

VOIMALAITOSSEMINAARI JA -LAITOSVIERAILU

20.11.2012 Wanha Walimo, Vesijärvenkatu 25, Lahti

Seminaarin teemana on kaasutusteknologian hyödyntäminen voimalaitoksissa ja Lahdessa viime keväänä käyttöönotettu kierrätyspolttoainetta käyttävä kaasutusvoimalaitos. Seminaarissa käydään läpi kaasutusteknologian ja sitä hyödyntävien sovellusten tämän hetkinen tilanne maailmalla, kierrätyspolttoaineen valmistus, LahtiEnergian uuden laitoksen prosessit ja automaatio, matalalämpöarvoisen tuotekaasun polttotekniikka sekä biopohjaisten polttoaineiden poltinpoltto. Tilaisuus on tarkoitettu energia-alalla toimiville prosessi- ja automaatioasunnittelijoille, energiainvestoinneista päättävälle, alan opiskelijoille sekä muille aiheesta kiinnostuneille.

Osallistumismaksu 100 €/henkilö
Hintaan sisältyy ohjelmassa mainitut tarjoilut ja arvonlisäveron 23 %.

SITOVAT ILMOITTAUTUMISET 5.11.2012
MENNESSÄ: www.automatioseura.fi

JÄRJESTÄJÄ:

Suomen Automaatioseura ry, Voimalaitosjaos
Asemapäällikönkatu 12 B, 00520 Helsinki
Puh. 0201 9812 20, s-posti: office@atu.fi

ALUSTAVA OHJELMA

- 09:00–09:15 Tilaisuuden avaus
09:15–09:45 Katsaus kaasutusteknologian kehityksen tämän hetkiseen tilanteeseen, Esa Kurkela, VTT
9:45–10:15 Kierrätyspolttoaineen valmistus, Pekka Kilpeläinen, Päijät-Hämeen Jätehuolto
KAHVI
10:30–11:30 LahtiEnergian uusi kaasutusvoimalaitos
Prosessi, Pekka Saarivirta, Metso Automaatio, N.N., Metso
LOUNAS
12:30–13:00 Matalalämpöarvoisen tuotekaasun polttotekniikka, Saacke, N.N.
13:00–13:30 Biopohjaisten polttoaineiden poltinpoltto, Oilon, N.N.
KAHVI

YRITYSVIERAILU LAHTI ENERGIAN KYMIJÄRVI II VOIMALAITOKSEEN

- 14:30–16:00 Käyttökokemuksia laitoksen toiminnasta ja laitospöytäkirja, LahtiEnergia



Wanha Walimo
sijaitsee historiallisessa
tiilirakennuksessa,
joka valmistui Lahden
Rautateollisuuden (nykyisin
Raute) valimoksi vuonna 1917.