

Tieteellisen tutkimusrekisterin tietosuojaseloste

Tietosuojaseloste sisältää ne tiedot, jotka tulee kertoa tutkittaville käsiteltäessä henkilötietoja tieteellisessä tutkimuksessa sekä käsittelytoimista tehtävän selosteen tiedot. Henkilötietoja ovat sellaiset tiedot, joiden perusteella henkilö voidaan tunnistaa suoraan tai välillisesti esimerkiksi yhdistämällä yksittäinen tieto johonkin toiseen tietoon, joka mahdollistaa tunnistamisen.

Tietosuojaselosteen avulla voidaan huolehtia rekisterinpitäjän osoitusvelvollisuudesta. Osoitusvelvollisuus on keskeinen periaate tietosuoja-asetuksessa ja tarkoittaa, että rekisterinpitäjän on pystyttävä osoittamaan noudattavansa tietosuojalainsäädäntöä. Tietosuojaseloste voi toimia myös pohjana tutkitaville annettavan informaation laatimiseen.

Lisätietoa:

[EU yleinen tietosuoja-asetus \(2016/679\)](#)

[Tietosuojaavaltuutetun toimisto](#)

1 Tutkimuksen nimi

Hybridiluonto: Etä- ja hybridityöstä palautuminen luontokokemusten kautta –mennäkö metsään vai virtuaalimetsään?

2 Tutkimuksen rekisterinpitäjä

Katriina Hyvönen, Kuntoutusinstituutti, Jyväskylän ammattikorkeakoulu, Piippukatu 2, 40100 Jyväskylä
katriina.hyvonen@jamk.fi; 050 5170986

3 Tutkimuksen osapuolet ja vastuunjako

Katriina Hyvönen (hankepäällikkö ja vastuullinen tutkija, vanhempi tutkija, Jyväskylän ammattikorkeakoulu): hankehallinto, tutkimuksen suunnittelu ja raportointi.

Eeva Aartolahti (vanhempi tutkija, Jyväskylän ammattikorkeakoulu): tutkimuksen koordinointi, suunnittelu ja raportointi.

Katariina Korniloff (johtava tutkija, Jyväskylän ammattikorkeakoulu): tutkimuksen suunnittelu ja raportointi.

Minna Haapakoski (lehtori, Jyväskylän ammattikorkeakoulu): aineistonkeruun suunnittelu, toteutus ja analysointi.

Hermann Oksanen (asiantuntija, Jyväskylän ammattikorkeakoulu): aineistonkeruun suunnittelu, toteutus ja analysointi.

| Jyväskylän ammattikorkeakoulu | Postiosoite/Address | Puhelin/Tel. | Faksi/Fax | Internet | Y-tunnus |
|-------------------------------------|-------------------------------|------------------|-----------------|-------------|-----------|
| JAMK University of Applied Sciences | PL 207 | 0207438100 | (014) 4499694 | www.jamk.fi | 1006550-2 |
| | FI-40101 Jyväskylä FINLAND | +358 20 743 8100 | +358 14 4499694 | | |

22.5.2023

Mari Partanen (tutkija, Jyväskylän ammattikorkeakoulu): tutkimuksen suunnittelu, aineistonkeruun toteutus, analysointi ja raportointi.

Minna Eskelinen-Tunkkari (yliopettaja, Jyväskylän ammattikorkeakoulu): tutkimuksen suunnittelu ja raportointi.

Kristiina Puranen (tutkimusassistentti, Jyväskylän ammattikorkeakoulu): laadullisen aineiston litterointi.

Harto Hakonen (tilastoasiantuntija, Jyväskylän ammattikorkeakoulu): määrällisen aineiston käsittely ja analysointi

4 Tutkimuksen vastuullinen johtaja tai siitä vastaava ryhmä

Katriina Hyvönen

5 Tutkimuksen suorittajat

Kirjaa tähän kaikki ne henkilöt, joilla on projektin/tutkimuksen kuluessa oikeus käsitellä tutkimusrekisterin tietoja (projektihenkilöstö, tutkijat + mahdolliset muut henkilöt).

Katriina Hyvönen, Eeva Aartolahti, Katariina Korniloff, Minna Haapakoski, Hermann Oksanen, Mari Partanen, Minna Eskelinen-Tunkkari, Kristiina Puranen, Harto Hakonen

6 Tietosuojavastaavan yhteystiedot

Annukka Akselin, tietosuoja@jamk.fi

7 Yhteyshenkilö henkilötietojen käsittelyyn liittyvissä asioissa

Katriina Hyvönen, Kuntoutusinstituutti, Jyväskylän ammattikorkeakoulu, Piippukatu 2, 40200 Jyväskylä
katriina.hyvonen@jamk.fi; 050 5170986

8 Tutkimuksen luonne ja kestoaika

Kertatutkimus Seurantatutkimus

Tutkimuksen kestoaika (kuinka kauan henkilötietoja käsitellään):

1.10.2022 - 31.5.2026

Henkilötietojen käsittely tutkimuksen päättymisen jälkeen:

Henkilötietoja sisältävä tutkimusaineisto hävitetään

Henkilötietoja sisältävä tutkimusaineisto arkistoidaan

ilman tunnistetietoja

tunnistetiedoin

Mihin aineisto arkistoidaan ja miten pitkäksi aikaa:

22.5.2023

Tutkimuksen aikana tutkimusaineisto säilytetään JAMKin suojatuilla palvelimilla. Tutkimuksen päättymisen jälkeen aineisto anonymisoidaan ja se arkistoidaan avoimen tieteen periaatteiden mukaisesti tutkimusdatan säilytyspalveluun (IDA) soveltuvin osin.

9 Mikä on henkilötietojen käsittelytarkoitus?

Henkilötietojen käsittelyn tarkoitus on:

- Työelämää ja aluekehitystä edistävää ja alueen elinkeinorakennetta uudistavaa soveltava tutkimustoiminta, kehittämis- ja innovaatiotoimintaa
- Tieteellinen tutkimus

Hankkeessa tutkitaan virtuaalisen ja fyysisen luontoympäristön vaikutuksia työntekijöiden psykologiseen ja fysiologiseen palautumiseen. Hankkeessa selvitetään virtuaalimatkailun työhyvinvointivaikutuksia ja mahdollisia riskitekijöitä. Hankkeen tulosten pohjalta voidaan kehittää toimintamalleja työpaikoille hybridi- ja etätyöntekijöiden työhyvinvoinnin vahvistamiseen.

10 Millä perusteella henkilötietoja käsitellään?

Henkilötietojen käsittely edellyttää aina laista löytyvää käsittelyperustetta.

Lisätietoa: [Henkilötietojen käsittelyperuste](#)

Tässä projektissa/tutkimuksessa käsittelyperuste on:

- yleistä etua koskeva tehtävä/rekisterinpitäjälle kuuluvan julkisen vallan käyttö, tarkemmin:
- tieteellinen tai historiallinen tutkimus tai tilastointi
- tutkimusaineistojen ja kulttuuriperintöaineistojen arkistointi
- rekisterinpitäjän tai kolmannen osapuolen oikeutettujen etujen toteuttaminen

mikä oikeutettu etu on kyseessä:

- rekisteröidyn suostumus
- rekisterinpitäjän lakisääteisen velvoitteen noudattaminen, säädökset:

Tutkimuksessa käsitellään erityisiä henkilötietoryhmiä koskevia henkilötietoja tai rikostuomioihin ja rikkomuksiin liittyviä henkilötietoja. Niiden käsittelylle tarvittava erityisperuste on:

- yleisen edun mukainen arkistointitarkoitus, tieteellinen tai historiallinen tutkimus, tilastointi
- rekisteröidyn nimenomainen suostumus
- tärkeä yleinen etu koskeva syy lainsäädännön nojalla
- kansanterveyteen liittyvä yleinen etu

22.5.2023

11 Mitä henkilötietoja tutkimusaineisto sisältää?

Nimi, syntymäaika, sähköpostiosoite, postiosoite, puhelinnumero, pääasiallinen toiminta, kotitalouden rakenne, koulutus, ikä, sukupuoli, pituus, paino, Firstbeat Life -mittaustiedot ja tulokset, kuntotaso

12 Mistä lähteistä henkilötietoja kerätään?

Henkilötietoja kerätään tutkimukseen seuraavista lähteistä:

- Suoraan tutkimukseen osallistuvilta
- Haastattelu
- Videointi
- Sähköinen kyselylomake (Webropol tai vastaava)
- Postissa lähetettävä kyselylomake
- Muu tapa, mikä:

- Muualta kuin tutkimukseen osallistuvilta, mistä ja mitä tietoja:

Firstbeat Life -palvelusta mittaustiedot ja tulokset sekä päiväkirjamerkinnot.

- Tutkittavalla ei ole velvollisuutta toimittaa tarvittavia henkilötietoja, osallistuminen on vapaaehtoista

13 Tietojen siirto/luovuttaminen tutkimusryhmän ulkopuolelle

Tietoja ei siirretä eikä luovuteta tutkimusryhmän ulkopuolelle

14 Tietojen siirto/luovuttaminen EU:n tai ETA:n ulkopuolelle

Tietoja ei siirretä eikä luovuteta EU:n tai ETA:n ulkopuolelle

15 Automatisoitu päätöksenteko

Automatisoidulla päätöksellä tarkoitetaan henkilön tiettyjen ominaisuuksien arviointiin tarkoitettua päätöstä, joka tehdään ainoastaan automaattisen tietojenkäsittelyn avulla ja josta aiheutuu rekisteröidylle oikeudellisia vaikutuksia tai joka muuten vaikuttaa häneen merkittäväällä tavalla. Esimerkkejä automatisoidusta päätöksenteosta ovat mm. luottokelpoisuuspäätökset ja profilointi. Rekisteröidyllä on oikeus olla joutumatta automatisoidun päätöksenteon kohteeksi.

Tieteellisessä tutkimuksessa henkilötietojen käsittelyä ei käytetä osallistujia koskevaan päätöksentekoon.

16 Henkilötietojen suojauksen periaatteet

Tutkimuksen osalta on tehty eettinen ennakoarviointi:

22.5.2023

Kyllä, puoltavan lausunnon antanut tutkimuseettinen toimikunta:

Jyväskylän ammattikorkeakoulun eettinen toimikunta 16.1.2023

Ei

Lisätietoa: [Tutkimuseettinen neuvottelukunta \(TENK\)](#)

Tietojärjestelmissä käsiteltävät tiedot on suojattu seuraavasti:

käyttäjätunnuksella salasanalla käytön rekisteröinnillä

kulunvalvonnalla (fysinen tila)

muulla tavoin, miten:

22.5.2023

17 Pseudonymisointi ja anonymisointi

Tutkimuksessa on tarpeellista säilyttää tutkimusaineistot, jotta tutkimustulokset voidaan verifioida ja jo kerättyjä tutkimusaineistoja voidaan käyttää jatkotutkimukseen ja uusiin tieteellisiin tutkimuksiin. Tutkimusaineistot anonymisoidaan tai pseudonymisoidaan aina, kun se on mahdollista. Tutkimustulokset julkaistaan siinä muodossa, ettei yksittäinen henkilö ole yleisesti tunnistettavissa. Erityistapauksissa esim., kun haastatellaan kuvataiteilijoita heidän teoksistaan, voi olla perusteltua ilmaista tekijät.

Tässä projektissa/tutkimuksessa:

- Aineisto anonymisoidaan aineiston perustamisvaiheessa (kaikki tunnistetiedot poistetaan täydellisesti, jotta paluuta tunnisteteolliseen tietoon ei ole eikä aineistoon voida yhdistää uusia tietoja)
- Suorat tunnistetiedot poistetaan aineiston perustamisvaiheessa (pseudonymisoitu aineisto, jolloin tunnistettavuuteen voidaan palata koodin tai vastaavan tiedon avulla ja aineistoon voidaan yhdistää uusia tietoja)
- Aineisto analysoidaan suoraan tunnistetiedoin, koska (peruste suorien tunnistetietojen säilyttämiselle):

Suojatoimet arkaluonteisten tietojen osalta:

- Tutkimussuunnitelma
- Tutkimuksen vastuuhenkilö, kuka:

Katriina Hyvönen

- Henkilötietoja käsitellään ja luovutetaan vain tutkimustarkoituksiin ja toimitaan siten, että tiettyä henkilöä koskevat tiedot eivät paljastu ulkopuolisille
- Tutkimuksen osalta on tehty tietosuojan vaikutustenarviointi.

Lisätietoa [vaikutustenarviointista](#).

18 Tutkimukseen osallistuvan oikeudet ja niiden mahdollinen rajoittaminen

Rekisteröidyllä on tietosuojasäätöjen mukaan oikeus:

- saada tietoa henkilötietojen käsittelystä, ellei laissa ole erikseen säädettyä poikkeusta
- tarkastaa itseään koskevat tiedot
- oikaista tietojaan
- poistaa tietonsa (ei sovelleta, jos käsittelyperuste on lakisääteinen tai yleisen edun mukainen tehtävä)
- rajoittaa tietojensa käsittelyä
- vastustaa tietojensa käsittelyä, jos käsittelyperuste on yleinen tai oikeutettu etu)
- pyytää itse toimittamiensa henkilötietojen siirtämistä rekisterinpitäjältä toiselle, jos käsittelyperuste on suostumus
- peruuttaa antamansa suostumus
- henkilötietojen oikaisua/poistoa/käsittelyn rajoitusta koskeva rekisterinpitäjän ilmoitusvelvollisuus
- olla joutumatta automaattisen päätöksenteon kohteeksi (rekisteröity voi sallia automaattisen päätöksenteon suostumuksellaan)
- tehdä valitus Tietosuojavaltuutetun toimistoon, mikäli katsoo, että häntä koskevien henkilötietojen käsittelyssä on rikottu voimassa olevaa tietosuojalainsäädäntöä

22.5.2023

Rekisteröity voi käyttää oikeuksiaan ottamalla yhteyttä tutkimuksen yhteyshenkilöön tai tietosuojavastaavaan. Lisätietoja rekisteröidyn oikeuksista antavat tutkimuksen yhteyshenkilö ja/tai tutkimuksen tietosuojavastaava.

Jos henkilötietojen käsittely tutkimuksessa ei edellytä rekisteröidyn tunnistamista ilman lisätietoja eikä rekisterinpitäjä pysty tunnistamaan rekisteröityä, niin oikeutta tietojen tarkastamiseen, oikaisuun, poistoon, käsittelyn rajoittamiseen, ilmoitusvelvollisuuteen ja siirtämiseen ei sovelleta.

Tutkimukseen osallistuvan oikeuksista poikkeaminen on tarpeen ja perusteltua, jos tutkimuksella on yleisen edun mukaiset tarkoitukset ja tutkimukseen osallistuvan oikeudet todennäköisesti estävät tarkoitusten saavuttamisen tai vaikeuttavat sitä suuresti ja tällaiset poikkeukset ovat tarpeen näiden tarkoitusten täyttämiseksi.

Rekisteröidyn oikeuksista ei poiketa tässä tutkimuksessa

Seuraavista rekisteröidyn EU:n yleisen tietosuoja-asetuksen mukaisista oikeuksista tullaan todennäköisesti poikkeamaan tässä tutkimuksessa:

- Rekisteröidyn oikeus tarkistaa itseään koskevat tiedot
- Rekisteröidyn oikeus tietojensa oikaisemiseen
- Rekisteröidyn oikeus käsittelyn rajoittamiseen
- Rekisteröidyn oikeus vastustaa henkilötietojensa käsittelyä

Seuraavat suojatoimet on toteutettu tässä tutkimuksessa, jotta tutkimukseen osallistuvan oikeuksista voidaan poiketa:

- Henkilötietojen käsittely perustuu tutkimussuunnitelmaan.
- Tutkimuksella on vastuuhenkilö tai siitä vastaava ryhmä.
- Henkilötietoja käytetään ja luovutetaan vain historiallista tai tieteellistä tutkimusta taikka muuta yhteensopivaa tarkoitusta varten sekä muutoinkin toimitaan niin, että tiettyä henkilöä koskevat tiedot eivät paljastu ulkopuolisille.
- Tutkimuksessa käsitellään erityisiä henkilötietoryhmiä koskevia henkilötietoja ja siitä on tehty vaikutustenarviointi, joka on toimitettu tietosuojavaltuutetun toimistoon ennen käsittelyn aloittamista.

Lisätietoa: [Erityiset henkilötietoryhmät](#)