

Pelastustoimi

785/13.04/2026

26.01.2026

§ 4/2026

Päätös opinnäytetyöluvan myöntämisestä, tekoälyn käytön nykytilan kartoitus pelastuslaitosten päällystötehtävissä

Valmistelija(t)

Hallintosihteeri Niina Toivanen, niina.toivanen1(at)pshyvinvointialue.fi

Pelastusalan päällystötutkinto-opiskelijat Juuso Aalto ja Julius Kalliokoski pyytävät lupaa opinnäytetyön toteuttamiseksi Pohjois-Savon pelastuslaitoksella, aiheena tekoälyn käyttö pelastustoimen päällystötehtävissä.

Opinnäytetyön tavoitteena on muodostaa pelastustoimelle jäsennelty kokonaiskuva siitä, miten tekoälyä tällä hetkellä hyödynnetään pelastustoimen arjessa; millaisiin tehtäviin sitä käytetään sekä millaisia hyötyjä, haasteita ja kehittämistarpeita tunnistetaan. Tutkimus toteutetaan valtakunnallisena, anonymina kyselytutkimuksena, joka kohdistetaan pelastuslaitosten päällystötehtävissä toimivalle henkilöstölle.

Tekoälyn käytön nykytilaa pelastustoimessa ei ole tutkittu, joten esimerkiksi tietoturva- ja tietosuoja-asiat voivat olla epäselviä. Opinnäytetyön tavoitteena on tuoda aiheeseen jäsenneltyä tietoa, vähentää epätietoisuutta, ja selvittää millaisia rajoituksia ja reunaehdoja pelastustoimessa tulisi huomioida tekoälyn käyttöön liittyen.

Opinnäytetyöstä ei koidu kustannuksia Pohjois-Savon hyvinvointialueelle. Kysely lähetetään kohdehenkilöstölle, kun lupa opinnäytetyöhön on myönnetty.

Valmistelijan päätösehdotus:

Ehdotan, että Juuso Aallolle ja Julius Kalliokoskelle myönnetään lupa opinnäytetyön tekemiseksi Pohjois-Savon pelastuslaitoksella, aiheena tekoälyn käytön kartoitus pelastuslaitoksilla.

Päätös

Päätän myöntää Juuso Aallolle ja Julius Kalliokoskelle luvan opinnäytetyön tekemiseen Pohjois-Savon pelastuslaitoksella, aiheena tekoälyn käytön kartoitus pelastuslaitosten päällystötehtävissä.

Pelastustoimi

785/13.04/2026

26.01.2026

Päätöksen perustelu Asiaselosteen mukainen.

Ennakkovaikutusten arviointi

-

Toimivallan peruste Hallintosääntö § 52, Hallinnollinen ohje: Sosiaali- ja terveysalan sekä pelastustoimen opiskelijoiden (AMK, YAMK) opinnäytetyöt Pohjois-Savon hyvinvointialueella (2.5.2025)

Otto-oikeus Aluehallitus

Nähtävillä olo Pohjois-Savon hyvinvointialue, verkkosivut 28.1.2026

Jukka Koponen
pelastustoimi- ja turvallisuuspalveluiden toimialajohtaja

Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu Pohjois-Savon hyvinvointialueen asianhallintajärjestelmässä.

Liitteet Oikaisuvaatimusohje aluehallitus PSHVA

Jakelu Juuso Aalto
 Julius Kalliokoski