



TURUN KEMISTIKERHO RY

Vuosikertomus 2015

Yleistä

Turun Kemistikerho ry on Turun alueella asuvien Suomalaisten Kemistien Seuran (SKS) jäsenten välinen yhdistys, joka emoseuransa tavoin pyrkii edistämään kemiaa sekä kemistien yhteisöä ja yhteyttä. Turun Kemistikerho on SKS:n paikallisseuroista vanhin. Se perustettiin DI Pekka Kontion aloitteesta 3.10.1945. Toimikauden 2015 päättyessä kerholla oli jäseniä seuraavasti:

Kunniapuheenjohtaja: Prof. Emeritus Alpo Kankaanperä.
Varsinaisia jäseniä 278, joista 7 on kutsuttu kunniajäseniksi.
Nuoria jäseniä 32.
Kannattajajäseniä 0.

Toimintavuoden aikana kerhoon liittyi 6 varsinaista jäsentä ja 13 nuorta jäsentä. Nuorten jäsenten määrä ei jäsenhankinnasta huolimatta noussut, koska 11 nuorta jäsentä valmistui vuonna 2015 ja siirrettiin varsinaisiin jäseniin. Kerhosta poistui 23 jäsentä. Kerhoon kutsuttiin 3 uutta kunniajäsentä, FK Heikki Illi, Dosentti Veli-Matti Mukkala ja FT Jouko Vihanto.

Kerhon tiedotustoiminta kulki ensisijaisesti kerhon oman sähköpostilistan ja Suomalaisten Kemistien Seuran sähköisen jäsentiedotteen kautta. Jäsenrekisteriä tarkistettiin, jotta paperiset kutsut vuosijuhlista menivät varmasti perille mahdollisimman monille. Myös kerhon sähköpostilistaa päivitettiin ja sinne lisättiin 33 jäsentä. Lisäksi kerholla on käytössä www-sivut (www.turunkemistikerho.fi). Kuluneena toimintavuonna perustettiin kerholle myös Facebook-sivu, joka ehti kuluneen vuoden aikana saada jo 57 tykkäystä.

Johtokunta

Turun Kemistikerhon johtokunnan muodostivat vuonna 2015:

FM Petra Nordman	puheenjohtaja
Dos. Maarit Karonen	varapuheenjohtaja
FM Anu Tuominen	sihteeri
Dos. Petri Tähtinen	taloudenhoitaja
FM Tomi Peltonen	jäsen
FM Kaisa Martikainen	jäsen
FM Karoliina Salmenperä	opettajajäsen
LuK Isabella Norrbo	opiskelijajäsen

Johtokunta kokoontui vuoden aikana seitsemän kertaa. Lisäksi 70-vuotisjuhlajärjestelyiden vuoksi pidettiin kolme juhlatoimikunnan kokousta. Juhlatoimikunnassa oli mukana suurin osa johtokunnan jäsenistä ja lisäksi Liisa Kanerva, Jouko Vihanto, Veli-Matti Mukkala ja Minna Hietala. Toiminnantarkastajina toimivat vuonna 2015 FT Tuomas Karskela ja FT Olli Martiskainen. Suomalaisten Kemistien Seuran hallituksessa kerhoa edusti Prof. Liisa Kanerva. Kerhon www-sivujen ylläpidosta vastasi johtokunnan jäsen Tomi Peltonen.

Toiminta

Kulunut toimintavuosi oli aktiivinen, koska vietettiin kerhon 70-vuotisjuhlavuotta. Merkkipäivän kunniaksi järjestettiin isompi, laajalle yleisölle suunnattu Gadolininpäivä ja Turun Upseerikerholla iltajuhla, jossa kutsuttiin kerholle kolme uutta kunniajäsentä. Juhlavuoden kunniaksi julkaistiin myös kerhon 70-vuotishistoriikki ja kerättiin laaja valokuvanäyttely kerhon toiminnasta, joka säilyy muistona myös tuleville sukupolville. Monipuolinen toiminta ja tehostettu mainonta saavutti hyvin jäsenistöä ja osallistumisaktiivisuus tapahtumissa oli tänä vuonna erittäin hyvä.

Vuosikokous 26.2.2015

Toimintavuosi alkoi Turun Kemistikerhon vuosikokouksella, joka pidettiin 26.2.2015 BioCityn ravintola Maunossa (Tykistökatu 6). Kokouksessa käsiteltiin sääntömääräiset asiat ja valittiin uusi johtokunta alkaneelle toimikaudelle. Vuosikokouksessa hyväksyttiin johtokunnan esittämät ehdotukset uusiksi kunniajäseniksi, jotka kutsuttaisiin 70-vuotisjuhlassa. Kokouksen yhteydessä jaettiin kerhon anoma SKS:n ansiomitali syksyllä eläköityneelle Dos. Petri Ingmanille. Kokouksessa kuultiin FT Anna Kirjavaisen esitelmä ”Fluori-18 radiokemiassa”. Iltaa emännöi VWR International Oy, jonka edustajat esittelivät uusimpia laboratoriokäsitteitä. Kokouksillan päätteeksi oli emäntien tarjoama ruokailu. Vuosikokoukseen osallistui 23 kerhon jäsentä. Vuosikokouksesta julkaistiin lyhyt tiedote 7.4.2015 Kemia-Kemi -lehden seurasivuilla numerossa 3/2015.

Lakritsin maisteluilta 31.3.2015

Maisteluiltojen perinnettä jatkettiin lakritsin maisteluillalla Luonnonyhdistekemian kahvihuoneessa kemian laitoksella 31.3.2015. Iltaa emännöi lehtori Maarit Karonen ja hän esitteli mielenkiintoisesti lakritsiaihetta Elisabeth Johanssonin Lakritsi-kirjan ohjeistusta mukailleen. Saimme maistaa esimerkiksi lakritsinjuurta, -uutetta, -jauhoja ja lakritsinkaltaisia tuotteita sekä tietysti myös osallistuneiden suosikkilakritsikarkkeja. Hyvin onnistuneessa illassa oli herkuttelemassa 19 kerholaista.

TYK ry:n 80-vuotisjuhlat 25.4.2015

Opiskelijajärjestö Turun Yliopiston Kemistit ry täytti 80 vuotta ja juhli vastaanotolla Arcanumin aulassa ja juhlaillallisella tanssiaisineen Turun VPK-talolla. Turun Kemistikerhon tervehdystä olivat viemässä Petri Tähtinen, Kaisa Martikainen ja Anu Tuominen. TYK ry:lle annettiin lahjaksi kemia-aiheinen kello. Kerhon edustajat lunastivat myös illalliskortin ja kävivät nauttimassa upeasta akateemisesta juhlatunnelmasta. Kerho sponsoroi juhlia 250 €:n summalla, jolla sai kerhon logon käsiohjelmaan ja Tykki-lehteen puolen sivun kokoisen mainoksen.

Kemian kevät 21.-23.4.2015

Turun yliopiston kemian laitoksen Kemian kevät -tapahtumaan osallistuttiin jälleen kerhon ständillä, jossa sihteeri ja taloudenhoitaja esittelivät kerhon toimintaa sekä houkuttelivat uusia jäseniä esitteiden ja muistitikkujen avulla. Tapahtumassa saatiin hankittua 7 uutta nuorta jäsentä ja 3 varsinaista jäsentä.

Kemian kevät -tapahtuman iltajuhlaa sponsoroitiin 400 €:lla ja iltajuhlissa kerhon edustajat ojensivat vuosittaisen Antti Vesala -palkinnon erikoistyötapahtuman parhaille postereille. Palkintoja olivat jakamassa puheenjohtaja, taloudenhoitaja ja sihteeri. Palkintoja jaettiin kaksi: kerhon johtokunta valitsi toisen palkinnon saajan ja yleisöäännten perusteella myönnettiin toinen palkinto. Palkinnot saivat Ilkka Palmunen posterillaan Sähköä johtavat komposiitit: kalsiumkarbonaatin päällystäminen johdepolymeereillä ja valosähköisten ominaisuuksien tutkimus (200 €, johtokunnan valinta) ja Annika Lehtimäki posterillaan Proantosyanidiinien metabolia lampaissa (150 €, yleisön suosikki). Lisäksi äänestäjien kesken arvottiin Jaksollinen järjestelmä -suihkuverho, jonka voitti Salla Lahdenpohja.

Kevätretki Hyvinkäälle 14.5.2015

Helatorstain retkiperinnettä jatkettiin koko perheen bussiretkellä 14.5.2015 Suomen Rautatiemuseoon Hyvinkäälle. Museossa oli ensin opastettu kierros, jonka aikana esiteltiin museon keskeisimmät kohteet ja päästiin sisälle esimerkiksi Perinneajoneuvojen Valtertiin. Museossa olisi riittänyt kierreltävää vielä pidemmäksikin aikaa, mutta piti rientää ruokailulle Medicin Man -ravintolaan. Sen jälkeen oli vapaata aikaa tutustua Hyvinkään Yhden Päivän Juttu -tapahtumaan, joka sisälsi esimerkiksi vapaan pääsyn taidemuseoihin, markkinoita ja loppuhuipennuksena Villatehtaan sisäpihalla esiintyi ilmaiskonsertissa Antti Tuisku. Bussissa oli jaettu Hyvinkää-aiheinen rastikisa, jossa piti etsiä tietoa eri kohteista paikan päällä. Kisaan tuli useita lähes täydellisiä vastauksia ja kemia-aiheisen kellon voittivat Aura ja Pyry Irola. Hyvinkää yllätti kauneudellaan ja monipuolisuudellaan. Keväiselle retkelle osallistui 17 henkeä.

Paikallisseurojen kokoontuminen 3.6.2015

Helsingin Lasipalatsissa järjestettyyn paikallisseurojen ja jaostojen kokoontumiseen osallistuivat kerhon SKS:n hallituksen edustaja Liisa Kanerva, puheenjohtaja Petra Nordman ja sihteeri Anu Tuominen. Kokoontumisessa SKS:n puheenjohtaja Kimmo Himberg esitteli SKS:n uutta strategiaa ja paikallisseurat ja jaostot kertoivat toiminnastaan. Kokoontuminen oli oikein onnistunut ja saimme paljon ideoita toiminnan kehittämiseen.

Kukkalaitteen lasku Gadolinin haudalle 5.6.2015

Tervehdyskäynnillä Gadolinin haudalla 5.6.2015 olivat kerhon puheenjohtaja Petra Nordman, Tomi Peltonen ja Anu Tuominen. KSÄ:n puolelta osallistuivat Tiina Saloranta ja Johnny Östman. He laskivat kukkalaitteen Gadolinin haudalle Mynämäen kirkkomaalla, jonka jälkeen Wirmo-seura esitteli Ytterbyn kaivokselta tuotua kiveä, Gadolinin elämästä kertovaa näyttelyä ja tarjosi tiloissaan kahvit. Tänä vuonna tapahtumaan osallistuivat myös Mynämäen rotarit, joiden kanssa keskusteltiin yhteistyön aloittamisesta Mynämäen koulujen kanssa kemian opintojen ja kemiaan liittyvien työmahdollisuuksien tunnettavuuden lisäämiseksi. Seppeleen laskusta kirjoitettiin lyhyt uutinen Kemia-Kemi -lehden seurasiivuille ja se julkaistiin numerossa 5/2015. Myös Vakka-Suomen Sanomat uutisoi tapahtuman.

Syyskokous Nesteen Naantalin jalostamolla 1.9.2015

Syyskokous pidettiin Nesteen Naantalin jalostamolla (Neste, Naantalin jalostamo, 21100 Naantali) 1.9.2015. Syyskokouksen yhteydessä toteutettiin pieni jäsenkysely kerhon toiminnasta, johon saatiin kaikenkaikkiaan 17 vastausta. Syyskokouksen jälkeen nautittiin sämpyläkahvit ja tiedottaja Hanna-Maija Stolt kertoi Nesteen nimenmuutoksesta (entinen NesteOil) ja esitteli yleisesti yritystä. Laboratorion esimies Jenni Rainesto kertoi vuonna 2008 rakennetusta uudesta laboratorion ja sen

toiminnoista, jotka keskittyvät laadunvalvontaan. Turussa ei tehdä tuotekehitystä eikä laboratorioissa työskentele yhtään kemistiä. Lopuksi päästiin tutustumaan varsin vaikuttaviin laboratoriotiloihin kahdessa ryhmässä. Kokoukseen osallistui 27 kerhon jäsentä.

Gadolininpäivän laajennus Mynämäellä 2.10.2015

Kesäkuun seppeleen laskusta lähtenyt yhteistyö Mynämäen rotarien ja Wirmo-seuran kanssa poiki Mynämäen koululaisille ja lukiolaisille järjestetyn kemia-aiheisen luentoiltpäivän. Kerhoa oli edustamassa sihteeri Anu Tuominen, joka esitteli lyhyesti seuraavana päivänä pidettävää kaikille avointa Gadolininpäivän luentotapahtumaa. Sen jälkeen kerhon kutsumana puhujina tapahtumissa olivat professori Juha-Pekka Salminen, joka kertoi tutkimuksestaan Turun yliopiston kemian laitoksella, ja kemian opettajaksi opiskeleva Marianna Manninen, joka esitteli kemian opiskelua Turun yliopistossa. Tapahtumassa oli noin 100 kuulijaa, lähinnä yläasteen oppilaita ja koulujen kemian opetuksesta vastaavaa henkilökuntaa ja siitä julkaistiin lehtiartikkeli Vakka-Suomen Sanomissa 7.10.2015.

Gadolininpäivän luennot ja juhlaseminaari 3.10.2015

Gadolininpäivän järjestelyvastuu oli tänä vuonna Turun Kemistikerholla ja se päätettiin järjestää 70-vuotisjuhlien yhteydessä laajempina isolle yleisölle suunnattuna tapahtumana 3.10.2015. Luentoiltpäivän aiheena oli Hyvinvointia luonnonyhdisteistä. Puhujina olivat Prof. Heikki Vuorela Helsingin yliopistosta Farmasian tiedekunnasta esitelmällään ”Luonnosta lääkkeeksi”, Prof. Juha-Pekka Salminen Turun yliopiston Kemian laitokselta esitelmällään ”Vanhassa vara parempi – uutta tietoa vanhoista yrttikasveista” ja FT Päivi Lehtonen Perinnepata-yrityksestä esitelmällään ”Villivihannekset ruokavalion täydentäjinä”. Mielenkiintoiset esitelmät herättivät runsaasti keskustelua yleisössä.

Tilaisuuteen oli kaikille vapaa pääsy ja siitä tiedotettiin laajasti Turun kaupungin tapahtumasivuilla, yliopiston tapahtumasivuilla, paikallislehtien tapahtumapalstoilla, ostetulla lehtimainoksella Turun Sanomissa ja Facebookissa. Näillä keinoilla Gadolininpäivän luentotapahtumaan saatiin 56 kuuntelijaa ja mukana oli muutamia kerhon ulkopuolisiakin henkilöitä. Päivi Lehtonen oli leiponut kahvitauolle esitelmäänsä liittyen mesiangervouutteella maustetun valkosuklaajuustokakun ja valmistanut yrttiteetä. Kahvitarjoilussa olivat avustamassa Turun Yliopiston Kemistit ry. Arcanumin aulassa oli näytillä laaja valokuvanäyttely Turun Kemistikerhon toiminnasta, johon oli syksyllä kerätty valokuvia arkistoista ja jäseniltä.

Turun Kemistikerhon 70-vuotisjuhlat Upseerikerholla 3.10.2015

Luentoiltpäivän jälkeen järjestettiin iltajuhla Turun Upseerikerholla (Kaivokatu 12, Turku). Illan avasi varapuheenjohtaja Maarit Karonen maljapuheellaan. Sen jälkeen kunniapuheenjohtaja Alpo Kankaanperä muisteli kerhon alkuaikojia. SKS:n, muiden paikalliseurojen ja yhteistyökumppaneiden tervehdykset vastaanottivat Maarit Karonen ja Petri Tähtinen. Tämän jälkeen kerhon uusiksi kunniajäseniksi kutsuttiin FK Heikki Illi, Dos. Veli-Matti Mukkala ja FT Jouko Vihanto. Kunniajäsenet pitivät kukin mielenkiintoiset esitelmät, joiden lyhennelmät julkaistiin tapahtumassa jaetussa 70-vuotisjuhlajulkaisussa. Illi puhui aiheesta ”Tuotekehitys, ympäristö ja kemisti markkinoinnin pyörteissä”. Mukkalan aiheena oli ”37 vuotta europiumtutkimusta ja europiumin hyväksikäyttöä”. Vihanto kuvaili meille ”Synteesejä keittiössä”. Esitelmien jälkeen oli vihdoin illallisen aika. Naisnörttikuoro Riverside Castle Choir, jossa myös kerhoaktiivi Minna Hietala esiintyi, viihdytti juhlakansaa kahteen otteeseen kauniilla sovituksilla tietokonepelien ja tv-ohjelmien tunnusmusiikeista. Iltajuhlaan osallistui 80 henkeä ja mukana oli mukavasti nuoria ja vanhoja jäseniä

sekä myös muiden paikallisseurojen edustajia. Vuosijuhlista julkaistiin tapahtumaseloste Kemia-Kemi -lehden seurasivuilla numerossa 8/2015.

Liisa Kanervan muistaminen 20.11.2015

Kerhon edustajat Maarit Karonen ja Petri Tähtinen osallistuivat professori Liisa Kanervan eläkkeelle jäämisen kunniaksi järjestettyyn luentotilaisuuteen ja veivät onnittelutervehdyksen Turun Kemistikerholta. Liisa Kanerva Symposium järjestettiin ICT-talolla 20.11.2015. Kerho muisti pitkäaikaista edustajaansa SKS:n hallituksessa kirjalahjalla ja veivät samalla myös SKS:n puolesta kukkatervehdyksen.

Pikkujouluteatteriretki Linnateatteriin 26.11.2015

Syksyn kulttuuriretki suuntautui Linnateatteriin katsomaan Otto vai Pano -näytelmää 26.11.2015. Ennen esityksen alkua nautittiin pikkujouluhenkinen buffet Linnateatterin ravintolassa ja vaihdettiin kuulumisia. Jordi Galceranin näytelmään perustuvassa komediassa meitä naurattivat Jukka Rasila ja Kalle Lamberg. Teatteriretkellä oli mukana 18 henkeä.

Kulttuuriretki Kansallisoopperaan 2.1.2016

Vuodenvaihteen tuntumassa järjestettiin vielä kulttuuriretki Helsinkiin katsomaan maailman suosituinta musikaalia, Andrew Lloyd Webberin Oopperan Kummitusta. Helsinkiin matkustettiin bussilla ja Petri Tähtinen toimi matkanjohtajana. Ennen oopperaa ruokailtiin aivan Oopperatalon läheisyydessä sijaitsevassa Mamma Rosa -ravintolassa. Väliajalla oli vielä tarjoiluna musikaalin teemaleivos ja kuohuviinit. Kulttuuriretki oli loppuunmyyty ja upeasta musikaalista oli nauttimassa 50 henkilöä.

Koululaisstipendit

Turun Kemistikerho myöntää vuosittain kaksi stipendiä MAOLin kemiankilpailuissa parhaiten menestyneille Varsinais-Suomen alueen oppilaille. Tänä vuonna stipendit (150 €) jaettiin Lukion kemiakilpailussa 2014–2015 menestyneelle Hilikka Hännikäiselle (alkukilpailun perussarjan 6. sija, Loimaan lukio) ja avoimesta sarjasta Joakim Kauhaselle (loppukilpailu 1. sija, Turun suomalaisen yhteiskoulun lukio).

SKS:n ansiomitalit

Turun Kemistikerho anoi tänä vuonna kahta SKS:n ansiomitalia uusille kunniajäsenilleen Dosentti Veli-Matti Mukkalalle ja FK Heikki Illille. Anomukset hyväksyttiin ja mitalit luovutettiin vuosijuhlien iltatilaisuudessa 3.10.2015.

Turussa 15. helmikuuta 2016

Petra Nordman
puheenjohtaja

Anu Tuominen
sihteeri