

Joakim Strand r ym.

Talousarvioaloite määrärahan lisäämisestä Vaasan älyverkko- ja energianvarastointitutkimusalustan luomiseen (3 000 000 euroa)

Eduskunnalle

Vaasan seudulle on mahdollista luoda Euroopan tasolla merkittävä älykkäiden energiajärjestelmien, erityisesti älyverkkojen ja energianvarastoinnin tutkimusalusta. Älykäs sähköjärjestelmä mahdollistaa paremman luotettavuuden ja uusiutuviin energialähteisiin perustuvan sähköntuotannon ja sähköautoilua tukevan infrastruktuurin, sähköön varastoinnin sekä kiinteistöjen energiatehokkuutta edistävän automaation.

Tutkimusalusta laboratorioineen palvelee niin tutkimusta kuin globaalisti menestyvien yritysten omaa kehitystoimintaa kansallisella ja kansainvälisellä tasolla, keskittyen muun muassa tulevaisuuden älyverkkoarkkitehtuuriin, langattomaan tiedonsiirtoon sähköjärjestelmässä (5G), verkon hallintaan, suojausratkaisuihin ja hajautettujen energiaressurssien ohjaukseen. Älyverkko- ja energianvarastointitutkimusalustan luominen Vaasan seudulle vaatii noin 2 500 000 euron investoinnit tutkimusinfrastruktuurin kehittämiseen sekä 500 000 euron varauksen tarvittavien avainressurssien palkkaamiseksi alkuvaiheessa.

Edellä olevan perusteella ehdotamme,

että eduskunta lisää 3 000 000 euroa momentille 32.20.40 Vaasan älyverkko- ja energianvarastointitutkimusalustan luomiseen.

Talousarvioaloite TAA 302/2019 vp

Helsingissä 18.10.2019

Joakim Strand r
Peter Östman kd
Pasi Kivisaari kesk
Anders Norrback r
Jukka Mäkynen ps
Janne Sankelo kok
Mauri Peltokangas ps
Antti Kurvinen kesk
Mikko Ollikainen r
Mikko Savola kesk
Juha Mäenpää ps
Paula Risikko kok
Kim Berg sd