

TYÖSUUNNITELMAN TEKO-OHJE**(tutkimushanke)**

Työsuunnitelma on hanke-esityksen arvioinnin kannalta merkittävä asiakirja. Siinä on pyrittävä tiiviiseen, selkeään ja konkreettiseen esitystapaan. Työsuunnitelmassa esitetään yksityiskohtainen kuvaus tutkimushankkeesta.

Tutkimushanke voi olla joko yksi tai useampivuotinen. Hankkeelle voidaan hakea rahoitusta kerralla joko yhdeksi tai useammaksi vuodeksi. Hanketta voidaan lisäksi hakea ns. Excellence –hankkeeksi. Myös yksivuotinen hanke voi olla Excellence-hanke.

- Hankkeille, jotka hakevat kerralla rahaa usealle vuodelle, laaditaan monivuotinen (2,3 tai 4 vuotta) tutkimussuunnitelma ja budjetti koko sille kaudelle, jolle rahoitusta haetaan.
- Vuosittain rahoitusta hakeva hanke voi olla suunniteltu yksi- tai useampivuotiseksi, mutta hakee rahoitusta vuodeksi kerrallaan. Vuosittain rahoitusta hakeville hankkeille laaditaan tutkimussuunnitelma ja budjetti vuodelle 2019. Jos hanketta on tarkoitus jatkaa seuraavina vuosina, voi näiden sisältöä kuvata alustavasti tutkimussuunnitelmassa ja tarkentaa vuosittain seuraavissa hauissa.

Lisätietoa Excellence –hankkeista saa Työ- ja elinkeinoministeriön saatekirjeestä KYT-ohjelman kotisivuilla.

Työsuunnitelman tarkoitus on toimia myös tutkimusohjelmaan hyväksytyjen hankkeiden osalta raportoinnin välineenä ja hankkeen edistymisen seurannan välineenä. Työsuunnitelman toteuttamisen edistyminen raportoidaan määrävälein edistymisraporteissa, jotka laaditaan lomakemuotoon käyttämällä valmista lomaketta KYT-ohjelman kotisivuilla. Edistyminen raportoidaan työsuunnitelmassa esitettyjen osatavoitteiden pohjalta.

Työsuunnitelma laaditaan seuraavan jäsentelyn mukaisesti.

1. Tutkimusaihe ja perustelut**1.1 Tausta**

- Ydinjätehuollon ongelma, johon tutkimuksella haetaan selvyyttä
- Tutkimuksen turvallisuusmerkitys
- Tutkimuksen tekninen tai muu yleinen lähtökohta ja mahdollisten esiselvitysten tulokset suppeasti
- Hankkeen kokonaiskesto ja monettako tutkimusvuotta työsuunnitelma koskee
- Yhteydet aiheeseen liittyvään muuhun toimintaan Suomessa ja ulkomailla

1.2 Tekniset tavoitteet

- Konkreettiset tavoitteet ja tulokset, joihin tutkimuksessa pyritään
- Arvio tulosten lisäarvosta KYT2022-tutkimusohjelman keskeisten tavoitteiden kannalta (ks. Puiteohjelma)

1.3 Tulosten hyödyntäminen ja sopivuus KYT2022-tutkimusohjelmaan

- Tutkimustulosten soveltamisalue
- Tutkimustulosten soveltamistapa
- Tutkimustulosten hyödyntäjät
- Arvio aikavälillä, jonka kuluttua tuloksia voidaan soveltaa
- Perustelut, miksi hanke sopii KYT2022-tutkimusohjelmaan

2. Tutkimuksen sisältö

- Riippuen siitä, haetaanko rahoitusta yhdelle vai useammalle vuodelle kerrallaan:
 - Vuosi kerrallaan rahoitettavat hankkeet: Vuotta 2019 koskeva yksityiskohtainen työsuunnitelma selkeästi osaprojekteihin jaettuna (2.1 Osaprojekti 1, 2.2 Osaprojekti 2 jne.) ()
 - Monivuotinen hanke: Kaikille hanke-esityksen kattaville vuosille yksityiskohtainen työsuunnitelma selkeästi osaprojekteihin jaettuna (2.1 Osaprojekti 1, 2.2 Osaprojekti 2 jne.)
- Selostus tutkimustyön sisällöstä
- Käytettävät tutkimusmenetelmät
- Tarvittavat resurssit (lähinnä työpanokset)
 - Yhteishankkeiden osalta myös työnjako
 - Mahdolliset in kind -panokset
- Kuvaus osaprojekteittain hankkeen keskeisimmistä odotettavissa olevista tuloksista
- Raportointisuunnitelma
- Luettelo suunnitelluista julkaisuista: tieteelliset artikkelit, konferenssiesitelmät, työraportit, opinnäytteet, lehtikirjoitukset, mahdolliset muut julkaisut
- Luettelo soveltuvien osien hankkeen muista suunnitelluista tuotteista: tietokoneohjelmat, tietokannat, koe- ja mittauslaitteistot ja –menetelmät

3. Aikataulu

- Aikataulu osaprojekteittain
 - Vuosittain rahoitettavalle hankkeelle vuodelle 2019. Jos hanke on suunniteltu monivuotiseksi, tulee antaa myös alustava aikataulu jatkovuosille (tarkennetaan vuosittain haun yhteydessä)
 - Koko tutkimushankkeen kestolle, jos haetaan rahoitusta useammalle vuodelle

4. Organisaatio

- Hankepäällikkö
- Yhteishankkeiden osalta päävastuullinen tutkimusyksikkö ja mahdolliset yhteistyökumppanit
- Vastuhenkilöt osaprojekteittain
- Arvio eri henkilöiden käyttämästä työajasta

5. Kustannusarvio ja rahoitussuunnitelma

Kustannusarvio ja rahoitussuunnitelma esitetään erillisellä lomakkeella (lomakepohja löytyy KYT2018 kotisivuilta).

HAKUYHTEENVETO

Työsuunnitelmaa käytetään myös KYT2022-tutkimusohjelman vuosisuunnitelman laadinnassa. Sitä varten työsuunnitelma on tiivistettävä hakuyhteenvetolomakemuotoon käyttämällä valmista lomakepohjaa (lomakepohja löytyy KYT2018 kotisivuilta). Hakuyhteenveto on työsuunnitelmasta erillinen asiakirja ja se kuuluu hanke-esitykseen sen yhtenä osana.