



PELASTUSOPISTO

# Tutkimustulokset timanteiksi, tiedoksi ja toiminnaksi (4T)

4T-hankkeen toimintasuunnitelma  
vuosille 2022–2024

Päivitetty 17.3.2023

tutkija Aino Harinen, Pelastusopisto



# Avoimet työpajat ja seminaarit

## Hankkeen kick off -hybridityöpaja 6.10.2022 klo 12–16 Helsingissä ja Teamsissa

- Asiantuntija-alustukset: Miksi viestintä tutkimuksesta on tärkeää? Miten tehdä vaikuttavaa tiedeviestintää?
- Työskentelyä pienryhmissä: Kohti vaikuttavampaa pelastusalan tutkimusviestintää

## Loppuseminaari/työpaja huhtikuussa 2024 (koko päivä)

- Alustuksia, keskustelua ja työpajatyöskentelyä
- Ohjelma täsmentyy lähempänä.





# Avoimet tutkimusviestinnän koulutukset





## Webinaarit: työkaluja pelastusalan tutkimusviestintään

1. Pelastusalan tutkijana ja asiantuntijana Twitterissä, 7.11.2022 klo 13–15
2. Saavutettavan viestinnän perusteet pelastusalan tutkijalle/asiantuntijalle 8.12.2022 klo 14–15.30
3. Tutkimuksesta bloggaavan ABC, 31.1.2023 klo 13–14.30
4. Pelastusalan tutkija yhteiskunnallisena vaikuttajana ja julkisena keskustelijana, 14.3.2023 klo 13.20–14.30
5. Tilannekuva, tilanneymmärrys ja informaatiovaikuttamiseen vastaaminen, 11.5.2023 klo 13–14.30
6. Tieteen avoimuus, hyvä tieteellinen käytäntö ja eettinen tutkimusviestintä 1,5 h (syksy 2023)
7. Kärjistyksen, häirintä ja vihapuhe somessa – tulisiko meidänkin varautua? 1,5 h (syksy 2023)
8. Tekijänoikeus, tutkimusluvut ja tietosuoja tutkimustyössä, 2 h (kevät 2024)





## Koulutukset ja harjoituspäivät (1/3)

**Blogityöpaja pelastusalan tutkijoille ja  
asiantuntijoille 19.4.2023 klo 10–14**

**Pelastusopisto, Kuopio**

Avaimia ytimekkään ja kiinnostavan  
blogikirjoituksen laatimiseen pelastusalan  
tutkijalle ja asiantuntijalle

Järjestetään toiminnallisena  
koulutuksena Kuopiossa  
19.4.2023.

Ohjelma julkaistu ja  
ilmoittautuminen avattu  
hankkeen verkkosivulla!



## Koulutukset ja harjoituspäivät 2/3

### Esiintymistaito ja tutkijana esiintyminen

Kuinka myyn tutkimukseni idean ja tulokset eri ryhmille? Kuinka kiteytän sanomani ”hissipuheeksi”?

Kuinka toimin tutkijana median kanssa?

Miten pärjään mediahaastatteluissa?

Järjestetään toiminnallisena koulutuksena syksyllä 2023 Tampereella. Koulutus sisältää kaksi puolen päivän koulutusta, joista molempiin sisältyy käytännön harjoituksia. Lisätietoja lähempänä, seuraathan viestintäämme!



## Koulutukset ja harjoituspäivät (3/3)

**Mitä opittiin ja miten tästä eteenpäin:  
herätä, havainnollista ja kiteytä!**

Hankkeessa kerätyt tutkimusviestinnän  
opit matkaevääksi tulevaan,  
reflektointia ja sparrailua  
– ja kuinka tästä eteenpäin?

Järjestetään toiminnallisena  
koulutuksena keväällä 2024 Kuopiossa.  
Tavoitteena on käsitellä kattavasti  
hankkeen tuotoksia ja materiaaleja  
sekä luoda tilannekuva pelastusalan  
tutkimuksesta ja sen jatkoaskelista.

Lisätietoja lähempänä,  
seuraathan viestintäämme!



# Tunti tutkittua tietoa turvallisuudesta -webinaarit

1. Sosiaalinen media viranomaistoiminnassa – uhka vai mahdollisuus?  
Vs. tutkimusjohtaja Alisa Puustinen, Pelastusopisto ja professori Harri Jalonen, Vaasan yliopisto, 11.11.2022 klo 10–11
2. Perättömien hätäpuhelukutsujen tyypillisiä piirteitä kartoittamassa.  
Väitöskirjatutkija Anne Väisänen, Itä-Suomen yliopisto, 2.12.2022 klo 10–11
3. Aseman arki – johtaminen ja organisaatiokulttuuri Suomen pelastuslaitoksilla.  
Tohtoriopiskelija Samuli Taira, Tampereen yliopisto, 17.2.2023 klo 13–14
4. Ajankohtaista tutkimusta pelastusalan työturvallisuuteen liittyvistä haasteista ja ratkaisuista. Erikoistutkija Juha Laitinen, Pelastusopisto, 21.4.2023 klo 13–14
5. Suomalaisten pelastusasenteet 2023, Erikoistutkija Alisa Puustinen ja tutkija Oliver Saal, Pelastusopisto, 14.6.2023 klo 13–14
6. Nou hätä! – kuka oppii ja millä keinoin? Väitöskirjatutkija Mikko Puolitaival, Turun yliopisto, 1.9.2023 klo 13–14
7. Kyvykkyyssolettamat asumisen turvallisuudessa, Väitöskirjatutkija Kari Telaranta, Tampereen yliopisto, 3.11.2023 klo 13–14
8. Kevään 2024 ohjelma täsmentyy myöhemmin.



Webinaarisarjan tuottavat yhdessä 4T-hanke ja Suomen Palopäällystöliitto.



# Materiaalit ja työkalut jakoon

1. Pelastusalaa koskevan tutkimustiedon tuottamisen nykytila: kuvaus toimijoista, kanavista ja rooleista
2. Pelastusalan tutkimusviestinnän opas
3. Pelastusalan asiantuntijapankki
4. Huoneentaulut tutkimusviestinnän eri teemoista
5. Tutkitun tiedon popularisointi ja visualisointi - verkkokurssi
6. Koulutusmateriaalit ja -tallenteet
7. Alueilla ja verkostoissa tuotettujen materiaalien ja koulutusten jakelu



Työkalut ja materiaalit julkaistaan hankkeen verkkosivulla vuosien 2023 ja 2024 aikana. Seuraa viestintäämme!



## Kyselyt, selvitykset

Taustakysely, syksy 2022:  
tarpeet ja toiveet,  
nykytila ja kehittämiskohteet

*Webropol-linkki verkostoille ja avoin  
tiedustelu Twitterissä, syyskuu 2022*





# Työryhmät

## 1. Työkalunvalmistajat: työkaluja tutkimusviestinnän tueksi

- Kuvaus pelastusalaa koskevan tutkimustiedon tuottajista, tiedonvälityskanavista ja toimijoiden rooleista
- Pelastusalan tutkimusviestinnän opas
- Mahdolliset muut oppaat, ohjeet, huoneentaulut ja materiaalit tarpeiden mukaan.

## 2. Verkkopalvelun pilotoijat

- Pelastusalan tutkimustietoa kokoavan ja jakavan verkkopalvelun ideointi ja sisällön suunnittelu
- Demoversion toteutukseen sekä version pilotointiin ja lanseeraukseen osallistuminen.

## 3. Verkkokurssin tuottajat

- Tutkitun tiedon popularisointi ja visualisointi -verkkokurssi: suunnittelu, toteutus, pilotointi ja lanseeraus.

## 4. Tutkimuksesta viestivät

- Pelastusalan ajankohtaisen tutkimustiedon jalostaminen eri ryhmille ymmärrettävään muotoon
- Tiedon jakaminen monikanavaisesti, saavutettavasti ja tavoitettavasti
- Alan tutkijoiden kannustaminen viestintään.



# Työryhmien alustava työskentelyaikataulu

- ✓ Avoin kutsu ryhmiin pelastusalan TKI-verkostoille sekä muille hankkeen sidos- ja kohderyhmille joulukuussa 2022.
- ✓ Ryhmät kootaan ilmoittautumisten perusteella tammikuussa 2023.
- ✓ Ryhmät aloittavat toimintansa livetapaamisilla alkuvuodesta 2023.
- ✓ Ryhmät työskentelevät vuoden 2023 ajan pääsääntöisesti verkkoalustoilla, mutta ne voivat järjestää tarvittaessa myös etä- ja kasvokkaistapaamisia.
- ✓ Ryhmien toimintakausi päättyy livetapaamisiin vuoden 2023 lopussa.
- ✓ Työryhmien tuotokset lanseerataan kevään 2024 aikana.
- ✓ Hankehenkilöstö fasilitoi sekä on mukana ryhmien työskentelyssä koko niiden toimikauden ajan.





## Lisäksi mahdollisesti

**Itseohjautuvat vertaistukiryhmät tai mentorointiparit tarpeen mukaan**

Teemoina esimerkiksi tutkimusrahoituksen hakeminen, tieteellinen kirjoittaminen, akateeminen julkaisuprosessi, tutkijan ja viestinnän ammattilaisen yhteistyö jne.

# Tutkittua tietoa tarvitsevien ja tutkimustietoa tuottavien ”törmäyttäminen”

- ✓ Tutkimusaihepankki?
- ✓ Tutkimusteemojen yhteinen ideointi verkkoalustalla?
- ✓ Tutkijoiden / opinnäytetyötään aloittelevien sekä tutkittua tietoa kaipaavien esittäytymiset ja kohtaamiset (tapahtumissa, alustoilla, tutkintokoulutuksissa...)?





# Vuorovaikutus, viestintä, alustat

[bit.ly/4T\\_TKI](https://bit.ly/4T_TKI)

1. Hankkeen [verkkosivu](#)
2. Pelastusopiston [verkkosivusto](#) ja blogi
3. Hankkeen Teams-kanava
4. Yhteistyökumppanien kanavat
5. Sosiaalinen media: #4T
6. Pelastusopiston Koulumaali-alusta Moodlessa
7. @HarinenAino, 050 343 8004,  
[aino.harinen@pelastusopisto.fi](mailto:aino.harinen@pelastusopisto.fi)
8. @peo\_tutkimus, @pelastusopisto



# 4T-hanke, yhteistyö- verkosto

Kunnat  
Hyvinvointialueet  
Suuri yleisö

Yritykset  
3. sektori







# PELASTUSOPISTO

Aino Harinen | 0295 453 531 | aino.harinen@pelastusopisto.fi

@Harinen Aino • @peo\_tutkimus • bit.ly/4T\_TKI