



Automaatioseura - Voimalaitosjaos FSA Energy

TOIMINTAKERTOMUS KAUELLE 2009 – 2010

1. Johtokunnan toiminta ja kokoonpano

Johtokunta kaudella 2009 – 2010

Pasi Airikka	Metso Automation Oy	Puheenjohtaja
Jyrki Koskela	Metso Endress+Hauser Oy	Sihteeri
Kalevi Ahlgren	Honeywell Oy	
Pekka Iso-Herttua	Helsingin Energia	
Tuomo Haanpää	Pöyry Energy Oy	
Jenő Kovács	Foster Wheeler Energia Oy	
Kalle Kari	Oulun yliopisto	Opiskelijajäsen

2. Johtokunnan kokoukset

Johtokunta kokoontui kahdesti: 18.8.2009 ja 16.2.2010. Kokouksissa valmisteltiin mm. Tallinnan teemapäiviä (11/2009) ja Lappeenrannan kevätseminaaria (04/2010). Toimintakauden aikana yhteydenpitoa hoidettiin myös sähköpostin välityksellä.



Automaatioseura - Voimalaitosjaos FSA Energy

3. Järjestetyt tilaisuudet

4-5.11.2009 Tallinnan Teemapäivät, Tallinna

- Kaksipäiväisen seminaari ja laitosvierailu Eesti Energian Irun voimalaitokselle
- Yhteistyössä simulointijaoksen ja turvallisuusjaoksen kanssa
- Palaute: vastausprosentti 72% (23/32), asteikko 1 (huono) ... 5 (hyvä)
 - 3.29 (laitosvierailu), 4.13 (odotukset), 4.17 (esitelmät), 4.65 (järjestelyt)

20.4.2010 Kevätseminaari, Lappeenranta

- Yksipäiväinen seminaari ja laitosvierailu Kaukaan Voiman biovoimalaitokselle

4. Muita tapahtuneita

- P. Airikka edusti jaostoa Automaatioseuran suunnittelukokouksessa syksyllä 2009
- P. Airikka on osallistunut esityksellään "Energy Management Solution for CHP Plants" IFAC:in konferenssiin "Control Methodologies and Technologies for Energy Efficiency" (03/2010, Portugali)
- J. Kovács on toiminut kansainvälisen ohjelmatoimikunnan (IPC) jäsenenä IFAC/CIGRE " Power Plants and Power Systems Control" konferenssissa (07/2009 Tampere).
- J. Kovács vastaa luvusta "Controls for OTU boilers" Wienin yliopiston kirjahankkeessa "Advanced Power Plant Automation"



Automaatioseura - Voimalaitosjaos FSA Energy

5. Jäsenistö

- 374 voimalaitosjaoksen jäsentä 19.4.2010 (361 jäsentä 31.3.2009 361 ja 350 jäsentä 26.5.2008)
- Suomen automaatioseuran jäseniä on yhteensä 1758 (19.4.2010)



Automaatioseura - Voimalaitosjaos FSA Energy

TOIMINTASUUNNITELMA KAUDELLE 2010 – 2011

1. Jaoston yleistavoitteet

- Jäsentensä ammattitaidon syventäminen, ammatillisen yhteistoiminnan tehostaminen, alan ja jäsenkunnan arvostuksen lisääminen
- Alalla toimivien keskinäisen tiedonvaihdon ja yhteistyön kehittäminen
- Voimalaitosautomaation ja muiden voimalaitosalalla työskentelevien yhdistysten tiedonvaihdon ja yhteistyön kehittäminen
- Kansainvälisten yhteyksien luominen ja ylläpito



Automaatioseura - Voimalaitosjaos FSA Energy

2. Tapahtumia ja toimintaa kaudella 2010 - 2011

Syysseminaari 2010

- Seminaarin teeman, ajankohdan ja paikan valinta

Opiskelijaseminaarien aloittaminen kuluvalle kaudella

- Korkeakoulut, yliopistot ja ammattikorkeakoulut
- Pyritään järjestämään 2-3 tilaisuutta kaudella 2010 - 2011

Kevätseminaari 2011 (vuosikokous)

- Seminaarin teeman, ajankohdan ja paikan valinta

SAS:n jaosten ja muiden yhteisöjen välisen yhteistyön kehittäminen

- Yhteistyömahdollisuuksien kartoittaminen Automaatioseuran puitteissa

Voimalaitosjaoksen toiminnan kehittäminen ja tunnettavuuden lisääminen

- Julkaisutoiminnan lisääminen (Automaatioväylän teema 7: voimalaitosautomaatio, 11/12 2010)

Voimalaitosautomaation tutkimuksen, kehityksen ja opetuksen edistäminen

- Voimalaitosautomaation tutkimuksen, kehityksen ja opetuksen edistäminen



Automaatioseura - Voimalaitosjaos FSA Energy

3. Esitys voimalaitosjaoston johtokunnaksi kaudelle 2010 - 2011

Pasi Airikka	Metso Automation Oy	Puheenjohtaja
Jenő Kovács	Foster Wheeler Energia Oy	
Jaakko Karkila	Metso Endress+Hauser Oy	
Timo Koivunen	Honeywell Oy	
Niko Koski	Helsingin Energia	
Jarno Nyman	Pöyry Energy Oy	
Kalle Kari	Oulun yliopisto	Opiskelijajäsen