

## SYLLABUS

**1. Puni naziv nastavnog predmeta:**

EKOLOGIJA ČOVJEKA

**2. Skraćeni naziv nastavnog predmeta / šifra:**

**3. Ciklus studija:**

**4. Bodovna vrijednost ECTS:**

**5. Status nastavnog predmeta:**

**6. Preduslovi za polaganje nastavnog predmeta:**

**7. Ograničenja pristupa:**

**8. Trajanje / semest(a)r(i):**



**9. Sedmični broj kontakt sati i ukupno studentsko radno opterećenje na predmetu:**

	Semestar (1)	Semestar (2)	(za dvosemestralne predmete)	Opterećenje: (u satima)
	<input style="width: 40px; height: 25px;" type="text" value="5."/>	<input style="width: 40px; height: 25px;" type="text"/>		
9.1. Predavanja	<input style="width: 40px; height: 25px;" type="text" value="2"/>	<input style="width: 40px; height: 25px;" type="text"/>		Nastava: <input style="width: 40px; height: 25px;" type="text" value="34"/>
9.2. Auditorne vježbe	<input style="width: 40px; height: 25px;" type="text" value="1"/>	<input style="width: 40px; height: 25px;" type="text"/>		Individualni rad: <input style="width: 40px; height: 25px;" type="text" value="86"/>
9.3. Laboratorijske / praktične vježbe	<input style="width: 40px; height: 25px;" type="text" value="0"/>	<input style="width: 40px; height: 25px;" type="text"/>		Ukupno: <input style="width: 40px; height: 25px;" type="text" value="120"/>

**10. Fakultet:**

**11. Odsjek / Studijski program :**

**12. Nosilac nastavnog programa:**

### 13. Ciljevi nastavnog predmeta:

Ovim kolegijem student spoznaje kako je čovjek mogao preživjeti u raznim, katkada za naše pojmove veoma teškim uvjetima. Kako se to odrazilo na njegovu genetičku i fiziološku adaptaciju te socijalno i kulturno nasljeđe i indirektno na demografsku sliku svijeta. Spoznaje do kojih student dolazi omogućavaju mu razumijevanje ostalih kolegija iz antropologije kao i iz etnologije. Ove spoznaje omogućavaju studentima rad u svim institucijama državnih službi, a naročito kod slanja predstavnika u pojedine krajeve svijeta s različitim klimatskim i životnim uvjetima od naših.

### 14. Ishodi učenja:

Realizacija ciljeva i zadataka ovog modula rezultira osnovnim znanjima o konceptu humane ekologije. Stečena znanja služe kao osnova za produblivanje znanja o pojmu ekološke i biološke zaštite biodiverziteta te unapređenju znanja iz oblasti zaštite čovjeka, razvijanju ekološke svijesti kod ljudi te unapređenju ljudskog zdravlja.

### 15. Indikativni sadržaj nastavnog predmeta:

1-3. Međudjelovanje biološkog i sociokulturnog okoliša na čovjeka.  
4.-6.. Osnovni pojmovi ekološke prilagodbe - spontani i uvjetovani (selekcija, adaptacija).  
5.-8. Temeljni pojmovi o ekologiji i prirodnim zakonima.  
9.-10. Ekologija čovjeka - prikaz o općoj ekologiji i adaptaciji čovjeka na okoliš kroz genetičke (poligenetske i monogenetske) i fiziološke prilagodbe  
11.-12. Odgovor organizma na vanjske utjecaje kao stvaranje ili gubitak topline, hipoksiju i dekompresiju  
13.-15.. Sociokulturnu adaptaciju čovjeka na prirodne promjene (demografija, bolesti).

### 16. Metode učenja:

Metod izlaganja i metod razgovora – izvođenje predavanja  
Metod izlaganja, demonstrativne metode, metode percepcije, laboratorijske metode mikroskopiranja, metode mjerenja, metode terenskih istraživanja, metode analize i sinteze rezultata – izvođenje vježbi.

Studenti su obavezni prisustvovati na svim vježbama i minimalno na 80% predavanja. Izostanci studenata sa laboratorijskih vježbi trebaju biti opravdani i nadoknađeni.

### 17. Objašnjenje o provjeri znanja:

Ispunjenjem predispitnih obaveza i polaganjem završnog ispita student može ostvariti najviše 100 bodova, pri čemu predispitne obaveze učestvuju sa najmanje 50 bodova.

#### Praktični ispit

Pismena provjera znanja: Test 1, Test 2 i Završni usmeni ispit.

Prisustvo i aktivno učešće u nastavi maksimalno 10 bodova.

Test I obuhvata provjeru znanja iz predviđenih metodskih jedinica te se održava nakon 6. sedmice predavanja i nosi 10 bodova.

Test II obuhvata provjeru znanja iz predviđenih metodskih jedinica te se održava nakon 11. sedmice predavanja i nosi 10 bodova.

Praktični ispit se organizuje nakon polaganja Testa II. Na praktičnom ispitu student može osvojiti maksimalno 20 bodova. Završni ispit se boduje sa 50 bodova i obuhvata provjeru znanja iz cjelokupnog gradiva, od prve vježbe do posljednjeg predavanja. Minimalan broj bodova na završnom ispitu je 25.

Konačnu ocjenu student dobije sabiranjem pojedinačnih bodova dobivenih u svim oblicima provjere znanja u toku semestra. Ako student nije zadovoljan konačnom ocjenom, može poništiti bodove završnog ispita i isti raditi ponovo u popravnom terminu, ili pristupiti usmenom ispitivanju.

Ukoliko student za vrijeme ispita bude prepisivao ili koristio različita tehnička pomagala biti će udaljen sa ispita, a njegov rad se neće bodovati.

### 18. Težinski faktor provjere:

Konačan uspjeh studenta nakon svih predviđenih oblika znanja, vrednuje se i ocjenjuje sistemom uporedivim sa ECTS skalom ocjenjivanja, kako slijedi:

Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	(ECTS ocjena)
<54,00	5	F
54.00-64,00	6	E

65,00-74,00	7	D
75,00-84,00	8	C
85,00-94,00	9	B
95,00-100	10	A

**19. Obavezna literatura:**

Hadžiahmetović Jurida, E., Terzić Z. (2022). Globalna ekologija s ekologijom čovjeka. MitAlex Tuzl

**20. Dopunska literatura:**

E.F. Moran: HUMAN ADAPTABILITY - AN INRODUCTION TO ECOLOGICAL ANTHROPOLOGY, Westview Press, Boulder, Colorado, 1982.

**21. Internet web reference:**

Po uputama predmetnog nastavnika, i u skladu sa nastavnim jedinicama.

**22. U primjeni od akademske godine:**

2024/2025.

**23. Usvojen na sjednici NNV/UNV:**