

Наставно-научном већу
Математичког факултета
Универзитета у Београду

Катедре су разматрале молбе за пријаве мастер тема које су поднете у периоду од од 11. маја 2023. до 19. јуна 2023. године. Продекан за наставу подноси Наставно-научном већу Математичког факултета следећи

ИЗВЕШТАЈ

МОЛБА 1.

Студент: Чикарић, Лидија (1080/2020)
Студ. програм/модул: Рачунарство и информатика
Време подношења молбе: 01.06.2023.
Наслов: Правоугли шестоуглови у хиперболичкој равни
Комисија:
Ментор: проф. др Срђан Вукмировић
Председник: др Миљан Кнежевић
Члан: проф. др Тијана Шукиловић

Катедра за геометрију је одобрила молбу.
Катедра предлаже наслов: Правоугли шестоуглови у хиперболичкој равни
Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: проф. др Срђан Вукмировић
Председник: др Миљан Кнежевић
Члан: проф. др Тијана Шукиловић

МОЛБА 2.

Студент: Нумановић, Санела (1124/2021)
Студ. програм/модул: Рачунарство и информатика
Време подношења молбе: 01.06.2023.
Наслов: Поређење перформанси MongoDB и PostgreSQL
Комисија:
Ментор: др Ивана Томашевић
Председник: проф. др Ненад Митић
Члан: проф. др Саша Малков

Катедра за рачунарство и информатику је одобрила молбу.
Катедра предлаже наслов: Поређење перформанси MongoDB и PostgreSQL
Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: др Ивана Томашевић
Председник: проф. др Ненад Митић
Члан: проф. др Саша Малков

МОЛБА 3.

Студент: Дугоњић, Милица (1049/2022)
Студ. програм/модул: Професор математике и рачунарства
Време подношења молбе: 01.06.2023.
Наслов: Електронске лекције о финансијској писмености за ученике средњих школа
Комисија:
Ментор: проф. др Мирослав Марић
Председник: проф. др Небојша Икодиновић
Члан: Владимир Кузмановић

Катедра за методичку наставе математике, рачунарства и астрономије је одобрила молбу.
Катедра предлаже наслов: Електронске лекције о финансијској писмености за ученике средњих школа
Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: проф. др Мирослав Марић
Председник: проф. др Небојша Икодиновић
Члан: Владимир Кузмановић

МОЛБА 4.

Студент: Топић, Саша (1003/2019)

Студ. програм/модул: Астрофизика

Време подношења молбе: 01.06.2023.

Наслов:

Симулација, дизајн и карактеризација (на НАО Розен), дифракционо ограниченог, једномодалног фиброоптичког ешел спектрографа за Р и НИР област

Комисија:

Ментор: проф. др Лука Поповић

Председник: др Душан Марчета

Члан: Оливера Латковић

Катедра за астрономију није одобрила молбу.

Образложење катедре: Катедра за астрономију одбија молбу. Пријава је поднета без договора са потенцијалним ментором и предложеним члановима комисије.

МОЛБА 5.

Студент: Стојић, Милена (1024/2021)

Студ. програм/модул: Информатика

Време подношења молбе: 31.05.2023.

Наслов: Развој апликације за анализу поравнања протеина представљених структурним алфабетом Протеински блокови

Комисија:

Ментор: др Мирјана Маљковић

Председник: проф. др Ненад Митић

Члан: др Јована Ковачевић

Катедра за рачунарство и информатику је одобрила молбу.

Катедра предлаже наслов: Развој апликације за анализу поравнања протеина представљених структурним алфабетом Протеински блокови

Катедра предлаже комисију у саставу:

Ментор: др Мирјана Маљковић

Председник: проф. др Ненад Митић

Члан: др Јована Ковачевић

МОЛБА 6.

Студент: Зечевић, Даница (1011/2021)

Студ. програм/модул: Теоријска математика и примене

Време подношења молбе: 31.05.2023.

Наслов: Шубертови полиноми

Комисија:

Ментор: проф. др Марко Радовановић

Председник: проф. др Зоран Петровић

Члан: проф. др Горан Ђанковић

Члан: др Тања Стојадиновић

Катедра за алгебру и математичку логику је одобрила молбу.

Катедра предлаже наслов: Шубертови полиноми

Катедра предлаже комисију у саставу:

Ментор: проф. др Марко Радовановић

Председник: проф. др Зоран Петровић

Члан: проф. др Горан Ђанковић

Члан: др Тања Стојадиновић

МОЛБА 7.

Студент: Ерић, Марија (1033/2021)

Студ. програм/модул: Информатика

Време подношења молбе: 31.05.2023.

Наслов: Тродимензионална реконструкција објеката на основу више погледа

Комисија:

Ментор: проф. др Младен Николић

Председник: др Јована Ковачевић

Члан: др Мирјана Маљковић

Катедра за рачунарство и информатику је одобрила молбу.

Катедра предлаже наслов: Тродимензионална реконструкција објеката на основу више погледа
Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: проф. др Младен Николић
Председник: др Јована Ковачевић
Члан: др Мирјана Маљковић

МОЛБА 8.

Студент: Ковачевић, Владан (1013/2021)
Студ. програм/модул: Рачунарство и информатика
Време подношења молбе: 31.05.2023.
Наслов:
Примена методе LRPу анализи модела за препознавање модификованих лица

Комисија:

Ментор: проф. др Младен Николић
Председник: др Јована Ковачевић
Члан: др Александар Картељ

Катедра за рачунарство и информатику је одобрила молбу.
Катедра предлаже наслов:
Примена методе LRPу анализи модела за препознавање модификованих лица

Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: проф. др Младен Николић
Председник: др Јована Ковачевић
Члан: др Александар Картељ

МОЛБА 9.

Студент: Тодорић, Софија (1038/2021)
Студ. програм/модул: Теоријска математика и примене
Време подношења молбе: 31.05.2023.
Наслов: Субнормални оператори и њихова веза са оператором једностраног помака
Комисија:
Ментор: Милан Лазаревић
Председник: проф. др Данко Јоцић
Члан: др Стефан Милошевић

Катедра за реалну и функционалну анализу је одобрила молбу.
Катедра предлаже наслов: Субнормални оператори и њихова веза са оператором једностраног помака
Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: Милан Лазаревић
Председник: проф. др Данко Јоцић
Члан: др Стефан Милошевић

МОЛБА 10.

Студент: Жижак, Теодора (1002/2021)
Студ. програм/модул: Астроинформатика
Време подношења молбе: 31.05.2023.
Наслов: Корелације у простору планетских параметара и настањивост вансоларних планета
Комисија:
Ментор: проф. др Дејан Урошевић
Председник: др Милан Ћирковић
Члан: др Бојан Новаковић

Катедра за астрономију је одобрила молбу.
Катедра предлаже наслов: Корелације у простору планетских параметара и настањивост вансоларних планета
Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: проф. др Дејан Урошевић
Председник: др Милан Ћирковић
Члан: др Бојан Новаковић
Члан: проф. др Анђелка Ковачевић

МОЛБА 11.

Студент: Лакић, Марија (1059/2021)
Студ. програм/модул: Информатика
Време подношења молбе: 31.05.2023.

Наслов: Одржавање конзистентности микросервисне апликације помоћу Saga обрасца за пројектовање

Комисија:

Ментор: проф. др Владимир Филиповић

Председник: проф. др Саша Малков

Члан: др Иван Чукић

Катедра за рачунарство и информатику је одобрила молбу.

Катедра предлаже наслов: Одржавање конзистентности микросервисне апликације помоћу Saga обрасца за пројектовање

Катедра предлаже комисију у саставу:

Ментор: проф. др Владимир Филиповић

Председник: проф. др Саша Малков

Члан: др Иван Чукић

МОЛБА 12.

Студент: Пуповац, Далиборка (1129/2020)

Студ. програм/модул: Професор математике и рачунарства

Време подношења молбе: 31.05.2023.

Наслов: Електронске лекције о планети Земљи и Сунчевом систему

Комисија:

Ментор: проф. др Мирослав Марић

Председник: проф. др Анђелка Ковачевић

Члан: проф. др Драгана Илић

Члан: проф. др Срђан Вукмировић

Катедра за методичку наставе математике, рачунарства и астрономије је одобрила молбу.

Катедра предлаже наслов: Електронске лекције о планети Земљи и Сунчевом систему

Катедра предлаже комисију у саставу:

Ментор: проф. др Мирослав Марић

Председник: проф. др Анђелка Ковачевић

Члан: проф. др Драгана Илић

Члан: проф. др Срђан Вукмировић

МОЛБА 13.

Студент: Главоњић, Јасна (1091/2015)

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

Време подношења молбе: 31.05.2023.

Наслов: Управљање ризиком на тржишту криптовалута

Комисија:

Ментор: проф. др Бојана Милошевић

Председник: др Марија Цупарић

Члан: др Марко Обрадовић

Катедра за вероватноћу и статистику је одобрила молбу.

Катедра предлаже наслов: Управљање ризиком на тржишту криптовалута

Катедра предлаже комисију у саставу:

Ментор: проф. др Бојана Милошевић

Председник: др Марија Цупарић

Члан: др Марко Обрадовић

МОЛБА 14.

Студент: Јурић, Невена (1045/2021)

Студ. програм/модул: Професор математике и рачунарства

Време подношења молбе: 30.05.2023.

Наслов:

Електронске лекције о библиотеци програмског језика Пајтон за анализу података и статистику Пандас

Комисија:

Ментор: проф. др Мирослав Марић

Председник: др Нина Радојичић Матић

Члан: др Сана Стојановић Ђурђевић

Катедра за методичку наставе математике, рачунарства и астрономије је одобрила молбу.

Катедра предлаже наслов:

Електронске лекције о библиотеци програмског језика Пајтон за анализу података и статистику Пандас

Катедра предлаже комисију у саставу:

Ментор: проф. др Мирослав Марић

Председник: др Нина Радојичић Матић
Члан: др Сана Стојановић Ђурђевић

МОЛБА 15.

Студент: Станојевић, Данијела (1029/2022)
Студ. програм/модул: Статистика, актуарска и финансијска математика
Време подношења молбе: 30.05.2023.
Наслов:
Оптимизација портфолија у присуству сингуларне коваријационе матрице приноса

Комисија:

Ментор: проф. др Бојана Милошевић
Председник: др Миљан Кнежевић
Члан: др Марија Цупарић

Катедра за вероватноћу и статистику је одобрила молбу.
Катедра предлаже наслов:
Оптимизација портфолија у присуству сингуларне коваријационе матрице приноса

Катедра предлаже комисију у саставу:

Ментор: проф. др Бојана Милошевић
Председник: др Миљан Кнежевић
Члан: др Марија Цупарић

МОЛБА 16.

Студент: Малбашић, Стефан (1008/2022)
Студ. програм/модул: Статистика, актуарска и финансијска математика
Време подношења молбе: 30.05.2023.
Наслов: Управљање кредитним ризиком у банкарском сектору Републике Србије примјеном метода статистичког учења
Комисија:
Ментор: проф. др Бојана Милошевић
Председник: Милош Божовић
Члан: др Милан Јовановић

Катедра за вероватноћу и статистику је одобрила молбу.
Катедра предлаже наслов: Управљање кредитним ризиком у банкарском сектору Републике Србије примјеном метода статистичког учења
Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: проф. др Бојана Милошевић
Председник: Милош Божовић
Члан: др Милан Јовановић

МОЛБА 17.

Студент: Васиљевић, Ирена (1018/2021)
Студ. програм/модул: Рачунарство и информатика
Време подношења молбе: 30.05.2023.
Наслов: Обликовање и развој библиотеке за проналажење регулаторних мотива за Wafi
Комисија:
Ментор: проф. др Саша Малков
Председник: др Јована Ковачевић
Члан: др Иван Чукић

Катедра за рачунарство и информатику је одобрила молбу.
Катедра предлаже наслов: Обликовање и развој библиотеке за проналажење регулаторних мотива за Wafi
Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: проф. др Саша Малков
Председник: др Јована Ковачевић
Члан: др Иван Чукић

МОЛБА 18.

Студент: Колинс, Александар (1020/2022)
Студ. програм/модул: Теоријска математика и примене
Време подношења молбе: 30.05.2023.
Наслов: Кохомологија група – основни појмови и примери
Комисија:

Ментор: проф. др Зоран Петровић
Председник: др Маја Рославцев
Члан: др Александра Костић

Катедра за алгебру и математичку логику је одобрила молбу.
Катедра предлаже наслов: Кохомологија група – основни појмови и примери
Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: проф. др Зоран Петровић
Председник: др Маја Рославцев
Члан: др Александра Костић

МОЛБА 19.

Студент: Ђурчинова, Ана Марија (1100/2021)
Студ. програм/модул: Статистика, актуарска и финансијска математика
Време подношења молбе: 30.05.2023.
Наслов:
Сегментација банкарских портфолија применом различитих метода кластеровања

Комисија:
Ментор: проф. др Бојана Милошевић
Председник: др Јелена Јоцковић
Члан: др Александар Картељ

Катедра за вероватноћу и статистику је одобрила молбу.
Катедра предлаже наслов:
Сегментација банкарских портфолија применом различитих метода кластеровања

Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: проф. др Бојана Милошевић
Председник: др Јелена Јоцковић
Члан: др Александар Картељ

МОЛБА 20.

Студент: Војнов, Александра (1062/2021)
Студ. програм/модул: Теоријска математика и примене
Време подношења молбе: 30.05.2023.
Наслов: „Мелодија математике: Компаративна анализа математичких структура и музичке нотације“
Комисија:
Ментор: проф. др Александар Липковски
Председник: проф. др Зоран Петровић
Члан: др Маја Рославцев

Катедра за методичку наставу математике, рачунарства и астрономије је одобрила молбу.
Катедра предлаже наслов: „Мелодија математике: Компаративна анализа математичких структура и музичке нотације“
Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: проф. др Александар Липковски
Председник: проф. др Зоран Петровић
Члан: др Маја Рославцев

МОЛБА 21.

Студент: Шћепанчевић, Никола (1048/2022)
Студ. програм/модул: Математика и рачунарство
Време подношења молбе: 29.05.2023.
Наслов: Миграција базе података Библиотеке Математичког факултета
Комисија:
Ментор: проф. др Саша Малков
Председник: проф. др Ненад Митић
Члан: др Мирјана Маљковић

Катедра за рачунарство и информатику је одобрила молбу.
Катедра предлаже наслов: Миграција базе података Библиотеке Математичког факултета
Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: проф. др Саша Малков
Председник: проф. др Ненад Митић
Члан: др Мирјана Маљковић

МОЛБА 22.

Студент: Јошић, Бојана (1016/2021)

Студ. програм/модул: Рачунарство и информатика

Време подношења молбе: 29.05.2023.

Наслов: Развој апликације за анализу и визуелизацију података о протеин-протеин интеракцијама

Комисија:

Ментор: др Јована Ковачевић

Председник: Владимир Перовић

Члан: др Мирјана Маљковић

Катедра за рачунарство и информатику је одобрила молбу.

Катедра предлаже наслов: Развој апликације за анализу и визуелизацију података о протеин-протеин интеракцијама

Катедра предлаже комисију у саставу:

Ментор: др Јована Ковачевић

Председник: др Мирјана Маљковић

Члан: Владимир Перовић

МОЛБА 23.

Студент: Везмар, Николина (1146/2020)

Студ. програм/модул: Професор математике и рачунарства

Време подношења молбе: 29.05.2023.

Наслов: Геометрија Ојлеровог круга и Фојербахових тачака троугла

Комисија:

Ментор: проф. др Мирослава Антић

Председник: проф. др Тијана Шукиловић

Члан: др Славко Моцоња

Катедра за геометрију је одобрила молбу.

Катедра предлаже наслов: Геометрија Ојлеровог круга и Фојербахових тачака троугла

Катедра предлаже комисију у саставу:

Ментор: проф. др Мирослава Антић

Председник: проф. др Тијана Шукиловић

Члан: др Славко Моцоња

МОЛБА 24.

Студент: Драшковић, Наталија (1026/2020)

Студ. програм/модул: Рачунарство и информатика

Време подношења молбе: 29.05.2023.

Наслов: Проналажење периода најмање активности процесора у окружењу облака применом метода анализе временских серија

Комисија:

Ментор: др Александар Картељ

Председник: проф. др Владимир Филиповић

Члан: проф. др Бојана Милошевић

Катедра за рачунарство и информатику је одобрила молбу.

Катедра предлаже наслов: Проналажење периода најмање активности процесора у окружењу облака применом метода анализе временских серија

Катедра предлаже комисију у саставу:

Ментор: др Александар Картељ

Председник: проф. др Владимир Филиповић

Члан: проф. др Бојана Милошевић

МОЛБА 25.

Студент: Челиковић, Лазар (1063/2021)

Студ. програм/модул: Информатика

Време подношења молбе: 27.05.2023.

Наслов: Управљање развојем мобилних апликација са фокусом на перформансе и квалитет

Комисија:

Ментор: проф. др Владимир Филиповић

Председник: др Александар Картељ

Члан: др Сташа Вујичић Станковић

Катедра за рачунарство и информатику је одобрила молбу.

Катедра предлаже наслов: Управљање развојем мобилних апликација са фокусом на перформансе и квалитет

Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: проф. др Владимир Филиповић
Председник: др Александар Картељ
Члан: др Сташа Вујичић Станковић

МОЛБА 26.

Студент: Катић, Марија (1022/2020)
Студ. програм/модул: Информатика
Време подношења молбе: 26.05.2023.
Наслов: Решавање проблема p -хаб медијане неограничених капацитета са вишеструким алокацијама методом променљивих околина.
Комисија:
Ментор: др Стефан Мишковић
Председник: проф. др Мирослав Марић
Члан: др Нина Радојичић Матић

Катедра за рачунарство и информатику је одобрила молбу.
Катедра предлаже наслов: Решавање проблема p -хаб медијане неограничених капацитета са вишеструким алокацијама методом променљивих околина.
Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: др Стефан Мишковић
Председник: проф. др Мирослав Марић
Члан: др Нина Радојичић Матић

МОЛБА 27.

Студент: Дувњак, Кристина (1040/2022)
Студ. програм/модул: Теоријска математика и примене
Време подношења молбе: 26.05.2023.
Наслов:
"Историја математичког образовања у Португалији"

Комисија:
Ментор: проф. др Зоран Петровић
Председник: проф. др Небојша Икодиновић
Члан: Драган Ђокић

Катедра за методику наставе математике, рачунарства и астрономије је одобрила молбу.
Катедра предлаже наслов:
"Историја математичког образовања у Португалији"

Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: проф. др Зоран Петровић
Председник: проф. др Небојша Икодиновић
Члан: Драган Ђокић

МОЛБА 28.

Студент: Живановић, Немања (1056/2021)
Студ. програм/модул: Информатика
Време подношења молбе: 26.05.2023.
Наслов: Генетски алгоритам за решавање проблема минималног доминирајућег скупа
Комисија:
Ментор: др Нина Радојичић Матић
Председник: проф. др Милена Вујошевић Јаничић
Члан: др Весна Маринковић

Катедра за рачунарство и информатику је одобрила молбу.
Катедра предлаже наслов: Генетски алгоритам за решавање проблема минималног доминирајућег скупа
Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: др Нина Радојичић Матић
Председник: проф. др Милена Вујошевић Јаничић
Члан: др Весна Маринковић

МОЛБА 29.

Студент: Липаи, Кристина (1041/2022)
Студ. програм/модул: Теоријска математика и примене
Време подношења молбе: 26.05.2023.

Наслов: „Приказ развоја математичког образовања у Африци, са посебним акцентом на образовање уМозамбику“

Комисија:

Ментор: проф. др Зоран Петровић

Председник: проф. др Александар Липковски

Члан: проф.др Небојша Икодиновић

Катедра за методичку наставе математике, рачунарства и астрономије је одобрила молбу.

Катедра предлаже наслов: „Приказ развоја математичког образовања у Африци, са посебним акцентом на образовање уМозамбику“

Катедра предлаже комисију у саставу:

Ментор: проф. др Зоран Петровић

Председник: проф. др Александар Липковски

Члан: проф.др Небојша Икодиновић

МОЛБА 30.

Студент: Гаљак, Милица (1071/2020)

Студ. програм/модул: Рачунарство и информатика

Време подношења молбе: 26.05.2023.

Наслов: Аутоматско тестирање мобилних апликација

Комисија:

Ментор: проф. др Милена Вујошевић Јаничић

Председник: др Весна Маринковић

Члан: др Иван Чукић

Катедра за рачунарство и информатику је одобрила молбу.

Катедра предлаже наслов: Аутоматско тестирање мобилних апликација

Катедра предлаже комисију у саставу:

Ментор: проф. др Милена Вујошевић Јаничић

Председник: др Весна Маринковић

Члан: др Иван Чукић

МОЛБА 31.

Студент: Јелесијевић, Катарина (1115/2021)

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

Време подношења молбе: 26.05.2023.

Наслов: Бајесове мреже у неуронаукама

Комисија:

Ментор: др Марија Цупарић

Председник: проф. др Бојана Милошевић

Члан: др Марко Обрадовић

Катедра за вероватноћу и статистику је одобрила молбу.

Катедра предлаже наслов: Бајесове мреже у неуронаукама

Катедра предлаже комисију у саставу:

Ментор: др Марија Цупарић

Председник: проф. др Бојана Милошевић

Члан: др Марко Обрадовић

МОЛБА 32.

Студент: Прибановић, Сања (1072/2018)

Студ. програм/модул: Професор математике и рачунарства

Време подношења молбе: 25.05.2023.

Наслов: Геометрија комплексних полинома

Комисија:

Ментор: др Бобан Карапетровић

Председник: др Владимир Божин

Члан: др Миљан Кнежевић

Катедра за реалну и комплексну анализу је одобрила молбу.

Катедра предлаже наслов: Геометрија комплексних полинома

Катедра предлаже комисију у саставу:

Ментор: др Бобан Карапетровић

Председник: др Владимир Божин

Члан: др Миљан Кнежевић

МОЛБА 33.

Студент: Миљић, Маријана (1042/2021)

Студ. програм/модул: Рачунарство и информатика

Време подношења молбе: 22.05.2023.

Наслов: Проналажење регулаторних мотива у скупу нуклеотидних секвенци - електронска лекција

Комисија:

Ментор: др Јована Ковачевић

Председник: др Мирјана Маљковић

Члан: Александар Вељковић

Катедра за рачунарство и информатику је одобрила молбу.

Катедра предлаже наслов: Проналажење регулаторних мотива у скупу нуклеотидних секвенци - електронска лекција

Катедра предлаже комисију у саставу:

Ментор: др Јована Ковачевић

Председник: др Мирјана Маљковић

Члан: Александар Вељковић

МОЛБА 34.

Студент: Симић, Милица (1023/2021)

Студ. програм/модул: Информатика

Време подношења молбе: 22.05.2023.

Наслов: Кластеровање података добијених техникама просторне транскриптомике

Комисија:

Ментор: др Јована Ковачевић

Председник: проф. др Младен Николић

Члан: Владимир Ковачевић

Катедра за рачунарство и информатику је одобрила молбу.

Катедра предлаже наслов: Кластеровање података добијених техникама просторне транскриптомике

Катедра предлаже комисију у саставу:

Ментор: др Јована Ковачевић

Председник: проф. др Младен Николић

Члан: Владимир Ковачевић

МОЛБА 35.

Студент: Радојичић, Милица (1043/2021)

Студ. програм/модул: Информатика

Време подношења молбе: 20.05.2023.

Наслов: Аутоматизација прављења релационе базе података на основу табеларних података

Комисија:

Ментор: проф. др Саша Малков

Председник: проф. др Ненад Митић

Члан: др Весна Маринковић

Катедра за рачунарство и информатику је одобрила молбу.

Катедра предлаже наслов: Аутоматизација прављења релационе базе података на основу табеларних података

Катедра предлаже комисију у саставу:

Ментор: проф. др Саша Малков

Председник: проф. др Ненад Митић

Члан: др Весна Маринковић

МОЛБА 36.

Студент: Јеремић, Дејана (1007/2022)

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

Време подношења молбе: 20.05.2023.

Наслов: Интерпретација нелинеарних статистичких модела са применом у осигурању

Комисија:

Ментор: проф. др Бојана Милошевић

Председник: др Марко Обрадовић

Члан: др Марија Цупарић

Катедра за вероватноћу и статистику је одобрила молбу.

Катедра предлаже наслов: Интерпретација нелинеарних статистичких модела са применом у осигурању

Катедра предлаже комисију у саставу:

Ментор: проф. др Бојана Милошевић

Председник: др Марко Обрадовић
Члан: др Марија Цупарић

МОЛБА 37.

Студент: Пејић, Драгана (1071/2021)
Студ. програм/модул: Рачунарство и информатика
Време подношења молбе: 18.05.2023.
Наслов: Генерисање доказа незадовољности у SMT решавачима
Комисија:
Ментор: др Милан Банковић
Председник: проф. др Филип Марић
Члан: др Сана Стојановић Ђурђевић

Катедра за рачунарство и информатику је одобрила молбу.
Катедра предлаже наслов: Генерисање доказа незадовољности у SMT решавачима
Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: др Милан Банковић
Председник: проф. др Филип Марић
Члан: др Сана Стојановић Ђурђевић

МОЛБА 38.

Студент: Шевкушић, Урош (1011/2022)
Студ. програм/модул: Математика и рачунарство
Време подношења молбе: 17.05.2023.
Наслов: Налажење Хамилтоновог пута у графовима у облику дводимензионалне мреже и слова L, C, F и E
Комисија:
Ментор: др Мирко Спасић
Председник: проф. др Филип Марић
Члан: др Весна Маринковић

Катедра за рачунарство и информатику је одобрила молбу.
Катедра предлаже наслов: Налажење Хамилтоновог пута у графовима у облику дводимензионалне мреже и слова L, C, F и E
Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: др Мирко Спасић
Председник: проф. др Филип Марић
Члан: др Весна Маринковић

МОЛБА 39.

Студент: Вукајловић, Ивана (1037/2022)
Студ. програм/модул: Теоријска математика и примене
Време подношења молбе: 16.05.2023.
Наслов: Историја математичког образовања у Шпанији
Комисија:
Ментор: проф. др Зоран Петровић
Председник: проф. др Александар Липковски
Члан: др Маја Рославцев

Катедра за методику наставе математике, рачунарства и астрономије је одобрила молбу.
Катедра предлаже наслов: Историја математичког образовања у Шпанији
Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: проф. др Зоран Петровић
Председник: проф. др Александар Липковски
Члан: др Маја Рославцев

МОЛБА 40.

Студент: Посављак, Јелена (1004/2022)
Студ. програм/модул: Професор математике и рачунарства
Време подношења молбе: 15.05.2023.
Наслов: Квантни алгоритми и квантна теорија комплексности
Комисија:
Ментор: др Владимир Божин
Председник: др Бобан Карапетровић
Члан: др Миљан Кнежевић

Катедра за реалну и комплексну анализу је одобрила молбу.

Катедра предлаже наслов: Квантни алгоритми и квантна теорија комплексности
Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: др Владимир Божин
Председник: др Бобан Карапетровић
Члан: др Миљан Кнежевић

МОЛБА 41.

Студент: Ђоровић, Лука (1029/2021)
Студ. програм/модул: Рачунарство и информатика
Време подношења молбе: 14.05.2023.
Наслов: Анализа случајева употребе релационих и колонски оријентисаних нерелационих база података.
Комисија:
Ментор: проф. др Саша Малков
Председник: проф. др Ненад Митић
Члан: др Ивана Томашевић

Катедра за рачунарство и информатику је одобрила молбу.
Катедра предлаже наслов: Анализа случајева употребе релационих и колонски оријентисаних нерелационих база података.
Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: проф. др Саша Малков
Председник: проф. др Ненад Митић
Члан: др Ивана Томашевић

МОЛБА 42.

Студент: Алановић, Дијана (1040/2021)
Студ. програм/модул: Рачунарство и информатика
Време подношења молбе: 14.05.2023.
Наслов: Комбиновање егзактних алгоритама и алгоритама локалне претраге у SAT и SMT решавачима
Комисија:
Ментор: др Милан Банковић
Председник: проф. др Предраг Јаничић
Члан: др Весна Маринковић

Катедра за рачунарство и информатику је одобрила молбу.
Катедра предлаже наслов: Комбиновање егзактних алгоритама и алгоритама локалне претраге у SAT и SMT решавачима
Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: др Милан Банковић
Председник: проф. др Предраг Јаничић
Члан: др Весна Маринковић

МОЛБА 43.

Студент: Коцић, Милан (1037/2021)
Студ. програм/модул: Рачунарство и информатика
Време подношења молбе: 14.05.2023.
Наслов: Структуре података за ефикасно решавање проблема претходника елемента
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: Структуре података за ефикасно решавање проблема претходника елемента
Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: др Весна Маринковић
Председник: проф. др Филип Марић
Члан: др Мирко Спасић

МОЛБА 44.

Студент: Миликић, Петар (1032/2021)
Студ. програм/модул: Рачунарство и информатика
Време подношења молбе: 13.05.2023.
Наслов: Молим да ми се одобри израда мастер рада под насловом: "Паралелни алгоритми за решавање проблема бојења графова".
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: Молим да ми се одобри израда мастер рада под насловом: "Паралелни алгоритми за решавање проблема бојења графова".
Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: др Весна Маринковић
Председник: проф. др Филип Марић
Члан: др Мирко Спасић

МОЛБА 45.

Студент: Божиловић, Александра (1001/2021)
Студ. програм/модул: Астрофизика
Време подношења молбе: 12.05.2023.
Наслов: Ветрови прашине у активним галактичким језгрима
Комисија:
Ментор: проф. др Драгана Илић
Председник: проф. др Лука Поповић
Члан: Марко Сталевски

Катедра за астрономију је одобрила молбу.
Катедра предлаже наслов: Ветрови прашине у активним галактичким језгрима
Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: проф. др Драгана Илић
Председник: проф. др Лука Поповић
Члан: Марко Сталевски

МОЛБА 46.

Студент: Бјелић, Ивана (1077/2021)
Студ. програм/модул: Професор математике и рачунарства
Време подношења молбе: 12.05.2023.
Наслов:
Евалуација утицаја наставних метода на постигнућа ученика основних и средњих школа у области алгебре
Комисија:
Ментор: др Маја Рославцев
Председник: проф. др Александар Липковски
Члан: др Тања Стојадиновић

Катедра за методичку наставе математике, рачунарства и астрономије је одобрила молбу.
Катедра предлаже наслов:
Евалуација утицаја наставних метода на постигнућа ученика основних и средњих школа у области алгебре

Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: др Маја Рославцев
Председник: проф. др Александар Липковски
Члан: др Тања Стојадиновић

МОЛБА 47.

Студент: Евтимов, Маја (1014/2022)
Студ. програм/модул: Теоријска математика и примене
Време подношења молбе: 12.05.2023.
Наслов: Риманова теорема и њене генерализације
Комисија:
Ментор: др Марек Светлик
Председник: др Миљан Кнежевић
Члан: др Владимир Божин

Катедра за реалну и комплексну анализу је одобрила молбу.
Катедра предлаже наслов: Риманова теорема и њене генерализације
Катедра предлаже комисију у саставу:
Ментор: др Марек Светлик
Председник: др Миљан Кнежевић
Члан: др Владимир Божин

МОЛБА 48.

Студент: Којадиновић, Алекса (1021/2021)

Студ. програм/модул: Информатика

Време подношења молбе: 12.05.2023.

Наслов: Архитектура и дизајн веб платформе за управљање корисничким жалбама и захтевима

Комисија:

Ментор: проф. др Владимир Филиповић

Председник: др Александар Картељ

Члан: проф. др Саша Малков

Катедра за рачунарство и информатику је одобрила молбу.

Катедра предлаже наслов: Архитектура и дизајн веб платформе за управљање корисничким жалбама и захтевима

Катедра предлаже комисију у саставу:

Ментор: проф. др Владимир Филиповић

Председник: др Александар Картељ

Члан: проф. др Саша Малков

МОЛБА 49.

Студент: Ђорђевић, Владана (1092/2019)

Студ. програм/модул: Информатика

Време подношења молбе: 11.05.2023.

Наслов:

Препознавање безбедносних напада на рачунарски систем применом машинског учења

Комисија:

Ментор: проф. др Младен Николић

Председник: проф. др Милена Вујошевић Јаничић

Члан: др Јована Ковачевић

Катедра за рачунарство и информатику је одобрила молбу.

Катедра предлаже наслов:

Препознавање безбедносних напада на рачунарски систем применом машинског учења

Катедра предлаже комисију у саставу:

Ментор: проф. др Младен Николић

Председник: проф. др Милена Вујошевић Јаничић

Члан: др Јована Ковачевић

МОЛБА 50.

Студент: Хаидер, Рами (1035/2022)

Студ. програм/модул: Теоријска математика и примене

Време подношења молбе: 11.05.2023.

Наслов: „КПТ Кореспонденција“

Комисија:

Ментор: др Славко Моцоња

Председник: проф. др Зоран Петровић

Члан: проф. др Небојша Икодиновић

Катедра за алгебру и математичку логику је одобрила молбу.

Катедра предлаже наслов: „КПТ Кореспонденција“

Катедра предлаже комисију у саставу:

Ментор: др Славко Моцоња

Председник: проф. др Зоран Петровић

Члан: проф. др Небојша Икодиновић

У Београду,

19.6.2023.

ПРОДЕКАН ЗА НАСТАВУ

МАТЕМАТИЧКОГ ФАКУЛТЕТА

проф. др Милош Арсеновић