

OHJELMA

Tiistai 5.9.2023

- 8.30 Ilmoittautuminen
Start Strong –aamiainen
- 9.00 Tilaisuuden avaus
- 9.15 **Keynote-puheenvuoro:**
Tiedolla johtaminen Turvallisuus- ja kemikaalivirasto Tukesissa,
Kimmo Peltonen, Tukes
- 10.00 **Tuhoisat tulipalot ja paloturvallisuuden edistysaskeleet:**
Paloturvallisuuden kehityksen aikajana?
Suvi Fried, Suomen Pelastusalan Keskusjärjestö
- 10.30 **Pelastusviranomaisen asiantuntijana ja todistajana oikeudessa**
Päivi Mäkelä, Pelastusopisto
- 10.50 Keskustelua
- 11.00 *Buffetlounas*

Teema 1:

Tiedolla johtaminen ja pelastustoimen kehittäminen

- 12.00 **Paloriskin tilastopohjaisten tietojen päivitys**
Timo Rantamäki, KK-Palokonsultti Oy
- 12.20 **Tiedolla johtaminen hyvinvointialueiden pelastuslaitoksissa**
Esa Kokki, Hyvinvointialueyhtiö Hyvil Oy
- 12.40 **Tuurilla vai taidolla? - Turvallisuusjohtaminen perusopetuksen koulujen omatoimisen varautumisen arvioinnin (OVA) perusteella**
Matti Waitinen, Turun yliopisto
- 13.00 **Väestörakenteen vanhenemisen vaikutukset paloriskeihin**
Laura Kuurne, Suomen Pelastusalan Keskusjärjestö
- 13.20 Keskustelua
- 13.30 *Kahvitauko*

OHJELMA

Tiistai 5.9.2023

Teema 2: Työturvallisuus ja metsäpalot

- 13.50** **Tulityövahinkojen useat ulottuvuudet**
Tarja Ojala, Suomen Pelastusalan Keskusjärjestö
- 14.10** **Varusteiden ja kaluston puhdistusmenetelmien arviointi ja kehittäminen (SAVE-hanke)**
Juha Laitinen, Pelastusopisto
- 14.30** **FIRE-RES – Towards greater resilience to extreme wildfire events**
Terhi Kling, VTT
- 14.50** **Metsäpalariski- ja metsäpalojen ehkäisykarttojen tuotantoprojekti (MARISKA)**
Kalle Kiviranta, Pelastusopisto
- 15.10 Keskustelua
- 15.20 *Stay Strong -iltapäiväkahvit*
- 15.50** **Luontaisen pisaroitumisen käyttö sammuttamisessa**
Marko Hassinen, Itä-Suomen yliopisto
- 16.10 Keskustelua ja päivän päätös
- 17.15** **Get together -tilaisuus:** verkostoitumista välimerellisen buffetin, viinilasillisen ja livemusiikin merkeissä

OHJELMA

Keskiviikko 6.9.2023

- 8.30 Ilmoittautuminen
Start Strong -aamiainen
- 9.00 Seminaaripäivän avaus
- 9.05 **Keynote-puheenvuoro**

Teema 3: Mallinnus ja simulointi

- 9.40 **Fire accident analyses for the DEMO fusion power plant**
Tuula Hakkarainen, VTT
- 10.00 **Adapted FLASHCAT methodology to model horizontal cable tray fires using computational fluid dynamics**
Nikhil Verma, VTT
- 10.20 **Charring cylinders in cone calorimetry: How heat is distributed? –A survey towards fire performance of electrical cables**
Morteza Fard, Aalto-yliopisto
- 10.40 **Mänty- ja kuusipuiden hiiltymisen ja palamisen mallintaminen pyrolyysin, kytemisen ja liekehtivän palon aikana**
Aleksi Rinta-Paavola, Aalto-yliopisto
- 11.00 Keskustelua
- 11.10 *Buffetlounas*
- 12.10 **Yksiulotteisen yhdistetyn lämmön- ja massansiirtomallin kelpoistaminen pienkokeilla**
Christian Riitamaa, Aalto-yliopisto.
- 12.30 **Kauppakeskusten ohjeelliset ja todelliset henkilötiheydet Suomessa ennen koronapandemiaa ja sen aikana**
Timo Rantamäki, KK-Palokonsultti Oy

OHJELMA

Keskiviikko 6.9.2023

Teema 4: Asumisturvallisuus

- 12.50 Pelastuslain 42 §:n mukaiset ilmoitukset käytännössä
Kristiina Mattila-Nousiainen, Laurea
- 13.10 Liesipalojen syttyminen ja paloteho – laboratoriokokeet

Haitallisten aineiden syntyminen ja tuuletus liesipaloissa –
laboratoriokokeet
Simo Hostikka, Aalto-yliopisto
- 13.50 Asumisterveys huoneistossa, kemialliset altisteet ja niiden
vähentäminen liesipalotilanteen jälkeen
Marjaleena Aatamila, Pelastusopisto
- 14.10 Keskustelua
- 14.20 *Stay Strong -iltapäiväkahvit*
- 14.50 Ilmoitusvelvollisuus asumisen turvallisuuden varmistajana
Tarja Ojala, Suomen Pelastusalan Keskusjärjestö
- 15.10 Keskustelua, päivän päätös ja loppusanat
- 15.45 Tilaisuus päättyy