

Univerzitet u Beogradu
Farmaceutski fakultet
11000 Beograd, Vojvode Stepe 450
23.10. 2017. godine

Na osnovu člana 28. Statuta, Nastavno-naučno veće Farmaceutskog fakulteta u Beogradu, donelo je

ODLUKU

Utvrđuju se teme diplomskih i završnih radova sa XXI sednice Nastavno-naučnog veća koja je održana 19. oktobra 2017. godine

KATEDRA ZA MEDICINSKU BIOHEMIJU

1. Adipocitokini, veza između gojaznosti i ateroskeroze
2. Laboratorijska dijagnostika sindroma policističnih jajnika

Mentor: doc dr Aleksandra Stefanović

1. Neholesterolni steroli i kardiom metabolički rizik
2. Insulinu sličan faktor rasta 1 kod pacijenata sa kolorektalnim karcinomom
3. Genski polimorfizam i ekspresija TNF-alfa kod pacijenata sa kolorektalnim karcinomom

Mentor: doc. dr Aleksandra Zeljković

KATEDRA ZA BROMATOLOGIJU

1. Značaj ishrane u prevenciji hipertenzije
2. Nutritivni i zdravstveni značaj konzumiranja proizvoda od paradajza

Mentor: doc. dr Bojana Vidović

1. Bezbednost i efikasnost dopune kreatina u vežbanju, sportu i medicini"

Mentor: doc. dr Ivana Đuričić

KATEDRA ZA FARMACEUTSKU TEHNOLOGIJU I KOZMETOLOGIJU

1. Razvoj formulacije i postupka izrade višeslojnih tableta sa diklofenak-natrijumom i ranitidin-hidrohloridom
2. Farmaceutsko-tehnološki pristupi razvoju lekova sa psihoaktivnim kontrolisanim supstancama u cilju sprečavanje njihove zloupotrebe

Mentor: doc. dr Jelena Đuriš

KATEDRA ZA FARMACEUTSKU HEMIJU

1. Spektrofotometrijsko određivanje ukupnih polifenola

Mentor: dr Bojan Marković, v. prof

Hromatografsko razdvajanje kumarinskih derivata I validacija HPLC metode za njihovo određivanje

1. Određivanje aminofilina u farmaceutskim doziranim oblicima primenom RP HPLC metode

Mentor: dr Branka Ivković, v. prof

KATEDRA ZA ANALITIČKU HEMIJU

1. Primena jedinjenja mangana od značaja u kvantitativnoj hemijskoj analizi
2. Elektroanalitičke metode za određivanje antioksidativne aktivnosti flavonoida
3. Ispitivanje osobina kompozita na bazi molibdenfosfornih kiselina zeolita i aktivnog uglja

Mentor: dr Snežana Uskoković Marković, v. prof.

KATEDRA ZA OPŠTU I NEORGANSKU HEMIJU

1. Oksido-redukcione osobine kiselina sumpora
1. Aerozagadivači, hemijske osobine i značaj
2. Neorganski konzervansi i njihova primena
3. Najznačajniji esencijalni oligoelementi u podgrupama Periodnog sistema

Mentor: prof. dr Mira Čakar

1. Jedinjenja kalcijuma i magnezijuma u komercijalnim preparatima
2. Hemijske osobine i upotreba hidroksida elemenata treće periode

Mentor: dr Slađana Tanasković, v.prof.

KATEDRA ZA MIKROBIOLOGIJU I IMUNOLOGIJU

1. Klinički značajne mikobakterije kao uzročnici humanih infekcija“

Mentor: doc dr Dragana D. Božić

1. Mehanizmi rezistencije *Staphylococcus aureus* na najčešće korišćene antibiotike Mentor prof

Mentor:prof. dr Jelena Antic Stankovic

1. Antimikrobna aktivnost etarskog ulja vrste *Satureja montana* L. (Lamiaceae)

Mentor: prof. Dr Marina Milenković

KATEDRA ZA FIZIOLOGIJU

1. Praćenje parametara neurogeneze i sinaptičke plastičnosti primenom imunohistohemijskih metoda

Mentor: prof. dr Vesna Pešić

KATEDRA ZA SOCIJLANU FARMACIJU I FARMACEUTSKO ZAKONODAVSTVO

1. Ispitivanje nivoa znanja studenata Farmaceutskog fakulteta u Beogradu o rizičnim oblicima ponašanja u vezi sa Hepatitis C virusnom infekcijom
2. Farmakoterapijska pismenost roditelja na teritoriji opštine Šabac
3. Etički vodiči u epidemiološkim i biomedicinskim istraživanjima

Mentor prof. dr Dušanka Krajnović

1. Promet i potrošnja lekova sa režimom izdavanja bez lekarskog recepta za lečenje gripa i prehlade u Srbiji tokom perioda 2012-2015. Godina
2. Promet i potrošnja proizvoda za smanjenje telesne mase u Srbiji tokom perioda 2012-2015. Godina
3. Analiza potrošnje antibakterijskih lekova za sistemsku primenu u KBC "Dr Dragiša Mišović - Dedinje"
4. Analiza prometa i potrošnje antidepresiva u Srbiji tokom perioda 2012-2015. Godina

Mentor: doc. dr Marina Odalović

KATEDRA ZA FIZIČKU HEMIJU I INSTRUMENTALNE METODE

1. Ispitivanje kompleksnog jedinjenja aluminijuma i 3-hidroksiflavona

Mentor: dr Lepasava Pavun

Odluku dostaviti: dekanu, prodekanu za nastavu, sekretaru, Odseku za nastavu i studentska pitanja, poslovnom sekretaru i arhivi

PRESEDNIK
NASTAVNO-NAUČNOG VEĆA
FARMACEUTSKOG FAKULTETA
Prof. dr Zorica Vujić