



Kaukolämmön jakelun teemapäivät

21.-22.11.2018, Turku

Kaukolämmön jakelun teemapäivät kokoaa kaukolämpöverkon ammattilaiset yhteen. Kahteen päivään on koottu tiivis paketti ajankohtaisia asioita. Lue lisää päivien sisällöstä seuraavilta sivuilta!

Teemapäivien ohjelma soveltuu kaukolämpöverkon suunnittelun, rakennuttamisen ja rakentamisen kanssa tekemisissä oleville energiayritysten henkilöille, alan urakoitsijoille, konsulteille sekä tavarantoimittajille.

Seminaarissa kumppanina mukana:



PLANORA OY
HIGH TOUCH - HIGH TECH COMPANY



RAMATOR
INTELLIGENCE FOR INDUSTRY

Lisätiedot:

Juha Rakkolainen
Asiantuntija, kaukolämpö
Adato Energia Oy
040 541 6960
juha.rakkolainen@energia.fi

Järjestelyt:

Paula Peura
Koulutusassistentti
Adato Energia Oy
040 050 4949
paula.peura@energia.fi

Ilmoittautuminen

Viimeinen ilmoittautumispäivä:
14.11.2018
adato.fi/koulutuskalenteri

Ilmoittaudu

Koulutuspaikka

Radisson Blu Marina Palace Hotel
Linnankatu 32
20100 Turku

Koulutuksen kesto

2 pv

Osallistumismaksu

745 eur + alv 24 %

Osallistumismaksuun sisältyy sähköinen luentomateriaali sekä ohjelmassa mainitut tarjoilut.

Majoitus

Majoitusvaraukset 31.10.2018 mennessä tunnuksella ADATO Radisson Blu Marina Palace Hotel, puh. 020 1234 700 / yksittäiset huonevaraukset tai reservations.finland@radissonblu.com

Huonehinnat:
124 € / vrk / 1hh ja
134 € / vrk / 2hh

Jokainen majoittuja varaa itse huoneensa ja hoitaa itse laskutustiedot tai maksun paikan päällä.

Peruutusehdot

Voit perua osallistumisesi kuluitta 7 vrk ennen tilaisuuden alkua. 3-6 vrk ennen tilaisuutta tehdyistä peruutuksista veloitamme 50%. Tämän jälkeen veloitamme koko osallistumismaksun. Nimenmuutos onnistuu kuluitta. Tilaisuuden peruuntuessa osallistuja vastaa itse matkavarauksistaan.

Muutokset mahdollisia



Keskiviikko 21.11.2018

Päivien puheenjohtajana Lämmönjakelutoimikunnan puheenjohtaja Sami Rantio, Elenia Lämpö Oy

9.00	Ilmoittautuminen, aamukahvi ja näyttelyyn tutustuminen	13.30	Kuntainfran omaisuudenhallinnan pikaopas Jyrki Paavilainen, Urban Assets Oy
9.45	Tilaisuuden avaus Veli-Pekka Sirola, Energiateollisuus ry		Käytön ja kunnossapidon ulkoistaminen vaihtoehtona Panu Suhonen, PricewaterhouseCoopers Oy
	Isäntäkaupungin energiayritys esittäytyy Mikko Lehtinen, Turku Energia Oy		Infran yhteisrakentamisen edistäminen ja keskitetty tietopiste Harri Grönroos, Viestintävirasto
	Älykkäät IoT-ratkaisut kaukolämpöverkossa Lotta Lyytikäinen, Turku Energia Oy		
	Skanssin kaksisuuntainen matalalämpöverkkoratkaisu Lotta Lyytikäinen, Turku Energia Oy	15.00	Kahvitauko ja näyttelyyn tutustuminen
	Yli-Maarian monitoimitalon lämpöpumpun kytkentä lämpöverkkoon Mika Karbin, Turku Energia Oy	15.30	Päivystysjärjestelyt –case Lahti Jarkko Kovanen, Lahti Energia Oy
11.15	Jaloittelutauko ja näyttelyyn tutustuminen		Päivystysjärjestelyt –case Jyväskylä Petri Flyktman, Jyväskylän Energia
11.30	Kosteudenvälöntajärjestelmäsuositus Paavo Knaapi, Tampereen Sähkölaitos Oy		Päivystysjärjestelyt – case Kausala Jarkko Laitinen, Kausalan Lämpö Oy
	Kunnossapitosuositus Heikki Ojansuu, Vantaan Energia Oy		Kaukolämpöverkon dynaaminen mallinnus Sami Tuuri, Fortum eNext
	Suositus liitosten tarkastuksista ja työnvalvonnasta Henrikki Nuutinen, Helen Oy	17.00	Päivän päätös
12.30	Lounas ja näyttelyyn tutustuminen	19.30	Päivällinen Ravintola Suomalainen Pohja Aurakatu 24 A, Turku

“Täyttä asiaa molemmat päivät.”



Torstai 22.11.2018

- | | | | |
|-------|---|-------|--|
| 8.45 | Verkon avaaminen ja kaksisuuntainen kaukolämpö verkon kannalta
Veli-Pekka Sirola, Energiateollisuus ry | 12.30 | Kehittyneet vuodonetsintä- ja kunnonvalvontamenetelmät
Juha Visuri, Kiwa Inspecta |
| | Kaukolämmön menoveden lämpötilan optimointi olemassa olevissa verkoissa
Lauri Laaksonen, Pöyry Finland Oy | | Tietomallinnus ja koneohjaus – mahdollisuudet ja hyödyt kaukolämpöjohtorakentamisessa
NN, Notvatron Oy |
| 10.00 | Jaloittelutauko, näyttelyyn tutustuminen ja hotellihuoneiden luovutus | | Teräsputkien puristusliitos hitsin vaihtoehtona, kokemuksia
Aki Pitkänen, Savon Voima Oyj |
| 10.20 | Kokemuksia kaivovalvontajärjestelmästä, case Seinäjoki
Tatu Luoma, Seinäjoen Energia Oy | | Putken tulppaus verkon korjauksissa ja saneerauksissa
Kaarlo Nisso, Tonisco System Oy |
| | Aistio kaivovalvontajärjestelmä
Sami Metsänperä, Soficta Oy | 14.30 | Tilaisuuden päätös ja loppukahvit |
| | Matalalämpöverkon saneeraus, case Rauma
Jouni Kartano, Rauman Energia Oy | | |
| 11.30 | Lounas ja näyttelyyn tutustuminen | | |

”Sisältö laaja ja kattava.”

”Mielenkiintoiset aiheet ja sopivan tiivis tahti.”