



PELASTUSOPISTO

# Tutkimustulokset timanteiksi, tiedoksi ja toiminnaksi (4T)

4T-hankkeen toimintasuunnitelma  
vuosille 2022–2024

Marraskuu 2022

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 tutkimus- ja tiedeviestinnän 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 13–14.30
5. Tilannekuva, tilanneymmärrys ja informaatiovaikuttamiseen vastaaminen, 9.5.2023 klo 13–14.30
6. Tieteen avoimuus, hyvä tieteellinen käytäntö ja eettinen tutkimusviestintä 1,5 h (syksy 2023)
7. Vihapuhe ja maalittaminen somessa – miten turvallisuutta tutkivan olisi hyvä varautua? 1,5 h (syksy 2023)
8. Tekijänoikeus, tutkimusluvut ja tietosuoja tutkimustyössä, 2 h (kevät 2024)
9. Viestintä kansainvälisessä tutkijayhteisössä 1,5 h (kevät 2024)





# Koulutukset ja harjoituspäivät (1/3)

## Blogityöpaja:

Avaimia ytimekkään ja kiinnostavan blogikirjoituksen laatimiseen pelastusalan tutkijalle ja asiantuntijalle

Järjestetään toiminnallisena iltapäiväkoulutuksena keväällä 2023. Lisätietoja lähempänä, seuraathan viestintäämme!



## Koulutukset ja harjoituspäivät (2/3)

### Canva-työpaja:

Näin kiteytän tutkimustulokseni  
visuaaliseksi esitykseksi

Järjestetään toiminnallisena  
iltapäiväkoulutuksena  
syksyllä 2023.  
Lisätietoja lähempänä,  
seuraathan viestintäämme!



## Koulutukset ja harjoituspäivät 3/3

**Esiintymistaito ja tutkijana esiintyminen:** Kuinka myyn tutkimukseni idean ja tulokset eri ryhmille?

*Sanoman kiteyttäminen hissipuheeksi ja kuulijan vakuuttaminen tutkimuksen merkityksestä*

Järjestetään koko päivän toiminnallisena koulutuksena keväällä 2024. 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 hätäpuhelujen tyypillisiä piirteitä kartoittamassa.  
Väitöskirjatutkija Anne Väisänen, Itä-Suomen yliopisto, 2.12.2022 klo 10–11
3. Aseman arki – johtaminen ja organisaatiokulttuuri pelastuslaitoksella Suomessa. 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. Teema ja alustaja täsmentyvät, syyskuu 2023
6. Teema ja alustaja täsmentyvät, marraskuu 2023
7. Teema ja alustaja täsmentyvät, tammikuu 2024
8. Teema ja alustaja täsmentyvät, maaliskuu 2024



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/toimintamalli
3. Pelastusalan asiantuntijapankki
4. Huoneentaulut tutkimusviestintään (esim. some)
5. Verkkokurssi: Tutkitun tiedon popularisointi ja visualisointi
6. Oppaat, koulutusmateriaalit, webinaarit ja tallenteet
7. Alueilla ja verkostoissa tuotetut materiaalit ja koulutukset > jakelun tehostaminen



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/toimintamalli
- Mahdolliset muut oppaat, ohjeet, huoneentaulut ja materiaalit tarpeiden mukaan.

## 2. Verkkokurssin tuottajat

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

## 3. Verkkoalustan pilotoijat

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

## 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 tutkimusta ideoivien / aloittelevien / tekevien ”törmäyttäminen”, ideoita

- ✓ Turvallisuuden Tutkijoiden Tinder?
- ✓ Tutkimusaihepankki?
- ✓ Tutkimusteemojen yhteinen ideointi verkkoalustalla?
- ✓ Tutkijoiden / opinnäytetyötään aloittelevien esittäytyminen verkkoalustalla?
- ✓ Tutkittua tietoa kaipaavien esittäytymiset (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







# PELASTUSOPISTO

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

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