

# Datatukikysely

## 1. Minkä organisaation puolesta vastaat?

- Yliopisto
- Ammattikorkeakoulu
- Tutkimuslaitos

## 2. Miten tärkeää tutkimusdatan hallinta on organisaatiollesi? Valitse omasta näkökulmastasi oikea vaihtoehto.

- Ei lainkaan tärkeä tällä hetkellä
- Ei kovin tärkeä, mutta tilanne muuttuu tulevaisuudessa
- Melko tärkeä
- Tärkeä jo nyt ja entistä tärkeämpi tulevaisuudessa
- Erittäin tärkeä, data on strategiassa ja käytännössä tärkeällä sijalla

## 3. Mikä taho ohjaa datatuen toimintaa? Valitse vain yksi.

- Kirjaston johto
- Tutkimuspalveluiden johto
- IT-palveluiden johto
- Kehityspalveluiden johto
- Tutkimuksen vararehtori suoraan tai ohjausryhmän kautta
- Rehtori suoraan tai ohjausryhmän kautta
- Muu tai tarkenna ylläolevaa valintaasi

## 4. Millaisille kohderyhmille organisaatiosi tarjoaa kohdennettuja tutkimusdatanhallinnan koulutuksia?

- Datanhallinnan koulutus perustutkinto-opiskelijoille (kandi, maisteri, AMK)
- Datanhallinnan koulutus jatko-opiskelijoille (tohtoriopiskelijat, YAMK)
- Datanhallinnan koulutus opinnäytetyönohjaajille
- Datanhallinnan koulutus aloittaville tutkijoille (esim. postdoceille)
- Datanhallinnan koulutus varttuneille tutkijoille (esim. professorit)
- Datanhallinnan koulutus organisaatiosi tki -henkilöstölle
- Datanhallinnan koulutus organisaatiosi johdolle
- Muu tai tarkenna ylläolevia valintojasi

## 5. Millaisia palveluja organisaatiosi tarjoaa säännöllisesti tutkimusdatanhallinnan tueksi?

- Datanhallinnan koulutus organisaatiosi johdolle
- Datanhallinnansuunnitelmien kommentointipalvelu
- Datanhallinnan yleisneuvonta tukiosoitteessa hyödyntäen moniammattimaisesta verkostoa
- Tuki projektien datanhallintaan (data manager - tehtävät)
- Yksilöllinen neuvonta, esim. datan tallentamiseen ja avaamiseen
- Anonymisointi
- Muu tai tarkenna ylläolevia valintojasi

## 6. Kuvaile, minkä asiantuntija-alueen (esim. kirjaston asiantuntijat, juristit, IT-henkilöt) henkilöt tarjoavat datatukipalveluita organisaatiossasi. Kirjaa jokainen alue omaan laatikkoonsa. Voit luetella useamman nimikkeen yhdellä alueella.

Millä alueella henkilö/-t työskentelevät?

Millä nimikeellä henkilö/-t työskentelevät?

Kuinka monta henkilöä työskentelee datanhallinnan parissa tällä alueella?

Kuinka monta htv (henkilötyövuotta) alueella käytetään datatuen tehtäviin?

Millaisia datatukeen liittyviä työtehtäviä alueella tehdään?

## 7. Haluan lisätä uuden asiantuntija-alueen

Kyllä

En

## 8.

1

2

3

4

5

**9. Kuvaile, minkä asiantuntija-alueen (esim. kirjaston asiantuntijat, juristit, IT-henkilöt) henkilöt tarjoavat datatukipalveluita organisaatiossasi. Kirjaa jokainen alue omaan laatikkoonsa. Voit luetella useamman nimikkeen yhdellä alueella.**

Millä alueella henkilö/-t työskentelevät?

Millä nimikeellä henkilö/-t työskentelevät?

Kuinka monta henkilöä työskentelee datanhallinnan parissa tällä alueella?

Kuinka monta htv (henkilötyövuotta) alueella käytetään datatuen tehtäviin?

Millaisia datatukeen liittyviä työtehtäviä alueella tehdään?

## 10. Haluan lisätä uuden asiantuntija-alueen

Kyllä

En

**11. Kuvaile, minkä asiantuntija-alueen (esim. kirjaston asiantuntijat, juristit, IT-henkilöt) henkilöt tarjoavat datatukipalveluita organisaatiossasi. Kirjaa jokainen alue omaan laatikkoonsa. Voit luetella useamman nimikkeen yhdellä alueella.**

Millä alueella henkilö/-t työskentelevät?

Millä nimikeellä henkilö/-t työskentelevät?

Kuinka monta henkilöä työskentelee datanhallinnan parissa tällä alueella?

Kuinka monta  
htv (henkilötyö-  
vuotta) alueella  
käytetään data-  
tuen tehtäviin?

Millaisia datatu-  
keen liittyviä työ-  
tehtäviä alueella  
tehdään?

## 12. Haluan lisätä uuden asiantuntija-alueen

- Kyllä
- En

**13. Kuvaile, minkä asiantuntija-alueen (esim. kirjaston asiantuntijat, juristit, IT-henkilöt) henkilöt tarjoavat datatukipalveluita organisaatiossasi. Kirjaa jokainen alue omaan laatikkoonsa. Voit luetella useamman nimikkeen yhdellä alueella.**

Millä alueella henkilö/-t työskentelevät?

Millä nimikeellä henkilö/-t työskentelevät?

Kuinka monta henkilöä työskentelee datanhallinnassa parissa tällä alueella?

Kuinka monta htv (henkilötyövuotta) alueella käytetään datatuen tehtäviin?

Millaisia datatuen liittyviä työtehtäviä alueella tehdään?

**14. Haluan lisätä uuden asiantuntija-alueen**

Kyllä

En

**15. Kuvaile, minkä asiantuntija-alueen ((esim. kirjaston asiantuntijat, juristit, IT-henkilöt) henkilöt tarjoavat datatukipalveluita organisaatiossasi. Kirjaa jokainen alue omaan laatikkoonsa. Voit luetella useamman nimikkeen yhdellä alueella.**

Millä alueella henkilö/-t työskentelevät?

Millä nimikeellä henkilö/-t työskentelevät?

Kuinka monta henkilöä työskentelee datanhallinnan parissa tällä alueella?

Kuinka monta htv (henkilötyövuotta) alueella käytetään datatuen tehtäviin?

Millaisia datatukeen liittyviä työtehtäviä alueella tehdään?

## 16. Haluan lisätä uuden asiantuntija-alueen

- Kyllä
- En

## 17. Mitkä ovat mielestäsi tärkeimmät datatukea tarjoavan henkilöstön osaamisen kehittämisaalueet? Valitse kolme tärkeintä kehittämisaaluetta.

- Tutkimusprosessin ymmärtäminen
- Tieteenalakohtainen osaaminen
- Käytännön tutkimusdatan käsittelyn opetteleminen
- Tutkimusetiikkaprosessin ymmärtäminen
- Sopivien IT-palveluiden tuntemus ja sen ymmärtäminen, mitä palvelua voi suositella mihinkin tilanteeseen
- Kaupallistamispalveluiden osaaminen
- Juridiset kysymykset, esim. tietoturva
- Juridiset kysymykset, erityisesti henkilötietoon liittyvät kysymykset

- Juridiset kysymykset, sopimukset ja lisenssi
- Koulutuskokemus ja pedagoginen osaaminen
- Englanninkielen taito
- Muu tai tarkenna ylläolevia valintojasi

**18. Millä tavoin datatukea tarjoava henkilöstö tavallisesti kouluttautuu uusiin tehtäviinsä? Valitse kolme tärkeintä koulutustapaa.**

- Itseopiskelu
- Kokeneempi kollega kouluttaa
- Sisäinen koulutus asiantuntija-alueen tai yksikön sisällä tai moniammattimaisessa verkostossa
- Kansallinen koulutus, jonka tarjoaa jokin muu suomalainen organisaatio
- Kansainvälinen koulutus
- Muu tai tarkenna ylläolevia valintojasi

**19. Millaisia ovat tutkijoiden osaamisen tai asenteiden kehittämiskohteet tutkimusdatanhallinnassa? Valitse kolme tärkeintä kehittämiskohdetta.**

- Ei tunneta tutkimusdataa koskevaa lainsäädäntöä
- Ei tunneta oman organisaation datatukipalveluita
- Ei tunneta kansallisia tai kansainvälisiä datatukipalveluita
- Datatun hallintaa ei pidetä tärkeänä, puuttuva motivaatio
- Datatun hallinnan merkitys ymmärretään, mutta aika ja osaaminen puuttuvat.
- Datatun avaamista ei pidetä tärkeänä
- Muu tai tarkenna ylläolevia valintojasi

**20. Millaisia datatukikoulutuksia tai -palveluita organisaatiosi suunnittelee ottavansa käyttöön seuraavan kahden vuoden aikana?**




**21. Mihin datatuen palveluiden kehityksessä tulisi panostaa kansallisesti seuraavan viiden vuoden aikana? Valitse kolme tärkeintä kehittämiskohdetta.**

- Datatuen kustannusten tulisi olla selkeästi korvattava kulu ulkoisen rahoituksen projekteissa
- Datan hyvä hallinta ja/tai avaaminen tulisi olla selkeästi tutkijaa meritoiva aktiviteetti
- Seurataan kansallisella tasolla hyvän metadatan sisältävien datojen avaamista
- Dataindikaattoreiden kehittyessä (esim. uudelleenkäyttömäärät), datanhallintan hyvät käytännöt ja avaaminen otetaan huomioon OKM:n rahanjaossa
- Datatukitaitojen perustutkintotarjonnan lisääminen yliopistoissa ja AMK:ssa
- Datatukitaitojen täydennyskoulutustarjonnan lisääminen suomalaisissa yliopistoissa ja AMK:ssa
- Vahvemmat datatukihenkilöiden kansalliset ja kansainväliset verkostot
- Muu tai tarkenna ylläolevia valintojasi

**22. Mihin datatuen palveluiden kehityksessä tulisi panostaa omassa organisaatiossasi seuraavan viiden vuoden aikana? Valitse kolme tärkeintä kehittämiskohdetta.**

- Lisää henkilökuntaa datapalveluihin
- Lisää tieteenalakohtaisia palveluita
- Paremmat kouluttautumismahdollisuudet datatukitaitoihin kansallisesti ja/tai kansainvälisesti
- Johdon aito sitoutuminen avoimen ja vastuullisen tieteen ja hyvän datanhallinnan käytäntöihin, jotta pitkäaikainen suunnittelu on mahdollista
- Tiiviimpi yhteistyö oman organisaation eri asiantuntija-alueiden kanssa datapalveluiden kehittämisessä
- Tiiviimpi yhteistyö oman organisaation tutkijoiden kanssa
- Tiiviimpi yhteistyö kansallisissa ja kansainvälisissä datatuen verkostoissa

Resursseja tarpeellisten tietojärjestelmien rakentamiseen tai ostamiseen

Muu tai tarkenna ylläolevia valintojasi

**23. Minkä muiden asiantuntijaorganisaatioiden järjestelmiä ja palveluja tarjoatte osana datatukikokonaisuuttanne. Valitse kaikki relevantit vaihtoehdot**

Tieteen tietotekniikan keskus, CSC

Tietoarkisto

DMPTuuli

Avoimen tieteen koordinaatio

Open Aire

EOSC

Tutkimustuotoksille PID:jä tarjoavia organisaatioita, esim. Data Cite, Crossref tms.

Tutkijoille PID:jä tarjoavia organisaatioita, esim. ORCID

Muu tai tarkenna ylläolevia valintojasi

**24. Mitä muuta haluat kertoa organisaatiosi tarjoamista datatukipalveluista?**


**25. Anna palautetta kyselystä.**
