

mtatk

Magyar Tudományos Akadémia

Társadalomtudományi Kutatóközpont

Kutatási Dokumentációs Központ

Kutatások archiválása

Bevezető kérdések

Gárdos Judit

*Kutatási adatok az MTA-ban
Workshop*

2015. Május 14.

MTA KIK

Data Sharing and Management Snafu in 3 Short Acts
by Karen Hanson, Alisa Surkis & Karen Yacobucci
NYU Health Sciences Libraries
August 3, 2012 (Last Update: December 12, 2012)



- Cikk szövege és kutatási adat/anyag nem ugyanaz

Tudományos szöveg:

- Sztenderd felépítése van, 1-2 kérdés/hipotézis
- Nincs lehetőség adatok/anyag részletes bemutatására
- Eloszlásokat/ statisztikákat/ válogatott forrásokat mutat, nem teljes adatmátrixot vagy az egész gyűjtést
- Adatok/anyagok nem újrafelhasználhatóak

- Más diszciplínákból is érdeklődhetnek a kutatási anyagaink iránt. Szeretnénk átadni őket?
 - Nem: titkosak / nem elég jók / csak mi szeretnénk felhasználni
 - Igen: Közös publikációk; kutatások terjesztése; pénz- és időspórolás; nemzetközi kapcsolatok; eredmények ellenőrzése
 - Igen/Nem: Fontos anyagok megmentése; „exkluzív klub”

- Ha szeretnénk; megtalálják, amit keresnek?
 - Hol tároljuk?
 - Milyen nyelven?
 - Milyen információkat adunk meg róla?
 - Hogyan érjük el, hogy lássák?

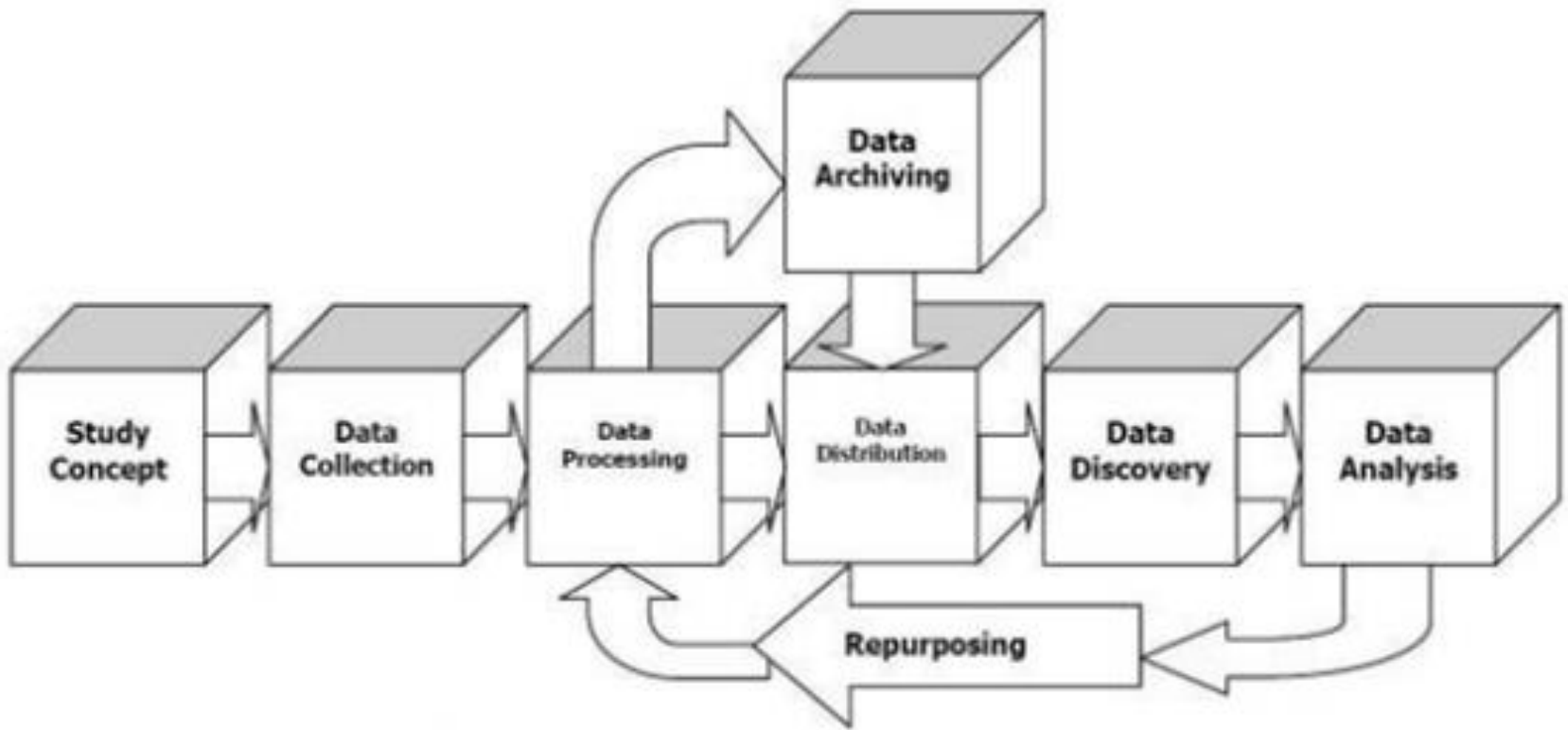
→ **Kutatási adatmenedzsment**

- **Kötelező adatmegosztás**
 - Számos nemzetközi természettudományos lapnál
 - Számos nemzetközi társadalomtudományos lapnál
 - Számos külföldi/nemzetközi kutatásfinanszírozónál
 - OTKA-nál is, csak nem implementálják

- **Biztonságos tárolás**
 - Ne csak egy helyen legyen
 - Hosszú távon legyen elérhető
 - Más is tudja, hol van (és mi is)
 - Más is értse
 - Verziókontroll (melyik kutatótárs mikor, hova, mit ment)
 - Ne csak magyarul
- **Megbízható tárolás és mások számára látható**
 - Digital Object Identifier (DOI) – adatokra is, cikkekre is

- **Metaadat**

- Adatok az adatról
- Kutatásszintű, változószintű, dokumentumszintű...
- Nemzetközi sztenderdek, sok sztenderd a sok diszciplínához (nem minden illik bele, ami fontos)
- Nemzetközi átjárhatóság biztosítása
- Adatok a kutatás egész élelciklusára vonatkozóan (Data Documentation Initiative -Lifecycle)
- Kutatás dokumentálása már adatok begyűjtése ***előtt***



- Szoftverek

- Régi szoftverek eltűnnek!
- Próbáljunk elterjedt, nem szoftverfüggő formátumban menteni (csv, pdf, rtf, mp4, xml...)
- Ha speciális formátumokra van szükségünk, mentsük el a programot is!

- Kutatók tudása

- Azt gondolják, hogy magától értetődik az adat
- Kutatók is felejtenek
- Mélyen diszciplinárisan, stb. beágyazott tudás
- Minden kutató máshogyan fogja értelmezni az adatokat
- Kontextuális tudással talán közelíthetünk ahhoz a tudáshoz, amivel az adat létrehozói rendelkeztek

- Online kérdőív 1.
 - 8 MTA-s kutatóközpont / kutatóintézet töltötte ki, 2: van külön intézmény adatok archiválására; 6: nincs/nem tudja
 - Legtöbb helyen tárolnak kutatási adatokat
 - Általában nincs külön IT struktúra adatok tárolására
 - Két helyen történik kutatási adatgondozás, ebből az egyikben metaadatolás is

- Online kérdőív 2.
 - Csak két helyen szabályozzák valamilyen szinten a kutatási adatok másodfelhasználását intézményesen
 - Kutatási adatok megosztása: vegyes
 - 3 helyen volt nemzetközi adatmegkeresés, sok „nem tudom” válasz
 - 4 intézmény tagja nemzetközi adatmegosztásra is irányuló közösségnek

- Online kérdőív 3.
 - 4-en használnak DOI-kat (publikációkra?)
 - Archivált kiterjesztések változatosak, xml-től a doc-ig
 - 1 intézmény számolt be hazai adathivatkozási gyakorlatról
 - Sokszor összemósódott a válaszokban a publikáció és a kutatási adat

Köszönöm a figyelmet!

Gárdos Judit

Gardos.judit@tk.mta.hu

kdk.tk.mta.hu

Openarchive.tk.mta.hu

