З А К Љ У Ч А К И П Р Е Д Л О Г К О М И С И Ј Е

Комисија предлаже Наставно-научном већу да одобри израду мастер рада под насловом:

1. Теселације у настави математике
Студент: Васић, Цвија, 1079/2019
Ментор: проф. др Срђан Вукмировић
Председник: проф. др Мирослав Марић
Члан: др Иван Димитријевић
Предлог комисије: једногласан

2. Самокомпилирајући преводилац у оквиру интерактивног доказивача теорема
Студент: Катић, Никола, 1094/2017
Ментор: проф. др Филип Марић
Председник: проф. др Милена Вујошевић Јаничић
Члан: др Сана Стојановић Ђурђевић
Предлог комисије: једногласан

3. Анализа склоности објеката ка груписању
Студент: Бабић, Милош, 1126/2021
Ментор: проф. др Ненад Митић
Председник: проф. др Саша Малков
Члан: др Мирјана Маљковић
Предлог комисије: једногласан

4. Употреба корутина за обраду грешака у C++-у
Студент: Ћурковић, Ђорђе, 1062/2020
Ментор: др Иван Чукић
Председник: проф. др Саша Малков
Члан: др Александар Картељ
Предлог комисије: једногласан

5. Решавање проблема минималног збирног бојења графа егзактним и хеуристичким методама
Студент: Ђорђевић, Александра, 1013/2020
Ментор: др Зорица Дражић
Председник: проф. др Александар Савић
Члан: проф. др Зорица Станимировић
Предлог комисије: једногласан

6. Комбинаторика у додатној настави и у такмичарским задацима средњошколаца
Студент: Милосављевић, Ивана, 1064/2019
Ментор: др Тања Стојадиновић
Председник: др Маја Рославцев
Члан: др Александра Костић
Предлог комисије: једногласан

7. Паралелизација технике исцртавања праћењем зрака на платформи nVidia CUDA
Студент: Спасић, Марко, 1014/2020
Ментор: др Иван Чукић
Председник: проф. др Саша Малков
Члан: др Весна Маринковић
Предлог комисије: једногласан

8. Технике аугментације и креирања података за детекцију објеката
Студент: Груловић, Никола, 1112/2018
Ментор: проф. др Милена Вујошевић Јаничић
Председник: проф. др Младен Николић
Члан: Lester Faria
Предлог комисије: једногласан

9. Динамика формирања двојних система масивних црних рупа у космолошким симулацијама
Студент: Савић, Сара, 1001/2019
Ментор: проф. др Лука Поповић
Председник: Мирослав Мићић
Члан: Мајда Смоле
Предлог комисије: једногласан

10. Конструкција метода за одређивање профила експресије гена ПБМЦ ћелија
Студент: Пековић, Андријана, 1120/2020
Ментор: проф. др Ненад Митић
Председник: проф. др Саша Малков
Члан: др Мирјана Маљковић
Предлог комисије: једногласан

11. Гаусова кривина и хиперболичка геометрија
Студент: Радовановић, Нина, 1030/2021
Ментор: проф. др Мирјана Ђорић
Председник: др Иван Димитријевић
Члан: Милош Ђорић
Предлог комисије: једногласан

12. Препознавање високоризичних пацијената оболелих од хипертрофичне кардиомиопатије применом метода класификације
Студент: Савичић, Катарина, 1086/2020
Ментор: проф. др Ненад Митић
Председник: проф. др Саша Малков
Члан: др Мирјана Маљковић
Предлог комисије: једногласан

13. Алат за статичку анализу и предлагање измена у C++ коду
Студент: Плавшић, Огњен, 1014/2019
Ментор: проф. др Милена Вујошевић Јаничић
Председник: проф. др Филип Марић
Члан: др Јелена Граовац
Предлог комисије: једногласан

14. UART као медијум за комуникацију између уређаја са уграђеним рачунаром
Студент: Лазаревић, Срђан, 1096/2018
Ментор: проф. др Милена Вујошевић Јаничић
Председник: др Александар Картељ
Члан: др Мирко Спасић
Предлог комисије: једногласан

15. Аутоматско тестирање микросервисних апликација
Студент: Димић, Никола, 1098/2019
Ментор: проф. др Милена Вујошевић Јаничић
Председник: проф. др Саша Малков
Члан: проф. др Филип Марић
Предлог комисије: једногласан

16. Примена програмских пакета у решавању задатака из стереометрије
Студент: Ивановић, Урош, 1114/2020
Ментор: др Тијана Шукиловић
Председник: проф. др Мирослава Антић
Члан: Милош Ђорић
Предлог комисије: једногласан

17. Прилагођавање модела машинског учења промени домена супарничким тренингом
Студент: Ђорђевић, Растко, 1091/2017
Ментор: проф. др Младен Николић
Председник: др Јована Ковачевић
Члан: др Александар Картељ
Предлог комисије: једногласан

18. Аутоматска жанровска класификација песама техникама дубоког учења
Студент: Стегић, Урош, 1115/2019
Ментор: проф. др Младен Николић
Председник: др Александар Картељ
Члан: др Јована Ковачевић
Предлог комисије: једногласан

19. Алгоритми за решавање графовског проблема најширег пута
Студент: Јелић, Немања, 1028/2019
Ментор: др Весна Маринковић
Председник: проф. др Филип Марић
Члан: др Мирко Спасић
Предлог комисије: једногласан

20. Проблем максимизације дужине животног века бежичних сензорских мрежа и методе за његово решавање
Студент: Грбић, Бранко, 1042/2020
Ментор: проф. др Зорица Станимировић
Председник: проф. др Зоран Станић
Члан: др Зорица Дражић
Предлог комисије: једногласан

21. Универзалне Тјурингове машине засноване на ТАГ систему
Студент: Вељаноски, Борис, 1112/2020
Ментор: проф. др Небојша Икодиновић
Председник: проф. др Филип Марић
Члан: др Славко Моцоња
Предлог комисије: једногласан
22. Развој платформе за дистрибуирано израчунавање у облаку
Студент: Ковачевић, Милана, 1090/2017
Ментор: проф. др Саша Малков
Председник: проф. др Филип Марић
Члан: др Иван Чукић
Предлог комисије: једногласан

23. Дистрибуирана обрада геопросторних података
Студент: Гавриловић, Давид, 1100/2019
Ментор: проф. др Милена Вујошевић Јаничић
Председник: проф. др Саша Малков
Члан: др Мирко Спасић
Предлог комисије: једногласан

24. Критеријуми нерастављивости полинома над прстеном целих бројева
Студент: Радојевић, Душан, 1125/2021
Ментор: проф. др Марко Радовановић
Председник: проф. др Александар Липковски
Члан: др Маја Рославцев
Предлог комисије: једногласан

25. Мешавине вишедимензионих нормалних расподела и њихова примена у кластеровању података
Студент: Ђука, Бојана, 1123/2021
Ментор: проф. др Бојана Милошевић
Председник: проф. др Младен Николић
Члан: др Марко Обрадовић
Предлог комисије: једногласан

ДОПУНА СА СЕДНИЦЕ ВЕЋА 24.06.2022. (измена састава Комисије):

26. Криптоанализа шифре E_0
Студент: Мартиновић, Милош, 1120/2017
Ментор: проф. др Предраг Јаничић
Председник: проф. др Миодраг Живковић
Члан: проф. др Саша Малков