

Kirje

29.4.2022

VN/11206/2022
VN/11206/2022-OKM-2

Jakelussa mainituille

Pyyntö ehdottaa jäseniä tieteellisen laskennan ja datanhallinnan yhteistyöfoorumiin 2022-2024

Tieteellisen laskennan ja datanhallinnan yhteistyöfoorumi (Yhteistyöfoorumi) arvioi opetus- ja kulttuuriministeriölle (OKM) oman toimialansa palveluja sekä ehdottaa linjauksia ja toimenpiteitä, jotka edistävät tietoteknistä yhteentoimivuutta ja kokonaisarkkitehtuuryötä. Yhteistyöfoorumi aloitti toimintansa vuonna 2013. Aikaisempaan nimeen on lisätty datanhallinta, jotta tutkimuksen tekemisen toimintaympäristö tulee kattavammin huomioiduksi. Nyt asetettava kokoonpano on jo neljäs peräkkäinen. Edellisten ryhmien toiminnan tuloksena on syntynyt kaksi arkkitehtuuriluonnosta sekä selvityksiä, työpajoja, seminaareja ja muuta vaikuttamista kansallisen tieteellisen laskennan ja datanhallinnan kehitykseen.

Yhteistyöfoorumin tulevan toimikauden aikana tarkasteltavat keskeisimmät infrastruktuurikokonaisuudet ovat kansalliset keskitetyt ratkaisut (mm. Mahti, Puhti, Allas, Kvasi ja Fairdata-palvelut) sekä eurooppalaiset European Open Science Cloud -ekosysteemi sekä suurteholaskennan yhteishanke EuroHPC-LUMI.

Yhteistyöfoorumin kokoonpanoon nimetään korkeakoulujen ja tutkimuslaitosten datanhallinnan ja tutkimuksen ICT-palveluiden asiantuntijoita, jotka erikoisosaamisensa ansiosta pystyvät identifioimaan tutkimuksen tarpeita ja muuttumista muun muassa tekoälyn ja kvanttilaskennan johdosta.

Tulevan toimikauden tärkein tehtävä on ohjata tieteellisen datan koko elinkaaren aikaisen hallinnan viitearkkitehtuurin laatimista. Tämän tulee sisältää myös suurten datamassojen pitkäaikaistallennuksen infrastruktuurin ja sille vaadittavan pitkän aikavälin rahoituksen suunnitelman. Lisäksi huomiota tulee kiinnittää sensitiiviseen dataan ja datan hallinnoinnin prosesseihin mukaan lukien datan hyödyntämisen tutkimuseettiset kysymykset.

Yhteistyöfoorumi tarjoaa sekä jäsenille että heidän taustaorganisaatioilleen puitteet jakaa tietoa, syventää osaamista ja kehittää yhteisiä kansallisia palveluita.

Tieteellisen laskennan ja datanhallinnan yhteistyöfoorumin tehtävänä kaudella 2022-2024 on:

1. kartoittaa, identifioida ja ohjata tieteellisen datan koko elinkaaren aikaisen hallinnan viitearkkitehtuurin laatimista,
2. toimia OKM:lle neuvoa-antavassa roolissa tieteellisen laskennan, datanhallinnan ja niiden oheispalvelujen kehittämistarpeiden kokoamisessa, analysoinnissa ja priorisoinnissa,

Postiosoite
Postadress
Postal Address
Opetus- ja kulttuuriministeriö

Käyntiosoite
Besöksadress
Office

Puhelin
Telefon
Telephone

Faksi
Fax
Fax

s-posti, internet
e-post, internet
e-mail, internet

PL 29
00023 Valtioneuvosto

Meritullinkatu 10
Helsinki

0295 16001
+358 295 16001

09 135 9335
+358 9 135 9335

kirjaamo.okm@gov.fi

3. tuottaa OKM:lle tietoa tiede- ja innovaatiopoliittiseen suunnitteluun ja linjauksiin sekä CSC:n asiakasohjausta varten, sekä
4. hoitaa muut OKM:n Yhteistyöfoorumille erikseen antamat tehtävät.

OKM pyytää jakelussa mainituilta ehdokkaita, jotka edustavat eri ikäryhmiä ja tulevat erilaisista taustoista. OKM valitsee ehdokkaista Yhteistyöfoorumin jäsenet siten tasa-arvolain säännökset huomioiden. Ehdotuksen tulee sisältää perustelut jäseneksi esittämiseksi ja ehdokkaan suostumuksen jäseneksi. Jäsenet edustavat sekä omaa organisaatiotaan että omaa tutkimusalaansa laajemmin. Nimeämiset pyydetään toimittamaan sähköisesti OKM:n kirjaamoon osoitteeseen **kirjaamo.okm@gov.fi** viimeistään 3.6.2022 klo 16:15. Pyydämme käyttämään viitettä **VN/11206/2022**. Lisätietoja antavat opetusneuvos Juha Haataja (p. 0295 330 089) ja opetusneuvos Sami Niinimäki (p. 0295 330 303) etunimi.sukunimi@gov.fi.

Yhteistyöfoorumin asiantuntijajäsenenä toimii korkeintaan kaksi CSC-Tieteen tietotekniikan keskus Oy:n nimeämää edustajaa. Yhteistyöfoorumi voi tarvittaessa kutsua muitakin asiantuntijoita pysyviksi tai määräaikaisiksi jäseniksi. Lisäksi Yhteistyöfoorumi voi tarvittaessa perustaa työryhmiä. Yhteistyöfoorumin sihteerin tehtävistä, tarvittavista selvityksistä ja muista kuluista huolehtii CSC. Yhteistyöryhmän jäsenille ei makseta kokouspalkkioita, mutta matkakustannukset korvataan valtion matkustussääntöjen mukaisesti. Toimikausi loppuu 31.12.2024.

Ylijohtaja

Atte Jääskeläinen

Opetusneuvos

Sami Niinimäki

Liitteet

-

Jakelu

HIIT
Korkeakoulut
Tutkimuslaitokset
CSC – Tieteen tietotekniikan keskus Oy

Tiedoksi

Suomen Akatemia
Business Finland
Unifi
Arene
Tulanet
KTPO
Jirka Hakala
Anita Lehtikainen
Eerikki Nurmi

VN/11206/2022-OKM-2

Seuraavat henkilöt ovat allekirjoittaneet tämän asiakirjan sähköisesti /

Följande personer har undertecknat denna handling elektroniskt /

This document has been signed electronically by the following persons: