

**ПРЕДЛОЗИ ТЕМА МАСТЕР РАДОВА  
УСВОЈЕНИ НА 363. СЕДНИЦИ ННВ-а  
ОДРЖАНОЈ 28.06.2019.**

**2.3. Александар Турковић:** „Радни оквир Ext JS и његова примена у развоју веб апликације за одређивања путања возила“

**Комисија:**

Проф. др Владимир Филиповић, ванредни професор- ментор,  
Проф. др Саша Млаков, ванредни професор,  
Др Александар Картељ, доцент.

**2.4. Тамара Пантелић:** „Тарскијев систем аксиома геометрије“

**Комисија:**

Проф. др Небојша Икодиновић, ванредни професор- ментор,  
Проф. др Мирослава Антић, ванредни професор,  
Проф. др Предраг Тановић, ванредни професор.

**2.5. Ања Ранисављевић:** „Криве настале котрљањем“

**Комисија:**

Проф. др Срђан Вукмировић, ванредни професор- ментор,  
Др Иван Димитријевић, доцент,  
Проф. др Мирослава Антић, ванредни професор.

**2.6. Стеван Брдар:** „Тарскијева средњошколска алгебра“

**Комисија:**

Проф. др Срђан Вукмировић, ванредни професор- ментор,  
Проф. др Горан Ђанковић, ванредни професор,  
Др Тања Стојадиновић, доцент.

**2.7. Милена Дуканац:** „Језик Elixir са применом у секвенционирању генома“

**Комисија:**

Др Милена Вујошевић Јаничић, доцент- ментор,  
Др Јована Ковачевић, доцент,  
Др Весна Маринковић, доцент.

**2.8. Александра Миљинчић:** „Беџијеове криве и површи“

**Комисија:**

Проф. др Срђан Вукмировић, ванредни професор- ментор,  
Др Тијана Шукиловић, доцент,  
Проф. др Мирјана Ђорић, редовни професор.

**2.9. Марко Радосављевић:** „Варијационо закључивање и примене у бајесовској статистици“

**Комисија:**

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

**2.10. Вукашин Брковић:** „Решавање разломљеног Штурм- Лиувиловог проблема методом коначних елемената“

**Комисија:**

Др Александра Делић, доцент- ментор,

Проф. др Милан Дражић, ванредни професор

Проф. др Зорица Станимировић, ванредни професор.

**2.11. Биљана Грујић:** „Алгоритми за решавање проблема одређивања путања возила засновани на оптимизацији ројем пчела“

**Комисија:**

Проф. др Владимир Филиповић, ванредни професор- ментор,

Проф. др Ненад Митић, редовни професор,

Проф. др Саша Малков, ванредни професор.

**2.12. Бојана Мандић:** „Оптимизација временске ефикасности програма који користе библиотеку NumPy“

**Комисија:**

Проф. др Филип Марић, ванредни професор- ментор,

Др Милена Вујошевић Јаничић, доцент,

Др Милан Банковић, доцент.

**2.13. Сузана Анђелковић:** „Модерни приступ настави стереометрије у основној школи“

**Комисија:**

Проф. др Срђан Вукмировић, ванредни професор- ментор,

Др Тијана Шукиловић, доцент,

Проф. др Мирослав Марић, ванредни професор.

**2.14. Љубица Аћимовић:** „Имплементација портала Биоинформатика коришћењем развојног оквира Angular“

**Комисија:**

Др Јована Ковачевић, доцент- ментор,

Проф. др Саша Млаков, ванредни професор,

Др Милан Банковић, доцент.

**2.15. Тања Врачар:** “Електронске лекције о употреби библиотеке NumPy у програмском језику Пајтон, за обраду података”

**Комисија:**

Др Нина Радојичић Матић, доцент- ментор,

Проф. др Мирослав Марић, ванредни професор,

Проф. др Филип Марић, ванредни професор.

**2.16. Мирјана Вељовић:** „Уопштени метод момената и примена у регресионим моделима“

**Комисија:**

Др Бојана Милошевић, доцент- ментор,

Др Марко Обрадовић, доцент,

Др Милан Јовановић, доцент.

**2.17. Бојана Павловић:** „Инверзија у односу на елипсу“

**Комисија:**

Проф. др Мирослава Антић, ванредни професор,

Проф. др Срђан Вукмировић, ванредни професор,

Др Тијана Шукиловић, доцент.

**2.18. Даријана Давидовић:** „Конструкције лењиром и шестаром и њихова веза са алгебром“

**Комисија:**

Проф. др Александар Липковски, редовни професор,

Проф. др Срђан Вукмировић, ванредни професор,

Проф. др Ђура Паунић редовни професор.