



HRVATSKO  
KATOLIČKO  
SVEUČILIŠTE  
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:**

3

## I. BASIC COURSE INFORMATION

**Name:** Anesteziologija, reanimatologija i intenzivno liječenje

**Abbreviation:** SESP6-4

**ECTS:** 3

**Code:** 144190

**Prerequisites:** No

*Total Course Workload*

**Teaching Mode**

**Total Hours**

Lecture

15

Practicum exercise

20

Clinical exercise

15

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

## II. TEACHING STAFF

*Course Holder*

**Name and Surname:** Šklebar Ivan

**Academic Degree:**

**Professional Title:** izvanredni profesor

**Contact E-mail:**

[ivan.sklebar@unicath.hr](mailto:ivan.sklebar@unicath.hr)

**Telephone:**

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

*Course Assistant*

**Name and Surname:** Strčić Josip

**Academic Degree:**

**Professional Title:** naslovni asistent

**Contact E-mail:**

[jstrcic@unicath.hr](mailto:jstrcic@unicath.hr)

**Telephone:**

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

**Name and Surname:** Mijoč Vesna

**Academic Degree:**

**Professional Title:** docent

**Contact E-mail:**

[vesna.mijoc@unicath.hr](mailto:vesna.mijoc@unicath.hr)

**Telephone:**

<b>Office Hours:</b> According to the published schedule		
<b>Name and Surname:</b> Mikšaj Martina		
<b>Academic Degree:</b>	<b>Professional Title:</b>	
<b>Contact E-mail:</b> <a href="mailto:martina.miksaj@unicath.hr">martina.miksaj@unicath.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>	<p>Cilj predmeta je usvajanje temeljnog znanja i vještina iz hitne medicinske pomoći kao sastavnog dijela cjelokupne zdravstvene zaštite te hitna pomoć koju moraju pružiti svi zdravstveni radnici bez obzira u kojem dijelu sustava zdravstva djeluju, svatko na razini svoje stručne osposobljenosti i opremljenosti. S obzirom na veliku važnost urgentnih stanja za ishod liječenja bolesnika, studenti trebaju uvježbati osnovne vještine koje se primjenjuju u hitnoj medicini, a koje su „conditio sine qua non” osmišljenog i uspješnog čuvanja života koji je ugrožen nesretnim slučajem ili naglom bolešću. Cilj je prenijeti studentima osnove anesteziologije i intenzivnog liječenja te načine prepoznavanja i tretiranja životno ugroženih i intenzivnih bolesnika. U skladu s time namjera je osposobiti studente da nauče pravodobno:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. prepoznati razvoj životno opasnog stanja;</li> <li>2. ukloniti prijeteći uzrok smrti (spriječiti gušenje, provesti mjere oživljavanja u slučaju srčanog zastoja i zastoja disanja);</li> <li>3. spriječiti nepoželjne komplikacije (produblјivanje šoka, razvoj infekcije);</li> <li>4. procijeniti stanje pacijenta i poduzeti odgovarajuće hitne mjere u tipičnim hitnim stanjima.</li> </ol> <p>Predmet naglasak stavlja na ulogu medicinske sestre u hitnim stanjima.</p>	
<b>Educational Outcomes</b>	<p>Prepoznati i poduzeti odgovarajuće postupke u životno ugroženog pacijenta, uključujući i pacijenta u zastoju životnih funkcija; - procijeniti anesteziološke postupke; - objasniti način rada i vrstu bolesnika u jedinici intenzivnog liječenja.</p>	
<i>Textbooks and Materials</i>		
<b>Required</b>	<p>Alan Šustić i sur. Priručnik iz anesteziologije, reanimatologije i intenzivne medicine za studente prediplomskih, diplomskih i stručnih studija, Medicinski fakultet Rijeka, Digital pont d.o.o. Rijeka, 2014.</p>	
<b>Supplementary</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ILS priručnik (Immediate Life Support), priručnik Hrvatskoga reanimatološkog društva (CroRC/ERC)</li> <li>2. ASL priručnik (Advance Life Support), priručnik Hrvatskoga reanimatološkog društva (CroRC/ERC)</li> </ol>	
<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>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Redovito pohađanje nastave (pohađanje najmanje 60% nastave)</li> <li>2. Uredno izvršene vježbe</li> <li>3. Manja opterećenja aktivnom nastavom nadoknađuju se većim opterećenjem ostalim obvezama prema uputama nastavnika.</li> </ol>	

**Examination Manner**

Kontinuiranim vrednovanjem studentskog rada dolazi se do ukupne ocjene:  
dovoljan (2) 50-64% bodova  
dobar (3) 65-79% bodova  
vrlo dobar (4) 80-89% bodova  
izvrstan (5) 90% i više bodova

**Grading Manner**

Kontinuirano vrednovanje studentskog rada kroz:  
1. Nastavne aktivnosti: vježbe  
2. Završni ispit (pismeni)

**Detailed Overview of Grading within ECTS**

Vrsta aktivnosti	ECTS bodovi - koeficijent opterećenja studenata	UDIO OCJENE (%)
Pohađanje nastave	1.7	
Aktivnost na nastavi	0.4	
Ukupno tijekom nastave	2.1	30
Završni ispit	0.9	70
<b>UKUPNO BODOVA (nastava+zavr.ispit)</b>	<b>3</b>	<b>100</b>

## IV. WEEKLY CLASS SCHEDULE

*[Vježbe u praktikumu]*

#	Topic
1	Srčani zastoj - kardiopulmonalna reanimacija
2	Osnovne i napredne tehnike održavanja dišnog puta
3	ABCDE pristup
4	Monitoring
5	Prepoznavanje ritmova srčanog zastoja. Defibrilacija. Pacing.
6	Algoritam naprednog održavanja života (engl. Advanced life support, ALS)
7	Postupci neposrednog održavanja života (engl. Immediate life support, ILS). ABCDE procjena.