

Ehdota Oulun yliopiston nykyisiin profiloitumisalueisiin liittyvää seuraavaa profiloitumisaihetta ja -toimenpiteitä

Suomen Akatemia tulee avaamaan lokakuussa 2018 seuraavan [yliopistojen profiloitumista tukevan haun](#) (Profi 5 -haku). Rahoituksen tavoite on tukea ja nopeuttaa yliopistojen strategioiden mukaista profiloitumista tutkimuksen laatua parantavien edellytysten kehittämiseksi. Oulun yliopisto tulee jättämään tähän hakuun yhden hakemuksen, jossa voi olla mukana enintään kaksi aihetta. Hakemuksessa kuvataan yliopiston strategiaan liittyvä profiloitumisalue ja toimintasuunnitelma miten päästään tavoiteltuun tavoitteeseen.

Oulun yliopisto tulee hakemaan rahoitusta Profi 5-haussa

- vahvistamalla ja syventämällä nykyisiä profiloitumisalueita tai/ja
- linkittämällä nykyisiä profiloitumisalueita keskenään tai/ja
- linkittämällä nykyisille profiloitumisalueille uusia mahdollisesti monitieteellisiä aiheita.

Pyydämme nyt tutkijoita ehdottamaan **nykyisiin profiloitumisalueisiin liittyviä aiheita ja toimenpiteitä**, joihin yliopisto voisi hakea rahoitusta Profi 5 -haussa.

Profiloitumisaiheet voivat olla

- olemassa olevia, korkeatasoisia tutkimusaiheita
- nousevia aiheita, joilla voidaan saavuttaa korkea taso
- uusia aiheita, joilla on runsaasti potentiaalia.

Oulun yliopiston profiloitumisalueet ovat seuraavat (kts. kuva alapuolella):

PROFI 2:

- [Ubiquitous wireless sensor systems \(Leader: Jukka Riekk\)](#)
- [Earth and near-space system and environmental change \(Leader: Esa Turunen\)](#)

PROFI 3:

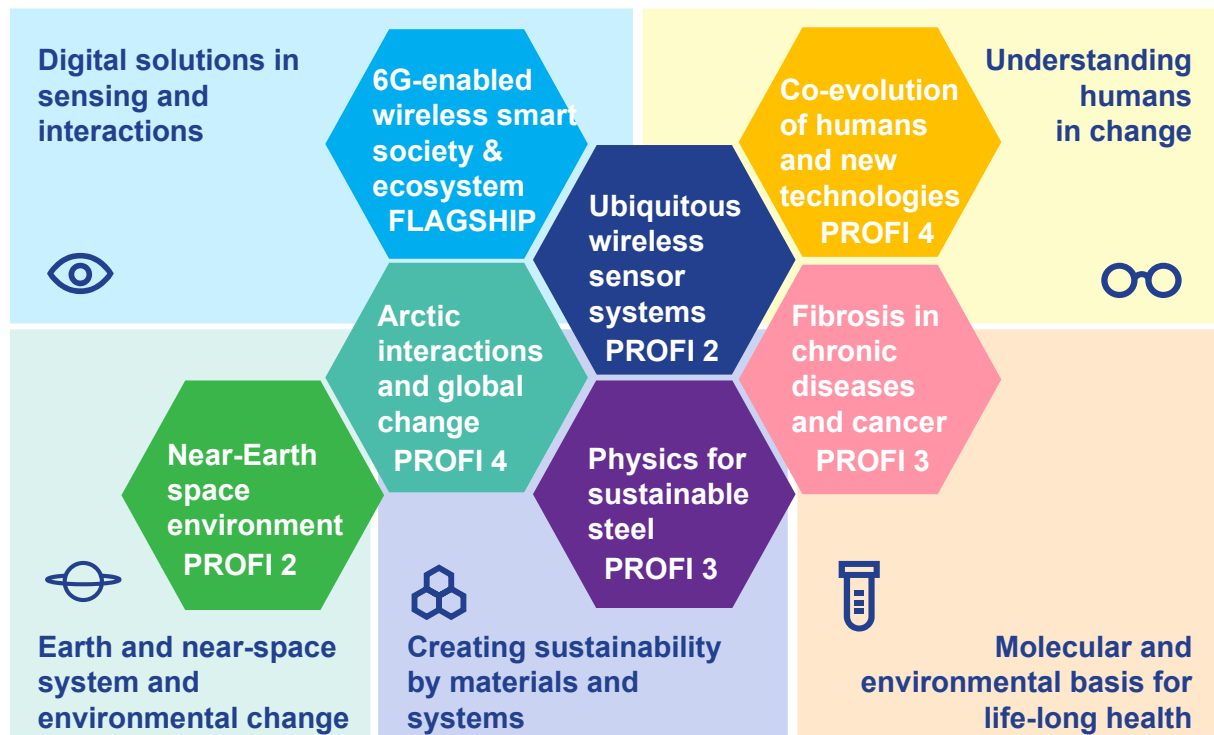
- [Fibrosis diseasome \(Leader: Johanna Myllyharju\)](#)
- [Genome of steel \(Leader: Jukka Kömi\)](#)

PROFI 4:

- [Generation Z and beyond: Co-evolution of human capabilities and intelligent technologies in the 21st century \(Leader: Pentti Haddington\)](#)
- [Arctic interactions: Coupling of nature and human responses to understand and mitigate global change \(Leader: Bjørn Kløve\)](#)

LIPPULAIVA:

- [6G-Enabled Wireless Smart Society & Ecosystem \(Leader: Matti Latva-aho\)](#)



Jätä ehdotuksesi ja seuraavat tiedot linkissä olevaan [webropol-kyselyyn](https://www.webropolsurveys.com/S/0933ACB0F55A0222.par) (<https://www.webropolsurveys.com/S/0933ACB0F55A0222.par>) **viimeistään 25.4.2018:**

- Mitä profiloitumisaluetta toimenpide vahvistaa tai mitkä profiloitumisalueet linkitetään tai mihin profiloitumisalueeseen uusi aihe linkittyy?
- Profiloitumisaiheen lyhyt kuvaus ja alustavat toimenpiteet sisältäen tieteen uudistumisen ja odotetut tieteelliset läpimurrot, sekä perustelut miksi juuri tämä aihe tulisi valita (max. 2000 merkkiä).
- Kuvaus yhteistyöstä ja mahdollisesta työnjaosta muiden yliopistojen ja organisaatioiden kanssa (max. 750 merkkiä).
- Ehdotettu vetäjä yhteystietoineen ja 5-10 johtavaa tutkijaa.
- Onko ehdotettu vetäjä sitoutunut valmistelemaan hakemuksen kesä-marraskuussa 2018?

Valmisteluaikataulu:

- Webropol -kyselyn viimeinen jättöpäivä 25.4.2018.
- Ehdotukset ryhmitellään ja ehdotuksista valitaan muutama jatkokäsittelyyn tutkimuksen johtoryhmässä 3.5.2018.
- Valittuja ehdotuksia työstetään toukokuussa järjestettävässä työpajassa.
- Ehdotukset esitellään yliopiston hallituksen kokouksessa 30.5.2018. Hallitus valitsee Profi 5 -hakemuksen aiheet.
- Valituista aiheista valmistellaan yksi hakemus kesä-marraskuussa 2018.

Lisätietoja:

Teija Kekonen
johtaja, tutkimuksen tukipalvelut
teija.kekonen@oulu.fi
p. 0294482053

Taina Pihlajaniemi
tutkimusrehtori
taina.pihlajaniemi@oulu.fi
p. 0294485800