



Innovative Water Systems



# Innovative Water Systems OÜ ja KSB Finland OY ühisseminar

## **STRONG PUMPLAD JA KSB REOVEEPUMBAD**

**28. november 2018**

**kell 9–16**

**Eesti Rahva Muuseum, Muuseumi tee 2, Tartu  
Jakob Hurda saal**

**Sihtgrupp: vee-ettevõtted, projekteerijad, järelevalveinsenerid, ehitajad.**

Eriala inseneridele omistatakse seminaril osalemisel 4,66 TP (kutsestandardi põhised täiendõppe punktid).

- 9.00 – 10.00 Kogunemine, hommikukohv**
- 10.00 – 10.15 Avakõne**  
*Toomas Kapp, Tartu Veevärk AS juhataja*
- 10.15 – 11.15 STRONG pumplad**  
- Pumplate tehniline ülesehitus  
- Pumplate kauakestvad ja ohutud lahendused  
**STRONG SSS\* pumplad (\*SSS=Solids Separation System)**  
- SSS pumplate tehniline lahendus ja tööpõhimõte  
- SSS pumplate eelised  
*Kaarel Keerd, Innovative Water Systems OÜ*
- 11.15 – 11.30 Kohvipaus**
- 11.30 – 12.30 Reoveepumpade valiku kriteeriumid ning tellija tingimused**  
- Projektist sõltumatud ehk standardsed Tellija tingimused  
- Projektist lähtuvad ehk objekti spetsiifilised Tellija tingimused  
*Andres Sommer, KSB Finland OY*
- 12.30 – 13.15 Lõuna**
- 13.15 – 14.15 Pumplate juhtautomaatika**  
- Pumpade juhtimise tööpõhimõtted  
- Juhtautomaatika erinevad võimalused  
**Projekteerimine ja erilahendused**  
- Olulised nüansid pumplate projekteerimisel  
*Kaarel Keerd, Innovative Water Systems OÜ*
- 14.15 – 14.30 Kohvipaus**
- 14.30 – 15.30 Reoveepumpade pikaealisuse tagamine**  
- Reoveepumpade hooldus, remont, varuosad ja garantii tingimused  
- Pumpade asendamine olemasolevas pumplas  
- Pumpade kaugjälgimine – KSB Guard  
*Andres Sommer, KSB Finland OY*
- 15.30 – 16.00 Arutelu, seminari lõpp**

**Registreerimiseks klikki siia!**

### Asukohta vaata siit!

**Parkimine:** ERMi parkla

**Transport:** Seminarile viib Tallinnast ja toob tagasi tasuta eribuss, mis väljub 6:45 Ülemiste keskuse parklast Neste tankla juurest. Vajalik eelnev registreerimine läbi registreerimislingi.

**Kontaktid:** Kaarel Keerd  
Innovative Water Systems OÜ  
Kaarel.Keerd@iwsgroup.ee  
Tel: 56 474 698

Andres Sommer  
KSB Finland OY  
Andres.Sommer@ksb.com  
Tel: 56 997 959

