



HRVATSKO  
KATOLIČKO  
SVEUČILIŠTE  
ZAGREB  
UNIVERŠITAS  
STUDIORUM  
CATHOLICA  
CROATICA  
ZAGREBIA

# Detaljni izvedbeni plan

**Akadska godina:**  
2024/2025

**Semestar:**  
Ljetni

**Studij:**  
Sestrinstvo (I)

**Godina studija:**  
2

## I. OSNOVNI PODACI O KOLEGIJU

**Naziv kolegija:** Specifičnosti zdravstvene njege u jedinici intenzivnog liječenja

**Status kolegija:**  
Obvezni

**ECTS bodovi:** 4

*Ukupno opterećenje kolegija*

**Vrsta nastave**

**Ukupno sati**

Predavanje

30

Metodička vježba

15

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

## II. NASTAVNO OSOBLJE

*Nositelj kolegija*

**Ime i prezime:** Matić Ivica

**Akademski stupanj/naziv:**

**Kontakt e-mail:**  
[ivica.matic@unicath.hr](mailto:ivica.matic@unicath.hr)

**Telefon:**

*Suradnici na kolegiju*

**Ime i prezime:** Mijoč Vesna

**Akademski stupanj/naziv:**

**Kontakt e-mail:**  
[vesna.mijoc@unicath.hr](mailto:vesna.mijoc@unicath.hr)

**Telefon:**

**Ime i prezime:** Čargo Marin

**Akademski stupanj/naziv:**

**Kontakt e-mail:**  
[mcargo@mef.hr](mailto:mcargo@mef.hr)

**Telefon:**

## III. DETALJNI PODACI O KOLEGIJU

**Opis kolegija**

Ovaj predmet omogućuje studentu upoznavanje specifičnih postupaka liječenja i zdravstvene njege bolesnika u jedinici intenzivnog liječenja, te svladavanje nekih od intervencija specifičnih za jedinicu intenzivnog liječenja.

<b>Obveze studenta</b>	Majerić Kogler, M, Jukić, M., Husedžinović, I., Sekulić, A. Žunić, J., Klinička anesteziologija. Medicinska naklada Zagreb 2005. (odabrana poglavlja)Odabrani znanstveni članci
<i>Literatura</i>	
<b>Obavezna</b>	<p>Nakon položenog predmeta student će moći:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• opisati ustroj jedinice za intenzivno liječenje/njegu</li> <li>• demonstrirati primjenu osnovnog monitoringa</li> <li>• objasniti postupak invazivnog monitoringa</li> <li>• objasniti zdravstvenu njegu bolesnika na mehaničkoj ventilaciji</li> <li>• demonstrirati postupak sa CVK-a</li> <li>• opisati postupak s uzorkom za ABS</li> <li>• demonstrirati mjerenje diureze</li> <li>• demonstrirati primjenu kisika</li> <li>• opisati parenteralnu prehranu</li> <li>• demonstrirati napredno održavanje života</li> <li>• demonstrirati korištenje ljestvice za procjenu boli</li> <li>• opisati intervencije za liječenje boli</li> </ul>
<b>Dopunska</b>	<div style="border: 1px solid black; padding: 10px;"> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Napredno održavanje života. Smjernice europskog vijeća za reanimatologiju <a href="https://www.cprguidelines.eu/assets/guidelines/European-Resuscitation-Council-Guidelines-2021">https://www.cprguidelines.eu/assets/guidelines/European-Resuscitation-Council-Guidelines-2021</a></li> <li>2. Jukić, M. I sur. Intenzivna medicina. Zagreb: Medicinska naklada, 2008.</li> <li>3. Proceduralni priručnik za medicinske sestre raspoređene u jedinice intenzivnog liječenja. Sest <a href="#">prirucnik-za-medicinske-sestre-rasporedene-u-jedinice-intenzivnog-lijecenja/</a></li> </ol> </div>
<i>Način ispitivanja i ocjenjivanja</i>	
<b>Uvjeti ispita</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Redovito pohađanje nastave (prisutnost na najmanje 70% nastave)</li> <li>2. Uredno izvršene vježbe</li> </ol>
<b>Način polaganja ispita</b>	<div style="border: 1px solid black; padding: 10px;"> <p>Kontinuiranim vrednovanjem studentskog rada dolazi se do ukupne ocjene:</p> <p>dovoljan (2) 50-64% bodova</p> <p>dobar (3) 65-79% bodova</p> <p>vrlo dobar (4) 80-89% bodova</p> <p>izvrstan (5) 90% i više bodova</p> </div>

**Način ocjenjivanja**

Završni ispit (pismeni ispit)

**Detaljan prikaz ocjenjivanja unutar Europskoga sustava za prijenos bodova**

<b>VRSTA AKTIVNOSTI</b>	<b>ECTS bodovi - koeficijent opterećenja studenata</b>	<b>UDIO OCJENE (%)</b>
Pohađanje nastave	1.3	0
Rad na vježbama	1.3	30
<b>Ukupno tijekom nastave</b>	<b>2.6</b>	<b>30</b>
Završni ispit	1.4	70
<b>UKUPNO BODOVA (nastava+zav.ispit)</b>	<b>4</b>	<b>100</b>

**IV. TJEDNI PLAN NASTAVE***Predavanja*

<b>#</b>	<b>Tema</b>
1	ABS, diureza
2	Zdravstvena njega bolesnika na umjetnoj ventilaciji
3	Parenteralna prehrana
4	Postupak sa CVK-a
5	Terapija kisikom
6	Sestrinska procjena i liječenje boli
7	Kardiopulmonalna reanimacija - napredno održavanje života

*Vježbe*

<b>#</b>	<b>Tema</b>
1	Monitoring bolesnika - invazivni i neinvazivni
2	Uzimanje uzoraka za laboratorijske pretrage
3	Asistiranje pri endotrahealnoj intubaciji
4	Toaleta CVK-a
5	Algoritam ALS