

**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 30. 01. 2014. godine donelo je

**ODLUKU**

Utvrđuju se teme diplomskih i završnih radova sa 20. sednice Nastavno-naučnog veća Farmaceutskog fakulteta

**KATEDRA ZA MEDICINSKU BIOHEMIJU**

1. Uloga gvozdža u razvoju kardiovaskularnih bolesti
2. Dijabetes melitus tip II kod dece
3. Ishemijom modifikovani albumin u različitim bolestima

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

**KATEDRA ZA FARMACEUTSKU TEHNOLOGIJU I KOZMETOLOGIJU**

1. Transdermalni flasteri za primenu kod pedijatrijske populacije
2. Mikroinkapsulacija lekovitih supstanci - primena i značaj

**Mentor: Doc. dr. Ljiljana Đekić**

**KATEDRA ZA MIKROBIOLOGIJU I IMUNOLOGIJU**

1. Imunski posredovane bolesti: patogeneza i principi savremene imunoterapije

**Mentor: Dr Zorica Stojić-Vukanić, vanr. prof.**

1. Infekcije izazvane koagulaza pozitivnim stafilokokama
2. Uloga *Helicobacter pylori* infekcije u razvoju ulkusne bolesti i karcinoma želuca
3. Ispitivanje efekta antibiotika i etarskog ulja *Salvia officinalis* L. na rast meticilin rezistentnih sojeva stafilokoka
4. Bakterijske infekcije urogenitalnog trakta

**Mentor: Dr Marina Milenković, vanr. prof**

**KATEDRA ZA ANALITIČKU HEMIJU**

1. Određivanje sadržaja vitamina C u voću primenom direktne jodimetrijske titracije

**Mentor: Doc. dr Jadranka Odović**

**KATEDRA ZA OPŠTU I NEORGANSKU HEMIJU**

1. Hemijske osobine jedinjenja silicijuma i njihova primena u farmaciji
2. Jedinjenja joda – hemijske osobine, biološki značaj i primena u farmaciji

**Mentor: Prof. dr Gordana Popović**

**KATEDRA ZA FARMAKOGNOZIJU**

1. Farmakognozijsko ispitivanje *Erica carnea* L., Ericaceae
2. Farmakognozijsko ispitivanje *Filipendula hexapetala* Gilib., Rosaceae

**Mentor: Dr Zoran Maksimović, vanr. prof.**

1. Antimikrobna i antioksidativna aktivnost ekstrakata pečurke *Fomes fomentarius* (L.) Fr. (Polyporaceae).

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

**KATEDRA ZA FARMAKOLOGIJU**

1. Novija generacija antiepileptika

**Mentor: Dr Miroslav Savić, vcanr. prof.**

**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