

**Univerzitet u Beogradu**  
Farmaceutski fakultet  
11000 Beograd, Vojvode Stepe 450  
11.05. 2015. godine

Na osnovu člana 94. Statuta, Nastavno-naučno veće Farmaceutskog fakulteta u Beogradu, na sednici održanoj 07.05. 2015. godine donelo je

#### **ODLUKU**

Utvrđuju se teme diplomskih i završnih radova sa 33. sednice Nastavno-naučnog veća

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

1. Izoenzimi superoksid-dismutaze i njihova uloga u antioksidativnoj zaštiti.

**Mentor: Doc.dr Ana Ninić**

#### **KATEDRA ZA ANALITIČKU HEMIJU**

1. Klasične volumetrijske metode za određivanje sadržaja bakra
2. Kvalitativna i kvantitativna hemijska analiza jedinjenja magnezijuma i bizmuta i njihov značaj u farmaciji

**Mentor: Doc. dr Snežana Uskoković Marković**

1. Permanganometrijsko i dihromatometrijsko određivanje gvožđa

**Mentor: Prof. dr Milena Jelikić-Stankov**

2. Analiza ftalata u igračkama sa i bez sertifikata

**Mentor: Prof.dr Slavica Ražić**

#### **KATEDRE ZA SOCIJALNU FARMACIJU I FARMACEUTSKO ZAKONODAVSTVO.**

1. Farmakoekonomska analiza primene rekombinantnog FSH i LH u postupku vantelesne oplodnje

**Mentor: Doc dr Dragana Lakić**

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

1. Analitika vitamina E

**Mentor: Dr Biljana Stojanović, vanr. prof.**

1. Validacija RP-HPLC metode za određivanje sadržaja trimetazidina i njegovih nečistoća u tabletama
2. Validacija RP-HPLC metode za određivanje sadržaja olanzapina i njegovih nečistoća u tabletama

**Mentor: Dr Anđelija Malenović, vanr. prof**

#### **KATEDRE ZA FARMAKOLOGIJU**

1. Lekovite biljke Šar-planine

**Mentor: Prof. dr Radiša Jančić**

#### **KATEDRA ZA MIKROBIOLOGIJU I IMUNOLOGIJU**

1. Etiologija i prevencija infekcija u trudnoći
2. Infekcije kože izazvane piogenim kokama
3. Antimikrobna aktivnost etarskog ulja gajene *Micromeria pulegium* (Rochel) Benth. (Lamiaceae)

**Mentor: Prof. dr. Marina Milenković**

1. Uzročnici zoonoza i njihove karakteristike

**Mentor:Dr Jelena Antic Stankovic, vanr.prof.**

#### **KATEDRE ZA FARMAKOLOGIJU**

1. Antimikrobna aktivnost gljive *Laetiporus sulphureus* (Bull.) Murril (Polyporaceae)
2. Ispitivanje antioksidativne aktivnosti i sadržaja ukupnih polifenola u ekstraktima gljive *Laetiporus sulphureus* (Bull.) Murril (Polyporaceae)

3. Uticaj ekstrakata gljive *Macrolepiota procera* ([Scop.](#): Fr.) [Sing.](#) na aktivnost enzima alfa amilaze

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

**KATEDRE ZA BROMATOLOGIJU**

1. Analiza sastava masnih kiselina u jetivim biljnim uljima metodom gasne hromatografije

**Mentor: Prof. dr Slađana Šobajić**

1. Određivanje sadržaja ukupnih polifenola i antioksidativne aktivnosti u odabranim vrstama zelenog lisnatog povrća
2. Upotreba ergogenih sredstava u populaciji sportista

**Mentor: Dr Brižita Đorđević, vanredni profesor**

**KATEDRA ZA TOKSIKOLOGIJU "AKADEMIK DANILO SOLDATOVIĆ":**

1. Uticaj teških metala na pčele
2. Životna sredina i zdravlje ljudi

**Mentor: Dr Dragana Vujanović, vanr prof**

**KATEDRA ZA OPŠTU I NEORGANSKU HEMIJU**

1. Hemijske veze

**Mentor: Dr Slađana Tanasković, docent**

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

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