

Универзитет у Београду
Фармацеутски факултет Београд,
Војводе Степе 450
10. 07. 2026
Бр. 1741/1

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 19. седнице Наставно-научног
већа која је одржана 09. 07. 2026. године

Катедра за медицинску биохемију

1. Значај одређивања протеина А удруженог са трудноћом у процени ризика за развој
пreekлампсије

Ментор: проф. др Александра Стефановић

1. Клинички значај интерлеукина 6 (IL-6) у патогенези антифосфолипидног синдрома
2. Лабораторијска дијагностика парапротеинемича са посебним освртом на мултипли
мијелом

Ментор: др Неда Милинковић, ванредни професор

1. Верификација методе за одређивање ензимске активности амилазе у биохемијској
лабораторији

Ментор: проф. др Јелена Котур Стевуљевић

Катедра за броматологију

1. Медицинска нутритивна терапија у превенцији ДМ тип - 2
2. Нутритивни значај фолне киселине
3. Значај суплементације креатином у спорту

Ментор: проф. др Брижита Ђорђевић

1. Антиоксиданси у исхрани спортиста
2. Полиамини у исхрани: дијетарни извори и утицај на здравље

Ментор: доц. др Вања Тодоровић

1. Утицај исхране и суплементације на здравље коже
2. Упоредна анализа антиоксидативног потенцијала матичног сока цвекле, јабуке и
шаргарепе и њиховог лиофилизованог праха

Ментор: проф. др Ивана Ђуричић

Катедра за фармакологију

1. Испитивање полних разлика у бихејвиоралним променама у склопу модела главобоље прекомерне употребе аналгетика изазване кодеином (експериментални рад)
2. Инхибитори натријум-глукоза котранспортера 2 (SGLT2): преглед фармаколошких карактеристика и улоге у лечењу дијабетеса, кардиоваскуларних и реналних обољења

Ментор: доц. др Урош Пецикоза

1. SGLT2 инхибитори у фармакотерапији срчане слабости: улога фармацеута у праћењу и унапређењу исхода лечења
2. Рационална примена агониста GLP-1 рецептора у лечењу кардиометаболичких болести

Ментор: др Ана Мицов, ванредни професор

1. Ефекти метформина у моделу инфламаторног бола: учешће опиоидних рецептора и утицај на експресију TNF- α

Ментор: проф. др Маја Томић

Катедра за фармацеутску хемију

1. Антагонисти ангиотензин II AT₁ рецептора: хемијска структура, SAR и развој сартана

Ментор: др Милкица Цревар, ванредни професор

1. Синтеза, *in vitro* процена одабраних фармакокинетичких особина и испитивање активности на *Toxoplasma gondii* деривата акридина и акридона

Ментор: проф. др Владимир Добричић

Катедра за патобиологију

1. Патопфизиолошке основе настанка аритмија и терапијски изазови

Ментор: доц. др Петар Поповић

Катедра за микробиологију и имунологију

1. *Yersinia pestis* и куга: од узрочника до болести
2. Лабораторијска дијагностика и терапија *Helicobacter pylori* инфекције

Ментор: проф. др Бранкица Филипић

Катедра за токсикологију „Академик Данило Солдатовић“

1. Акутна тровања и злоупотреба габапентиноида
2. Утицај хемикалија присутних у пластици на здравље људи

Ментор: др Александра Буха Ђорђевић, ванредни професор

1. Микропластика – извори, распрострањеност и токсиколошки значај
2. Утицај микропластике на здравље људи: преглед актуелних сазнања
3. Алтернативне методе у испитивању токсичности микропластике: могућности и изазови
4. Микропластика – регулаторни изазови и процена ризика по здравље људи

Ментор: проф. др Данијела Ђукић-Ћосић

1. Детерминистичка и пробабилистичка процена ризика од уноса никотина употребом електронских цигарета – експериментални рад

Ментор: проф. др Зорица Булат

Катедра за фармацеутску технологију и козметологију

1. Истраживање козметичких тврдњи: заглађује и тонира кожу
2. Анализа најважнијих састојака козметичких производа са ефектом затезања коже

Ментор: др Милица Лукић, ванредни професор

1. Оптимизација протокола за испитивање механичких карактеристика растворљивих микроигала применом анализатора текстуре

Ментор: др Ивана Пантелић, ванредни професор

1. Фармацеутско-технолошке карактеристике инстант-гел таблета: утицај кроскармелозе-натријум и величине таблета

Ментор: проф. др Јелена Паројчић

Катедра за фармакогнозију

1. Преглед и анализа биљних дијететских суплемената на тржишту Србије намењених одржавању нормалног нивоа холестерола

Ментор: проф. др Милица Дробац

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 Наташа Богавац Станојевић

