

Heikki Luomala, 040 552 1490

15-2-2019

ETEÄ-päivä

Aika: keskiviikko 10.4.2019 n. klo 9-16

Paikka: Scandic Tampere Koskipuisto, Koskikatu 5, 33100 Tampere.

- 8:30- Hotelliaamiainen
- n. 9:20- Avaus
- Ajankohtaista Tampereen yliopistossa ja Väylävirastossa, *Pauli Kolisoja & Markku Nummelin*
- 9:40- Radan päällysrakenne
- Kiskon sivukuluminen: miten vaarallista se on? *Tiia Lopenen*
 - AHC-hionnan vaikutus kaluston ohjautuvuuteen, *Ida Sangi*
 - Ajankohtaista vaihteiden kehitystyössä, *Riku Varis*
 - Vaihteiden kiilaukseen johtavat syyt sekä ratapölkkytutkimus, *Tommi Rantala*
- 11:00- Tauko
- 11:15- Ratarakenne
- Kuivatusratkaisujen toimivuuden ja vaikutusten arviointi, *Juha Latvala*
 - Geometrian heikkenemismennopeus radan kunnan arvioinnissa, *Mikko Sauni*
 - FEM-laskennat akselipainon noston ja tukikerroksen laadun vaikutuksista radan kuormituskestävyyteen, *Marko Peltomäki*
- 12:15- Lounas
- 13:00- Ratarakenne ja Sillat
- Sähköratapylväsperustusten instrumentointi ja koekuormitukset, *Antti Pelho*
 - Pengerleveysmitoituksen toimivuuden arviointi, *Heikki Luomala*
 - Jännepunosvaurion vaikutus betonisen sillan rakenteelliseen turvallisuuteen, *Olli Asp & Joonas Tulonen*
- 14:00- Kahvi
- 14:20- Pohjarakenteet
- CPTU kokeen tulkinta – Fincone-projektin tulokset, *Juha Selänpää ja Bruno DiBuo*
 - Epävarmuus ja luotettavuus geoteknisissä laskelmissa – Epsilon-projektin puolivälikatsaus, *Mika Knuuti*
 - Maanpainemitoitus – MASi-projektin alkumetreit, *Markus Haikola (Ali Vantsshenas ja Viljami Kanerva)*
- 15:30- Loppukeskustelu
- 15:40 Tilaisuus päättyy