

RASPORED NASTAVE IZ OBVEZNOG KOLEGIJA

Primjena istraživačkih metoda u znanstvenom radu	Izv. prof. dr. sc. Ita Hadžisejdić i izv. prof. dr. sc. Koviljka Matušan Ilijaš
1. Analiza kromosoma: metode kariotipizacije i FISH-analize u medicinskoj genetici, FISH analize u neoplastičnim tvorbama izv. prof. dr. sc. Jadranka Vraneković, e-mail: jadranka.vranekovic@medri.uniri.hr (Zavod za medicinsku biologiju i genetiku) izv. prof. dr. sc. Ita Hadžisejdić, e-mail: ita.hadzisejdic@medri.uniri.hr (Zavod za opću patologiju i patološku anatomiju) izv. prof. dr. sc. Koviljka Matušan Ilijaš e-mail: koviljka.matusan@medri.uniri.hr (Zavod za opću patologiju i patološku anatomiju)	
TERMINI: Svi prijavljeni studenti sudjeluju u nastavi oba dana. I. dio nastave održat će se 02.02.2026. na Zavod za medicinsku biologiju i genetiku s početkom u 9,00 sati II. dio nastave održat će se 05.02.2026. na Zavodu za opću patologiju i patološku anatomiju (Riječki lokalitet) s početkom u 9,00 sati.	
2. Analiza DNA I: izolacija genomske DNA, Southern blot, PCR, kvantitativni real-time PCR izv. prof. dr. sc. Jadranka Vraneković, e-mail: jadranka.vranekovic@medri.uniri.hr (Zavod za medicinsku biologiju i genetiku) izv. prof. dr. sc. Ita Hadžisejdić, e-mail: ita.hadzisejdic@uniri.hr (Zavod za opću patologiju i patološku anatomiju)	
TERMINI: Nastava se održava za studente kako je navedeno, u predviđenim terminima tako da dio studenta odrađuje temu na na Zavod za medicinsku biologiju i genetiku, a dio na Zavodu za opću patologiju i patološku anatomiju prema popisu. Mjesto održavanja nastave: Zavod za medicinsku biologiju i genetiku Termin: 03.02.-06.02.2026., a za točno vrijeme u dogovoru sa nastavnikom, kontakt prof. Jadranka Vraneković Mjesto održavanja nastave: Klinički zavod za patologija i citologiju, lokalitet nove bolnice Sušak, Odjel za molekularnu patologiju Termin: 03.02. i 04.02.2026., početak u 09h, obavezno ponijeti kutu.	
4. Analiza RNA I: izolacija RNA, analiza Northern blot, reverzna transkripcija, kvantitativni PCR prof. dr. sc. Kristina Grabušić, e-mail: kristina.grabusic@medri.uniri.hr (Zavod za fiziologiju i imunologiju) izv. prof. dr. sc. Ita Hadžisejdić, e-mail: ita.hadzisejdic@uniri.hr (Zavod za opću patologiju i patološku anatomiju)	
TERMINI: 09.06.2026. i 10.06.2026. Svi prijavljeni studenti sudjeluju u nastavi za temu 4. Analiza RNA I, oba dana. I. dio nastave održat će se 09.06.2026. na Kliničkom zavodu patologiju i citologiju, Odjel za molekularnu patologiju (lokalitet nove bolnice Sušak) s početkom u 9,00 sati II. dio nastave će se održati prof. Grabušić sa Zavoda za fiziologiju i imunologiju 10.06.2026. (točno vrijeme početka u dogovoru s prof. Grabušić).	
5. Metode istraživanja u javnom zdravstvu - kvalitativno-kvantitativni pristup prof. dr. sc. Tomislav Rukavina, e-mail: tomislav.rukavina@uniri.hr (Katedra za socijalnu medicinu i epidemiologiju) prof. dr. sc. Vanja Vasiljev, e-mail: vanjav@medri.uniri.hr (Katedra za socijalnu medicinu i epidemiologiju)	

izv. prof. dr. sc. Lovorka Bilajac, e-mail: lovorka.bilajac@uniri.hr (Katedra za socijalnu medicinu i epidemiologiju) doc. dr. sc. Darko Roviš, e-mail: darko.rovis@medri.uniri.hr (Katedra za socijalnu medicinu i epidemiologiju) PRIJAVLJENI STUDENTI:
TERMINI: 18.05.-19.05.2026.
9. Analiza proteina I: izolacija proteina, westernblot analiza, imunoprecipitacija, biotinizacija, detekcija posttranslacijskih modifikacija (glikozilacija, fosforilacija) prof. dr. sc. Tihana Lenac Roviš, e-mail: tihana.lenac@medri.uniri.hr (Centar za proteomiku) izv. prof. dr. sc. Berislav Lisnić, e-mail: berislav.lisnic@medri.uniri.hr (Centar za proteomiku) izv. prof. dr. sc. Ilija Brizić, e-mail: ilija.brizic@medri.uniri.hr (Centar za proteomiku) izv. prof. dr. sc. Vanda Juranić Lisnić, e-mail: vanda.juranic@medri.uniri.hr (Centar za proteomiku) dr. sc. Marina Pribanić Matešić, e-mail: marina.pribanic.matesic@medri.uniri.hr (Centar za proteomiku) doc. dr. sc. Maja Cokarić Brdovčak, e-mail: maja.cokaric@medri.uniri.hr (Centar za proteomiku) dr. sc. Jelena Železnjak, e-mail: jelena.zeleznjak@medri.uniri.hr (Centar za proteomiku)
TERMINI: 25.-28.05.2026.
11. Analiza proteina III: 2D elektroforeza proteina, masena spektrometrija prof. dr. sc. Gordana Čanadi Jurešić, e-mail: gordanacj@uniri.hr (Zavod za medicinsku kemiju, biokemiju i klinička kemiju) prof. dr. sc. Dalibor Broznić e-mail: dalibor.broznic@medri.uniri.hr (Zavod za medicinsku kemiju, biokemiju i klinička kemiju)
TERMINI: 14.04.2026.
14. Analiza stanica i tkiva II: imunofluorescencija, imunohistokemija, konfokalna mikroskopija (analize na stanicama i tkivu) prof. dr. sc. Tihana Lenac Roviš, e-mail: tihana.lenac@medri.uniri.hr (Centar za proteomiku) Mijo Golemac dr. med. e-mail: mijo.golemac@medri.uniri.hr (Zavod za histologiju i embriologiju) izv. prof. dr. sc. Koviljka Matušan Ilijaš, e-mail: koviljka.matusan@medri.uniri.hr (Zavod za opću patologiju i patološku anatomiju) izv. prof. dr. sc. Manuela Avirović, e-mail: manuela.avirovic@medri.uniri.hr (Zavod za opću patologiju i patološku anatomiju)
TERMINI: 23.01., 26.01., 27.01.2026.
Na Zavodu za opću patologiju i patološku anatomiju (Riječki lokalitet) s početkom u 9,00 sati:
15. Biobanka: pohrana i upotreba humanog biološkog materijala Izv. prof. dr. sc. Manuela Avirović, e-mail: manuela.avirovic@medri.uniri.hr (Zavod za opću patologiju i patološku anatomiju) izv. prof. dr. sc. Emina Babarović, e-mail: emina.babarovic@medri.uniri.hr (Zavod za opću patologiju i patološku anatomiju)
TERMINI: 21.09.-25.09.
16. Analiza lipida i vitamina: tankoslojna/ plinska/ tekućinska kromatografija prof. dr. sc. Gordana Čanadi Jurešić, e-mail: gordanacj@uniri.hr (Zavod za medicinsku kemiju, biokemiju i klinička kemiju) prof. dr. sc. Dalibor Broznić e-mail: dalibor.broznic@medri.uniri.hr (Zavod za medicinsku kemiju, biokemiju i klinička kemiju)
TERMINI: 25.03.2026.
17. Metode i etički aspekti istraživanja na laboratorijskim životinjama izv. prof. dr. sc. Ilija Brizić, e-mail: ilija.brizic@medri.uniri.hr (Centar za proteomiku) prof. dr. sc. Kristina Pilipović, e-mail: kristina.pilipovic@medri.uniri.hr (Zavod za temeljnu i kliničku farmakologiju s toksikologijom)
TERMINI: 18.03.-20.03.2026.
18. Funkcionalna svojstva bakterija

prof. dr. sc. Ivana Gobin, e-mail: ivana.gobin@medri.uniri.hr (Zavod za mikrobiologiju i parazitologiju)
dr. sc. Davorka Repac Antić, e-mail: davorkaar@medri.uniri.hr (Zavod za mikrobiologiju i parazitologiju)

TERMINI: 02.03.-06.03.2026.