

1. Tutkimuksen nimi, luonne ja kesto

Tutkimuksen nimi: Koronapandemian vaikutukset energiankäyttöön kodeissa ja liikkumisessa

Kertatutkimus

Tutkimuksen kestoaika: 11/2021–12/2023, tai kunnes hankkeeseen suunnitellut julkaisut ovat valmiina (otoksen poiminta, aineiston keräys, aineiston käsittely, analysointi, julkaisut)

Henkilötietojen käsittelyaika: 11/2021–2/2022. Otoksen nimi- ja yhteystiedot tuhoetaan postituksen jälkeen, minkä jälkeen tutkimustietokanta ei sisällä henkilötietoja, joita voidaan yhdistää vastaajaan. Vastaajan asuinpaikka (osoite) koodataan YKR-ruututasolle (250 m x 250 m). Yksittäistä vastaajaa ei voida tunnistaa ja aineiston tulokset esitetään aina ryhmiteltynä.

2. Rekisterinpitäjä

Tutkimus tehdään työsuhteessa Tampereen yliopistona toimivaan Tampereen korkeakoulusäätiöön, jolloin rekisterinpitäjä on Tampereen korkeakoulusäätiö.

Tampereen korkeakoulusäätiö sr

33014 Tampereen yliopisto

Kalevantie 4, 33100 Tampere

Y-tunnus 2844561-8

3. Yhteyshenkilö tutkimusrekisteriä koskevissa asioissa

Nimi Heikki Liimatainen

Osoite Liikenteen tutkimuskeskus Verne, Tampereen yliopisto, PL 600, 33014 Tampereen yliopisto

Puhelinnumero 040-8490320

Sähköpostiosoite heikki.liimatainen@tuni.fi

4. Tietosuojavastaavan yhteystiedot

dpo@tuni.fi

5. Tutkimuksen vastuullinen johtaja tai siitä vastaava ryhmä

Nimi Heikki Liimatainen

Osoite Liikenteen tutkimuskeskus Verne, Tampereen yliopisto, PL 600, 33014 Tampereen yliopisto

Puhelinnumero 040-8490320

Sähköpostiosoite heikki.liimatainen@tuni.fi

6. Tutkimuksen suorittajat

Tampereen yliopisto, tutkimusryhmät: ASUTUT, Verne, TCuPS ja Aerosol Physics Laboratory

7. Tutkimusrekisterin tietosisältö

EU:n tietosuoja-asetus (EU 2016/679), art. 12, 13, 14
sukupuoli; ikä; työssäkäynti; kotitalouden henkilöautojen lukumäärä (0, 1, 2 tai enemmän); kotitalouden koko (1, 2, 3, 4, enemmän kuin 4); kotitalouden vuositulot ryhmiteltynä (6 ryhmää); ajokortin omistus (kyllä/ei), joukkoliikenteen matkakortin tai kausilipun omistus (kyllä/ei); postinumeroalue (yhdistetään otostiedoista), maakunta (yhdistetään otostiedoista); huoneiston asukkaiden lukumäärä (yhdistetään otostiedoista); alaikäisten määrä huoneistossa (yhdistetään otostiedoista); asuinpaikka koodattuna YKR-ruututasolle (250 m x 250 m)

8. Henkilötietojen tietolähteet

Tiedot kerätään tutkittavalta itseltään kyselylomakkeella. Väestötietojärjestelmästä Digi- ja väestötietovirastosta poimitaan otoksen nimi- ja osoitetiedot postitusta varten, postinumeroalue, maakunta, huoneistossa asuvien lukumäärä ja alaikäisten lukumäärä huoneistossa. Vastaajan asuinpaikka (osoite) koodataan YKR-ruututasolle (250 m x 250 m) tutkimusaineistoa varten.

9. Henkilötietojen käsittelyn tarkoitus

Henkilötietoja käsittelyn tarkoitus on tieteellinen tutkimus. Tutkimuksessa kerätään tietoa kotitalouksien asumiseen ja liikkumiseen käytetystä energiasta ennen koronapandemian alkamista ja sen jälkeen eri väestöryhmissä. Vastaajien taustatiedoista nimi- ja yhteystietojen poiston jälkeen yksittäistä vastaajaa ei voida tunnistaa, ja tulokset ilmaistaan aina ryhmiteltynä.

10. Henkilötietojen käsittelyn oikeusperuste

Henkilötietojen käsittelyn oikeusperuste: *EU:n yleinen tietosuoja-asetus, artikla 6 kohta 1 sekä tietosuojalaki 4 §:*

- Yleistä etua koskeva tehtävä/rekisterinpitäjälle kuuluvan julkisen vallan käyttö
 - tieteellinen tai historiallinen tutkimus tai tilastointi

11. Arkaluonteiset henkilötiedot (erityisiin henkilötietoryhmiin kuuluvat tiedot ja rikostiedot)

- Tutkimuksessa ei käsitellä arkaluonteisia henkilötietoja

Tutkimuksessa käsitellään rikostuomiota tai rikkomuksia koskevia tietoja:

- Ei

12. Henkilötietojen siirto tai luovuttaminen tutkimusryhmän ulkopuolelle

- Henkilötietoja siirretään tai luovutetaan säännönmukaisesti tutkimusryhmän ulkopuolelle. Nimi- ja osoitetiedot luovutetaan Grano Oy:lle postitusta varten

13. Henkilötietojen siirto tai luovuttaminen EU:n/ETA-alueen ulkopuolelle

- Ei

14. Automatisoitu päätöksenteko

Automaattisia päätöksiä ei tehdä.

15. Rekisterin suojauksen periaatteet

Manuaalisen aineiston (esim. paperiaineisto) suojaaminen:

- Lukitussa tilassa
- Lukitussa kaapissa

Digitaalisen aineiston suojaaminen (esim. tietojärjestelmät ja laitteet):

- käyttäjätunnus
- salasana
- pääsynhallinta verkko-osoitteiden avulla (IP-osoitteet)
- muu, mikä: yhteyskäytännöt salattuja

Suorien tunnistetietojen käsittely:

- Suorat tunnistetiedot poistetaan analysointivaiheessa
- Aineisto on pseudonymisoitu

Tietojen suojaus tietojen siirroissa:

- tiedonsiirron salaus (kuvaile miten): Käytetään ajantasaista ja standardoitua tiedonsalausmekanismia
- tiedoston salaus (kuvaile miten): Rekisteröidylle korkeaa riskiä aiheuttavat tiedot salataan erikseen

16. Henkilötietojen käsittely tutkimuksen päättymisen jälkeen

- Tutkimusrekisteri arkistoidaan anonymisoituna ilman tunnistetietoja

Mihin aineisto arkistoidaan ja miten pitkäksi aikaa: Tietoarkisto, Tampereen yliopisto, pysyvästi

17. Rekisteröidyn oikeudet ja niiden mahdollinen rajoittaminen

Niin kauan, kun henkilötietojasi käsitellään, sinulla on, ellei tietosuojalainsäädännöstä muuta johdu:

EU:n tietosuoja-asetus (EU 2016/679), art. 12, 13, 14

- Tietojen tarkastusoikeus (oikeus saada pääsy henkilötietoihin)
 - o Rekisteröidyllä on oikeus tietää, käsitelläänkö hänen henkilötietojaan vai ei, ja mitä henkilötietoja hänestä on tallennettu.
- Oikeus tietojen oikaisemiseen
 - o Rekisteröidyllä on oikeus vaatia, että häntä koskevat virheelliset, epätarkat tai puutteelliset henkilötiedot oikaistaan tai täydennetään ilman aiheetonta viivytystä. Lisäksi henkilöllä on oikeus vaatia, että tarpeettomat henkilötiedot poistetaan.
- Oikeus tietojen poistamiseen
 - o Rekisteröidyllä on poikkeustapauksissa oikeus saada henkilötietonsa kokonaan poistettua rekisterinpitäjän rekistereistä (oikeus tulla unohdetuksi).
- Oikeus käsittelyn rajoittamiseen
 - o Rekisteröidyllä on tietyissä tilanteissa oikeus pyytää henkilötietojensa käsittelyn rajoittamista siksi aikaa, kunnes hänen tietonsa on asianmukaisesti tarkistettu ja korjattu tai täydennetty.
- Vastustamisoikeus
 - o Henkilöllä on tietyissä tilanteissa oikeus henkilökohtaiseen, erityiseen tilanteeseensa perustuen milloin tahansa vastustaa henkilötietojensa käsittelyä.
- Oikeus siirtää tiedot järjestelmästä toiseen
 - o Rekisteröidyllä on tietyissä tilanteissa oikeus saada häntä koskevat henkilötiedot, jotka hän on toimittanut rekisterinpitäjälle, jäsennellyssä, yleisesti käytetyssä ja kohteellisesti luettavassa muodossa, ja oikeus siirtää tiedot toiselle rekisterinpitäjälle.
- Oikeus tehdä valitus valvontaviranomaiselle
 - o Rekisteröidyllä on oikeus tehdä valitus erityisesti vakinaisen asuin- tai työpaikkansa sijainnin mukaiselle valvontaviranomaiselle, jos hän katsoo, että henkilötietojen käsittelyssä rikotaan EU:n yleistä tietosuoja-asetusta (EU) 2016/679. Rekisteröidyllä on lisäksi oikeus käyttää hallinnollisia muutoksenhakukeinoja sekä muita oikeussuojakeinoja.

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

Rekisteröidyn oikeuksien käyttämistä koskevissa pyynnöissä noudatetaan rekisterinpitäjän tietopyyntöprosessia.