

Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu Porin kaupungin asianhallintajärjestelmässä

PRIDno-2025-4245

Tutkimuslupa, kahdeksaluokkalaisten suhtautuminen ja ymmärrys biodiversiteettia kohtaan sekä kasvilajintuntemuksen taso

Turun yliopiston biologian opiskelija on hakenut Porin kaupungilta tutkimuslupaa pro gradu -tutkimukseensa "Kahdeksaluokkalaisten suhtautuminen ja ymmärrys biodiversiteettia kohtaan sekä kasvilajintuntemuksen taso". Tutkimuksen tavoitteena on selvittää kahdeksaluokkalaisten ymmärrystä ja suhtautumista luonnon monimuotoisuuteen sekä selvittää nuorten kasvilajintuntemuksen tasoa. Tutkimuksessa perehdytään siihen, millainen ymmärrys ja asennoituminen monimuotoisuutta kohtaan sekä lajintuntemus on yleisesti, ja vaikuttaako oppilaille järjestetty maastoretki näihin.

Tutkimuksen hypoteesina aikaisempiin tutkimuksiin viitaten on, että kahdeksaluokkalaisten ymmärrys luonnon monimuotoisuudesta vaihtelee. Oletuksena on, että nuoret hahmottavat biodiversiteetin vajavaisesti, ja yhdistävät sen pääasiassa lajien monimuotoisuuteen. Teeman oletetaan kuitenkin olevan tuttu perustuen sen korostumiseen esimerkiksi opetussuunnitelmassa. Lajintuntemukseen liittyen odotuksena on, että paremman lajintuntemuksen omaavat nuoret ymmärtävät monimuotoisuuden syvemmin ja suhtautuvat siihen kiinnostuneemmin ja huolestuneemmin. Aikaisempiin tutkimuksiin perustuen maastoretkien oletetaan vaikuttavan positiivisesti ymmärrykseen ja suhtautumiseen biodiversiteettia kohtaan sekä parantavan nuorten lajintuntemusta.

Porin kaupungin elinvoima- ja ympäristötoimialalla on meneillään "Luontosuhteen syventäminen – ympäristökasvatusta maankohoamisrannikolla" -hanke. Osana hanketta kymmenen (10) kahdeksaluokkalaisten luokkaa osallistuu ympäristökasvatusretkelle Porin Ytyerissä elo-syyskuussa 2025. Retkien aikana oppilasryhmien kanssa kierretään maastoreitti, joka kulkee läpi eri sukkessiovaiheiden. Retken aikana oppilaiden kanssa tutustutaan luonnon monimuotoisuuteen ja havainnoidaan sukkession tuottamaa monimuotoisuutta. Reitti tutustuttaa erilaisiin elinympäristöihin sekä lajien kirjoon. Retkellä tarkoituksena on tutustua yhdessä tarkemmin noin kymmeneen tyypilliseen kasvilajiin.

Tutkimuksen kohteena ovat syksyn retkille osallistuneiden luokkien oppilaat sekä verrokkina kahdeksaluokkalaisia, jotka eivät retkille osallistu. Kumpaankin tutkimusryhmään kuuluu kymmenen luokkaa. Tutkimuskohteena saattaa olla myös seitsemäsluokkalaisia, mikäli heitä retkille osallistuu.

Tutkimusaineisto kerätään sähköisenä kyselynä retkien jälkeen syyskuussa. Kysely sisältää monivalinta- ja avoimia kysymyksiä, joiden avulla selvitetään oppilaiden ymmärrystä monimuotoisuudesta sekä suhtautumista sitä kohtaan. Lajintuntemusta selvitetään kuvien avulla.

Pro gradu-tutkimuksen on tarkoitus valmistua keväällä 2026.

Hakija on toimittanut tutkimussuunnitelman ja muut pyydyt selivitykset sivistystoimialalle. Tutkimukseen liittyvä vapaaehtoisuus, henkilötietojen käsittelyyn



Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu Porin kaupungin asianhallintajärjestelmässä

liittyvät asiat ja muut käytännöt on selvitetty hakemuksessa riittävästi. Sivistystoimialan toimintasäännön mukaisesti tutkimusluvan myöntää opetusyksikön päällikkö.

Päätöksen peruste

Porin kaupungin opetusyksikkö saa tutkimuksen kautta tietoa nuorten käsityksistä ja suhtautumisesta luonnon monimuotoisuutta kohtaan sekä tietoa lajintuntemuksen tasosta. Tutkimus lisää myös tietoa siitä vaikuttavatko maastoretket oppimiseen.

Päätös

Myönnän tutkimusluvan oheisen kuvauksen mukaisesti Porin kaupungin yläkouluissa syyslukukauden 2025 aikana. Osallistuminen on kouluille ja opettajille vapaaehtoista. Hakija toimittaa valmiin tutkimuksen maksutta opetusyksikön käyttöön.

Tiedoksi

Hakija

Allekirjoitus

Taneli Tiirikainen, yksikön päällikkö, sivistystoimiala, opetusyksikkö

Viranhaltijapäätöksen nähtävänäolo

Päätös on julkisilta osin nähtävänä Porin kaupungin verkkosivuilla 25.6.2025.

Otteen oikeaksi todistaa

Pori

24.06.2025

Sari Kahri

johdon assistentti

Tiedoksianto asianosaiselle

Lähetetty sähköpostilla 24.6.2025.



Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu Porin kaupungin asianhallintajärjestelmässä

Oikaisuvaatimus

§ 36

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 Porin 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 asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, kolmantena päivänä viestin lähettämisestä.

Kunnan jäsenen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon seitsemän päivän kuluttua siitä, kun pöytäkirja on nähtävänä yleisessä 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

Oikaisuvaatimus on tehtävä kirjallisesti päätöksen tehneelle toimielimelle tai viranhaltijapäätöksen osalta toimielimelle, jonka alaisuudessa viranhaltija toimii.

Kirjaamon yhteystiedot:

Postiosoite: PL 121, 28101 Pori
Käyntiosoite: Porin yhteinen palvelupiste, Yrjönkatu 6
Sähköpostiosoite: kirjaamo@pori.fi
Faksinumero: (02) 634 9417
Puhelinnumero: (02) 621 1100

Palvelupisteen aukioloajat

maanantai	10 - 16
tiistai-torstai	8 - 16
perjantai	8 - 15

Oikaisuvaatimuksen muoto ja sisältö

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



Tämä asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu Porin kaupungin asianhallintajärjestelmässä

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 Porin kaupungin kirjaamosta.

Pöytäkirja on viety nähtäväksi yleiseen tietoverkkoon toimielimen päättämän aikataulun mukaisesti.

Asianosaiselle lähetettyyn pöytäkirjaotteeseen oikaisuvaatimusohjeineen on merkitty lähettämispäivä sekä pöytäkirjan nähtävilläolopäivä.