

Катедри за рачунарство и информатику
Математичког факултета у Београду
Број: и1036/2024

На седници Наставно-научног већа Математичког факултета, одржаној 29.5.2026. године, одређени смо за чланове комисије за преглед и одбрану мастер рада

Експериментална анализа утицаја компоненти RAG система на квалитет одговора великих језичких модела

кандидата **Вука Стефановића**. После прегледа рукописа који је доставио кандидат **Вук Стефановић**, подносимо Катедри за рачунарство и информатику следећи

ИЗВЕШТАЈ

Текст се састоји из шест глава и списка референци у укупном обиму од 44 стране. Прва, уводна глава објашњава проблем којим се рад бави и циљеве мастер рада. Друга глава описује теоријске основе RAG система укључујући сегментацију докумената, векторске репрезентације, генерисање информација на основу претраге и евалуацију оваквих система. Трећа глава детаљно објашњава планиране експерименте и методологију експерименталне евалуације. У четвртој глави дати су резултати експеримената. У петој глави изведена је дискусија добијених резултата. У шестој, последњој, глави дати су закључци рада. Кандидат је успешно обрадио пријављену тему и на основу постигнутих резултата написао квалитетан рукопис.

ЗАКЉУЧАК

Предлажемо Катедри за рачунарство и информатику да рад ***Експериментална анализа утицаја компоненти RAG система на квалитет одговора великих језичких модела*** кандидата **Вука Стефановића** прихвати као мастер рад.

У Београду, 5.8.2026. године.

КОМИСИЈА:

Младен Николић, ментор

Јелена Граовац

Мирјана Маљковић Ружичић
