

**Univerzitet u Beogradu**  
Farmaceutski fakultet  
11000 Beograd, Vojvode Stepe 450  
22.10. 2021. godine

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

Utvrđuju se teme završnih radova sa I. sednice Nastavno-naučnog veća, koja je održana 21.10.2021. godine

**KATEDRA ZA MEDICINSKU BIOHEMIJU**

1. Uloga telomera/telomeraza sistema u zdravlju i bolesti

**Mentor: prof. dr Jelena Kotur-Stevuljević**

1. Laboratorijska dijagnostika sindroma policističnih jajnika
2. Promene u koncentracijama markera sinteze i apsorpcije holesterola u toku razvoja preeklampsije
3. Laboratorijska dijagnostika i klinički značaj hiperprolaktinemije

**Mentor: dr Aleksandra Zeljković, vanr. prof.**

1. Određivanje prokalcitonina Beckman Coulter imunohemijskom metodom
2. Poređenje CLIA i ECLIA imunohemijske metode za određivanje prokalcitonina

**Mentor: doc. dr. Neda Milinković**

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

1. Toksičnost ivermektina

**Mentor: doc. dr Aleksandra Buha Đorđević**

1. Prisustvo lekova korišćenih za tretman Covid 19 pacijenata u životnoj sredini - toksikološki značaj

**Mentor: dr Marijana Ćurčić, vanr. prof.**

**KATEDRA ZA MIKROBIOLOGIJU I IMUNOLOGIJU**

1. Multipla skleroza: patogeneza, klinička slika, dijagnoza i terapija

**Mentor: doc dr Ivan Jančić**

**KATEDRA ZA OPŠTU I NEORGANSKU HEMIJU**

1. Jedinjenja silicijuma od značaja za farmaciju - bioaktivna stakla"

**Mentor: Prof. Gordana Popović**

**KATEDRA ZA FARMACEUTSKU TEHNOLOGIJU I KOZMETOLOGIJU**

1. Karakteristike i značaj savremenih nosača lekovitih supstanci u formulaciji preparata za nos

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

1. Alge kao izvor kozmetičkih sirovina
2. Kozmetički proizvodi namenjeni prevenciji i tretmanu starenja kože na tržištu Republike Srbije
3. Etarska ulja sa antimikrobnim efektom – mogućnosti primene u kozmetologiji
4. Derivati različitih vrsta lavande u kozmetičkim proizvodima

**Mentor: dr Milica Lukić, vanredni profesor**

1. Pregled tehnologija za unapređenje procesa proizvodnje čvrstih farmaceutskih oblika i napredak u razumevanju procesa dezintegracije tableta
2. Tablete: pregled monografija i metoda ispitivanja po Ph.Eur.10

**Mentor: dr Svetlana Ibrić, redovni profesor**

### **KATEDRA ZA BROMATOLOGIJU**

1. Efikasnost dijetarnih intervencija u prevenciji i lečenju hipertenzije: dokazi i preporuke
2. Značaj pravilne ishrane u prevenciji tipa 2 dijabetesa
3. Med i drugi pčelinji proizvodi kao funkcionalna hrana
4. Nutritivni i zdravstveni značaj konzumiranja povrtarskih biljaka iz familije Brassicaceae

**Mentor: dr Bojana Vidović, vanr. prof.**

### **KATEDRA ZA FIZIKU I MATEMATIKU**

1. Elektromagnetni talasi; njihova primena u farmaciji
2. Mikroskopi; koncept i primena u farmaciji

**Mentor: prof. dr Neli Kristina Todorović-Vasović**

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

Predsednik  
Nastavno-naučnog veća  
Farmaceutskog fakulteta u Beogradu  
Prof. dr Slađana Šobajić