

**RASPORED NASTAVE**

**II. semestar**

**Interdisciplinarni doktorski studij Molekularne bioznanosti, X generacija**

<b>Rd.b r.</b>	<b>KOLEGIJ</b>	<b>DATUM</b>	<b>NASTAVNIK</b>	<b>VRIJEME I MJESTO ODRŽAVANJA</b>
1.	<b>Biologija tumorskih i normalnih stanica</b>	1. – 3. ožujka 2024.	doc.dr.sc. Maja Sabol, zn. suradnica	<b>Institut Ruđer Bošković u Zagrebu, Dvorana 1. krila</b> 1.3. (petak) i 8.3.(petak), od 16:00-19:00 sati. Ostatak nastave (vježbe) će biti tijekom tih vikenda u laboratoriju u 5. krilu, 2.kat.  Termin vježbi u subotu i nedjelju bit će dogovoren s polaznicima u petak.
		8. – 10. ožujka 2024.		
2.	<b>Računalne i napredne statističke metode u bioznanostima</b>	8. – 10. ožujka 2024	doc.dr.sc. Ivana Škrlec (doc.dr.sc. Olga Jovanović Glavaš)	<b>Odjel za biologiju, Cara Hadrijana 8/A prostorija 307, 3. kat.</b> 8. 3. u 15 sati  <b>Fakultet za dentalnu medicinu i zdravstvo, Crkvena 21, 1. kat, informatička učionica.</b> 9. i 10. 3. u 9 sati
3.	<b>Informatički alati u molekularnim bioznanostima</b>	15. – 17. ožujka 2024.	izv. prof. dr. sc. Paško Konjevoda, zn. savjetnik	<b>Institut Ruđer Bošković u Zagrebu, Dvorana 3. krila –</b> Petak (15.03 i 22.03) u 15,30 sati  Subota (16.03 i 23.03) u 9,30 sati  Nedjelja (17.03 i 24.03) u 9,30 sati
		22. – 24. ožujka 2024.		

4.	<b>Biomaterijali</b>	15. – 17. ožujka 2024.	prof.dr.sc. Domagoj Drenjančević izv.prof.dr.sc. Hrvoje Brkić (dr. sc. Maja Bogdan, zn. suradnica)	
		22. – 24. ožujka 2024.		
5.	<b>Mehanizmi oštećenja i popravka DNA</b>	29. ožujka 2024.	doc. dr. sc Davor Zahradka, viši zn. suradnik naslovna doc.dr.sc. Ksenija Zahradka, viša zn. suradnica	<b>Institut Ruđer Bošković u Zagrebu, predavaonica 3. krila</b> 29. 03. u 11,00 sati 5.-7. 04. u 12 sati
		5. – 7. travnja 2024.		
6.	<b>Molekulski mehanizmi imunopatofiziološkog odgovora u sustavnom upalnom odgovoru i sepsi</b>	6. – 7. travnja 2024.	prof. dr.sc. Jerko Barbić prof. dr.sc. Ines Drenjančević	<b>Medicinski fakultetu Osijek, dvorana S1.</b> 06. 04. u 7,45 sati 07. 04. u 8,00 sati
7.	<b>Metabolomika</b>	12. – 14. travnja 2024.	doc. dr. sc. Morana Jaganjac, zn. savjetnica (doc.dr.sc. Matea Nikolac Perković, zn. suradnica) (doc.dr.sc. Gordana Nedić Erjavec, zn. suradnica)	<b>Institut Ruđer Bošković u Zagrebu, 3. krilo</b> 12.04. - 16-19 sati 13.04. - 9-15 sati 14.04. - 9-15 sati 19.04. - 16-19 sati 20.04. - 9-15, sati 21.04. - 9-15, sati
		19. – 21. travnja 2024.		

8.	<b>Multirezistentne bakterije - izvorište, evolucija i metode detekcije</b>	12. – 14. travnja 2024.	prof.dr.sc. Domagoj Drenjančević doc.dr.sc. Ivana Haršanji Drenjančević (dr.sc. Maja Bogdan, znanstveni suradnik)	
		19. – 21. travnja 2024.		
9.	<b>Slobodni radikali, lipidna peroksidacija i kontrola rasta stanica</b>	10. – 12. svibnja 2024.	doc. dr.sc. Morana Jaganjac, zn. savjetnica (doc.dr.sc. Lidija Milković, zn. suradnica)	<b>Institut Ruđer Bošković u Zagrebu, 3. krilo</b> 10.05. - 16-19 sati, 11.05. - 9-15 sati 12.05. - 9-15 sati
		17. – 19. svibnja 2024.		<b>Institut Ruđer Bošković u Zagrebu, 1. krilo</b> 17.05. - 16-19 sati 18.05. - 9-15 sati 19.05. - 9-15 sati
10.	<b>Patofiziologija procesa zgrušavanja krvi kod tumorskih bolesti</b>	17. – 19. svibnja 2024.	prof.dr.sc. Slavica Kvolik (doc.dr.sc. Tanja Goranović) (dr.sc. Marija Milić)	<b>Klinika za anesteziologiju i Zavod za laboratorijsku dijagnostiku (biokemijskom laboratoriju), KBC Osijek</b> 17. 05. u 15,00 sati – kasnije po dogovoru
11.	<b>Patofiziologija jetre</b>	13. – 15. lipnja 2024.	prof.dr.sc. Aleksandar Včev prof.dr.sc. Martina Smolić	<b>Fakultet za dentalnu medicinu i zdravstvo Osijek, Crkvena 21, Dvorana Josip Juraj Strossmayer</b>

12.	<b>Primjena biomaterijala u medicinskoj znanosti</b>	Konzultativna nastava	Izv.prof.dr.sc. Željka Perić Kačarević Izv. prof.dr.sc. Marko Matijević (Doc.dr.sc. Mike Barbeck)	
13.	<b>Vizualizacija u bioinformatici</b>	Konzultativna nastava	naslovni prof. dr. sc. Karolj Skala, znanstveni savjetnik u trajnom izboru prof.dr.sc. Irena Galić	
14.	<b>Strukturna bioinformatika proteina i bioaktivnih molekula</b>	Konzultativna nastava	naslovni izv. prof. dr. sc. Bono Lučić, zn. savjetnik	
15.	<b>Informatičke metode otkrivanja znanja</b>	Konzultativna nastava	Izv.prof.dr.sc. Anita Papić	
16.	<b>Imunogenetika transplantacije</b>	Konzultativna nastava	naslovna prof.dr.sc. Zorana Grubić, zn. savjetnica u trajnom izboru (ZG101) naslovna doc.dr. sc. Renata Žunec, zn. savjetnica (RŽ104) (doc.dr.sc. Katarina Štingl Janković)	
17.	<b>Kontrola staničnog ciklusa, održavanje genomskog integriteta i kancerogeneza</b>	Konzultativna nastava	Doc.dr. sc. Vjekoslav Dulić naslovna izv. prof. dr. sc. Neda Slade, zn. savjetnica	
18.	<b>Genomska DNA</b>	Konzultativna nastava	naslovna doc.dr.sc.Vesna Musani, viša zn. suradnica	

19.	<b>RNA i genska regulacija</b>	Konzultativna nastava	naslovna prof.dr. sc. Đurđica Ugarković, zn. savjetnica u trajnom izboru	
20.	<b>Molekularna genetika starenja i karcinogeneze</b>	Konzultativna nastava	naslovni prof.dr. sc. Ivica Rubelj, zn. savjetnik	
21.	<b>Zaštita dobrobiti životinja u znanstvenim istraživanjima</b>	Konzultativna nastava	naslovni izv. prof.dr. sc. Ranko Stojković, zn. savjetnik	
22.	<b>Molekularna toksikologija mora</b>	Konzultativna nastava	Izv.prof.dr.sc. Maja Fafandel	
23.	<b>Genomska manipulacija u akvakulturi</b>	Konzultativna nastava	Prof.dr.sc. Branko Glamuzina	
24.	<b>Uzgoj planktona</b>	Konzultativna nastava	izv.prof.dr.sc. Dubravka Špoljatić Maronić	
25.	<b>Ribe u biomedicinskim istraživanjima</b>	Konzultativna nastava	naslovni doc.dr.sc. Tvrtko Smital, zn. savjetnik u trajnom izboru (naslovna doc.dr.sc. Marta Popović, viša zn. suradnica)	
26.	<b>Biologija važnih životinjskih vrsta u Jadranu</b>	Konzultativna nastava	Prof.dr.sc. Branimir Hackenberger Kutuzović (Izv.prof.dr.sc. Davorka Hackenberger Kutuzović)	
27.	<b>Struktura i funkcija biljnih proteina</b>	Konzultativna nastava	Izv. prof.dr.sc. Rosemary Vuković	

28.	<b>Razvojna biologija biljaka</b>	Konzultativna nastava	Doc.dr.sc. Jasenka Antunović Dunić (Doc.dr.sc. Vesna Peršić)	
29.	<b>Kultura tkiva i genetička transformacija biljaka</b>	Konzultativna nastava	naslovna doc.dr.sc. Snježana Mihaljević, viša zn. suradnica	
30.	<b>Biljni hormoni: od biosinteze do aktivnosti</b>	Konzultativna nastava	naslovna doc.dr.sc. Snježana Mihaljević, viša zn. suradnica (Doc.dr.sc. Vesna Peršić)	
31.	<b>Personalna medicina - prediktivna medicina i farmakogenetika</b>	Konzultativna nastava	naslovna prof.dr.sc. Sanja Kapitanović, zn. savjetnica u trajnom izboru (naslovna doc.dr.sc. Tamara Čačev, viša zn. suradnica) (naslovna doc.dr.sc. Tanja Matijević Glavan, viša zn. suradnica)	
32.	<b>Genetika neurodegenerativnih bolesti</b>	Konzultativna nastava	naslovna izv. prof.dr.sc. Silva Katušić Hećimović, zn. savjetnica	
33.	<b>Funkcionalna genomika</b>	Konzultativna nastava	naslovna izv. prof.dr.sc. Marijeta Kralj, zn. savjetnica u trajnom izboru	
34.	<b>Gensko liječenje: eksperimentalni i klinički aspekti</b>	Konzultativna nastava	Doc.dr.sc. Katarina Mišković Špoljarić Doc.dr.sc. Saška Marzi (Doc.dr.sc. Teuta Opačak Bernardi)	

35.	<b>Kombinacija terapija i mehanizmi u liječenju malignih bolesti</b>	Konzultativna nastava	naslovni doc.dr.sc. Petar Ozretić, zn. suradnik Prof.dr.sc. Lidija Beketić Orešković	
36.	<b>Otpornost tumorskih stanica na terapiju</b>	Konzultativna nastava	naslovna doc.dr.sc. Anamaria Brozović, viša zn. suradnica	
37.	<b>Osnove nutrigenomike</b>	Konzultativna nastava	Prof.dr.sc. Ljubica Glavaš-Obrovac (Doc.dr.sc. Goran Ćurić) (Izv.prof.dr.sc. Mario Štefanić) (Doc.dr.sc. Teuta Opačak Bernardi)	
38.	<b>Inhalacijski anestetici u znanstvenim istraživanjima</b>	Konzultativna nastava	Prof.dr.sc. Slavica Kvolik	
39.	<b>Virusna onkologija</b>	Konzultativna nastava	naslovni doc.dr.sc. Vjekoslav Tomaić, viši. zn. suradnik	
40.	<b>Peptidi u biološkim procesima - potencijalni terapeutici</b>	Konzultativna nastava	Doc.dr.sc. Katarina Mišković Špoljarić	
41.	<b>Supramolekularne strukture i oksidacijski stres</b>	Konzultativna nastava	Dr. sc. Suzana Šegota, znanstvena savjetnica Prof. dr. sc. Hrvoje Lepeduš	
42.	<b>Stanični prijenos signala</b>	Konzultativna nastava	Izv.prof. dr. sc. Miroslav Lisjak Prof.dr.sc. John T. Hancock	

43.	<b>Uloga željeza u kroničnim i malignim bolestima</b>	Konzultativna nastava	Prof.dr.sc. Ines Drenjančević	
-----	---	-----------------------	-------------------------------	--