

Izvedbeni plan i satnica za predmet: Fiziologija s patofiziologijom za akademsku 2026./2027. godinu

Dan	Sat	Tema	Oblik nastave	Dvorana	Skupina	Nastavnik
Ponedjeljak 2. studeni 2026.	13,00 – 14,30 14,45 – 17,00	Hematopoeza. Stanice krvi. Krvne grupe, transfuzija. Anemije i leukemije Zgrušavanje krvi i poremećaji zgrušavanja.	Predavanja/ seminari	Amfiteatar 3. kat	svi	Jurleta
Utorak 3. studeni	13,00 – 14,30 14,45 – 17,00	Imunološka reakcija: uloga limfatičkog sustava u obrani organizma. Etiološki čimbenici. Upala.	Predavanja/ seminari	Amfiteatar 3. kat	svi	Jurleta
Srijeda 4. studeni	13,00 – 14,30 14,45 – 17,00	Uloga bubrega u stvaranju urina i održavanju sastava tjelesnih tekućina, acidobazni status. Poremećaji bubrežnih funkcija	Predavanja/ seminari	Amfiteatar 3. kat	svi	Jurelta
Četvrtak 5. studeni	13,00 – 14,30 14,45 – 17,00	Homeostaza, kontrolni sustavi. Zdravlje i bolest. Stanica i njena funkcija. Membranski i akcijski potencijal. Kontrakcija skeletne i glatke muskulature.	Predavanja/ seminari	Amfiteatar 3. kat	svi	Pravdić
Petak 6. studeni	13,00 – 14,30 14,45 – 17,00	Srce; građa srčanog mišića, provođenje impulsa u srcu; regulacija srčanog rada. Poremećaji rada srca; Ishemijska srčana bolest.	Predavanja/ seminari	Amfiteatar 3. kat	Svi	Zeljko
Ponedjeljak, 9. studeni	13,00 – 14,30 14,45 – 17,00	Fiziologija cirkulacije, regulacija arterijskog tlaka Poremećaji arterijskog tlaka; Cirkulacijski šok.	Predavanja/ seminari	Amfiteatar 3. kat	svi	Zeljko
Utorak, 10. studeni	13,00 – 14,30 14,45 – 17,00	Autonomni živčani sustav.	Predavanja/ seminari	Amfiteatar 3. kat	svi	Zeljko
Srijeda 11. studeni	13,00 – 14,30 14,45 – 17,00	Endokrini sustav; žlijezde i hormoni. Metabolički hormoni štitnjače. Inzulin, glukagon i šećerna bolest.	Predavanja/ seminari	Amfiteatar 3. kat	svi	Pravdić
Četvrtak, 12. studeni	13,00 – 14,30 14,45 – 17,00	Reprodukcijske i hormonske funkcije u muškarca. Ženski spolni hormoni; menstruacijski ciklus. Trudnoća i laktacija. Fiziologija fetusa i novorođenčadi. Patofiziologija trudnoće; poremećaji fetalnog rasta i razvitka.	Predavanja/ seminari	Amfiteatar 3. kat	Svi	Pravdić

Petak, 13. studeni	13,00 – 14,30 14,45 – 17,00	Fiziologija i bolesti dišnog sustava	Vježbe	Amfiteatar 3. kat	Svi	Pravdić
-----------------------	--------------------------------	--------------------------------------	--------	----------------------	-----	---------

Ponedjeljak, 16. studeni	13,00 – 14,30 14,45 – 17,00	Fiziologija i bolsti probavnog sustava	Vježbe	Amfiteatar 3. kat	Svi	Pravdić
Utorak, 17. studeni	13,00 – 14,30 14,45 – 17,00	EKG, Spirometrija	Vježbe	Amfiteatar 3. kat	Svi	Svi
Srijeda, 18. studeni	13,00 – 14,30 14,45 – 17,00	Krvne grupe, OGTT	Vježbe	Amfiteatar 3. kat	Svi	Svi
Četvrtak 19. studeni	13,00 – 14,30 14,45 – 17,00	Ponavljanje gradiva	Vježbe	Amfiteatar 3. kat	Svi	Svi