

Lehdistötiedote
16.4.2008

ISKUVOIMAA SUOMEN TEOLLISUDELLE VERKOTTUMALLA JA ERIKOISTUMALLA

NMP Finland -konferenssi esittelee teollisuuden tarpeet ja tieteellisen tutkimuksen yhdistävät keihäänkärkiohjelmat

Suomalainen teollisuus hakee vauhtia globaaliin kilpailuun markkinavetoisella tutkimuksella. Tekesin NMP Finland -konferenssi esittelee kolme keihäänkärkiohjelmaa, joiden avulla suomalainen teollisuus haastaa kilpailijansa.

”Insinööriyön virta halpamaihin voidaan kääntää takaisin, kun yritykset erikoistuvat ja tekevät laajaa yhteistyötä. Teollisuuslähtöinen tutkimus on suomalaisen teollisuuden salainen ase globaalissa kilpailussa”, kertoo teknologiajohtaja **Reijo Munther** Tekesistä.

Tekesin **FinNano-**, **Toiminnalliset materiaalit-**, sekä **NewPro** -ohjelmissa teollisuuden tarpeet kohtaavat tieteellisen tutkimuksen. Ohjelmat tukevat markkinavetoisen teknologisen osaamisen kehittämistä Suomessa. Ne synnyttävät kaikkien osapuolien hyödynnettävissä olevia tuloksia.

”Ohjelmat ovat ajallisesti eri vaiheissa, ja tällä hetkellä odotamme paljon juuri käynnistyneeltä Toiminnalliset materiaalit -ohjelmalta. Ohjelmat tukevat kaikkia strategisen huippuosaamisen keskittymiä. Ne ovat johtaneet askeliin kestävän kehityksen edistämässä”, sanoo toimitusjohtaja **Pekka Koponen** Spinversestä.

Suomi on saavuttanut nanoteknologiassa vahvoja tuloksia ja ala on kasvanut rajulla vauhdilla. Kolmatta vuotta toimiva 70 miljoonan euron **FinNano-ohjelma** on synnyttänyt yrityksiä ja liiketoimintaa ympäri Suomea. Suomessa on onnistuttu maailmanlaajuisesti poikkeuksellisen hyvin nanoinnovaatioiden kaupallistamisessa. Alalla on edelleen valtavasti käyttämättömiä tilaisuuksia Suomen keskeisille teollisuudenaloille.

Uudet materiaalit ovat nousemassa kotimaisen teollisuuden seuraavaksi aluevaltauksiksi. Tekesin yli 200 miljoonan euron **Toiminnalliset materiaalit** -ohjelma valjastaa teollisuuden voimia ratkaisemaan eri alojen yhteisiä haasteita sekä uuden että uudistuvan liiketoiminnan vauhdittamiseksi. Nyt käynnistyvällä ohjelmalla tuodaan voimaa kotimaisen teollisuuden teknologia- ja tuotekehitykseen yli toimialojen.

Suomalaiset metallinjalostajat hakevat suhdannevaihteluja kestäväää kannattavuutta innovatiivisilla tuotantomenetelmillä. Alan yritykset erikoistuvat ja kehittävät liiketoimintamahdollisuuksia verkottumalla. Erikoistuotteiden osuus alan yritysten tuotannosta aiotaan kaksinkertaistaa Tekesin **NewPro-ohjelmalla** ensi vuoden loppuun mennessä vuoden 2004 tasosta.

”Poikkiteollinen sekä toimialat ylittävä yhteistyö on voimavara, josta ammentamalla tutkimustoimintaa voidaan tehostaa merkittävästi. Nämä ohjelmat osoittavat, kuinka perinteisillä toimialoilla voidaan luoda liiketoimintaa uudella teknologialla”, sanoo Munther.



Tekesin FinNano, Toiminnalliset materiaalit ja NewPro-ohjelmia esitellään NMP Finland -konferenssissa 16.-17. 4.2008 Helsingin Messukeskuksessa. Konferenssin järjestää läpimurtoteknologioiden kaupallistamiseen erikoistunut Spinverse Oy. Spinverse koordinoi Tekesin FinNano- ja Toiminnalliset materiaalit -ohjelmia. Konferenssiin osallistuu yli 400 asiantuntijaa yli 14 eri maasta sekä samanaikaisesti **Materia08-** ja **Pinta08** -tapahtumiin ja näyttelyihin lukuisia innovatiivisia yrityksiä.

Lisätietoja konferenssista ja ohjelma (englanniksi) ovat osoitteessa www.nmpfinland.net.

FinNano-ohjelmasta lisätietoja on osoitteessa www.tekes.fi/finnano.

Toiminnalliset materiaalit -ohjelman lisätietoja on osoitteessa www.tekes.fi/materiaalit .

NewPro-ohjelman lisätietoja on osoitteessa www.tekes.fi/newpro .

Lisätietoja:

Tekes
Reijo Munther, teknologiajohtaja
reijo.munther@tekes.fi
Puh. 010 605 5827

Spinverse Oy
Pekka Koponen, toimitusjohtaja
pekka.koponen@spinverse.com
Puh. 040 545 0008

Tekes on tutkimus- ja kehitystyön sekä innovaatiotoiminnan rahoittaja ja asiantuntija. Tekesin ohjelmat ovat yritysten ja tutkimusyhteisöjen välisen tiedonvaihdon ja verkottumisen foorumeita. Tekes ohjaa noin puolet yrityksille, yliopistoille, korkeakouluille ja tutkimuslaitoksille myöntämästään rahoituksesta ohjelmien kautta. www.tekes.fi

Spinverse Oy on läpimurtoteknologioiden kaupallistamiseen erikoistunut yritys. Spinverse kokoaa alan johtavat toimijat yhteen koordinoimalla Tekesin FinNano- ja Toiminnalliset materiaalit – ohjelmia sekä järjestämällä vuosittaisen Nanotech Northern Europe -tapahtuman. Espoossa toimiva Spinverse Oy on perustettu vuonna 2004. www.spinverse.com