

VII. TUDOMÁNPOLITIKA ÉS TUDOMÁNYELEMZÉS

Elemzői szolgáltatások az MTA döntéshozatala, ill. az országos szakpolitika informálására

Az osztály tárgyévben rendszeres tudományometriai, kutatásértékelési, tudományszociológiai ill. statisztikai elemzőmunkát végzett az MTA döntéshozatalának, illetve az országos szakpolitika informálására, illetve folytatta a szolgáltatásrendszer korszerű elemekkel való bővítését. Ennek főbb eredményei:

- Az MTA és a hazai tudomány teljesítményének és szerkezetének elemzése nemzetközi (WoS) és hazai adatok (MTMT) alapján, amely elsődlegesen az **MTA közgyűlési beszámolójának** része. Az elemzéseket összefoglaló teljes riport az osztály honlapján érhető el.
- A hazai tudomány nemzetközi teljesítményének elemzése, amely az **MTA parlamenti beszámolójának** része.
- Célzott, **igény szerinti** szakértői elemzések **MTA-vezetőségi döntések előkészítéséhez** (Open Access támogatás előirányzata).
- A **Lendület program** értékelése és tudományometriai elemzése.
- **Szakértői közreműködés** és koordináció az MTA-vezetőség kezdeményezte független tudományelemzési jelentések beszerzésében (közbeszerzésben), értékelésében, minőségbiztosításában.
- **MTA Monitor:** Részletes munkaterv készítése az MTA támogatási rendszereinek komplex monitorozására, kvalitatív és kvantitatív hatásvizsgálatára (Bolyai János Ösztöndíj, fiatal kutatói rendszer – vezetőségi elbírálás alatt)
- **K+F-elemzések készítése** az MTA költségvetési beszámolójához
- Szoros együttműködés az MTA Titkárságának legtöbb főosztályával (Kutatóintézeti Főosztály, Doktori Tanács Titkársága, Gazdasági Főosztály, Határon Túli Magyarok Titkársága)
- A **szakminisztériumok** (EMMI, NGM) igényeinek megfelelő elemzések készítése (EMMI, kiemelt: a Tudománypolitikai Stratégia véleményezése, NGM, kiemelt: tudományometriai információk az S3-szakpolitikához készülő „Fehér Könyv” kidolgozásához).

Nemzetközi pályázatok, projektek

Az Osztály két nemzetközi **FP7-es projektet** gondoz (ld. a XV. fejezetben).

MTMT2 projekt: az MTMT kutatásértékelési fejlesztése és hasznosítása

Az MTMT2 projektben vállalt feladatainak megfelelően a TTO a tárgyévben négy teljesítést készített el, két területen:

- 1) az MTMT kutatásértékelési célokra való előkészítése (hatástanulmány), ill.
- 2) az MTMT-re alapozott három kutatásértékelési riport.

Kutatás és tudományos publikációs tevékenység

Az osztály szolgáltatási tevékenységét is megalapozó kutatási és publikációs feladatkörében tárgyévben is számos nemzetközi, referált folyóirat-közleményt jelentetett meg. A közlemények listája a TTO honlapján érhető el.

Disszeminációs és ismeretterjesztő tevékenység

A TTO eredményeinek és szolgáltatásainak disszeminációja, illetve a szakmailag megalapozott kutatásértékelési gyakorlat („best practice”) népszerűsítése céljából tárgyévben is intenzív munkát folytatott. Kiemelendő a **TTO workshopsorozata**, a hazai sajtóban az MTA vezetőségének felkérésére végzett **szakértői tevékenység**, ill. rangos hazai fórumok (pl. Figyelő, Top200 konferencia) általi megkeresések. Az egyes tételek a TTO honlapján tekinthetők meg.

Fiatal kutató alkalmazása

A TTO számára az MTA vezetősége tárgyévben egy fiatal kutatói álláshelyet ítelt meg. Az osztály az álláshelyet szeptemberben betöltötte, a fiatal kutató feladatköre a tudományelemzési feladatokban való részvétel, különös tekintettel az MTMT-vel összefüggő munkákra.

Eredmények listája
(nyilvános jelentések, projektteljesítések,
publikációs és disszeminációs tevékenység)

NEMZETKÖZI (UNIÓS) PROGRAM KERETÉBEN KÉSZÍTETT KUTATÁSI JELENTÉSEK
(AZ FP7 – 266588, SISOB PROJEKT KERETÉBEN)

Review of the indicator quality test and refinements. 4.3 jelentés (D4.3), 4. munkacsomag (WP4). [URL:http://sisob.lcc.uma.es/repositorio/deliverables/D43-Final.pdf](http://sisob.lcc.uma.es/repositorio/deliverables/D43-Final.pdf)

Review of indicators developed within the case studies of the SISOB system. 4.4 jelentés (D4.4), 4. munkacsomag (WP4).
[URL:http://sisob.lcc.uma.es/repositorio/public_documents/D44_draft.pdf](http://sisob.lcc.uma.es/repositorio/public_documents/D44_draft.pdf)

Report on the effect of researchers mobility on the development of disciplinary fields. 7.3 jelentés (D7.3), 7. munkacsomag (WP7).
[URL:http://sisob.lcc.uma.es/repositorio/deliverables/D73-Final.pdf](http://sisob.lcc.uma.es/repositorio/deliverables/D73-Final.pdf)

Analysis report. 8.3 jelentés (D8.3), 8. munkacsomag (WP8).
[URL:http://sisob.lcc.uma.es/repositorio/deliverables/D83-Final.pdf](http://sisob.lcc.uma.es/repositorio/deliverables/D83-Final.pdf)

Characterization and evaluation of specific author - reviewer networks. 9.2 jelentés (D9.2), 9. munkacsomag (WP9).
[URL:http://sisob.lcc.uma.es/repositorio/deliverables/SISOB_D92.pdf](http://sisob.lcc.uma.es/repositorio/deliverables/SISOB_D92.pdf)

Study of Enhanced Evaluation. 9.3 jelentés (D9.3), 9. munkacsomag (WP9).
[URL:http://sisob.lcc.uma.es/repositorio/public_documents/D93-Final.pdf](http://sisob.lcc.uma.es/repositorio/public_documents/D93-Final.pdf)

NYILVÁNOS KUTATÁSÉRTÉKELÉSI JELENTÉSEK, 2013

Az MTA kutatóintézet-hálózatának nemzetközileg mérhető teljesítménye a 2012-es évben. URL: http://www.mtakszi.iif.hu/docs/jelentesek/jelentesek_1302.pdf.

Az MTA kutatóhálózatának nemzetközileg mérhető teljesítménye a 2011-es évben. URL: http://www.mtakszi.iif.hu/docs/jelentesek/jelentesek_1301.pdf.

Hazai részvétel az FP7-es keretprogramban: keresztmetszeti kép, 2012. URL: http://www.mtakszi.hu/kszi_aktak/doc/wp_1301.pdf

Az MTA támogatási struktúrái: a Lendület program és a Támogatott kutatócsoportok. Keresztmetszeti kép: 2012. URL: http://www.mtakszi.iif.hu/docs/jelentesek/MTA_program_jelentes_12.pdf

MTMT-JELENTÉSEK

(A TÁMOP-4.2.5.A-11/1-2012-0001 PROJEKT KERETÉBEN)

A szakterületi kategorizáció és az ESI-rendszer alkalmazása az MTMT-ben (hatáselemzés). 2013/1. URL:

http://www.mtakszi.iif.hu/docs/jelentesek/mtmt_jelentes_1301.pdf

A hazai tudományos kibocsátás regionális megoszlása az MTMT alapján (2007-2013). 2013/2. URL: http://www.mtakszi.iif.hu/docs/jelentesek/mtmt_jelentes_1302.pdf

Kutatási együttműködés a magyarországi régiók között az MTMT alapján (2007-2013). 2013/3. URL: http://www.mtakszi.iif.hu/docs/jelentesek/mtmt_jelentes_1303.pdf.

A magyarországi régiók tudományos kibocsátásának szakterületi sajátosságai (2007-2013). 2013/4. Online megjelenés: 2014. február.