

A.Tikkanen / P. Lampinen

19.10.2015

1 (4)

Suomen Soodakattilayhdistys ry

OHJELMATYÖRYHMÄN KOKOUS 3/2015

AIKA 16.9.2015 klo 9.00 – 12.00

PAIKKA Pöyry Finland Oy, Jaakonkatu 3, 01620 Vantaa

OSALLISTUJAT

Mika Järvinen	Aalto-yliopisto, Espoo
Klaus Niemelä	VTT, Espoo
Päivi Lampinen	Pöyry Finland Oy, Vantaa
Markus Nieminen	Pöyry Finland Oy, Vantaa
Antti Tikkanen	Pöyry Finland Oy, Vantaa, sihteeri

JAKELU

Ohjelmatyöryhmä
Kotisivuilla

1 POISSAOLOILMOITUKSET

Ari Kankkunen Aalto-yliopisto
Jorma Torniainen Labtium Oy

2 EDELLISEN KOKOUKSEN PÖYTÄKIRJA

Edellisen kokouksen pöytäkirja hyväksyttiin muutoksitta.

3 SOODAKATTILAPÄIVÄ 2015

Tämän vuoden Soodakattilapäivä järjestetään 29.10.2015 Vantaalla, Sokos Hotel Flamingossa. Itse seminaari pidetään Finnkinon salissa ja tarjoilut (kokoustarjoilut, cocktail-tilaisuus ja päivällinen) järjestetään hotellin puolella.

Kokouksessa käytiin läpi Soodakattilapäivän ohjelma ja tehtiin tarkennuksia tarvittavilta osin. Kokoukseen mennessä kaikki puheenvuorot oli saatu täytettyä. Aikaisemmista vuosista poiketen laitetoimittajat eivät pidä puheenvuoroa tänä vuonna, koska edellisenä vuonna ICRC/SKY50-seminaarissa pidetyt esitykset olivat erityisen kattavat. 15.9.2015 mennessä ilmoittautuneita osanottajia oli 51.

Varmistunut esiintyjälista:

- ”Ligniini-markkinat nyt ja huomenna”, *Klaus Niemelä*, VTT
- ”Uusi Biotuotetehdas”, *Jukka Kiuru*, Metsä Fibre Oy
- ”Understanding Low Temperature Corrosion in BL Combustion (Phase 2)”, *Nikolai DeMartini*, Åbo Akademi
- ”BAT-päästötasojen vaikutus tehtaisiin”, *Esa Vakkilainen*, Lappeenrannan teknillinen yliopisto
- ”Kyberturvallisuus/tehtaiden tietoturva (yleisellä tasolla)”, *xX xX*, Pöyry Finland Oy
- ”Mustalipeän superkriittinen käsittely”, *Mika Järvinen*, Aalto-yliopisto
- ”Sodahuskommittén – Ruotsalais-norjalainen soodakattilakomitea, vuosikatsaus 2014”, *Kajsa Fougner*, Sodahuskommitén
- ”Suomen, Pohjois-Amerikan ja Brasilian soodakattilayhdistyksien kuulumiset”, *Markus Nieminen*, Suomen Soodakattilayhdistys ry
- Opinnäytetyön esittely: ”Waste to Product - Improving the Utilization Potential of Green Liquor Dregs by Using Froth Flotation”, *Mia Bredenberg*, Aalto-yliopisto

4 KONEMESTARIPÄIVÄ 2016

Konemestaripäivä järjestetään Lieksassa Sokos Hotel Kolissa 27.1.–28.1.2016. Ensimmäisenä päivänä pidetään vauriokeskustelu ja jälkimmäisenä varsinainen Konemestaripäivä. Tehdasvierailu on sovittu Stora Enson kanssa Enocelliin, Uimaharjulle.

Kokouksessa käytiin läpi mahdollista ohjelmaa ja tehtiin seuraavia ehdotuksia:

- Vahvojen hajukaasujen käsittely, Enocell
- Liukosellun valmistuksen vaikutus soodakattilaan, Enocell
- Puupölyn käyttö meesauunin polttoaineena, Enocell
- Työturvallisuus tehtaalla, Stora Enso/Enocell

- Lauhteiden käsittely (Markuksen ehdotus)
- Sularännikeskustelu (Hallituksen kokouksessa ehdotettu)
- Laitetoimittajien puheenvuoro, Andritz/Valmet

Esitysten jälkeen on tarkoitus siirtyä bussikuljetuksilla Enocelliin tehdasvierailua varten. Tehdasvierailun jälkeen on paluu Kolille, missä nautitaan päivällinen.

5 MUUT MAHDOLLISET TILAISUUDET

Seminaareissa pyydetyissä palautteissa oli ehdotettu koulutuspäivää operaattoreille. Jo aiemmin mm. SKY:n hallituksen kokouksessa on ideoitu Pohdon kanssa yhteistyössä järjestettävää Operaattoreiden kokemustenvaihtopäivää. Tilaisuuden vetäjänä toimisi aiemmin vastaavaa tilaisuutta järjestänyt Martin Wikström.

Tavoitteena on järjestää tilaisuus jossa ei ole pelkästään luentoja, vaan myös aktivoivaa pienryhmätyöskentelyä ja keskustelua. Simulaattori mahdollisuutta selvitetään laitetointajien toimesta.

Ajankohta olisi alustavasti maaliskuu 2016.

6 VUOSIKOKOUS

Kokouksessa keskusteltiin alustavasti seuraavan vuoden vuosikokouksesta, joka on huhtikuun lopulla 2016. Todettiin, että edellisen vuosikokouksen paikka, Top Lounges, oli toimiva ja sitä voidaan käyttää myös ensi vuonna. Myös muita paikkoja kartoitetaan. Tällä kertaa ohjelmassa on myös uuden puheenjohtajan valinta.

7 MUIDEN TYÖRYHMIEN KUULUMISET

Sihteeri kertoi muiden työryhmien toiminnasta:

- Historiikin tekeminen on toistaiseksi keskeytetty, sihteeri miettii tapoja saattaa työ kunnialla loppuun. Nykyisessä työssä todettiin olevan paljon puutteita
 - Historiikki vaikeasti luettava (ja kommentoitava) koska aiheita ei ole käsitelty johdonmukaisesti. Tekstin rakenne pitäisi miettiä/tehdä uudelleen.
 - Toinen sekavuutta aiheuttava asia on, että useat kappaleet perustuvat pelkästään haastatteluihin.
 - Samoja aiheita käsitelty eri haastatteluissa jolloin ne jäävät irrallisiksi heitoiksi. Kertomukset pitäisi kerätä yhteen ja muodostaa kokonaisuus.
 - Vuoden 1993 perustetun yhdistyksen toiminnasta ei ole kerrottu juuri mitään
- Uusien nettisivujen valmistumista käytiin myös pikaisesti läpi
 - Sivut avattiin 23.4.2015, syksyn alussa on korjattu viimeiset bugit
 - Käyttäjien kokemuksia ja kehitysideoita kaivataan sivujen parantamiseksi entisestään.
- Opinnäytetyöpalkinnon jakamisesta kerrottiin ja palkintoa hakeneiden töiden aiheet esiteltiin. Palkinnon sai tänä vuonna Mia Bredenberg, Aalto-yliopistosta. Palkintoa hakee neljä työtä (työt ladattavissa yhdistyksen sivuilta):

- Effect of temperature gradient on synthetic ash deposit chemistry, deposit morphology and superheater corrosion, Jonne Niemi, Åbo Akademi
- Korkeasti kuormitetun soodakattilan likaantumisen ja päästöjen vähentäminen, Tommi Koso, Lappeenrannan teknillinen yliopisto
- Waste to Product-Improving the Utilization Potential of Green Liquor Dregs by Using Froth Flotation, Mia Bredenberg, Aalto-yliopisto
- Novel industrial scale applications of lignin, Lauri Pehu-Lehtonen, Aalto-yliopisto

Projektien tilanne löytyy yhdistyksen sivuilta, kohdasta Projektit->Aktiiviset projektit.

8 MUUT ASIAT

Ei muita esille tulleita asioita.

9 SEURAAVA KOKOUS

Seuraava kokous sovittiin pidettäväksi keskiviikkona 17.2.2016 klo 9.00 – 12.00, paikkana Pöyry Finland Oy, Vantaa.

Vakuudeksi

Antti Tikkanen