

Универзитет у Београду
 Фармацеутски факултет
 11000 Београд, Војводе Степе 450

1832/1
 22.11.2023.

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

ОДЛУКУ

Утврђују се теме завршних радова са 24. седнице Наставно-научног већа, која је одржана 23.11.2023. године

КАТЕДРА ЗА МЕДИЦИНСКУ БИОХЕМИЈУ

1. Дужина теломера леукоцита код пацијената са микроцелуларним канцером плућа

Ментор: проф. др Јелена Котур-Стевуљевић

КАТЕДРА ЗА БРОМАТОЛОГИЈУ

1. Дијетарне интервенције у смањењу ризика настанка хроничних незаразних болести

Ментор: проф. др Брижита Ђорђевић

1. Процена дијетарног уноса гвожђа у популацији студената Фармацеутског факултета

Ментор: доц. др Вања Тодоровић

1. Антиоксидативна активност споредних производа прераде плодова *Lycium barbarum* L. (Solanaceae)
2. Најчешћи контаминанти у додацима исхрани

Ментор: др Бојана Видовић, ванредни професор

1. Нутрикозметици као фотопротектори, антиоксиданси и модулатори инфламације
2. Ефикасност пробиотика код респираторних вирусних инфекција

Ментор: др Ивана Ђуричић, ванредни професор

КАТЕДРА ЗА ФАРМАЦЕУТСКУ ТЕХНОЛОГИЈУ И КОЗМЕТОЛОГИЈУ

1. Анализа садржаја биомедицинске литературе о препаратима за инхалациону примену *text mining* алгоритмима

Ментор: проф. др Јелена Ђуриш

1. Испитивање потенцијала нових копроцесованих ексципијенаса за припрему директно компресибилних формулација са високим уделом ибупрофена

Ментор: др Ивана Алексић, ванредни професор

1. Приказ заступљености различитих група козметички активних супстанци у козметичким производима за негу зреле коже на домаћем тржишту
2. Преглед присуства деривата витамина Ц и Е у козметичким производима на домаћем тржишту
3. Анализа заступљености безводних козметичких производа за прање, чишћење и негу косе на тржишту Републике Србије

Ментор: др Милица Лукић, ванредни професор

КАТЕДРА ЗА ФАРМАЦЕУТСКУ ХЕМИЈУ

1. Испитивање ретенционог понашања одабраних антидепресива применом RP-TLC методе

2. Примена RP-TLC методе за процену липофилности одабраних антидепресива
Ментор: др Милкица Цревар, ванредни професор

1. Анализа заступљености различитих хемијских скелета у виртуелним библиотекама инхибитора јонских канала срца

Ментор: др Славица Ољачић, ванредни професор

1. Одређивање садржаја дилтиазема применом течне хроматографије
2. Одређивање садржаја ивермектина применом течне хроматографије
3. Одређивање садржаја финголимода применом течне хроматографије

Ментор: проф. др Бранка Ивковић

КАТЕДРА ЗА МИКРОБИОЛОГИЈУ И ИМУНОЛОГИЈУ

1. Антимикробна активност етарског уља плода морача, *Foeniculum vulgare* Mill.

Ментори: Драгана Божић, ванр. проф., Катедра за микробиологију и имунологију и Мирјана Марчетић, ванр. проф., Катедра за фармакогнозију.

КАТЕДРА ЗА ФАРМАКОГНОЗИЈУ

1. Фармакогнозијско испитивање хербе поточњака, *Lythrum salicaria* L.
2. Одређивање садржаја полифенола у незрелим плодовима ораха, *Juglans regia* L.

Ментор: доц. др Јелена Кукић-Марковић

КАТЕДРА ЗА ТОКСИКОЛОГИЈУ „АКАДЕМИК ДАНИЛО СОЛДАТОВИЋ“

1. Епидемиолошки приказ текуће злоупотребе нових психоактивних супстанци у свету и код нас

Ментор: проф. Др Мирјана Ђукић

КАТЕДРА ЗА ФИЗИЧКУ ХЕМИЈУ И ИНСТРУМЕНТАЛНЕ МЕТОДЕ

1. Примена електрохемијских метода за карактеризацију амсакринина и испитивање интеракције са ДНК и хуманим серумским албумином

Ментор: проф. др Мара Алексић

КАТЕДРА ЗА СОЦИЈАЛНУ ФАРМАЦИЈУ И ФАРМАЦЕУТСКО ЗАКОНОДАВСТВО

1. Едукација младих о значају физичке активности
2. Утицај јоге на ментално и физичко здравље
3. Етика у јавном здрављу

Ментор: доц. др Андријана Милошевић Георгиев

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 Слађана Шобајић

