

15.9.2010

**KANSALLINEN YDINJÄTEHUOLLON TUTKIMUSOHJELMA KYT2014 –EVÄSTYS
VUODEN 2011 TUTKIMUSHANKKEIDEN HAULLE**

Työ- ja elinkeinoministeriö (TEM) käynnistää vuonna 2011 kansallisen nelivuotisen ydinjätetutkimuksen ohjelman, KYT2014 (Kansallinen ydinjätehuollon tutkimusohjelma), joka on jatkoa KYT2010-tutkimusohjelmalle. Ohjelman tarkoituksena on varmistaa ydinjätehuollon erilaisten toteutustapojen ja menetelmien vertailussa tarvittavan asiantuntemuksen säilyminen ja kehittäminen Suomessa.

Tutkimusohjelman pääasialliset aihealueet ovat ydinjätehuollon uudet ja vaihtoehtoiset teknologiat, ydinjätehuollon turvallisuuden tutkimus sekä ydinjätehuoltoon liittyvä yhteiskuntatieteellinen tutkimus. Tutkimusohjelman sisältö ja rahoitettavien hankkeiden luonne ja aihepiirit kuvataan tarkemmin puiteohjelmassa (<http://www.ydinjatetutkimus.fi/>). TEM nimittää tutkimusohjelman johtoryhmän marraskuun alkuun mennessä.

Uutta nyt käynnistyvässä tutkimusohjelmassa on pyrkimys laajoihin ja koordinoituihin kokonaisuuksiin seuraavissa turvallisuustutkimuksissa: käytetyn ydinpolttoaineen loppusijoituksen puskuri- ja täyteaineiden toimintakyky, kapselin pitkäaikaiskestävyys ja turvallisuusperustelu. Hanke-esitysten tekijöitä rohkaistaan perustamaan näille alueille useampivuotinen tutkimushanke, johon osallistuu useita tahoja ja joka koordinoi omaa toimintaansa hankekoordinaattorin avulla. Myös perinteiset yksi- tai monivuotiset hankkeet ovat mukana tutkimusohjelmassa.

Hanke-esitysten soveltuvuutta ohjelmaan arvioidaan hankkeen merkittävyyden ja hyödynnettävyyden kannalta. Hankkeissa arvostetaan myös verkottumista alan toimijoiden kesken, koottuja yhteisiä hankkeita ja ehyitä kokonaisuuksia sekä koulutusvaikutusta. Hankkeiden koulutusvaikutusta arvioidaan sekä uusien asiantuntijoiden kouluttamisen että uuden osaamisen luomisen kannalta. Edellisten lisäksi soveltuvuusarvioinnissa painotetaan tieteellisiä ansioita ja tuloksellisuutta, jota on osoitettu KYT-hankkeissa tai muissa yhteyksissä.