| INDIVIDUALNO ISTRAŽIVANJE I IZRADA TEZE U OKVIRU PROJEKTA ZA IZRADU DIPLOMSKOG RADA | |
|---|---|
| **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) | **20,0 ECTSS** |
| Način izvođenja nastave (broj sati) | Seminari 40; Vježbe: 200 |
| Očekivani broj studenata na predmetu | 1 po odabranoj temi |
| **OPIS PREDMETA** | |
| **Ciljevi predmeta** | |
| 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. | |
| **Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije koje su potrebne za predmet** | |
| Odslušani i položeni predmeti s 1. godine DSS Medicinsko laboratorijska dijagnostika<br>Poznavanje engleskog jezika, osnovne informatičke vještine. | |
| **Ishodi učenja na razini programa koji predmet pridonosi** | |
| **1.1, 1.2, 2.1, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 3.1, 3.2** | |
| **Očekivani ishodi učenja na razini predmeta** | |
| Nakon odslušane nastave i izrade projektnog prijedloga student će moći:<br>1. Ciljano istraživati relevantnu znanstvenu i stručnu literaturu<br>2. Kritički interpretirati objavljne rezultate u znanstvenim ili stručnim radovima<br>3. Identificirati problem i predmet istraživanja<br>4. Izdvojiti ciljeve istraživanja<br>5. Postaviti istraživačke hipoteze<br>6. Pripremiti nacrt istraživanja<br>7. Odabrati metodologiju i kombinirati analitičke postupke<br>8. Proračunati i prezentirati rezultate istraživanja<br>9. Obrazložiti temu diplomskog rada | |
| **Sadržaj predmeta** | |
| **Seminari** i **vježbe**: Pretraživanje baza podataka i znanstvene literature u skladu sa zadanom temom rada. Analiza, kritička procjena dostupnih podataka. Priprema nacrta istraživanja. Odabir metodologije. Priprema prezentacije vezan eza temu istraživanja. | |
| **Vrste izvođenja nastave** | |
| Seminari ; samostalni rad | |
| **Obaveze studenata** | |

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.

**Praćenje rada studenata *(Povezivanost ishoda učenja, nastavnih metoda i ocjenjivanja)***

| Nastavna aktivnost | ECTS | Ishod učenja | Aktivnost studenta | Metode procjenjivanja | Ocjenski bodovi | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Min. | Max. |
| Seminar | 10,0 | 1-8 | Seminarski rad | Priprema i izlaganje seminarskog rada | 25 | 50 |
| Obrazloženje teme diplomskog rada | 10,0 | 9 | Ispunjavanje obrasca za prijavu teme diplomskog rada | Ocjena studentske teme | 25 | 50 |
| **Ukupno** | **20,0** | | | | **50** | **100** |

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.