



Turun Kemistikerho ry

Vuosikertomus 2022

Yleistä

Turun Kemistikerho ry on Turun alueella ja sen lähiseudulla 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 2022 päättyessä kerholla oli jäseniä seuraavasti:

Kunniapuheenjohtaja: Prof. Emeritus Alpo Kankaanperä

Varsinaisia jäseniä 247, joista 7 on kutsuttu kunniajäseniksi (vuonna 2021: 241 hlö)

Nuoria jäseniä 41 (vuonna 2021: 57 hlö)

Kannattajajäseniä 0 (vuonna 2021: 0)

Kerhon tiedotustoiminta kulki ensisijaisesti kerhon oman sähköpostilistan ja Suomalaisten Kemistien Seuran (SKS) sähköisen jäsentiedotteen kautta. Näiden lisäksi toiminnasta tiedotettiin kerhon omilla www-sivuilla (<https://www.turunkemistikerho.fi>), kerhon Facebook-sivulla (<https://www.facebook.com/turunkemistikerho/>) ja Instagram-tilillä (@turunkemistikerho). Näitä päivittivät useat johtokunnan jäsenet.

Johtokunta

Turun Kemistikerhon johtokunta koostui vuonna 2022 seuraavista jäsenistä:

FM Jussi Suvanto	puheenjohtaja
Dos. Petri Tähtinen	varapuheenjohtaja
FM Sami Vuori	sihteeri
FT Tero Laihin	taloudenhoitaja
FM Salla Lahti	jäsen
FT Olli Martiskainen	jäsen
FT Meeri Käkälä	jäsen
DI Timka Lyyra	jäsen
FM Riina Suntioinen	opettajajäsen
Fil. yo. Joona Anttila	opiskelijajäsen

Johtokunta kokoontui vuoden aikana kahdeksan kertaa. Vuoden 2022 toiminnantarkastajina toimivat Martti Montonen ja Maarit Karonen, varalla Anssi Peuronen ja Tomi Peltonen.

Toiminta

Vuoden 2022 aikana päästiin etenkin syyskaudella viimeinkin järjestämään taas enemmän läsnä olevia tapahtumia kahden pandemiavuoden jälkeen, vaikka kevätkokous ja varsinkin alkuvuoden johtokunnan kokouksia pidettiin edelleen etänä. Kahden hiljaisemman vuoden vaikutus saattoi näkyä järjestettyjen tapahtumien osallistujamäärissä, jotka jäivät jonkin verran pandemiaa edeltävien vuosien osallistujamääriä vaatimattommiksi. Osallistujat kuitenkin kiittelivät toiminnasta ja järjestetyistä tapahtumista, joten edelleen vuonna 2023 jäsenistöä tulee herätellä mukaan aktiiviseen toimintaan takaisin.

Tammi-helmikuun johtokunnan kokouksissa suunniteltiin kevään vuosikokousta helmikuun lopulle sekä muita tulevia tapahtumia, joihin lukeutui molekyyliogastronomiailtapäivä, Gadolinin hautakäynti, ChemBio-messukuljetus, syysretki, syyskokous yritysvierailuineen ja pikkujoulutapahtuma.

Kerho sponsoroi Turun Yliopiston Kemistit ry:n (TYK ry) kuohuviinitanssiaisia ostamalla käsiohjelmaan puolen sivun mainoksen ja yhden snapsitarjoilun 300 €:lla. Lisäksi kerho osallistui TYK ry:n rantalipun hankintaan ostamalla yhden osuuden lipusta 50 €:lla, muiden ollessa TYK ry, Luonnon-, ympäristö- ja metsätieteilijöiden liitto Loimu ry ja Tekniikan akateemiset TEK.

Järjestetyistä tapahtumista on kerrottu alla tarkemmin.

Kevätkokous 24.2.

Turun Kemistikerhon sääntömääräinen kevätkokous järjestettiin 24.2.2022 koronatilanteesta johtuen etäyhteyksin Zoom-videoneuvotteluohjelman kautta. Kokouksessa käsiteltiin sääntömääräiset asiat. Perinteisesti kevätkokousta sponsoroineesta VWR, Part of Avantorista ei valitettavasti tänä vuonna saatu mukaan edustajaa kokoukseen. Kokouksesitelmän piti Turun yliopistolta väitellyt FT Pasi Salonen otsikolla *Mo, W ja V aminofenolaattokompleksit katalyyttisessä alkeeni epoksidaatiossa ja katekolin hapetuksessa*. Kokoukseen osallistui 14 henkilöä.

Molekyyliogastronomiailtapäivä 26.3.

Vuonna 2020 suunniteltu ja koronapandemian alkamisen johdosta viime hetkellä peruttu molekyyliogastronomiailtapäivä saatiin vihdoin järjestettyä pandemian ja rajoitusten hellitettäväksi maaliskuussa Vasaramäen koulun väistötiloissa. Tapahtuman vetäjänä toimi Päijät-Hämeen Kemistien aktiivijäsen Eija Hämäläinen, ja tapahtumaan osallistui 10 henkilöä.

Kemian kevät 11.–13.4. ja posteripalkinnot

Turun yliopiston kemian laitos piti Kemian kevät -tapahtuman hybriditapahtumana yliopiston päärakennuksessa, jonka aulassa järjestettiin erikoistyöesitelmien posterisessio. Aivan tapahtuman alussa Sami piti esitelmän kerhon toiminnasta. Lotta Uusitalo sai Kemistikerholta johtokunnan äänestyksen kautta valitseman 250 euron Antti Vesala -rahapalkinnon ja Vernerin Saari

yleisöäänestyksen 200 euron palkinnon. Ville Fock voitti Samin ja Petrin järjestämässä yleisöäänenten kesken järjestetyssä arvonnassa Anu Hopian Kuplivaa kemiaa -kirjan, jonka arvo oli 29,95 €.

Koululaisstipendit

Kerho palkitsee perinteisesti Matemaattisten Aineiden Opettajien Liiton (MAOL) kilpailutoimikunnan järjestämässä Neljän tieteen kisojen kemiakilpailujen avoimessa sarjassa ja perussarjassa parhaiten menestyneet varsinaissuomalaisissa lukioissa opiskelevat henkilöt 150 euron stipendeillä. Avoimesta sarjasta palkittiin Arne Heikkilä (TSYK) ja Valteri Virta (Halikon lukio), perussarjasta Urho Uurasmaa (Naantali). Stipendit jaettiin kunkin koulun rehtorin kautta koulujen ylioppilas-/kevätkuuhllissa.

ChemBio-messut ja Kemian päivät 8.–9.6.

Kerho järjesti jäsenistölle ilmaisen edestakaisen bussikuljetuksen Helsingin Messukeskukseen ChemBio-messuille ja Kemian päiville Turun Itäharjun Prismalta ja tarjosi myös pienen matkajuotavan ja -purtavan matkalaisille. Kuljetukseen ilmoittautui 21 henkilöä.

Käynti Gadolinin haudalla 5.6. ja Gadolinipäivä 16.6.

Toimintavuonna 2022 oli Johan Gadolinin haudallakäyntipäivän (5.6.2021) kukkalaitteenlaskuvuoro Turun Kemistikerholla. Paikalla olivat Riina, Salla ja Jussi, ja Kemiska Sällskapet i Åbosta (KSÅ) varapuheenjohtaja Pinja Lillrank. Tilaisuus koostui hautakäynnistä ja kukanlaskusta, kahvittelusta Wirmo-seuran tiloissa ja vierailusta Sunilan kartanoon ja piti sisällään myös Rotarien kehittämän vesianalyysirepun (*Rotary Vesireppu*) esittelyn. Rotaryklubin edustajat esittivät toivomuksen, että kemian alan ammattilaisia kiertäisi kouluissa puhumassa kemiasta. Rotaryklubin ja Wirmo-seuran lisäksi myös Mynämäen kunta osallistui edustuksellaan tapahtumaan. Sanomalehti Vakka-Suomen Sanomat (levikkialue Kustavi, Taivassalo, Uusikaupunki, Vehmaa, Laitila, Mynämäki, Nousiainen, Naantali ja Masku, lukijamäärä n. 20 000) kirjoitti käynnistä lehtiartikkelin.

Gadolinipäivän järjesti 16.6. KSÅ. Ohjelma koostui vierailusta Turun Apteekkimuseoon, jossa järjestettiin kaksikielinen opastus (kesto n. 45 minuuttia). Sen jälkeen KSÅ tarjosi osallistujille kahvit ja maistuvan suolaisen piirakan Apteekkimuseon kahvilassa. Tapahtumaan osallistui 11 henkilöä, joista kolme Kemistikerhosta.

Syysretki Turun vesilaitosmuseoon 4.10.

Kerho järjesti osallistujille maksuttoman syysretken Halistenkosken tuntumassa sijaitsevaan Turun vesilaitosmuseoon, jossa tutustuttiin vesilaitoksen toiminnan historiaan ja vanhaan laboratorioon työntekijä Sinikka Paulinin opastamana. Tapahtumaan osallistui 8 henkilöä.

LuK-stipendit 18.10.

Turun Kemistikerhon LuK-stipendien jako aloitettiin SKS:n 100-vuotisjuhlavuonna vuonna 2019. Vuonna 2020 jaettiin kolme Kemistikerhon 75-vuotisjuhlastipendiä, ja käytäntö päätettiin ottaa toistuvaksi vuonna 2021, jolloin jaettiin samoin kolme stipendiä. Tänä vuonna stipendejä jaettiin neljä kappaletta, kukin suuruudeltaan 200 euroa. Stipendit saivat Maria Hemmi, Janni Ollikainen, Tuuli Väisänen ja Rasmus Pulkkanen, ja ne julkistettiin ja jaettiin Turun yliopiston kemian laitoksen laitosseminaarissa 18.10.

Yritysvierailut ja syyskokous 2.11.

Turun Kemistikerhon sääntömääräinen syyskokous järjestettiin 2.11.2022 Paraisilla Paroc Oy:n ja Nordkalk Oy:n tiloissa. Tilaisuus alkoi molempien yritysten laboratorioesittelykiertoilla ja jatkui virallisella osuudella. Kokouksessa käsiteltiin sääntömääräiset asiat, ja tarjoilut hoiti paikallinen Matglad Pargas Ab. Kokouksessa hyväksyttiin ehdotus, jonka mukaan johtokunta valtuutetaan harkintansa mukaan sijoittamaan maksimissaan 3000 euroa osakkeisiin, vakavaraisiin kemian alan yrityksiin tai muihin yrityksiin, jotka maksavat hyvin osinkoa. Sijoitukset tehtäisiin joko loppuvuoden 2022 aikana tai vuoden 2023 aikana. Lisäksi keskusteltiin siitä, että jos taloudellinen tilanne on hyvä, rahaa olisi hyvä käyttää jäsenten tukemiseen, eli tapahtumien osallistumismaksut määritettäisiin mahdollisimman pieneksi. Kokouksessa oli yhteensä 17 osallistujaa.

Pikkujoulut 2.12.

Kerhon vuosi huipentui Kakolanmäellä pidettyihin pikkujouluihin. Pikkujoulut aloitettiin tutustumis- ja maistelukierroksella Kakola Brewing Company -panimolla, ja ilta päättyi illalliseen Kakolanruusu-ravintolassa. Tapahtumaan osallistui 19 henkilöä.

Jäsenkysely

Kerho järjesti vuonna 2022 jäsenkyselyn, jonka kooste on seuraava:

1. Tapahtumatoiveet suosiojärjestyksessä:
 - a. Yritysvierailut kemian alan yrityksiin (5 ääntä)
 - b. Luentotapahtumat ja webinaarit (4 ääntä)
 - c. Maistelutapahtumat (3 ääntä)
 - d. Vapaamuotoiset afterworkit (3 ääntä)
 - e. Kulttuurikäynnit (2 ääntä)
2. Jäsenten ensisijainen tiedonsaantikanava on kerhon sähköpostilista (6 ääntä), sen jälkeen SKS:n jäsentiedotteen (4 ääntä) ja kolmantena Facebook (1 ääni). Kerhon Instagram ei saanut yhtään ääntä.
3. Vierailukohteiksi toivottiin
 - a. Olkiluoto 3
 - b. Kokkola Material week
 - c. Yara Uusikaupunki

- d. Raison tehtaat
- e. Orion Turku

4. Vapaita kommentteja:

- a. Toivottiin tilaisuutta, johon saisi houkuteltua ns. "vanhoja" kerholaisia, joilla voi olla vuosia edellisestä osallistumisesta. Olisi mukava tavata tuttuja.
- b. Vierailuihin pitäisi kaikkien halukkaiden mahtua.
- c. Kerholla on kivoja tapahtumia, vaikka aika hiljaista on korona-aikana ja hiukan sen jälkeenkin ollut. Tänä syksynä tosin useampi tapahtuma.
- d. Toiminta on keskittynyt liikaa ruuhka-Suomeen.

Turussa 15. helmikuuta 2023

Jussi Suvanto
Puheenjohtaja 2022

Sami Vuori
Sihteeri 2022