



KANSAINVÄLINEN YHTEISHANKEHAKU: NANOTIEDE SEKÄ TIETO- JA TIETOLIIKENNETEKNIikka (SUOMEN AKATEMIA JA NATIONAL RESEARCH FOUNDATION OF KOREA, NRF)

Suomen Akatemia ja National Research Foundation of Korea (NRF) avaavat toukuussa yhteishaun, jonka tavoitteena on tukea korkeatasoista, pitkäjänteistä ja systemaattista suomalais-korealaista tutkimusyhteistyötä sekä edistää tutkimusyhteistyöverkostojen syntymistä ja vahvistaa niitä Suomen ja Korean välillä. Hakemuksen voi jättää nanotieteen ja/tai tieto- ja tietoliikennetekniikan alalta.

Rahoitus

Akatemia ja NRF päättävät rahoituksesta yhdessä. Rahoitus on tarkoitettu käytettäväksi tutkijoiden palkkaan, palkkojen henkilösvukuluihin, tutkijoiden liikkuvuuden tukemiseen, tarvikkeiden ja tutkimusvälineiden hankintaan (enintään 5000 euroa), muihin kuluihin (esimerkiksi tutkimustyöpajojen ja seminaarien järjestämiseen) sekä yleiskustannusosuuteen. Tutkimusosapuolet hakevat rahoitusta omiin hankkeisiinsa kansallisilta rahoittajilta. Haussa voidaan rahoittaa enintään neljää yhteishanketta. Akatemia voi myöntää suomalaiselle tutkimusryhmälle rahoitusta enintään 125 000 euroa/yhteishanke/vuosi.

Rahoituskausi

Yhteishankkeiden kesto on kaksi vuotta. Hankkeiden rahoituskausi voi alkaa loka-kuussa 2012-tammikuussa 2013.

Hakemusten arviointi

Hakemukset arvioidaan Akatemian ja NRF:n omien käytäntöjen mukaisesti, mikä Akatemian osalta tarkoittaa kansainvälistä vertaisarviointia. Arviointi perustuu seuraaviin korealaisten rahoittajien kanssa sovittuihin näkökohtiin:

- tutkimussuunnitelman tieteellinen laatu
- hankkeen merkitys haun aihealueelle
- hankkeen hallinnointi ja käytettävien menetelmien laatu
- hankkeen globaali merkitys
- yhteistyön laatu ja osapuolten välinen synergia
- liikkuvuussuunnitelma
- suomalais-korealaisen tutkimusyhteistyön lisäarvo

Yhteinen tutkimussuunnitelma jätetään kansallisille rahoittajille

Hakemukseen tulee sisältyä suomalaisen ja korealaisen tutkimusryhmän laatima yhteinen tutkimussuunnitelma. Tutkimussuunnitelmassa tulee olla selkeä kuvaus suunnitellusta tutkimusyhteistyöstä (työnjako ja toteutustavat) sekä siitä syntyvästä lisäarvosta. Tutkimussuunnitelman tulee sisältää sekä yhteinen budjetti että molempien osapuolten erilliset budjetit.



Hakemuksen liitteet

Pakolliset liitteet:

- suomalaisen ja korealaisen osapuolen **yhteinen tutkimussuunnitelma**, enintään 12 sivua (enintään 15 sivua jos kyseessä on konsortio), joka sisältää:
 - selkeän kuvauksen suunnitellusta tutkimusyhteistyöstä (työnjako ja toteutustavat)
 - kuvauksen yhteishankkeen odotetusta lisäarvosta verrattuna siihen että osapuolet toteuttaisivat hankkeet erillisinä
 - yhteishankkeen budjetin sekä molempien osapuolten erilliset budjetit
 - kuvauksen odotettavista tuloksista (ml. tulosten sovellettavuus ja yhteiskunnallinen merkitys), tutkijakoulutuksen toteuttamisesta, tutkimusympäristön kehittämisestä, suomalaisen ja korealaisen hankkeen nykytilasta ja erityisistä eduista, jotka hyödyntäisivät yhteishanketta
 - hakijan oman arvion siitä, miten yhteishanke vertautuu muuhun vastaavaan toimintaan maailmanlaajuisesti
- hakijan ansioluettelo, enintään neljä sivua
- korealaisen vastuullisen tutkijan ansioluettelo
- hakijan julkaisuluettelo, jossa julkaisuista on korostettu 5 tutkimussuunnitelman kannalta merkittävintä julkaisua. Luettelo laaditaan uuden luokittelun mukaisena, katso ohjeet verkkosivujen kohdasta Hakemuksen liitteet.
- korealaisen vastuullisen tutkijan julkaisuluettelo jossa julkaisuista on korostettu 5 tutkimussuunnitelman kannalta merkittävintä julkaisua.

Tapauskohtaiset liitteet:

- eettisen toimikunnan tai koe-eläintoimikunnan lausunto (tarvittaessa). Eettiset näkökohdat on aina kuvattava tutkimussuunnitelmassa.
- edistymisraportti niistä hakijan johtamista Akatemian rahoittamista tutkimushankkeista, joista ei ole annettu loppuraporttia
- SHOKin lausunto, jolla vahvistetaan hakijan kuuluminen SHOKiin sekä perustellaan hankkeen merkitys SHOK-toiminnassa
- ulkomaisen yliopiston tai tutkimuslaitoksen kutsu, mikäli työ tai osa siitä suoritetaan ulkomailla; tarvittaessa useampi kutsu yhdistettynä samaan skannattuun liitteeseen.

Hakemukseen liitetään vain pyydetyt liitteet ja niiden on oltava Akatemian ohjeiden mukaisia, ks. Akatemian verkkosivujen kohta Hakemuksen liitteet. Liitteet laaditaan englannin kielellä ja ne liitetään verkkoasioinnissa hakulomakkeeseen kohdassa "Liitteet", poikkeuksena ansioluettelo, joka liitetään lomakkeeseen kohdassa "Henkilötiedot/cv".

Hankeyhteistyö vai konsortio?

Kansainvälisissä yhteishankehakemuksissa, joissa lähtökohtaisesti on vähintään kaksi osapuolta, suomalainen ja ulkomainen, suomalainen osapuoli jättää Akatemialle hakuohjeen mukaisen erillisen hakemuksen (ei konsortiohakemusta). Konsortiohakemus jätetään vain silloin, kun ulkomaisen osapuolen lisäksi yhteistyön osapuolena



on tutkimusryhmiä kahdesta tai useammasta suomalaisesta suorituspaikasta, ja nämä hakevat Akatemialta rahoitusta yhteisen tutkimussuunnitelman toteuttamiseen. Konsortiohakemuksen tarkemmat ohjeet ovat sivuilla Konsortiohakemuksen ohjeet.

Hakumenettely

Hakuaika alkaa 1.5.2012 ja päättyy **31.5.2012 klo 16.15**. Hakuaika on ehdoton. Suomalainen osapuoli jättää hakemuksen Akatemian verkkoasiointiin, jossa valitaan Avoimet haut > **Yhteishankehaku: nanotiede sekä tieto- ja tietoliikennetekniikka (Akademia, Korean NRF)**.

Haussa noudatetaan Akatemian yleisiä ohjeita, jotka koskevat kaikkia hakuja. Ohjeet on julkaistu mm. huhtikuun hakuilmoituksessa (27.2.2102). Tässä haussa suomalaisen tutkimushankkeen kustannukset lasketaan soveltaen kokonaiskustannusmallia. Korealaisen osapuolen kulut ilmoitetaan vain tutkimussuunnitelmassa (kohdassa Implementation).

Korealainen osapuoli toimittaa hakemuksensa NRF:lle sen ohjeiden mukaisesti.

Lisätiedot

- tiedeasiantuntija Antti Väihkönen (luonnontieteiden ja tekniikan tutkimuksen yksikkö), antti.vaihkonen@aka.fi, p. 09 7748 8410
- tiedeasiantuntija Ulla Ellmén (kansainvälisten suhteiden yksikkö), ulla.ellmen@aka.fi, p. 09 7748 8256

NRF

- Mr Choi Won-Keun, onekeun@nrf.re.kr