

**Dataperustainen liikkuminen - Liikuntadatan hyödyntäminen Kainuussa, hakemus nro 308458**

195/00.01.05.06/2020, 65/00.01.05.06/2020

MH § 158

Hakijana on Kajaanin Ammattikorkeakoulu, osatoteuttajana Jyväskylän yliopisto.

Haettava hanke kuuluu isompaan liikuntadata hankekokonaisuuteen, jossa tavoitellaan liikuntaan ja hyvinvointiin liittyvän osaamisen vahvistamista Kainuussa sekä liikuntadatan datapoolia.

Hankekokonaisuuden lopullisena tavoitteena on luoda liikuntadatan osaamiskeskus Kainuuseen, jota haettava hanke tukee toimien ”lähelaukauksena” osaamisen vahvistamiselle. Liikuntadataan liittyvää osaamista voivat hyödyntää jatkossa yritykset, yhdistykset, korkeakoulut ja julkiset toimijat.

Hankkeen osa-tavoitteita ovat:

1. Kainuun liikunta-alan yritysten liikuntadataan liittyvien tarpeiden kartoittaminen sekä kuntien liikuntapaikka mittaamiseen liittyvien tarpeiden kartoittaminen,
2. dataperustaisen liikkumisen mittauskokonaisuuden määrittäminen ja data-alustan kartoittaminen
3. Jyväskylän yliopiston Vuokatin liikuntateknologian yksikön Coachtech - datan keruun jatkokehitys ja tuotteistamiseen tähtäävät toimet (liittyy huippu-urheilu dataan) ja
4. kehittää KAMK:in liikunnanohjaaja-koulutuksen dataperustaisen liikkumisen osaamista.

Hankkeen keskeiset toimenpiteet:

- Yritysten ja kuntien/kaupunkien tarpeiden kartoittaminen liittyen liikuntadataan
- Dataperustaisen liikkumisen mittauskokonaisuuden määrittäminen ja data-alustan kartoittaminen
- Coachtech – järjestelmän datan keruun jatkokehitys ja tuotteistamiseen tähtäävät toimet
- Dataperustaisen liikkumisen opintojakson suunnittelu ja pilotointi

Hankkeen keskeiset tulokset:

- Raportti liikunta-alan yritysten ja kuntien/kaupunkien dataperustaisen liikkumisen nykytilasta ja tulevaisuuden tarpeista (elinkeino näkökulma datan hyödyntämiseen)
- Liikunta-alan yrityksiä, kuntia ja kaupungeja mukana yhteensä 8.
- Roadmap mm. seuraavista sisällöistä: liikuntadata, sen kerääminen ja muuttajat, datan varastoiminen, analysoiminen ja tulkinta, kuka dataa hyödyntää jne.--> työkaluja korkeakouluille ja yrityksille
- Valittujen teknologioiden pilotointi hankkeessa tehtävillä mitauksilla
- Selvitys sopivasta data-alustasta
- Coachtech tuotekuvaus ja mitkä tämän suojaamismahdollisuudet ovat
- Dataperustaisen liikkumisen opintojakso 5 – 8 op, joka on avoimella, jatkuvan oppimisen verkkoalustalla
- (hyödynnettävissä koulutuksissa ja yrityksissä)
- Opintojakson pilotointiin osallistuvia opiskelijoita 20 – 30 kpl
- Liikunta-alan yritys yhteistyö opintojen puitteissa, mukana vähintään 5 yritystä

Hankkeen suunniteltu toteutusaika hakemuksen mukaan on 1.1.2021-31.12.2022 ja kokonaiskustannusarvio on 237 173 €, johon haetaan TL 2 EAKR/valtion rahoitusta 166 021 €.

Hanketiimi käsitteli hankeasiaa kokouksessaan 29.9.2020 ja puolsi hankkeen rahoittamista.

Hanke ja kehittämistoimet sopivat Kainuun Maakuntaohjelman kehittämisen painopistealoihin osaamisen lisäämisen kautta. Kainuun on mahdollista olla urheilu, liikunta- ja hyvinvointidatan keräämisen edelläkävijä saaden aikaan myös kansainvälistä kiinnostusta. Hankkeen toimilla on yhteys Kainuun älykkään erikoistumisen painotuksiin, joissa yhtenä painopisteenä on hyvinvointi- ja terveysalan innovaatiot (terveys, liikunta ja urheilu).

Hanke on kestävä kasvua ja työtä Suomen rakennerahasto-ohjelman, TL 2. Uusimman tiedon ja osaamisen tuottaminen ja hyödyntäminen mukainen. Hanke tukee erityistavoitetta 4.1 Tutkimus-, osaamis- ja innovaatiokeskittymien kehittäminen alueellisten vahvuuksien pohjalta.

MYR sihteeristössä hanke oli kirjallisessa menettelyssä 30.9.-5.10.2020, kukaan ei vastustanut hankkeen rahoittamista.

Valintaesitys, jossa tarkempaa tietoa hankkeesta, on erillisliitteenä.

Erillisliite nro: 7

Lisätietoja hankkeesta antavat aluekehitysjohtaja Jouni Ponnikas, puh. 040 5740 804 ja EU-hankekoordinaattori Heikki Immonen, puh. 044 7974 273 tai sähköpostitse osoitteella etunimi.sukunimi@kainuu.fi

### Maakuntajohtajan ehdotus:

Maakuntahallitus valtuuttaa aluekehitysjohtajan tekemään rahoituspäätöksen seuraavin ehdoin:

Kainuun liitto päättää myöntää TL 2 hankkeelle EAKR/valtion rahoitusta 166 021 €, kuitenkin enintään 70 % jäljempänä olevan rahoitussuunnitelman osana.

Hankkeen rahoitussuunnitelma:

EAKR-/valtio TL 2	166 021 €	70,00 %
Muu julkinen rahoitus	71 152 €	30,00 %
Yhteensä	237 173 €	100,00 %

Hankkeen kustannusarvio:

Palkkakustannukset	149 332 €
Ostopalvelut	52 000 €
Flat rate 24 % palkkakuluista	35 841 €
Yhteensä	237 173 €

Rahoitusta voidaan käyttää aikavälillä 1.1.2021-31.12.2022 hankkeelle hyväksyttävien projektisuunnitelmaa toteuttavien kulujen kattamiseen.

### Maakuntahallitus:

Käydyn keskustelun jälkeen maakuntahallitus hyväksyi maakuntajohtajan ehdotuksen.

Maakuntahallituksen jäsenet Markku Oikarinen ja Aki Räisänen sekä maakuntahallituksen varajäsen Minna Partanen ilmoittivat olevansa esteellisiä ja poistuivat kokouksesta tämän asian käsittelyn ja päätöksenteon ajaksi (HL 5 luku 28.1 §:n 5 kohta yhteisöjäävi).

Ote

Paloniemi Oili

