



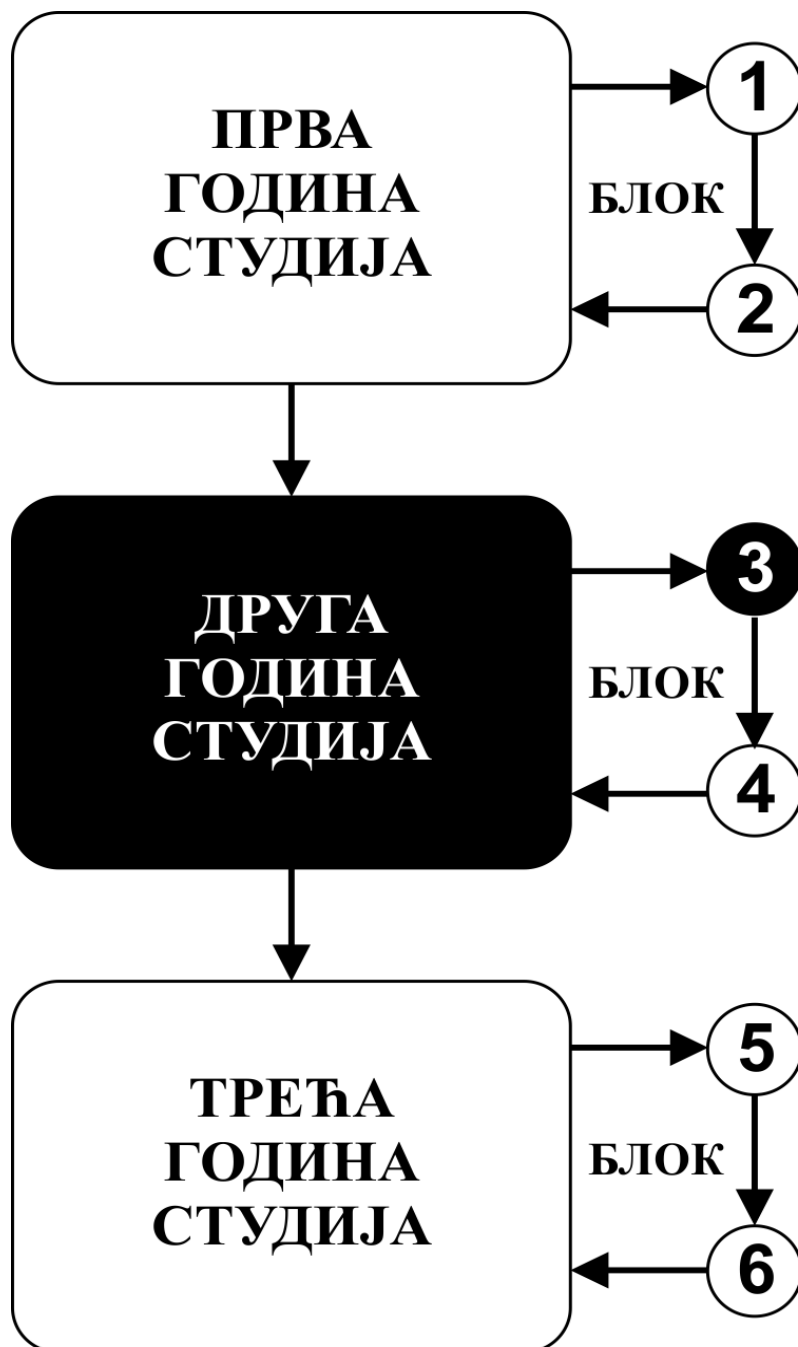
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ

**СТРУКОВНА МЕДИЦИНСКА
СЕСТРА/ТЕХНИЧАР**

ДРУГА ГОДИНА СТУДИЈА

школска 2020/2021

ХИГИЈЕНА СА ЕПИДЕМИОЛОГИЈОМ



Предмет:

ХИГИЈЕНА СА ЕПИДЕМИОЛОГИЈОМ

Предмет се вреднује са 3 ЕСПБ. Недељно има 2 часа активне наставе (1 час предавања и 1 час рада у малој групи).

НАСТАВНИЦИ И САРАДНИЦИ:

РБ	Име и презиме	Email адреса	Звање
1.	Проф. др Нела Ђоновић	nela@medf.kg.ac.rs	ванредни професор
2.	Проф. др Весна Пантовић	epidemiologija@izjzkg.rs	редовни професор
3.	Доц. др Драган Васиљевић	dvg_gana@yahoo.com	доцент

СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

Модул	Назив модула	Недеља	Предавања	Рад у малој групи	Наставник-руководилац модула
1	ХИГИЈЕНА	7	1	1	Проф. др Нела Ђоновић
2	ЕПИДЕМИОЛОГИЈА	8	1	1	Проф. др Весна Пантовић
					Σ 15+15=30

ОЦЕЊИВАЊЕ:

Студент савладава предмет по модулима. Оцена је еквивалентна броју стечених поена (види табеле). Поени се стичу на три начина:

АКТИВНОСТ У ТОКУ НАСТАВЕ: На овај начин студент може да стекне до **30** поена и то тако што на последњем часу рада у малој групи одговара на 2 испитна питања из те недеље наставе и у складу са показаним знањем добија укупно 0 - 2 поена.

ЗАВРШНИ ТЕСТ: На овај начин студент може да стекне до **70** поена, а према приложеној табели.

МОДУЛ		МАКСИМАЛНО ПОЕНА		
		активност у току наставе	завршни тест	
1	ХИГИЈЕНА	14		
2	ЕПИДЕМИОЛОГИЈА	16		
Σ		30	70	100

КОНСУЛТАТИВНА НАСТАВА: Консултације се одржавају сваке недеље а могу се заказати са професорима проф. др Весном Пантовић и проф. др Нелом Ђонович

Завршна оцена се формира на следећи начин:

Да би студент положио предмет мора да стекне минимум 55 поена и да положи све модуле.

Да би положио модул студент мора да:

1. стекне више од 50% поена на том модулу
2. стекне више од 50% поена предвиђених за активност у настави у сваком модулу
3. положи модулски тест, односно да има више од 50% тачних одговора.

број освојених поена	оцена
0 - 50	5
51 - 60	6
61 - 70	7
71 - 80	8
81 - 90	9
91 - 100	10

ЛИТЕРАТУРА:

модул	назив уџбеника	аутори	издавач	библиотека
ХИГИЈЕНА	Хигијена	Проф. Р. Коџијанчић	Медицински факултет Београд, 2009	Има
ЕПИДЕМИОЛОГИЈА	Општа епидемиологија	Радовановић З, Влајинац Х.	Наука, Београд, 2001.	Има

Сва предавања налазе се на сајту Факултета медицинских наука: www.medf.kg.ac.rs

ПРОГРАМ:

ПРВИ МОДУЛ: ХИГИЈЕНА

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 (ПРВА НЕДЕЉА)

предавања 1 час

Увод у хигијену, Предмет проучавања хигијене
Историјат, Методологија и подручје рада
Дефиниција, циљ, задатак, Увод у екологију

предавања 1 час

Атмосфера (састав, аерополутанси, утицај на
здравље), Аерозагађење, Бука (дефиниција,
извори, утицај на здравље, мере заштите),
Вибрације (дефиниција, извори, утицај на
здравље, мере заштите)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 2 (ДРУГА НЕДЕЉА)

вежбе 1 час

Циљ и подручје рада Хигијене
Поделе, Лична хигијена

вежбе 1 час

Околина и здравље, Аерозагађење
Прашина, Утицај буке на здравље

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 (ТРЕЋА НЕДЕЉА)

предавања 1 час

Хигијена насеља, Вода за пиће (физичко-хемијске и
микробиолошке карактеристике), законска регулатива .
Значај воде. Здравствена исправност воде за пиће
Утицај на здравље

предавања 1 час

Хигијена радне средине, Професионалне
штетности, Умор, Замор

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА)

вежбе 1 час

Хигијена земљишта, Отпадне воде

вежбе 1 час

Хигијенски преглед воде за пиће-физичко-
хемијска и микробиолошка анализа
терморегулација

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 (ПЕТА НЕДЕЉА)

предавања 1 час

Увод у хигијену исхране, Намирнице, врсте, групе,
Витамини и минерали

предавања 1 час

Испитивање хигијенске исправности
намирница; Значај болничких инфекција,
дефиниција, класификација
Увод у школску хигијену. Увод у менталну
хигијену

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 (ШЕСТА НЕДЕЉА)

вежбе 1 час

Најважније болести недовољне и преобилне
исхране,

вежбе 1 час

Мере превенције болничких инфекција
Дезинфекција, Стерилизација

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 (СЕДМА НЕДЕЉА)

вежбе 1 час

Раст и развој деце, Поремећаји раста и развоја деце

ДРУГИ МОДУЛ: ЕПИДЕМИОЛОГИЈА

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 8 (ОСМА НЕДЕЉА): **ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ**

предавања 1 час
Мере превенције заразних болести у ванредним ситуацијама

вежбе 1 час
Мере превенције заразних болести у ванредним ситуацијама

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА): **ПРОУЧАВАЊА И ЗАДАЦИ ЕПИДЕМИОЛОГИЈЕ. ИЗВОРИ ПОДАТАКА О ОБОЛЕВАЊУ И УМИРАЊУ**

предавања 1 часа
Примена дескрипције у епидемиологији

вежбе 1 час
Мере здравља и болести

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 10 (ДЕСЕТА НЕДЕЉА): **ДЕСКРИПТИВНИ МЕТОД**

предавања 1 час
Дескриптивни метод

вежбе 1 час
Примена дескрипције у епидемиологији

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 (ЈЕДАНАЕСТА НЕДЕЉА): **АНАЛИТИЧКИ МЕТОД, ЕКСПЕРИМЕНТАЛНИ МЕТОД**

предавања 1 час
Аналитички метод, Експериментални метод

вежбе 1 час
Практична примена аналитичког и експерименталног метода истраживања у епидемиологији

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА): **АГЕНС. ЗНАЧАЈ РЕЗЕРВОАРА И ИЗВОРА ИНФЕКЦИЈЕ**

предавања 1 час
Агенс. Значај резервоара и извора инфекције

вежбе 1 час
Путеви преношења заразних болести

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА): **ПРЕВЕНЦИЈА ПОРЕМЕЋАЈА ЗДРАВЉА**

предавања 1 час
Превенција поремећаја здравља

вежбе 1 час
Активна и пасивна имунизација (Вакцине и серуми у употреби у домаћој пракси)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 14 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА): **БОЛНИЧКЕ ИНФЕКЦИЈЕ**

предавања 1 час
Болничке инфекције

вежбе 1 час
Видови болничких инфекција на педијатријским одељењима. Мере за сузбијање инфекције на педијатријским одељењима

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 15 (ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА): **ЕПИДЕМИОЛОШКИ УПИТНИК, ИСТРАЖИВАЊЕ ЕПИДЕМИЈЕ**

предавања 1 час
Епидемиолошки упитник. Истраживање епидемије

вежбе 1 час
Мере сузбијања заразних болести

РАСПОРЕД ПРЕДАВАЊА

ФМН ПЛАТФОРМА

**ПЕТАК
08:00 – 08:45**

РАСПОРЕД ВЕЖБИ

АНАТОМСКА САЛА (С2)

**ПЕТАК
14:30 - 17:45**

[Распоред наставе и модулских тестова](#)

недеља	тип	назив методске јединице	наставник
1	П	Увод у хигијену, увод у екологију, утицај на здравље Атмосфера, бука, вибрације, утицај на здравље	Проф. др Нела Ђоновић Доц. др Драган Васиљевић
2	В	Увод у хигијену, увод у екологију, утицај на здравље Атмосфера, бука, вибрације, утицај на здравље	Асс. др Марија Секулић Асс. др Далибор Стајић
3	П	Хигијена насеља, вода за пиће, отпадне воде, хигијена земљишта утицај на здравље; Хигијена исхране	Проф. др Нела Ђоновић Доц. др Драган Васиљевић
4	В	Хигијена насеља, вода за пиће, отпадне воде, хигијена земљишта утицај на здравље; Хигијена исхране	Асс. др Марија Секулић Асс. др Далибор Стајић
5	П	Земљиште. Екотоксикологија. Тровања из животне средине Превенција болничких инфекција. Школска хигијена, ментална хигијена	Проф. др Нела Ђоновић Доц. др Драган Васиљевић
6	В	Земљиште. Екотоксикологија. Тровања из животне средине Превенција болничких инфекција	Асс. др Марија Секулић Асс. др Далибор Стајић
7	В	Школска хигијена, ментална хигијена	Асс. др Марија Секулић Асс. др Далибор Стајић
8	П	Мере превенције заразних болести у ванредним ситуацијама	Проф. др Весна Пантовић
	В	Мере превенције заразних болести у ванредним ситуацијама	Мр. др Гордана Ђорђевић
9	П	Проучавања и задаци епидемиологије. Извори података о оболевању и умирању	Проф. др Весна Пантовић
	В	Проучавања и задаци епидемиологије. Извори података о оболевању и умирању	Мр. др Гордана Ђорђевић
10	П	Дескриптивни метод	Проф. др Весна Пантовић
	В	Дескриптивни метод	Мр. др Гордана Ђорђевић
11	П	Аналитички метод. Експериментални метод	Проф. др Весна Пантовић
	В	Аналитички метод. Експериментални метод	Мр. др Гордана Ђорђевић

недеља	тип	назив методске јединице	наставник
12	П	Агенс. Значај резервоара и извора инфекције	Проф. др Весна Пантовић
	В	Агенс. Значај резервоара и извора инфекције	Мр. др Гордана Ђорђевић
13	П	Превенција поремећаја здравља	Проф. др Весна Пантовић
	В	Превенција поремећаја здравља	Мр. др Гордана Ђорђевић
14	П	Болничке инфекције	Проф. др Весна Пантовић
	В	Болничке инфекције	Мр. др Гордана Ђорђевић
15	П	Епидемиолошки упитник. Истраживање епидемије	Проф. др Весна Пантовић
	В	Епидемиолошки упитник. Истраживање епидемије	Мр. др Гордана Ђорђевић