



PELASTUSTOIMEN TUTKIMUSPÄIVÄT 2019 - RESCUE SERVICES RESEARCH DAYS 2019

Pelastusopisto, Hulkontie 83, Kuopio

PROGRAMME, Tue 4.6., Auditorium

12:00 Welcome to Pelastusopisto!
Esa Kokki, Research Director, Pelastusopisto

KEYNOTE 1

12:15 The refreshed view on firefighting in the Netherlands
Ricardo Weewer, Professor of Fire Service Science, The Netherlands Fire Service Academy (IFV)

KEYNOTE 2

13:15 GIS and Big Data as a Tool for Decision Making in Rescue Services
Hanna Rekola, Research Manager, Helsinki City Rescue Department

14:15 Coffee break at Tulikukko -restaurant

FACILITATED WORKSHOPS

14:45 Facilitated Workshops Based on the Keynote Themes
Pelastusopisto RDI staff and keynote speakers

16:15 Summary of the Workshops
Alisa Puustinen, Senior Researcher, Pelastusopisto

16:30 Research Plans in Sisekaitseakadeemia
Principal Häli Allas, Sisekaitseakadeemia, Estonia

17:30 Get together party at Tulikukko -restaurant





OHJELMA, Ke 5.6., Auditorio

PELASTUSTOIMEN UUDISTUSHANKKEEN IDEOIDEN JALOSTAMINEN TKI-TOIMENPITEIKSI

- 9:00 Alustus PETU10+ -teemoista ja Pelastustoimen uudistushankkeen ideoista
Esa Kokki, tutkimusjohtaja, Pelastusopisto
- 9:30 Alustus Pelastustoimen uudistushankkeen ideoista ja pelastusosaston ajankohtaiskatsaus
Teija Mankkinen, erityisasiantuntija, sisäministeriö
- 9:45 Ohjeistus pienryhmätyöskentelyyn
Teija Mankkinen, erityisasiantuntija, sisäministeriö
- 10:15 Työskentelyä fasilitoiduissa pienryhmissä PETU10+ -teemojen mukaisissa ryhmissä
- 12:00 Tauko**
- 13:00 Pienryhmätyöskentelyn tulosten yhteenveto
Teija Mankkinen, erityisasiantuntija, sisäministeriö

KEYNOTE-PUHEENVUORO

- 13:30 Tiedolla johtaminen osana pelastuslaitoksen arkea
Markus Viitaniemi, pelastusjohtaja, Pohjois-Karjalan Pelastuslaitos

PETU10+: PELASTUSTOIMI MUUTTUVASSA TOIMINTAYMPÄRISTÖSSÄ

- 14:20 Integroidun kriisiviestinnän mallista ratkaisuja äkillisesti muuttuvan toimintaympäristön haasteisiin
Aino Ruggiero, Jyväskylän yliopisto
- 14:40 Pelastuslaitoksen toimintavalmiuden arviointi avoimen datan ja koneoppimisen avulla
Mika Immonen, LUT Yliopisto
- 15:00 Kahvitauko, Tulikukko**
- 15:20 Erityisryhmien asumisen turvallisuuden kehittäminen OTE-hankkeessa
Tarja Ojala, Suomen Pelastusalan Keskusjärjestö

PETU10+: PELASTUSTOIMI MUUTTUVASSA TOIMINTAYMPÄRISTÖSSÄ

- 15:40 Luokanopettajien ajatuksia turvallisuudesta ja ideoita digiajan turvallisuuskasvatuksen kehittämiseen,
Aino Harinen, Pelastusopisto
- 16:00 Tarkalla tiedolla tehokkaampaan metsäpalojen sammutukseen ja torjuntaan
V Leppänen, Arbonaut Oy



- 16:20 Hätätilapotilaan tunnistamisen, elvytyksen ja ensiavun koulutuskokonaisuuden kehittäminen
Päivi Koistinen, Siun Sote
- 16:40 A statistics based fire risk assessment methodology to support decisions in building life-cycle management
Ada Malagnino, University of Salento
- 18:00 Yhteiskuljetus illanviettoon
- 18:30 - 22 Kokousillallinen, Koivumäen Kartano

OHJELMA, To 6.6., Auditorio

KEYNOTE-PUHEENVUORO

- 9:00 Kokonaisturvallisuus ja tiedolla johtaminen
Vesa Valtonen, pääsihteeri, Turvallisuuskomitea

PETU10+: PELASTUSTOIMI MUUTTUVASSA TOIMINTAYMPÄRISTÖSSÄ

- 10:00 Tietojen jalostaminen pelastustoimessa
Johannes Ketola, Pelastusopisto
- 10:20 Pelastustoimen mittarit
Johannes Ketola, Pelastusopisto
- 10:40 Työturvallisuus pelastustoimen ja ensihoitopalvelun uusissa työmuodoissa
Hanna Honkavuo, Pohjois-Savon pelastuslaitos
- 11:00 Tauko**
- 12:00 Tuottamukselliset tulipalot ja niitä koskevat ilmoitusmenettelyt
Päivi Mäkelä, Pelastusopisto
- 12:20 Perusoperaatiomallit pelastustoiminnan RPAS-operaatioihin
Marko Hassinen, Pelastusopisto
- 12:40 Yhteenveto
Esa Kokki, Pelastusopisto
- 13:00 Päätöskahvit, Tulikukka**

Seuraa keskustelua aihetunnisteella: #PTP2019