

METALLIANALYTTISEN JAOSTON UUTISKIRJE 1/2022

Hg-webinaari

Jaosto järjestää elohopea-analytiikkaan keskittyvän webinaarin 24.1.2022 13:30 – 15:30. Tapahtumaan voi ilmoittautua mukaan lähettämällä sähköpostia osoitteeseen metallianalyttinenjaosto@gmail.com.

Ohjelma:

- Webinaarin avaus. Paul Cooper, jaoston sihteeri.
- Mercury in environment and accumulation in biota. Kimmo Kahilainen, Lammi Biological Station, University of Helsinki
- Preconcentration, speciation and determination of mercury in natural waters by ICP-MS. Suvi Kulomäki, University of Jyväskylä
- Determination of mercury in samples from the metal industry by DMA, AFS and ICP-OES. Riikka-Maria Saari, Boliden Harjavalta Oy
- The use of stable Hg isotope ratios (MDF and odd/even MIFs). Ilya Rodushkin, ALS Scandinavia AB, Luleå Sweden.

Get Together -illallinen Helsingissä

Jaosto tarjoaa jäsenille illallisen Helsingissä ChemBio-messujen yhteydessä keskiviikkona 30.3.2022. Tapahtumasta lähetetään erillinen kutsu. Paikkoja on rajoitetusti.

Sääntömääräinen vuosikokous

Jaoston sääntömääräinen vuosikokous järjestetään etäkokouksena keskiviikkona 30.3.2022 ennen Get Together -illallista.

Jaoston hallitus 2021-22

Matti Santala, puheenjohtaja
Outotec Finland Oy
etunimi.sukunimi@mogroup.com

Harri Köymäri
Hosmed Oy
etunimi.sukunimi@hosmed.fi

Miia Anttila
Boliden Harjavalta Oy
etunimi.sukunimi@boliden.com

Paul Cooper, sihteeri
Norilsk Nickel Harjavalta Oy
metallianalyttinenjaosto@gmail.com

Keijo Eilola
SSAB Europe Oy
etunimi.sukunimi@ssab.com

Jaoston kannattajajäsenet





Nippon Instruments Corporation (NIC) on vuonna 1978 perustettu japanilainen, vain elohopeaan analysointiin keskittyvä laitevalmistaja. NIC:lle on kehittynyt vuosien saatossa laaja ja monipuolinen repertuaari elohopeamittausratkaisuja niin teollisuuden, kuin ympäristö- ja työhygienian tarpeisiin. Monipuolisia ratkaisuja on saatavilla veden, orgaanisten liuottimien, kiinteiden aineiden kuin kaasujen elohopeapitoisuuden mittaamiseen, manuaalisena ja automatisoituna, kentälle ja laboratorioon.

 [Labsense - NIC mercury lineup.pdf](#)

Lisätietoja:

<https://www.hg-nic.com/>

Niko Granqvist, puh. 040 044 9540, niko.granqvist@labsense.fi

Kannattajajäsentemme tiedotteita

SUOMALAISTEN KEMISTIEEN SEURA
Metallianalyttinen jaosto
<http://metallianalyttinenjaosto.com>



Anton Paarilla on valikoimassa elohopeaporosimetri PoreMaster huokoisuuden määrittämiseen makrokokoluokassa.

 [XPAIP056EN-C Brochure Particle Characterization...](#)

 [I19IP001EN-A PoreMaster Brochure \(1\).pdf](#)

Lisätietoja:

<https://www.anton-paar.com/fi-en/products/details/poremasterr-series/>

Kalle Aromaa, puh. 050 321 2443, kalle.aromaa@anton-paar.com

Kannattajajäsentemme tiedotteita

SUOMALAISTEN KEMISTIEN SEURA
Metallianalyttinen jaosto
<http://metallianalyttinenjaosto.com>

Hosmed

ICP-MS <https://hosmed.fi/tuotteet/metalli-ja-alkuaineanalytiikka/icp-ms-massa/>

Märkäpoltto <https://hosmed.fi/tuotteet/metalli-ja-alkuaineanalytiikka/mikroaaltomarkapoltto/>

Alkuainestandardit <https://romil.com/products/pag>

Multi-element analysis of surface and waste waters using triple quadrupole ICP-MS with prepFAST autodilution

 [an-44429-icp-ms-trace-elements-water-an44429-en...](#)

Lisätietoja:

Harri Köymäri, puh. 020 775 6331, harri.koymari@hosmed.fi

Kannattajajäsentemme tiedotteita

SUOMALAISTEN KEMISTIEEN SEURA
Metallianalyttinen jaosto
<http://metallianalyttinenjaosto.com>



Oy G. W. Berg & Co Ab tarjoaa kokonaisvaltaisia ratkaisuja laboratorion arkeen. Elohopea-analyysaattorimme DMA-80 evo on helppokäyttöisyydellään ja nopeudellaan ylivoimainen menetelmä hyvin erityyppisten näytteiden analysointiin.



Lisätietoja:

<https://www.gwb.fi/fi/tuote/v193507019/dma8237-pc/dma-80-evo/192959495/1>

Henna Leskinen, puh 040 722 2887, henna.leskinen@gwb.fi

Kannattajajäsentemme tiedotteita

SUOMALAISTEN KEMISTIEN SEURA
Metallianalyttinen jaosto
<http://metallianalyttinenjaosto.com>



 [Spectro XRF- ja ICP-OES-laitteet .pdf](#)

 [Herzog näytteenkäsittelylaitteet.pdf](#)

Lisätietoja:

Santtu Ojala, puh. 040 530 2357, santtu.ojala@holgerhartmann.fi