



Opetus- ja kulttuuri- ministeriö

Päätös

11.12.2020

VN/6492/2020
VN/6492/2020-OKM-3

Jakelussa mainituille

Tietovirta- ja sanastyön koordinaatioryhmän sekä opetustoimen sanastojaoksen ja oppimisanalytiikkajaoksen asettaminen

Tausta

Koulutus- ja tutkimusjärjestelmän ohjaus perustuu tietoon. Tietoa käytetään järjestelmätason ohjauksessa, järjestelmän toimijoiden (esim. oppilaitokset) toiminnan kehittämisessä sekä lisäksi yksittäiset toimijat (esim. opiskelijat) voivat hyödyntää tietoa omissa valinnoissaan. Ohjauksessa käytetty tieto syntyy erilaisissa tietojärjestelmissä, joita käytetään opetuksen, koulutuksen ja tutkimuksen prosesseissa. Tietojärjestelmät voivat olla organisaatiokohtaisia tai ne voivat olla kansallisia järjestelmiä. Organisaatiokohtaisista järjestelmistä on mahdollista kerätä tietoa eri järjestelmiä yhdistävien tietovarantojen tai rajapintojen kautta. Moni tietojärjestelmä hyödyntää toisista järjestelmistä tulevia tietoja. Jotta ohjaukseen tarvittava tieto olisi saatavilla pitää tietojärjestelmien olla keskenään yhteentoimivia ja tiedon pitää olla yhteismitallista.

Koulutuksen ja tutkimuksen tietoaalueella on käytössä kansallisia tietojärjestelmiä (esim. Opintopolku), kansallisia tietovarantoja (esim. Koski-tietovaranto ja Virta-tietovaranto) sekä lukuisia yksittäisiä tietojärjestelmiä. Monella tietojärjestelmällä on lisäksi kytkentöjä kansainvälisiin järjestelmiin ja tietomalleihin. Koski-tietovarannon luovutuspalvelu mahdollistaa tietojen hyödyntämisen omadata-mallin mukaisesti. Koulutuksen ja tutkimuksen tilastotietoja esitetään Vipunen-portaalissa.

Sektorien sisäisillä tietovirroilla on olemassa olevia ohjausrakenteita. Sektorien välisiä tietovirtoja on koordinoitu vuosina 2016-2019 OKM:n asettamalla tietovirta- ja sanastotyön koordinaatioryhmän kautta. Ryhmässä on toiminut koko kauden ajan itsenäisenä jaoksena opetustoimen sanastojaosto. Tutkimus sanastotyötä on tehty Tuha-tietomallityöryhmässä. Lisäksi koordinaatioryhmä asetti oppimisanalytiikkajaoksen vuosiksi 2017-2019.

Koulutuksen ja tutkimuksen tietovirtojen koordinaatio, yhteisesti käytetyt tietomäärytykset, käsitteiden yhdenmukaisuus ja tiedonhallintolain vaatimukset vaativat eri koulutussektorien

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@minedu.fi

toimijoiden keskinäistä vuoropuhelua, hyvien käytänteiden levittämistä sekä yhteisiä linjauksia yhteisten tietovarantojen ja tietojärjestelmien yhteentoimivuuden edistämiseksi.

Edellä olevan perusteella opetus- ja kulttuuriministeriö on tänään asettanut:

- **Tietovirta- ja sanastotyön koordinaatioryhmän**
- **Opetustoimen sanastojaoksen, sekä**
- **Oppimisanalytiikkajaoksen.**

Tietovirta- ja sanastotyön koordinaatioryhmän tehtävänä on:

1. Koulutuksen ja tutkimuksen tietoalueen toimijoiden välisten tietovirtojen / tiedonsiirtojen koordinointi
2. Opetus- ja kulttuuriministeriön, Opetushallituksen, Tilastokeskuksen sekä muiden opetushallinnon luokituksia käyttävien sidosryhmien välisen luokitusyhteistyön koordinointi
3. Opetushallinnon yhteisen analytiikan, tiedon esittämisen ja raportoinnin tietoalustan hallintamallin ylläpito
4. Koulutuksen ja tutkimuksen tietoalueen avoimen datan käytön edistäminen
5. Koski-tietovarannon luovutuspalvelun koordinaatioon osallistuminen
6. Koulutuksen ja tutkimuksen tietoalueen sanastotyön koordinointi
7. Oppimisanalytiikan koordinointi
8. Muut erikseen määriteltävät tehtävät liittyen tiedonhallintalain toimeenpanoon

Koordinaatioryhmä ottaa toiminnassaan huomioon opetus- ja kulttuuriministeriön kohdealueen kokonaisarkkitehtuurityön sekä koordinoi toimintaansa Opetushallinnon tilastopalvelu Vipunen-yhteistyöryhmän kanssa.

Tietovirta- ja sanastotyön koordinaatioryhmän toimikausi on 1.8.2020-31.12.2023

Tietovirta- ja sanastotyön koordinaatioryhmän kokoonpano:

Puheenjohtaja

Opetusneuvos Jukka Haapamäki, opetus- ja kulttuuriministeriö

Jäsenet

Kehittämispäällikkö Tero Huttunen, opetus- ja kulttuuriministeriö

Erytisasiantuntija Tomi Kytölä, opetus- ja kulttuuriministeriö

Erytisasiantuntija Liisi Hakalisto, opetus- ja kulttuuriministeriö

Opetusneuvos Kari Korhonen, opetus- ja kulttuuriministeriö

Opetusneuvos Ilmari Hyvönen, opetus- ja kulttuuriministeriö

Tietohallintojohtaja Erja Nokkanen, Opetushallitus

Sovelluspäällikkö Laila Puranen, Opetushallitus

Erytisasiantuntija Outi Kivipelto, Opetushallitus

Erytisasiantuntija Pauli Sutelainen, Opetushallitus

Tilastopäällikkö Riikka Rautanen, Tilastokeskus

Yliaktuaari Anna Loukkola, Tilastokeskus

Kehityspäällikkö Jutta Virolainen, CSC-Tieteen tietotekniikan keskus oy

Koordinaattori Walter Rydman, CSC-Tieteen tietotekniikan keskus oy (myös Finn-ARMA edustaja)

Kehityspäällikkö Heini Manninen, CSC-Tieteen tietotekniikan keskus oy (sihteeri)

Opetuksen ja koulutuksen sanastojaoksen tehtävä on:

1. Koulutusjärjestelmän sanaston kehittämisestä ja ylläpidosta vastaaminen
2. Julkisen hallinnon sanastoyhteistyöhön osallistuminen

Opetustoimen sanastojaoksen toimikausi on 1.8.2020-31.12.2023

Opetustoimen sanastojaoksen kokoonpano:*Puheenjohtaja*

Kehittämispäällikkö Tero Huttunen, opetus- ja kulttuuriministeriö

Jäsenet

Opetusneuvos Mika Puukko, opetus- ja kulttuuriministeriö
 Erityisasiantuntija Mervi Eskelinen, opetus- ja kulttuuriministeriö
 Erityisasiantuntija Tomi Kytölä, opetus- ja kulttuuriministeriö
 Opetusneuvos Ilmari Hyvönen, opetus- ja kulttuuriministeriö
 Opetusneuvos Erja Vitikka, Opetushallitus
 Opetusneuvos Tuula Sumkin, Opetushallitus
 Opetusneuvos Petra Packalén, Opetushallitus
 Yliaktuaari Heli Hiltunen, Tilastokeskus
 BI-tietokanta- ja raportointiasiantuntija Vesa Niemi, CSC-Tieteen tietotekniikan keskus oy
 Projektipäällikkö Marjut Anderson, CSC-Tieteen tietotekniikan keskus oy (sihteeri)
 Erikoissuunnittelija Totti Tuhkanen, Turun yliopisto
 Lisäksi erikseen kutsuttava asiantuntija Sanastokeskuksesta

Oppimisanalytiikkajaoksen tehtävänä on:

1. Tukea oppimisanalytiikan kehittymistä opetus- ja kulttuuriministeriön tutkimuksen ja koulutuksen toimialalla,
2. Edistää yhteentoimivuutta oppimisanalytiikassa ja
3. Seurata ja ennakoida oppimisanalytiikkaan liittyvää lainsäädäntöä

Oppimisanalytiikkajaoksen toimikausi on 1.8.2020-31.12.2023

Oppimisanalytiikkajaoksen kokoonpano:*Puheenjohtaja*

Erityisasiantuntija Tomi Kytölä, opetus- ja kulttuuriministeriö

Jäsenet

Kehittämispäällikkö Tero Huttunen, opetus- ja kulttuuriministeriö
 Opetusneuvos Jonna Korhonen, opetus- ja kulttuuriministeriö
 opetusneuvos Juho Helminen, Opetushallitus
 IT-arkkitehti Sami Mäkinen, Opetushallitus
 Professori Hanni Muukkonen, Oulun yliopisto
 Apulaisprofessori Petri Ihantola, Helsingin yliopisto
 Dosentti Harri Ketamo, Tampereen yliopisto
 Dosentti Mikko-Jussi Laakso, Turun yliopisto
 Vanhempi yliopistonlehtori Ari Korhonen, Aalto-yliopisto
 Yliopistonlehtori Arto Hellas, Aalto -Yliopisto
 Johtava arviointiasiantuntija Heli Koskeniemi, kansallinen koulutuksen arviointikeskus
 Johtava arviointiasiantuntija Jukka Marjanen, kansallinen koulutuksen arviointikeskus
 Toiminnanjohtaja Timo Väliharju, COSS
 Toiminnanjohtaja Kaisa Honkonen, eOppimiskeskus

Projektipäällikkö Helena Majamäki, CSC-Tieteen tietotekniikan keskus oy
 Kehityspäällikkö Topi Litmanen, CSC-Tieteen tietotekniikan keskus oy (sihteeri)

Koordinaatioryhmän ja sen jaostojen työ tehdään virkatyönä eikä jäsenille makseta kokouspalkkioita eikä korvauksia kokousmatkoista aiheutuvista kuluista.

Tehtävänimike	Nimenselvennys
---------------	----------------

Tehtävänimike	Nimenselvennys
---------------	----------------

Jakelu

Opetushallitus, Erja Nokkanen
 Opetushallitus, Laila Puranen
 Opetushallitus, Outi Kivipelto
 Opetushallitus, Pauli Sutelainen
 Tilastokeskus, Riikka Rautanen
 Tilastokeskus, Anna Loukkola
 CSC - Tieteen tietotekniikan keskus Oy, Walter Rydman
 CSC - Tieteen tietotekniikan keskus Oy, Heini Manninen
 CSC - Tieteen tietotekniikan keskus Oy, Jutta Virolainen
 OKM VAPOS Varhaiskasv. perusopet. ja vapaan sivistystyönos, Liisi Hakalisto
 OKM VAPOS Varhaiskasv. perusopet. ja vapaan sivistystyönos, Tero Huttunen
 OKM LAMOS Strategisen ohjauksen vastuualue, Tomi Kytölä
 OKM LAMOS Strategisen ohjauksen vastuualue, Kari Korhonen
 OKM KTPO Korkeakoulupolitiikan vastuualue, Ilmari Hyvönen



VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET
FINNISH GOVERNMENT

Asiakirjan sähköinen allekirjoitus
Elektronisk underskrift av dokument
Electronic signature of a document

Asia / Sak / Case:

VN/6492/2020

OKM; Tietovirta- ja sanastotyön koordinaatioryhmä

Asiakirja / Dokument / Document:

VN/6492/2020-OKM-3

Tietovirta- ja sanastotyön koordinaatioryhmän asettaminen

Allekirjoitukset / Underskrifter / Signatures:

Allekirjoittaja Undertecknare Signed by	Allekirjoituspäivämäärä Datum för underskrift Date of signature	Varmenteen myöntäjä Certifikatutfärdare Certificate issued by
PATOSALMI IIRIS 91165449X	2020-12-14T19:09:36	C=FI, O=Vaestorekisterikeskus CA, OU=Organisaatiovarmenteet, CN=VRK CA for Qualified Certificates - G2\ OK
Lehikoinen Anita 91012023P	2020-12-15T14:17:27	C=FI, O=Vaestorekisterikeskus CA, OU=Organisaatiovarmenteet, CN=VRK CA for Organisational Certificates - G3\ OK

Sähköinen varmennetieto / Elektronisk certifikatuppgift / Electronic certificate information:

30a4f9903a19336be06aa3c4af5a180674c38070be7d2f786f43a14eb54c9932