

Универзитет у Београду
Фармацеутски факултет Београд,
Војводе Степе 450
18. 11. 2025.
Бр.2549/1

На основу члана 28. Статута, Наставно-научно веће Фармацеутског факултета у Београду,
једногласно је донело

ОДЛУКУ

Утврђују се теме и именују ментори завршних радова са 12. седнице Наставно-научног
већа која је одржана 13. 11. 2025. године

Катедра за токсикологију “Академик Данило Солдатовић”

1. Лекови у речним водама Србије - опасност по здравље људи и животну средину
Ментор: др Маријана Ђурчић, ванредни професор

Катедра за медицинску биохемију

1. Значај одређивања адипонектина, лептина и маркера редокс статуса у метаболичком синдрому
2. Значај одређивања експресије *miR-21-5p* у типу 2 дијабетеса
Ментор: проф. др Ана Нинић
1. Значај испитивања величине и протеома *HDL* честица током трудноће
2. Значај раног скрининга фамилијарне хиперхолестеролемије у педијатријској популацији
Ментор: проф. др Јелена Векић
1. Значај алфа-меланоцит-стимулирајућег хормона код пацијената са асимптоматском стенозом коронарних артерија
2. Клинички значај матрикс металопротеиназе-9 у лабораторијској дијагностици аутоимуних болести штитасте жлезде
3. Транспорт и праћење узорака у преаналитичкој фази
Ментор: доц. др Снежана Јовичић
 1. Лабораторијска дијагностика парпротеинемиија са посебним освртом на мултипли мијелом
 2. Корисност и ограничења пренаталних неинвазивних скрининг тестова
 3. Мултипли мијелом: интеграција клиничке слике, дијагностичких метода и праћења болести
Ментор: доц. др Неда Миљинковић

Катедра за фармацеутску хемију

1. Савремени приступи у терапији инфламаторних болести црева - преглед хемијских класа лекова
2. Валидација РП-ХПЛЦ методе за одређивање садржаја ацикловира у препаратима за локалну примену
3. Процена липофилности деривата пропиофенона применом РП-ХПЛЦ методе

Ментор: др Милкица Цревар, ванредни професор

1. Одређивање садржаја нафазолин хидрохлорида у капима за нос

Ментор: др Бранка Ивковић, ванредни професор

Катедра за микробиологију и имунологију

1. Ебола вирусно обољење-патогенеза инфекције и клиничке манифестације болести
2. Кју грозница код људи - клиничке манифестације и дијагноза болести

Ментор: Бранкица Филипић, ванредни професор

1. Биолошка терапија карцинома дојке

Ментор: др Иван Јанчић, ванредни професор

Катедра за фармакокинетiku и клиничку фармацију

1. Процена антихолинергичког оптерећења код психијатријских и пацијената са кардиоваскуларним болестима

Ментор: др Марија Јовановић, ванредни професор

Катедра за патобиологију

1. Патопфизиолошки аспекти синдрома повлачења топикалних кортикостероида код пацијената са екземима

Ментор: доц. др Јасмина Ђуретић

Катедра за физичку хемију и инструменталне методе

1. Испитивање одабраних карактеристика естракта ризома куркуме за потребе функционализације тканина

Ментор др Лепосава Павун, ванредни професор

Катедра за броматологију

Анализа информисаности и начина примене креатина код рекреативних спортиста

Ментор: др Невена Ивановић, ванредни професор

1. Постбиотици као активни састојци додатака исхрани
2. Значај правилне исхране у превенцији малигних болести
3. Учесталост коришћења додатака исхрани за енергију и концентрацију у студентској популацији

Ментор: проф. др Бојана Видовић

Катедра за фармацеутску технологију и козметологију

1. Таблете за жвакање за примену у ветерини - могућност израде у апотеци

Ментор: проф. др Јелена Паројчић

1. *Anti-age* козметички производи у ери дуговечности: савремени приступи формулацији и активне супстанце нове генерације

Ментор: др Милица Лукић, ванредни професор

1. Испитивање утицаја величине честица везивног средства на својства копроцесованих ексципијенаса добијених поступком гранулације топљењем

Ментор: др Ивана Алексић, ванредни професор

1. Савремени фармацеутски облици за вагиналну примену израђени 3D штампом

Ментор: проф. др Светлана Ибрић

Катедра за ботанику

1. Употреба вештачке интелигенције у идентификацији биљних врста из фамилије Pinaceae значајних за фармацију
2. Употреба вештачке интелигенције у идентификацији биљних врста из фамилије Asteraceae значајних за фармацију
3. Употреба вештачке интелигенције у идентификацији биљних врста из фамилије Lamiaceae значајних за фармацију

Ментор доц. др Милош Збиљић

2. Ароматичне биљке Балканског полуострва – *Hyssopus officinalis* L. и *Melissa officinalis* L.

Ментор доц. др Данило Стојановић

Катедра за фармакологију

1. Учешће опиоидергичког система у антиноцицептивном дејству семаглутида у моделу хроничне мигрене

Ментор: др Ана Мицов, ванредни професор

Вазорелаксанти ефекат вилдаглиптина на изолованој хуманој вени сафени

Ментор: доц. др Марија Маринко

1. Фармакотерапија епизодичне и хроничне мигрене
2. Савремено лечење анксиозних поремећаја – од базичних фармаколошких карактеристика до клиничких ефеката лекова и фармакотерапије засноване на доказима

Ментор: доц, др Урош Пецикоза

Катедра за социјалну фармацију и фармацеутско законодавство

1. Здравствена писменост и разумевање информација о лековима

Ментор: проф. др Душанка Крајновић

2. Анализа потрошње кардиоваскуларних лекова у Републици Србији у периоду 2009-2023.

Ментор: проф. др Марина Одаловић

1. Нежељене реакције на лекове-ставови и понашања опште популације
2. Преваљенца самомедикације у популацији студената фармације
3. Значај програма лојалности у јавним апотекама
4. Кључни принципи у клиничким студијама

Ментор: доц. др. Андријана Милошевић Георгиев

Катедра за аналитичку хемију

1. Анализа хемијских параметара тврдоће воде и садржаја слободног угљен-диоксида у пијаћој води из резервоара кишнице (Херцеговина) и Београдског водовода

Ментор: др Светлана Ђого Мрачевић, ванредни професор

Катедра за фармакогнозију

1. Примена цвасти камилице у лековитим производима код животиња

Ментор: др Мирјана Марчетић, ванредни професор

Одлуку доставити: декану, продекану за наставу, секретару, Одсеку за наставу и студентска питања, пословном секретару и архиви

Председник

Наставно-научног већа

Фармацеутског факултета у Београду
Проф. др Драгаша Богавац Станојевић



Д. Богавцу