

TYÖSUUNNITELMAN TEKO-OHJE VUODELLE 2018 (Koordinoitu hanke)

Työsuunnitelma on hanke-esityksen arvioinnin kannalta merkittävä asiakirja. Siinä on pyrittävä tiiviiseen, selkeään ja konkreettiseen esitystapaan. Työsuunnitelmassa esitetään yksityiskohtainen, tarvittaessa päivitetty kuvaus tutkimushankkeesta koko arvioidulta tutkimusajalta. Koordinoidussa hankkeessa jokainen osahanke laatii itsenäisen hanke-esityksen, mutta työsuunnitelman osalta riittää viittaus koordinoitun hankkeen yhteiseen työsuunnitelmaan.

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 (lomakepohja löytyy KYT2018 nettisivujen ”Ohjeita”-linkin takaa nimellä ”Edistymisraporttilomake”: <http://kyt2018.vtt.fi/ohjeita.htm>). Edistyminen raportoidaan työsuunnitelmassa esitettyjen osatavoitteiden pohjalta.

Työsuunnitelma laaditaan seuraavan jäsentelyn mukaisesti.

1. Tutkimusaihe ja perustelut**1.1 Tausta**

- Perustelut tutkimuskohteiden valinnassa
- Ydinjätehuollon ongelma, johon tutkimuksella haetaan selvyyttä
- 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
- Mahdolliset yhteydet muihin tutkimusohjelmiin

1.2 Tekniset tavoitteet

- Konkreettiset tavoitteet ja tulokset, joihin tutkimuksessa vuonna 2018 pyritään
- Arvio tulosten lisäarvosta KYT2018-tutkimusohjelman keskeisten tavoitteiden kannalta (ks. Puiteohjelma)
- Miten riittävä kokeellisen ja mallinnustyön yhteys aiotaan luoda

1.3 Tulosten hyödyntäminen ja sopivuus KYT2018-tutkimusohjelmaan

- Tutkimustulosten soveltamisalue
- Tutkimustulosten soveltamistapa
- Tutkimustulosten hyödyntäjät
- Arvio aikavälistä, jonka kuluttua tuloksia voidaan soveltaa
- Perustelut, miksi hanke sopii KYT2018-tutkimusohjelmaan

2. Tutkimuksen sisältö

- Vuotta 2018 koskeva yksityiskohtainen työsuunnitelma selkeästi osaprojekteihin jaettuna (2.1 Osaprojekti 1, 2.2 Osaprojekti 2 jne.)
- Selostus tutkimustyön sisällöstä
- Käytettävät tutkimusmenetelmät

- Tarvittavat resurssit (lähinnä työpanokset)
 - Erittely koordinoitavuuden määräästä
 - 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 soveltuvin osin hankkeen muista suunnitelluista tuotteista: tietokoneohjelmat, tietokannat, koe- ja mittauslaitteistot ja –menetelmät

3. Aikataulu

- Aikataulu osaprojekteittain (päivitetään vuosittain)
- Millaisella aikataululla tutkimuksista on odotettavissa loppusijoituksen turvallisuuden arvioinnin kannalta merkittäviä tuloksia

4. Organisaatio

- Hankepääällikkö (= hankekoordinaattori koordinoituissa hankkeissa)
- Koordinoitujen hankkeen tutkimusosapuolet
- Vastuhenkilöt osaprojekteittain
- Arvio eri henkilöiden käyttämästä työajasta
- Miten tutkimusryhmän työnjako on suunniteltu ja miten tutkimusta koordinoidaan käytännössä

5. Kustannusarvio ja rahoitussuunnitelma

Kustannusarvio ja rahoitussuunnitelma esitetään erillisellä budjettilomakkeella (lomakepohja löytyy KYT2018 nettisivujen ”Ohjeita”-linkin takaa nimellä ”Budjettilomake”: <http://kyt2018.vtt.fi/ohjeita.htm>).

6. Alustava vuosiyhteenveto (koskee hankkeita, jotka ovat jo olleet käynnissä KYT2018-tutkimusohjelmassa)

Alustava vuosiyhteenveto liitetään useampivuotisen hankkeen työsuunnitelmaan. Se täydennetään loppulaskutukseen 28.2.2019 mennessä; lopullinen vuosiyhteenveto on hankkeen loppulaskun liite (ks. ”Sopimusehdot VYR:n rahoittamille tutkimushankkeille” KYT2018 nettisivujen ”Ohjeita”-linkin takaa, <http://kyt2018.vtt.fi/ohjeita.htm>). Alustava vuosiyhteenveto laaditaan erilliselle lomakkeelle (lomakepohja löytyy KYT2018 nettisivujen ”Ohjeita”-linkin takaa nimellä ”Vuosityhteenvetolomake”: <http://kyt2018.vtt.fi/ohjeita.htm>).

Alustavasta vuosiyhteenvetosta on oltava pääteltävissä työsuunnitelmassa esitettyjen tärkeimpien tavoitteiden odotettavissa oleva toteutuminen. Tarvittaessa liitetään selitys mahdollisista olennaisista poikkeamista työsuunnitelmasta.

HAKUYHTEENVETO

Työsuunnitelmaa käytetään myös KYT2018-tutkimusohjelman vuosisuunnitelman laadinnassa. Sitä varten työsuunnitelma on tiivistettävä hakuyhteenvetolomakemuotoon käyttämällä valmista lomakepohjaa (lomakepohja löytyy KYT2018 nettisivujen ”Ohjeita”-linkin takaa nimellä ”Hakuyhteenvetolomake”: <http://kyt2018.vtt.fi/ohjeita.htm>). Hakuyhteenveto on työsuunnitelmasta erillinen asiakirja ja se kuuluu hanke-esitykseen sen yhtenä osana.