

# **Magyar Tudományos Művek Tára**

(Hungarian Scientific Bibliography  
Database)

Makara B. Gábor

MTA Könyvtár és Információs Központ

# A Magyar Tudományos Művek Tára (MTMT)

---

- Országos, ellenőrzött, nyilvános tudományos eredmény-nyilvántartás
- Közös, áttölthető/hivatkozható adatforrás
- Hivatkozás a teljes szövegű publikációk (magyar) repozitóriumaira
  - Magyar kutatási információkat tár fel
  - Kiterjeszhető a múltra
  - Szakbibliográfiák készíthetők vele

# Országos adatbázis

---

- egyre több szervezet és kutató érzi szükségét,
- együttműködés gazdaságosabbá teszi
- szervezési, technikai, informatikai kész feltételek
- Újabban hasonló rendszereket csinálnak
  - a Thomson Reuters,
  - az Elsevier,
  - a Google és
  - az északi országok is

# Elemei

---

- Szervezeti modell
  - Sajátos, elosztott-centralizált
- Jogi alapja
  - Jelenleg szerződéseken alapul
  - Várható jogszabályi kötelezés
- Bibliográfiai alapja
  - Személyes saját teljesítmény
  - Intézményi saját teljesítmény
  - Kiadói adatszolgáltatás

# Főbb célok – 2015-ben

---

- Országos, teljes körű rendszer befejezése
- Kereső felület a repositóriumokhoz
- A világnak bemutatni a *teljes* magyar tudományos teljesítményt

# Állapot

---

- 1,4 millió saját és ~ 4 millió idéző rekord,
- ezernél több kutató publikációs életműve, további sok ezer részleges életmű, és
- teljeskörű
  - az MTA intézményekre 1992-től
  - az egyetemekre 2007-től
- repozitóriumokhoz csatolható
- Open Access jelölésre használható (MTA!).

# Felhasználás

---

- Intézményi, tanszéki használat
  - évkönyvek , statisztikák
  - grafikonok, táblázatos összefoglalók
  - tudományos teljesítmény beszámoló
  - belső tudományos teljesítmény-értékelés
- Egyéni felhasználás
  - OTKA, MTA Bolyai ösztöndíj, MTA Doktora, MTA tagjelöltség, ODT akkreditáció, habilitáció, egyetemi tanári pályázat
  - Összefoglaló táblázatok
  - Hirsch index
- Belső kutatói és részleg-rangsorok készítése
- Tudományfinanszírozási döntések háttere
- Szakbibliográfiák készítése

# Összehasonlító elemzés

Adatbázis	MTMT	WoS, Scopus
Mérete	Kicsi-közepes	óriási
Működése	Nemzeti, de benne nemzetközi is	nemzetközi
Teljesség	Teljeskörű, minden tudományterületre	Szelekció, alapja minőségi és nyelvi
Időszak	2007-	W: 1900-   S: 1996-
Átjárás	Átvesz WoS, Scopus információkat	Nincs
Értékelésre	alkalmas	részben alkalmas
Hazai rangsorolásra	alkalmas	részben alkalmas
Nemzetközi rangsorolásra	Nem alkalmas	Részben alkalmas

# Tud-e az MTMT a magyar felsőoktatás rangsoroláshoz adatot szolgáltatni?

---

- Igen, ha jó a szervezés
  1. ha **kapcsolat** lesz adatszolgáltatás és felhasználás között
  2. ha **felkészült** a felhasználó az adatok értelmezésére és kezelésére
  3. ha **egyeztet** a rangsoroló szervezet az MTMT szakértőivel
  4. ha **szinkronban lesz** az adatfeltöltés / ellenőrzés a rangsorolási felhasználással

**Köszönöm a figyelmet!**