

Studijski program	MEDICINA					
Ciklus	INTEGRIRANI	Vrsta	SVEUČILIŠNI			
Smjer	-	Modul	-			
Godina studija	2.	Semestar	IV.			
Naziv predmeta	Okoliš i ljudsko zdravlje	Kod predmeta	MFMI13			
ECTS	1,5	Status	IZBORNI			
Broj sati nastave			Predavanja	Vježbe	Seminari	Praksa
			8	10	7	-
Nastavnici	Dr. sc. Svjetlana Stanić-Koštroman, red. prof.					
	Dr. sc. Anita Dedić, izv. prof.					
Ciljevi predmeta	- postići kod studenata razumijevanje međusobnih interakcija ljudske populacije i sastavnica okoliša, te posljedica narušavanja ravnoteža u okolišu na ljudsko zdravlje - osposobiti studente za procjenu i primjenu načela zaštite okoliša na globalnoj, nacionalnoj i lokalnoj razini, kao temeljne pretpostavke očuvanja kvalitete života i održavanja zdravlja					
Ishodi učenja predmeta	Ishod učenja (IU) Student:				Kod ishoda učenja predmeta	Kod IU na razini studijskoga programa
	Primjenjuje terminologiju, teoriju i temeljne koncepte okolišne održivosti i društvene odgovornosti				IU-MFMI13 - 1	IU-M1
	Analizira djelovanje fizikalnih, kemijskih i bioloških procesa u okolišu na čovjeka				IU-MFMI13 - 2	IU-M3
	Analizira i uspoređuje uzročno-posljedične veze narušavanja kvalitete različitih sastavnica okoliša na razvoj bolesti				IU-MFMI13 - 3	IU-M4
	Analizira postojeće mehanizme zaštite okoliša s aspekta očuvanja zdravlja				IU-MFMI13 - 4	IU-M13
	Primjenjuje biološke/ekološke metode istraživanja u rješavanju medicinskih pitanja				IU-MFMI13 - 5	IU-M1
Preduvjeti za upis predmeta	Sukladno pravilniku o integriranom studiju					
Sadržaj predmeta	Tjedan/turnus		Tema			
	1.		Okoliš i okolišni čimbenici kao odrednice zdravlja i kvalitete života			
	2.		Monitoring okoliša u prevenciji bolesti			
	3.		Foreznička biologija			
	4.		Seminarski radovi			
Jezik	Hrvatski jezik					
E-učenje	Nastava se izvodi uživo. Online nastava moguća do maksimalno 20% ukupne satnice predmeta					
Metode poučavanja	Predavačke metode, problemska nastava te participativne i interaktivne metode.					
Oblici provjere znanja (označiti - Bold)						
Vrsta predispitne obveze					Vrsta ispita	
kolokvij	seminarski rad	esej/referat	praktični/projektni zadatak	ostalo	pismeni	usmeni praktični
Alokacija ECTS bodova i udjela u ocjeni						
Obveze studenata		Kod ishoda učenja	Sati opterećenja		Udio u ECTS-u	Udio u ocjeni
Pohađanje nastave i aktivno sudjelovanje			18		0,6	10%
Seminarski rad			7		0,2	40%
Predrok/pismeni ispit		IU-MFMI13 – 1-5	20		0,7	50%
Ukupno			45		1,5	100%

Način izračuna konačne ocjene	
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	13
14	14
15	15
16	16
17	17
18	18
19	19
20	20
21	21
22	22
23	23
24	24
25	25
26	26
27	27
28	28
29	29
30	30
31	31
32	32
33	33
34	34
35	35
36	36
37	37
38	38
39	39
40	40
41	41
42	42
43	43
44	44
45	45
46	46
47	47
48	48
49	49
50	50
51	51
52	52
53	53
54	54
55	55
56	56
57	57
58	58
59	59
60	60
61	61
62	62
63	63
64	64
65	65
66	66
67	67
68	68
69	69
70	70
71	71
72	72
73	73
74	74
75	75
76	76
77	77
78	78
79	79
80	80
81	81
82	82
83	83
84	84
85	85
86	86
87	87
88	88
89	89
90	90
91	91
92	92
93	93
94	94
95	95
96	96
97	97
98	98
99	99
100	100

Ocjenjivanje je opisno (položen/nije položen ispit).

Pohađanje nastave i aktivno sudjelovanje se ocjenjuje na sljedeći način:

- neredoviti dolasci = 0% ocjene
- redoviti dolasci bez aktivnosti = 5.5% ocjene
- aktivnost samo na poticaj nastavnika = 7% ocjene
- samoinicijativna aktivnost = 8.5% ocjene
- samoinicijativna aktivnost s kvalitetnom raspravom = 10% ocjene

Seminarski rad sa usmenim ispitom se ocjenjuje na sljedeći način:

- prezentiran rad i manje od 55% točnih odgovora = 0% ocjene
prezentiran rad i od 55% do 66% točnih odgovora = 49.5% ocjene
prezentiran rad i od 67% do 78% točnih odgovora = 63% ocjene
prezentiran rad i od 79% do 90% točnih odgovora = 76.5% ocjene
prezentiran rad i od 91% do 100% točnih odgovora = 90% ocjene

Pismeni ispit – raspon bodova prolaznih ocjena:

- 0 – 54% nedovoljan (1)
55 – 66% dovoljan (2)
67 – 78% dobar (3)
79 – 90% vrlodobar (4)
91 – 100% odličen (5).

Završna ocjena je zbroj pondera= aktivnost u nastavi (10% ocjene) + kvaliteta urađenom i obranjenog seminarskog rada (40% ocjene) + pismeni ispit nakon obranjenog seminarskoga rada (50% ocjene).

[illegible]

Dodatne informacije o predmetu:

--