

1. Tutkimuksen nimi, luonne ja kesto

Tutkimuksen nimi: Suomenkielisen puheteknologian kehitys Tampereen yliopistossa puheen ja kognition tutkimusryhmässä käyttäen ”Helsingin puhekielen pitkittäiskorpus (1970, 1990, 2010)” puheaineistoja.

- Kertatutkimus
 Seurantatutkimus

Tutkimuksen kestoaika: 16.10.2023–31.8.2027

Henkilötietojen käsittelyaika: 16.10.2023–31.8.2027

Mikäli tarkka käsittelyaika ei ole määritettävissä, ilmoita määräytymisperuste.

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. Tietosuojavaastaavan yhteystiedot (ei opiskelijatutkimuksessa)

dpo@tuni.fi

4. Tutkimuksen vastuullinen johtaja tai siitä vastaava ryhmä

Nimi: Okko Räsänen
Osoite: Tampereen yliopisto, Tietotekniikan yksikkö, PL 553, Tampere, Suomi
Puhelinnumero: 050-4450678
Sähköpostiosoite: okko.rasanen@tuni.fi

5. Tutkimuksen suorittajat

Puheen ja kognition tutkimusryhmä, vetäjänä Okko Räsänen (tutkimuksen vastuullinen johtaja).

6. Tutkimusrekisterin tietosisältö

HelPuhe-puheääniaineistot sekä niihin liittyvät metadatat, kuten ne ovat Kielipankin kautta saatavilla.

7. Henkilötietojen tietolähteet

Aineistojen lataus Kielipankin kautta:

<https://metashare.csc.fi/repository/browse/donate-speech-corpus-version-10/99cfcafce-def11ea81f9005056be118e3cd3fed769264d2bb1f1d06ba3b07e7a/>

8. Henkilötietojen käsittelyn tarkoitus

Henkilötietoja käsittelyn tarkoitus on affektin ilmaisun ja havaitsemisen tutkimus ihmisen ja koneen toimesta puhutussa suomen kielessä. Tähän liittyy affektin automaattista analyysiä koskevan suomenkielisen puheteknologian kehitys sekä suomenkielisen puheen affektin tutkimus yleisesti (esim. kielitieteellisestä ja akustisfoneettisesta näkökulmasta). Henkilötiedot koostuvat nauhoitetuista puheäänistä, joista puhujat voivat olla tunnistettavissa. Puheaineistoja ei ole mahdollista anonymisoida siten että niiden tutkimuskäyttö olisi edelleen mahdollista.

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

- Tutkimuksessa ei käsitellä arkaluonteisia henkilötietoja
- Tutkimuksessa käsitellään seuraavia arkaluonteisia henkilötietoja:
 - Rotu tai etninen alkuperä
 - Poliittiset mielipiteet
 - Uskonnollinen tai filosofinen vakaumus
 - Ammattiliiton jäsenyys
 - Geneettiset tiedot
 - Biometristen tietojen käsittely henkilön yksiselitteistä tunnistamista varten
 - Terveystiedot
 - Luonnollisen henkilön seksuaalinen käyttäytyminen tai suuntautuminen

Tutkimuksessa käsitellään rikostuomiota tai rikkomuksia koskevia tietoja:

- Ei
- Kyllä

10. Automatoitu päätöksenteko

Automaattisia päätöksiä ei tehdä.

11. Rekisterin suojauksen periaatteet

Digitaalisen aineiston suojaaminen (esim. tietojärjestelmät ja laitteet):

- käyttäjätunnus
- salasana
- kaksivaiheinen käyttäjän tunnistus (MFA)
- pääsynhallinta verkko-osoitteiden avulla (IP-osoitteet)
- käytön rekisteröinti (lokitietojen kerääminen)
- kulunvalvonta
- muu, mikä: salasanalla suojatut kryptatut tallennusmediat (esim. koneen kovalevy)

Suorien tunnistetietojen käsittely:

- Suorat tunnistetiedot poistetaan analysointivaiheessa
- Aineisto on pseudonymisoitu
- Aineisto analysoidaan suoraan tunnistetiedoin, koska (peruste suorien tunnistetietojen säilyttämiselle): Kirjoita tekstiä napsauttamalla tai napauttamalla tätä.

12. Henkilötietojen käsittely tutkimuksen päättymisen jälkeen

- Tutkimusrekisteri hävitetään
- Tutkimusrekisteri arkistoidaan anonymisoituna ilman tunnistetietoja
- Tutkimusrekisteri arkistoidaan tunnistetiedoin

Mihin aineisto arkistoidaan ja miten pitkäksi aikaa: Kirjoita tekstiä napsauttamalla tai napauttamalla tätä.

13. Rekisteröidyn oikeudet ja niiden mahdollinen rajoittaminen

Rekisteröidyillä on, ellei tietosuojalainsäädännöstä muuta johdu:

- 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 koneellisesti 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 tietosuojaa-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.