Универзитет у Београду
Фармацеутски факултет Београд,
Војводе Степе 450
18. 06. 2026
Бр.1531

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 18. седнице Наставно-научног већа која је одржана 18.06.2026. године

Катедра за медицинску биохемију

1. Савремени биомаркери ендометриозе: значај у разумевању патогенезе, дијагностици и праћењу болести
Ментор: доц др Тамара Гојковић

2. Механизми резолуције инфламације у атеросклеротској кардиоваскуларној болести
Ментор: др. Мирон Сопић, ванредни професор

3. Улога ацил-КоА синтетаза за дуголанчане масне киселине 1 (АЦСЛ1) у инфламацији повезаној са кардиоваскуларним болестима
Ментор: др. Мирон Сопић, ванредни професор

4. Испитивање дијагностичког потенцијала односа *HbA1c/HDL-C* као новог биомаркера *MASLD*
Ментор: проф. др Александра Зељковић
5. Поремећаји функције штитасте жлезде и трудноћа
Ментор: проф. др Александра Стефановић
6. Лабораторијска дијагностика поремећаја гастроинтестиналног тракта
7. Инсулинска резистенција и кардиоваскуларне болести
8. Корисност и ограничења пренаталних неинвазивних скрининг тестова
Ментор: доц. др Неда Милинковић

Катедра за броматологију

1. Специфичности исхране спортиста оболелих од целијачне болести
Ментор: Проф. др Брижита Ђорђевић

Катедра за фармацеутску хемију

1. Примена ПАМПА методе за процену гастроинтестиналне апсорпције новосинтетисаних халкона
2. Испитивање пасивне пермеације новосинтетисаних халкона кроз кожу коришћењем ПАМПА методем
3. Хемијски развој и САР анализа бензодиазепинских анксиолитика
Ментор: др Милкица Цревар, ванредни професор

1. Хемија лекова у терапији амиотрофичне латералне склерозе
2. Хемија модулатора серотонинске трансмисије

Ментор: др Бранка Ивковић ванредни професор

Катедра за фармакокинетику и клиничку фармацију

1. Анализа примене лекова и других препарата код трудница у истраживању примарне здравствене заштите

Ментор: доц. др Милена Ковачевић

Катедра за фармакологију

1. Фармакотерапија венског тромбоемболизма

Ментор: проф. др Маја Томић

2. Ефекти позитивне алостерне модулације α5 GABAA рецептора на просторну меморију у моделу дијабетеса типа 2 код старијих женки Sprague-Dawley пацова

Ментор: проф. др Мирослав Савић

Катедра за патобиологију

1. Улога инсулинске резистенције у патогенези синдрома полицистичних јајника
2. Патофизиолошки механизми нефротоксичности најчешће коришћених лекова
3. Патофизиолошке последице неконтролисане употребе суплемената у спорту

Ментор: доц. др Јасмина Ђуретић

Катедра за аналитику лекова

1. Развој методе хаотропне хроматографије за одређивање садржаја хлортетрациклин-хидрохлорида и тиамулин-хидрогенфумарата у ветеринарским лековима применом AQbD приступа
2. Сертификат о усклађености са монографијама Европске фармакопеје

Ментор: проф. др Анђелија Маленовић

Катедра за фармакологију

1. Модел главобоље прекомерне употребе аналгетика изазване интраназалном применом суматриптана (експериментални рад)

Ментор: доц. др Урош Пецикоза, доцент

Катедра за аналитичку хемију

1. Примена киселинско - базних титрација у анализи спортских напитака

Ментор: др Јадранка Одовић, ванредни професор

Катедра за токсикологију „Академик Данило Солдатовић“

1. Уринарни нивои бисфенола и карцином дојке: студија случаја и контроле
   Ментор: др Александра Буха Ђорђевић, ванредни професор

Катедра за физиологију

1. Физиолошки механизми регулације исхране, улога глукагона и ГЛП-1 агониста
2. Физиолошке карактеристике нервног и ендокриног система у фази заљубљености
3. Неуробиолошке основе избора партнера

Ментор: проф. др Весна Пешић

Катедра за фармацеутску технологију и козметологију

1. Утицај ПЕГ-иловања на пасивну инкапсулацију активних супстанци у наноемулзије
   Ментор: др Снежана Савић, редовни професор
1. Орално-дисперзибилне таблете: фармацеутско-технолошки аспекти и преглед производа са дозволом за лек у Републици Србији
   Ментор: др Јелена Паројчић, редовни професор
1. Израда орално-дисперзибилних “таблета из шприца” погодних за прилагођавање дозе код посебних група пацијената: примена 3Д штампања методом екструзије получврстог материјала
2. Примена физиолошки заснованог биофармацеутског моделовања за предвиђање апсорпције и системске расположивости тамоксифена код баријатријских пацијената
   Ментор: др Сандра Цвијић, редовни професор

1. Формулација и испитивање таблета диклофенак-натријума израђених техником дигиталне обраде светлости

Ментор: проф. др Светлана Ибрић, редовни 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 Фаташа Богавац Станојевић