

Универзитет у Београду
Фармацеутски факултет Београд,
Војводе Степе 450
05. 09. 2025
Бр.1874/1

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 10. седнице Наставно-научног
већа која је одржана 04. 09. 2025. године

КАТЕДРА ЗА БРОМАТОЛОГИЈУ

Основне карактеристике и функционални аспекти кетогене дијете

Ментор: доц. др Вања Тодоровић

1. Ефикасност и безбедност суплементације креатином код спортиста
2. Ризици неконтролисане употребе додатака исхрани код спортиста
3. Коензим Q10 као активни састојак додатака исхрани
4. Значај дијетарног уноса и суплементације фолном киселином у превенцији анемија
5. Примена калијумових соли у превенцији и контроли хипертензије

Ментор: проф. др Бојана Видовић

1. Нутритивне препоруке у промоцији здравља респираторног тракта
2. Суплементи намењени спортистима

Ментор: проф. др Брижита Ђорђевић

КАТЕДРА ЗА ПАТОБИОЛОГИЈУ

1. Ефекат мемантина на експресију IFN- γ и IL-17 у CD4+ Т-лимфоцитима код старих пацова са експерименталним аутоимунским енцефаломијелитисом.
2. Патопфизиолошки механизми у развоју глаукома
3. Савремени увиди у етиопатогенезу дијабетеса тип 2

4. Hashimoto tireoiditis: Патифизиолошки аспекти и клиничке манифестације

5. Утицај старења на функцију женског репродуктивног система

Ментор: доц. др Јасмина Ђуретић

1. Испитивање антиоксидативне и антигенотоксичне активности екстракта *Teucrium montanum* L.

Ментори: Мирјана Марчетић, ванр.проф., Катедра за фармакогнозију и доц. Дијана Топаловић, Катедра за патобиологију.

КАТЕДРА ЗА ФАРМАКОЛОГИЈУ

1. Учешће неуротрансмитерских модулаторних система у антиноцицептивном дејству кандесартана у моделу тригеминалног бола

Ментор: проф. др Маја Томић

Испитивање бихејвиоралних промена у Морисовом воденом лавиринту код пацовског модела дијабетеса типа 2 и гојазности

Ментори: проф. др Мирослав Савић

Испитивање бихејвиоралних промена у реверзном Морисовом воденом лавиринту код пацовског модела дијабетеса типа 2 и гојазности

Ментор: доц. др Вања Тодоровић

КАТЕДРА ЗА ТОКСИКОЛОГИЈУ

1. Одређивање концентрације фталата у дечијој опреми за плажу применом HPLC-DAD методе

Ментор: ванр. проф. Маријана Ђурчић

2. Одређивање састава етарског уља цвета лаванде *Lavandula angustifolia* Mill. и процена изложености приликом његовог коришћења.

Ментори: Мирјана Марчетић, ванр.проф., Катедра за фармакогнозију и Маријана Ђурчић, ванр. проф., Катедра за токсикологију

3. Ефекат глифосата на активност ацетилхолинестеразе у хуманим еритроцитима *in vitro*.

Ментор: доц. др Евица Антонијевић Миљаковић

1. In silico анализа токсикогеномских података и in vivo испитивање хепатотоксичности сулфорафана код пацова (експериментални рад)
2. Тровања бензодиазепинима у Србији: учесталост, узроци и исходи (истраживачки рад)
3. Тровања психоактивним супстанцама у Србији: учесталост, узроци и исходи (истраживачки рад)

Ментор: проф. др Данијела Ђукић-Ћосић, Катедра за токсикологију „Академик Данило Солдатовић“

1. Токсиколошки ризици електронских цигарета
2. Нове психоактивне супстанце – савремени трендови

Ментор: проф. др Зорица Булат, Катедра за токсикологију „Академик Данило Солдатовић“

КАТЕДРА ЗА МЕДИЦИНСКУ БИОХЕМИЈУ

1. Параметри редокс статуса и дужина теломера леукоцита код пацијената са коронарном артеријском болешћу
2. Експресије гена регулатора ћелијског одговора на оштећење ДНК код пацијената са колоректалним карциномом
3. Утицај ергоспирометријског теста оптерећења на параметре редокс статуса професионалних спортиста

Ментор: проф. др Јелена Котур - Стевуљевић

КАТЕДРА ЗА ФАРМАЦЕУТСКУ ТЕХНОЛОГИЈУ И КОЗМЕТОЛОГИЈУ

1. Козметски третман гликацијом-индукованог старења коже

Ментор: проф. др Снежана Савић

1. Развој и испитивање мукоадхезивних букалних филмова са екстрактом прополиса

Ментор: проф. др Јелена Ђуриш

1. Упоредно испитивање утицаја додатка супердезинтегратора на својства течно-чврстих система са носачима типа мезопорозног силицијум-диоксида

Ментор: ванр. проф. Ивана Алексић

1. Развој биокompatибилних липид-полимер хибридних наночестица: утицај процесних и формулационих параметара

2. Развој методе за процену in vivo антиоксидативне ефикасности козметичких производа

Ментор: доц. др Тања Илић

**КАТЕДРА ЗА СОЦИЈАЛНУ ФАРМАЦИЈУ И ФАРМАЦЕУТСКО
ЗАКОНОДАВСТВО**

1. Конспиративна уверења о вакцинама и процена вакциналне писмености у популацији младих

Ментор: проф. др Душанка Крајновић

1. Утицај дигиталних садржаја на одлуке младих родитеља
2. Конзумирање производа од меса као детерминанта здравих животних навика
3. Анализа утицаја дигиталног оглашавања и маркетиншких стратегија на перцепцију корисника о козметичким производима
4. Ставови студенткиња здравствених факултета о значају дојења
5. Промоција здравих животних навика код студената

Ментор: доц. др Андријана Милошевић Георгиев

1. Тема: Анализа тржишта резервних антибиотика у Републици Србији током периода 2014 – 2023

Ментор: проф. др Марина Одаловић

КАТЕДРА ЗА ФАРМАКОКИНЕТИКУ И КЛИНИЧКУ ФАРМАЦИЈУ

1. Испитивање утицаја претходне биолошке и тренутне комбиноване терапије на контролу Кронове болести код пацијената на терапији адалимумабом

Ментор: проф. др Катарина Вучићевић

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

