

ПРЕДЛОЗИ ТЕМА МАСТЕР РАДОВА УСВОЈЕНИ НА 371. СЕДНИЦИ

ННВ-а ОДРЖАНОЈ 29.05.2020.

2.1. Немања Танић: „Стабилност решења система диференцијалних једначина“

Комисија:

др Марија Микић, доцент- ментор

проф. др Јелена Катић, ванредни професор

проф. др Ђорђе Кртинић, ванредни професор

2.2. Милена Алексић: „Диференцијалне једначине у математичком моделовању“

Комисија:

др Марија Микић, доцент- ментор

проф. др Милан Дражић, редовни професор

проф. др Јелена Катић, ванредни професор

2.3. Милица Влајчић Гашић: „Математички аспекти игре на срећу *рулет*“

Комисија:

др Јелена Јоцковић, доцент- ментор

проф. др Павле Младеновић, редовни професор

др Марко Обрадовић, доцент

2.4. Милијана Свитлица: „Бајесовски приступ моделовању структурне једначине и примене у биостатистици“

Комисија:

др Марко Обрадовић, доцент- ментор

др Бојана Милошевић, доцент

др Милан Јовановић, доцент

- 2.5. Жикица Лукић:** „Карактеризација Левијеве расподеле и нови тест сагласности заснован на њој“

Комисија:

др Бојана Милошевић, доцент- ментор

др Марко Обрадовић, доцент

Марија Цупарић, асистент

- 2.6. Анђела Доневић:** „Класификација хистопатолошких слика тумора дојке“

Комисија:

др Младен Николић, доцент- ментор

проф. др Зорица Станимировић, ванредни професор

др Зорица Дражић, доцент

- 2.7. Јелена Видаковић Мукић:** „Праменови коника“

Комисија:

проф. др Срђан Вукмировић, ванредни професор- ментор

проф. др Мирјана Ђорић, редовни професор

др Тијана Шукиловић, доцент

- 2.8. Милица Обрадовић:** „Лагранжева теорема о 4 квадрата“

Комисија:

проф. др Горан Ђанковић, ванредни професор- ментор

проф. др Александар Липковски, редовни професор

проф. др Зоран Петровић, редовни професор

- 2.9. Марјана Максимовић:** „Геометријски метод решавања Пелове једначине“

Комисија:

проф. др Горан Ђанковић, ванредни професор- ментор

др Славко Моцоња, доцент

др Марко Радовановић, доцент

- 2.10. Иван Ристовић:** „Језички инваријантна провера семантичке еквивалентности структурно сличних сегмената императивног кода“

Комисија:

др Милена Вујошевић Јаничић, доцент- ментор

проф. др Филип Марић, ванредни професор

др Милан Банковић, доцент

- 2.11. Миломир Радојевић:** „Решавање проблема максималног k -плекса у графу применом оптимизације ројем честица“

Комисија:

проф. др Владимир Филиповић, редовни професор- ментор

проф. др Миодраг Живковић, редовни професор

др Младен Николић, доцент

- 2.12. Филип Нововић:** „Рачунарски систем за асистенцију при претицању у бежичним мрежама возила“

Комисија:

др Александар Картељ, доцент- ментор

проф. др Владимир Филиповић, редовни професор

др Младен Николић, доцент

- 2.13. Ана Вуксић:** „Приказ система Bloomreach и сервиса Elasticsearch на примеру развоја апликације за претрагу и размену IMDb рецензија“

Комисија:

др Милан Банковић, доцент- ментор

проф. др Владимир Филиповић, редовни професор

др Александар Картељ, доцент

- 2.14. Јелена Марковић:** „Алгоритми за проналажење конвексног многоугла најмањег обима који пресеца дати скуп дужи“

Комисија:

др Милан Банковић, доцент- ментор

проф. др Миодраг Живковић, редовни професор

проф. др Предраг Јаничић, редовни професор

2.15. Ана Станковић: „Криптографски хеш алгоритам SHA-3“
Комисија:

проф. др Миодраг Живковић, редовни професор- ментор

др Стефан Мишковић, доцент

др Александар Картељ, доцент

2.16. Давид Ивић: „Криптографски алгоритми у систему Биткоин“
Комисија:

проф. др Миодраг Живковић, редовни професор- ментор

проф. др Саша Малков, ванредни професор

проф. др Филип Марић, ванредни професор

2.17. Марија Мијаиловић: „Игра ним“
Комисија:

проф. др Миодраг Живковић, редовни професор- ментор

др Весна Маринковић, доцент

др Иван Чукић, доцент

2.18. Александра Јањеш: „Анализа оптичких спектра екстремно променљивих активних галактичких језгара“
Комисија:

проф. др Драгана Илић, ванредни професор- ментор

проф. др Олга Атанацковић, редовни професор

проф. др Анђелка Ковачевић, ванредни професор