



03.03.2016

Jakelussa mainituille

Viite

Asia **OKM Tieteellisen laskennan yhteistyöfoorumin jatkon asettaminen**

Opetus- ja kulttuuriministeriö (OKM) on tänään asettanut uudistetun tieteellisen laskennan yhteistyöfoorumin arvioimaan tieteellisen laskennan tulevaisuuden kehitystä suomalaisten korkeakoulujen ja suomalaisen tutkimuskentän kannalta.

Tausta

Tieteellisen laskennan yhteistyöfoorumin rooli on kokonaisarkkitehtuurivaatimusten hallinta, toimintaympäristön kehityksen seuranta ja eri lähteistä syntyneiden kehittämistarpeiden kokoaminen, jäsenitys ja priorisointi. Tavoitteena on että kansallinen tieteellisen laskennan kokonaisuus tukee kilpailukykyistä ja kansainvälisesti houkuttelevaa tutkimusjärjestelmää ja mahdollistaa uusia tieteellisiä avauksia. Kansallinen tieteellisen laskennan kokonaisuus tulee organisoida mahdollisimman kustannustehokkaasti yhdistelmänä keskitettyä ja hajautettua ratkaisua. Tietohallintolain (634/2011) vaatimuksen mukaisesti OKM:n tulee edistää toimialansa yhteistyötä ja tietojärjestelmien yhteentoimivuutta. Vaatimusta toteuttaakseen, ja tukeakseen suomalaisen tutkimuksen toimintaedellytyksiä, OKM ostaa CSC – Tieteellinen laskenta Oy:ltä (CSC) vuosittaisella sopimuksella tieteellisen laskennan palveluja korkeakouluille. OKM asetti 26.4.2013 ensimmäisen Tieteellisen laskennan yhteistyöfoorumin ja sen toimikausi päättyi vuoden 2015 lopussa.

Tehtävä

Tieteellisen laskennan yhteistyöfoorumin tehtävänä on seurata ja ennakoida tieteellisen laskennan toimintaympäristön ja teknologian kehitystä ja tuottaa OKM:lle tietoa tieteellisen laskennan tiedepoliittiseen suunnitteluun ja linjauksiin sekä CSC:n ja korkeakoulujen ohjausta varten. Tarkastelukenttä kattaa tieteellisen laskennan tarpeet kansallisessa tiede- ja tutkimusjärjestelmässä, mukaan lukien korkeakoulut, yliopistolliset keskussairaalat ja valtion tutkimuslaitokset. Yhteistyöfoorumin tehtävänä on erityisesti

1. arvioida kansallisten yhteisten laskentaresurssien ja niiden oheispalveluiden laatua, tehokkuutta ja tarkoituksenmukaisuutta ja raportoida tästä vuosittain OKM:lle,

2. toimia neuvoo-antavassa roolissa kansallisten yhteisten laskentaresurssien ja niiden oheispalveluiden lyhyen ja pitkätäkittäimen kehittämistarpeiden analysoinnissa ja priorisoinnissa,
3. yhdessä OKM:n kanssa ylläpitää kokonaisarkkitehtuurityötä tieteellisten laskentaresurssien ja niiden oheispalveluiden kokonaisuudessa (laki julkisen hallinnon tietohallinnon ohjauksesta 10.6.2011/634, 4 §),
4. hoitaa muut OKM:n erikseen antamat tehtävät.

Tieteellisen laskennan yhteistyöfoorumin kokoonpano

johtaja Petri Myllymäki, Tietotekniikan tutkimuslaitos HIIT, puheenjohtaja
johtaja Paula Eerola, Fysiikan tutkimuslaitos HIP, varapuheenjohtaja
professori Mikko Sillanpää, Oulun yliopisto
vararehtori Cimmo Nurmi, Satakunnan ammattikorkeakoulu
professori Juho Kanniaainen, Tampereen teknillinen yliopisto
tutkimusprofessori Hannele Korhonen, Ilmatieteen laitos
tutkijaopettaja Katariina Pussi, Lappeenrannan teknillinen yliopisto
yliopistotutkija Tanja Tarvainen, Itä-Suomen yliopisto
yliopistotutkija Karoliina Honkala, Jyväskylän yliopisto
professori Keijo Heljanko, Aalto yliopisto
opetusneuvos Juha Haataja, opetus- ja kulttuuriministeriö
ylitarkastaja Sami Niinimäki, opetus- ja kulttuuriministeriö

Asiantuntijajäsenet

johtaja Pekka Lehtovuori, CSC - Tieteen tietotekniikan keskus Oy
opetusneuvos Paavo-Petri Ahonen, opetus- ja kulttuuriministeriö

Yhteistyöfoorumi voi tarvittaessa täydentää kokoonpanoa pysyvillä tai määräaikaisilla asiantuntijajäsenillä ja perustaa työryhmiä tai jaoksia sekä käynnistää tarvittavia selvityksiä haluamallaan tavalla. Yhteistyöfoorumin sihteerin tehtävistä huolehtii CSC osana OKM:n ja CSC:n vuosisopimusta.

Toimikausi

Tieteellisen laskennan yhteistyöfoorumin määräaika päättyy 31.12.2018. Kokouksia järjestetään vähintään kahdesti vuodessa.

Tieteellisen laskennan yhteistyöfoorumin kulut

Kuluista vastaa vuosisopimuksen puitteissa CSC. Jäsenille ei makseta kokouspalkkioita mutta matkakustannukset korvataan valtion matkustussääntöjen mukaisesti.

Ylijohtaja

Tapio Kosunen

Opetusneuvos

Erja Heikkinen

Jakelu	johtaja Petri Myllymäki, Tietotekniikan tutkimuslaitos HIIT johtaja Paula Eerola, Fysiikan tutkimuslaitos HIP professori Mikko Sillanpää, Oulun yliopisto vararehtori Cimmo Nurmi, Satakunnan ammattikorkeakoulu professori Juho Kannianen, Tampereen teknillinen yliopisto tutkimusprofessori Hannele Korhonen, Ilmatieteen laitos tutkijaopettaja Katariina Pussi, Lappeenrannan teknillinen yliopisto yliopistotutkija Tanja Tarvainen, Itä-Suomen yliopisto yliopistotutkija Karoliina Honkala, Jyväskylän yliopisto professori Keijo Heljanko, Aalto yliopisto opetusneuvos Juha Haataja, opetus- ja kulttuuriministeriö ylitarkastaja Sami Niinimäki, opetus- ja kulttuuriministeriö johtaja Pekka Lehtovuori, CSC - Tieteen tietotekniikan keskus Oy opetusneuvos Paavo-Petri Ahonen, opetus- ja kulttuuriministeriö
Tiedoksi	CSC-Tieteen tietotekniikan keskus Oy Yliopistot Ammattikorkeakoulut Valtion tutkimuslaitokset AAPA-verkosto FUCIO-verkosto Ammattikorkeakoulujen rehtorineuvosto ARENE ry Suomen yliopistot UNIFI ry Suomen Akatemia Innovaatorahoituskeskus Tekes Opetus- ja kulttuuriministeriö/KTPO