



2.6.2014

Jakelussa mainituille

Viite

Asia **Korkeakoulujen tietohallinto- ja ICT-ohjausryhmä**

Opetusministeri asetti 4.6.2008 Tietohallinto rakenteellisen kehittämisen tukena (RAKETTI) -hankkeen. RAKETTI-hankkeessa on toteutettu mm. lain (484/2013) mukainen korkeakoulujen valtakunnallinen tietovaranto, korkeakoulujen tietomalli sekä korkeakoulujen yhteisiä kokonaisarkkitehtuurikuvauksia. RAKETTI-hankkeen päättyessä hankkeessa syntyneet toiminnot tarvitsevat pysyvän ohjaus- ja hallintamallin.

CSC – Tieteen tietotekniikan keskus Oy tarjoaa korkeakouluille ICT-palveluja. Opetus- ja kulttuuriministeriön korkeakoulu- ja tiedepolitiikan osasto ostaa CSC:ltä vuonna 2014 neljä palvelukokonaisuutta, jotka ovat

1. Korkeakoulujen ja tutkimuksen tietoverkko Funet
2. Koulutuksen ja tutkimuksen tietohallinnon palvelut
3. Tieteen ja kulttuurin kansallisen tietoinfrastruktuurin palvelut
4. Tieteellisen laskennan palvelut korkeakouluille

Sopimuksen ja siihen liittyvien investointien ja avustusten arvo on vuonna 2014 noin 30 miljoonaa euroa.

Korkeakouluissa on tehty yhdessä ja erikseen paljon erinomaista työtä. RAKETTI-hankkeessa aloitettua työtä yhteentoimivuuden ja yhteismitallisen raportoinnin edistämiseksi on jatkettava. Edelleen on olemassa lukuisia osittain yhteentoimimattomia tietojärjestelmiä hoitamassa samoja tai samankaltaisia prosesseja.

Korkeakoulujen ja opetus- ja kulttuuriministeriön välisissä tulossopimuksissa vuosille 2013-16 on sovittu, että ”Korkeakoulut ja OKM kehittävät ja ylläpitävät tietojärjestelmien yhteentoimivuutta, tietojen ja käsitteiden yhteismitallisuutta sekä valtakunnallista tietovarantoa korkeakoulujen toiminnan ja OKM:n ohjauksen tueksi. Korkeakoulut päättävät omien strategisten tavoitteidensa nojalla, mitä tietojärjestelmiä ne yhdessä tai erikseen tuottavat.”

Korkeakoulujen tietohallinnon kehittämisen lähtökohtana on, että kukin korkeakoulu voi itse päättää niin yksittäisestä tietojärjestelmästä kuin käyttämiensä tietojärjestelmien kokonaisuudesta lukuun ottamatta säädöksiin perustuvia keskitettyjä järjestelmiä.

Korkeakoulujen tietojen yhteismitallisuutta ja yhteentoimivuuden ratkaisuja kuten tietomallit, yhteentoimivuuden määrytykset ja arkkitehtuurit ylläpidetään kuitenkin yhdessä.

Suomen korkeakoulujen ja tutkimuksen tietoverkko Funet palvelee suomalaista tutkimusyhteisöä tarjoamalla huippunopeat tietoliikenneyhteydet lähes 80 tutkimusorganisaatiolle ja yli 370 000 käyttäjälle. CSC vastaa Funet-verkon toiminnasta ja kehittämisestä. CSC koordinoi myös Funetin tietoturva-asioita ja osallistuu korkeakoulujen tietohallintojärjestelmien kehittämiseen. Funet-verkko tarjoaa käyttäjilleen korkeatasoiset yhteydet kansainväliseen tutkimuksen verkkoinfrastruktuuriin, esimerkiksi Euroopan tutkimuksen GÉANT-runkoverkkoon.

Raketti-hankkeen työ on hankittu osana yllämainittuja CSC:n toimittamia koulutuksen ja tutkimuksen tietohallinnon palveluja. Korkeakoulujen ja tutkimuksen tietoverkko Funetin toimintaa on tähän asti ohjannut Funet-yhteisö ja sen työvaliokunta. Intressi Funetin ja tietohallinnon palveluiden ohjaukseen on olennaisesti samoilla ryhmillä korkeakouluissa.

Edellä olevan perusteella opetus- ja kulttuuriministeriö on tänään asettanut ohjausryhmän, jonka tehtävänä on:

1. Ohjata CSC:n tuottaman korkeakoulujen ICT-palveluiden tavoitearkkitehtuurin luomista ja ylläpitoa. Arkkitehtuurissa kuvataan CSC:n tuottamien koulutuksen ja tutkimuksen tietohallinto- ja tietoverkkopalveluiden tavoitetila ja rooli korkeakoulujen ICT palveluiden kokonaisuudessa.
2. Käydä keskustelua ja tehdä esityksiä OKM:n CSC:ltä korkeakouluille ostamien palveluiden ja muiden CSC:n korkeakouluille myymien palveluiden sisällöstä ja linjavalinnoista kuten palvelujen sisällölliset painopisteet ja taloudelliset asiat, esim. Funetin kustannustenjakomalli.
3. Toimia korkeakoululaitoksen kokonaisarkkitehtuurin ohjausryhmänä, ja tässä roolissa valmistella yhteisten arkkitehtuurien ja korkeakoulujen tietomallin hallintamalli, ja tämän mukaisesti hyväksyä korkeakoulujen tietomallin muutokset ja hyväksyä arkkitehtuurit yhteisinä julkaistaviksi.
4. Yhteistyössä OKM:n kanssa seurata, ennakoida ja vaikuttaa korkeakouluihin kohdistuviin tietohallinnollisiin vaatimuksiin.
5. Määrittää ja hyväksyä ryhmän toimintasuunnitelma ja toiminnan vuosittainen aikataulu ja raportoida toiminnasta OKM:lle.
6. Hoitaa OKM:n niin päättäessä muita tehtäviä kuten esimerkiksi toimimisen OKM:n korkeakouluja koskevien järjestelmähankkeiden ohjausryhmänä.
7. Funet-yhteisön niin päättäessä toimia yhteisön työvaliokuntana ja järjestää vuosittainen Funet-vuosikokous kaikille Funetia käyttäville organisaatioille.

Ryhmän kokoonpano

Ylitarkastaja Ilmari Hyvönen (puheenjohtaja), opetus- ja kulttuuriministeriö
Tutkimuspalvelujohtaja Jaana Backman, Itä-Suomen yliopisto
Erytisasiantuntija Jaason Haapakoski, Terveystieteiden ja hyvinvoinnin laitos
Opetusneuvos Juha Haataja, opetus- ja kulttuuriministeriö
Tietohallintojohtaja Tommi Kangasaho, Lahden ammattikorkeakoulu
Opintoasiainjohtaja Eija Lantta, Lahden ammattikorkeakoulu
Vararehtori Ilkka Niemelä, Aalto-yliopisto

Tietohallintojohtaja Jussi-Pekka Pispa, Tampereen teknillinen yliopisto
Rehtori Pertti Puusaari, Hämeen ammattikorkeakoulu
Kehityspäällikkö Tuija Raaska, CSC - Tieteen tietotekniikan keskus Oy
Johtaja Eva Maria Raudasoja, Oulun yliopisto
Tietohallintojohtaja Tuomo Rintamäki, Metropolia ammattikorkeakoulu
Tietohallintojohtaja Ilkka Siissalo, Helsingin yliopisto

Ohjausryhmän asiantuntijana toimii CSC:n nimeämä edustaja. Ryhmä voi tarvittaessa täydentää kokoonpanoaan pysyvillä tai määräaikaisilla asiantuntijajäsenillä ja perustaa työryhmiä tai jaoksia sekä käynnistää tarvittavia selvityksiä. Ohjausryhmän sihteerin tehtävistä huolehtii CSC. Ryhmän kulut maksetaan CSC:lle myönnetystä rahoituksesta.

Ryhmän määräaika on 31.12.2016.

Ohjausryhmä suorittaa tehtävänsä virkatyönä.

Opetus- ja viestintäministeri

Krista Kiuru

Johtaja

Hannu Siren

Jakelu Ryhmän jäsenet

Tiedoksi Yliopistot
Ammattikorkeakoulut
Ammattikorkeakoulujen rehtorineuvosto ARENE ry
Suomen yliopistot UNIFI ry
Suomen Akatemia
Kansalliskirjasto
CSC-Tieteen tietotekniikan keskus Oy
Erytisavustaja Esa Suominen
Erytisavustaja Jouni Parkkonen
Kansliapäällikkö Anita Lehikoinen
Ylijohtaja Eeva-Riitta Pirhonen
Korkeakoulu- ja tiedepolitiikan osasto