



MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADÉMIA
KÖNYVTÁR ÉS INFORMÁCIÓS KÖZPONT
TUDOMÁNPOLITIKAI ÉS TUDOMÁNYELEMZÉSI OSZTÁLY

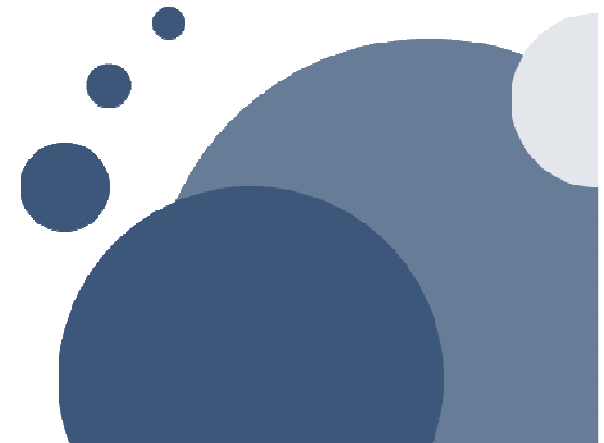


Az InCites használata az intézményi produktivitás mérésére

**A Web of Science, mint
adatháttér**

Horváth Dániel
MTA KIK TTO

2014. szeptember 24.





Korábbi tapasztalatok

Tisztítás nélküli és tisztított megoszlások, 2011

(letöltés: 2012. június)

Intézménynév	Tisztítás nélkül (db)	Intézménynév	Tisztítva (db)
HUNGARIAN ACAD SCI	1 429	Magyar Tudományos Akadémia	1 831
UNIV SZEGED	841	Semmelweis Egyetem	964
EOTVOS LORAND UNIV	766	Szegedi Tudományegyetem	834
SEMMELWEIS UNIV	589	Debreceni Egyetem	830
BUDAPEST UNIV TECHNOL ECON	562	Eötvös Loránd Tudományegyetem	786
UNIV DEBRECEN	555	MTA Támogatott Kut.csop.	596
UNIV PECS	539	Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem	590
SEMMELWEIS UNIV MED	334	Pécsi Tudományegyetem	545
DEBRECEN UNIV MED	242	Pannon Egyetem	204
UNIV PANNONIA	197	Szent István Egyetem	202


EISZ - Elektronikus Információs... x Web of Science [5.14] - Result ... x +

apps.webofknowledge.com/OutboundService.do?action=go&mode=raService&queryOption(summary_search_mode)=GeneralSearch&S Google

Legtöbbször látogatott Bevezetés

Web of Science™ InCites® Journal Citation Reports® Essential Science Indicators™ Log Out Help English

WEB OF SCIENCE™



Results Analysis

<<Back to previous page

8,467 records. ADDRESS: (Hungary)
Analysis: PUBLICATION YEARS: (2013)

Rank the records by this field:	Set display options:	Sort by:
Languages Organizations Organizations-Enhanced Publication Years Research Areas	Show the top 500 Results. Minimum record count (threshold): 1	<input checked="" type="radio"/> Record count <input type="radio"/> Selected field

Analyze

© 2014 THOMSON REUTERS TERMS OF USE PRIVACY POLICY FEEDBACK

2012. vége: elérhető az „Organization-Enhanced” keresési panel (tulajdonképpen tisztított intézménynevekkel)

2013. január: 2700 intézmény



„Organization” vs. „Organization-Enhanced”

Miben jelent előrelépést az „Organization-Enhanced” panel használata?

- **Kiküszöbölhető ezzel a különböző névváltozatok problémája**
- **Az intézmények alegységeinek kibocsátását is tartalmazza**
- **Az egyes alegységek külön is kereshetők**





Intézményi kibocsátás (2004-2014)

(Adatok lekérdezése: 2014. 09. 22.)

Intézménynév	InCites adatok (db)	Organization-Enhanced (tisztított) adatok (db)	Organization (tisztítatlan) adatok (db)
Magyar Tudományos Akadémia	26 733	26 878	16 465
Semmelweis Egyetem	10 475	10 469	9 981
Szegedi Tudományegyetem	9 380	9 468	9 271
Eötvös Loránd Tudományegyetem	9 030	8 933	8 582
Debreceni Egyetem	8 856	8 972	5 220 + 3 357 = 8 577*
Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem	8 125	8 069	7 105
Pécsi Tudományegyetem	5 836	5 885	5 773
Pannon Egyetem	2 441	2 420	1 651
Szent István Egyetem	2 362	2 346	1 973
Közép-európai Egyetem	1 439	1 200	1 127
Budapesti Corvinus Egyetem	1 398	1 347	1 096

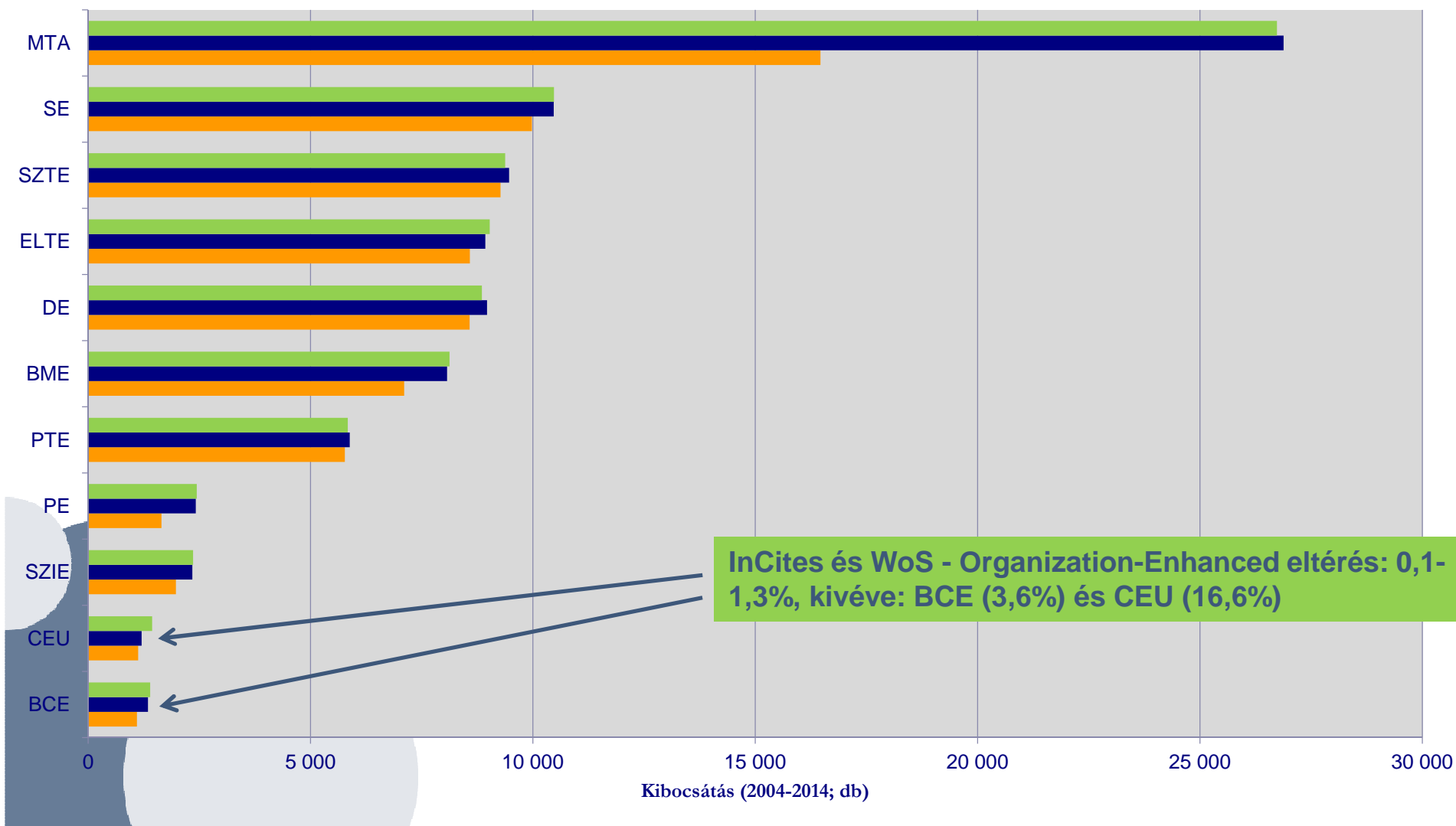
*Debrecen Univ Med + Univ Debrecen értéke összesen



Intézményi kibocsátás (2004-2014)

(Adatok lekérdezése: 2014. 09. 22.)

InCites Org-Enhanced Org (tisztítatlan)





Problémák az intézménynevek megfeleltetésében – kiragadott példák

A WoS „Organization-Enhanced” tisztított intézményi hozzárendelése – bár kétségkívül jelentős előrelépést jelentenek a korábbiakhoz képest – még mindig tartalmaznak hibákat.

A WoS „Organization-Enhanced” intézményi listájában számba lehet venni, hogy milyen névváltozatok/alegységek tartoznak a tisztított/javított intézményi névhez. (pl. MTA összesen 190 névváltozat és alegység)

PÉLDA 1.

MTA

- Több olyan intézmény is integrálásra került, mely nem az MTA-hoz tartozik (pl. **MUSEUM NAT HIST, BUDAPEST HIST MUSEUM**) – az ott született publikációk hozzáadódnak az MTA kibocsátásához
- Hiányzik viszont pl. az MTA Wigner Fizikai Kutatóközpont (**WIGNER RES INST PHYS**) – mintha az ott született publikációk (egy része) nem tartozna az MTA publikációk közé (ez 2013-ban 25 publikáció volt)



Problémák az intézménynevek megfeleltetésében – kiragadott példák

A WoS „Organization-Enhanced” tisztított intézményi hozzárendelése – bár kétségkívül jelentős előrelépést jelentenek a korábbiakhoz képest – még mindig tartalmazznak hibákat.

A WoS „Organization-Enhanced” intézményi listájában számba lehet venni, hogy milyen névváltozatok/alegységek tartoznak a tisztított/javított intézményi névhez. (pl. MTA összesen 190 névváltozat és alegység)

PÉLDA 2.

Szent István Egyetem

- A WoS „Organization-Enhanced” intézményi listája szerint a SZIE-hez tartozik pl. az **AGRUNIVER HOLDING LTD**, illetve – ami még meglepőbb! – a győri Széchenyi István Egyetem (**SZECHENYI ISTVAN UNIV**) – a SZE publikációi* hozzáadódnak a SZIE publikációihoz (2013-ban 29 db)

Hiányzik viszont (külön intézményként jelenik meg...) a **SZIE AOTK**, annak ellenére, hogy az Állatorvos-tudományi Kar több más megnevezése (pl. UNIV VET MED BUDAPEST) integrálásra került. Így a SZIE AOTK affiliáció-névváltozattal rendelkező publikációk nem adódnak hozzá a SZIE teljes publikációs terméséhez (ez 2013-ban 41 db publikációt jelentett)



MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADÉMIA
KÖNYVTÁR ÉS INFORMÁCIÓS KÖZPONT
TUDOMÁNPOLITIKAI ÉS TUDOMÁNYELEMZÉSI OSZTÁLY

Köszönöm a figyelmet!

Horváth Dániel
horvath.daniel@konyvtar.mta.hu

