



23.10.2019

Varhaiskasvatusjohtaja

**89 §**

**Päätös tutkimusluvan myöntämisestä HEL 2019-006553**

HEL 2019-006553 T 13 02 01

**Päätös**

Varhaiskasvatusjohtaja päätti myöntää tutkimusluvan \*\*\*\*\* päätöksen perusteluista tarkemmin ilmenevillä ehdoilla. Tutkimuslupapäätös on voimassa 30.6.2022 saakka.

**Päätöksen perustelut**

\*\*\*\*\* on hakenut tutkimuslupaa liittyen tutkimushankkeeseen, joka toteutetaan Jyväskylän ja Helsingin yliopistojen tutkimusryhmien yhteistyönä. Tarkoituksena on selvittää 3-6-vuotiaiden lasten fyysisen aktiivisuuden ja motoristen taitojen kokonaisuutta ja yhteyttä toisiinsa sekä matemaattisten ja motoristen valmiuksien aivoperustaa. Tavoitteena on hankkeen lopuksi esitellä matemaattisia ja motorisia toimintoja yhdistävä pedagoginen malli, jonka toimivuutta testataan erityisesti lapsilla, joilla on vaikeuksia matematiikan oppimisessa. Helsingissä tutkimukseen osallistuville varhaiskasvatusopettajille tarjotaan mahdollisuus osallistua tutkimusryhmän toteuttamiin koulutuksiin ja tiedotustilaisuuksiin. Lisäksi vapaaehtoisia opettajia koulutetaan käyttämään tutkimusryhmän opettajille suunniteltuja tutkimukseen perustuvia arviointi- ja harjoitusmenetelmiä. Tutkimustulokset julkaistaan kansainvälisissä ja kansallisissa tiedejulkaisuissa, opinnäytetöissä sekä tutkimustiedotteissa.

Tutkimusaineisto koostuu pitkittäis- ja interventiotutkimusaineistoista, jotka kerätään 3-6-vuotialta lapsilta ja heidän huoltajiltaan. Kasvatuksen ja koulutuksen toimiala kartoittaa osallistumaan halukkaat päiväkodit (12-15 kpl) ja sopii tarkemmin tutkimusotoksista, aikatauluista ja yhteistyökäytännöistä tutkimusluvan hakijan kanssa. Toimialan kehittämispalveluista kaksi asiantuntijaa toimii tutkimuksen yhteyshenkilöinä ja koordinoivat käytännön toteutusta Helsingissä yhteistyössä tutkimusluvan hakijan kanssa.

Pitkittäistutkimuksessa seurataan vuosien 2019-2022 ajan kahta ikäryhmää, joista toisessa on 3-vuotta täyttäneitä lapsia (n=250) ja toisessa 4-vuotta täyttäneitä lapsia (n=250). Tutkijat tekevät kognitiivisia, kielellisiä ja matemaattisia taitoja arvioivia tehtäviä lasten kanssa päiväkodissa kerran vuodessa. Osa lapsista osallistuu myös fyysisen aktiivisuuden arviointiin. Mittauspäivien ajalta huoltajia pyydetään kirjaamaan päiväkirjaan tietoja mm. päiväkotipäivien kestosta. Lisäksi kaikkien pit-



23.10.2019

Varhaiskasvatusjohtaja

kittäistutkimukseen osallistuvien lasten huoltajilta kerätään kyselylomakkeella taustatietoja.

Interventiotutkimus toteutetaan syksyllä 2020, jolloin tutkitaan motorikan ja matemaattisten varhaistaitojen harjoitusohjelman vaikuttavuutta lasten motoristen, matemaattisten ja kielen oppimisen näkökulmista. Interventio kohdistetaan pitkäikäisaineiston tulosten perusteella valikoituun otokseen lapsia (n=120). Lasten kanssa harjoitellaan pienryhmissä kuuden viikon ajan (2 x 30min / viikko). Lisäksi seurataan fyysistä aktiivisuutta liikemittareilla ja aivoaktiivisuutta. Interventio-ohjelmaa pilotoidaan syksyllä 2019 (n=60).

Tutkimukseen osallistuminen on vapaaehtoista. Huoltajilta pyydetään kirjallinen suostumus lapsen tutkimukseen osallistumiselle. Tutkimusaineistoa käsitellään hyvää tieteellistä käytäntöä noudattaen sekä EU:n yleisen tietosuoja-asetuksen ja tietosuojalain edellyttämällä tavalla. Tutkimusaineistoa säilytetään tutkimushankkeen ajan, jonka jälkeen se arkistoidaan ilman tunnistetietoja. Henkilötietojen käsittely ja tutkimusrekisteriin kerättävät tiedot on kuvattu tarkemmin tutkimushankkeen tietosuojailmoituksessa (liite 6) ja muissa tietosuoja- ja tietoturvadokumenteissa (liitteet 7-11). Helsingin yliopiston ihmistieteiden eettisen ennakkoarvioinnin toimikunta on arvioinut tutkimussuunnitelman ja antanut tutkimuksesta puoltavan lausunnon 20.8.2019 (liite 12).

Tutkimuslupaan sovelletaan seuraavia ehtoja:

Päätös antaa mahdollisuuden tutkimusaineiston keräämiseen varhaiskasvatuksessa ja esiopetuksessa ajalla 14.10.2019-30.6.2022 osallistuvien päiväkotien toiminta-ajat huomioiden.

Päätös ei anna oikeutta saada tietoja Helsingin kaupungin asiakirja- ja rekisteriaineistoista.

Tutkimukseen osallistuneiden yksittäisten henkilöiden tunnistetietoja ei saa ilmaista tutkimusraportissa tai muulla tavoin.

Kasvatuksen ja koulutuksen toimiala ei osallistu tutkimuksen toteuttamiseen.

Tutkimuksesta ei tule koitua kustannuksia kasvatuksen ja koulutuksen toimialalle.

Tutkimusraportin sähköinen osoite toimitetaan kasvatuksen ja koulutuksen toimialan käyttöön sähköpostiosoitteeseen: [kasko.tutkimusluvat@hel.fi](mailto:kasko.tutkimusluvat@hel.fi)

## Lisätiedot

**Postiosoite**  
PL 51300  
00099 HELSINGIN KAUPUNKI  
[kasvatusjakoulutus@hel.fi](mailto:kasvatusjakoulutus@hel.fi)

**Käyntiosoite**  
Töysänkatu 2 D  
Helsinki 51

**Puhelin**  
+358 9 310 8600  
**Faksi**  
+358 9 86390

**Y-tunnus**  
0201256-6

**Tilinro**  
FI292266180003009  
**Alv.nro**  
FI02012566



23.10.2019

Varhaiskasvatusjohtaja

---

Elina Vismanen, arviointiasiantuntija, puhelin: 310 22174  
elina.vismanen(a)hel.fi

**Liitteet**

- |    |  |
|----|--|
| 1  | Salassa pidettävä (JulkL 24 § 1 mom 21 k.) |
| 2  | Salassa pidettävä (JulkL 24 § 1 mom 21 k.) |
| 3  | Salassa pidettävä (JulkL 24 § 1 mom 21 k.) |
| 4  | Salassa pidettävä (JulkL 24 § 1 mom 21 k.) |
| 5  | Salassa pidettävä (JulkL 24 § 1 mom 21 k.) |
| 6  | Salassa pidettävä (JulkL 24 § 1 mom 21 k.) |
| 7  | Salassa pidettävä (JulkL 24 § 1 mom 21 k.) |
| 8  | Salassa pidettävä (JulkL 24 § 1 mom 21 k.) |
| 9  | Salassa pidettävä (JulkL 24 § 1 mom 21 k.) |
| 10 | Salassa pidettävä (JulkL 24 § 1 mom 21 k.) |
| 11 | Salassa pidettävä (JulkL 24 § 1 mom 21 k.) |
| 12 | Salassa pidettävä (JulkL 24 § 1 mom 21 k.) |

**Muutoksenhaku**

Oikaisuvaatimusohje, kasvatus- ja koulutuslautakunta

**Otteet**

**Ote**  
Hakija

**Otteen liitteet**  
Oikaisuvaatimusohje, kasvatus- ja koulutus-  
lautakunta

**Tiedoksi**

Kasvatuksen ja koulutuksen toimiala



23.10.2019

Varhaiskasvatusjohtaja

---

## **MUUTOKSENHAKUOHJEET**

**1**

### **OHJEET OIKAISUVAATIMUKSEN TEKEMISEKSI**

#### **Pöytäkirjan 89 §.**

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)
- kunnan jäsen.

#### **Oikaisuvaatimusaika**

Oikaisuvaatimus on tehtävä 14 päivän kuluessa päätöksen tiedoksaannista.

Oikaisuvaatimuksen on saavuttava Helsingin kaupungin kirjaamoon määräajan viimeisenä päivänä ennen kirjaamon aukioloajan päättymistä.

Mikäli päätös on annettu tiedoksi postitse, asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, seitsemän päivän kuluttua kirjeen lähettämisestä. Kunnan jäsenen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon seitsemän päivän kuluttua siitä, kun pöytäkirja on nähtävänä yleisessä tietoverkossa.

Mikäli päätös on annettu tiedoksi sähköisenä viestinä, asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, kolmen päivän kuluttua viestin lähettämisestä.

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

#### **Oikaisuvaatimusviranomainen**

Viranomainen, jolle oikaisuvaatimus tehdään, on Helsingin kaupungin kasvatus- ja koulutuslautakunta.

Oikaisuvaatimusviranomaisen asiointiosoite on seuraava:

---

**Postiosoite**  
PL 51300  
00099 HELSINGIN KAUPUNKI  
kasvatusjakoulutus@hel.fi

**Käyntiosoite**  
Töysänkatu 2 D  
Helsinki 51

**Puhelin**  
+358 9 310 8600  
**Faksi**  
+358 9 86390

**Y-tunnus**  
0201256-6

**Tilinro**  
FI292266180003009  
**Alv.nro**  
FI02012566



23.10.2019

Varhaiskasvatusjohtaja

---

Sähköpostiosoite: helsinki.kirjaamo@hel.fi  
Postiosoite: PL 10  
00099 HELSINGIN KAUPUNKI  
Faksinumero: (09) 655 783  
Käyntiosoite: Pohjoisesplanadi 11-13  
Puhelinnumero: (09) 310 13700 (Yleishallinto)

Kirjaamon aukioloaika on maanantaista perjantaihin klo 08.15–16.00.

**Oikaisuvaatimuksen muoto ja sisältö**

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

Oikaisuvaatimuksessa on ilmoitettava

- päätös, johon oikaisuvaatimus kohdistuu
- miten päätöstä halutaan oikaistavaksi
- millä perusteella päätöstä halutaan oikaistavaksi
- oikaisuvaatimuksen tekijä
- millä perusteella oikaisuvaatimuksen tekijä on oikeutettu tekemään vaatimuksen
- oikaisuvaatimuksen tekijän yhteystiedot

**Pöytäkirja**

Päätöstä koskevia pöytäkirjan otteita ja liitteitä lähetetään pyynnöstä. Asiakirjoja voi tilata Helsingin kaupungin kirjaamosta.



23.10.2019

Varhaiskasvatusjohtaja

---

Satu Järvenkallas  
varhaiskasvatusjohtaja

Päätös on sähköisesti allekirjoitettu.

Pöytäkirja on pidetty nähtävänä yleisessä tietoverkossa osoitteessa  
[www.hel.fi](http://www.hel.fi) 25.10.2019.