

TYÖSUUNNITELMAN TEKO-OHJE VUODELLE 2013 (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.

Työsuunnitelmaa käytetään KYT2014-tutkimusohjelman vuosisuunnitelman laadinnassa. Sitä varten työsuunnitelmasta on laadittava tutkimusyhteenvedo lomakemuotoon käyttämällä valmista lomakepohjaa (lomakepohja löytyy KYT2014 nettisivujen ”Ohjeita”-linkin takaa nimellä ”Tutkimusyhteenvedolomake”: <http://kyt2014.vtt.fi/ohjeita.htm>). Tutkimusyhteenvedo on erillinen asiakirja ja se laaditaan vuotta 2013 varten.

Työsuunnitelman tarkoitus on toimia myös tutkimusohjelmaan hyväksytyjen hankkeiden osalta raportoinnin välineenä ja hankkeen edistymisen seurannan välineenä. Työsuunnitelman toteuttamisen edistyminen raportoidaan määrävällein edistymisraporteissa, jotka laaditaan lomakemuotoon käyttämällä valmista lomaketta (lomakepohja löytyy KYT2014 nettisivujen ”Ohjeita”-linkin takaa nimellä ”Edistymisraporttilomake”: <http://kyt2014.vtt.fi/ohjeita.htm>). Edistyminen raportoidaan työsuunnitelmassa esitettyjen osatavoitteiden pohjalta.

Työsuunnitelma on laaditaan seuraavan jäsentelyn mukaisesti.

1. Tutkimusaihe ja perustelut

1.1 Tausta

- Perustelut tutkimuskohteiden valinnalle
- Ydinjätehuollon ongelma, johon tutkimuksella haetaan selvyyttä
- Tutkimuksen tekninen tai muu yleinen lähtökohta ja mahdollisten esiselvitysten tulokset suppeasti
- Hankkeen kokonaisuus 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 2013 pyritään
- Arvio tulosten lisäarvosta KYT2014-tutkimusohjelman keskeisten tavoitteiden kannalta (ks. Puiteohjelma)
- Miten riittävä kokeellisen ja mallinnustyön yhteys aiotaan luoda

1.3 Tulosten hyödyntäminen ja sopivuus KYT2014-tutkimusohjelmaan

- Tutkimustulosten soveltamisalue
- Tutkimustulosten soveltamistapa
- Tutkimustulosten hyödyntäjät
- Arvio aikavälistä, jonka kuluttua tuloksia voidaan soveltaa
- Perustelut, miksi hanke sopii KYT2014-tutkimusohjelmaan

2. Tutkimuksen sisältö

- Vuotta 2013 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 koordinoituvien määräästä
- 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

- Osaprojekteittain päivitetty aikataulu
- Millaisella aikataululla tutkimuksista on odotettavissa loppusijoituksen turvallisuuden arvioinnin kannalta merkittäviä tuloksia

4. Organisaatio

- Hankepääällikkö (= hankekoordinaattori koordinoitavissa hankkeissa)
- Koordinoitavien hankkeen tutkimusosapuolet
- Vastuuhenkilöt 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 KYT2014 nettisivujen ”Ohjeita”-linkin takaa nimellä ”Budjettilomake”: <http://kyt2014.vtt.fi/ohjeita.htm>).

6. Alustava vuosiraportti

1. Hankkeen alustavat tulokset vuonna 2012 osaprojekteittain
 - i. Saavutetut tulokset
 - ii. Tavoitteiden odotettavissa oleva toteutuminen
 - iii. Mahdolliset poikkeamat edellisestä työsuunnitelmasta (esim. raportointiin liittyvät)
2. Työpanos ja kustannukset (alustavat tiedot)
3. Julkaisut
 - i. Tieteelliset artikkelit ja konferenssiesitelmät
 - ii. Työraportit
 - iii. Opinnäytteet
 - iv. Lehtikirjoitukset ja muut mahdolliset julkaisut
4. Matkat