

DM - Koulutussisällöt, kohdeyleisö, toteutustavat, toteuttajat - ehdotuksia

Toimintatapaan liittyviä ehdotuksia ja konkretisaatioita

- TSV:n sivuille koulutuskalenteri, jossa tieto kaikille avoimista tulevista koulutuksista. on valmistumassa tammikuussa 2020, sivusto haravoi organisaatioiden rss-feedistä koulutuksen suoraan sivulle
- TSV:n sivuille koonti suositeltavista webinaareista jne esitysten tallenteista, ks. esim. <https://www.fairdata.fi/koulutus/koulutuksen-tallenteet/>
- Hyvät kotim. ja kv DMP-esimerkit eri aloilta (esim. Tietoarkisto kokoaisi)
- CSC:n koulutuskalenteri; koulutusten suhteen CSC toivoo kuulevansa kentältä toiveita. Ks. ajankohtainen tarjonta: <https://www.csc.fi/web/training> ja <https://www.fairdata.fi/koulutus/koulutukset/>
- Osaamisalueet? Taitojen määrittely?
- Työskentely kahdessa vaiheessa: akuuttien haasteiden taklaaminen ja kouluttautumisen käynnistäminen nopeasti
- Koulutusmateriaalinen jakaminen ryhmän kesken wikissä

...

Keitä koulutetaan? Koulutustarvot? Pedagogisia keinoja jne? Mitä taitoja kouluttajalta vaaditaan (esim. epäetietoisuuden sietäminen)?

Koulutustarjontaan liittyviä ehdotuksia ja konkretisaatioita (taulukko):

Koulutuksen sisältö	Kohdeyleisö	Toteutustapa	Toteuttaja	Muuta
kouluttajakoulutus, mitä ja miten kannattaa kouluttaa datanhallinnasta (parhaat käytänteet, uusien kouluttajien koulutus)	Datanhallinnan asiantuntijat	Seminaari-tyyppinen tapahtuma, missä itse koulutamme toisiamme. Kokonainen päivä varattuna keskittyen koulutuksen kehittämiseen	Datakoulutukset työryhmä	
Tieteenala-/aineistotyyppikohtaiset koulutustarpeet (esim. taidealat, humanistiset alat, taloustiede, johtaminen) ■ tasot: yleinen ja syventävä koulutus	Tutkijat (huom. organisaatioissa juuri aloittaneet, sekä uudet jatko-opiskelijat) Perusopiskelijat	Yleisesitys esim. yhtenä kertana Syventävät asiat teemoittain ja moduuleina • aineistotyyppittäin	Organisaatio	
DORAn sitoutuminen käytännössä, vastuullinen tutkijan arviointi miten datalla merkitään, datan mittarien laadut, yhteys vastuullinen tutkijan arviointi työryhmään.	Tutkijat, datahallinnan asiantuntijat, rahoittajat	Wellcome Trust'in edustaja puhujaksi (https://wellcome.ac.uk/funding/guidance/open-access-policy) ja ehkä Alankomaista puhuja (https://www.uu.nl/en/research/open-science/topics/rewards-and-incentives ja https://www.vsnl.nl/en_GB/news-items.html/nieuwsbericht/543-kennissector-zet-grote-stap-vooruit-in-nieuwe-manier-erkenneren-waarderen)		Aiheesta myös kv hankkeita, puhujia Suomeen. CSC:n koulutustarjonnasta, lisää PIDeista jne, datametriikan konkr. edellytyksistä
Kokemuksia pidetyistä koulutuksista		• Pidetään esityksiä vuosittaisilla kesäpäivillä. • Postereita epäonnistuneista ja onnistuneista koulutuksista kesäpäivillä. • Tallennetaan kuvaukset hyvistä koulutuksista/käytännöistä koulutuksiinliittuen "hyvät käytännöt -tietokantaan". CSC tekee tämän.		
Koulutusmateriaalien jakamista : Tietoisuuden lisääminen ja löydettävyyden tukeminen		Laitetaan omat avoimet koulutusmateriaalit työryhmän wikiin joko tiedostona tai linkkinä sivuille	Kaikki	CSC tekee jo systemaattisesti (https://www.fairdata.fi/koulutus/koulutuksen-tallenteet/). ks. myös CESSDAn koulutusmateriaalit (https://www.cessda.eu/Training/Training-Resources), MANTRA
Tieteenalakohtaiset data-agentit, datamanagerit jne + kirjastojen/organisaatioiden datatuki - verkostoitumisen ja kanssaoppisuuden tukeminen		10.6.2020 Työpaja		
Motivointi - parhaat käytänteet	1. Datakoulutajat, 2. Tutkijat, opettajat, opinnäytetöitä ohjaavat	2 vaiheessa ja eri toteutustavassa: 1. Kouluttajien kouluttaminen, kansall. koordinaatiossa, - > 2. Organisaatiokohtaisesti ja -vastuulla: Tieteenalakohtaisten edelläkävijöiden kouluttaminen,		

Tulevaisuuden kouluttajat	Opettajat	Pilotoidaan jollain kurssilla (esim. menetelmäkurssi)	Kuka tahansa voi pilotoida jollekin ryhmälle ja jakaa tulokset muiden kanssa	Tiivis yhteinen kansallinen materiaali, mitä voi muokata omiin tarpeisiinsa. Pitää myös kartoittaa kuka on tehnyt mitäkin
Yleisesitys RDM-asioista. Tason ja sisällön ratkaisee kohdeyleisön työtausta.	Organisaation johto ja hallinto (ml. laitosten sihteerit), lakipalvelut			
Kesäpäivät kouluttajille (teemoina metadata ja dokumentointi, Tietoarkiston esittely + konkreettiset mallit, anonisointi, tietosuoja, oikeudet, pysyvät tunnisteet, viittaaminen	Datanhallinnan kouluttajat	Asiantuntijapuhujat tietyn teeman ympäriltä, jaettu ja kiertävä vastuu, Avoimen tieteen koordinaatio avustaa Asiantuntijuuden jakaminen		mm. posterisessio epäonnistumisista
Datanhallintaa kaikille koulutusasteille				
Tutkimusinfra DMP, mikä se on? Miten autan sen tuottamisessa	Datatuot	Webinaari + verkkokokous	Tuulitoimisto	Liittyy tiekartahaun DMP:n