

**Univerzitet u Beogradu**  
Farmaceutski fakultet  
11000 Beograd, Vojvode Stepe 450  
21.10.2020. godine

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

#### **ODLUKU**

Utvrđuju se teme završnih radova sa XXI sednice Nastavno-naučnog veća koja je održana 15.10.2020. godine

#### **KATEDRA ZA BROMATOLOGIJU**

1. Ishrana i imunitet - relevantnost za COVID19

**Mentor: prof. dr Slađana Šobajić**

1. Medicinska nutritivna terapija metaboličkog sindroma
2. Antioksidativna aktivnost komercijalnih i sveže ceđenih voćnih sokova
3. Nutritivne karakteristike i biološki aktivni sastojci gljiva

**Mentor: doc. dr Bojana Vidović**

1. Opšte osobine hidrosolubilnih vitamina

**Mentora: prof. dr Brižita Đorđević**

1. Efikasnost suplementacije u borbi protiv respiratornih infekcija
2. Efikasnost suplementacije novih formulacija koenzima Q10
3. Bezbednost i efikasnost suplemenata u trudnoći"

**Mentor: doc. Ivana Đuričić**

#### **KATEDRA ZA FARMAKOGNOZIJU**

1. Hemijski sastav i delovanje peršuna, *Petroselinum crispum* (Mill.) Nym (Apiaceae).

**Mentor: prof. dr Tatjana Kundaković-Vasović**

1. Optimizacija ekstrakcije herbe panonskog timijana (*Thymus pannonicus* All., Lamiaceae) u cilju formulacije čvrstih farmaceutskih oblika za oralnu primenu.
2. Optimizacija ekstrakcije herbe miloduha (*Hyssopus officinalis* L., Lamiaceae) u cilju formulacije čvrstih farmaceutskih oblika za oralnu primenu.

**Mentor: prof. dr Zoran Maksimović**

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

1. Antimikrobna aktivnost zeolita modifikovanog srebro-fosfovolframatom"

**Mentor: prof. dr Marina Milenković**

1. Virusne vakcine

**Mentor: doc. dr Brankica Filipić**

#### **KATEDRA ZA FARMACEUTSKU TEHNOLOGIJU I KOZMETOLOGIJU**

1. Osobine i primena termosenzitivnih liposoma kao nosača lekovitih supstanci

**Mentor: dr Ljiljana Đekić, vanredni profesor**

1. Mikrobiom humane kože: smernice za razvoj inovativnih kozmetičkih proizvoda

**Mentor: prof. dr Snežana Savić**

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

1. Uverenja studenata Farmaceutskog fakulteta u Beogradu u vezi sa obavezama zdravstvenih radnika u uslovima globalnih pandemija
2. Procena percepcije studenata farmacije o etičkim problemima u apotekarskoj praksi

**Mentor: dr Dušanka Krajnović, v. prof.**

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

1. Neki pristupi u sintezi makrolidnih antibiotika: azitromicin iz eritromicina

2. Neki pristupi u sintezi antimalarika sa hinolinskim jezgrom: hlorokvin i hidroksihlorokvin

**Mentor: prof. dr Zorana Tokić-Vujošević**

**KATEDRA ZA TOKSIKOLOGIJU „Akademik Danilo Soldatović“**

1. Vremenski zavisna pojava lažno pozitivnih rezultata test traka na opijate nakon primene leka CAFFETINÒ (eksperimentalni rad)
2. Akutna trovanja sa smrtnim ishodom u Republici Srbiji u periodu od 2010. do 2018. godine (istraživački rad)
3. Akutna trovanja lekovima za terapiju kardiovaskularnih bolesti u Republici Srbiji u periodu od 2010. do 2018. godine (istraživački rad)
4. Ispitivanje znanja i stavova opšte populacije u pogledu toksičnosti supstanci koje se nalaze u našem neposrednom okruženju (istraživački rad)
5. *In silico* analiza toksikogenomičkih podataka o uticaju toksičnih metala na endokrini sistem (istraživački rad)
6. *In silico* analiza toksikogenomičkih podataka o uticaju toksičnih metala na razvoj karcinoma (istraživački rad)

**Mentor: dr Danijela Đukić-Ćosić, vanredni profesor**

**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 Slađana Šobajić