

1. Jakso 14.-15.11.2018

**Keskiviikko 14.11.2018**

8.30 Ilmoittautuminen ja aamukahvi, materiaalin jako

**9.00 Projektipäällikön vaatimukset ja valmiudet**

- tiimi
- motivointi & kuunteleminen
- viestintä
- valmentaminen
- organisointi
- ihmisten johtaminen
- luottamuksen merkitys ja rakentaminen

*DI, rakennusneuvos, coach Jaakko Heikkilä, Growcare Coach*

10.15 Tauko

**10.30 Infrahankkeiden läpivientiin liittyvät lupaprosessit**

**- Valtion näkökulma**

*Johtaja Esa Sirkiä, Liikennevirasto*

**- Kunnan näkökulma**

*Kaupungininsinööri Henry Westlin, Vantaan kaupunki*

12.00 Lounas

**12.45 Yhteistyön ja vuorovaikutuksen keinot johtamisessa**

*KM Birgitta Romppanen, HeBeiRa Oy*

14.00 Kahvi

**14.20 Yhteistyön ja vuorovaikutuksen keinot johtamisessa -luento jatkuu**

*KM Birgitta Romppanen, HeBeiRa Oy*

16.45 Päivä päättyy

1. Jakso 14.-15.11.2018

**Torstai 15.11.2018**

8.00 Aamukahvi

**8.30 Suunnittelusopimukset ja KSE**

*Legal counsel Kalle Kärkkäinen, Sweco Industry Oy / Sweco PM Oy*

10.00 Tauko

**10.15 Suunnittelijan projektipäällikön tehtävät infrahankkeissa**

*Yksikön päällikkö Marko Turkki, Ramboll*

11.45 Lounas

**12.30 Suunnittelun ohjaus ja johtaminen**

-Suunnitteluaiakataulut

-Suunnittelun kustannusohjaus

-Suunnitelmien laadunvarmistus

-Suunnittelun lähtötietojen luotettavuus

-Suunnittelun hankinta

*Yksikönjohtaja Jere Keskinen, YIT Rakennus Oy*

14.15 Kahvi

**14.30 Riskienhallinta infraprojekteissa**

*DI, asiantuntija Oliver Heinonen, Ramboll*

15.45 Päivä päättyy

2. jakso 30.-31.1.2019, Radisson Blu Royal, Helsinki

**Keskiviikko 30.1.2019**

8.30 Aamukahvi

**9.00 Urakkamuodot. YSE 98 ja sen kipupisteet**

- Reklamaatiot ja katselmukset
- Lisä- ja muutostyöt
- Aikataululiitännäiset erimielisyydet

*Vastaava lakimies Karri Kivioja, Rakennusteollisuus Ry*

10.30 Tauko

**10.45 Hankintojen kilpailuttaminen**

*Tekninen johtaja Kyösti Ratia, YIT Oyj*

11.50 Lounas

**12.40 Yhteistyömenettelyt urakan aikana**

*Managing partner Jani Saarinen, Vison Oy*

13.50 Kahvi

**14.10 Rakennushankkeet ja julkisten hankintojen lainsäädäntö**

*Lakimies Päivi Hillner, A-Insinöörit Oy*

15.45 Tauko

**16.00 Urakkaohjelma ja riskien sopimustekninen hallinta**

*Pekka Petäjaniemi, Väylävirasto*

17.15 Päivä päättyy

2. jakso 30.-31.1.2019, Radisson Blu Royal, Helsinki

**Torstai 31.1.2019**

8.00 Kahvi

**8.30 Laadunhallinta**

*Kehityspäällikkö Johanna Arola, YIT*

10.00 Tauko

**10.15 Aikataulut ja aikatauluvalvonta**

- Massatalouden vaikutukset aikatauluun

*Tuotepäällikkö Henry Stenberg, Dynaroad Oy*

11.45 Lounas

**12.30 Työturvallisuus**

*Riskienhallintajohtaja Timo Pinomäki, GRK Infra Oy*

14.15 Kahvi

**14.30 Kustannusarvio ja kustannusvalvonta**

- Kustannusarvio
- Työnaikaisten poikkeamien valvonta
- Kustannusennusteet

*Työpäällikkö Tuomas Laamanen, Skanska Infra Oy*

n. klo 15.45 Päivä päättyy

**Keskiviikko 6.3.2019**

8.30 Aamukahvi

**9.00 Tilaajavastuulain uudistukset**

*Ville Wartiovaara, Rakennusteollisuus RT ry*

11.00 Lounas

**11.45 Ympäristönormit infrarakentamisessa**

-Maa-ainesjäte (hyödyntäminen ja loppusijoitus)

-Pilaantuneet maat (vastuu, kustannukset, aikataulu)

-Ympäristölupaprosessi

-Vesi- ja maarakentamisen erot

-Kierrätysmateriaalit infrarakentamisessa

*Toimialapäällikkö Kimmo Järvinen, Ramboll Finland Oy*

13.15 Tauko

**13.30 Projektikohtainen sidosryhmäviestintä**

-Projektissa työskentelevät sidosryhmät (esim. asiakkaat)

-Asukkaat ja muut sidosryhmät

*Aluejohtaja Henri Mämmi, Lehto Tilat Oy*

15.00 Kahvi

**15.15 Kriisiviestintä**

*Satu Linkola, Länsimetro Oy*

16.15 Päivä päättyy

**Torstai 7.3.2019**

8.00 Aamukahvi

**8.30 Ylläpito**

-Ylläpidon huomioiminen investointi-, suunnittelu- ja toteutusvaiheessa

*Yksikönjohtaja Ville Alatypö, Stara, kaupunkitekniikan ylläpito*

10.00 Tauko

**10.15 BIMin käyttöönotto – Lessons learned**

*Tietomalliasiantuntija Jari Kainuvaara, Novatron Oy*

*T&K johtaja Pasi Nurminen, Destia Oy*

*Asiakkuuspäällikkö Eero Lyytikäinen, Civilpoint Oy*

12.30 Lounas

**13.15 Last planner**

*Dipl.ins. Anders Nordström, Vison Oy*

14.30 Kahvi

**14.45 Tulevaisuuden haasteet ja näkymät infrarakentamisessa**

*Tekninen johtaja Mikko Leppänen, Ramboll*

15.45 Todistusten jako

16.00 Päivä päättyy