



## SUOMALAISTEN KEMISTIEN SEURA THE FINNISH CHEMICAL SOCIETY

### **SUOMALAISTEN KEMISTIEN SEURA VUOSIKERTOMUS 94. TOIMINTAVUODELTA 2013**

Suomalaisten Kemistien Seuran tarkoituksena on kemian ja sen sovellutusten, erityisesti suomalaisen kemian tutkimuksen ja kemian teollisuuden edistäminen sekä jäsenten tukeminen heidän työskennellessään mainituilla aloilla.

Seuran hallitus on aiempina vuosina luodun strategian mukaisesti jatkanut panostusta erityisesti seuratoiminnan aktivoimiseen sekä kemian yleisen arvostuksen kohottamiseen. Seuran tavoitteena on parantaa yleistä tietämystä kemiasta sekä herättää etenkin koululaisten kiinnostusta kemiaa kohtaan.

SKS tukee taloudellisesti seuratoiminnan tehostamista sekä paikallisseurojen että jaostojen toimintaa. Nuorille kemisteille ja lahjakkaille kemian opiskelijoille suunnatut palkinnot ja stipendit ovat tärkeä osa toimintaa. Seura pyrkii kehittämään nuorille jäsenille suunnattuja toimintoja, joilla Seura voi tarjota nuorille ajantasaisen alan kontaktiverkoston, yhteisöllisyyttä oman koulutuksen ja ammatin piirissä.

#### **Vuosi 2013 Seuran toiminnassa**

Seuran kokoukset järjestettiin yritys- ja muiden vierailujen yhteydessä.

Paikallisseurat ja jaostot jatkoivat aktiivista toimintaa omilla alueillaan järjestäen lukuisia kokouksia, seminaareja ja retkiä. Vuonna 2013 joulukuussa järjestettiin jokavuotinen hallituksen ja paikallisseurojen tapaaminen. Lisäksi hallituksen vuotuinen suunnittelukokous pidettiin marraskuussa.

#### **SKS kemistiseurojen yhteisten toimintojen vetäjäksi**

Kemistien seurakentässä toteutettiin merkittävä rakenteellinen uudistus, kun aiemmin kemianseurojen kattojärjestönä toiminut Suomen Kemian Seura lakkautettiin 31.3.2013. Sen jäsenseurat Suomalaisten Kemistien Seura (SKS), Kemiallisteknillinen Yhdistys (KTY) ja Finska Kemistsamfundet (FKS) jatkavat toimintaansa itsenäisinä yhdistyksinä ja tiivistävät yhteistyötään. Syynä ratkaisulle on toiminnallisten päällekkäisyyksien purkaminen, seuratoiminnan taloudellisten edellytysten turvaaminen sekä seurojen välisen yhteistyön tiivistäminen. Seurojen yhteiset toiminnot on keskitetty pääosin Suomalaisten Kemistien Seuran alaisuuteen seurojen solmiman yhteistoimintasopimuksen mukaisesti.

#### **Jäsenistö**

Vuoden päättyessä Seuran henkilöjäsenmäärä oli 2 718, joista 2 kunniajäsentä, 15 kirjeenvaihtajajäsentä, 2 308 varsinaista jäsentä ja 393 nuorta jäsentä. Toimintavuoden aikana Seuraan tuli 52 uutta varsinaista jäsentä. Näistä 22 oli Seuran aiempia nuoria jäseniä, jotka opintojen päättymisen jälkeen siirtyivät varsinaisiksi jäseniksi. Uusia nuoria jäseniä liittyi 100 henkilöä. Vuoden aikana

Seurasta todettiin eronneiksi jäsenmaksujen laiminlyönnin takia 58 varsinaista jäsentä.

### **Kannattajajäsenet**

Seuran kannattajajäsenenä kuluneen vuoden aikana ovat olleet seuraavat yritykset: Oy AGA Ab, Oy Forcit AB, Orion Oyj, Outokumpu Oyj ja VWR International Oy.

### **Koordinatiiviset yhteisöjäsenet**

Koordinatiivisina yhteisöjäsenenä olivat Elintarviketieteiden Seura, Societas Biochemica, Biophysica et Microbiologica Fenniae ja Suomen Kliinisen Kemian Yhdistys.

### **SKS:n hallitus** (toimikausi ja paikallisseura sulkeissa)

Hallituksen jäsenenä olivat kertomusvuonna FL Nina Aremo (2010-2013), pj., prof. Kimmo Himberg (2011-2014) vpj., tutk.prof. Sirpa Herve (2012-2015, Keski-Suomen Kemistiseura), prof. Timo Hirvi (2011-2014), prof. Reija Jokela (2010-2013), prof. Liisa Kanerva, (2010-2013, Turun Kemistikerho), emeritusprof. Erkki Kantolahti (2011-2014, Pirkanmaan Kemistiseura), FM Liisa Koskinen (2013-2016), prof. Marja Lajunen (2012-2015, Pohjois-Suomen Kemistiseura), FM Kalle Malmioja (2010-2013, Itä-Suomen Kemistiseura), TkT Ritva Tuunila (2012-2015, Kaakkois-Suomen Kemistiseura), joht. Ilkka Pollari (2013-2016), prof. Mikko Ritala (2011-2014) ja prof. Jari Yli-Kauhaluoma (2012-2015).

Länsi-Suomen Kemistiseuran, Pohjanmaan Kemistien ja Päijät-Hämeen Kemistien edustajilla on lisäksi oikeus osallistua hallituksen kokouksiin (ei äänivaltaa).

Seuran toiminnanjohtajana ja taloudenhoitajana on toiminut FL Heleena Karrus.

Tilintarkastajina ovat toimineet KTM Jouni Vanhala KHT, varamiehenään HTM Vesa Peltola. Toiminnantarkastajina prof. Hilikka Knuutila ja prof. Heikki Saarinen ja heidän varamiehinään dos. Jarno Kansikas ja dos. Jorma Korvenranta.

### **Jäsenyydet ja edustukset**

Suomen Kemian Seuran hallitus ja edustajisto kokoontuivat viimeisen kerran 29.4.2013. Patentti- ja rekisterihallitus hyväksyi Suomen Kemian Seuran toiminnan lopettamisen 14.6.2013.

Suomen Kemian Seuran hallitus (29.4.2013 asti)

FL Nina Aremo, tutk.prof. Sirpa Herve, prof. Kimmo Himberg, prof. Reija Jokela, prof. Liisa Kanerva, joht. Jussi Kivikoski, prof. Marja Lajunen, FM Liisa Koskinen, prof. Markku Leskelä, prof. Pentti Minkkinen ja FM Hilikka Vahervuori.  
Joht. Jussi Kivikoski on toiminut 29.4.2013 asti SKKS:n hallituksen puheenjohtajana.

Suomen Kemian Seuran edustajisto (29.4.2013 asti)

FK Irma Aroluoma, dos. Tuula Asunta, tutk.prof. Sirpa Herve, prof. Timo Hirvi, prof. Kimmo Himberg, FT Harri Häkli, prof. Liisa Kanerva, dos. Jarno Kansikas, emeritusprof. Erkki Kantolahti, rehtori Lauri H.J. Lajunen, prof. Marja Lajunen, lehtori Tuula Leskelä, prof. Pentti Minkkinen, prof. Lauri Niinistö, dos. Marjatta Orama, FT Olli Orama, prof. Petri Pihko, dos. Eino Puhakainen, prof. Timo Repo, prof. Heikki Saarinen, DI Seppo Sipilä ja FM Antti Takala ja varaedustajina ovat DI Anna-Maija Antila, osastopääll. Pia Bruce, prof. Tapio Hase, FM Liisa Koskinen, FM Arto Kiviranta, prof. Veikko Komppa, ryhmäpääll. Salme Koskimies, prof. Risto Laitinen, prof. Jan Lundell, Ph.D. Juhani Olkku, FT Mikko Salomäki ja dos. Elina Sievänen.

Orion-Farmos Tutkimussäätiön hallitus : Prof. Jari Yli-Kauhaluoma

Erottaja 1-3 taloyhtiön hallitus : Toim.joht. Heleena Karrus

Seuran valiokunnat

Y-valiokunta eli yleisvaliokunta

FL Nina Aremo, pj, prof. Kimmo Himberg, prof. Timo Hirvi, prof. Reija Jokela, joht. Ilkka Pollari, prof. Mikko Ritala, prof. Jari Yli-Kauhaluoma ja FL Heleena Karrus, (siht.)

V-valiokunta eli ohjelmavaliokunta

FL Nina Aremo, pj., prof. Reija Jokela, fil.yo Tuukka Kangas, HYK ry, tekn.yo Jukka Lommi, TKK Kemistikilta ja FL Heleena Karrus (siht.)

Komppapäivien järjestelytoimikunta

FL Nina Aremo, johtaja Riitta Juvonen, KTry, FM Kimmo Järvinen, Munkkiniemen yhteiskoulu, FL Heleena Karrus, SKS ja FT Matti Näsäkkälä, HY

Lisäksi SKS:n hallitus on nimittänyt seuraavat toimikunnat, joiden kokoonpano ei ole julkinen:

Kompan palkinnon arvostelulautakunta

Nuorten tutkijain tunnustuspalkinnon toimikunta

## **Seuran edustukset**

Edustukset ja jäsenyydet muissa yhteisöissä ja toimikunnissa

Suomen Kemian Seuran toiminnan loputtua 31.3.2013 SKS on jäsenenä tai sillä on edustus tai osakkuus seuraavissa yhteisöissä:

- Förlagsföreningen *Acta Chemica Scandinavica*
- *Journal of Chemical Research*
- *PCCP (Physical Chemistry - Chemical Physics)*
- *Dalton Transactions*
- *Perkin Transactions*
- Kordelinin Säätiö, Gust. Kompan rahasto
- Helsingin yliopistomuseon säätiön edustajistossa seuraa edusti yliopistonlehtori Markku Sundberg, syksystä 2013 prof. Jan Lundell.
- Kemian Kustannus Oy
- Kemian Päivien Säätiö
- Merentutkimuksen kansallinen komitea, seuran edustaja oli ylijohdaja Eeva-Liisa Poutanen, varalla yksikön päällikkö Mirja Leivuori
- Sanastokeskus TSK ry; seuran edustaja oli toim.joht. Heleena Karrus.
- Tieteellisten Seurain Valtuuskunta (prof. Markku Leskelä on jäsenenä Tieteellisten Seurain Valtuuskunnan hallituksessa, varajäsenenä FD Marc Baumann)

Kemia-Kemi-lehti

Suomalaisten Kemistien Seuran jäsenet ovat v. 2013 saaneet jäsenetuna Kemia-Kemi -lehden vuosikerran sekä paperiversiona sekä digilehtenä. Vuonna 2013 lehdestä ilmestyi kahdeksan numeroa sekä uutiskirjeitä.

## Kansainväliset julkaisut

*Acta Chemica Scandinavica* julkaiseminen lopetettiin vuoden 1999 lopussa. Tämän jälkeen vastaavat julkaisut on ohjattu Royal Society of Chemistryn ja eräiden muiden eurooppalaisten seurojen kanssa tehdyn yhteistyösopimuksen perusteella joihinkin seuraavista lehdistä: *Dalton Transactions* (epäorgaaninen kemia), ja *Organic & Biomolecular Chemistry* (orgaaninen kemia) ja *PCCP - Physical Chemistry Chemical Physics* (fysikaalinen kemia). *PCCP:n* Ownership Boardissa Suomea on edustanut prof. Markku Räsänen.

## SKS:n kokoukset

Seura piti kuluneen vuoden aikana 5 kokousta: 7.2. Basf Oy, vuosikokous 13.3. Suomen Urheilumuseo, 11.6. Ekokem ja Suomen Lasimuseo kesäretken yhteydessä, 18.9. Mikes, pikkujoulun yhteydessä 28.11. Kansallisteatteri. Kokousselostukset on julkaistu Kemia-lehdessä.

SKS kemistimatka 2013 toteutettiin 27.-30.8. Vilnaan.

## Paikallisseuratoiminta

Paikallisseurat ovat kuluneen vuoden aikana järjestäneet sääntömääräisiä kokouksia, uusien jäsenten rekrytointitapahtumia, retkiä kemian alan kohteisiin sekä vapaa-ajan tapahtumia.

Itä-Suomen Kemistiseura (1979), jäseniä 59

FM Juri Timonen, pj, FT Merja Häkkinen, FM Tarmo Korpela, yliopistolehtori Jukka Leppänen ja laatu pääll. Sirpa Suntioinen (siht.)

Kokous 12.12.2013, jossa seura elvytettiin uuteen vauhtiin.

Kaakkois-Suomen Kemistiseura (1963), jäseniä 181

DI Kimmo Arola (pj), DI Kati Eskelinen, DI Nina Miikki, TkT Liisa Puro, TkK Timka Silvonen (siht.) ja prof. Heli Siren.

Seura vietti 50-vuotisjuhlaa 27.9., samana päivänä järjestettiin Teknologiateollisuuden uudet haasteet -seminaari.

Keski-Suomen Kemistiseura (1967), jäseniä 304

FT Jussi-Pekka Aittola (pj), dos. Elina Sievänen (siht.), FM Tuija Nurminen, FT Virpi Noponen, FK Raija Paukku, FM Tiia-Riikka Tero ja FM Raili Taipale.

Länsi-Suomen Kemistiseura (1979), jäseniä 72

FM Matti Santala (pj.), DI Seppo Sipilä (siht.), FM Pirjo Arousva, FT Nina Paaso, FM Eeva Peura ja FM Jari Vaittinen.

Pirkanmaan Kemistiseura (1962), jäseniä 130

FM Sari Kurvinen (pj.), FL Micke Böre (siht.), FM Sirpa Kauppila, prof. Paula Maatela, DI Urpo Rossi, FM Salla Tuulos-Tikka ja FM Sanna Virtanen.

Pohjanmaan Kemistit – Österbottens Kemister (2002), jäseniä 90

FM Juha Sihvonen (pj.), FM Elina Nyrhinen, FM Aatto Rautio, FM Henrik Romar, FT Sami Selkälä ja FM Mikko Suomela (siht.)

Pohjois-Suomen Kemistiseura (1962), jäseniä 576

FT Sanna Komulainen (pj.), FM Sara Alanära, prof. Marja Lajunen, FM Tero Luukkonen (siht.), LuK Tea Niemistö, opisk.jäsen. FT Päivi Piri ja fil.yo Ari Pietilä.

Päijät-Hämeen Kemistit (1988), jäseniä 34

FM Eila Hämäläinen (pj.), FM Hanna Tolvanen, siht.,12.8.asti, FM Anu El-Ghanoui, FM Leena Hovi (siht. 12.8. lähtien), FL Pekka Ilvonen, FM Hanna Tolvanen (siht.,12.8.asti ) ja FM Salla Partio.

Turun Kemistikerho (1945), jäseniä 296.

Dos. Petri Tähtinen (pj.), dos. Maarit Karonen (siht.), FM Minna Hietala, Heikki Illi, FM Petra Nordman, FM Karoliina Salmenperä, dos. Mikko Salomäki ja fil.yo Isabella Norrbo, opisk.jäsen.

## **Jaostotoiminta**

SKS:n jaostona on aina toiminut Pestidikemian jaosto. Lisäksi Suomen Kemian Seuran alaisuudessa toimineet kuusitoista jaostoa siirtyivät SKS:lle.

Seuraavassa katsaus jaostojen toimintaan:

Pestidikemian jaosto (1975), jäseniä 69

FM Sari Rämö (pj), FM Kati P. Hakala (siht.), FM Hanna Avikainen-Eskola, FK Heini Haverinen FM Timo Lukkarinen, FT Anna-Liisa Pikkarainen ja FM Sisko Westerlund  
Jaosto järjestänyt sääntömääräiset kokoukset.

EURACHEM-Suomi-jaosto/Finntesting-yhdistys ry (1992), jäseniä 31 ja 37  
yrittäjäjäseniä Eurachem-jaosto toimii Finntesting-yhdistyksen osana.

Kemian opetuksen jaosto (1971/SKS, 2004/SKKS), jäseniä 218

Prof. Jan Lundell (pj), FM Tiina Kivaluoto (siht.), FM Mariann Holmberg FM Kimmo Järvinen, DI Elina Seppo ja FT Susanne Wiemer. Vuosikokous KP 2013 aikana ja vierailu Tukesissa.

Kemometria- jaosto (1986), jäseniä 158

Laskennallisen kemian jaosto (1990), jäseniä 60

Metallianalyttinen jaosto (1953/SKL, 1984/SKKS), jäseniä 190

FT Harri Kola (pj.), FM Loic Malherbe (siht.), FT Keijo Eilola, FM Virpi Siipola ja FM Jyrki Ylikoski.

Optisen spektroskopian jaosto (1989), jäseniä 296 ja 8 kannattajajäsentä

Paineiset fluiditeknologiat- jaosto (2000), jäseniä 48

Räjähdeyhdistys (1987), jäseniä 271

Suojelu-, pelastus- ja turvallisuus ry (ent. Suojelu-, turvallisuus- ja pelastusjaosto (1996), jäseniä 130.

Suomen Katalyysiseura (ent. Katalyysijaosto) (1988), jäseniä 133

FM Anne Heponiemi (pj.) , DI Heikki Harju (vpj), TKT Juha Linnekoski (siht.), TKT Kalle Arve, FM Susanna Wallenius ja prof. Tapio Salmi. Varajäsenet TKT Satu Ojala ja FM Aslak Suopanki.

Suomen Kromatografiaseura ry (ent. Kromatografiajaosto) (1986), jäseniä 260.

FM Arto Mustonen (pj.), FM Elias Ikonen (vpj), FM Nina Sneitz (siht.), FM Miia Halme, FT Suvi Kemmo, FM Matias Kopperi, FM Heidi Meriö-Talvio ja FM Jenni

Viinämäki. Seura järjesti kevätkokouksen ja syyskokouksen yhteydessä seminaarit, Massaspektrometrian seuran kanssa Laadunvarmistus ja analyysimenetelmien validointi laboratoriossa, Hotelli Presidentissä Helsingissä 24–25.10.2013.

Suomen Massaspektrometrian Seura ry (aik. Massaspektrometriajaosto) (1980), jäseniä 597

Dos Tiina Kauppila (pj), FT Anna Pelander (vpj), FM Jussi Kosonen (siht.), FT Pekka Keski-Rahkonen, ETM Mervi Rokka ja FM Mikko Laitaoja. Seura järjesti yhdessä Kromatografia seuran kanssa Laadunvarmistus ja analyysimenetelmien validointi laboratoriossa, Hotelli Presidentissä Helsingissä 24–25.10.2013. Kurssilla oli yhteensä 150 osallistujaa. Seura jakoi yhden kannustusstipendin.

Suomen NMR-spektroskopiaseura ry (ent. NMR-jaosto) (1982), jäseniä 170

Dos. Hannu Maaheimo, (pj.), dos Jari Sinkkonen (vpj.), prof. Mika Ala-Korpela, FT Anu Kantola, FT Matias Roslund, dos. Elina Sievänen, FT Pasi Soinen ja FM Antti Ähman.

Suomen Puu- ja Polymeerikemian Yhdistys – Finska Trä- och Polymerkemiska Föreningen ry (1958/1975), jäseniä 210

Suomen synteettisen kemian seura ry (ent. Synteettisen kemian jaosto) (1992), jäseniä 50

Termoanalyysin ja kalorimetrian jaosto (2001), jäseniä 70

Prof. Vesa-Pekka Lehto (pj.), FM Eeva-Leena Rautama, siht.), prof. Maarit Karppinen, FT Ossi Korhonen, FT Mika Lastusaari ja FM Terhi Meriläinen. Jaosto valmisti vuoden 2013 aikana Suomessa järjestettävää ESTAC 2014 -kongressia.

## **Kansainvälinen yhteistoiminta**

### **Kansallinen kemian komitea**

Kansainvälisten asioiden hoitamiseksi on perustettu kansallinen kemian komitea, jonka jäseniä ovat SKS:n, KTY:n ja FKS:n puheenjohtajat ja heidän varajäseninään varapuheenjohtajat. Komitean puheenjohtajana toimii SKS:n puheenjohtaja ja sihteerinä toimii Suomalaisten Kemistien Seuran toiminnanjohtaja. Kansallisen kemian komitean hoitamille kansainvälisille asioille on perustettu oma erillinen tili, joka tarkastetaan Suomalaisten Kemistien Seuran tilintarkastuksen yhteydessä. Kansalliskomitea kokoontuu vähintään kerran vuodessa, kuitenkin aina tarvittaessa ja sen toimikausi on yksi vuosi.

Kansallinen kemian komitea esittää jäsenet kansainvälisen tiedeneuvoston (ICSU – International Council for Science) alaisten ja eurooppalaisten kemian alan kansainvälisten järjestöjen kokouksiin ja toimituksiin. Tieteellisten Seurain Valtuuskunnan Tiedeakatemiajaosto vastaa suomalaisten tieteenalakohtaisten kansalliskomiteoiden koordinoinnista sekä päättää opetusministeriön kansalliskomiteoiden toimintaan osoittaman valtionavun edelleen jakamisesta. Tiedeakatemiajaosto on tukenut kansalliskomiteatoimintaa maksamalla kansainvälisten järjestöjen (IUPAC, EuChemS ja EFCE) jäsenmaksut sekä myöntämällä avustuksen kansainvälisiin matkakuluihin.

IUPAC – International Union of Pure and Applied Chemistry

SKS edustaa Suomea IUPAC:ssa. Vuoden 2013 aikana seuralla on ollut edustus seuraavissa komiteoissa ja divisioonissa:

– FL Nina Aremo (Committee on Chemistry Education, titular member 2012–2013)

– tutk.prof. Sirpa Herve (Chemistry and the Environment Division, titular member 2010–2013)

- prof. Markku Leskelä (Inorganic Chemistry, secretary 2012–2015)
- prof. Heli Siren (Analytical Chemistry, national representative 2012–2013)
- FT Mirja Kiilunen (Chemistry and Human Health Division, Associate Member)
- Prof. Risto Laitinen (Division VIII Advisory Subcommittee)

#### EuCheMS – European Association for Chemistry and Molecular Sciences

Seuran edustukset EuChemMS:n työryhmissä olivat seuraavat:

- Division of Analytical Chemistry: prof. Lauri Niinistö
- Division of Chemical Education: lehtori Mariann Holmberg (vpj) ja FL Nina Aremo varajäsenenä
- Division of Chemistry and the Environment: tutk.prof. Sirpa Herve
- Division of Computational Chemistry: prof. Jan Lundell
- Division of Electrochemistry: emeritus prof. Göran Sundholm
- Division of Food Chemistry: prof. Heikki Kallio ja FT Vieno Piironen
- Division of Nuclear and Radiochemistry: dos. Jukka Lehto
- Division of Organic Chemistry: prof. Ari Koskinen
- Division of Organometallic Chemistry: prof. Timo Repo
- Working Party on Green and Sustainable Chemistry: prof. Marja Lajunen
- Working Party on the History of the Chemistry: prof. Lauri Niinistö, varalla prof. Pekka Pyykkö
- EuCheMS Young Chemists Network: TKT Helena Laavi

#### EFCE – European Federation of Chemical Engineering (KTY valitsee edustajat)

SKS:n työryhmäjäsenyydet EFCE:ssä olivat:

- Agglomeration: prof. Anne Juppo
- Characterisation of Particulate Systems: TKT Ritva Tuunila
- Chemical Reaction Engineering: prof. Tapio Salmi
- Comminution and Classification: prof. Kari Heiskanen
- Computer Aided Process Engineering: prof Andrzej Kraslawski
- Crystallization: prof. Marjatta Louhi-Kultanen
- Drying: Carl-Gustav Berg
- Education: prof. Ilkka Turunen
- Fluid Separation: prof. Ville Alopaeus ja Kari Keskinen,
- Loss Prevention: Raija Koivisto
- Mixing: prof. Ville Alopaeus
- Multiphase Fluid Flow: Prof Carl Johan Fogelholm,
- Process Intensification: prof. Ilkka Turunen
- Static Electricity in Industry: Dr. Jaakko Paasi
- Thermodynamics and Transport Properties: TKT Juha-Pekka Pokki ja TKT Kari I. Keskinen

#### EPF – European Polymer Federation

Suomi on EPF:n varsinainen jäsen. Seuran edustajana on ollut prof. Heikki Tenhu.

#### ICO – International Carbohydrate Organization

Suomalaisten Kemistien Seura ei ole ICO:n jäsen, mutta sen suosituksesta järjestössä Suomea edustaa prof. Tapani Vuorinen.

#### Kansalliskomiteatoiminta

Tiedeakatemiain neuvottelukunta on myöntänyt Kansalliselle kemian komitealle vuonna 2013 kansalliskomiteatoimintaan liittyvien kansainvälisten järjestöjen kokouksien matkakustannuksia varten valtionavustusta, jota käytettiin 3 944,31 euroa.

Kansainvälisiin kokouksiin on osallistuttu seuraavasti:

-Division of Chemistry and the Environment of EuCheMS, Wien 15.-17.2.2013, ja 23.-29.6.2013 Barcelona, Espanja, tutk.prof. Sirpa Herve

-European Young Chemists' Network Delegate Assembly 16.-19.6. 2013 Pietari, Helena Laavi

-Young Investigator Workshop, 4.-6.7.2013, Marseille, Ranska, FT Patrik Eklund

-IUPAC Chemistry and the Environment Division, 9.-10.8.2013 Istanbul, tutk.prof. Sirpa Herve, titular member, (IUPAC vastannut rahoituksesta)

-IUPAC, Division of Inorganic Chemistry, secretary, prof. Markku Leskelä (IUPAC vastannut rahoituksesta)

-IUPAC yleiskokous 14.-15.8.2013 Istanbul, (IUPAC vastannut rahoituksesta)

pj Nina Aremo

-EuCheMS, General Assembly Budapestissa Unkarissa 23.-24.10.2013: pj Nina Aremo.

### **Pohjoismaisten Kemistiseurojen tapaaminen**

SKS järjesti huhtikuussa 2013 perinteisen pohjoismaisten kemistiseurojen tapaamisen Helsingissä. Osallistujat: Helena Grennberg ja Agneta Sjögren, Svenska Kemistsamfundet, Kenneth Ruud ja Harald Walderhaug, Norsk Kjemisk Selskap, Stefan Vogel, Dansk Kemisk Forening, Triin Gyllenberg ja Mariann Holmberg, Finska Kemissamfundet sekä Jussi Kivikoski, Nina Aremo ja Heleena Karrus, Suomalaisten Kemistien Seura.

### **Palkinnot ja mitalit**

A.I. -Virtanen palkinto

Suomalaisten Kemistien Seura r.y., Societas Biochemica, Biophysica et Microbiologica Fenniae r.y. (Biobio-seura) ja Ravitsemuksen Tutkimussäätiö myönsivät yhdessä 20.3.2013 A.I. -Virtanen palkinnon prof. Kari Alitalolle, K-K lehti 4/2013.

Gust. Kompan palkinto

Kompan palkinto vuonna 2012 Suomessa julkaistusta kemian alan parhaasta väitöskirjasta myönnettiin FT Eero Hulkolle Jyväskylän yliopiston kemian laitoksella tehdystä väitöskirjatyöstä *"Spectroscopic signatures as a probe of structure and dynamics in condensed-phase systems - Studies of iodine and gold ranging from isolated molecules to nanoclusters"*.

Selostus K-K-lehdessä 1/2014 SKS:n joulukuun kokousselostuksen yhteydessä sekä Helsingin Sanomat 1.12.2013.

Nuorten tutkijain tunnustuspalkinto

Nuorten tutkijain tunnustuspalkinto myönnettiin FM Jani Rahkilalle Åbo Akademin orgaanisen kemian laboratoriossa tehdystä pro gradu -tutkielmasta *"Syntes och konformationsanalys av fosforylerade 2-kopplade mannosider"*

Selostus K-K -lehdessä 3/2013 vuosikokousselostuksen yhteydessä.

SKS:n ansiomitali

SKS:n ansiomitali myönnettiin prof. Reijo Sillanpäälle hänen ansiokkaasta työstään sekä Turun Kemistikerhon että Keski-Suomen Kemistiseuran hyväksi ja TkT Ritva Tuunilalle ansiokkaasta työstä Kaakkois-Suomen Kemistiseuran hyväksi.

Suomalaisten Kemistien Seuran stipendi kemian opiskelijalle

SKS:n opiskelijastipendit 2013 jaettiin seuraavasti:

filosofian ylioppilaat Salla Lahdenpohja Turun yliopisto, Anni Lenkola Oulun yliopisto ja Kati Mielonen Itä-Suomen yliopisto sekä tekniikan ylioppilas Paavo Mälköselä Aalto-yliopisto, K-K-lehti 6/2013.



## SKS:n yo-stipendit

SKS jakoi v. 2013 ylioppilaskirjoitusten kemian ainereaalikokeessa hyvin menestyneille stipendejä, 200 euroa/kpl. Stipendit saivat kevään uudet ylioppilaat Katja Kulmala Meri-Porin lukio, Lauri Ojala, Oulun suomalaisen yhteiskoulun lukio ja Eerik Ukkola Anjalankosken lukio.

K-K -lehti 6/2013, HS 5.6.2013.

Lisäksi SKS luovutti paikallisseuroille 2 000 euroa ja SKKS:n kemianopetuksen jaostolle 750 euroa jaettavaksi eri koulutasojen stipendeihin.

## Toimisto

Seuran toimiston henkilökuntaan kuuluu toim.joht. FL Heleena Karrus. Seuran toimisto sijaitsee Helsingissä osoitteessa Urho Kekkosen katu 8 C 31.

## Talous

Seuran talous on tilivuoden 2013 aikana säilynyt vakaana. Tuloslaskelma osoittaa 16 949,78 euroa ylijäämää. Vuoden aikana Seura tuki taloudellisesti paikallisseurojen ja jaostojen toimintaa 8 564,75 eurolla.

SUOMALAISTEN KEMISTIEN SEURA ry

Nina Aremo  
puheenjohtaja

Heleena Karrus  
toiminnanjohtaja