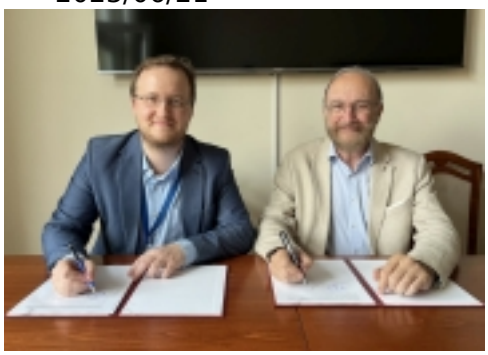
A mesterséges intelligencia hazai fejlesztése

2023/06/21



2023. június 21-én a Nyelvtudományi Kutatóközpont és az OSZK vezetője együttműködési megállapodást írt alá a mesterséges intelligencia hazai fejlesztéséről.

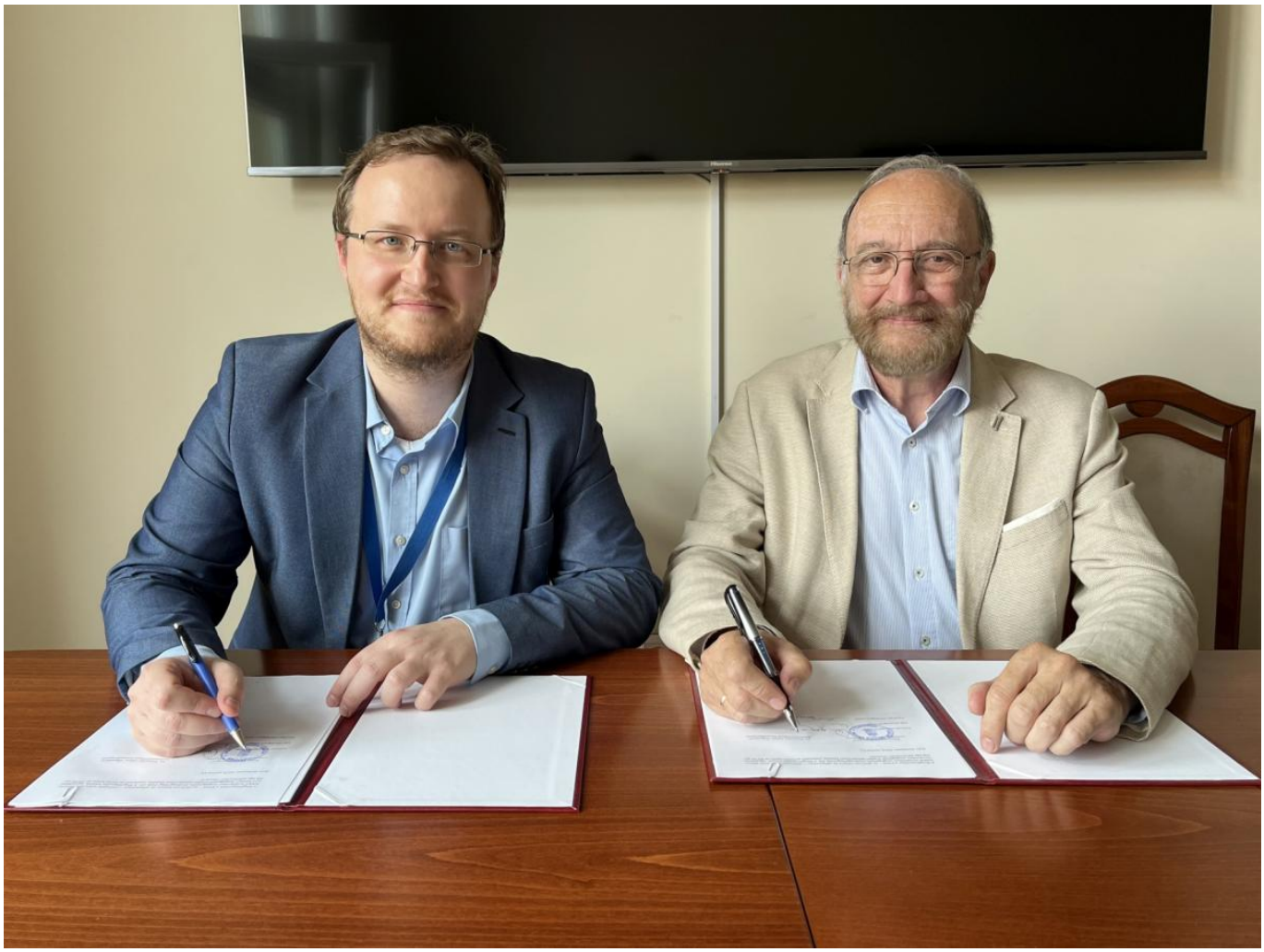


[1]

2023. június 21-én együttműködési megállapodást írt alá Prószéky Gábor, a Nyelvtudományi Kutatóközpont (NYTK) [2] főigazgatója és Rózsa Dávid, az OSZK főigazgatója a mesterséges intelligencia hazai fejlesztéséről.

A megállapodás értelmében az OSZK a Nyelvtudományi Kutatóközpontnak számos nagy méretű szövegállományt átad, úgymint a Magyar Elektronikus Könyvtárban (MEK) [3] és az Elektronikus Periodika Archívumban (EPA) [4] elérhető szöveges dokumentumokat, a webarchívumok szöveges állományait, valamint az OSZK Digitális Bölcsészeti Központ dHUpla adatbázisában [5]szereplő anyagokat. A kutatóközpont ezeket a szövegeket felhasználva nagy nyelvi modelleket épít, amelyek finomhangolásával különböző nyelvfeldolgozó eszközöket lehet fejleszteni. A kutatóközpontnak már

van tapasztalata a nyelvi modellek fejlesztése terén; a nevéhez fűződik a Puli-GPT [6], amely csak magyar nyelvű szöveges anyagokon tanult, és a ChatGPT-hez hasonló funkcionalitással bír. A nyelvfeldolgozó eszközök segítségével számos feladatot lehet automatizálni – például a nyelvfelismerést –, ami rengeteg emberi munkát, időt és hozzáértést igényel.



[7]



[8]

Emellett a nemzeti könyvtár és az NYTK kooperációban dolgozza fel és teszi elérhetővé a Magyar Nagylexikon tizenkilenc kötetének anyagát, amely a legfrissebb magyar nyelvű, Magyarországon készített egyetemes enciklopédia. A dokumentum egyrészt olvasható és kereshető lesz egy webes lekérdezőfelületen a felhasználók számára, másrészt származtatott erőforrások készülnek belőle, amiket a mesterségesintelligencia-kutatással foglalkozó szakemberek kiválóan tudnak majd hasznosítani egyéb eszközök fejlesztéséhez.

Az aláíráson részt vett továbbá Tamásné Kovács Adrienn, a Digitális Bölcsészeti Központ igazgatója, Mihály Eszter és Simon Eszter, a DBK munkatársai, Lipp Veronika, a Lexikológiai Intézet igazgatója, Váradi Tamás, főigazgató-helyettes, a Nyelvtechnológiai és Alkalmazott Nyelvészeti Intézet igazgatója, valamint Simon László, a Lexikai tudásreprezentáció kutatócsoport vezetője is.



[9]



[10]

További képek Facebook-oldalunkon [11]

Kapcsolódó tartalom:

Sajtóközlemény [12]
2023/06/21 - 15:33

Source URL: https://oszk.hu/en/node/6117

Links:
[1] https://oszk.hu/sites/default/files/Egyuttmukodesi-megall_NyelvtudIntezet_23-06-21_1.jpg
[2] https://nytud.hu/
[3] https://mek.oszk.hu/
[4] https://epa.oszk.hu/
[5] https://dhupla.hu/
[6] https://juniper.nytud.hu/demo/puli
[7] https://oszk.hu/sites/default/files/Egyuttmukodesi-megall_NyelvtudIntezet_23-06-21_3.jpg
[8] https://oszk.hu/sites/default/files/Egyuttmukodesi-megall_NyelvtudIntezet_23-06-21_0.jpg
[9] https://oszk.hu/sites/default/files/Egyuttmukodesi-megall_NyelvtudIntezet_23-06-21_5.jpg
[10] https://oszk.hu/sites/default/files/Egyuttmukodesi-megall_NyelvtudIntezet_23-06-21_6.jpg
[11] https://www.facebook.com/photo?fbid=672609628240280&set=pcb.672609768240266
[12] https://oszk.hu/sites/default/files/mesterseges_intelligencia_hazai_fejlesztese_oszk_es_nytk_egyuttmukodesi_megallapodas_2023.%2006.%2022.docx
[13] https://oszk.hu/en/category/foszotar-es-pozicionalo/hirek
[14] https://oszk.hu/en/category/foszotar-es-pozicionalo/hirek-cimlapon