

MAANMITTAUSTIETEIDEN PÄIVÄT 19. - 20.11.2009

Teknillinen korkeakoulu, E-sali, Otaniemi, Espoo

SUSTAINABLE SURVEYING - KESTÄÄKÖ MAANMITTAUS

Torstai 19.11.2009

9.00 - 9.30 Ilmoittautuminen ja kahvi
9.30 - 9.45 Päivien avaus, MTS ry:n puheenjohtaja Ari Purhonen
Maanmittauksen kirjoittajastipendin jako

Ajankohtaista kiinteistöalouden alalla (pj. TkT Anna-Liisa Lindholm, TKK)

9.45 - 10.15 Rakennus- ja kiinteistöalan vaikuttamismahdollisuudet ilmastonmuutoksen hillitsemiseksi
Professori Seppo Junnila, TKK

10.15 - 10.45 Kiinteistömarkkinoiden tulevaisuus
Tutkija Saija Toivonen, TKK

10.45 - 11.00 **Tauko**

11.00 - 11.30 Energiatehokkuus kaavoituksesta käyttäjään, kehittäjän näkökulma
CMO Ilkka Alvoittu, Optiplan Oy

11.30 - 12.00 Maapolitiikka ja kuntatalous
DI Matti Holopainen, Kuntaliitto

12.00 - 13.15 **Lounas**

Muuttuva maa (pj. Jani Hokkanen, MML)

13.15 - 13.45 Kokemuksia kehittämiskorvausmenettelystä
DI Seppo Sadeharju,, Varsinais-Suomen maanmittaustoimisto ja
DI Peter Haaparinne, Helsingin kaupunki

13.45 - 14.15 Kauppa yhdyskuntarakenteessa
N.N., Ympäristöministeriö, Rakennetun ympäristön osasto

14.15 - 14.45 **Kahvitauko**

14.45 - 15.30 Venäjän, kiinteistöjärjestelmä ja maanhallinta lähialueyhteistyön kokemusten valossa
Johtava lakimies Maija-Liisa Niskala, MML ja
DI Mikko Tamminen, Varsinais-Suomen maanmittaustoimisto

15.30-16.00 Ajankohtaista Aalto-yliopistosta
N.N.

16.00 - 17.00 Seurojen kokoukset

17.00 - **Illanvietto Rehtorin saunalla Otaniemessä (ks. ilmoittautumisohjeet)**

Perjantai 20.11.2009

Maa ilmasta - mitä ilmasta näkyy (pj. TkT Jussi Heikkinen, TKK)

9.00 - 9.30 Digitaalisten ilmakuvien testikentät
TkT Eija Honkavaara, Geodeettinen laitos

9.30 - 10.00 Ilmakuvat kartan vaihtoehtona netissä
Aino Ikäheimo, Blom Kartta Oy

10.00 - 10.30 **Kahvitauko**

10.30 - 11.00 Ympäristön seuranta kaukokartoitusmenetelmin SYKEssä
DI Suvi Hatunen, Suomen ympäristökeskus

11.00 - 11.30 MML:n laserkeilausaineistot GTK:n tutkimustyössä
Matti Partanen, Geologian tutkimuskeskus

11.30 - 12.30 **Lounas**

Paluu maan pinnalle (pj. Jaana Mäkelä, TKK)

12.30 - 13.00 Kaupunkiympäristön liikkuva kartoitus
TkL Antero Kukko, Geodeettinen laitos

13.00 - 13.30 Jalankulkijan paikannustekniikat ja saumattoman navigoinnin haasteet
Heidi Kuusniemi, Geodeettinen laitos

13.30 - 14.00 **Kahvitauko**

14.00 - 14.30 Analysis of critical network by using graph topology and attribute data (Kriittisten verkostojen analysointi verkkotopologiaa ja ominaisuustietoja käyttäen)
DI Zhe Zhang, TKK

14.30 - 15.00 Tekniset järjestelmät (paikkatieto, rekisterit, osoitejärjestelmä jne.) kuntaliitoksissa - kokemuksia
Teknisen toimen toimialajohtaja Mika Mannervesi, Salon kaupunki

15.00 - Loppukeskustelu