



HRVATSKO  
KATOLICKO  
SVEUCILISTE  
ZAGREB  
UNIVERSITAS  
STUDIORUM  
CATHOLICA  
CROATICA  
ZAGREBIA

# Detaljni izvedbeni plan

**Akademski godina:**

2025/2026

**Semestar:**

Zimski

**Studiji:**

Sestrinstvo (R)

Sestrinstvo (I)

**Godina studija:**

3

## I. OSNOVNI PODACI O KOLEGIJU

**Naziv kolegija:** Osnove istraživačkog rada u sestinstvu

**Kratica kolegija:** SESP5-8

**Status kolegija:**

Obvezni

**ECTS bodovi:** 4

**Šifra kolegija:** 144243

**Preduvjeti za upis kolegija:** Nema

*Ukupno opterećenje kolegija*

**Vrsta nastave**

**Ukupno sati**

Predavanje

30

Seminar

15

Metodička vježba

30

Posebna klinička vježba

25

**Mjesto i vrijeme održavanja nastave:** HKS – prema objavljenom rasporedu

## II. NASTAVNO OSOBLJE

*Nositelj kolegija*

**Ime i prezime:** Puljak Livia

**Akademski  
stupanj/naziv:**

**Izbor:** redoviti profesor u trajnom izboru

**Kontakt e-mail:**

[livia.puljak@unicath.hr](mailto:livia.puljak@unicath.hr)

**Telefon:**

**Konzultacije:** Prema objavljenom rasporedu

*Suradnici na kolegiju*

**Ime i prezime:** Čavić Dalibor

**Akademski  
stupanj/naziv:**

**Izbor:** viši predavač

**Kontakt e-mail:**

[dalibor.cavic@unicath.hr](mailto:dalibor.cavic@unicath.hr)

**Telefon:**

**Konzultacije:** Prema objavljenom rasporedu

<b>Ime i prezime:</b> Čivljak Marta	
<b>Akademski stupanj/naziv:</b>	<b>Izbor:</b> izvanredni profesor
<b>Kontakt e-mail:</b> <a href="mailto:marta.civljak@unicath.hr">marta.civljak@unicath.hr</a>	<b>Telefon:</b>
<b>Konzultacije:</b> Prema objavljenom rasporedu	
<b>Ime i prezime:</b> Čargo Marin	
<b>Akademski stupanj/naziv:</b>	<b>Izbor:</b> asistent
<b>Kontakt e-mail:</b> <a href="mailto:mcargo@mef.hr">mcargo@mef.hr</a>	<b>Telefon:</b>
<b>Konzultacije:</b> Prema objavljenom rasporedu	
<b>Ime i prezime:</b> Car Mate	
<b>Akademski stupanj/naziv:</b>	<b>Izbor:</b> docent
<b>Kontakt e-mail:</b> <a href="mailto:mate.car@unicath.hr">mate.car@unicath.hr</a>	<b>Telefon:</b>
<b>Konzultacije:</b> Prema objavljenom rasporedu	

### III. DETALJNI PODACI O KOLEGIJU

**Jezik na kojem se nastava održava:** Hrvatski

"Osnove istraživačkog rada u sestinstvu" kolegij je koji studentima pruža teorijsku osnovu i praktične alate za doprinos razvoju sestriinske profesije i unapređenje kliničke prakse kroz istraživanje.

Cilj kolegija je:

- upoznati studente s osnovama istraživačke metodologije,
- prikazati studentima načine korištenja informacija vezanih uz područje zdravstvene njege i sestriinsku profesiju,
- prikazati studentima primjenu statističkih metoda i postupaka u zdravstvenoj njezi,
- upoznati studente s vrstama istraživanja u području zdravstvene njege.

**Opis kolegija**

**Očekivani ishodi učenja na razini kolegija:**

Nakon odslušanih predavanja, seminara, odrađenih vježbi te samostalnog učenja i položenog ispita studenti će:

- primijeniti znanje iz istraživačke metodologije te ih integrirati sa stečenim znanjem o korištenju informacija iz područja zdravstvene njege i primjeni statističkih metoda i postupaka u navedenom znanstvenom području, primijeniti temeljno znanje i vještine za istraživanja i uporabu stručne i znanstvene literature;
- objasniti različite ustroje istraživanja u zdravstvu;
- primijeniti različite načine prikazivanja podataka prikupljenih u istraživanju;
- procijeniti kritičke prikaze podataka i kritički analizirati znanstvena izvješća o istraživanjima u području zdravstvene njege.

<b>Očekivani ishodi učenja na razini kolegija</b>	1. Marušić M. ur. Uvod u znanstveni rad u medicini. 6. izdanje, Medicinska naklada, Zagreb 2019. 2. Petz, B. Petzova statistika. Naklada Slap, Jastrebarsko 2012.	
<i>Literatura</i>		
<b>Obavezna</b>	Nema dopunske literature	
<b>Dopunska</b>	1. Redovito pohađanje nastave 2. Uredno izvršene vježbe i seminarske obaveze	
<i>Način ispitivanja i ocjenjivanja</i>		
<b>Polaze se DA</b>	<b>Isključivo kontinuirano praćenje nastave NE</b>	<b>Ulazi u prosjek DA</b>
<b>Preduvjeti za dobivanje potpisa i polaganje završnog ispita</b>	1. Redovito pohađanje nastave 2. Uredno izvršene vježbe i seminarske obaveze	
<b>Način polaganja ispita</b>	Kontinuiranim vrednovanjem studentskog rada dolazi se do ukupne ocjene:  nedovoljan (1) 0-59,9 % bodova  dovoljan (2) 60-69,9 % bodova  dobar (3) 70-79,9 % bodova  vrlo dobar (4) 80-89,9 % bodova  izvrstan (5) 90-100 % bodova	
<b>Način ocjenjivanja</b>	Studentski rad kontinuirano se vrednuje kroz: 1. Nastavne aktivnosti: seminarski rad Seminarski rad sastoji se od niza zadataka koje studenti trebaju uredno završiti i biti pozitivno ocijenjeni tijekom nastave. Studenti koji <u>tijekom nastave</u> ne odrade zadatke na zadovoljavajući način do roka koji odrede nastavnici tijekom nastave nemaju pravo izlaska na ispit do kraja akademske godine. Zadatke treba izvršiti do roka koji se određuje tijekom trajanja nastave, prije nego završi nastava na kolegiju. 2. Završni ispit je pisani. Pisani ispit sastoji se od 2 dijela - prvi dio čini statistika, a drugi znanstvena metodologija. Na <u>svakom</u> od tih dijelova potrebno je točno riješiti minimalno 60% pitanja za prolaz na ispitu za prolazak.	
<b>Detaljan prikaz ocjenjivanja unutar Europskoga sustava za prijenos bodova</b>		
<b>Detaljan prikaz ocjenjivanja unutar Europskoga sustava za prijenos bodova</b>		
Pohađanje nastave: 3 ECTS boda; udio ocjene: 0%		
Seminarski rad: 0.3 ECTS boda; udio ocjene: 30%		
Ukupno tijekom nastave: 3.3 ECTS boda; udio ocjene: 30%		
Završni ispit: 0.7 ECTS bodova; udio ocjene: 70%		
Ukupno bodova: 4 ECTS boda; udio ocjene: 100%		
<b>Datumi kolokvija:</b>		
<b>Datumi ispitnih rokova:</b>		
<b>IV. TJEDNI PLAN NASTAVE</b>		
<i>Predavanja</i>		

#	Tema
1	Znanstveno istraživanje
2	Hipoteza i statistička hipoteza
3	Vrste istraživanja
4	Planiranje istraživanja
5	Znanstvena publikacija
6	Građa znanstvenoga članka
7	Objavlivanje istraživanja
8	Uvod u biostatistiku
9	Osnove vjerojatnosti
10	Grafički prikaz podataka
11	Mjere centralne tendencije
12	Mjere varijabilnosti
13	Normalna razdioba
14	Osnove statističkih testova
15	Osnove statističkih testova