

Asia: VN/899/2021

Luonnos hallituksen esitykseksi laiksi CSC -Tieteen tietotekniikan keskus Oy -nimisestä yhtiöstä ja sen hallinnoiman tutkimusinfrastruktuurin yhteiskäytöstä

1. Lausuntonne sidosyksikköasemasta

Voitte kirjoittaa lausuntonne alla olevaan tekstikenttään

Helsingin yliopisto suhtautuu positiivisesti CSC:n sidosyksikköaseman säilyttämiseen esitetyllä tavalla. CSC:n asema valtion ja korkeakoulujen sidosyksikkönä on tullut yhä tärkeämmäksi koska yhä kasvava osuus tutkimuksesta perustuu nykyään dataan, tekoälymenetelmiin ja laskentaan. Helsingin yliopisto korostaa, että suurteholaskenta on erityisesti uuden, tutkitun tiedon tuottamisen ja ihmiskunnan isoimpien haasteiden ratkaisemisen strateginen voimavara. Suurteholaskennan mahdollistamat sovellukset auttavat ymmärtämään ja suunnittelemaan tehokkaita ratkaisuja monien monitahoisten maailmanlaajuisten haasteiden ratkaisemiseksi ja kriisinhallintaa varten.

CSC tuottaa Helsingin yliopiston kannalta merkittävän määrän palveluita niin tutkimuksen, opetuksen kuin opetushallinnonkin tarpeisiin, ja sidosyksikköaseman varmistaminen myös hankintalain mahdollisesti muuttuessa on Helsingin yliopistolle erittäin tärkeää. Tällä mahdollistetaan pienessä maassa järkevä ja kustannustehokas yhteistyö koko korkeakoulusektorilla. Sidosyksikköaseman säilyttäminen on siten välttämätöntä, sillä ehdotetun uuden hankintalain vaatimus vähintään 10 % omistusosuudesta ei jatkossa mahdollistaisi suomalaisten korkeakoulujen ja/tai yliopistojen sidosyksikköyhteistyötä, ja sitä kautta konsolidoinnin tuottamia kustannussäästöjä, koska omistavien yksiköiden lukumäärä ylittää aina 10 (Viite: Helsingin yliopiston lausunto työryhmämietinnöstä hallituksen esitykseksi hankintalain, erityisalojen hankintalain sekä rikosrekisterilain 6 b §: n muuttamiseksi).

Helsingin yliopisto kannattaa lakiehdotuksessa esitettyä linjausta sidosyksikköaseman säilyttämisestä. Sidosyksikköaseman ei kuitenkaan tulisi koskea sellaisia palveluja, joilla toimii muitakin pääsääntöisesti korkeakouluille tarjoavia toimijoita, koska silloin nämä joutuisivat eriarvoiseen asemaan verrattuna CSC:hen.

2. Lausuntonne tutkimusinfrastruktuurin yhteiskäytöstä

Voitte kirjoittaa lausuntonne alla olevaan tekstikenttään

Helsingin yliopisto katsoo, että ehdotetut muutokset, jotka tukevat yritysten ja muiden laskentakapasiteettia taloudellisiin tarkoituksiin käyttävien toimijoiden mahdollisuuksia suunnitella suurteholaskennan käyttöä ovat kansantalouden kehityksen kannalta perusteltuja. Helsingin yliopisto pitää myös tärkeänä, että lakiehdotuksen 4 §:ssä kokonaiskapasiteetin määritelmä jätetään ehdotuksen mukaisesti melko väljäksi, jotta nopean teknologisen kehittymisen myötä määritelmä ei osoittaudu jo lähivuosina liian kapeaksi, mikä puolestaan voisi rajoittaa toimintaa.

3. Lausuntonne yhtiön varautumisvelvollisuudesta

Voitte kirjoittaa lausuntonne alla olevaan tekstikenttään

Helsingin yliopisto pitää lakiehdotuksessa esitettyä lisäystä yhtiön varautumisvelvollisuudesta häiriötilanteissa ja poikkeusoloissa maailmanpolitiikan nykytilanteessa järkevänä. CSC:n keskeiset palvelut ovat välttämättömiä yliopiston toiminnan jatkuvuuden varmistamiseksi myös poikkeustilanteissa. Koulutus ja tutkimus ovat osa yhteiskunnan resilienssiä ja jatkuvuuden varmistamista ja tutkimusinfrastruktuurit, mukaan lukien suurteholaskenta, ovat tässä vain yksi ulottuvuus. Tietoliikenneyhteydet muihin akateemisiin tietoverkkoihin ja internetiin ovat välttämättömiä niin opetukselle, tutkimukselle kuin näitä tukeville yliopiston peruspalveluillekin. Myös tietoturva on edellytys toiminnan ja tiedon oikeellisuuden varmistamiselle kaikissa tilanteissa.

Lakiesityksen mukaan valmiussuunnitelmat sekä häiriötilanteita ja poikkeusoloja koskevat tilannekuvatiedot on pyynnöstä toimitettava opetus- ja kulttuuriministeriölle. Helsingin yliopisto pitää tärkeänä, että valmiussuunnitelmat sekä häiriötilanteita ja poikkeusoloja koskevat tilannekuvatiedot saadaan myös korkeakoulujen käyttöön.

Seitz Nina
Helsingin yliopisto - Vararehtori, Kai Nordlund