



65/13.00/2025

Tutkimuslupa / Grönfors Samuli, Turun Yliopisto

Perustelu

Lukuvuonna 2025-2026 käynnistyy valtakunnallinen tutkimus peruskoulun matematiikan oppimiseen suunnatulle matematiikan opintopolku

-oppimateriaalille. Matematiikan opintopolku on Turun yliopiston kehittämään digitaaliseen ViLLE-oppimisympäristöön rakennettu, monipuolisia matematiikan oppimista edistäviä aktiviteetteja sisältävä oppimiskokonaisuus. Opintopolku -tutkimuksessa on tavoitteena tuottaa tietoa siitä, miten digitaaliset pedagogiset ratkaisut vaikuttavat matematiikan oppimiseen sekä oppilaiden oppimismotivaatioon. Tutkimus on osa Suomen Akatemian rahoittaman EDUCA – Koulutuksen tulevaisuus-lippulaivahanketta. Tutkimushankkeen toteuttaa Turun yliopiston Oppimisanalytiikan tutkimusinstituutti ja sen on hyväksynyt Turun yliopiston eettinen lautakunta.

Sipoon kunnasta Tuula Väistö, Lukkarin koulusta on ilmoittanut kiinnostuksensa osallistua matematiikan opintopolku -tutkimukseen. Grönfors hakee tutkimuslupaa sille, että ilmoittautuneet opettajat ja heidän oppilasryhmänsä voisivat osallistua Matematiikan opintopolku -tutkimukseen lukuvuonna 2025–2026.

Toimivalta

Koulutuksen toimialan toimintasäännön mukaan.

Päätös

Tutkimuslupa myönnetään.

Eränpalo Tommi

Koulutusjohtaja / Utbildningsdirektör

Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu.

Lisätietoja

Tommi Eränpalo, tommi.eranpalo(at)sipoo.fi

Nähtävilläolo

Tämä päätös on julkaistu yleisessä tietoverkossa 16.01.2026.



OIKAISUVAATIMUSOHJEET

Tähän päätökseen tyytymätön voi tehdä kirjallisen oikaisuvaatimuksen.

Oikaisuvaatimusviranomainen

Sipoon kunta / Koulutuksen toimiala
Lukkarinmäentie 2
PL 7, 04131 Sipoo
kirjaamo@sipoo.fi

Oikaisuvaatimusaika

Oikaisuvaatimus on tehtävä 14 päivän kuluessa tämän päätöksen tiedoksisaannista. Tiedoksisaantipäivää ei lueta oikaisuvaatimusaikaan.

Asianosaisen katsotaan saaneen päätöksen tiedon, jollei muuta näytetä, seitsemän päivän kuluttua otteen lähettämisestä, saantitodistuksen osoittamana aikana tai erilliseen tiedoksiantotodistukseen merkittynä aikana. Käytettäessä tavallista sähköistä tiedoksiantoa asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon kolmantena päivänä viestin lähettämisestä, jollei muuta näytetä.

Kunnan jäsenen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon seitsemän päivän kuluttua siitä, kun päätös on nähtävänä yleisessä tietoverkossa.

Oikaisuvaatimusoikeus

Oikaisuvaatimuksen saa tehdä:

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

Oikaisuvaatimuksen muoto ja sisältö

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

Oikaisuvaatimuksesta on käytävä ilmi

- vaatimuksen tekijän nimi ja postiosoite
- päätös, johon haetaan oikaisua
- miten päätöstä halutaan oikaista
- oikaisuvaatimuksen perusteet.

Oikaisuvaatimuksen voi tehdä sekä tarkoituksenmukaisuus- että laillisuusperusteella.