DIPLOMSKI RAD	
OPĆE INFORMACIJE	
Nositelj predmeta	Mentor, student
Suradnici	-
Studij	Sveučilišni diplomski studij Medicinsko laboratorijska dijagnostika
Status predmeta	Obvezni
Godina studija, semestar	2. godina, 4. semestar
Bodovna vrijednost (ECTS)	**6,0 ECTS**
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 odslušanipredmeti 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

Nakon napravljenog i obranjenog diplomskog rada student će moći:

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)*

Nastavna aktivnost	ECTS	Ishod učenja	Aktivost studenta	Metode procjenjivanja	Ocjenski bodovi	
					Min.	Max.
Izrada i	3,0 3,0	1-4	Praktičan rad	Mentorska procjena	10	30

obrana diplomskog rada		5-6	Pisanje diplomskog rada Priprema prezentacije i obrana rada	Napisani diplomski rad Obrana diplomskog rada	20 20	30 40
Ukupno	**6,0**				**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.		