

Sveučilišni preddiplomski studij radiološke tehnologije**I godina**

Izvedbeni plan-satnica za izborni kolegij: Osnove mikrobiologije Osnove mikrobiologije za akademsku 2025./2026. godinu

Dan	Sat	Tema	Oblik nastave	Skupina	Predavaonica	Nastavnik
Ponedjeljak, 08. lipanj.2026	9,00 – 10,30 10,45 – 13,00	Uvod u mikrobiologiju, nastavni plan, literatura. Postupci sterilizacije i dezinfekcije. Antimikrobni lijekovi. Mikrobiološki laboratorij i dijagnostika.	Predavanja	Svi	Online	Prof. dr. sc. Marina Šantić
Utorak, 9. lipanj	9,00 – 10,30 10,45 – 13,00	Medicinski značajne gram pozitivne i gram negativne bakterije. Infekcija probavnog, središnjeg živčanog, spolnomokračnog, kardiovaskularnog sustava te kože.	Predavanja	Svi	Dvorana 4	Prof. dr. sc. Marina Šantić
Srijeda, 10. lipanj	9,00 – 10,30 10,45 – 13,00	Opća i specijalna virologija. Virusi hepatitisa. HIV. Pikorna virusi. Ortomiksovirusi. Paramiksovirusi. Reovirusi	Predavanja	Svi	Dvorana 4	Prof. dr. sc. Marina Šantić
		Opća i specijalna parazitologija Crijevni protozoi i helminti. Krvno-tkivni protozoi i helminti. Opća i specijalna mikologija. Patogeneza gljivičnih bolesti. Mikoze. Normalna mikrobiota. Biofilm. Cjepiva.	seminari	Svi	Dvorana 4	Prof. dr. sc. Marina Šantić

Vježbe:

Dan	Sat	Tema	Oblik nastave	Skupina	Predavaonica	Nastavnik
Utorak, 9. lipanj	14,00 – 15, 30	Higijena ruku. Antibioqram. Izravna i neizravna mikrobiološka dijagnostika.	Vježbe (grupe)	svi	Dvorana 4	Prof. dr. sc. Marina Šantić
Srijeda, 10. lipanj	13, 15 – 14,00 14,15 – 15,00 15,15 – 16,00	Mikroskopiranje. Laboratorijski postupci u bakteriologiji, parazitologiji i mikologiji. Pregledavanje mikroskopskih preparata.	Vježbe (grupe)	A	Laboratorij FZS	Ana Barbarić
Četvrtak, 11. lipanj	8,30 – 9,15 9,30- 10,15 10,30 - 11,15	Mikroskopiranje. Laboratorijski postupci u bakteriologiji, parazitologiji i mikologiji. Pregledavanje mikroskopskih preparata.	Vježbe (grupe)	B	Laboratorij FZS	Ana Barbarić
Petak, 12. lipanj	8,30 – 9,15 9,30- 10,15 10,30 - 11,15	Mikroskopiranje. Laboratorijski postupci u bakteriologiji, parazitologiji i mikologiji. Pregledavanje mikroskopskih preparata.	Vježbe (grupe)	C	Laboratorij FZS	Ana Barbarić

Napomena: Link za pristup online nastavi za ponedjeljak, 9. lipnja 2025. bit će dostupan u sustavu za e učenje Sumarum. Svi studenti su dužni prijavite se kako bi preuzeli link i pristupili predavanju.

