

<b>INDIVIDUALNO ISTRAŽIVANJE I IZRADA TEZE U OKVIRU PROJEKTA ZA IZRADU DIPLOMSKOG RADA</b>	
<b>OPĆE INFORMACIJE</b>	
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)	<b>20</b>
Način izvođenja nastave (broj sati)	Seminari 40; Vježbe: 200
Očekivani broj studenata na predmetu	1 po odabranoj temi
<b>OPIS PREDMETA</b>	
<b>Ciljevi predmeta</b>	
Primjena stečenih stručnih znanja u planiranju i provedbi znanstvenog ili stručnog istraživanja u okviru predložene teme diplomskog rada od postavljanja hipoteze i ciljeva pa sve do obrade i interpretacije dobivenih rezultata.	
<b>Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije koje su potrebne za predmet</b>	
Odslušani i položeni predmeti s 1. godine DSS Medicinsko laboratorijska dijagnostika Poznavanje engleskog jezika, osnovne informatičke vještine.	
<b>Ishodi učenja na razini programa koji predmet pridonosi</b>	
<b>1.1, 1.2, 2.1, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 3.1, 3.2</b>	
<b>Očekivani ishodi učenja na razini predmeta</b>	
<p>Nakon odslušane nastave i izrade projektnog prijedloga student će moći:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ciljano istraživati relevantnu znanstvenu i stručnu literaturu</li> <li>2. Kritički interpretirati objavljene rezultate u znanstvenim ili stručnim radovima</li> <li>3. Identificirati problem i predmet istraživanja</li> <li>4. Izdvojiti ciljeve istraživanja</li> <li>5. Postaviti istraživačke hipoteze</li> <li>6. Pripremiti nacrt istraživanja</li> <li>7. Odabrati metodologiju i kombinirati analitičke postupke</li> <li>8. Proračunati i prezentirati rezultate istraživanja</li> <li>9. Obrazložiti temu diplomskog rada</li> </ol>	
<b>Sadržaj predmeta</b>	
<b>Seminari i vježbe:</b> Pretraživanje baza podataka i znanstvene literature u skladu sa zadanom temom rada. Analiza, kritička procjena dostupnih podataka. Priprema nacrta istraživanja. Odabir metodologije. Priprema prezentacije vezane za temu istraživanja.	
<b>Vrste izvođenja nastave</b>	
Seminari ; samostalni rad	
<b>Obaveze studenata</b>	
Pohađanje svih oblika nastave je obavezno, a student mora pristupiti svim provjerama znanja. Student može opravdano izostati s maksimalno 30% svakog od oblika nastave. Neodrađena vježba i seminar mora se kolokvirati. Student je obavezan pristupiti svim oblicima provjere znanja.	
<b>Praćenje rada studenata (<i>Povezivanost ishoda učenja, nastavnih metoda i ocjenjivanja</i>)</b>	

Nastavna aktivnost	ECTS	Ishod učenja	Aktivnost studenta	Metode procjenjivanja	Ocjenski bodovi	
					Min.	Max.
Seminar	10	1-8	Seminarski rad	Priprema i izlaganje	25	50
Obrazloženje teme diplomskog rada	10	9	Ispunjavanje obrasca za prijavu teme diplomskog rada	Ocjena studentske teme	25	50
<b>Ukupno</b>	<b>20</b>				<b>50</b>	<b>100</b>

Studentski obrazac za prijavu diplomskog rada predan na evaluaciju odboru za završne i diplomske radove Medicinskog fakulteta Osijek

**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.