

Наставно-научном већу
Математичког факултета
Универзитета у Београду

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ
Бр. 288/1
22.04.2024 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 22. марта 2024. до 22. априла 2024. године. Продекан за наставу подноси Наставно-научном већу Математичког факултета следећи

ИЗВЕШТАЈ

МОЛБА 1.

Студент: Колаковић, Алма (1106/2021)
Студ. програм/модул: Професор математике и рачунарства
Време подношења молбе: 20.04.2024.
Наслов: Генерализоване квадрике
Комисија:
Ментор: проф. др Тијана Шукиловић
Председник: проф. др Мирослава Антић
Члан: др Милош Ђорић

Катедра за методику наставе математике, рачунарства и астрономије је одобрила молбу.
Катедра предлаже наслов: Генерализоване квадрике
Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: проф. др Тијана Шукиловић
Председник: проф. др Мирослава Антић
Члан: др Милош Ђорић

МОЛБА 2.

Студент: Гроздановић, Марко (1006/2023)
Студ. програм/модул: Астрофизика
Време подношења молбе: 17.04.2024.
Наслов: **Фотометријска посматрања и анализа кривих сјаја тесних двојних система RZ UMi, OQ UMa и LP UMa**
Комисија:
Ментор: проф. др Бојан Арбутина
Председник: Моника Јурковић
Члан: Јелена Петровић

Катедра за астрономију је одобрила молбу.
Катедра предлаже наслов: **Фотометријска посматрања и анализа кривих сјаја тесних двојних система RZ UMi, OQ UMa и LP UMa**
Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: проф. др Бојан Арбутина
Председник: Моника Јурковић
Члан: Јелена Петровић

МОЛБА 3.

Студент: Тешић, Петар (1064/2022)
Студ. програм/модул: Информатика
Време подношења молбе: 11.04.2024.
Наслов: Аутоматска детекција и оптимизација алгоритма CRC у оквиру компајлерске инфраструктуре LLVM
Комисија:
Ментор: проф. др Милена Вујошевић Јаничић
Председник: проф. др Филип Марић
Члан: др Мирко Спасић

Катедра за рачунарство и информатику је одобрила молбу.
Катедра предлаже наслов: Аутоматска детекција и оптимизација алгоритма CRC у оквиру компајлерске инфраструктуре LLVM
Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: проф. др Милена Вујошевић Јаничић
Председник: проф. др Филип Марић
Члан: др Мирко Спасић

МОЛБА 4.

Студент: Карличић, Милица (1002/2022)
Студ. програм/модул: Математика и рачунарство
Време подношења молбе: 10.04.2024.

Наслов: Побољшање ефикасности клијент-сервер апликација динамичким подешавањем параметара скупљача отпадака у систему *Graa/VM*

Комисија:

Ментор: проф. др Милена Вујошевић Јаничић

Председник: проф. др Филип Марић

Члан: др Весна Маринковић

Катедра за рачунарство и информатику је одобрила молбу.

Катедра предлаже наслов: Побољшање ефикасности клијент-сервер апликација динамичким подешавањем параметара скупљача отпадака у систему *Graa/VM*

Катедра предлаже комисију у саставу:

Ментор: проф. др Милена Вујошевић Јаничић

Председник: проф. др Филип Марић

Члан: др Весна Маринковић

МОЛБА 5.

Студент: Јовановић, Лазар (1099/2019)

Студ. програм/модул: Информатика

Време подношења молбе: 08.04.2024.

Наслов: Примена рачунарског вида у идентификацији функционалних регија на самоуслужнимкасама.

Комисија:

Ментор: проф. др Младен Николић

Председник: проф. др Александар Картељ

Члан: др Јована Ковачевић

Катедра за рачунарство и информатику је одобрила молбу.

Катедра предлаже наслов: Примена рачунарског вида у идентификацији функционалних регија на самоуслужнимкасама.

Катедра предлаже комисију у саставу:

Ментор: проф. др Младен Николић

Председник: проф. др Александар Картељ

Члан: др Јована Ковачевић

МОЛБА 6.

Студент: Подунавац, Марина (1003/2021)

Студ. програм/модул: Астроинформатика

Време подношења молбе: 04.04.2024.

Наслов: Еволуција орбита планета у настањивим зонама посматраних П и С-тип двојних звезданих система помоћу REBOUND интегратора

Комисија:

Ментор: проф. др Анђелка Ковачевић

Председник: Наташа Тодоровић

Члан: др Душан Марчета

Катедра за астрономију је одобрила молбу.

Катедра предлаже наслов: Еволуција путања планета у настањивим зонама посматраних система типа П и С помоћу интегратора REBOUND

Катедра предлаже комисију у саставу:

Ментор: проф. др Анђелка Ковачевић

Председник: Наташа Тодоровић

Члан: др Душан Марчета

МОЛБА 7.

Студент: Белаковић, Никола (1023/2023)

Студ. програм/модул: Информатика

Време подношења молбе: 04.04.2024.

Наслов: Алгоритми за решавање проблема Хорновог језгра

Комисија:

Ментор: проф. др Александар Картељ

Председник: проф. др Предраг Јаничић

Члан: проф. др Владимир Филиповић

Катедра за рачунарство и информатику је одобрила молбу.

Катедра предлаже наслов: Алгоритми за решавање проблема Хорновог језгра

Катедра предлаже комисију у саставу:

Ментор: проф. др Александар Картељ

Председник: проф. др Предраг Јаничић

Члан: проф. др Владимир Филиповић

МОЛБА 8.

Студент: Млађеновић, Марија (1089/2023)

Студ. програм/модул: Статистика, актуарска и финансијска математика

Време подношења молбе: 26.03.2024.

Наслов:

Модификације уговора о животном осигурању

Комисија:

Ментор: др Јелена Јоцковић

Председник: проф. др Бојана Милошевић

Члан: др Марија Цупарић

Катедра за вероватноћу и статистику је одобрила молбу.

Катедра предлаже наслов:

Модификације уговора о животном осигурању

Катедра предлаже комисију у саставу:

Ментор: др Јелена Јоцковић

Председник: проф. др Бојана Милошевић

Члан: др Марија Цупарић

У Београду,
22.4.2024.

ПРОДЕКАН ЗА НАСТАВУ
МАТЕМАТИЧКОГ ФАКУЛТЕТА

проф. др Милош Арсеновић

