

Универзитет у Београду
Математички факултет
Катедра за Рачунарство и информатику

Предмет:

Извештај о прегледу мастер рада „Сегментација и препознавање текста у руком писаним белешкама“ кандидата Јелене Мрдак

На седници Наставно-научног већа Математичког факултета, одржаној 21. 5. 2021. године, одређени смо за чланове комисије за преглед и одбрану мастер рада „Сегментација и препознавање текста у руком писаним белешкама“ кандидата Јелене Мрдак, студента мастер студија на Математичком факултету, смер Информатика, број индекса 1006/2020.

Кандидат Јелена Мрдак је 25. 8. 2021. доставила комисији довршен текст свог рада.

Рад се састоји од пет делова и списка референци. У првом делу („Увод“) се излаже проблем препознавања руком писаног текста у програмима за писање белешки. У другом делу („Сегментација линија“) је представљен алгоритам издвајања редова текста из слика генерисаних у програму за писање белешки. У трећем делу („Препознавање слова“) се представља имплементиран приступ препознавању појединачних слова и биграма. У четвртном делу („Препознавање текста са слике“) се алгоритми описани у претходним деловима комбинују и демонстрира се функционалност целовитог решења. У петом делу („Закључак“) се резимира урађено и разматра се могућност даљих унапређења и уопштења.

Закључак:

Увидом у текст Јелене Мрдак „Сегментација и препознавање текста у руком писаним белешкама“ дошли смо до закључка да рад у потпуности задовољава захтеве који се постављају при изради мастер рада и предлажемо Катедри да одобри јавну одбрану овог рада.

У Београду
7. септембар 2021.

Комисија

1.
др Иван Чукић, доцент, ментор

2.
др Саша Малков, ванредни професор

3.
др Александар Картељ, доцент