

Наставно-научном већу
Математичког факултета
Универзитета у Београду

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ
Бр. 303/1
19.05.2025 год.
Београд, Студентски трг 16
ТЕЛ. 20 27 801, ФАКС: 26 30 151

Катедре су разматрале молбе за пријаве мастер тема које су поднете у периоду од од 16. априла 2025. до 19. маја 2025. године. Продекан за наставу подноси Наставно-научном већу Математичког факултета следећи

ИЗВЕШТАЈ

МОЛБА 1.

Студент: Башић, Анђела (1018/2023)
Студ. програм/модул: Информатика
Време подношења молбе: 16.05.2025.
Наслов: Примена дубоког учења у моделовању цена куповних опција индекса S&P 500
Комисија:
Ментор: проф. др Младен Николић
Председник: проф. др Јована Ковачевић
Члан: проф. др Бојана Милошевић

Катедра за рачунарство и информатику је одобрила молбу.
Катедра предлаже наслов: Примена дубоког учења у моделовању цена куповних опција индекса S&P 500
Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: проф. др Младен Николић
Председник: проф. др Јована Ковачевић
Члан: проф. др Бојана Милошевић

МОЛБА 2.

Студент: Башић, Анђела (1018/2023)
Студ. програм/модул: Информатика
Време подношења молбе: 16.05.2025.
Наслов: Примена дубоког учења у моделовању цена куповних опција индекса S&P 500
Комисија:
Ментор: проф. др Младен Николић
Председник: проф. др Јована Ковачевић
Члан: проф. др Бојана Милошевић

Катедра за рачунарство и информатику није одобрила молбу.
Образложење катедре: Због техничке неисправности у тексту молбе молба се поништава и поново шаље поштом на преправку.

МОЛБА 3.

Студент: Дожа, Роберт (1063/2023)
Студ. програм/модул: Математика и рачунарство
Време подношења молбе: 12.05.2025.
Наслов: Уградња алгорита за разбијање симетрија над графовима у решавање ограничења
Комисија:
Ментор: др Милан Банковић
Председник: проф. др Филип Марић
Члан: др Весна Маринковић

Катедра за рачунарство и информатику је одобрила молбу.
Катедра предлаже наслов: Уградња алгорита за разбијање симетрија над графовима у решавање ограничења
Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: др Милан Банковић
Председник: проф. др Филип Марић
Члан: др Весна Маринковић

МОЛБА 4.

Студент: Обрадовић, Бојана (1065/2023)

Студ. програм/модул: Математика и рачунарство
Време подношења молбе: 12.05.2025.
Наслов: Генерисање описа слика методама машинског учења
Комисија:
Ментор: проф. др Младен Николић
Председник: проф. др Јована Ковачевић
Члан: др Мирјана Маљковић Ружичић

Катедра за рачунарство и информатику је одобрила молбу.
Катедра предлаже наслов: Генерисање описа слика методама машинског учења
Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: проф. др Младен Николић
Председник: проф. др Јована Ковачевић
Члан: др Мирјана Маљковић Ружичић

МОЛБА 5.

Студент: Рађеновић, Димитрије (1084/2024)
Студ. програм/модул: Математика и рачунарство
Време подношења молбе: 11.05.2025.
Наслов: Моделовање кретања флуида са слободним површинама коришћењем метода Лијеве адвекције и имплицитних функција
Комисија:
Ментор: др Весна Маринковић
Председник: проф. др Тијана Шукиловић
Члан: проф. др Игор Уљаревић

Катедра за рачунарство и информатику је одобрила молбу.
Катедра предлаже наслов: Моделовање кретања флуида са слободним површинама коришћењем метода Лијеве адвекције и имплицитних функција
Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: др Весна Маринковић
Председник: проф. др Тијана Шукиловић
Члан: проф. др Игор Уљаревић

МОЛБА 6.

Студент: Петковић, Лука (1079/2024)
Студ. програм/модул: Теоријска математика и примене
Време подношења молбе: 09.05.2025.
Наслов: Контактна топологија и термодинамика
Комисија:
Ментор: проф. др Игор Уљаревић
Председник: Јована Николић
Члан: др Душан Јоксимовић

Катедра за диференцијалне једначине је одобрила молбу.
Катедра предлаже наслов: Контактна топологија и термодинамика
Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: проф. др Игор Уљаревић
Председник: Јована Николић
Члан: др Душан Јоксимовић

МОЛБА 7.

Студент: Димитријевић, Катарина (1080/2022)
Студ. програм/модул: Информатика
Време подношења молбе: 05.05.2025.
Наслов: Алгоритми за одређивање минималног повезујућег дрвета у графу
Комисија:
Ментор: др Весна Маринковић
Председник: проф. др Филип Марић
Члан: др Мирко Спасић

Катедра за рачунарство и информатику је одобрила молбу.
Катедра предлаже наслов: Алгоритми за одређивање минималног повезујућег дрвета у графу
Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: др Весна Маринковић
Председник: проф. др Филип Марић
Члан: др Мирко Спасић

МОЛБА 8.

Студент: Маринковић, Вероника (1060/2020)
Студ. програм/модул: Рачунарство и информатика
Време подношења молбе: 22.04.2025.
Наслов: Развој вођен понашањем кроз примену алата Cucumber
Комисија:
Ментор: проф. др Милена Вујошевић Јаничић
Председник: др Данијела Симић
Члан: Иван Ристовић

Катедра за рачунарство и информатику је одобрила молбу.
Катедра предлаже наслов: Развој вођен понашањем кроз примену алата Cucumber
Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: проф. др Милена Вујошевић Јаничић
Председник: др Данијела Симић
Члан: Иван Ристовић

МОЛБА 9.

Студент: Стојановић, Александра (1124/2024)
Студ. програм/модул: Професор математике и рачунарства
Време подношења молбе: 21.04.2025.
Наслов: Геометрија коника и њихових праменова
Комисија:
Ментор: проф. др Мирослава Антић
Председник: др Милош Ђорић
Члан: проф. др Иван Димитријевић

Катедра за геометрију је одобрила молбу.
Катедра предлаже наслов: Геометрија коника и њихових праменова
Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: проф. др Мирослава Антић
Председник: др Милош Ђорић
Члан: проф. др Иван Димитријевић

У Београду,
19.5.2025.

ПРОДЕКАН ЗА НАСТАВУ
МАТЕМАТИЧКОГ ФАКУЛТЕТА

проф. др Милош Арсеновић

