

**Univerzitet u Beogradu**  
 Farmaceutski fakultet  
 11000 Beograd, Vojvode Stepe 450  
 05. 02. 2014. godine

Na osnovu člana 94. Statuta, Nastavno-naučno veće Farmaceutskog fakulteta u Beogradu, na sednici održanoj 10.04. 2014. godine donelo je

### **ODLUKU**

Utvrđuju se teme diplomskih i završnih radova sa 21. sednice Nastavno-naučnog veća Farmaceutskog fakulteta

#### **KATEDRA ZA MEDICINSKU BIOHEMIJU**

1. Greške i varijable koje utiču na uzorke biološkog materijala u preanalitičkoj fazi

**Mentor: Prof. dr Svetlana Ignjatović**

1. Analiza podataka i izbor statističkog testa
2. Fizička aktivnost u prevenciji insulinske rezistencije
3. Značaj određivanja vanćelijske DNK kod bolesnika sa kancerom

**Mentor: Dr Natasa Bogavac**

1. Ishemijom modifikovan albumin kod pacijenata sa akutnim infarktom miokarda

**Mentor: Dr Jelena Kotur, vanr.prof**

#### **KATEDRA ZA ORGANSKU HEMIJU**

1. Hemijske karakteristike i značaj morfina u farmaciji

**Mentor: Doc.dr Sanda Dilber**

#### **KATEDRA ZA ANALITIKU LEKOVA**

1. Razvoj metode čvrsto-tečne ekstrakcije za analizu odabranih glukokortikoida iz urina

**Mentor: doc dr Biljana Stojanovic**

1. Razvoj i validacija metode za određivanje sadržaja pamidronat-natrijuma u injekcijama

**Mentor: Doc. dr Biljana Otašević**

1. Primena RP-HPLC metode u studijama forsirane degradacije za praćenje stabilnosti dronedaron-hidrohlorida
2. Primena eksperimentalnog dizajna u razvoju HPLC metode za razdvajanje dronedaron-hidrohlorida i njegovih nečistoća

**Mentor: Dr Ana Protić,**

#### **KATEDRA ZABROMATOLOGIJU**

1. Sastojci hrane koji doprinose funkciji i zdravlju oka

**Mentor: Dr Slađana Šobajić**

1. Neželjene reakcije na hranu

**Mentor: Dr Brižita Đorđević**

#### **KATEDRA ZA SOCIJALNU FARMACIJU I FARMACEUTSKO ZAKONODAVTSVO**

1. Ispitivanje znanja i stavova studenata farmaceutskog fakulteta o oralnim kontraceptivima

2. Uloga farmaceuta u snabdevanju lekovima u bolničkoj apoteci tercijarnog nivoa zdravstvene zaštite
3. Analiza potrošnje lekova za lečenje peptičkog ulkusa i gastroezofagusnog refluksa izdatih na lekarski recept u četvorogodišnjem periodu

**Mentor: Dr Ivana Tadić, docent**

1. Analiza potrošnje nesteroidnih antiinflamatornih lekova izdatih na lekarski recept u četvorogodišnjem periodu

**Mentor: Dr Dragana Lakić, docent**

#### KATEDRA ZA ANALITIČKU HEMIJU

1. Nanohemija u farmaciji
2. Nanohemija u medicini
3. Metode za određivanje bakra u jedinjenjima od značaja u farmaciji
4. Kvalitativna i kvantitativna analiza jedinjenja kalcijuma i magnezijuma od značaja u farmaciji

**Mentor: Dr Snežana Uskoković Marković, docent**

#### KATEDRA ZA TOKSIKOLOGIJU "AKADEMIK DANILO SOLDATOVIĆ".

1. Nove psihoaktivne supstance: klasifikacija i toksični efekti

**Mentor: Dr Danijela Đukić-Ćosić, docent**

#### KATEDRI ZA BOTANIKU

1. Lekovite biljne vrste Deliblatske peščare – anatomija vegetativnih organa.
2. Vrste roda Pinus L. (Pinacea) - anatomija izdanka.
3. *Ginkgo biloba* L. i *Taxus baccata* L. – anatomija izdanka.
4. *Urtica dioica* L. (Urticaceae) - anatomija vegetativnih organa.
5. *Taraxacum officinale* Weber i *Tussilago farfara* L. (Asteraceae) - anatomija vegetativnih organa.

**Mentor: Dr Branislava Lakušić, vanr.prof.**

#### KATEDRI ZA FARMAKOGNOZIJU

1. Moguće interakcije odabranih biljnih lekova.

**Mentor: Dr Tatjana Kundaković, vanr. prof.**

#### KATEDRA ZA MIKROBIOLOGIJU I IMUNOLOGIJU

1. Ispitivanje osetljivosti *B. burgdorferi* na antibiotike, in vitro
2. Osnovni principi medicinske mikrobioloske dijagnostike

**Mentor: prof dr Jelena Stankovic**

**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