



HRVATSKO  
KATOLICKO  
SVEUCILISTE  
ZAGREB  
UNIVERSITAS  
STUDIORUM  
CATHOLICA  
CROATICA  
ZAGREBIA

# Detailed Course Syllabus

**Academic year:**

2025/2026

**Semester:**

Winter semester

**Study Program:**

Sestrinstvo (R)

Sestrinstvo (I)

**Year of study:**

1

## I. BASIC COURSE INFORMATION

**Name:** Kvantitativna paradigma istraživanja

**Abbreviation:** SESD1-5R

**ECTS:** 5

**Code:** 199186

**Prerequisites:** No

*Total Course Workload*

**Teaching Mode**

**Total Hours**

Lecture

30

Methodology exercise

30

**Class Time and Place:** HKS - according to the published schedule

## II. TEACHING STAFF

*Course Holder*

**Name and Surname:** Puljak Livia

**Academic Degree:**

**Professional Title:** redoviti profesor u trajnom izboru

**Contact E-mail:**

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

**Telephone:**

**Office Hours:** According to the published schedule

*Course Assistant*

**Name and Surname:** Čivljak Marta

**Academic Degree:**

**Professional Title:** izvanredni profesor

**Contact E-mail:**

[marta.civljak@unicath.hr](mailto:marta.civljak@unicath.hr)

**Telephone:**

**Office Hours:** According to the published schedule

**Name and Surname:** Čavić Dalibor

**Academic Degree:**

**Professional Title:** viši predavač

**Contact E-mail:**

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

**Telephone:**

**Office Hours:** According to the published schedule

<b>Name and Surname:</b> Čargo Marin		
<b>Academic Degree:</b>	<b>Professional Title:</b> asistent	
<b>Contact E-mail:</b> <a href="mailto:mcargo@mef.hr">mcargo@mef.hr</a>	<b>Telephone:</b>	
<b>Office Hours:</b> According to the published schedule		
<b>III. DETAILED COURSE INFORMATION</b>		
<b>Teaching Language:</b> Hrvatski		
<b>Course Description</b>	<b>Cilj kolegija:</b> upoznati studente s metodologijom istraživanja, razvijati znanstvenu kritičnost i sposobnosti provođenja istraživanja i pisanja znanstvenih radova.	
	<b>Sadržaj kolegija:</b> u okviru predmeta studenti će se biti upoznati s eksperimentalnim i neeksperimentalnim metodama kao i hijerarhijom dokaza u medicini. Govorit će se o znanstvenoj kritičnosti, pseudoznanosti i šarlatanstvu. Student će se upoznati s opazajnim istraživanjima, istraživanjima intervencija, pisanjem protokola istraživanja, specifičnostima anketnih istraživanja, uzorkovanjem, sustavnim pregledima literature kao i metodološkim istraživanjima.	
	<b>Očekivani ishodi učenja na razini kolegija:</b>	
	1. Objasniti specifičnosti i razlike eksperimentalne i neeksperimentalne metodologije.	
	2. Analizirati prednosti, nedostatke, mogućnosti primjene metode opažanja.	
	3. Analizirati prednosti, nedostatke, mogućnosti primjene anketnih istraživanja.	
	4. Komentirati rezultate prikupljene opažanjem.	
	5. Vrednovati različite tehnike uzorkovanja.	
	6. Opisati postupke anketnih istraživanja.	
	7. Razviti znanstvenu kritičnost.	
<b>Educational Outcomes</b>	Marušić, M. i sur.: uvod u znanstveni rad u medicini, Medicinska naklada, Zagreb, 2019. (6. izdanje)	
<i>Textbooks and Materials</i>		
<b>Required</b>	Nema dopunske literature	
<b>Supplementary</b>	Redovito pohađanje nastave. Uredno izvršene seminarske obaveze <u>tijekom trajanja nastave</u> .	
<i>Examination and Grading</i>		
<b>To Be Passed DA</b>	<b>Exclusively Continuous Assessment NE</b>	<b>Included in Average Grade DA</b>
<b>Prerequisites to Obtain Signature and Take Final Exam</b>	Redovito pohađanje nastave. Uredno izvršene seminarske obaveze <u>tijekom trajanja nastave</u> .	

<b>Examination Manner</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>Grading Manner</b>	<p>Kontinuirano vrednovanje studentskog rada kroz:  Nastavne aktivnosti: seminarski rad  Završni ispit (pisani test)</p> <p>Seminarski rad sastoji se od niza zadataka koje studenti trebaju uredno završiti i biti pozitivno ocijenjeni <u>tijekom nastave (prije završetka turnusa)</u>. Studenti koji tijekom nastave ne dobiju pozitivnu ocjenu seminarskog rada nemaju pravo izlaska na ispit.</p>
-----------------------	---

<b>Detailed Overview of Grading within ECTS</b>
<b>Detaljan prikaz ocjenjivanja unutar Europskoga sustava za prijenos bodova</b>
Pohađanje nastave: 1,6 ECTS boda; udio ocjene: 0%
Seminarski rad: 0.9 ECTS boda; udio ocjene: 30%
Ukupno tijekom nastave: 2.5 ECTS boda; udio ocjene: 30%
Završni ispit: 2,5 ECTS bodova; udio ocjene: 70%
Ukupno bodova: 5 ECTS boda; udio ocjene: 100%

## IV. WEEKLY CLASS SCHEDULE

[Predavanja]

#	Topic
1	Eksperimentalne i neeksperimentalne metode
2	Opažanja
3	Korelacijska istraživanja
4	Nacrti korelacijskih istraživanja
5	Anketno istraživanje
6	Uzorkovanje
7	Izvori greške u anketnom istraživanju
8	Nacrti korelacijskih i anketnih istraživanja
9	Nenametljivo istraživanje ponašanja
10	Analiza sadržaja

[Metodičke vježbe]

#	Topic
1	Vježba 1. Kodiranje ankete i analiza podataka
2	Vježba 2: Pisanje naslova, naslovnice, uvoda, cilja istraživanja i hipoteza; program za uređivanje referenci
3	Vježba 3. Pisanje metoda i priloga

4	Vježba 4. Pisanje rezultata i diskusije
5	Vježba 5. Zaključak, sažetak na hrvatskom jeziku, naslov na engleskom jeziku, sažetak na engleskom jeziku, životopis, automatsko kazalo; uređivanje dokumenta u formatu diplomskog rada; elektronička anketa