

AKKE-HANKEHAKEMUKSEN ESITTELYMUISTIO

15.4.2024

Hanke: Smart Gaming - Terveellisemmät elintavat lapsille ja nuorille

Hakija: Turun ammattikorkeakoulu

Kesto: 1.4.2024-21.6.2024

Yhteys maakuntaohjelmaan Hanke toteuttaa maakuntaohjelman tavoitetta 14, jossa korkeakoulujen ja yritysten yhteistyö johtaa uusiin personoiuihin terveyttä edistäviin interventioihin, jotka tutkimushankkeen aikana ja päätyttyä muokkaavat terveys- ja sotepalveluiden palvelurakennetta. Hankkeen valmistelu johtaa vuorovaikutukseen amk:n ja kv-kumppaneiden yhteistyöhön tutkimuksen hyödyntäjien kanssa. Yhteistyö tulee hyödyttämään varsinaissuomalaisia yrityksiä. Valmisteluhankkeen myötä kyetään hyödyntämään EU:n TKI-rahoitusta ja pystytään kytkeytymään entistä vahvemmin kv TKI-verkostoihin. Hanke toteuttaa lääke- ja terveysteknologian älykkään erikoistumisen painopisteitä vastaten testiympäristöjen kehittämiseen ja hyödyntämiseen sekä kehittämällä synteettisen datan AI-menetelmiä yksityisyyden säilyttävien menetelmien osalta.

Kuvaus: Valmisteluhankkeen toimenpiteinä on valmistella hakemuksen sisällöt yhdessä konsortion kanssa. Tähän työhön sisältyy myös pilottikohteiden valinta sekä neuvottelut ja yhteistyösopimusten laadinta. Rahoitusta haetaan Itämeren Interreg-ohjelmasta.

Haettavan projektin yleisenä tavoitteena on antaa 7-25-vuotiaille lapsille ja nuorille mahdollisuus seurata ja navigoida terveyttään yhdessä digitaalisten pelitottumustensa kanssa terveellisten elämäntapojen edistämiseksi kuitenkin vaarantamatta sitoutumistaan nykyaikaiseen pelikulttuuriin. Näin pyritään ennaltaehkäisemään pitkäaikaisia sairauksia.

Hanke tarjoaa nuorille pelaajille digitaalisen työkalun, joka mahdollistaa erittäin yksilöllisen terveydentilan seurannan häiritsemättä heidän sitoutumistaan pelikulttuuriin. Se tuottaa terveyspalautetta ja yksilöllisiä suosituksia terveellisemmistä elämäntavoista ja tarjoaa koulutusmateriaalia älykkäästä pelaamisesta ja terveellisistä elämäntavoista paitsi nuorille pelaajille myös heidän sosiaalisille ja yhteiskunnallisille tukiverkostoilleen, kuten huoltajille, koulujen henkilökunnalle ja terveydenhuollon ammattilaisille.

Konsortio: Kahdeksan organisaatiota sisältäen sekä tutkimuslaitoksia, yrityksiä kuin julkisia toimijoita Itämeren alueelta.

Kustannusmalli: Kertakorvaus

AKKE-määräraha: Kansainvälisten hankkeiden valmistelu

Kustannusarvio ja rahoitussuunnitelma

Kustannukset €	
Palkat	10 000
Ostopalvelut	
Matkakustannukset	6 000

Rahoitus €	
Haettu AKKE	11 200
Kunta	4 800
Muu julkinen	

Kone- ja laitehankinnat	
Toimisto- ja vuokratkustannukset	
Muut kustannukset	
Välilliset kustannukset (flat rate)	
Kustannukset yhteensä	16 000
Tulot	0
Nettokustannukset	16 000

Yksityinen	
Kokonaisrahoitus	16 000
Tulot	0
Nettorahoitus	16 000

Arviointikriteerit

Perustuu maakuntaohjelmaan ja/tai tukee TKI-tiekartan toimeenpanoa	++
Tavoitteena hakemus kansainväliseen rahoitusohjelmaan	+++
Edistää suoraan tai välillisesti elinkeinoelämän toimintaedellytyksiä tai työllisyyttä tai	+
Edistää osaamiseen ja innovaatioihin perustuvaa elinkeinorakenteen uudistumista	+

- täyttää kriteerin erittäin hyvin +++, täyttää kriteerin hyvin ++, täyttää kriteerin jonkin verran +
- ei vaikutusta o
- ei täytä kriteeriä -, kriteerin kannalta kielteisiä vaikutuksia --, kriteerin kannalta erittäin kielteisiä vaikutuksia ---

Välitoimenpiteet: Hakemus on käsitelty maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristössä 15.3.2024.

Perustelut: Hankkeessa valmistellaan hakemus Itämeri Interreg -ohjelmaan. Ohjelmasta haettava hanke tukee maakuntaohjelman toteuttamista ja kohdentuu älykkään erikoistumisen teemaan lääke- ja terveysteknologia. Valmistelukonsortiossa on mukana kahdeksan organisaatiota Itämeren alueelta.

Valmistelijan arvio: Rahoitettava hanke.