

**RASPORED PREDAVANJA TEORIJSKE I PRAKTIČNE NASTAVE ZA MASTER STRUKOVNE STUDIJE
OSNOVI KLINIČKE BIOHEMIJE
ŠKOLSKA 2023/2024. GODINA**

Vreme	Naslov	Tip	Broj časova	Nastavnik	Potpis
27.11.2023.					
15:00-16:30	Osnovni principi i tehnike rada u biohemijskoj laboratoriji Klasifikacija rastvora na osnovu veličine čestica rastvorene supstance i na osnovu koncentracije supstance; Razblaživanje rastvora Zadaci sa izračunavanjem nepoznate koncentracije, razblaženja ili količine supstance potrebne za pravljenje određenog rastvora	Vežba	2	Dr Janko Zeković, saradnik u nastavi	
16:45-18:15	Osnovni principi rada u laboratoriji i kontrola kvaliteta Sakupljanje i obrada uzoraka za biohemijske analize Preanalitičke i analitičke greške u laboratorijskom radu-izvori grešaka i kontrola	Predavanje	3	Dr Tatjana Đukić, vanredni profesor	
18:30-20:00	Prikaz seminarskog rada	Seminar	2	Dr Tatjana Đukić, vanredni profesor	
28.11.2023.					
14:15-16:30	Uspostavljanje i korišćenje referentnih intervala Najčešće greške u biohemijskoj laboratoriji i prilikom uzimanja uzoraka	Vežba	3	Dr Janko Zeković, saradnik u nastavi	
16:45-18:15	Pravljenje biobanke	Predavanje	3	Dr Tatjana Nikolić, docent	
18:30-20:00	Prikaz seminarskog rada	Seminar	2	Dr Tatjana Nikolić, docent	
29.11.2023.					
14:15-16:30	Optičke tehnike	Vežba	3	Dr Tihomir Stojković, asistent, dr sci.med.	
16:45-18:15	Laboratorijske tehnike 1 Laboratorijske tehnike 2	Predavanje	3	Dr Tatjana Nikolić, docent	

18:30-19:15	Prikaz seminarskog rada	Seminar	1	Dr Tatjana Nikolić, docent	
30.11.2023.					
14:15-16:30	Izrada standardne krive za određivanje koncentracije proteina biuretskom metodom Određivanje koncentracije ukupnih proteina, albumina i globulina u serumu	Vežba	3	Dr Tihomir Stojković, asistent, dr sci.med.	
16:45-18:15	Aminokiseline, peptidi i proteini Serumski enzimi	Predavanje	3	Dr Anđelka Isaković, docent	
18:30-20:00	Prikaz seminarskog rada	Seminar	2	Dr Anđelka Isaković, docent	
1.12.2023.					
14:15-16:30	Određivanje koncentracije glukoze, holesterola, HDL, LDL i triglicerida u serumu	Vežba	3	Dr Sašenka Vidičević Novaković, asistent	
16:45-18:15	Ugljeni hidrati Lipidi i lipoproteini	Predavanje	3	Dr Vesna Ćorić, docent Dr Anđelka Isaković, docent	
18:30-19:15	Prikaz seminarskog rada	Seminar	1	Dr Anđelka Isaković, docent	
4.12.2023.					
14:15-16:30	Elektroforeza	Vežba	3	Dr Đurđa Jerotić, asistent, dr sci.med.	
16:45-18:15	Elektroliti i gasovi u krvi Hormoni	Predavanje	3	Dr Vesna Ćorić, docent	
18:30-19:15	Prikaz seminarskog rada	Seminar	1	Dr Vesna Ćorić, docent	
5.12.2023.					
14:15-16:30	Određivanje koncentracije direktnog i indirektnog bilirubina u serumu Određivanje prisustva urobilinogena u urinu	Vežba	3	Dr Sašenka Vidičević Novaković, asistent	
16:45-18:15	Metabolizam gvožđa Vitamini	Predavanje	3	Dr Vesna Ćorić, docent	
18:30-19:15	Prikaz seminarskog rada	Seminar	1	Dr Vesna Ćorić, docent	

6.12.2023.					
14:15-16:30	Osnovni principi protočne citofluorimetrije 1	Vežba	3	Dr Marija Jeremić, asistent	
16:45-18:15	Tumor markeri Testovi za procenu funkcije jetre	Predavanje	3	Dr Tatjana Đukić, vanredni profesor	
18:30-19:15	Prikaz seminarskog rada	Seminar	1	Dr Tatjana Đukić, vanredni profesor	
7.12.2023.					
14:15-16:30	Osnovni principi protočne citofluorimetrije 2	Vežba	3	Dr Marija Jeremić, asistent	
16:45-18:15	Biohemijski testovi gastrične, pankreasne i intestinalne funkcije Testovi za procenu funkcije bubrega	Predavanje	3	Dr Anđelka Isaković, docent	
18:30-19:15	Prikaz seminarskog rada	Seminar	1	Dr Anđelka Isaković, docent	
8.12.2023.					
12:30-14:00	Ispitivanje funkcije koštano-zglobno-mišićnog sistema	Seminar	2	Dr Nataša Petronijević, redovni profesor	
14:15-16:30	Elektroforeza	Vežba	3	Dr Đurđa Jerotić, asistent, dr sci.med.	
16:45-18:15	Biohemijski pokazatelji u osoba starije životne dobi i dece Trudnoća i poremećaji u trudnoći	Predavanje	3	Dr Tatjana Nikolić, docent Dr Tatjana Đukić, vanredni profesor	
18:30-19:15	Prikaz seminarskog rada	Seminar	1	Dr Tatjana Đukić, vanredni profesor	

Vežbe će se održavati u vežbaonici biohemije na Histofiziološkom institutu (Višegradska 26, prizemlje), a predavanja i seminari u slušaonici za englesku nastavu u dekanatu Medicinskog fakulteta (dr Subotića 8, drugi sprat).