

**ПРЕДЛОЗИ ТЕМА МАСТЕР РАДОВА
УСВОЈЕНИ НА 354. СЕДНИЦИ ННВ-а
ОДРЖАНОЈ 14.09.2018.**

2.1. Марија Милићевић: “Примена процеса гранања у анализи система масовног опслуживања”

Комисија:

Др Ленка Главаш, доцент– ментор,
Проф. др Павле Младеновић, редовни професор,
Др Јелена Јоцковић, доцент.

2.2. Јована Протић: „Модел животног осигурања више особа”

Комисија:

Др Јелена Јоцковић, доцент– ментор,
Проф. др Павле Младеновић, редовни професор,
Др Ленка Главаш, доцент.

2.3. Лазар Ранковић: „Аутофокусирање електронских микроскопа применом дубоких неуронских мрежа”

Комисија:

Др Младен Николић, доцент– ментор,
Др Александар Картељ, доцент,
Др Јована Ковачевић, доцент.

2.4. Драгана Бјелић: „Системи линеарних једначина у осмом разреду основне школе”

Комисија:

Проф. др Александар Липковски, редовни професор– ментор,
Др Марко Радовановић, доцент,
Др Драгана Тодорић, доцент.

2.5. Немања Мићовић: „FONTOOL алат за класификацију и генерисање рачунарских фонтова”

Комисија:

Др Младен Николић, доцент– ментор,
Проф. др Предраг Јаничић, редовни професор,
Др Александар Картељ, доцент.

2.6. Александра Станојевић: „Нормална лема о упоређивању и њене примене”

Комисија:

Проф. др Павле Младеновић, редовни професор– ментор,
Др Јелена Јоцковић, доцент,
Др Ленка Главаш, доцент.

2.7. Никола Милев: „Примена дубоког Q учења на аутоматско играње видео игара”

Комисија:

Др Младен Николић, доцент– ментор,
Проф. др Филип Марић, ванредни професор,
Др Александар Картељ, доцент.

2.8. Јелена Марковић: „Примена Гаусових условних случајних поља на предвиђање времена извршавања SAT решавача“

Комисија:

Др Младен Николић, доцент- ментор,
Проф. др Предраг Јаничић, редовни професор,
Проф. др Филип Марић, ванредни професор.

2.9. Сандра Белић: „Триномни модел кретања цена акција“

Комисија:

Др Бојана Милошевић, доцент- ментор,
Др Јелена Јоцковић, доцент
Др Марко Обрадовић, доцент.

2.10. Марија Живановић: „Тестови експоненцијалности засновани на емпиријским Лапласовим трансформацијама“

Комисија:

Др Бојана Милошевић, доцент- ментор,
Др Марко Обрадовић, доцент,
Др Милан Јовановић, доцент.

2.11. Маријана Палибрк: „Одређивање цена европских опција коришћењем непараметарске регресије“

Комисија:

Др Бојана Милошевић, доцент- ментор,
Др Миљан Кнежевић, доцент,
Др Марко Обрадовић, доцент.

2.12. Ђорђе Тодоровић: „Подршка за напредну анализу променљивих локалних за нити помоћу алата GNU GDB“

Комисија:

Др Милена Вујошевић Јаничић, доцент- ментор,
Проф. др Филип Марић, ванредни професор,
Проф. др Мирослав Марић, ванредни професор.

2.13. Татјана Шимац: „Доказивање неједнакости које укључују хиперболичке функције коришћењем степених редова“

Комисија:

Проф. др Зоран Петровић, редовни професор- ментор,
Проф. др Небојша Икодиновић, ванредни професор,
Проф. др Милош Арсеновић, редовни професор.

2.14. Ивана Рогич: „Опције на форвард и фјучерс уговоре“

Комисија:

Др Бојана Милошевић, доцент- ментор,
Др Марко Обрадовић, доцент,
Др Ленка Главаш, доцент.

2.15. Јелена Рогич: „Коинтеграција временских серија с применом у макроекономским моделима“

Комисија:

Др Бојана Милошевић, доцент - ментор,
Др Јелена Јоцковић, доцент,
Др Марко Обрадовић, доцент.

2.16. Катарина Сворцан: „Монте Карло методе засноване на Марковљевим ланцима и неке примене у статистичком учењу“

Комисија:

Др Бојана Милошевић, доцент- ментор,

Др Младен Николић, доцент,

Др Марко Обрадовић, доцент.

2.17. Вељко Матић: „Апликација у стилу микросервиса за праћење аутономних такси- возила у реалном времену“

Комисија:

Проф. др Саша Малков, ванредни професор- ментор,

Проф. др Владимир Филиповић, ванредни професор,

Проф. др Филип Марић, ванредни професор.

2.18. Уна Станковић: „Развој метапредиктора за утврђивање неуређености протеина“

Комисија:

Др Јована Ковачевић, доцент- ментор,

Проф. др Гордана Павловић- Лажетић, редовни професор,

Др Нина Радојичић, асистент.

2.19. Ивана Јањић: „Примена знања о полиномима у такмичарским задацима за ученике средњих школа“

Комисија:

Др Тања Стојадиновић, доцент - ментор,

Проф. др Небојша Икодиновић, ванредни професор,

Др Марко Радовановић, доцент.

2.20. Милан Василијевић: „Сферна тригонометрија и њене примене“

Комисија:

Др Ђорђе Кртинић, доцент - ментор,

Проф. др Милош Арсеновић, редовни професор,

Проф. др Драгољуб Кечкић, ванредни професор.

2.21. Јелена Стојановић: „Дејства група, Бернсајдова лема и њене примене“

Комисија:

Др Драгана Тодорић, доцент - ментор,

Др Бранислав Првуловић, доцент,

Др Миљан Кнежевић, доцент.

Др Горан Ђанковић, доцент.

2.22. Милица Ђурчић: „Полиноми над пољем комплексних бројева“

Комисија:

Др Миљан Кнежевић, доцент- ментор,

Проф. др Срђан Вукмировић, ванредни професор,

Проф. др Небојша Икодиновић, ванредни професор.

