

Ajánlás a nyílt tudományról

A tudomány globális *common good* azaz globális közjószág, és alapvető emberi jog, mely mindenki számára hozzáférhető kell, hogy legyen és az egész emberiség számára hasznot hajtson.

A Covid-19 világjárvány rámutatott arra, hogy mennyire fontos a tudományos ismeretekhez és adatokhoz és információhoz való hozzáférés, ezek megosztása, elősegítve a tudományos együttműködést valamint a tudomány- és tudás-alapú döntéshozatalt a globális veszélyhelyzetre adott reakció során, valamint társadalmaink rezilienciájának növelése érdekében.

A **nyílt tudomány** egy ernyő fogalom, ami olyan különféle mozgalmakat és gyakorlatokat foglal magába, melyeknek az a célja, hogy a tudományos ismeretet, módszereket, adatokat és bizonyítékokat ingyen elérhetővé és hozzáférhetővé tegye mindenki számára, növelje a tudományos együttműködések és az információk megosztását a tudomány és a társadalom érdekében, továbbá hogy megnyissa a tudományos ismeretek előállításának és körforgásának folyamatát az intézményesített tudományos közösségen kívüli társadalmi aktorok számára. Az ajánlás keretében a nyílt tudomány egy több elemből álló komplexum mely az alábbiakat foglalja magába

- OPEN ACCESS nyílt hozzáférés
- OPEN DATA nyílt adat
- OPEN SOURCE / SOFTWARE ÉS OPEN HARDWARE nyílt forráskód
- OPEN SCIENCE INFRASTRUCTURES nyílt tudományos infrastruktúrák
- OPEN EVALUATION nyílt értékelés
- OPEN EDUCATIONAL RESOURCES nyílt oktatási tartalmak
- OPEN ENGAGEMENT OF SOCIETAL ACTORS a társadalmi szereplők nyílt bevonása
- OPENNESS TO DIVERSITY OF KNOWLEDGE nyitottság a tudás sokfélesége iránt
 - o és ezen belül is OPENNESS TO INDIGENOUS KNOWLEDGE SYSTEMS az őslakos népek tudás rendszerei iránt
 - o és nyitottság minden tudományos ismeret és kutatás iránt
- OPENNESS TO ALL SCHOLARLY KNOWLEDGE AND INQUIRY