



VESIHUOLTOLAITOSTEN DIGIPÄIVÄ 4.6.2018 HELSINKI

- Aika** maanantai 4.6.2018
- Paikka** Kuntatalo
Toinen linja 14
00530 HELSINKI
- Koulutuksen kuvaus** Digipäivän tarkoituksena on (1) informoida vesihuoltolaitosten edustajia siitä, millaista kehitystä vesihuollon digitalisaation rintamalla on meneillään, ja (2) keskustella vesihuollon digitalisaation edistämistarpeista ja -hankkeista tulevaisuudessa sekä siitä, löytyykö alalle yhteisiä kehitettäviä hankkeita, joita laitokset voisivat edistää yhteistyössä. Digipäivä on myös alkulämmittelyä tulevalle vesihuoltoalan digistrategialle.
- Ilmoittautuminen** Viimeistään 25.5.2018 Vesilaitosyhdistyksen nettisivujen kautta osoitteella www.vvy.fi > Koulutukset ja tapahtumat > Koulutuskalenteri > Vesihuoltolaitosten digipäivä
- Osallistumismaksu** Erikoishinta 100 € + alv 24 %, sama hinta VVY:n jäsenille ja muille. Osallistumismaksu sisältää ohjelman, koulutusmateriaalit ja ohjelmaan merkityt ateriat ja kahvit.
- Perumisehto** Ilmoittautuminen voidaan perua maksutta vielä 21.5.2018. Sen jälkeen perutuista ilmoittautumisista laskutetaan 50 % osallistumismaksusta. Mikäli osallistumista ei peruta lainkaan ja osallistujaksi ilmoitettu jää pois tilaisuudesta, veloitetaan koko osallistumismaksu.
- Vesilaitosyhdistys voi perua tilaisuuden, jos digipäivään ei ilmoittaudu riittävästi osallistujia.
- Yhteyshenkilöt** koulutuspäällikkö Anna-Maija Hallikas, puh. (09) 8689 0118
toimitusjohtaja Osmo Seppälä, p. 09 8689 0122, [osmo.seppala\(at\)vvy.fi](mailto:osmo.seppala(at)vvy.fi).

VESIHUOLTOLAITOSTEN DIGIPÄIVÄ 4.6.2018 HELSINKI, KUNTATALO (Kallion kortteli)

Ohjelma

- 09.30 - 10.00 Kokoontuminen ja aamukahvit
- 10.00 - 10.15 **Avaus ja tilaisuuden tavoite ja ohjelma**
toimitusjohtaja Osmo Seppälä, VVY
- 10.15 - 10.45 **Jyväskylän Energian (Pisara) kokemuksia vesihuollon digitalisaatiosta**
- monialayrityksen hyödyt vesihuollon digitalisaatiossa
- Pisanan "digitalisaatiokulttuuri"
teknologiapäällikkö Aki Finer, Jyväskylän Energia Oy
- 10.55 - 11.25 **HSY:n kokemukset ja haasteet digitalisaation kehittämisessä**
- digitalisaation johtaminen
- toimintavarmuuden huomioiminen riskilähtöisesti
- kokonaisarkkitehtuurin hallinta
tietohallintopäällikkö Mikko Lindholm, Helsingin seudun ympäristöpalvelut
- 11.30 - 12.00 **Käytännön kokemuksia älyvesirajapintojen toteutuksista**
- rajapintaratkaisujen toteutus ja toimivuus
- yhteistyö vesilaitos / datan kerääjä / konsultti
teknologiajohtaja Markus Sunela, Fluidit Oy
- 12.00 - 12.45 Lounas
- 12.45 - 13.15 **Uusimmat vesimittaritekniikat ja laskentajärjestelmät puhdasvesiverkoston hallintaan**
kehitysjohtaja, Smart Water, Antti Herlevi, Econet Oy
- 13.20 - 13.50 **Vesitaselaskenta verkkotiedon ja automaatiotiedon yhdistäjänä**
hallituksen puheenjohtaja Ari Rummukainen, KeyPro Oy
- 14.00 - 14.30 **Viemärikuvaustulosten hyödyntäminen verkoston kunnan ja saneeraustarpeen arvioinnissa**
tohtorikoulutettava Tuija Laakso, Aalto-yliopisto
- 14.30 - 14.45 Kahvitauko
- 14.45 - 15.45 **Johdattelua vesihuoltoalan digistrategian laadintaan**
- ajatuksia ja evästyksiä päivän esitysten pohjalta
- digistrategian tavoite, laajuus ja fokus?
osastopäällikkö Aino Ikäheimo, Sitowise Oy
- 15.45 - 16.00 Johtopäätökset ja digipäivän päättäminen