



Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Kajaanin kaupungin asianhallintajärjestelmässä

KAJDno-2025-1564

Luonnon antimikrobiset peptidit nautojen terveyden ja hyvinvoinnin edistämässä -hanke

Hankkeen toteuttamisaika on 1.4.2026 - 31.3.2028 ja se on rahoitettu Euroopan unionin maaseuturahastosta, rahoittajaviranomainen on Pohjois-Suomen elinvoimakeskus.

Hankkeen teema

Tutkimus- ja kehittämishankkeessa selvitetään luonnon antimikrobisten peptidien mahdollisuuksia nautojen terveyden edistämässä. Peptidit ovat aiemmissa tutkimuksissa osoittaneet tehoa erilaisia taudinaiheuttajia vastaan, ja nyt niiden vaikutuksia tutkitaan laajemmin käytännön maatilaympäristössä. Tavoitteena on löytää uusia keinoja erityisesti ihon ja utareiden mikrobien hallintaan sekä tukea eläinten terveyttä ennaltaehkäisevästi.

Hankkeen päätoteuttajana toimii Oulun yliopiston Kajaanin yliopistokeskuksen Mittaustekniikan yksikkö, Kainuun ammattiopisto osallistuu hankkeeseen osatoteuttajana. Olemme mukana muun muassa hankkeen viestinnässä, tulosten levittämisessä sekä eläinkokeiden toteuttamisessa Seppälän navetassa. Samalla hanke tuo opiskelijoille ajankohtaista tietoa uusista antimikrobisista yhdisteistä ja vahvistaa luonnonvara-alan yhteyksiä tutkimus- ja kehittämistoimintaan.

Lisätietoja asiasta antaa kehittämissuunnittelija Osmo Hänninen, sähköposti muodossa etunimi.sukunimi@kajaani.fi

Päätöksen peruste

Hallintosääntö § 28.

Päätös

Ammatillisen koulutuksen tulosalueen johtajan päätös:

Päätän, että hanke toteutetaan hankesuunnitelman ja rahoituspäätöksen mukaisesti.

Tiedoksi

Luonto, matkailu ja raca koulutuspäällikkö.

Allekirjoitus

Raisa Ilkko, tulosaluejohtajan, rehtorin sijainen.



Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Kajaanin kaupungin asianhallintajärjestelmässä

Viranhaltijapäätöksen nähtävänäolo

Päätös on julkaistu Kajaanin kaupungin verkkosivuilla 21.9.2026.

Otteen oikeaksi todistaa

Kajaani
21.09.2026

Raisa Ilkko
Koulutuspäällikkö, hyvinvointi ja liikunta

Tiedoksianto asianosaiselle

Sähköposti 21.9.2026.



Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Kajaanin kaupungin asianhallintajärjestelmässä

Oikaisuvaatimus

§ 3

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
- kunnan jäsen.

Oikaisuvaatimusaika

Oikaisuvaatimus on tehtävä 14 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista.

Oikaisuvaatimus on toimitettava Kajaanin kaupungin kirjaamoon määräajan viimeisenä päivänä ennen kirjaamon aukioloajan päättymistä.

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

Kunnan jäsenen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon seitsemän päivän kuluessa siitä, kun pöytäkirja on julkaistu tietoverkossa.

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

Oikaisuvaatimusviranomainen

Viranomainen, jolle oikaisuvaatimus tehdään, on Kajaanin kaupungin sivistyslautakunta.

Postiosoite: PL 133, 87101 Kajaani

Käyntiosoite: Pohjolankatu 13, 87100 Kajaani



Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty Kajaanin kaupungin asianhallintajärjestelmässä

Sähköpostiosoite: kajaani@kajaani.fi

Puhelinnumero: 08 61551 (vaihde)

Kirjaamon aukioloaika: arkipäivisin klo 9.00-15.00.

Oikaisuvaatimuksen muoto ja sisältö

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

Oikaisuvaatimuksessa on ilmoitettava:

- päätös, johon haetaan oikaisua
- se, millaista oikaisua vaaditaan
- 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 Kajaanin kaupungin kirjaamosta. Yhteystiedot; ks. edellä.