
Pelastustoimen tutkimus- ja kehittämishankkeet 2008

Dipoli 29.4.2008

Esa Kokki



Pelastusopiston tutkimus

- ***SM:n tutkimusstrategian (20.12.2005) mukaan pelastustoimen tutkimuksen koordinoinnista vastaa Pelastusopisto***
- Tutkimusyksikkö osallistuu tutkimustoimintaan yhteistyössä muiden tutkimuslaitosten kanssa ja itsenäisesti
- Tavoitteena on edesauttaa tutkimustiedon hyödyntämistä pelastustoimessa

Tutkimuksen koordinointi

- [Pelastustoimen tutkimusohjelma 2007–2011](#)
- Pelastustoimen tutkimus- ja kehittämishankkeet –seminaari
- Pelastustoimen tulevaisuus –seminaari
- [Palotutkimusraadin](#) asiamies
 - Palotutkimuksen päivät
- [Palosuojelurahaston tukemat hankkeet](#)



Pelastusopiston tutkimusyksikkö

- Hannu Rantanen, yksikön päällikkö
- Sari Hämäläinen, tutkimussihteeri

- Esko Kaukonen, yhteiskuntatieteellinen tutkimus
- Esa Kokki, pelastustoimen tilastot, Pronto-järjestelmä
- Jarkko Jäntti, pelastustoimen välineet ja menetelmät
- Kari Kinnunen, pelastustoimen henkilöstön urakehitys
- Taina Rautio, projektitutkija poikkeukselliset sääilmiöt
- Tiina Heinonen, projektitutkija tilastot
- Aapo Immonen, projektitutkija tilannekuvaprojekti
- Timo Loponen, polttokokeet ja testaustoiminta

- Lisäksi 10–15 projektityöntekijää vuosittain

Pelastusopiston tutkimustoiminta

- Yhteiskuntatieteellinen kehitys ja pelastustoimen organisoituminen
- Pelastustoimen välineet ja menetelmät
- Pelastustoimen tilastot ja mittarit
- Informaatioteknologian hyödyntäminen pelastustoimessa
- Lisäksi
 - Harjoitusalue
 - Vaarallisten aineiden asiantuntemus
 - Onnettomuustutkintakeskuksen tutkimukset



Ajankohtaisia hankkeita

- Tulevaisuusluotausraati
- Pelastuslaitosten ja -henkilöstön toimintakykyhanke (SM/PSR)
- Palokuolemat 2007–2008 (PSR)
- Poikkeuksellisten sääilmiöiden vaikutus pelastustoimeen (PSR)
- Pelastustoimen harjoitusstrategia ja harjoitusalueet (SM/PSR)
- Osallistuminen EU- ja TEKES-projekteihin, mm.
 - Municipal Response to Climate Change
 - Kriisiviestinnän BSC (JY)
 - Common Operational Picture (VTT)
 - Onnettomuus- ja katastrofitilanteiden tietämyksen hallinta (TTY)