

# A Nyelvtechnológiai és Alkalmazott Nyelvészeti Osztály kutatási célkitűzései a 2018. évre

## Nyelvtechnológiai Kutatócsoport

- 2018-ban lezárul a FinnOTKA projekt, amelynek keretein belül befejeződik az automatikusan generált Wiktionary-szócikkek feltöltése. Elkészül egy honlap, amelyen a projekt összes eredményét (párhuzamos és összevethető korpuszok, szótárak) elérhetővé tesszük. Terveink között szerepel, hogy a szótárakban és a belőlük generált szócikkekben található nyelvi információkat a Linguistic Linked Open Data szabványos formátumaiba átalakítva is publikáljuk, valamint megosztjuk olyan szabadon elérhető többnyelvű szótári keretrendszerek valamelyikében, mint a Giellatekno vagy az Apertium. (Forrás: FinnOTKA)
- A Magyar generatív történeti szintaxis 2. című projekt keretein belül elkészül a Káldi-, a Károli-, a Pesti-, a Sylvester és a Heltai-féle középmagyar bibliafordítások normalizált változata, amelyekhez a jelenleg is használt automatikus előnormalizáló rendszert adaptáljuk. A kézi ellenőrzés után következik a szövegek morfológiai elemzése, amelyre az idén fejlesztett új morfológiai elemzőt fogjuk használni, aminek a kimenetét a PurePos morfológiai egyértelműsítő programmal tervezzük egyértelműsíteni. Az elkészült szövegváltozatokat elérhetővé tesszük a korpuszlekérdező felületen és a projekt honlapján keresztül is. A Párhuzamos Bibliaolvasó alkalmazásba is bekerülnek a középmagyar források, valamint uráli nyelvek bibliafordításaival is tervezzük bővíteni. (Forrás: MGTSZ2)
- A GINOP projektben folytatódik a nyelvtechnológiai tanácsadás, valamint a turisztikai szakemberekkel közösen létrehozunk egy magyar nyelvű turisztikai ontológiát. (Forrás: GINOP)
- Folytatódik az együttműködés a *Számítógépes társadalomtudomány* (Computational Social Science) témacsoporttal, valamint az ELTE Digitális Bölcsészet Kutatócsoportjával, amelynek keretein belül nyelvtechnológiai támogatást nyújtunk a társadalom- és bölcsészettudományi kutatásokhoz.
- Folytatódik a szemantikus hálók és szóbeágyazások hibridizációjának témakörében való kutatás, első sorban a többjelentésű szóbeágyazásokról, és ha az idő engedi, igei bővítményszerepekről, lexikai relációkról is. (Forrás: központi)
- Folytatódik az igei szerkezetek algebrai strukturájának kutatása. Terv szerint 2018-ban megjelenik egy átfogó hazai tanulmány, valamint elkészül egy angol nyelvű tanulmány is a témában. (Forrás: Bolyai)
- Kutatás indul az anaforikus utalások automatikus felismerésére. (Forrás: központi)
- Folytatódik a témafelosztásra, valamint a formális/informális dialógusokra irányuló mély tanulási munka a HuComTech korpuszon. (Forrás: OTKA)
- A 2018-ban induló ELEXIS nemzetközi pályázat időarányos teljesítése. (Forrás: ELEXIS)
- A tudományos eredmények publikálása hazai és nemzetközi fórumokon.
- Számítógépes nyelvészeti támogatás nyújtása nyelvészeti kutatásokhoz, nyelvi adatok szolgáltatása, kutatói kérések teljesítése.

## Nyelvművelő és Nyelvi Tanácsadó Kutatócsoport

- A nyelvi tanácsadó szolgálat működtetése, a kérdések tipizálása, tárolása, feldolgozása. A tanácsadás gyakorlatának megszervezése.
- Előadások és publikációk a következő területeken: a nyelvhasználat változása, új nyelvi jelenségek, kodifikációs problémák a mai írásgyakorlatban
- Nyelvi ismeretterjesztés szakfolyóiratban és a médiában.

- Egyéni stilisztikai kutatások folytatása.
- A meglévő Utónévkereső adatbázisának frissítése, bővítése.
- Kapcsolat és megbeszélés a nemzetiségi önkormányzatokkal a névadás és a kérvények engedélyezésének alakulásáról.
- A névadással kapcsolatos tájékoztatás új formáinak megteremtése (honlap, ismeretterjesztő előadások).