

1.17.2024

## One Health -tutkimusrahoitushaku yliopistoille ja tutkimuslaitoksille vuodelle 2024

### Tausta

Terveysala kohtaa ennen näkemättömiä haasteita globaalilla tasolla. Samanaikaisesti väestön ikääntyessä ja kroonisten sairauksien, syövän ja mielenterveyden häiriöiden/sairauksien lisääntyessä terveydenhuollon resurssi- ja työvoimapula pahenee jatkuvasti. Entistä monipuolisempi ja älykkäämpi terveystietojen hyödyntäminen, digitalisaation ja uusien teknologioiden hyödyntäminen sekä terveydenhuollon painopisteen siirtäminen ennakointiin ja ennaltaehkäisyyn nähdään avainroolissa haettaessa ratkaisuja tähän käsillä olevaan haasteeseen. Tämä avaa maailmanlaajuisia mahdollisuuksia ja markkinoita teknologiaa hyödyntäville innovaatioille ja uudenlaisille digitaalisille ratkaisuille.

Business Finland valmistelee uutta terveysalan ohjelmaa digitalisaation edistämiseksi ja terveydenhuollon painopisteen siirtämiseksi sairaudenhoidosta ennakointiin ja ennaltaehkäisyyn. Tässä tutkimushaussa on mahdollista hakea julkisen tutkimuksen rahoitusta (Co-Research) ohjelman aihepiireihin liittyviin tutkimusprojekteihin, joissa luodaan uutta osaamista ja pohjaa uusien ratkaisujen kehittämiseksi terveyden ylläpitämiseen, sairauksien ennakointiin ja ennaltaehkäisyyn, digitalisaation edistämiseen terveydenhuollon prosesseissa sekä vaikuttavaan ja yksilölliseen sairaushoitoon. Tutkimushankkeiden avulla pyritään kasvattamaan suomalaista osaamista ja sitä kautta yritysten kyvykkyyttä luoda uutta vientiliiketoimintaa. Mikäli projektin aihe on sellainen, että yritysten valmius omaan rinnakkaiseen T&K-projektiin olisi kohtuudella odotettavissa, Co-Research ei ole oikea rahoituspalvelu. Hakijan tulee siinä tapauksessa katsoa Co-Innovation-rahoitusta yhteishankkeelle yritysten kanssa.

### Tavoitteet

Haussa etsitään tutkimushankkeita, joissa tutkitaan, ideoidaan ja kehitetään

- terveystietojen tehokkaampaa hyödyntämistä yksilön terveyden edistämässä
- uusia ratkaisuja ja liiketoimintamalleja sairauksien ennakointiin ja ennaltaehkäisyyn
- yksilön omatoimisuuden ja itsenäisen elämän edistämistä digitalisaation tai uusien teknologioiden avulla
- yhteiskuntia eniten tulevaisuudessa kuormittavien sairauksien (sydän- ja verisuonitaudit, lihavuus, diabetes, neurologiset sairaudet, syöpä, mielenterveyden häiriöt) hoidon ja hoitopolun tehostamista ja yksilöllistämistä sekä kustannuksiltaan että vaikutuksiltaan

Haussa etsitään erityisesti poikkitieteellisiä hankkeita, jotka luovat uutta tietoa uusien kustannustehokkaiden ja vaikuttavien ratkaisujen kehittämiseksi. Hankkeisiin toivotaan mukaan myös erilaisia asiantuntijoita kuten esim. klinikoita tai muuta terveydenhuollon henkilökuntaa. Lisäksi tutkimushankkeissa pitää olla vähintään 3 ratkaisullaan kansainvälistymistä tavoittelevaa yritystä rahoittamassa projektia.

17.1.2024

### Hankkeiden edellytykset ja arviointi

Tässä haussa voidaan rahoittaa Co-Research-tutkimushankkeita, joilta edellytetään, että tutkimushankkeet suunnitellaan tiiviissä yhteistyössä yritysten kanssa ja ohjausryhmiin osallistuu useamman hyödyntäjäyrityksen edustajia. Yritysten on myös osallistuttava julkisen tutkimuksen rahoittamiseen vähintään kymmenen (10) prosentin osuudella. Rahoitukseen sovelletaan muilta osin Business Finlandin normaaleja Co-Research-rahoituskriteerejä. Lisäksi hankkeissa on oltava kansainvälistä yhteistyötä.

Hakemusten arviointi:

- Hankkeen osuminen haun painopistealueelle
- Hakijan/hakijoiden ja suunnitelman uskottavuus ja toteutettavuus
- Tulosten potentiaalinen hyöty suomalaisten yritysten pitkän tähtäimen liiketoiminnalle
- Yritysten osallistaminen ja kiinnostus/sitoutuminen

Tutustu Co-Research-rahoituspalveluun:

<https://www.businessfinland.fi/suomalaisille-asiakkaille/palvelut/rahoitus/yritysten-ja-tutkimusorganisaatioiden-yhteisty/co-research>

Tutustu julkisen tutkimuksen rahoituksen yleisiin ehtoihin:

<https://www.businessfinland.fi/suomalaisille-asiakkaille/palvelut/rahoitus/ohjeet-ehdot-ja-lomakkeet/rahoitusehdot>

### Tutkimushaun aikataulu ja budjetti

- Tutkimushaku avataan tammikuun alussa viimeistään. Haun infotilaisuus tutkijoille on 17.1.2024 klo 10-10.30 Teamsissa.
- Edellytämme keskustelua Business Finlandin kanssa ennen hakemusten jättämistä. Teamsissa järjestettävät keskustelut käydään viikoilla 4 - 7. Keskustelu-aika on varattava viimeistään 2.2. mennessä.
- **Rahoitushakemukset tulee jättää 27.3.2024 mennessä** Business Finlandin sähköisen hakemusjärjestelmän kautta.
- Tämän haun perusteella myönnettävän tutkimusrahoituksen arvioidaan olevan noin 4 M€. Tutkimushankkeet kilpailevat rahoituksesta muiden ohjelmien tutkimushankkeiden kanssa. Tässä haussa voi myös ehdottaa aiheita, jotka osuvat tämän haun aiheiden lisäksi myös Veturiyritysten ekosysteemien tiekartoille. Veturiyritysten ekosysteemejä ja tätä ohjelmaa yhdistävät hankkeet voivat laajentaa Business Finlandin rahoitusmahdollisuuksia.

### Lisätietoja hausta

Laura Mustaniemi: [laura.mustaniemi@businessfinland.fi](mailto:laura.mustaniemi@businessfinland.fi)

Outi Tuovila: [outi.tuovila@businessfinland.fi](mailto:outi.tuovila@businessfinland.fi)