
IUHVADno-2026-2276

Tutkimuslupa Aki-Petteri Pilli

Aki-Petteri Pilli on toimittanut Itä-Uudenmaan hyvinvointialueen kirjaamoon tutkimuslupahakemuksen "Operatiivisen palontorjunnan järjestäminen pienydinreaktorilaitoksessa". Tutkimus toteutetaan Laurea ammattikorkeakoululle turvallisuuden ja riskienhallinnan tutkinto-ohjelmassa yhteistyössä Steady Energy Oy:n kanssa.

Pillin mukaan ydinenergia on Suomessa vakiintunut osa energiantuotantoa, mutta sen toimintaympäristö on muuttumassa. Pienydinreaktorilaitoksia eli SMR-laitoksia tarkastellaan yhtenä mahdollisena ratkaisuna vähäpäästöisen energian, kaukolämmön ja teollisuuden energiatarpeiden tuotantoon. SMR-laitosten mahdollinen sijoittuminen lähemmäs kaupunkirakennetta ja kaukolämmön tuotantoa nostaa esiin uusia kysymyksiä pelastustoiminnan, varautumisen ja operatiivisen palontorjunnan järjestämisestä.

Nykyisillä suomalaisilla ydinvoimalaitosalueilla operatiivinen palontorjunta perustuu luvanhaltijan omaan sisäiseen valmiuteen, kohdekohtaiseen osaamiseen, ennakkosuunnitteluun ja yhteistyöhön alueellisen pelastuslaitoksen kanssa. SMR-laitosten kohdalla on tarpeen tarkastella, millaisia edellytyksiä operatiivisen palontorjunnan järjestäminen asettaa tilanteessa, jossa järjestely ei perustu laitoksen omaan palokuntaorganisaatioon.

Itä-Uudenmaan pelastuslaitoksen osallistuminen tutkimukseen on perusteltua, koska alueella sijaitsee Loviisan ydinvoimalaitos ja pelastuslaitoksella on kokemusta ydinvoimalaitosympäristöön liittyvästä pelastustoimen suunnittelusta, toimintavalmiudesta, varautumisesta ja viranomaisyhteistyöstä. Tutkimuksessa ei arvioida Itä-Uudenmaan pelastuslaitoksen nykyistä toimintaa, palvelutasoa tai yksittäisiä operatiivisia ratkaisuja. Tarkoituksena on hyödyntää olemassa olevaa asiantuntijakokemusta tulevien SMR-laitosten operatiivisen palontorjunnan arviointikriteerien muodostamisessa.

Tutkimuksen tavoitteena on selvittää, millaisia edellytyksiä, reunaehtoja ja arviointikriteerejä pienydinreaktorilaitoksen operatiivisen palontorjunnan järjestäminen asettaa SMR-laitoksen luvanhaltijalle, pelastuslaitokselle ja näiden väliselle yhteistoiminnalle.

Päätöksen peruste

Hallintosääntö 32 §

Päätös

Itä-Uudenmaan pelastuslaitos hyväksyy Aki-Petteri Pillin tutkimuslupahakemuksen "Operatiivisen palontorjunnan järjestäminen pienydinreaktorilaitoksessa" ja nimittää yhteyshenkilöksi pelastuspäällikkö Mika Kynsijärven.

**** Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu ****

Tiedoksi

Aki-Petteri Pilli, TKKIO-yksikkö, pelastusjohtaja, pelastuspäällikkö, TN, VaTu-ltk/p

Allekirjoitus

Marjut Helske, hallintopäällikkö

Viranhaltijapäätöksen nähtävänäolo

Itä-Uudenmaan hyvinvointialueen verkkosivuilla.

Oikaisuvaatimus

§ 21

Oikaisuvaatimusohje

Tähän päätökseen tyytymätön voi tehdä kirjallisen oikaisuvaatimuksen. Päätökseen ei saa hakea muutosta valittamalla tuomioistuimeen.

Oikaisuvaatimusoikeus

Oikaisuvaatimuksen saa tehdä:

- se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa (*asianosainen*), sekä
- Itä-Uudenmaan hyvinvointialueen jäsen.

Oikaisuvaatimusaika

Oikaisuvaatimus on tehtävä 14 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista.

Oikaisuvaatimus on toimitettava Itä-Uudenmaan pelastuslaitoksen toimistoon määräajan viimeisenä päivänä ennen kirjaamon aukioloajan päättymistä.

Asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, seitsemän päivän kuluttua kirjeen lähettämisestä. Käytettäessä tavallista sähköistä tiedoksiantoa *asianosaisen* katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, kolmantena päivänä viestin lähettämisestä.

Tiedoksisaantipäivää ei lueta oikaisuvaatimusaikaan. Jos oikaisuvaatimusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joului- tai juhannusaatto tai arkipäivä, saa oikaisuvaatimuksen tehdä ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.

Oikaisuvaatimusviranomainen

Viranomainen, jolle oikaisuvaatimus tehdään, on Varautuminen ja turvallisuus - lautakunta.

Toimiston yhteystiedot:

Varautuminen ja turvallisuus - lautakunta

Ruiskumestarinkatu 2, 06100 Porvoo

kirjaamo@itauusimaa.fi

Puhelinnumero: 020 1111 400

Toimiston aukioloaika on maanantaista perjantaihin klo 9-16.

Oikaisuvaatimuksen muoto ja sisältö

Oikaisuvaatimus on tehtävä kirjallisesti. Myös sähköinen asiakirja täyttää vaatimuksen kirjallisesta muodosta.

Oikaisuvaatimuksessa on ilmoitettava:

- päätös, johon haetaan oikaisua
- miten päätöstä halutaan oikaistavaksi
- millä perusteella oikaisua vaaditaan.

Oikaisuvaatimuksessa on lisäksi ilmoitettava tekijän nimi, kotikunta, postiosoite ja puhelinnumero.

Jos oikaisuvaatimus päätös voidaan antaa tiedoksi sähköisenä viestinä, yhteystietona pyydetään ilmoittamaan myös sähköpostiosoite.

Pöytäkirja

Päätöstä koskevia pöytäkirjan otteita ja liitteitä voi pyytää Itä-Uudenmaan pelastuslaitoksen toimistosta.