Detailed Course Syllabus

Academic year: 2026/2027	**Semester:** Winter semester
Year of study: 3	**Study Program:** Sestrinstvo (R) (Prijediplomski) Sestrinstvo (I) (Prijediplomski)

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	**Telephone:**
Office Hours: According to the published schedule	
Course Assistant	
Name and Surname: Strčić Josip	
Academic Degree:	**Professional Title:**
Contact E-mail: 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	**Telephone:**

Office Hours: According to the published schedule	
Name and Surname: Mikšaj Martina	
Academic Degree:	**Professional Title:**
Contact E-mail: martina.miksaj@unicath.hr	**Telephone:**
Office Hours: According to the published schedule	
Name and Surname: Šakić Livija	
Academic Degree:	**Professional Title:**
Contact E-mail: lsakic@fdmz.hr	**Telephone:**
Office Hours: According to the published schedule	

III. DETAILED COURSE INFORMATION

Teaching Language: Hrvatski

Course Description	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: 1. prepoznati razvoj životno opasnog stanja; 2. ukloniti prijeteći uzrok smrti (spriječiti gušenje, provesti mjere oživljavanja u slučaju srčanog zastoja i zastoja disanja); 3. spriječiti nepoželjne komplikacije (produbljivanje šoka, razvoj infekcije); 4. procijeniti stanje pacijenta i poduzeti odgovarajuće hitne mjere u tipičnim hitnim stanjima. Predmet naglasak stavlja na ulogu medicinske sestre u hitnim stanjima.
Educational Outcomes	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.
Textbooks and Materials	
Required	Alan Šustić i sur. Priručnik iz anesteziologije, reanimatologije i intenzivne medicine za studente prediplomskih, diplomskih i stučnih studija, Medicinski fakultet Rijeka, Digital pont d.o.o. Rijeka, 2014.
Supplementary	1. ILS priručnik (Immediate Life Support), priručnik Hrvatskoga reanimatološkog društva (CroRC/ERC) 2. ASL priručnik (Advance Life Support), priručnik Hrvatskoga reanimatološkog društva (CroRC/ERC)
Examination and Grading	

To Be Passed DA	**Exclusively Continuous Assessment** NE	**Included in Average Grade** DA
Prerequisites to Obtain Signature and Take Final Exam	1. Redovito pohađanje nastave (pohađanje najmanje 60% nastave) 2. Uredno izvršene vježbe 3. Manja opterećenja aktivnom nastavom nadoknađuju se većim opterećenjem ostalim obvezama prema uputama nastavnika.	
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
UKUPNO BODOVA (nastava+zavr.ispit)	3	100

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 suport, ILS). ABCDE procjena.