

Tutkimuksen, kehittämistyön sekä opinnäytetöiden rekisteri

Tietoa tutkimukseen osallistuvalla

Tämä seloste kuvaa, miten henkilötietojasi käsitellään tutkimuksessa.

Tähän tutkimukseen osallistuminen on vapaaehtoista. Voit myös halutessasi keskeyttää osallistumisesi tutkimukseen. Jos keskeytät osallistumisesi, ennen keskeytystä kerättyä aineistoa voidaan kuitenkin käyttää tutkimuksessa. Tässä tietosuojaselosteessa kerrotaan tarkemmin, mitä oikeuksia sinulla on ja miten voit vaikuttaa tietojesi käsittelyyn.

1. Tutkimuksen, kehittämistoiminnan tai opinnäytetyön rekisterinpitäjä

Jenni Huhtasalo
Satakunnan ammattikorkeakoulu
Satakunnankatu 23, 28130 Pori
+358 44 710 3047
jenni.huhtasalo@samk.fi

2. Kuvaus tutkimuksesta tai muusta selvityksestä ja henkilötietojen käsittelyn tarkoitus

Tutkimuksen tavoitteena on lisätä matematiikan opettajien tietoisuutta oppilaiden matematiikka-ahdistuksesta (MA) sekä kehittää keinoja sen vähentämiseen. Tutkimuksessa selvitetään matematiikka-ahdistuksen syitä, nykyisiä toimintatapoja sen lieventämiseksi sekä opettajien ja oppilaiden kokemuksia matematiikan oppimisesta ja opetuksesta. Näiden tietojen pohjalta kehitetään digitaalinen oppimispeli, joka tukee oppilaita, joilla on matematiikka-ahdistusta.

Henkilötietoja käsitellään tutkimuksen toteuttamiseksi. Tutkimukseen osallistuvat opettajat haastatellaan sekä heille lähetetään sähköinen kyselylomake. Oppilaita puolestaan pyydetään vastaamaan kysymyksiin sähköisen lomakkeen kautta. Kerättyjä tietoja käytetään vain tutkimuksen tarkoituksiin, ja ne käsitellään luottamuksellisesti sekä anonymisoidaan analyysivaiheessa niin, ettei yksittäisiä henkilöitä voi tunnistaa.

Sähköinen kyselylomake lähetetään yhteistyökoulujen kaikille opettajille eikä mitään tunnistetietoja kerätä. Halutessaan opettajat voivat osallistua kyselytutkimuksen lisäksi haastattelututkimukseen, jolloin opettajilta kerätään sähköpostiosoitteet.

Sähköinen kyselylomake lähetetään yhteistyökoulujen oppilaille eikä oppilaista kerätä mitään henkilötietoja, paitsi luokka-aste.

Osallistuminen tutkimukseen on vapaaehtoista, ja osallistujilla on oikeus keskeyttää osallistumisensa milloin tahansa ilman seurauksia.

3. Yhteistyöhankkeena tehtävän tutkimuksen osapuolet ja vastuunjako

Tutkimus toteutetaan osana kansainvälistä ERASMUS+-hanketta. Suomen lisäksi toteuttajamaita ovat Hollanti, Kroatia, Malta ja Portugali. Kaikki maat keräävät omat aineistonsa, joten yhteisrekisterinpitämistä ei muodostu.

4. Tutkimuksen vastuullinen tutkija

Nimi: Jenni Huhtasalo
Osoite: Satakunnankatu 23, 28130 Pori
Sähköpostiosoite: jenni.huhtasalo@samk.fi
Puhelinnumero: +358 44 710 3047

5. Tietosuojavastaavan yhteystiedot

Satakunnan ammattikorkeakoulun tietosuojavastaava on Osmo Santamäki. Häneen saa yhteyden sähköpostiosoitteesta tietosuojavastaava@samk.fi

6. Tutkimuksen suorittajat

Satakunnan Ammattikorkeakoulun MathifyMe -hankkeen tutkijat.

7. Tutkimuksen aihe ja kesto

Tutkimuksen nimi: Matematiikka-ahdistuksen ymmärtäminen ja tukeminen: Opettajien, oppilaiden ja vanhempien kokemukset sekä digitaalisen oppimispelin kehittäminen, joka on osa MathifyMe –hanketta Making maths more accessible using Game-based learning to create a more inclusive and less stressful environment in the learning of maths.

Kertatutkimus: KYLLÄ Seurantatutkimus:

Henkilötietojen käsittelyn kesto: 1.3.2025- 30.10.2027

8. Henkilötietojen käsittelyn oikeusperuste

Henkilötietoja käsitellään seuraavalla yleisen tietosuoja-asetuksen 6 artiklan 1 kohdan mukaisella perusteella:

tutkittavan suostumus

rekisterinpitäjän lakisääteisen velvoitteen noudattaminen

9. Mitä tietoja keräämme ja tallennamme

Oppilaat: Luokka-aste

Opettajat: Nimi; Sähköpostiosoite; Koulu, jossa opettaa; Opetettavat luokka-asteet; Opetuskokemus vuosissa

Vanhemmat: Lapsen luokka-aste

A. Arkaluonteiset henkilötiedot

Tutkimuksessa/kehittämistoiminnassa tai opinnäytetyössä ei käsitellä arkaluonteisia henkilötietoja.

10. Mistä henkilötietoja kerätään

Sähköisen kyselylomakkeen kautta.

11. Tietojen siirto tai luovuttaminen muille

Henkilötietoja ei siirretä tai luovuteta muille.

12. Tietojen siirto tai luovuttaminen EU:n tai Euroopan talousalueen ulkopuolelle

Ei siirretä.

13. Automatisoitu päätöksenteko

Automaattisia päätöksiä ei tehdä.

14. Henkilötietojen suojauksen periaatteet

Tiedot ovat salassa pidettäviä.

Manuaalisen aineiston suojaaminen: ei muodostu

Tietojärjestelmissä käsiteltävät tiedot: kyselyn vastaukset kerätään Forms –lomakkeella ja analysointi tapahtuu Excel –ohjelmistossa

Suorien tunnistetietojen käsittely: Suorat tunnistetiedot poistetaan analysointivaiheessa

15. Henkilötietojen käsittely tutkimuksen tai kehittämistyön päättymisen jälkeen

Tutkimusrekisteri tai muu rekisteri hävitetään 31.12. 2032

16. Mitä oikeuksia sinulla rekisteröitynä/tutkittavana on ja oikeuksista poikkeaminen

Yhteyshenkilö tutkittavan oikeuksiin liittyvissä asioissa, johon voi ottaa yhteyttä on Jenni Huhtasalo.

Suostumuksen peruuttaminen (tietosuoja-asetuksen 7 artikla)

Sinulla on oikeus peruuttaa antamasi suostumus, mikäli henkilötietojen käsittely perustuu suostumukseen. Suostumuksen peruuttaminen ei vaikuta suostumuksen perusteella ennen sen

peruuttamista suoritetun käsittelyn lainmukaisuuteen.

Oikeus saada pääsy tietoihin (tietosuoja-asetuksen 15 artikla)

Sinulla on oikeus saada tieto siitä, käsitelläänkö henkilötietojasi hankkeessa ja mitä henkilötietojasi hankkeessa käsitellään. Voit myös halutessasi pyytää jäljennöksen käsiteltävistä henkilötiedoista.

Oikeus tietojen oikaisemiseen (tietosuoja-asetuksen 16 artikla)

Jos käsiteltävissä henkilötiedoissasi on epätarkkuuksia tai virheitä, sinulla on oikeus pyytää niiden oikaisua tai täydennystä.

Oikeus tietojen poistamiseen (tietosuoja-asetuksen 17 artikla)

Sinulla on oikeus vaatia henkilötietojesi poistamista seuraavissa tapauksissa:

1. henkilötietoja ei enää tarvita niihin tarkoituksiin, joita varten ne kerättiin tai joita varten niitä muutoin käsiteltiin
2. peruutat suostumuksen, johon käsittely on perustunut, eikä käsittelyyn ole muuta laillista perustetta
3. vastustat käsittelyä (kuvaus vastustamisoikeudesta on alempana) eikä käsittelyyn ole olemassa perusteltua syytä
4. henkilötietoja on käsitelty lainvastaisesti; tai
5. henkilötiedot on poistettava unionin oikeuteen tai jäsenvaltion lainsäädäntöön perustuvan rekisterinpitäjään sovellettavan lakisääteisen veloitteen noudattamiseksi.

Oikeutta tietojen poistamiseen ei kuitenkaan ole, jos tietojen poistaminen estää tai vaikeuttaa suuresti käsittelyn tarkoituksen toteutumista tieteellisessä tutkimuksessa.

Oikeus käsittelyn rajoittamiseen (tietosuoja-asetuksen 18 artikla)

Sinulla on oikeus henkilötietojesi käsittelyn rajoittamiseen, jos kyseessä on jokin seuraavista olosuhteista:

1. kiistät henkilötietojen paikkansapitävyyden, jolloin käsittelyä rajoitetaan ajaksi, jonka kuluessa yliopisto voi varmistaa niiden paikkansapitävyyden
2. käsittely on lainvastaista ja vastustat henkilötietojen poistamista ja vaadit sen sijaan niiden käytön rajoittamista
3. yliopisto ei enää tarvitse kyseisiä henkilötietoja käsittelyn tarkoituksiin, mutta sinä tarvitset niitä oikeudellisen vaateen laatimiseksi, esittämiseksi tai puolustamiseksi
4. olet vastustanut henkilötietojen käsittelyä (ks. tarkemmin alla) odotettaessa sen todentamista, syrjäyttävätkö rekisterinpitäjän oikeudet perusteet rekisteröidyn perusteet.

Oikeus siirtää tiedot järjestelmästä toiseen (tietosuoja-asetuksen 20 artikla)

Sinulla on oikeus saada yliopistolle toimittamasi henkilötiedot jäsennellyssä, yleisesti käytetyssä ja koneellisesti luettavassa muodossa, ja oikeus siirtää kyseiset tiedot toiselle rekisterinpitäjälle yliopiston estämättä, jos käsittelyn oikeusperuste on suostumus tai sopimus, ja käsittely suoritetaan automaattisesti.

Kun käytät oikeuttasi siirtää tiedot järjestelmästä toiseen, sinulla on oikeus saada henkilötiedot siirrettyä suoraan rekisterinpitäjältä toiselle, jos se on teknisesti mahdollista.

Vastustamisoikeus (tietosuoja-asetuksen 21 artikla)

Sinulla on oikeus vastustaa henkilötietojesi käsittelyä, jos käsittely perustuu yleiseen etuun tai oikeutettuun etuun. Tällöin yliopisto ei voi käsitellä henkilötietojasi, paitsi jos se voi osoittaa, että käsittelyyn on olemassa huomattavan tärkeä ja perusteltu syy, joka syrjäyttää rekisteröidyn edut, oikeudet ja vapaudet tai jos se on tarpeen oikeusvaateen laatimiseksi, esittämiseksi tai puolustamiseksi. Yliopisto voi jatkaa henkilötietojesi käsittelyä myös silloin, kun sen on tarpeellista yleistä etua koskevan tehtävän suorittamiseksi.

Oikeuksista poikkeaminen

Tässä kohdassa kuvatuista oikeuksista saatetaan tietyissä yksittäistapauksissa poiketa tietosuoja-asetuksessa ja Suomen tietosuojalaissa säädetyillä perusteilla siltä osin, kuin oikeudet estävät tieteellisen tai historiallisen tutkimustarkoituksen tai tilastollisen tarkoituksen saavuttamisen tai vaikeuttavat sitä suuresti. Tarvetta poiketa oikeuksista arvioidaan aina tapauskohtaisesti.

Valitusoikeus

Sinulla on oikeus tehdä valitus tietosuojavaltuutetun toimistoon, mikäli katsot, että henkilötietojesi käsittelyssä on rikottu voimassa olevaa tietosuojalainsäädäntöä.

Yhteystiedot:

Tietosuojavaltuutetun toimisto

Käyntiosoite: Ratapihantie 9, 6. krs, 00520 Helsinki

Postiosoite: PL 800, 00521 Helsinki

Vaihde: 029 56 66700

Faksi: 029 56 66735

Sähköposti: tietosuoja@om.fi