

PÁLYÁZATI FELHÍVÁS

Automatikus sablon ajánló prototípus rendszer témában

Pályázhatnak:

Azok a programtervező informatikus, programtervező matematikus hallgatók és az Informatika Doktori Iskolába felvételt nyert doktoranduszok, akik hallgatói jogviszonnyal rendelkeznek a 2024/25-ös tanév őszi félévében.

Juttatás:

Havi rendszeres ösztöndíj 2024. szeptember 01 - 2024. december 31. között

Az ösztöndíjpályázat nyertese által megvalósítandó K+F feladat:

Mesterséges intelligencia alapú nyelvfeldolgozási technológiák segítségével kerüljenek feldolgozásra egy üzleti szolgáltatáshoz kapcsolódóan beérkezett felhasználói üzenetek. Az üzenetek feldolgozásának célja az üzenetekhez tartozó relevánsnak vélt vonatkozó sablon, illetve sablonok felajánlása, amely fejlesztés az ügyfélszolgálati asszisztensek munkájának könnyítésére irányul.

A sablonok előre adottak, azonban jelentésük időben változhat. Ennek kezelésére a modell újra tanítása, illetve a modell tudásbázisának finomhangolása hivatott.

A javasolt feldolgozási lépések:

- előfeldolgozás: folyamat, mely során az adatforrásokból származó nyers adat a modell általi feldolgozásnak megfelelő formátumúra alakul. A folyamat során előállhatnak a modell tudásbázisába beírandó adatok is
- logikai modul futtatása: a bemenetek, valamint a tudásbázis állapota alapján logikai műveletek kerülnek végrehajtásra, melyek alapján például a modell konfigurációja, vagy a tudásbázisból felhasznált adatok mennyisége megváltozhat
- LLM modul futtatása: a nyelvi modellnek történő információ átadás, mely a generatív modell szöveges generálásra alkalmas képességét használja ki
- utófeldolgozás: a nyelvi modell kimenetének ellenőrzése, átalakítása, felhasználók számára értelmes változók előállítása

Beadási határidő: folytatólagos

A pályázatok leadásának helye:

ELTE Informatikai Kar – 2. 412 (Bagó Krisztina részére), bagokrisztina@inf.elte.hu
1117 Budapest, Pázmány Péter sétány 1/C

A pályázatnak tartalmaznia kell:

- kérvényt (indoklás), benne a tanulmányi tervet, amelyben a hallgató bemutatja, hogy ösztöndíjas tanulmányai milyen tanulmányi kötelezettségekhez kapcsolódnak és várhatóan milyen kreditértékkel kerülnek beszámításra (pl.: szakdolgozat, diplomamunka, TDK, labor, doktori kutatási kredit, stb.)
- hallgatói jogviszony igazolást

Döntés az Ösztöndíj elbíráló Bizottság havi ülései után várható, minden hónap 15. napjáig.

Minden pályázót e-mailben értesítjük az eredményről.

Budapest, 2024. augusztus 26.

Dr. Kozsik Tamás

dékán