

TALOUSARVIOALOITE 185/2011 vp

Määrärahan osoittaminen uuden energian tutkimus- ja kehittämissyksikön toimintaan Pohjanmaalla

Eduskunnalle

Pohjanmaa erottautuu Uuden Energian maakuntana, jonka ytimessä oleva Vaasan seudun energiaklusteri on Pohjoismaiden suurin energiateknologisen osaamisen keskittymä. Klusteriin kuuluu yli 100 yritystä, jotka työllistävät suoraan yli 10 000 henkilöä. Energiateknologiateollisuuden liikevaihto Vaasan seudulla on noin 4 mrd euroa/vuosi. Leimaa-antavaa on toiminnan yritysvetoisuus ja kansainvälisyys viennin osuuden ollessa noin 70 %.

Vaasassa toimivat korkeakoulut ovat tehostaneet energia-alan koulutustaan elinkeinoelämän tarpeiden mukaisesti. Uudistaminen koskee niin Vaasan yliopiston antamaa DI-koulutusta kuin myös insinöörikoulutusta. Alan liiketoiminnallisen osaamisen kehittämiseksi Vaasan yliopistossa käynnistettiin vuonna 2010 energia-alan MBA-koulutusohjelman markkinointi. Vaasan yliopisto suunnittelee lisäksi tohtorinkoulutusohjelman käynnistämistä, ja toteutusvalmiina on englanninkielinen Energy Technology -koulutus-

ohjelma Vaasan ammattikorkeakoulun ja Novian yhteistyönä.

Tavoitteena on muodostaa vuoteen 2012 mennessä kansallisesti johtava ja kansainvälisesti merkittävä energia-alan huippututkimuksen yksikkö, jonka vahvuusalueita ovat hajautettu energiantuotanto, biopoltto-ainelaboratorio, sähköenergiajärjestelmät, energiamarkkinat sekä energia-omavaraisuus ja yhteiskunta. Pitkällä aikavälillä tavoitteena on perustaa myös sähköenergiatekniikan laboratorio sekä energia- ja ympäristöliiketoiminnan tutkimusyksikkö VEL:n yhteyteen.

Edellä olevan perusteella ehdotamme,

että eduskunta ottaa valtion vuoden 2012 talousarvioon momentille 32.20.40 lisäyksenä 500 000 euroa uuden energian tutkimus- ja kehittämissyksikön toimintaan Pohjanmaalla.

Helsingissä 17 päivänä lokakuuta 2011

Miapetra Kumpula-Natri /sd
Lars Erik Gästgivers /r
Lasse Hautala /kesk
Reijo Hongisto /ps
Mika Lintilä /kesk
Markku Mäntymaa /kok
Mats Nylund /r

Tuomo Puumala /kesk
Vesa-Matti Saarakkala /ps
Janne Sankelo /kok
Maria Tolppanen /ps
Ulla-Maj Wideroos /r
Peter Östman /kd