

Palotutkimuksen päivät 2011

Espoo
Hanasaaren kulttuurikeskus
23.–24.8.2011

Palotutkimusraati ry järjestää
seitsemännet Palotutkimuksen
päivät.

Päivillä esitellään palo- ja pelastusalan tutkimuksen ajankohtaisia tuloksia.

Seminaari on tarkoitettu palo- ja pelastusalan tutkimuksesta kiinnostuneille. Erityisesti toivotaan pelastustoimen laajaa osallistumista.



**PALOTUTKIMUSRAATI-
BRANDFORSKNINGSRÅDET RY**
PALOALAN TUTKIMUKSEN KEHITTÄMISORGANISAATIO

Tiistai 23.8.2011

- 8.45 **Ilmoittautuminen ja aamukahvi**
- 9.30 **Tilaisuuden avaus**
Palotutkimusraadin puheenjohtaja Seppo Pekurinen
- 9.40 **Pelastusosaston puheenvuoro**
Pentti Partanen, Sisäasiainministeriö
- 10.00 **Kutsuttu esitelmä: Paloturvallisuus vuonna 2025**
Raimo Sulkava, Itä-Suomen yliopisto
- 10.30 **TAUKO**
-

I: Asumisen paloturvallisuus; omatoiminen varautuminen

- 10.50 **Asuinalueuukitusaineiston hyödyntäminen riskinarvioinnissa**
Kati Tillander, Sisäasiainministeriö, Kari Junttila, Pelastusopisto
- 11.10 **Palokuolemat ja ihmisen pelastamiset tulipaloissa 2007-2010**
Esa Kokki, Pelastusopisto
- 11.30 **Miten tulipalo näkee Suomen asuntokannan?**
Teemu Karhula, Joonas Ryytänen, VTT, Olavi Keski-Rahkonen
- 11.50 **LOUNAS**
- 12.50 **Kytevän palon liekkiin leimahtaminen**
Topi Sikanen, VTT, Olavi Keski-Rahkonen
- 13.10 **Palokuolemien prosessien mallintaminen**
Teemu Karhula, VTT, Olavi Keski-Rahkonen
- 13.30 **Kutsuttu esitelmä: Palokuolemien ehkäisykeinojen arviointiohjelma pilottina tulevaisuuteen**
Olavi Keski-Rahkonen
- 13.50 **TAUKO**
- 14.10 **Suomen koulupalot**
Brita Somerkoski, Pelastusopisto
- 14.30 **Pelastustoimintaa tukevan teknologian käyttölähtöinen kehittäminen**
Marja Liinasuo, Leena Norros, Paula Savioja, VTT
- 14.50 **Metallisten kevythormien paloturvallisuus**
Perttu Leppänen, Tampereen teknillinen yliopisto
- 15.10 **PULLAKAHVIT**
- 15.40 **Löysät liitokset - Kiinteistöjen sähkökeskusten kunto ja paloturvallisuus**
Jukka Lepistö, Pertti Granqvist, Turvallisuus- ja kemikaalivirasto
- 16.00 **Palokuormien merkityksestä ja muutoksesta**
Esko Mikkola, VTT
- 16.20-16.40 **Integroitu paloturvallisuustekniikka ja vastuu**
Jyri Outinen, Rautaruukki Oyj, Markku Heinisuo, Tampereen teknillinen yliopisto

COCKTAIL-TILAISUUS

Keskiviikko 24.8.2011

- 9.00 **Ilmoittautuminen ja aamukahvi**
- 9.30 **Toisen päivän avajaissanat**
Palotutkimusraadin varapuheenjohtaja Jukka Lepistö
- 9.40 **Kutsuttu esitelmä: Tutkimustiedon hyödyntäminen pelastustoimen onnettomuuksien ehkäisyn kehittämisessä**
Vesa-Pekka Tervo, Sisäasiainministeriö
- 10.00 **Paloturvallisuus 2025 pelastustoimen skenaarioiden valossa**
Esko Kaukonen, Pelastusopisto
-

II: Paloturvallisuus tuotteet ja materiaalit

- 10.20 **TRANSFEU: Kohti turvallisempaa junaliikennettä**
Tuula Hakkarainen, Simo Hostikka, Terhi Kling, Esko Mikkola, VTT
- 10.40 **TAUKO**
- 11.00 **Palosuojattujen polymeerien simulointi**
Simo Hostikka, Anna Matala, VTT
- 11.20 **Liekin leviämisen nopeuden määrittäminen eri ympäristön lämpötiloissa**
Johan Mangs, Simo Hostikka, VTT
- 11.40 **Linja-autopalot Suomessa 2010**
Esa Kokki, Timo Loponen, Pelastusopisto
- 12.00 **LOUNAS**
-

III: Sammutus- ja pelastusmenetelmät, tilannekuva- ja johtamisjärjestelmät

- 13.00 **Huoneistopalon sammutus vaihtoehtoisilla menetelmillä**
Peter Grönberg, Tuomo Rinne, Ville Heikura, VTT, Timo Loponen, Pelastusopisto
- 13.20 **Langaton tiedonsiirto pelastustoimessa**
Kari Junttila, Markku Rantama, Pelastusopisto
- 13.40 **CrisComScore, työkalu ja ohjeita strategiseen kriisiviestintään**
Pauliina Palttala, Jyväskylän yliopisto
- 14.00 **PULLAKAHVIT**
- 14.20 **Poistumistilanteiden analysointi Suomessa**
Tuomo Rinne, Peter Grönberg, VTT, Kati Tillander, Sisäasiainministeriö
-

IV: Tulipalojen seuraukset ja mittarit

- 14.40 **Tulipalojen terveystaloudelliset kustannukset**
Kari Haikonen, Terveyden ja hyvinvoinnin laitos
- 15.00 **Pelastustoimen toimintaympäristön ja toiminnan seuraamisen mittarit**
Sami Häkkinen, Suomen Palopäälystöliitto
- 15.20-15.30 **Päätössanat, parhaan esitelmän palkitseminen**
Palotutkimusraadin asiamies, Esa Kokki



**PALOTUTKIMUSRAATI
BRANDFORSKNINGSRÅDET RY**

PALOTUTKIMUKSEN PÄIVÄT 2011

Aika: 23.–24.8.2011

Paikka: Hanasaaren kulttuurikeskus, Hanasaarenranta 5, Espoo

Yleistä

Palotutkimusraati ry järjestää nyt jo seitsemännen kerran suomalaista palo- ja pelastusalan tutkimusta esittelevän tilaisuuden. Seminaarissa on kolme kutsuttua puheenvuoroa. Lisäksi seminaarissa esitellään tutkimusten tuloksia, joiden yhteyteen on varattu aikaa keskustelulle. Esitysten tiivistelmät jaetaan osallistujille painettuina. Tilaisuus on suunnattu palo- ja pelastusalan eri asiantuntijoille.

Ilmoittautuminen

Palotutkimuksen päiville ilmoittaudutaan 9.8.2011 mennessä osoitteeseen palotutkimusraati@pelastusopisto.fi. Ilmoittautumiseen pyydetään liittämään laskutustiedot. Ilmoittautuneille lähetetään osallistumisvahvistus noin viikkoa ennen tilaisuutta.

Osallistumismaksu

Seminaarin osallistumismaksu kahdelta päivältä on 240 euroa. Ensimmäisen päivän osallistumismaksu on 140 euroa ja toisen päivän maksu 120 euroa. Hintaan sisältyvät päivillä jaettava aineisto, ohjelmassa mainitut lounaat ja kahvit sekä cocktail-tilaisuus ensimmäisen päivän osallistujille. Huom! 9.8. jälkeen peruneilta peritään ilmoittautumisen yhteydessä mainitut osallistumismaksut.

Majoitus

Osallistujalla on mahdollisuus varata majoitus Hanasaaresta:

Yhden hengen huone 94 €/yö

Kahden hengen huone 128 €/huone/yö

Hintaan sisältyy aamiainen sekä aamusauna ja -uinti. Varausta tehtäessä on mainittava kiintiö: *"Palotutkimuksen päivät"*. Varaukset on tehtävä 1.8.2011 mennessä osoitteeseen myyntipalvelu@hanaholmen.fi tai puhelimitse 09 4350 2411.

Yhteystiedot

Palotutkimusraati ry, c/o Pelastusopisto, PL 1122 (Hulkontie 83), 70821 Kuopio, puh. 071 875 3405, faksi 071 875 3350, palotutkimusraati@pelastusopisto.fi, www.pelastusopisto.fi/suomi/palotutkimusraati/

Palotutkimusraati ry edistää ja kehittää palotutkimusta maassamme. Yhdistyksen tavoitteena on hyödyntää tutkimustietoa paloalan eri työtehtävissä.