



УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ  
ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА

ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ (ДАС)  
„МЕДИЦИНСКЕ НАУКЕ“

**ЖИВОТНА СРЕДИНА ЗДРАВЉЕ-БОЛЕСТ,  
ИСТРАЖИВАЧКИ АСПЕКТИ**

Информатор предмета  
Школске 2024/2025  
(III семестар)

**Статус предмета:** Изборни

**Број ЕСПБ:** 10 ЕСПБ

**Шифра предмета:** DASM54

**Семестар:** III

**Циљ предмета:** Студент треба да проучи и разуме теоријску базу подручја у контексту широког концепта животне средине и свих потенцијалних утицаја на здравље људи, на свим нивоима превенције болести као и да се упозна са истраживачким аспектима и методама на глобалном и националном нивоу и овлада методама и техникама и оспособи се за решавање проблема из домена екологије и екотоксикологије и оспособи се за самосталан истраживачки рад користећи се теоријским знањима и практичним вештинама којима је овладао.

**Исход предмета:** Студент треба да проучи и разуме теоријску базу подручја у контексту широког концепта животне средине и свих потенцијалних утицаја на здравље људи, на свим нивоима превенције болести као и да се упозна са истраживачким аспектима и методама на глобалном и националном нивоу и овлада методама и техникама и оспособи се за решавање проблема из домена екологије и екотоксикологије и оспособи се за самосталан истраживачки рад користећи се теоријским знањима и практичним вештинама којима је овладао.

**Активна наставана** недељно 7 часова активне наставе ( 4 часа предавања и 3 часа студијског истраживачког рада).

### **СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:**

**Табела 1.**

<b>МОДУЛ</b>	<b>семестар</b>	<b>недеља</b>	<b>Предавања</b>	<b>СИР</b>
1.				
2.				

## НАСТАВНИЦИ :

**Табела 2.**

Р.б	Име и презиме наставника	Електронска пошта наставника	Звање наставника
1.	Нела Ђоновић	ndjonovic@fmn.kg.ac.rs	Редовни професор
2.	Драган Васиљевић	dvg_gana@yahoo.com	Ванредни професор
3.	Марија Секулић	msekulic82@gmail.com	Ванредни професор
4.	Далибор Стајић	stajicdalibor@yahoo.com	Доцент
5.	Душан Томовић	dusan.tomovic@fmn.kg.ac.rs	Доцент
6.			
7.			
8.			
9.			

## ОЦЕНА ЗНАЊА ( максималан број поена 100):

Оцена се формира на основу збира поена стечених током предиспитних обавеза и на завршном испиту.

Студент савладава предмет по модулима. Оцена је еквивалентна броју стечених поена (види табеле).

Предиспитне обавезе	Поена	Завршни испит	Поена
Активност у току наставе	20	Писмени испит	
Колоквијуми		Практични испит	
Семинари	30	Усмени испит (презентација пројекта)	50

Табела 3.

МОДУЛ	МАКСИМАЛНО ПОЕНА			
	Предиспитне обавезе		Завршни испит	Σ
	Активност у настави	Семинари	Усмени испит (презентација пројекта)	
1. Екологија	12	15		
2. Екотоксикологија	8	15		
<b>Σ</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>50</b>	<b>100</b>

### Завршна оцена се формира на следећи начин:

Да би студент положио предмет мора стећи најмање 51 поен, при чему у сваком делу оцене знања мора да стекне више од 50% поена. Оцена се формира на следећи начин:

БРОЈ СТЕЧЕНИХ ПОЕНА	ОЦЕНА
0 - 50	5
51 - 60	6
61 - 70	7
71 - 80	8
81 - 90	9
91 - 100	10



**ЖИВОТНА СРЕДИНА ЗДРАВЉЕ-БОЛЕСТ, ИСТРАЖИВАЧКИ АСПЕКТИ**

Недеља	Датум	Време	Сала	Наставник	Методска јединица	Број часова	
						ПРЕДАВАЊА	СИП
I	16.11.2024	08:00 – 11:00	Плава сала	Нела Ђоновић	Уводно предавање. Упознавање са структуром предмета Животна средина	4	3
				Драган Васиљевић			
				Марија Секулић			
				Далибор Стајић			
II	23.11.2024	08:00 – 11:00	Плава сала	Нела Ђоновић	Еколошка истраживања Истраживања утицаја аерозађења на здравље	4	3
				Драган Васиљевић			
				Марија Секулић			
				Далибор Стајић			
III	30.11.2024	08:00 – 11:00	Плава сала	Нела Ђоновић	Истраживање утицаја буке и вибрација на здравље људи	4	3
				Драган Васиљевић			
				Марија Секулић			
				Далибор Стајић			
IV	14.12.2024	08:00 – 11:00	Плава сала	Нела Ђоновић	Истраживање утицаја климе и микроклиме на здравље	4	3
				Драган Васиљевић			
				Марија Секулић			
				Далибор Стајић			
V	21.12.2024	08:00 – 11:00	Плава сала	Нела Ђоновић	Климатске промене; Истраживање утицаја градске средине на здравље	4	3
				Драган Васиљевић			
				Марија Секулић			
				Далибор Стајић			
VI	28.12.2024	08:00 – 11:00	Плава сала	Нела Ђоновић	Истраживање утицаја штетних материја из воде за пиће на здравље	4	3
				Драган Васиљевић			
				Марија Секулић			
				Далибор Стајић			
VII	11.01.2025	08:00 – 11:00	Плава сала	Нела Ђоновић	Истраживање утицаја течних отпадних материја на здравље Истраживање утицаја чврстог отпада на здравље људи	4	3
				Драган Васиљевић			
				Марија Секулић			
				Далибор Стајић			
VIII	18.01.2025	08:00 – 11:00	Плава сала	Нела Ђоновић	Методологија истраживања утицаја школске средине на здравље	4	3
				Драган Васиљевић			
				Марија Секулић			
				Далибор Стајић			

**ЖИВОТНА СРЕДИНА ЗДРАВЉЕ-БОЛЕСТ, ИСТРАЖИВАЧКИ АСПЕКТИ**

Недеља	Датум	Време	Сала	Наставник	Методска јединица	Број часова	
						ПРЕДАВАЊА	СИП
IX	25.01.2025	08:00 – 11:00	Плава сала	Нела Ђоновић	Истраживање утицаја штетних материја из земљишта на здравље	4	3
				Драган Васиљевић			
				Марија Секулић			
				Далибор Стајић			
X	01.02.2025	08:00 – 11:00	Плава сала	Душан Томовић	Екотоксикологија Екотоксиколошка истраживања	4	3
				Нела Ђоновић			
				Драган Васиљевић			
				Марија Секулић			
XI	08.02.2025	08:00 – 11:00	Плава сала	Далибор Стајић	Контаминенти Утицај на здравље	4	3
				Нела Ђоновић			
				Драган Васиљевић			
				Марија Секулић			
XII	22.02.2025	08:00 – 11:00	Плава сала	Душан Томовић	Истраживање утицаја тешких метала на здравље	4	3
				Нела Ђоновић			
				Драган Васиљевић			
				Марија Секулић			
XIII	01.03.2025	08:00 – 11:00	Плава сала	Далибор Стајић	Истраживање утицаја органских једињења на здравље	4	3
				Нела Ђоновић			
				Драган Васиљевић			
				Марија Секулић			
XIV	08.03.2025	08:00 – 11:00	Плава сала	Душан Томовић	Истраживање утицаја пестицида на здравље	4	3
				Нела Ђоновић			
				Драган Васиљевић			
				Марија Секулић			
XV	15.03.2025	08:00 – 11:00	Плава сала	Далибор Стајић	Истраживање утицаја микропластике и нанопластике из животне средине на здравље	4	3
				Нела Ђоновић			
				Драган Васиљевић			
				Марија Секулић			

**ЖИВОТНА СРЕДИНА ЗДРАВЉЕ-БОЛЕСТ, ИСТРАЖИВАЧКИ АСПЕКТИ**

Недеља	Датум	Време	Сала	Наставник	Методска јединица	Број часова	
				Душан Томовић		ПРЕДАВАЊА	СИР



## **ПРЕПОРУЧЕНА ЛИТЕРАТУРА:**

- Detels R, Karim QA, Baum F, Li L, Leyland A. Oxford Textbook of Global Public Health. Oxford: Oxford University Press; 2009.
- Kawachi I, Lang I, Ricciardi W. Oxford Handbook of Public Health Practice. Oxford: Oxford University Press; 2020.
- Block SS. Disinfection, Sterilization, and Preservation. Baltimore: Lippincott Williams & Wilkins; 2001.
- Webster JG. Oxford handbook of nutrition and dietetic. Oxford: Oxford University Press; 2020.
- Jorga J. Higijena sa medicinskom ekologijom. Beograd: Data medika: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu; 2021.
- Novaković B, Jusupović F. Ishrana i zdravlje, Novi Sad: Medicinski fakultet, Univerzitet u Novom Sadu; 2014.
- Kocijančić RI. Higijena. Beograd: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu; 2022.
- Lomer M. Advanced Nutrition and Dietetics. New Jersey: John Wiley & Sons; 2014.

## УПУТСТВО ЗА ФОРМАТИРАЊЕ СЕМИНАРСКИХ РАДОВА:

### Радови треба да буду написани ћиричним писмом

(изузеци су: међународне скраћенице, латински изрази и дијагнозе, непреводиве речи страног језика...)

### Остала правила:

Врста слова: Times New Roman

Величина слова: 12

проред: 1.5

поравњање: обострано

насловна страна садржи:

- назив универзитета и факултета
- редни број или назив модула
- недељу наставе
- наслов рада
- име и презиме аутора
- школску годину

последња страница сваког рада мора да садржи следеће табеле за оцењивање:

Докторанд:	
Недеља наставе:	
Наслов семинарског рада:	
Наставник:	
Оцена:	

Скала за оцењивање:

1 - значи да стандард није досегнут

3 – значи да је стандард постигнут

5 – значи да је рад креативнији од уобичајеног

Кохерентност (логичка повезаност и доследност)	1	2	3	4	5
Потпуност	1	2	3	4	5
Подесност (прилагођеност задатим условима)	1	2	3	4	5
Релевантност (однос досегнутих циљева и детаља)	1	2	3	4	5
Квалитет форматирања текста	1	2	3	4	5
Време	Кашњење у слању радова смањује оцену				
Σ					

Коментар: