

Egységesített könyvtárstatisztikai adatsorok és a Könyvtári trendjelentések

2022/02/02



A Könyvtári Intézet Kutatási és Elemzési Osztálya a korábbi évekből már ismert Minden Könyvtár Minden Adata (MKMA) elnevezésű adattáblák mellett 2022-ben első ízben tesz közzé egy, az országos könyvtárstatisztika legfrissebb (2020-as), valamint a megelőző öt év adatait egységes szerkezetben tartalmazó idősoros adatállományt.



Könyvtári trendjelentések 3.



A KÖNYVTÁRHASZNÁLÓK

2015-2020

A Könyvtári Intézet Kutatási és Elemzési Osztálya (KEO) a korábbi évekből már ismert – és számos kritikával illetett – Minden Könyvtár Minden Adata (MKMA) elnevezésű adattáblák mellett 2022-ben első ízben tesz közzé egy, az országos könyvtárstatisztika legfrissebb (2020-as), valamint a megelőző öt év (2015–2019) adatait egységes szerkezetben tartalmazó [idősoros adatállományt](#) [1].

Ennek szakmai indoka, hogy az országos könyvtárstatisztikai adatlap változásainak, valamint az adatrögzítésre szolgáló informatikai rendszer fejlesztéseinek következtében az egyes évek keresztszeti adatait tartalmazó MKMA-táblák összehasonlíthatósága korlátozott, és az azokban található adatok elemzése és értelmezése a felhasználóktól nagy fokú körültekintést igényel.

Emiatt a KEO a 2021-es év során kialakított egy olyan egységes adatstruktúrát, amelyben a 2015 és 2020 közötti évek adatai elemi szinten is könnyen összehasonlíthatóvá válnak. Ehhez először is szükség volt az egyes évek tartalmilag egyező kérdéseinek összefűzésére, majd a 23.000-nél is több

sor 700 oszlopában szereplő adattömeg ellenőrzésére különböző algoritmusok segítségével, aminek eredményeképpen sikerült kiszűrni és kijavítani a nagyobb hibák jelentős részét. Az így létrehozott idősoros adatállomány már alkalmas mélyebb, akár tudományos szintű elemzések és adatvizualizációk elkészítésére, és reményeink szerint a szakma számára is a korábbiaknál könnyebb felhasználást tesz lehetővé.

Az idősoros adatállomány felhasználásával a KEO munkatársai [Könyvtári trendjelentések](#) [2] sorozatcímmel tizenkét tematikus riportot is készítettek, bemutatva a hazai könyvtári rendszerben bekövetkezett főbb változásokat, és ízelítőt adva az országos könyvtárstatisztika idősoros adatállományában rejlő elemzési lehetőségek szinte kimeríthetetlen tárházából. A sorozat első három darabja szabadon elérhető, a továbbiakat folyamatosan töltjük fel az intézet honlapjára.

Folyamatban van az adatállomány vizualizálása is a [tesztoldalon](#) [3]bemutatott módon.

Bízunk benne, hogy új adatbázisunk és kiadványsorozatunk az érdeklődők hasznára válik.

2022/02/02 - 12:04

Forrás webcím: <http://193.6.201.226/hirek/egysegesített-konyvtarstatisztikai-adatsorok-es-konyvtari-trendjelentések>

Hivatkozások:

[1] <https://ki.oszk.hu/dokumentumtar/konyvtari-statisztika-harmonizalt-idosoros-adatbazisa-2015-2020>

[2] <https://ki.oszk.hu/informacioszolgalatas/konyvtari-trendjelentések>

[3] <https://ki.oszk.hu/adatvizualizacio-beta>

[4] <http://193.6.201.226/category/foszotar-es-pozicionalo/hirek>