

Finntesting – yhdistys ry

TOIMINTAKERTOMUS 2019

Seminaarit ja jäsenkokoukset

Yhdistyksen kevätseminaari ja jäsenkokous pidettiin 9.5.2019 Helsingissä Suomen ympäristökeskuksen tiloissa. Seminaarin aiheena oli ”*Laatua analytiikan kilpailuttamiseen*”.

Ryhmäpäällikkö Mika Sarkkinen SYKEN laboratoriosta esitelmöi aiheesta ”*Kokemuksia kilpailuttamisesta: Miten laatu näkökulma voidaan huomioida analytiikan kilpailuttamisessa?*”, Ylitarkastaja Jaana Marttila Uudenmaan ELY-keskuksesta aiheesta ”*Millaista osaamista ja asiantuntijuutta tarvitaan tilaaja-tuottaja sopimuksen valvontaan/seurantaan?*”. Lisäksi erikoistutkija Saija Hallanvuo Ruokavirastosta kertoi aiheesta ”*Miten laatu määritellään mikrobiologisten analyysien kilpailutuksessa -vertailulaboratorion näkökulma*” ja Heikki Heimo AEL:stä esitteli ”*Miten koulutuksella voidaan tukea asiantuntijoita laboratoriotoiminnan kilpailuttamisen haasteissa?*”

Syksyn jäsenkokous pidettiin 26.11.2019 Helsingissä Ruokaviraston tiloissa. Jäsenkokouksen yhteydessä järjestettiin syysseminaari aiheesta ”*Kemia kiertotalouden keskiössä*”. Ohjelmassa oli kolme esitelmää: *Kiertotalous edellyttää luotettavaa mittaamista* (Emeritusprofessori Timo Hirvi), *Kiertotalous metallisektorilla* (Erikoistutkija Susanna Horn, SYKE) ja *Metallien talteenotto sähkö- ja elektroniikkaromusta* (Professori Ari Väisänen, Jyväskylän yliopisto).

Syksyn jäsenkokouksessa hallituksen puheenjohtajaksi valittiin Teemu Näykki ja uudeksi hallituksen jäseneksi Jari Nuutinen (SYKE). Kokonaisuudessaan Finntesting-hallitus oli vuoden 2019 lopussa: Timo Hirvi, Olli-Pekka Jaakola, Marja-Leena Kuitunen, Matti Lanu, Toni Laurila, Pekka Lehtonen, Katri Matveinen, Janne Nieminen, Jari Nuutinen, Teemu Näykki, Anna-Liisa Pikkarainen ja Mia Ruismäki.

Kannustuspalkinto

Finntesting-kevätseminaarin yhteydessä jaettiin kannustuspalkinto testaus- ja laboratorioalan vuoden 2018 opinnäytetyön tekijälle. 500€ suuruisen palkinnon sai Tiia Laurila, Helsingin yliopisto, pro-gradu työstään DMPS-laitteiston parannettu laskentastatistiikka. Tiia piti esitelmän opinnäytetyöstään kevätseminaarissa.

<https://helda.helsinki.fi/handle/10138/273546>

Tiia Laurilan lisäksi Tuomo Niilahti Jyväskylän Yliopiston Fysikaalisen kemian laboratoriosta esitteli kevätseminaarissa vuoden 2017 Finntesting-kannustuspalkinnolla palkitun pro gradu-työnsä ”*Laser-indusoitu plasmaspektroskopia mineraalikoostumuksen määrittämisessä sulfidimineraalipitoisista kivistä*”

<https://jyx.jyu.fi/handle/123456789/53642>

Finntesting toiminnan markkinointi/tiedottaminen

Finntesting-yhdistyksen nettisivuja uudistettiin vuoden 2019 aikana. Nettisivujen ulkoasua ja rakennetta muutettiin. Sivuille on lisätty esimerkiksi osio ”metrologian koulutusmateriaalia”, jonka tarkoituksena on antaa jäsenistölle perustietoa metrologiasta sekä linkkejä kotimaisiin ja kansainvälisiin ohjeisiin ja oppaisiin.

<https://kemiaseurat.fi/finntesting/>

Eurachem Suomi-jaoston vuonna 1997 julkaisemaa Analyttisen ja kliinisen kemian laadunvarmistussanastoa aloitettiin päivittämään ja valmistuessaan sanasto on saatavilla uudistuneilta nettisivuilta.

Finntesting-yhdistyksen yhtenä painopistealueena on laboratorioalan koulutus. Teemu Näykki vieraili marraskuussa Tekniikan ja liikenteen koulutusalan ammattijärjestö TOOL ry:n syyskokouksessa Jyväskylässä esittelemässä Finntesting-yhdistyksen sekä EUROLABin, EURACHEMin ja CITACin toimintaa. Paikalla oli kymmeniä edustajia ammattikorkeakouluista ympäri Suomea ja he olivat kiinnostuneita Finntestingin toiminnasta. Erityisesti kiinnostivat Finntestingin vuosittain jakamat opinnäytetyö-/kannustuspalkinnot.

Teemu Näykki kirjoitti artikkelin Analyysi-lehteen: Tilaaosaamista tarvitaan ja laatua pitää valvoa https://kemianseurat.fi/finntesting/wp-content/uploads/2020/03/Analyysi-lehti_Tilaaosaamista-tarvitaan-ja-laatua-pittaa-osata-valvoa-1.pdf

Artikkelin yhteydessä on Finntesting-yhdistyksen esittely.

Vuonna 2019 osallistuttiin aktiivisesti EURACHEMin kattojärjestön toimintaan, jossa Anna-Liisa Pikkarainen jatkoi Executive Committee-jäsenenä. Muut jäsenyydet Eurachemin työryhmissä on listattu alla. Anna-Liisa ja Teemu osallistuivat Virossa järjestettyyn EURACHEMin workshopiin ja General Assembly-kokoukseen. Anna-Liisan matkaraportti on saatavilla yhdistyksen sihteeriltä tarvittaessa.

Valmisteltiin suomenkielistä käännöstä Eurachemin julkaisusta "Use of uncertainty information in compliance assessment" (Epävarmuustiedon käyttö vaatimustenmukaisuuden arvioinnissa).

Tunnustuspalkinto vaikuttajalle

Tunnustuspalkintoa vaikuttajalle ei jaettu 2019.

Osallistuminen työryhmiin

Finntesting yhdistyksen edustajat kansainvälisissä työryhmissä:

Eurachem

- Eurachem General Assembly, Anna-Liisa Pikkarainen
- Eurachem Executive Committee, Anna-Liisa Pikkarainen
- Measurement Uncertainty and Traceability Working Group, Teemu Näykki
- Proficiency Testing Working Group, Ulla Tiikkainen
- EEE Proficiency Testing Working Group - "Proficiency Testing in Accreditation" (A joint EA – Eurolab – Eurachem Working Group), Mirja Leivuori
- Method Validation Working Group, Ei jäsentä
- Education and Training Working Group, Ei jäsentä
- Qualitative Analysis Working Group, Katri Matveinen

Eurolab

- Eurolab General Assembly, Matti Lanu ja Janne Nieminen

CITAC (Cooperation on International Traceability in Analytical Chemistry)

- Teemu Näykki on toiminut CITACin jäsenenä

Finntesting yhdistyksen edustajat kotimaisissa työryhmissä

- Vaatimusten mukaisuuden arvioinnin neuvottelukunnan (VANK)/pätevyuden toteamisjaostossa seuran yhdyshenkilönä on Teemu Näykki
- Elintarvikelaboratoriotoimikunta, Timo Hirvi
- Finntesting on Suomalaisten Kemistien Seuran jaosto

Finntesting-yhdistyksellä oli 24 yritys/yhteisöjäsentä vuoden 2019 lopussa. Finntestingin yritysjäsenluettelo samoin kuin lisätietoa toiminnasta sekä Eurachemin ja Eurolabin toiminasta on kotisivuilla: <https://kemiaseurat.fi/finntesting/>

3.6.2020

Teemu Näykki

Finntesting-yhdistyksen puheenjohtaja