

**ПРЕДЛОЗИ ТЕМА МАСТЕР РАДОВА
УСВОЈЕНИ НА 353. СЕДНИЦИ ННВ-а
ОДРЖАНОЈ 29.06.2018.**

2.1. Сретен Ковачевић: „v8- имплементација неоптимизујућег WebAssembly компилатора за MIPS архитектуру“

Комисија:

Др Филип Марић, ванредни професор – ментор,

Др Милена Вујошевић Јаничић, доцент

Др Милан Банковић, доцент.

2.2. Валентина Павловић: „Полиноми и Киркман- Кејлијева формула“

Комисија:

Проф. др Зоран Петрић, ванредни професор– ментор,

Проф. др Предраг Тановић, ванредни професор,

Др Тања Стојадиновић, доцент.

2.3. Дајана Пановић: „Процеси рабања и умирања са применама“

Комисија:

Др Јелена Јоцковић, доцент – ментор,

Проф. др Павле Младеновић, редовни професор,

Др Ленка Главаш, доцент,

2.4. Јелена Цицварић: „Методе оцењивања параметара ARMA модела“

Комисија:

Др Јелена Јоцковић, доцент – ментор,

Проф. др Павле Младеновић, редовни професор,

Др Ленка Главаш, доцент

2.5. Милица Танасић: “Векторски ауторегресиони модели покретних просека са применама у климатологији“

Комисија:

Др Јелена Јоцковић, доцент – ментор,

Проф. др Павле Младеновић, редовни професор,

Др Ленка Главаш, доцент

2.6. Милица Јовановић: „Стинродови квадрати“

Комисија:

Проф. др Сениша Врећица, редовни професор– ментор,

Др Александар Вучић, доцент,

Проф. др Владимир Грујић, ванредни професор,

Др Бранислав Првуловић, доцент.

2.7. Ивана Вучинац: „Теорије група и Рубикова коцка“

Комисија:

Проф. др Зоран Петровић, редовни професор– ментор,

Проф. др Александар Липковски, редовни професор,

Др Марко Радовановић, доцент.

2.8. Ђорђе Милићевић: „Реализација програмског језика aKcent за програмирање ATmega328P микроконтролера помоћу LLVM инфраструктуре“

Комисија:

Др Милена Вујошевић Јаничић, доцент,

Др Филип Марић, ванредни професор,
Проф. др Саша Малков, ванредни професор.

2.9. Кристина Костић: „Решавање проблема р- медијане са равнотежним ограничењима применом метахеуристичких метода“

Комисија:

Проф. др Зорица Станимировић, ванредни професор- ментор,
Проф. др Александар Савић, ванредни професор,
Др Зорица Дражић, асистент.

2.10. Душан Ковачевић: „Електронске лекције о неким напредним могућностима програмског језика РНР“

Комисија:

Проф. др Мирослав Марић, ванредни професор- ментор,
Др Филип Марић, ванредни професор,
Нина Радојичић, асистент.

2.11. Оливере Томић: “Електронске лекције о основним појмовима програмског језика РНР“

Комисија:

Проф. др Мирослав Марић, ванредни професор- ментор,
Др Филип Марић, ванредни професор,
Нина Радојичић, асистент.

2.12. Душко Вешић: „Електронске лекције о основама система за управљање базама података MySQL“

Комисија:

Проф. др Мирослав Марић, ванредни професор- ментор,
Проф. др Филип Марић, ванредни професор,
Нина Радојичић, асистент.

2.13. Анамарија Пири: „Интеграција резултата различитих програма за склапање генома“

Комисија:

Др Јована Ковачевић, доцент- ментор,
Др Невена Вељковић, научни саветник ИНН Винча, Универзитет у Београду,
Проф. др Саша Малков, ванредни професор.

2.14. Нина Марић: „Анализа ефикасности транспорта планетезимала кроз WASP-47 систем“

Комисија:

Др Бојан Новаковић, доцент- ментор,
Др Душан Марчета, доцент,
Проф. др Анђелка Ковачевић, ванредни професор.

2.15. Милица Вукомановић: „Кватернионске алгебре“

Комисија:

Др Драгана Тодорић, доцент- ментор,
Проф. др Мирослава Антић, ванредни професор,
Проф. др Срђан Вукмировић, ванредни професор,
Проф. др Зоран Ракић, редовни професор.

2.16. Јулијана Миленковић: „Факторизација идеала у квадратним раширењима прстена Z “

Комисија:

Др Драгана Тодорић, доцент- ментор,
Др Ђорђе Кртинић, доцент,
Др Миљан Кнежевић, доцент
Др Горан Ђанковић, доцент.

2.17. Божидар Радивојевић: „Решавање проблема одређивања количине залиха и капацитета складишног простора применом метода рачунарске интелигенције“

Комисија:

Проф. др Мирослав Марић, ванредни професор- ментор,
Проф. др Филип Марић, ванредни професор,
Нина Радојичић, асистент.

2.18. Милица Мисојчић: „Квадратне конгруенције и проблемски задаци“

Комисија:

Проф. др Зоран Каделбург, професор емеритус- ментор,
Проф. др Небојша Икодиновић, ванредни професор,
Др Горан Ђанковић, доцент.

2.19. Данило Шућур: „Регуларни Штурм- Лиувилев гранични проблем“

Комисија:

Др Ђорђе Кртинић, доцент- ментор,
Проф. др Данко Јоцић, редовни професор,
Др Стефан Милошевић, доцент.

2.20. Маја Ристић: „Елиптички гранични проблем са интерфејсом и његова апроксимација методом коначних елемената“

Комисија:

Др Александра Делић, доцент- ментор,
Проф. др Милан Дражић, ванредни професор,
Марија Ивановић, асистент.

2.21. Милена Стевановић: „Развој алгебарског појма поља“

Комисија:

Проф. др Александар Липковски, редовни професор- ментор,
Проф. др Небојша Икодиновић, ванредни професор,
Др Драгана Тодорић, доцент,
Др Горан Ђанковић, доцент.