

Univerzitet u Beogradu
Farmaceutski fakultet
11000 Beograd, Vojvode Stepe 450
15.09. 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 XX sednice Nastavno-naučnog veća

KATEDRA ZA MEDICINSKU BIOHEMIJU

1. Biomarkeri karcinoidnog sindroma
2. Određivanje biomarkera karcinoidnog sindroma

Mentor: prof. Dr Duško Mirković

1. Statistička kontrola analitičkih metoda – prikaz sprovođenja u medicinskoj laboratoriji

Mentor: prof. dr Svetlana Ignjatović

1. Biohemijski markeri inflamacije kod kardiovaskularnih bolesti
2. Genska ekspresija transformišućeg faktora rasta $\beta 1$ (TGF- $\beta 1$) kod dece sa tipom 1 diabetes mellitus-a

Mentor: doc. dr Ana Ninić

1. Povezanost koncentracije rezistina sa parametrima lipidnog profila kod pacijenata sa kolorektalnim kancerom
2. Određivanje indeksa oksidovani LDL-holesterol/LDL-holesterol kod gojazne dece"

Mentor: doc. dr Aleksandra Zeljković

1. Oksidativno-stresni status pacijenata sa kancerom pluća
2. Redoks karakteristike HDL lipoproteinskih čestica pacijentkinja sa sindromom policističnih jajnika
3. DOI skor – zbirni skor dislipidemije, oksidativnog stresa i inflamacije kod pacijenata sa akutnim infarktomiokarda
4. DOI skor – zbirni skor dislipidemije, oksidativnog stresa i inflamacije kod pacijentkinja sa sindromom policističnih jajnika

Mentor: prof. dr Jelena Kotur-Stevuljević

KATEDRA ZA BROMATOLOGIJU

1. Upotreba i uloga niskokalorijskih zaslađivača

Mentor: doc. dr Ivana Đuričić

1. Određivanje sadržaja tokoferola u biljnim uljima kao parametra kvaliteta

Mentor: prof. dr Brižita Đorđević

KATEDRA ZA FARMACEUTSKU TEHNOLOGIJU I KOZMETOLOGIJU

1. Razvoj formulacije i postupka izrade višeslojnih tableta sa diklofenak-natrijumom i ranitidin-hidrochloridom
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. Hromatografsko razdvajanje kumarinskih derivata I validacija HPLC metode za njihovo određivanje
2. Određivanje aminofilina u farmaceutskim doziranim oblicima primenom RP HPLC metode

Mentor: doc. dr Branka Ivković

KATEDRA ZA FARMAKOGNOZIJU

1. Analiza sadržaja i sastava etarskog ulja *Pimpinella tragiun* Vill., Apiaceae
2. Sadržaj kumarina u komercijalnim uzorcima kore cimeta i proizvodima na bazi kore cimeta

Mentor: doc. dr Milica Drobac

1. Analiza sastojaka herbe vrste *Rumex balcanicus* Rech. fil., Polygonaceae

Mentor: prof. dr Tatjana Kundaković

KATEDRA ZA SOCIJALNU FARMACIJU I FARMACEUTSKO ZAKONODAVSTVO

1. Stavovi i ponašane studenata farmacije u vezi sa upotrebom digitalnih tehnologija u edukativne svrhe

Mentor: prof. dr Dušanka Krajnović

1. Tema: Palijativna zdravstvena zaštita i uloga farmaceuta

Mentor: prof. dr Ljiljana Tasić

1. Farmakoe ekonomska analiza biološki sličnog analoga insulina dugog dejstva

Mentor: doc. dr Dragana Lakić

KATEDRA ZA ANALITIČKU HEMIJU

1. Izbor analitičkih metoda za analizu realnih uzoraka

Mentor: prof. dr Snežana Uskoković Marković

2. Usporedna analiza borne kiseline prema propisima različitih farmakopeja (završni eksperimentalni)

Mentor: prof. dr Katarina Karljković-Rajić

1. Hromatografske metode u analitici pesticida

Mentor: doc. dr Svetlana Đogo Mračević

KATEDRA ZA OPŠTU I NEORGANSKU HEMIJU

1. Uticaj micelarnih rastvora surfaktanata na protolitičke ravnoteže norfloksacina

Mentor: prof. dr Gordana Popović

KATEDRA ZA TOKSIKOLOGIJU "AKADEMIK DANILO SOLDATOVIĆ"

1. Karakterizacija farmaceutskog otpada

Mentor: prof. dr Biljana Antonijević

1. Upotreba veterinarskih lekova u regionu Sjenice kao potencijalni izvor zagađenja životne sredine (eksperimentalni rad)

Mentor: doc. dr Marijana Čurčić

1. Voda za piće i pasta za zube kao izvor unosa fluorida kod dece predškolskog uzrasta (eksperimentalni rad)
2. Olovo u eritrocitima osoba izloženih olovu iz životne sredine (eksperimentalni rad)

Mentor: doc. dr Danijela Đukić-Ćosić

1. Upotreba duvana u svetu i mere prevencije

Mentor: prof. dr Dragana Vujanović

KATEDRA ZA MIKROBIOLOGIJU I IMUNOLOGIJU

1. Fiziološka funkcija crevne mikrobiote

Mentor: prof. dr Marina Milenković

2. *Vibrio cholerae*

Mentor: prof. dr Jelena Antic Stankovic

1. Klinički značajne humane infekcije izazvane bakterijama iz roda *Clostridium*

Mentor: doc. dr Dragana Božić

KATEDRA ZA ANALITIKU LEKOVA

1. Ispitivanje uslova za razdvajanje enantiomera moksifloksacina

Mentor: prof. dr Mira Zečević

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

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

