

SVEUČILIŠNI PRIJEDIPLOMSKI STUDIJ MEDICINSKO LABORATORIJSKA DIJAGNOSTIKA - PRVA GODINA STUDIJA 2026./2027.

Šifra	Obvezni kolegij	Nositelj kolegija	P	V	S	Ukupno	ECTS	Semestar	Vrsta
240307	Uvod u biomedicinu i biomedicinsku tehnologiju	Izv. prof. dr. sc. Barbara Viljetić	10	0	5	15	1	1	obvezni
78124	Sigurnost na radu u laboratoriju	Doc. dr. sc. Tomislav Kizivat	30	0	10	40	3	1	obvezni
78128	Anatomija	Prof. dr. sc. Robert Selthofer	20	30	5	55	5	1	obvezni
200801	Opća i organska kemija	Izv. prof. dr. sc. Katarina Mišković Špoljarić	60	30	15	105	10	1	obvezni
78122	Biologija	Doc. dr. sc. Vedrana Ivić	30	30	5	65	6	1	obvezni
78129	Histologija s laboratorijskim tehnikama	Izv. prof. dr. sc. Nikola Bijelić	45	45	15	105	9	1	obvezni
78130	Biokemija	Izv. prof. dr. sc. Barbara Viljetić	30	15	15	60	5	2	obvezni
78123	Fizika i biofizika	Izv. prof. dr. sc. Hrvoje Brkić	15	25	10	50	5	2	obvezni
200804	Etika u biomedicini	Doc. dr. sc. Ružica Palić Kramarić	15	0	15	30	2	2	obvezni
200809	Analitička kemija	Izv. prof. dr. sc. Barbara Viljetić	20	15	10	45	3	2	obvezni
78131	Komunikacijske vještine	Doc. dr. sc. Sanda Anton	15	15	0	30	2	2	obvezni
78127	Medicinski engleski jezik 1	Lorna Dubac Nemet, prof.	0	0	40	40	2	2	obvezni
200796	Matematika i statistika	Doc. dr. sc. Kristina Kralik	25	25	15	65	5	2	obvezni
78132	Sociologija medicine	Izv. prof. dr. sc. Ivan Miškulin	15	10	5	30	2	2	obvezni
133312	Tjelesna i zdravstvena kultura	Mario Oršolić, mag. cin	0	60	0	60	0	2	obvezni
UKUPNO						795	60		

SVEUČILIŠNI PRIJEDIPLOMSKI STUDIJ MEDICINSKO LABORATORIJSKA DIJAGNOSTIKA - DRUGA GODINA STUDIJA 2026./2027.

Šifra	Obvezni kolegij	Nositelj kolegija	P	V	S	Ukupno	ECTS	Semestar	Vrsta
86192	Fiziologija s patofiziologijom	Doc. dr. sc. Zrinka Mihaljević Prof. dr. sc. Kristina Selthofer Relatić	30	15	15	60	5	3	obvezni
86207	Nuklearna medicina - metode i dijagnostika	Doc. dr. sc. Tomislav Kizivat	15	10	0	25	2	3	obvezni
86198	Medicinski engleski jezik 2	Lorna Dubac Nemet, prof.	0	0	20	20	1	3	obvezni
86203	Instrumentalno mjerne tehnike i fizikalne metode u biomedicinskoj analitici	Izv. prof. dr. sc. Barbara Viljetić	30	15	15	60	4	3	obvezni
86194	Patologija s laboratorijskim tehnikama	Doc. dr. sc. Irena Zagorac	30	20	10	60	5	3	obvezni
86201	Klinička biokemija s laboratorijskim tehnologijama I	Izv. prof. dr. sc. Sanja Mandić	30	30	10	70	6	3	obvezni
254210	Klinička praksa: Klinička biokemija I	Izv. prof. dr. sc. Sanja Mandić	5	30	5	40	3	3	obvezni
254211	Klinička praksa: Patologija	Doc. dr. sc. Irena Zagorac	5	30	5	40	3	3	obvezni
86197	Javno zdravstvo s osnovama zakonske regulative	Izv. prof. dr. sc. Ivan Miškulin	15	0	15	30	2	4	obvezni
86204	Molekularna biologija s laboratorijskim tehnologijama	Doc. dr. sc. Teuta Opačak-Bernardi	30	15	15	60	5	4	obvezni
86206	Hematologija s laboratorijskim tehnologijama	Izv. prof. dr. sc. Vlatka Periša	45	45	5	95	7	4	obvezni
86208	Imunologija s laboratorijskim tehnologijama	Izv. prof. dr. sc. Ivana Jukić	30	15	5	50	4	4	obvezni

	*Izborni predmet II/1		20	30	10	60	4	4	izborni
254212	Klinička praksa: Hematologija	Doc. dr. sc. Dario Mandić	10	60	10	80	6	4	obvezni
86209	Humana genetika	Prof. dr. sc. Jasenka Wagner Kostadinović	15	15	5	35	3	4	obvezni
151043	Tjelesna i zdravstvena kultura	Mario Oršolić, mag. cin	0	60	0	60	0	4	obvezni
UKUPNO						845	60		

*nije sastavni dio nastavnog opterećenja

SVEUČILIŠNI PRIJEDIPLOMSKI STUDIJ MEDICINSKO LABORATORIJSKA DIJAGNOSTIKA - **DRUGA** GODINA STUDIJA 2026./2027.

Šifra	Izborni kolegij	Nositelj kolegija	P	V	S	Ukupno	ECTS	Semestar	Vrsta
86216	Temelji znanstveno-istraživačkog rada	Doc. dr. sc. Ivana Marić	20	30	10	60	4	4	izborni
86215	Eksperimentalne metode u laboratorijskoj biomedicini I	Izv. prof. dr. sc. Barbara Viljetić	20	30	10	60	4	4	izborni

SVEUČILIŠNI PRIJEDIPLOMSKI STUDIJ MEDICINSKO LABORATORIJSKA DIJAGNOSTIKA - **TREĆA** GODINA STUDIJA 2026./2027.

Šifra	Obvezni kolegij	Nositelj kolegija	P	V	S	Ukupno	ECTS	Semestar	Vrsta
94385	Medicinska mikrobiologija s laboratorijskim tehnologijama I	Doc. dr. sc. Maja Bogdan	45	15	15	75	5	5	obvezni
94390	Klinička biokemija s laboratorijskim tehnologijama II	Izv. prof. dr. sc. Sanja Mandić	30	45	5	80	6	5	obvezni
94386	Klinička citologija	Doc. dr. sc. Marija Perić	30	15	5	50	4	5	obvezni
94387	Transfuzijska medicina s laboratorijskim tehnologijama	Izv. prof. dr. sc. Stana Tokić	15	15	5	35	3	5	obvezni
94392	Klinička tumačenja laboratorijskih nalaza	Izv. prof. dr. sc. Tatjana Bačun	15	30	5	50	4	5	obvezni
200765	Biomedicinska informatika i obrada laboratorijskih podataka	Doc. dr. sc. Mirko Pešić	5	20	5	30	2	5	obvezni
254213	Klinički kolegij: Klinička citologija	Doc. dr. sc. Marija Perić	5	30	5	40	3	5	obvezni
254214	Klinički kolegij: Transfuzijska medicina	Izv. prof. dr. sc. Stana Tokić	5	30	5	40	3	5	obvezni
94391	Medicinska mikrobiologija s laboratorijskim tehnologijama II	Doc. dr. sc. Maja Bogdan	30	15	15	60	4	6	obvezni
	*Izborni predmet III/1		20	30	10	60	4	6	izborni
254215	Klinička praksa: Klinička biokemija II	Prof. dr. sc. Jasenka Wagner Kostadinović	10	60	10	80	6	6	obvezni
254216	Klinička praksa: Medicinska mikrobiologija	Doc. dr. sc. Maja Bogdan	10	60	10	80	6	6	obvezni
	Završni rad	Mentor			150	150	10	6	obvezni
UKUPNO						830	60		

*nije sastavni dio nastavnog opterećenja

SVEUČILIŠNI PRIJEDIPLOMSKI STUDIJ MEDICINSKO LABORATORIJSKA DIJAGNOSTIKA - **TREĆA** GODINA STUDIJA 2026./2027.

Šifra	Izborni kolegij	Nositelj kolegija	P	V	S	Ukupno	ECTS	Semestar	Vrsta
94397	Krvlju prenosive bolesti	Izv. prof. dr. sc. Stana Tokić	20	30	10	60	4	6	izborni