

NASTAVNI PLAN
SVEUČILIŠNI PRIJEDIPLOMSKI STUDIJ MEDICINSKO LABORATORIJSKA DIJAGNOSTIKA
akademska 2024/2025. godina

POPIS MODULA/PREDMETA							
Godina studija: 1. godina							
Semestar:							
PREDMET		NOSITELJ	P	V	S	ECTS	STAT US ¹
Biologija	Biology	Prof.dr.sc. Saša Ostojić	22	18	20	6	O
Kemija	Chemistry	Izv.prof.dr.sc Damir Klepac	20	20	30	7	O
Matematika	Mathematics	Izv.prof.dr.sc. Ivan Dražić	30	30	-	6	O
Fizika	Physics	Doc. Dr. sc. Đeni Smilović Radojčić	15	25	-	5	O
Etika zdravstvene skrbi	Ethics of health care	Doc.dr. sc. Robert Dorićić	15	-	15	3	O
Medicinski engleski	Medical English	Doc.dr.sc. Matea Butković	-	-	30	3	O
Biokemija	Biochemistry	Doc.dr.sc. Sunčica Buljević	30	20	20	7	O
Anatomija	Anatomy	Prof.dr.sc. Romana Jerković	30	30	-	6	O
Histologija	Histology	Prof.dr.sc. Jelena Tomac	20	20	20	6	O
Medicinska informatika	Medical informatics	Doc.dr.sc. Maja Gligora	6	12	12	3,5	O
Komunikacijske vještine	Communication skills	Prof.dr.sc. Klementina Ružić	15	5	20	3	O
Tjelesna i zdravstvena kultura	Physical Education	Viši predavač, Viktor Moretti, prof.	-	60	-	1,5	O
Popis izbornih predmeta:							
Osnove embriologije i teratologije	Basics of embryology and teratology	Prof.dr.sc. Jelena Tomac	5	-	20	1,5	I
Sterilizacija i dezinfekcija	Sterilization and disinfection	Prof.dr.sc. Marina Šantić	5	-	20	1,5	I
Uvod u e-učenje	Introduction to E-learning	Doc.dr.sc. Maja Gligora	-	-	25	1,5	I

¹ Upisuje se O ukoliko je predmet obvezan ili I ukoliko je predmet izborni.

POPIS MODULA/PREDMETA

Godina studija: 2. godina

Semestar:

PREDMET		NOSITELJ	P	V	S	ECTS	STAT US ²
Fiziologija s patofiziologijom	Physiology with pathophysiology	Izv.prof.dr.sc. Kristina Grabušić	20	15	30	7	0
Hematologija	Hematology	Doc.dr.sc.Neven Franjić	20	40	5	7	0
Medicinska statistika	Medical statistics	Prof.dr.sc. Lidija Bilić Zulle	14	16	-	4	0
Opća bakteriologija	General bacteriology	Prof.dr.sc. Marina Bubonja Šonje	30	30	-	4,5	0
Fizikalne metode	Physical methods	Izv. Prof.dr.sc. Mirna Petković Didović	15	15	15	4,5	0
Osnove radiofarmacije	Basics of radiopharmacy	Doc.dr.sc. Maja Ilić Tomaš	10	15	5	3	0
Osnove patologije	Basics of pathology	Izv.prof.dr.sc. Dora Fučkar Čupić	30	45	-	6	0
Histopatološke tehnike	Histopathological techniques	Doc.dr.sc. Maja Lenartić	5	20	20	3	0
Uvod u znanstveni rad	Introduction to scientific work	Doc.dr.sc. Vanja Pupovac	15	-	15	2,5	0
Imunologija	Immunology	Doc.dr.sc. Tamara Gulić	14	30	6	4	0
Molekularna biologija	Molecular biology	Doc.dr.sc. Marina Babić Čač	10	35	15	5	0
Medicinska bakteriologija	Medical bacteriology	Prof.dr.sc. Brigita Tićac	24	30	6	5	0
Tjelesna i zdravstvena kultura	Physical Education	Viši predavač, Viktor Moretti, prof.	-	60	-	1,5	0
Popis izbornih predmeta:							
Stanične kulture	Cell cultures	Prof.dr.sc. Marina Šantić	5	-	20	1,5	I
Neobični mikrobi u različitim ekosustavima	Unusual microbes in different ecosystems	Prof.dr.sc. Ivana Gobin	5	-	20	1,5	I
Mikronutrijenti u zdravlju i bolesti	Micronutrients in health and disease	Doc.dr.sc. Božena Ćurko-Cofek	5	-	20	1,5	I
Odabrane metode analize stanica i tkiva	Selected methods of cell and tissue analysis	Doc.dr.sc. Vedrana Jelenčić	5	14	6	1,5	I

² Upisuje se O ukoliko je predmet obvezan ili I ukoliko je predmet izborni.

	postnatalnoj dijagnostici	postnatal diagnosis					
	Citološka analiza perifernog krvnog razmaza i aspirate koštane srži u dijagnostici infektivnih, hematoloških i drugoh bolesti	Peripheral blood and bone marrow cytology in hematological, infectious, and other diseases	Doc.dr.sc. Irena Seili-Bekafigo	5	9	11	1,5
	Cjepiva i imunost potaknuta cijepljenjem	Vaccines and vaccine-induced immunity	Izv.prof.dr.sc. Ilija Brizić	5	12	8	1,5
	Završni rad			-	100	-	7
							0

Prodekanica za Studije sanitarno inženjerstvo i
Medicinsko laboratorijska dijagnostika

Izv.prof.dr.sc. Sandra Pavičić Žeželj, dipl.sanit.ing.

Rijeka, 1.07.2024.

POPIS MODULA/PREDMETA							
Godina studija: 3. godina							
Semestar:							
PREDMET		NOSITELJ	P	V	S	ECTS	STAT US ³
Humana genetika	Human genetics	Prof.dr.sc. Nada Starčević Čizmarević	15	15	15	3	0
Klinička citiologija	Clinical cytology	Izv.prof. dr. sc. Danijela Vrdoljak-Mozetić	10	45	20	6	0
Medicinska parazitologija i mikologija	Medical parasitology and mycology	Doc. dr. sc. Mirna Mihelčić	15	15	15	3	0
Medicinska virologija	Medical virology	Doc. dr. sc. Bojana Mohar-Vitezić	20	10	15	4	0
Medicinska biokemija	Medical biochemistry	Prof.dr.sc. Lidija Bilić Zulle	30	30	15	7	0
Računalna obrada laboratorijskih podataka	Computer processing of laboratory data	Prof.dr.sc. Lidija Bilić Zulle	8	12	-	3	0
Laboratorijski i klinički pristup bolestima krvi	Laboratory and clinical approach to blood diseases	Doc.dr.sc. Duška Petranović	10	20	10	4	0
Javno zdravstvo	Public health	Izv.prof.dr.sc. Lovorka Bilajac	10	10	10	3	0
Transfuzijska medicina	Transfusion medicine	Prof.dr.sc. Sanja Balen	15	10	15	3	0
Klinička kemija	Clinical chemistry	Prof.dr.sc. Lidija Bilić Zulle	30	15	15	6	0
Klinička mikrobiologija	Clinical microbiology	Prof.dr.sc. Maja Abram	30	30	5	6	0
Epidemiologija	Epidemiology	Prof.dr.sc. Vanja Tešić	14	0	6	2	0
Popis izbornih predmeta:							
PAPA test i prevencija raka vrata maternice	PAPA test and neck cancer prevention uterus	Izv.prof.dr.sc. Danijela Vrdoljak- Mozetić	5	0	20	1,5	I
Značaj HLA sustava u kliničkoj medicini	Significance of the HLA system in clinical medicine	Doc.dr.sc. Nataša Katalinić	5	0	20	1,5	I
Molekularne metode kliničko- laboratorijske genetike	Molecular methods of clinical-laboratory genetics	Prof.dr.sc. Nada Starčević Čizmarević	5	0	20	1,5	I
Molekularno citogenetičke metode u prenatalnoj i	Molecular cytogenetic methods in prenatal and	Izv.prof.dr.sc. Jadranka Vraneković	5	0	20	1,5	I

³ Upisuje se O ukoliko je predmet obvezan ili I ukoliko je predmet izborni.