

Nemzeti Open Science Workshop 2019: Workshop téma – Infrastruktúra jegyzet

1. Milyen problémákat tud egy közös infrastruktúra megoldani?

- Kutatási eredmények (adat, alkalmazás, algoritmusok, publikációk, ...) láthatóságának, kereshetőségének javulása
- Intézményi IT költségek csökkenése (mind HW, mind SW, mind emberi erőforrásra fordított)
- Kutatási anyagok katalogizálásának egyszerűsödése, ideális esetben mindent elegendő 1x katalogizálni (ehhez kritikus, hogy egyértelmű és mindenki által ismert és elfogadott metaadatok legyenek)
- Kollaboráció és kommunikáció elősegítése
- Kiszélesíti a hozzáférést a kutatási eredményekhez, az infrastruktúrában megosztott erőforrásokhoz és szolgáltatásokhoz (pl kistérségek felzárkóztatása, tanárok tudásának napra készen tartása, citizen science bevonás)
- Párhuzamosan folyó kutatásokból előnyt kovácsol (nem kell mindenhol megszüntetni a párhuzamosságot, pl egymást igazoló kutatások folyhatnak)
- Egymásra épülő, egymást kiegészítő, egymást inspiráló kutatások felgyorsítása, gyakoribbá tétele
- Konferenciák láthatóságának elősegítése (feltételezve, hogy az

infrastruktúra konferenciákról is szolgáltatna információt)

2. Gyűjtsön példát előremutató együttműködésekre!

Többféle típust azonosítottunk:

- Előfizetési társulás: EISZ

- Repozitóriumok közös keresője: PubMed

- Mobilitás program: Erasmus (diákoknak, kutatóknak, adminisztratív dolgozóknak)

- Egyetemek közti együttműködés (oktató és diákcserek)

- Egyetemi konzorcium együttműködés: CHARM-EU projekt az ELTE részvételével

3. Milyen intézményi, országos vagy globális infrastruktúrát vehetnek igénybe jelenleg a kutatók, kutatócsoportok a kutatási folyamat során?

- A könyvtárak általában tudnak ebben segíteni

- Kiadók nyújtanak szolgáltatásokat, vagy segítséget kutatási eredmények elhelyezésére. Vannak ingyenesen használhatóak is (pl. Zenodo)

- MTA-MTMT

- Scopus rangsorok