

Lapsiperheiden edistynyt analytiikka -projektiin osallistuminen

Sivltk 19.06.2024 § 66
187/12.00.00/2024

Satakunnassa on tarkoitus toteuttaa LEA - Lapsiperheiden edistynyt analytiikka - projekti, jossa analysoidaan eri rekistereistä saatavaa tietoa tekoälyä hyödyntäen. Analytiikan avulla saadaan tietoa lapsiperheiden tilanteesta, kuten ilmiöitä ja segmenttejä. Analyysiin on kytketty myös paikkatieto, jolloin myös alueelliset erot saadaan selville. Projektin tavoitteena on tuottaa Satakunnan hyvinvointialueen ja kuntien käyttöön analysoitua tietoa lapsiperheiden tilanteesta. Projektissa saatua tietoa tullaan käyttämään hyödyksi hyvinvointialueen ja kuntien tiedolla johtamisessa sekä palveluiden järjestämisessä, suunnittelussa ja kehittämisessä. Analyysin tuloksia voidaan hyödyntää myös tieteellisessä tutkimuksessa.

Analyysi kattaa kaikki Satakunnan hyvinvointialueen 16 kuntaa ja niiden noin 20 000 lapsiperhettä. Analyysin tarkoituksena on tunnistaa erilaisia lasten, nuorten ja lapsiperheiden hyvinvointiin vaikuttavia tekijöitä, muodostaa kohdejoukosta kerättyjen tietojen pohjalta noin 50 perheklusteria ja ilmentää niiden esiintyvyys Satakunnassa postinumeroalueittain.

Tiedot analyysia varten kerätään Digi- ja väestötietoviraston, Kelan, Tilastokeskuksen, Verohallinnon sekä Eläketurvakeskuksen rekistereistä, mikä edellyttää asianmukaisten lupien hakemista. Tietoja käsitellään tietoturvallisesti ja valvotusti Findatan Kapseli-ympäristössä. Lisäksi kerätään tarvittaessa kysely- ja haastattelutietoa hyvinvointialueen ja kuntien henkilöstöltä ja asiakkailta. Tiedon analysoinnissa hyödynnetään ulkopuolista asiantuntijaa, jonka Satakunnan hyvinvointialue hankkii.

Porin sivistystoimialan toimialuejohtaja Esa Kohtamäki ja hyvinvointialueen tutkimus- ja kehitysjohtaja Mari Niemi ovat esitelleet Lapsiperheiden edistynyt analytiikka -projektia kuntajohtajien verkostossa. Asiaa on käsitelty myös sivistysjohtajien verkostossa.

Hyvinvointialue osallistuu projektiin vahvasti, ja on hakenut tätä varten myös erillistä rahoitusta. Tarkoituksena on myös tutkia ko. tiedon vaikuttavuutta, mikä on kokonaan oma osuutensa eikä "rasita" kuntia. Saatu rahoitus ei kuitenkaan kata kuin osan analyysin ulkoisista ostopalvelukustannuksista, minkä vuoksi toteutukseen tarvitaan kuntien sitoutumista.

Eurajoen kunnan maksuosuus LEA - Lapsiperheiden edistynyt analytiikka -projektissa on enintään 2740 euroa.

Päätösehdotus

Sivistyslautakunta merkitsee tehdyn LEA-lapsiperheiden edistynyt analytiikka-projektin sopimuksen tietoon saatetuksi.

Päätös

Merkittiin.
