

## Információk a DOI azonosítókról

A DOI (Digital Object Identifier) az elektronikus dokumentumok körében használt egyedi azonosító rendszer, amit a folyóiratok világszerte alkalmaznak a cikkek interneten elérhető elektronikus változatainak megjelölésére. A DOI azonosítókat két ügynökségen keresztül lehet készíteni: ezek a CrossRef (<http://www.crossref.org/>) és a DataCite (<https://www.datacite.org/>).

A DOI rendszer előnyei a következők:

- a DOI egy állandó azonosító. A cikkekre lehet linkelni a DOI-n keresztül, és a DOI-s linkek akkor is a dokumentumra mutatnak majd, ha az eredeti helyéről máshová költözött (a DOI adatbázisának közbeiktatásával: a <http://dx.doi.org/<DOI>> link átirányítja a látogatót az adatbázisban az azonosítóhoz kapcsolt URL-re, ha ez megváltozik, az adatbázis javításával a link továbbra is megtalálja majd a dokumentumot);
- a DOI rendszer mögött nemzetközi meta-adat tárházak vannak, amelyekből a tájékozódást segítő bibliográfiai adatokat meg lehet szerezni (egy bibliográfiai rendszerbe a leíró adatok begépelése, vagy fájlból való importja helyett megoldható az azonosító alapján való import);
- a DOI nemzetközileg elterjedt, itthon is terjedő azonosító, a kiadók többsége alkalmazza;
- a DOI bibliográfiai rendszerekben kiválóan alkalmas lehet duplumellenőrzésre;
- tudományos adatállományokra való hivatkozás alapja a DOI: a DataCite adatbázisát szüreteli a Thomson Reuters Data Citation Index, DOI-t használ az UNF rendszer<sup>1</sup>.

Az MTA KIK a DataCite szervezet tagjaként térítésmentesen tud DOI azonosítót biztosítani mindazon digitális objektumok (PhD dolgozatok, adatállományok, dokumentációk, esetleg folyóiratcikkek) számára, amelyek nyilvánosan elérhetőek egy, a hosszú távú megőrzésüket és szolgáltatásukat biztosító repozitóriumban vagy adatbázisban, és melyekről a "szerző" megfelelő leíró adatokat szolgáltat.

Holl András

---

<sup>1</sup> Altman, Micah, and Gary King. 2007. "A Proposed Standard for the Scholarly Citation of Quantitative Data," *D-Lib Magazine* 13. <http://j.mp/ikyBfV>