

SALIT:

SALI 1

SALI 2

SALI 3

10.00

Aamun avaus

Aamun avauspuheenvuorot julkaistaan myöhemmin.

11.00

KEYNOTE**Valtakunnallisen liikennejärjestelmäsuunnitelman valmistelu**
Kuukasjärvi Kaisa ja Hanna Perälä, Liikenne- ja viestintäministeriö**SESSIO****Liikennejärjestelmän kokonaiskuva**
Asiaa liikennejärjestelmän kokonaiskuvasta ja siitä, millaisia vaikutuksia liikenteellisen saavutettavuuden muutoksilla voisi olla. Miten EU-rahoituksen määrää voidaan kasvattaa osana Suomen väyläverkon rahoitusta? Miten vallitseviin politiikkavalintoihin on päädytty? Tarjolla valtakunnallisen liikennejärjestelmäsuunnitelman rautaisannos!**Liikennealan osaaminen**

Liikennealan osaamisen kehittämistä eri keinoin! Käsittelyssä liikennealan ammattilaisia jokapäiväisessä työssä puhuttavat teemat: liikennesuorite, hankearviointi, rakennetun ympäristön yhteinen nimikkeistö, alan osaamisen varmistaminen, katutyöt ja konenäön hyödyntäminen tilapäisissä liikennejärjestelyissä.

Kenen käytössä tieverkko on tulevaisuudessa?

Käyttövoima-asiaa ja automaattiajamista. Kohti tieliikenteen digitalisointumista ja vihreää siirtymää. Miten kumipyöräjoukkoliikenne valjastetaan vähentämään hiilidioksidipäästöjä? Miten automaattiajaminen kehittyi lähitulevaisuudessa? Entä voiko tieverkkoa sähköistää?

11.30

LOUNAS JA NÄYTTELY**Tarpeellinen liikenne, eli saako suoritetta sorkkia**, Liimatainen Heikki, Tampereen yliopisto**Tieverkon sähköistämisen mahdollisuudet ja haasteet Suomessa**, Rautiainen Tuukka, Gaia Consulting Oy

12.00

LOUNAS JA NÄYTTELY**Uudet käyttövoimat ovat tulleet linja-autoliikenteeseen**, Airaksinen Simo, WSP

12.30

Liikennejärjestelmän työmarkkina-vaikutukset ja niiden arviointi, Metsäranta Heikki, Ramboll Finland Oy**LOUNAS JA NÄYTTELY**

13.00

Rautatieliikenteen uusi aika – rata-verkon kokonaiskuva tulevaisuuden toimintaympäristössä, Rantala Jarkko, WSP Finland Oy**Liikenneväylien hankearviointiin uudet ohjeet**, Antikainen Taneli, Väylävirasto

13.30

Aluetaloustieteen menetelmät liikennejärjestelmän vaikutusten arvioinnissa, Hokkanen Joonas, Ramboll Finland Oy**Tarvitaanko rakennetun ympäristön yhteistä nimikkeistöä?** Liukas Juha, Sitowise Oy**Raskaan liikenteen semiautonominen ajaminen Suomen tiestössä**, Pekkala Veikko, Oulun yliopisto

14.00

KAHVI JA NÄYTTELY**Miten varmistetaan liikenne- ja väyläinfra-alan osaaminen tulevaisuudessa**, Weurlander Minna, Sweco Infra&Rail Oy**Automaattisen kumipyöräjoukkoliikenteen lähitulevaisuus Helsingissä**, Olin Janne, Aalto-yliopisto

14.30

KAHVI JA NÄYTTELY**Piloting Connected and Automated Driving using 5G**, Scholliers Johan, VTT

15.00

Infrastruktuurin hiilipäästöt – avain ilmastokriisiin, Raninen Mikko, Sweco**KAHVI JA NÄYTTELY**

15.30

Miten Suomi menestyy kansainvälisesti? Wood Päivi, Keskuskauppakamari**Katutöiden haittojen vähentäminen – tutkimuksesta toimenpiteisiin**, Paavilainen Jyrki, Helsingin kaupunki, Kaupunkiympäristön toimiala

16.00

Sipilän ja Marinin hallitusten liikennepoliittinen perintö Hievanen Sauli, Miltoon Networks**Kuinka konenäkö voi tukea tilapäisten liikennejärjestelyiden ylläpidossa**, Melander Markus, Vaisala Oyj**Mitä automaattiajaminen vaatii fyysiseltä ja digitaaliselta infralta, sekä tielaitosten toiminnalta**, Kulmala Risto, Traficom

16.30

KEYNOTE: yllätyspuhuja julkaistaan myöhemmin.

17.00

KIITOS SEMINAARIPÄIVÄSTÄ!