

Basel, im Oktober 2013


Jahresbericht des Präsidenten zur Generalversammlung vom 18. Oktober 2013

Sehr geehrte Mitglieder und liebe Gäste


Bienvenus à notre Assemblée Générale à Hergiswil. C'est avec un grand plaisir que j'ouvre cette AG 2013. Mit viel Freude eröffne ich heute die GV 2013 in Hergiswil.

Ein herzliches Willkommen an unsere Gäste:
Die Klassensprecher der ZHAW Tanja Djuric und Steven Altorfer
und Frau Jucker

Unsere Vision ist es:

-  **DER** Berufsverband erster Wahl für FH-Absolventen der Chemie, Life Sciences & Biotechnologie in der Schweiz zu sein.

Unsere Mission ist es:

-  die Zukunft unseres Berufsstandes aktiv mitzugestalten.

Wir haben unsere Aktivitäten nach den 3 Säulen unserer Vision ausgerichtet.

1. Verfolgen einer Standespolitik
2. Fachliche Weiterbildung
3. Kontakte & Beratung für die Mitglieder

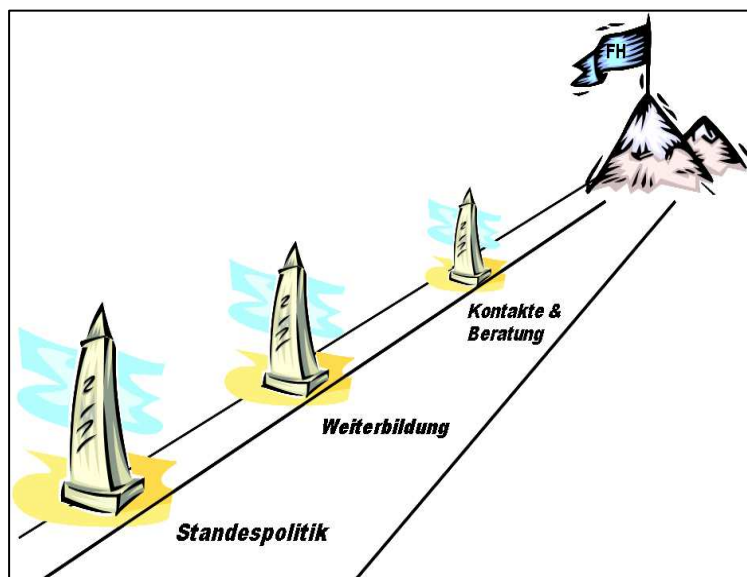


Abb. 1: Die 3 Säulen unserer Vision



Unsere SVC - crew



Yves Santa Eugenia
Präsident



Patrick Keller
Redaktor À JOUR
Delegierter ZHAW



Kathrin Wydler
Preiskomitee, Org. Applicata,
Delegierter FHNW



Heidi Hopp,
Delegierte HES-SO
VS



Hansjörg Hirt
Kassierer,
Kulturanlass



Simon Giese
Mitgliedersekretariat
Salärumsfrage



Thomas Hammerschmidt
Aktuar, Redaktor newsletter

16.10.2013

SVC – Chemie, Life Science & Biotechnologie

4

Abb. 2: Wir sind für Sie da; Ihr SVC Vorstand

Sehr viel wurde von allen Vorstandsmitgliedern in harter Freizeitarbeit erreicht. Ich bin stolz auf die erreichten Resultate.

Vorstand

Der Vorstand setzte sich zusammen aus Heidi Hopp, Kathrin Wydler, Hansjörg Hirt, Patrick Keller, Simon Giese, Thomas Hammerschmidt und mir als Präsidenten.

Der Vorstand tagte seit der letzten Generalversammlung an fünf Nachmittagen. Dem gesamten Vorstand gebührt mein herzlicher Dank für den Einsatz im SVC und für unseren Berufsstand. Es ist meine Erfahrung, dass diese zusätzliche Verbandsarbeit von der Arbeitgeberseite als verantwortungsvoll angesehen und entsprechend geschätzt wird.

Auf die heutige GV tritt Thomas Hammerschmidt aus dem Vorstand zurück. Thomas Hammerschmidt war ein zuverlässiges Vorstandsmitglied mit immer fundierten Argumenten. In Funktion des Redaktors hat er uns spannende Newsletter geschrieben. Thomas, ich danke dir für deine Loyalität und deinen Einsatz für den SVC. Ich wünsche Dir viel Erfolg auf Deinem weiteren Weg.

Sie werden während der Wahlen ebenfalls die Gelegenheit haben, mit Ihrer Stimme die bisherigen Vorstandsmitglieder für eine weitere Amtsperiode im Amt zu bestätigen. Zur Wiederwahl treten an: Heidi Hopp, Kathrin Wydler, Hansjörg Hirt, Patrick Keller, Simon Giese und ich.

Unser Ehrenmitglied und ehemaliger Präsident Christof Jud möchte gerne wieder im Vorstand unseres Verbandes mitwirken. Ich freue mich und werde seine Kandidatur unterstützen!

Finanzen

Die Jahresrechnung weist per 31.12.2012 ein Einnahmetotal von CHF 57'296, ein Ausgabentotal von CHF 56'263, einen Betriebsgewinn von CHF 1'032 und ein Vermögen von CHF 166'490 aus. Ich danke dem Kassier Hansjörg Hirt für seine sorgfältige Verwaltung der SVC-Kasse.

Mitglieder

Am 06.10.2013 zählte der SVC 1142 Mitglieder (Abbildung 3). Viele Mitglieder vergessen es, uns ihre neue Adresse mitzuteilen und müssen aus diesem Grund ausgeschlossen werden. Deshalb bitte ich alle Mitglieder Ihre Daten auf der SVC-Homepage im Mitglieder Bereich zu kontrollieren und entsprechend zu mutieren.

Es ist uns in den letzten Jahren immer gelungen, den Mitgliederbeitrag von CHF 60.- bewusst tief zu halten. Unter anderem auch deshalb, weil unsere SVC-Vorstandskollegen für die Anlässe sehr kostenbewusst gearbeitet haben. Was nur Kosten verursacht und keinen Nutzen bringt, brechen wir ab. Weiter arbeitet der gesamte Vorstand unentgeltlich. Das tun wir umso lieber je früher Sie den Mitgliederbeitrag bezahlen. Ich bedanke mich herzlich bei Simon Giese für die gute Führung des Mitgliedersekretariates.

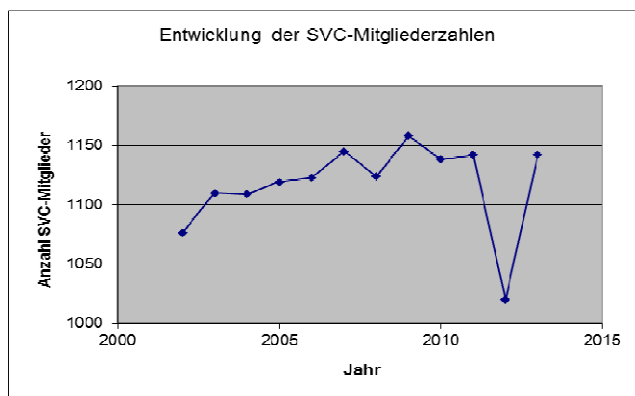


Abb. 3: Entwicklung der Mitglieder-Zahlen

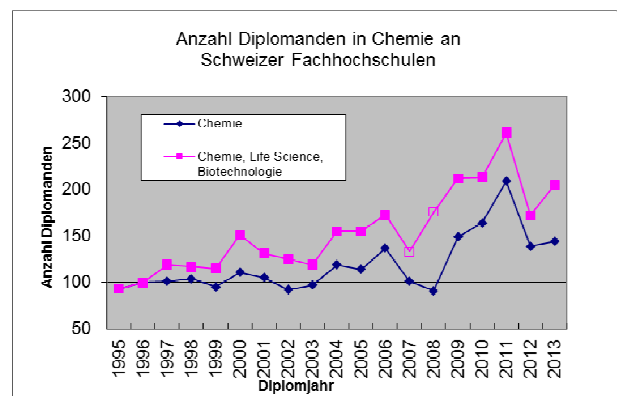






Abb. 4: Entwicklung der Diplomanden-Zahlen

Abbildung 4 zeigt die Zahl der Diplomanden über die vergangenen Jahre. Sie beinhaltet auch die Absolventen den Fachrichtungen Biotechnologie und Life Sciences. SVC steht für Chemie, Life Sciences & Biotechnologie.

Unsere SVC-Delegierten Kathrin Wydler, Heidi Hopp, Patrick Keller und ich haben die vereinbarten Aktionen umgesetzt um noch besser auf die Studenten und die Fachhochschule eingehen zu können. Der Kontakt zwischen den Fachhochschulen und dem SVC via die SVC-Delegierten wird von den Fachhochschulen sehr geschätzt.

Mein herzlicher Dank geht an die Professoren und Abteilungsleiter einer jeden Fachhochschule mit den Studienrichtungen Chemie, Life Sciences und Biotechnologie. Wir durften bei jeder der Fachhochschulen zu Gast sein und den Studenten den Nutzen einer SVC-Mitgliedschaft vorstellen. Für die folgenden Fachhochschulen standen unsere SVC-Delegierten im Einsatz:

-  ZHAW: Patrick Keller
-  FHNW: Kathrin Wydler
-  HES-SO à Sion: Heidi Hopp
-  HES-SO à Fribourg: Yves Santa Eugenia

Mein Dank geht an die FH-Delegierten des SVC Patrick Keller, Kathrin Wydler und Heidi Hopp für die gute Zusammenarbeit mit den Fachhochschulen.

Der folgende geschätzte Berufskollege ist uns als verstorben gemeldet worden:

- Roland Delley

Standesfragen

Eine enorme Anzahl unterschiedlicher Studiengänge!

Zürcher Hochschule für angewandte Wissenschaft (ZHAW)

Bachelors 73 Absolventen:
Biotechnologie: 47
Chemie 26

Master of Science in Life Sciences: 35 Absolventen
Vertiefung Pharmaceutical Biotechnology: 14
Vertiefung Chemistry for the Life Sciences 6
Vertiefung Food and Beverage Innovation: 10
Vertiefung Natural Resource Sciences: 5

Fachhochschule Nordwest Schweiz (FHNW)

42 Bachelorstudiengang Life Sciences Technologies (LST)
Vertiefung Biomedizinische Informatik: 3
Vertiefung Medizinaltechnologie: 19
Vertiefung Pharmatechnologie: 15
Vertiefung Umwelttechnologie: 5

Bachelorstudiengang Molecular Life Sciences (MLS) : 39 Absolventen
Vertiefung Chemie: 20
Vertiefung Molekulare Bioanalytik: 19

Master of Science in Life Sciences : 24 Absolventen
Vertiefung Molecular Technologies: 13
Vertiefung Therapeutic Technologies: 11

HES-SO

HES-SO Wallis

Bachelorstudiengang Technologies du vivant:
Biotechnologie: 14
Analytische Chemie: 14

HES-SO Fribourg

Bachelor Studiengang Chemie: 23
MSc in Life Science: 6 (Sion+Fribourg) Absolventen

Master-Studiengänge in Chemie, Life Sciences und Biotechnologie an den Fachhochschulen

Nachdem der SVC in den Jahren 2009 und 2010 eine FH-Master Tagung organisiert hatte, können wir über eine echte Erfolgsstory reden. Die Anzahl der diplomierten Master of Science in Life Sciences hat ständig zugenommen. Im Jahr 2013 schlossen nicht weniger als 65 (2012 waren es 57) ihr MSc Studium erfolgreich ab!

Kontakte & Kommunikation zu unseren Mitgliedern

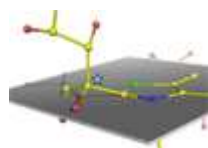
Der SVC-Newsletter surft stetig auf einer Erfolgswelle. Wenn Sie ihn noch nicht kennen, abonnieren Sie ihn noch heute über www.svc.ch. Unser Newsletter informiert Sie in Stichworten über Neuigkeiten rund um Ihren Verband. Die Zahl der Abonnenten beträgt stolze 813. Die Redaktoren Thomas Hammerschmidt (deutsch) und Alexis Delacrétaz (französisch) verfassten 13 Newsletter. Beiden gebührt mein herzlicher Dank für diese wichtige Aufgabe.



SVC-Newsletter vom 16.9.2013

Geschätzte SVC-Mitglieder
Mit diesem Newsletter möchten wir Sie auf die verschiedenen Angebote aufmerksam machen und Ihnen laufend mit wichtigen News einen Wissensvorsprung ermöglichen.

Schnappschuss: Verbiegung eines Enzym-Substrates beobachtet

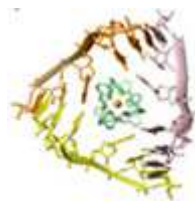


Enzyme sind die molekularen Katalysatoren des Lebens mit vitalen Funktionen im Stoffwechsel jeder Zelle. Bisher wurde spekuliert, dass Enzyme bei der Durchführung biochemischer Reaktionen ihre Ausgangsstoffe regelrecht verbiegen und dadurch spalten können.

Wissenschaftlern am Göttinger Zentrum für Molekulare Biowissenschaften (GZMB) ist es nun erstmals gelungen, diese Hypothese zweifelsfrei experimentell zu bestätigen. Die Analyse der Struktur des Enzymkristalls erfolgte anschließend an Teilchenbeschleunigern in Berlin und im französischen Grenoble..

www.organische-chemie.ch/chemie/2013/sep/enzym.shtml

Krebshemmender Metallkomplex erkennt RNS



Bei der Erforschung neuer Medikamente ist neben der Wirksamkeit vor allem auch wichtig, dass die Medikamente im Körper überhaupt an den Wirkungsort gelangen. Denn Medikamente, die die Wirkung direkt am Krankheitsherd entfalten, können niedriger dosiert werden und haben dadurch oft weniger Nebenwirkungen.

Prof. Eva Freisinger, Prof. Roland Sigel und ihre Mitarbeiter vom Institut für Chemie haben gemeinsam mit Forschern der Universität Birmingham erstmalig zeigen können, dass ein synthetisches, zylinderförmiges Molekül sehr spezifisch eine ganz bestimmte Stelle der Ribonukleinsäure (RNS) erkennt. www.organische-chemie.ch/chemie/2013/sep/rns.shtm

Abb. 5: Der SVC-Newsletter in Deutsch und Französisch, zu abonnieren über www.svc.ch

SVC-Medien stehen kommerziellen Organisationen sehr gerne zur Verfügung (Swissi, SNV, SUVA, AB Sciex, ZHAW, EMPA,...). Publikationen und Inserate waren ein Erfolg im vergangenen Jahr und haben dem SVC ca. 1'450.-- CHF in die Kasse gebracht. Ebenfalls wurden Informationen von Fachhochschulen publiziert. Es freut mich, wenn der SVC mit diesem Angebot den Fachhochschulen zu Erfolg verhelfen kann. Gerne steht der SVC weiterhin allen FHs für Publikationen verschiedenster Themen zur Verfügung.

Thomas Hammerschmidt hat das Inseratewesen betreut. Herzlichen Dank Thomas für diese erfolgreiche Arbeit.

Die folgenden Schlüsseldaten zeigen, wie stark unsere Homepage www.svc.ch von Ihnen genutzt wird.

SVC in Zahlen	
1142	Mitglieder
813	Abonnierte Newsletter (71%)
Homepage-Besucher www.svc.ch	
318	Besucher pro Tag
9'883	Besucher pro Monat

Abb. 6: Die SVC-Homepage in Deutsch und Französisch

Diese Statistik zeigt, dass www.svc.ch ein etabliertes und sehr gerne und oft genutztes Werkzeug geworden ist, das nicht mehr wegzudenken ist. Der Mitgliederbereich ist nur SVC-Mitgliedern zugänglich. Die Homepage wurde von Thomas Hammerschmidt (d), meiner Wenigkeit (fr) und unserem Webmaster Markus Köhl laufend aktualisiert.

Mein Dank geht hier an Thomas Hammerschmidt. Ebenfalls sind wir mit unserem Webmaster Markus Köhl außerordentlich zufrieden. Vielen Dank Markus!

Diese Jahr erschienen zwei Ausgaben des ÀJOUR zum ersten Mal farbig gestaltet. Patrick Keller hat als Redaktor gute Arbeit geleistet. Patrick, herzliche Gratulation für dieses ausgezeichnete Design. Ich bedanke mich auch für die Hilfe von Alexis Delacrétaz für die Übersetzungen in die französische Sprache.

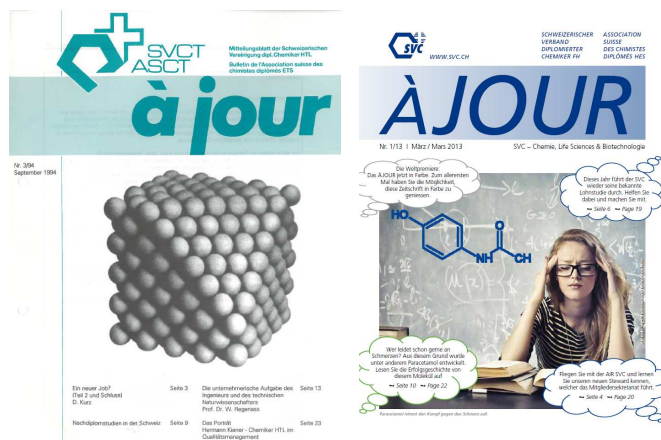


Abb. 7: Titelseite des **à jour** im Jahr 1994 und des **ÀJOUR** im Jahr 2013

Der SVC hatte des Weiteren die Möglichkeit, einige Mitglieder, aber auch FH-Professoren und weitere Interessenten individuell in verschiedensten Fragen, die unseren Beruf betreffen, zu beraten und Erfahrungen auszutauschen. Ich danke diesen Mitgliedern für ihren Vertrauensbeweis.

Hansjörg Hirt organisierte im August einen einzigartigen Ausflug unter dem Motto: „Leib und Seele“. Anlässlich des Besuchs der Schaukäserei in Stein AR haben wir erfahren, was für unseren Leib getan wird und was es braucht um einen echten Appenzeller Käse herzustellen. Danach haben wir mit der Führung durch die Stiftsbibliothek St. Gallen und durch die Kathedrale ein bisschen der Seele Flügel gegeben. Herzlichen Dank Hansjörg für diesen Anlass.

Weiterbildung und Berufschancen



Abb. 6: Monster, ein Begriff für SVC-Mitglieder

Der SVC hat mit der Firma Monster einen Vertrag zur Stellenvermittlung für Chemiker FH abgeschlossen. Monster ist nach eigenen Angaben Marktleader bezüglich Online-Vermittlungen von technischen und wissenschaftlichen Stellen. Für Sie sind jedem Newsletter viele aktuelle Stellen der deutsch- und französisch-sprachigen Schweiz beigefügt.



SCS
Division of
Analytical Sciences

Die Mitglieder des SVC werden auch im Jahr 2014 Ermässigungen auf die „DAS“- Weiterbildungskurse in Analytischer Chemie der SCG bekommen.



Der Messe- und Veranstaltungskalender auf der SVC-Homepage (Abbildung 7) wurde gepflegt und aktuell nachgeführt. Thomas, ich danke Dir dafür.

Kalender	
15.10.13	Swissi AG: Explosionsschutz (13.4420)
15.10.13	Praktische Übungen zum Internetformular für Chemikalien
15.10.13	Le Système Général Harmonisé (SGH) et REACH
15.10.13	Exercices pratiques sur le formulaire internet pour les produits chimiques
18.10.13	SVC-GENERALVERSAMMLUNG 2013
	Übersicht
Messen	
15.10.13	MATERIALICA
16.10.13	K 2013
22.10.13	FILTECH
22.10.13	parts2clean
	Alle Veranstaltungen
Weitere Termine finden Sie bei www.chemie-online.com	

Abb. 7: Ausschnitt aus dem SVC-Messe- und Veranstaltungskalender

SVC-Diplompreise 2013

Für ausserordentliche Diplomarbeiten und/oder Abschlüsse, die in den Abteilungen Chemie, Life Sciences & Biotechnologie der Fachhochschulen durchgeführt wurden, hat der SVC wiederum Preise verliehen. Die Zusammenfassungen dieser Diplomarbeiten werden im À JOUR veröffentlicht werden. Damit erhalten unsere jungen BerufskollegInnen auch gleich eine Möglichkeit zu ihrer ersten kleinen, jedoch nicht zu unterschätzenden Publikation. Wir durften die prämierten Diplomarbeiten folgender BerufskollegInnen mit einem SVC Preis auszeichnen. Unsere KollegenInnen verdienen es, namentlich aufgeführt zu werden:

-  Stefanie Kübler, ZHAW Biotechnologie (Nov 2012)
-  Yannick Stöferle, ZHAW Chemie (2013)

- ✚ Gabriel Guerry, HES-SO in Fribourg (Okt 2013)
- ✚ Mathieu Mayor, HES-SO in Sion (Okt 2013)
- ✚ Agnes Baron, FHNW (Sept 2013)
- ✚ Jérémy Salvi, HES-SO MSc Fribourg (Juni 2013)

Herzliche Gratulation und viel Freude und Erfolg im Beruf.

Gerne zeichnen wir auch in Zukunft erfolgreiche Diplomanden der Studienrichtungen Chemie, Life Sciences & Biotechnologie mit einem Diplompreis aus.

Kathrin Wydler hat den SVC im Preiskomitee der SCG für die Max Lüthi- und Sandmeyer-Preise vertreten. Dieses Jahr waren Kathrin und ich als Award-Jurymitglieder aktiv, nämlich für den SCG FH-Award der Ilmac 2013.

Herzlichen Dank, Kathrin für Deinen Einsatz.

Diverses

Die Aufgaben des Aktuars wurden sehr gründlich von Thomas Hammerschmidt erledigt.

Heidi Hopp organisierte die heutige GV mit einem Rahmenprogramm zu den Themen: Photometrie und der Einsatz von Photometern, Glasherstellung und Nidwaldner Kulinarik.

- ✚ Verschiedene Artikel wurden von unserem französisch-sprachigen Alexis Delacrétaz, von Heidi Hopp, von mir und der Firma Fortuna übersetzt.
- ✚ Die Postversände wurden von Patrick Keller termingerecht erledigt.
- ✚ www.svc.ch. Thomas Hammerschmidt hat diese Homepage mit unserem Webmaster Markus Köhl immer aktualisiert.
- ✚ Auch hier gebührt meinen KollegInnen Kathrin Wydler, Heidi Hopp, Hansjörg Hirt, Simon Giese und Thomas Hammerschmidt mein Dank.

Ich danke Ihnen herzlich für Ihre Treue zu unserem Verband. Ich wünsche Ihnen viel Freude und Erfolg in Ihrem spannenden Beruf und verbleibe

Mit kollegialen Grüssen

Yves Santa Eugenia
Votre Président

