



HRVATSKO
KATOLIČKO
SVEUČILIŠTE
ZAGREB
UNIVERSITAS
STUDIORUM
CATHOLICA
CROATICA
ZAGREBIA

Detailed Course Syllabus

Academic year:

2025/2026

Semester:

Summer semester

Study programme:

Komunikologija (R)
(elective)

Year of study:

1

I. BASIC COURSE INFORMATION

Name: Okoliš i zdravlje

Abbreviation: IZBP191R

ECTS: 4

Code: 224241

Prerequisites: No

Total Course Workload

Teaching Mode

Total Hours

Lecture

30

Methodology exercise

15

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

II. TEACHING STAFF

Course Holder

Name and Surname: Puntarić Dinko

Academic Degree:

Professional Title: redoviti profesor u trajnom izboru

Contact E-mail:

dpuntaric@unicath.hr

Telephone:

Office Hours: According to the published schedule

Course Assistant

III. DETAILED COURSE INFORMATION

Teaching Language: Hrvatski

Course Description

Cilj predmeta je upoznati studente sa sastavnicama okoliša te izvorima i mehanizmima onečišćenja te utjecaju na sastavnice okoliša i te zdravlje ljudi.

Educational Outcomes		<p>Po odslušanom i položenom ispitu od studenta se očekuje da zna:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Opisati mehanizme onečišćenja i kontaminacije okoliša. 2. Opisati pravilno skladištenje otpada. 3. Objasniti utjecaj okoliša na zdravlje. 4. Opisati kontaminante hrane, vode, zraka, tla i otpada.
<i>Textbooks and Materials</i>		
Required		Puntarić D, Miškulin M, Bošnir J, i sur. Zdravstvena ekologija. Zagreb: Medicinska naklada, 2012.
Supplementary		Svi dostupni izvori u pisanom i elektronskom obliku koji se bave onečišćenjem okoliša.
<i>Examination and Grading</i>		
To Be Passed DA	Exclusively Continuous Assessment NE	Included in Average Grade DA
Prerequisites to Obtain Signature and Take Final Exam		Redovito pohađanje nastave (prisutnost na najmanje 70% nastave) i uspješno odrađen seminar.
Examination Manner	Kontinuirano praćenje studenta tijekom nastave i uspješno odrađen i ocijenjen seminar (30%) i pismeni ispit (70%)	
Grading Manner	<p>Pismeni ispit</p> <p>Kriterij ocjenjivanja:</p> <p>izvrstan (5) – od 90 do 100%</p> <p>vrlo dobar (4) – od 80 do 89,9%</p> <p>dobar (3) – od 70 do 79,9%</p> <p>dovoljan (2) – od 60 do 69,9%</p> <p>neprolaznom ocjenom (pad):</p> <p>nedovoljan (1) – od 0 do 59,9%</p>	
Detailed Overview of Grading within ECTS		
VRSTA AKTIVNOSTI	ECTS bodovi – koeficijent opterećenja studenata	
UDIO OCJENE (%)		
Pohađanje nastave	1.3	0
Auditorne vježbe	0.8	30
Ukupno tijekom nastave	2.1	30
Završni ispit	1.9	70
UKUPNO BODOVA (nastava+zav.ispit)	4	100
IV. WEEKLY CLASS SCHEDULE		
[Predavanja]		

#	Topic
1	1. Okoliš i zdravlje, razvoj ekološke ideje u medicini
2	2. Ekološka metoda istraživanja
3	3. Biološki monitoring i biološki markeri
4	4. Analiza rizika u zdravstvenoj ekologiji
5	5. Temelji ekotokikologije

[Metodičke vježbe]

#	Topic
1	1. Voda i zdravlje
2	2. Hrana i zdravlje
3	3. Gospodarenje otpadom i zdravlje
4	4. Kontaminacija tla i zdravlje
5	5. Stanovanje i zdravlje