

DIPLOMSKI RAD																																									
OPĆE INFORMACIJE																																									
Nositelj predmeta	Mentor, student																																								
Suradnici	-																																								
Studij	Diplomski sveučilišni studij Medicinsko laboratorijska dijagnostika																																								
Status predmeta	Obavezni																																								
Godina studija, semestar	2.godina, 4.semestar																																								
Bodovna vrijednost (ECTS)	6																																								
Način izvođenja nastave (broj sati)	Seminari 40;																																								
Očekivani broj studenata na predmetu	1																																								
OPIS PREDMETA																																									
Ciljevi predmeta																																									
Diplomski rad student izrađuje pod nadzorom voditelja i to na Fakultetu ili drugoj instituciji koja pruža mogućnost znanstveno-istraživačkog rada, a prema Uputama za izradu diplomskog rada. Diplomskim ispitom student dokazuje da je sposoban primjenjivati znanja i vještine stečene tijekom studija																																									
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije koje su potrebne za predmet																																									
Odslušani i položeni predmeti s 1. godine i odslušani predmeti s 2. godine DSS Medicinsko laboratorijska dijagnostika																																									
Ishodi učenja na razini programa koji predmet pridonosi																																									
1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 3.1, 3.2																																									
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta																																									
<p>Nakon napravljenog i obranjenog diplomskog rada student će moći:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Analizirati, kritički procjenjivati i rješavati stručne i znanstvene probleme unutar šireg, multidisciplinarnog konteksta u području laboratorijske biomedicine 2. Samostalno planirati i izvoditi analize bioloških uzoraka 3. Pripremiti i provesti nove analitičkih metode i postupke u medicinsko-laboratorijskoj praksi 4. Samostalno interpretirati rezultate vlastitog istraživanja 5. Napisati strukturirani rad pridržavajući se uputa za pisanje diplomskog rada 6. Obrazložiti dobivene rezultate i braniti hipoteze vlastitog znanstvenog ili stručno-istraživačkog rada. 																																									
Sadržaj predmeta																																									
Samostalan rad studenta koji uključuje praktični rad, obradu rezultata i pisanje diplomskog rada pod nadzorom mentora.																																									
Vrste izvođenja nastave																																									
Seminari, samostalni rad																																									
Obaveze studenata																																									
Izrada diplomskog rada																																									
Praćenje rada studenata (Povezivanost ishoda učenja, nastavnih metoda i ocjenjivanja)																																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Nastavna aktivnost</th> <th rowspan="2">ECTS</th> <th rowspan="2">Ishod učenja</th> <th rowspan="2">Aktivost studenta</th> <th rowspan="2">Metode procjenjivanja</th> <th colspan="2">Ocjenski bodovi</th> </tr> <tr> <th>Min.</th> <th>Max.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">Izrada i obrana diplomskog rada</td> <td>3</td> <td>1-4</td> <td>Praktičan rad</td> <td>Mentorska procjena</td> <td>10</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>5-6</td> <td>Pisanje diplomskog rada</td> <td>Napisani diplomski rad</td> <td>20</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>Priprema prezentacije i obrana rada</td> <td>Obrana diplomskog rada</td> <td>20</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>Ukupno</td> <td>6</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>50</td> <td>100</td> </tr> </tbody> </table>							Nastavna aktivnost	ECTS	Ishod učenja	Aktivost studenta	Metode procjenjivanja	Ocjenski bodovi		Min.	Max.	Izrada i obrana diplomskog rada	3	1-4	Praktičan rad	Mentorska procjena	10	30	3	5-6	Pisanje diplomskog rada	Napisani diplomski rad	20	30			Priprema prezentacije i obrana rada	Obrana diplomskog rada	20	40	Ukupno	6				50	100
Nastavna aktivnost	ECTS	Ishod učenja	Aktivost studenta	Metode procjenjivanja	Ocjenski bodovi																																				
					Min.	Max.																																			
Izrada i obrana diplomskog rada	3	1-4	Praktičan rad	Mentorska procjena	10	30																																			
	3	5-6	Pisanje diplomskog rada	Napisani diplomski rad	20	30																																			
			Priprema prezentacije i obrana rada	Obrana diplomskog rada	20	40																																			
Ukupno	6				50	100																																			

Obavezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)		
Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost putem ostalih medija
Po izboru mentora i studenta		Da
Dopunska literatura		
Po izboru studenta		
Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih kompetencija		
Anonimna, kvantitativna, standardizirana studentska anketa o predmetu i radu nastavnika koju provodi Ured za kvalitetu Medicinskog fakulteta Osijek.		