Detaljni izvedbeni plan

Akademska godina: 2025/2026	**Semestar:** Ljetni
Godina studija: 1	**Studij:** Komunikologija (R) (izborni) (Prijediplomski)

I. OSNOVNI PODACI O KOLEGIJU

Naziv kolegija: Okoliš i zdravlje	
Kratica kolegija: IZBP191R	
ECTS bodovi: 4	**Šifra kolegija:** 224241
Preduvjeti za upis kolegija: Nema	
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: Puntarić Dinko

Akademski stupanj/naziv:	**Izbor:** redoviti profesor u trajnom izboru
Kontakt e-mail: dpuntaric@unicath.hr	**Telefon:**

Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu

Suradnici na kolegiju

III. DETALJNI PODACI O KOLEGIJU

Jezik na kojem se nastava održava: Hrvatski

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

Očekivani ishodi učenja na razini kolegija	Po odslušanom i položenom ispitu od studenta se očekuje da zna: 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.

Literatura

Obavezna	Puntarić D, Miškulin M, Bošnir J, i sur. Zdravstvena ekologija. Zagreb: Medicinska naklada, 2012.
Dopunska	Svi dostupni izvori u pisanom i elektronskom obliku koji se bave onečišćenjem okoliša.

Način ispitivanja i ocjenjivanja

Polaže se DA	**Isključivo kontinuirano praćenje nastave** NE	**Ulazi u prosjek** DA

Preduvjeti za dobivanje potpisa i polaganje završnog ispita	Redovito pohađanje nastave (prisutnost na najmanje 70% nastave) i uspješno odrađen seminar.
Način ocjenjivanja	Kontinuirano praćenje studenta tijekom nastave i uspješno odrađen i ocijenjen seminar (30%) i pismeni ispit (70%)
Način polaganja ispita	Pismeni ispit Kriterij ocjenjivanja: izvrstan (5) – od 90 do 100% vrlo dobar (4) – od 80 do 89,9% dobar (3) – od 70 do 79,9% dovoljan (2) – od 60 do 69,9% neprolaznom ocjenom (pad): nedovoljan (1) – od 0 do 59,9%

Detaljan prikaz ocjenjivanja unutar Europskoga sustava za prijenos bodova

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. TJEDNI PLAN NASTAVE

Predavanja

#	Tema
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	
#	**Tema**
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