily applicable in current teaching and the costs for materials must be modest. The candidate may not make any claim to copyright in the innovation. The prize is awarded annually.

Dr. Max Lüthi Award

CHF 1,000 and medal in bronze



The Dr. Max Lüthi Award is presented for an outstanding diploma thesis in Chemistry conducted at a Swiss University of Applied Sciences. Nominations must be submitted by the head of the Chemistry Department of a Swiss University of Applied Sciences. The prize is awarded annually.

Sandmeyer Award

CHF 10,000 for individuals or CHF 20,000 for groups



The Sandmeyer Prize – sponsored by KPMG – is awarded to a person – excluding tenured professors - or to a group for outstanding work in industrial or applied chemistry. The work must be completed in Switzerland or with the involvement of a Swiss national. The prize is awarded annually.

KGF/SCS Industrial Science Awards



The KGF/SCS Industrial Scientific Awards are given to scientists working in Switzerland that are still working in industrial R&D.

Industrial Investigator Award honors successful investigators with outstanding achievements.

Certificate and cash check of CHF 7,000

Senior Industrial Investigator Award honors very successful and established investigators with outstanding achievements over many years.

Certificate and cash check of CHF 10,000

Distinguished Industrial Investigator Award honors senior scientists at the top of their research career for their lifetime achievements.

Certificate and cash check of CHF 15,000

Rewarded only on decision by the Board

Nominations must be submitted electronically to info@scg.ch. For specific award information and required documents please visit our website www.scg.ch/awards

The deadline for all documents to reach the Swiss Chemical Society is September 30, 2014.

Swiss Chemical Society SCS
Prof E. Peter Kündig, President
David Spichiger, Executive Director
www.scg.ch/awards

SCS Awards are sponsored and supported by

KontaktGruppe für Forschungsfragen
Contact Group for Research Matters



NEWS



ecochem
The Global Sustainable Chemistry & Engineering Event

BOOK NOW

The Meeting Place For The Entire Value Chain

3 DAYS 3000+ VISITORS 150+ EXHIBITORS

“I thought the meeting was a stunning success.”
— John Warner, Warner Babcock Institute

ecochem Nov 11-13, 2014, Basel**Ecochem to provide chemical industry with a platform to drive significant commercial growth and innovation across the value chain**

A year since the launch and excitement builds as developments are on the way for 2014.

Global decision makers in the sustainable chemistry and engineering space have decided on the outline for discussions to be held at the 2nd annual EcoChem event. EcoChem is the only industry congress and exhibition to include the entire value chain of stakeholders, from chemical manufacturers' executives, to consumer facing brand-owners, to chemists, academics, technicians, engineers and many more.

The preliminary 2014 agenda indicates that leading industry players are focusing on the improved performance and competitive value green and sustainable chemicals can bring to the market. The eagerly awaited programme highlights new streams that include; Opportunities & Challenges in Sustainable Chemistry, Bio-based Chemicals & Materials, Financing Sustainable Chemistry, Sustainable Technologies, the Sustainable Brands Summit as well as the SusChem Summit. The event will cover a wide array of talks around value creation strategies, international perspectives, new technologies, data & statistical updates, new sustainability reports in the industry, and much more.

3000+ attendees are estimated to attend the event, along with 120 exhibitors filling the exhibition floor and over 200 high-level speakers. The Third Global Chemical Leasing Awards, held at EcoChem, intends to further enhance the global visibility of Chemical Leasing, acknowledge best practices and inspire companies and individuals around the globe to apply the Chemical Leasing business concept by reducing the inefficient use and over-consumption of chemicals and developing strong business partnerships and innovation along the entire supply chain.

Following the success of last year, EcoChem will be welcoming back representatives of Dow, BASF, Clariant, Evonik, DuPont, INEOS, Nestlé, Nike, Volkswagen, Levi's, Siemens, P&G, Novartis, L'Oréal and will also be welcoming new representatives and attendees from across chemical integrated industries.

To find out more visit the EcoChem website on www.ecochemex.com

For more information on participating, please contact marketing@ecochemex.com

Betreuung von Maturarbeiten gesucht

Die Akademie der Naturwissenschaften Schweiz (SCNAT) sucht ExpertInnen, die an 4 Halbtagen im Jahr Maturaarbeiten von Mittelschülern in allen naturwissenschaftlichen Fächern (Biologie, Chemie, Geowissenschaften, Informatik, Mathematik, Physik) betreuen wollen.

Hauptziel der Initiative «Patenschaft für Maturaarbeiten» ist es, die Begeisterung für naturwissenschaftliche Berufe zu wecken und den GymnasiastInnen einen Blick in die Berufswelt zu ermöglichen. Dieses Angebot bietet den SchülerInnen die einmalige Möglichkeit, mit Wissenschaftlern von Hochschulen, aus der Industrie oder der Praxis in Kontakt zu treten, spezifische Messgeräte zu benutzen und Forschungsluft zu schnuppern. Die Jugendlichen investieren viel in diese Arbeiten (ungefähr 1 Halbtage/Woche während eines Jahres) und lernen gleichzeitig die verschiedenen Karrieremöglichkeiten in den Naturwissenschaften kennen. Weitere Informationen finden Sie über die Internet-Adresse: www.maturitywork.scnat.ch

Wenn Sie Ihren Bereich gerne motivierten Jugendlichen nahe bringen möchten, füllen Sie bitte die Online-Umfrage aus: https://docs.google.com/forms/d/1Sym9u5BNoisZC4RebJaqb21YIR7-14q9xgv_c_-hEX0/viewform?usp=send_form

Wir würden uns über eine Zusammenarbeit sehr freuen.

L'Académie suisse des sciences naturelles (SCNAT) cherche des expertes et des experts pour parrainer des travaux de maturité de jeunes gymnasiennes et gymnasiens 4 demi-journées par année, dans tous les domaines des sciences naturelles (biologie, chimie, géosciences, informatique, mathématiques, physique).

L'objectif principal de l'initiative «Parrainage pour des travaux de maturité» est d'éveiller l'intérêt pour les professions scientifiques et de permettre à des élèves de gymnase de s'immerger dans le monde professionnel. Cette offre leur donne la possibilité d'entrer en contact avec des scientifiques dans les hautes écoles de l'industrie ou de la pratique, d'utiliser des instruments de mesure spécialisés et de découvrir les coulisses de la recherche ou du travail pratique. Les jeunes investissent beaucoup dans leur travail de maturité (environ une demi-journée/semaine pendant une année) et ont un aperçu de cette manière des différentes possibilités de carrières dans les sciences naturelles. Vous trouverez de plus amples informations sur le site Internet: www.maturitywork.scnat.ch

Si vous souhaitez faire découvrir votre domaine à des jeunes motivés, merci de remplir le formulaire en ligne: https://docs.google.com/forms/d/1tjeksUTSHoN4tkLaruxSUKB8-Z7Ciyu43AlBrOSRq1w/viewform?usp=send_form

En vous remerciant de votre attention, je vous envoie, Madame, Monsieur, mes meilleures salutations

Dr Anne Jacob, Responsable de l'initiative

A WARM WELCOME TO OUR NEW MEMBERS!

Period: 30.04.2014 – 27.05.2014

Christine Aebersold, Uster – Lauriane Alison, Zürich – Pierre-Marie Allard, Geneva – Ruben Bartholomäus, Zürich – Karine Baudet, Saint Julien en Genevois – Ruben Beltrami, Fribourg – Dominik Bernasconi, Dulliken – Mark Bispinghoff, Zürich – Rasomoy Biswas, Bern – Felix Bobbink, Chavannes Près Renens – Selmi Erim Bozbag, Villigen – Christian Bünzli, Zürich – Elena-Diana Burghilea, Sion – Simon Cerqua, Zürich – Virginia Crivelli, Biasca – Aurore Delachat, Lausanne – Bogdan Dereka, Geneva – Maryline Dong, Zürich – Susanne Drechsler, Bern – Bahir Duraki, Zürich – Pascal Engl, Kloten – Csaba Fabri, Zürich – Marcos Ferreira Queiroz, Geneva – Csaba Fodor, Marly – Lukas Frey, Baden – Raphael Frey, Zürich – Noelia Fuentes Romero, Zürich – Kaori Fujisawa, Geneva – Patricia García Domínguez, Zürich – Chantal Geiser, Ostermundigen – Ori Gidron, Zürich – Stephanie Gueret, Saint-Louis – Christoph Heinz, Lausanne – Manuel Hellstern, Basel – Alexandre Hofer, Zürich – Raffael Huber, Altdorf – Paul Jansen, Zürich – Evelyne Joliat, Zürich – Rifat Kamarudheen, Brugg – Alena Karakulina, Lausanne – Karim Waiz, Villigen – Rollin King, St. Paul (USA)

– Maximilian Klein, Weil am Rhein (DE) – Emmanuel Kottelat, Neuchâtel – Rakesh Kumar, Zürich – Maria Geraldine Labrador Beltran, Chene Bourg – Angelo Lanzilotto, Basel – Genevieve Lau Pui Shan, Lausanne – Mario Lenz, Zürich – Salvati Manni Livia, Gockhausen – Anna Christina Looser, Bertschikon – Sandra Luber, Zürich – Stefano Malvezzi, Zürich – Valentin Manzanares, Fribourg – De Mieri Maria, Basel – Guillaume Mata, Zürich – Giuseppe Meola, Zürich – Kim Meyer, Bern – Daniel Meyer, Thun – Jovana Milic, Zürich – Mickael Montandon, Renens – Arman Nilforoushan, Zürich – Hidetoshi Noda, Zürich – Andrea Pannwitz, Basel – Gabriel Puebla-Hellmann, Zürich – Raghunathan Ramakrishnan, Basel – Michael Reber, Wädenswil – Felix Rechberger, Zürich – Tristan Reekie, Zürich – Davide Righi, Geneva – Katharina Root, St. Gallen – Albert Ruggi, Marly – Italo Sanhueza, Aachen (DE) – Janne Savolainen, Zürich – Elisabeth Schäfer, Zürich – Fabian Schwizer, Basel – Sviatlana Siankevich, Lausanne – Lucille Simond, Geneva – Erik Stronks, Beinwil am See – Ursina Suter, Mettmenstetten – Jacek Szczerbinski, Zürich – Shohei Tada, Zürich – Peter Tentscher, Renens – Kathrin Thommen, Basel – Halina Tran, Zürich – Pascal Emilio Verboket, Zürich – Quentin Verolet, Geneva – Lea von Moos, Zürich – Rangana Warshamanage, Zürich – Sven Weiler, Lörrach (DE) – Jun Xu, Glattbrugg – Matija Zesko, Zürich – Jingying Zhai, Geneva

Alerts & Events

Videos & Webinars

ChemistryViews

News & Articles

Join – register – benefit with 1,600,000+ visitors since launch!

Easy – fast – exciting updated every day for you and your work!

Spot your favorite content:

www.ChemistryViews.org

ChemPubSoc Europe

WILEY-VCH



SCS

Division of
Analytical Sciences

Weiterbildung Analytik

Trenntechnik

Analytische Anwendungen

Methoden der Life Sciences

Qualitätssicherung

InCompany Trainings

Titel	Ort	Termin	Code
Statistical Design and Analysis of Experiments	Basel	26.–28.08.2014	QS-4
Atomabsorptions-, Atomemissions-Spektrometrie (AAS und AES) – für Einsteiger/-innen	Dübendorf	03.09.2014	SP-1
Einführung in die HPLC-MS	Basel	04.–05.09.2014	SP-7
Atomabsorptions-, Atomemissions-Spektrometrie – Theorie für die Praxis	Dübendorf	10.09.2014	SP-2
Einführung und Interpretation von IR-Spektren	Biel-Benken	18.–19.09.2014	SP-9
Einführung und Funktion und Anwendung der Kraftfeldmikroskopie (AFM)	Liestal	24.09.2014	AA-5
GC-Troubleshooting	Basel/Novartis	13.–15.10.2014	TR-5
HPLC-MS in der Spurenanalytik	Dübendorf	14.–15.10.2014	TR-6
Akkreditierung von Prüflaboratorien – ISO 17025	Dübendorf	23.10.2014	QS-6
Quality by Design in the Analytical Laboratory	Basel/Novartis	23.10.2014	QS-12
HPLC-Troubleshooting – Ergänzungskurs	Dübendorf	03.–04.11.2014	TR-11
Quality by Design-Ansatz in der multifaktoriellen HPLC-Methodenentwicklung	Basel/Novartis	06-11-2014	QS-13
Enantioselektive chromatographische Trennmethode	Dübendorf	10.11.2014	TR-14
Einführung in die Oberflächenplasmonenresonanz	Dübendorf	11.11.2014	LS-1
Real-time Polymerase Chain Reaction (rt-PCR) in der Lebensmittelkontrolle	Dübendorf	13.11.2014	LS-2
Interpretationstraining für IR-Spektren	Biel-Benken	14.11.2014	SP-10
Röntgenfluoreszenz in der praktischen Anwendung	Dübendorf	17.11.2014	SP-3
Oberflächen-gestützte Analytik und Sensorik mit der Schwingquarz-Mikrowaage	Dübendorf	05.12.2014	AA-7

Es freut uns, Ihnen das Weiterbildungsprogramm 2014, das wir zusammen mit dem Centre de Compétence en Chimie et Toxicologie Analytiques (CCCTA) realisiert haben, vorzustellen.

Einzelmitglieder der folgenden Fachverbände können unsere Kurse zum vorteilhaften Mitgliedertarif besuchen:

Fachverband Laborberufe (FLB), Gesellschaft Deutscher Chemiker (GDCh), Schweizerische Arbeitsgemeinschaft für Spektrometrie und Elementaranalytik (SASP), Schweizerischer Chemikanten- und Chemisten-Verband (SCV), Schweizerische Gesellschaft für Lebensmittel- und Umweltchemie (SGLUC), Schweizerische Gruppe für Massenspektroskopie (SGMS) und Schweizerischer Verband Diplomierter Chemiker (SVC).

Falls Sie sich für unsere Veranstaltungen interessieren, erreichen Sie uns unter Telefon **058 765 52 00** oder Fax **058 765 58 01** oder mailen Sie an verena.schmid@eawag.ch. Online-Anmeldung im Internet unter: www.scg.ch/das

InCompany Training – Individuelle Beratung und Schulung

Im Rahmen des Weiterbildungsprogramms organisieren oder erarbeiten wir gemeinsam mit Ihnen InCompany-Schulungen und -Trainings nach Ihren Vorstellungen und Bedürfnissen. Profitieren Sie davon, dass wir für Sie

- Inhalte an firmenspezifische Anforderungen und Wünsche anpassen
- Frage- und Problemstellungen in Ihrem Einsatzgebiet gezielt behandeln
- praktische Übungen gegebenenfalls an Ihren Geräten durchführen
- Trainings bei Bedarf auch in französischer oder englischer Sprache durchführen

Ein weiterer Vorteil der InCompany-Trainings: für Ihre Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter fallen keine Reise- und Übernachtungskosten an!

Experten stehen Ihnen für eine persönliche Bedarfsabklärung und Beratung gerne zur Verfügung.

Sie erreichen uns über
Sekretariat Weiterbildung SCG/DAS
Frau V. Schmid
c/o EAWAG
Überlandstrasse 133, 8600 Dübendorf
Telefon 058 765 52 00
E-Mail: verena.schmid@eawag.ch
www.scg.ch/das