

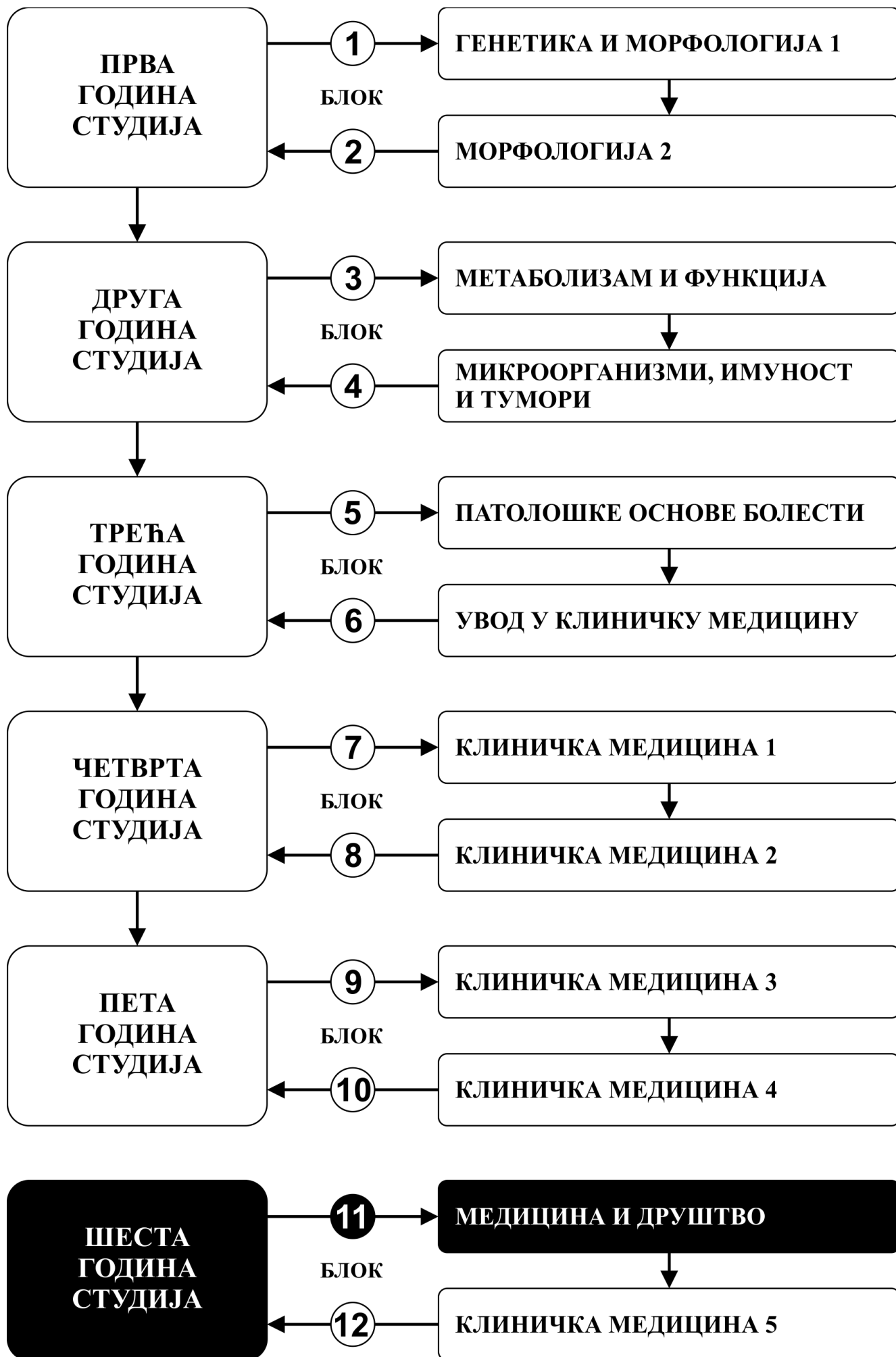


МЕДИЦИНА И ДРУШТВО

ШЕСТА ГОДИНА СТУДИЈА

школска 2023/2024.

ХИГИЈЕНА И ЕКОЛОГИЈА



Предмет:

ХИГИЈЕНА И ЕКОЛОГИЈА

Предмет се вреднује са 8 ЕСПБ. Недељно има 6 часова активне наставе (4 часа предавања и 2 часа рада у малој групи).

НАСТАВНИЦИ И САРАДНИЦИ:

РБ	Име и презиме	Email адреса	звање
1.	Проф. др Нела Ђоновић	ndjonovic@medf.kg.ac.rs	редовни професор
2.	Проф. др Драган Васиљевић	dvg_gana@yahoo.com	Ванредни професор
3.	Доц. др Марија Секулић	msekulic82@gmail.com	доцент
4.	Доц. др Далибор Стајић	stajicdalibor@yahoo.com	доцент
5.	др Николета Јанићијевић	nikoleta.janicijevic@gmail.com	фацитатор

СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

Модул	Назив модула	Недеља	Предавања недељно	Рад у малој групи недељно	Наставник-руководилац модула
1	Комунална хигијена, екологија, екотоксикологија	4	4	2	Проф. Др Нела Ђоновић Доц. др Марија Секулић
2	Исхрана	7	4	2	Проф. Др Нела Ђоновић Проф. др Драган Васиљевић
3	Школска хигијена, хигијена рада, ментална хигијена, санитарна хигијена, хигијена у ванредним ситуацијама, општа хигијена	4	4	2	Проф. Др Нела Ђоновић Доц. др Далибор Стајић
					$\Sigma 60+30=90$

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 приказаним знањем стиче укупно 0 - 2 поена.

ЗАВРШНИ ТЕСТОВИ ПО МОДУЛИМА: На овај начин студент може да стекне до 70 поена, а према приложеној табели.

МОДУЛ		МАКСИМАЛНО ПОЕНА		
		активност у току наставе	завршни тест	
1	Комунална хигијена, екологија, екотоксикологија	8	20	28
2	Исхрана	14	30	44
3	Школска хигијена, хигијена рада, ментална хигијена, санитарна хигијена, хигијена у ванредним ситуацијама, општа хигијена	8	20	28
Σ		30	70	100

КОНСУЛТАТИВНА НАСТАВА: Консултације се одржавају сваке недеље петком од 12 до 14 сати а могу се заказати и са руководиоцем предмета, проф.др Нелом Ђоновић (ndjonovic@medf.kg.ac.rs)

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

ТЕСТОВИ ПО МОДУЛИМА

МОДУЛ 1.

ЗАВРШНИ ТЕСТ
0-20 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ
ЗАВРШНОГ ТЕСТА

Тест има 20 питања
Свако питање вреди 1 поен

МОДУЛ 2.

ЗАВРШНИ ТЕСТ
0-30 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ
ЗАВРШНОГ ТЕСТА

Тест има 30 питања
Свако питање вреди 1 поен

МОДУЛ 3.

ЗАВРШНИ ТЕСТ
0-20 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ
ЗАВРШНОГ ТЕСТА

Тест има 20 питања
Свако питање вреди 1 поен

ЛИТЕРАТУРА:

модул	назив уџбеника	аутори	издавач	библиотека
Модул 1: Комунална хигијена, екологија, екотоксикологија	Хигијена. Хигијена са медицинском екологијом-Практикум Комунална хигијена	Проф. Р. Коџијанчић-уредник Проф. М. Николић-уредник Проф. М. Кристифоровић-Илић	Завод за уџбенике и наставна средства, 2009. Медицински факултет Београд, 1998. Медицински факултет Нови Сад, 2003.	Има Има /
Модул 2: Исхрана	Хигијена. Исхрана и здравље	Проф. Р. Коџијанчић, Проф. Б. Новаковић, проф. Ф. Јусуповић	Завод за уџбенике и наставна средства, 2009. Медицински факултет Нови Сад, 2014.	Има /
Модул 3: Школска хигијена, хигијена рада, ментална хигијена, санитарна хигијена, хигијена у ванредним ситуацијама, општа хигијена	Хигијена	Проф. Р. Коџијанчић-уредник	Завод за уџбенике и наставна средства, 2009.	Има
Модул 1, 2 и 3	Народно здравље	Проф. др Нела Ђоновић, доц. др марија Секулић, доц. др Далибор Стајић-уредници	Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, 2021.	

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

ПРОГРАМ:

ПРВИ МОДУЛ: ХИГИЈЕНА, ЕКОЛОГИЈА, ЕКОТОКСИКОЛОГИЈА

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 (ПРВА НЕДЕЉА):

УВОД У ХИГИЈЕНУ, АТМОСФЕРА, УТИЦАЈ НА ЗДРАВЉЕ

предавања 4 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none">• Увод у хигијену• Атмосфера• Аерозагађење• Зрачења• Утицај загађеног ваздуха на здравље људи• Ризици из животне средине штетни по здравље људи	<ul style="list-style-type: none">• Методологија мерења основних и специфичних загађујућих супстанци у ваздуху• Методологија процене утицаја загађеног ваздуха на здравље људи

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 2 (ДРУГА НЕДЕЉА):

КЛИМА, МИКРОКЛИМА, БУКА, ВИБРАЦИЈЕ, УТИЦАЈ НА ЗДРАВЉЕ

предавања 4 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none">• Хигијена насеља. Клима. Микроклима. Бука. Вибрације.• Утицај на здравље• Синдром болесне зграде-SBS (sick building syndrome)• Осветљеност• Вентилација• Грејање	<ul style="list-style-type: none">• Методологија испитивања микроклиматских елемената• Методологија мерења буке и вибрацијаМерења осветљености• Вентилација• Грејање

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 (ТРЕЋА НЕДЕЉА):

ВОДА ЗА ПИЋЕ, ОТПАДНЕ МАТЕРИЈЕ, УТИЦАЈ НА ЗДРАВЉЕ

предавања 4 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none">• Вода за пиће• Начини водоснабдевања и обезбеђивања здравствено исправне воде за пиће• Отпадне материје• Течни отпад• Чврсти отпад• Хигијена земљишта	<ul style="list-style-type: none">• Узорковање воде за пиће• Законска регулатива• Хигијенска исправност течног и чврстог отпада, процена њиховог утицаја на здравље људи• Хигијенска исправност земљишта и методологија процене утицаја на здравље људи

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА):

ЕКОТОКСИКОЛОГИЈА. ТРОВАЊА ИЗ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

предавања 4 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none">• Екологија• Екотоксикологија• Тровања у животној средини	<ul style="list-style-type: none">• Екологија• Екотоксикологија• Тровања у животној средини

• Тровања у радној средини

• Тровања у радној средини

ДРУГИ МОДУЛ: ИСХРАНА

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 (ПЕТА НЕДЕЉА):

УВОД У ИСХРАНУ. НАМИРНИЦЕ. МАКРОНУТРИТИЈЕНТИ

предавања 4 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none">• Увод у исхрану• Намирнице• Енергетска вредност хране• Макронутријенти	<ul style="list-style-type: none">• Одређивање калоријске вредности хране• Одређивање квантитативног и квалитативног састава хране.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 (ШЕСТА НЕДЕЉА):

УВОД У ИСХРАНУ. ВИТАМИНИ. ВОДА.

предавања 4 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none">• Хранљиве материје• Нутријенти• Макронутријенти-витамици• Вода у исхрани	<ul style="list-style-type: none">• Одређивање макронутријената у храни• Одређивање квантитативног и квалитативног састава хране.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 (СЕДМА НЕДЕЉА):

УВОД У ИСХРАНУ. МИНЕРАЛНЕ МАТЕРИЈЕ. ДИЈЕТЕТСКИ ПРОИЗВОДИ

предавања 4 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none">• Минералне материје• Главни минерали• Олигоминерали• Дијететски производи	<ul style="list-style-type: none">• Одређивање макронутријената у храни• Одређивање квантитативног и квалитативног састава хране.• Анализе дијететских производа

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 8 (ОСМА НЕДЕЉА):

ИСПИТИВАЊЕ ИСХРАНЕ И СТАЊА ИСХРАЊЕНОСТИ, ПОРЕМЕЋАЈИ ИСХРАНЕ, БОЛЕСТИ НЕДОВОЉНЕ ИСХРАНЕ, ГОЈАЗНОСТ.

предавања 4 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none">• Методологија испитивања исхране и стања ухрањености• Најважније болести недовољне исхране• Поремећаји исхране, анорексија и булимија• Најважније болести преобилне исхране• Гојазност	<ul style="list-style-type: none">• Принципи и начини испитивања исхране• Процена исхране и стања ухрањености• Функционална и антропометријска испитивања• Индекс телесне масе, обим струке, кука, тестови кондиције, снаге и издржљивости.• Врсте дијета

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА):

ПРАВИЛНА ИСХРАНА

предавања 4 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none">• Принципи и препоруке у планирању исхране (дневног оброка) здравих људи.• Пирамиде исхране	<ul style="list-style-type: none">• Мерење, одређивање базалног метаболизма.• Планирање дневног оброка код деце, адолесцената, омладине, трудница, дојиља,

- Енергетске потребе
- Препоруке Светске здравствене организације
- Препоруке FDA
- Састављање дневног оброка појединих категорија становника

спортиста, старих

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 10 (ДЕСЕТА НЕДЕЉА):

ДИЈЕТОПРОФИЛАКСА, ДИЈЕТОТЕРАПИЈА

предавања 4 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none"> • Исхрана као мера превенције и лечења масовних хроничних болести и стања • Дијетопрофилактика • Дијетотерапија 	<ul style="list-style-type: none"> • Састављање дневног оброка код посебних категорија акутних и хроничних болесника.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 (ЈЕДАНАЕСТА НЕДЕЉА):

ЗДРАВСТВЕНА БЕЗБЕДНОСТ ХРАНЕ, СИСТЕМИ КВАЛИТЕТА, КОНТАМИНАЦИЈЕ ХРАНЕ

предавања 4 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none"> • Здравствена безбедност намирница-хране • НАССР и други системи квалитета • Основни физички, хемијски, микробиолошки и радиолошки показатељи-параметри у области безбедност хране • Утицај на здравље 	<ul style="list-style-type: none"> • Методологија испитивања основних физичких, хемијских, микробиолошких и радиолошких показатеља у области безбедност намирница

ТРЕЋИ МОДУЛ: ХИГИЈЕНА РАСТА И РАЗВОЈА, ШКОЛСКА ХИГИЈЕНА, ХИГИЈЕНА РАДА, ХИГИЈЕНА СПОРТА И ФИЗИЧКЕ АКТИВНОСТИ, МЕНТАЛНА ХИГИЈЕНА, САНИТАРНА ХИГИЈЕНА, ХИГИЈЕНА У ВАНРЕДНИМ СИТУАЦИЈАМА, ОПШТА ХИГИЈЕНА

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ЈЕДАНАЕСТА НЕДЕЉА):

ХИГИЈЕНА РАСТА И РАЗВОЈА, ШКОЛСКА ХИГИЈЕНА, ХИГИЈЕНА РАДА

предавања 4 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none"> • Хигијена раста и развоја. Поремећаји раста и развоја • Хигијена школске средине • Хигијенски захтеви наставе • Утицај школске средине на здравље деце и омладине • Хигијена рада 	<ul style="list-style-type: none"> • Методологија испитивања услова живота и рада у школској средини (ниво загађења ваздуха, воде, намирница, бука, осветљеност, дистанца, диференца и ср.) • Хигијена рада

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА):

ХИГИЈЕНА СПОРТА И ФИЗИЧКЕ АКТИВНОСТИ, МЕНТАЛНА ХИГИЈЕНА, ПРЕВЕНЦИЈА СТРЕСА. ПРЕВЕНЦИЈА БОЛЕСТИ ЗАВИСНОСТИ

предавања 4 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none"> • Хигијена објеката за спорт, рекреацију и физичку културу • Физичка активност и њен утицај на здравље и 	<ul style="list-style-type: none"> • Методологија праћења хигијенско-санитарних захтева у објектима за спорт, рекреацију и физичку културу.

превенцију болести <ul style="list-style-type: none"> • Значај физичке активности на раст и развој деце • Ментална хигијена. Личност • Стрес и мере превенције • Социокономске болести (алкохолизам, пушење, зависност од психоактивних супстанци) и мере превенције • Бихејвиоралне зависности и мере превенције 	Израда и обрада анкетних упитника <ul style="list-style-type: none"> • Методологија одређивања статистичких показатеља који се користе за процену менталног здравља Стандардизоване скале Алкохолизам, мере превенције Злоупотреба психоактивних супстанци, мере превенције Пушење, мере превенције Бихејвиоралне зависности и мере превенције
--	--

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 14 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА):

ПРЕВЕНЦИЈА БОЛНИЧКИХ ИНФЕКЦИЈА, САНИТАРНА ХИГИЈЕНА. ЛИЧНА ХИГИЈЕНА

предавања 4 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none"> • БОЛНИЧКЕ ИНФЕКЦИЈЕ-превенција • Санитарна хигијена. • Дезинфекција, дезинсекција, дератизација и деконтаминација. • Стерилизација. • Лична хигијена • Општа хигијена 	<ul style="list-style-type: none"> • БОЛНИЧКЕ ИНФЕКЦИЈЕ-превенција • Санитарна хигијена. • Дезинфекција, дезинсекција, дератизација и деконтаминација. • Стерилизација. • Лична хигијена • Општа хигијена

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 15 (ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА):

ХИГИЈЕНА У ВАНРЕДНИМ СИТУАЦИЈАМА. ЖИВОТНА И РАДНА СРЕДИНА И ПРОЦЕНА УТИЦАЈА НА ЗДРАВЉЕ

предавања 4 часа	вежбе 2 часа
<ul style="list-style-type: none"> • Хигијена у ванредним ситуацијама • Хемијски бојни отрови • Биолошки рат-биолошко оружје • Нуклеарни рат-нуклеарно оружје 	<ul style="list-style-type: none"> • Хигијена у ванредним ситуацијама • Хемијски бојни отрови • Биолошки рат-биолошко оружје • Нуклеарни рат-нуклеарно оружје • Народно здравље • Промоција здравља и здравствено васпитање

РАСПОРЕД ПРЕДАВАЊА

<p style="text-align: center;">СРЕДА</p> <p style="text-align: center;">ВЕЛИКА САЛА (С3)</p> <p style="text-align: center;">09:50 - 12:50</p>
--

РАСПОРЕД ВЕЖБИ

СРЕДА		
АНАТОМСКА САЛА (С2)	ФАРМАКОЛОШКА САЛА (С5)	Вежбаоница за фармацију 17
13:50 - 15:20 I група	13:50 - 15:20 II група	17:00 - 18:30 V група
15:25 - 16:55 III група	15:25 - 16:55 IV група	
	17:00 - 18:30 VI група	
ПЕТАК		
АНАТОМСКА САЛА (С2)	ДИСЕКЦИОНА САЛА 1 (С7)	
09:00 - 10:30 VII група	09:00 - 10:30 VIII група	
10:35 - 12:05 IX група		

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ХИГИЈЕНА И ЕКОЛОГИЈА

модул	недеља	тип	назив методске јединице	наставник
1	1	П	Увод у екологију, атмосфера, утицај на здравље	Проф. др Нела Ђонових Проф. др Драган Васиљевић Доц. др Марија Секулић Доц. др Далибор Стајић
1	1	В	Увод у екологију, атмосфера, утицај на здравље	Проф. др Нела Ђонових Проф. др Драган Васиљевић Доц. др Марија Секулић Доц. др Далибор Стајић др Николета Јанићијевић
1	2	П	Клима, микроклима, бука, вибрације, утицај на здравље	Проф. др Драган Васиљевић Доц. др Далибор Стајић Доц. др Марија Секулић Проф. др Нела Ђонових
1	2	В	Клима, микроклима, бука, вибрације, утицај на здравље	Проф. др Нела Ђонових Проф. др Драган Васиљевић Доц. др Марија Секулић Доц. др Далибор Стајић др Николета Јанићијевић
1	3	П	Вода за пиће, отпадне материје, утицај на здравље	Доц. др Далибор Стајић Проф. др Драган Васиљевић Доц. др Марија Секулић Проф. др Нела Ђонових
1	3	В	Вода за пиће, отпадне материје, утицај на здравље	Проф. др Нела Ђонових Проф. др Драган Васиљевић Доц. др Марија Секулић Доц. др Далибор Стајић др Николета Јанићијевић
1	4	П	Екотоксикологија. Тровања из животне средине	Доц. др Марија Секулић Доц. др Далибор Стајић Проф. др Нела Ђонових Проф. др Драган Васиљевић
1	4	В	Екотоксикологија. Тровања из животне средине	Проф. др Нела Ђонових Проф. др Драган Васиљевић Доц. др Марија Секулић Доц. др Далибор Стајић др Николета Јанићијевић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ХИГИЈЕНА И ЕКОЛОГИЈА

модул	недеља	тип	назив методске јединице	наставник
		ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 1	
2	5	П	Увод у исхрану. Намирнице. Макронутритијенти.	Проф. Др Нела Ђоновић Проф. др. Драган Васиљевић Доц. др Марија Секулић Доц. др Далибор Стајић
2	5	В	Увод у исхрану. Намирнице. Макронутритијенти.	Проф. др Нела Ђоновић Проф. др. Драган Васиљевић Доц. др Марија Секулић Доц. др Далибор Стајић др Николета Јанићијевић
2	6	П	Увод у исхрану. Витамини. Вода.	Доц. др Далибор Стајић Доц. др Марија Секулић Проф. др Нела Ђоновић Проф. др. Драган Васиљевић
2	6	В	Увод у исхрану. Витамини. Вода.	Проф. др Нела Ђоновић Проф. др. Драган Васиљевић Доц. др Марија Секулић Доц. др Далибор Стајић др Николета Јанићијевић
2	7	П	Увод у исхрану. Минералне материје. Дијететски производи	Доц. др Марија Секулић Проф. Др Нела Ђоновић Доц. др Далибор Стајић Проф. др. Драган Васиљевић
2	7	В	Увод у исхрану. Минералне материје. Дијететски производи	Проф. Др Нела Ђоновић Проф. др. Драган Васиљевић Доц. др Марија Секулић Доц. др Далибор Стајић др Николета Јанићијевић
2	8	П	Испитивање исхране и стања ухрањености, поремећаји исхране, болести недовољне исхране, гојазност.	Доц. др. Драган Васиљевић Доц. др Далибор Стајић Проф. Др Нела Ђоновић Доц. др Марија Секулић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ХИГИЈЕНА И ЕКОЛОГИЈА

модул	недеља	тип	назив методске јединице	наставник
2	8	В	Испитивање исхране и стања ухрањености, поремећаји исхране, болести недовољне исхране, гојазност.	Проф. др Нела Ђоновић Проф. др Драган Васиљевић Доц. др Марија Секулић Доц. др Далибор Стајић др Николета Јанићијевић
2	9	П	Правилна исхрана	Проф. др Нела Ђоновић Проф. др Драган Васиљевић Доц. др Далибор Стајић Доц. др Марија Секулић
2	9	В	Правилна исхрана	Проф. др Нела Ђоновић Проф. др Драган Васиљевић Доц. др Марија Секулић Доц. др Далибор Стајић др Николета Јанићијевић
2	10	П	Дијетопрофилакса. Дијетотерапија	Доц. др Драган Васиљевић Проф. др Нела Ђоновић Доц. др Марија Секулић Доц. др Далибор Стајић
2	10	В	Дијетопрофилакса. Дијетотерапија	Проф. др Нела Ђоновић Проф. др Драган Васиљевић Доц. др Марија Секулић Доц. др Далибор Стајић др Николета Јанићијевић
3	11	П	Здравствена безбедност хране, системи квалитета, контаминације хране	Доц. др Марија Секулић Доц. др Далибор Стајић Проф. др Нела Ђоновић Проф. др Драган Васиљевић
3	11	В	Здравствена безбедност хране, системи квалитета, контаминације хране	Проф. др Нела Ђоновић Проф. др Драган Васиљевић Доц. др Марија Секулић Доц. др Далибор Стајић др Николета Јанићијевић
		ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 2	

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ХИГИЈЕНА И ЕКОЛОГИЈА

модул	недеља	тип	назив методске јединице	наставник
3	12	П	Хигијена раста и развоја, школска хигијена, хигијена рада	Доц. др Марија Секулић Доц. др Далибор Стајић Проф. др Нела Ђонових Проф. др. Драган Васиљевић
3	12	В	Хигијена раста и развоја, школска хигијена, хигијена рада	Проф. др Нела Ђонових Проф. др. Драган Васиљевић Доц. др Марија Секулић Доц. др Далибор Стајић др Николета Јанићијевић
3	13	П	Хигијена спорта и физичке активности, ментална хигијена, превенција стреса	Доц. др Далибор Стајић Доц. др Марија Секулић Проф. др Нела Ђонових Проф. др. Драган Васиљевић
3	13	В	Хигијена спорта и физичке активности, ментална хигијена, превенција стреса Превенција болничких инфекција, санитарна хигијена	Проф. др Нела Ђонових Проф. др. Драган Васиљевић Доц. др Марија Секулић Доц. др Далибор Стајић др Николета Јанићијевић
3	14	П	Превенција болничких инфекција, санитарна хигијена. Лична хигијена	Проф. др. Драган Васиљевић Доц. др Марија Секулић Доц. др Далибор Стајић Проф. др Нела Ђонових
3	14	В	Превенција болничких инфекција, санитарна хигијена Лична хигијена	Проф. др Нела Ђонових Проф. др. Драган Васиљевић Доц. др Марија Секулић Доц. др Далибор Стајић др Николета Јанићијевић
3	15	П	Хигијена у ванредним ситуацијама. Животна и радна средина и процена утицаја на здравље	Проф. Др Нела Ђонових Доц. др Марија Секулић Проф. др. Драган Васиљевић Доц. др Далибор Стајић
3	15	В	Хигијена у ванредним ситуацијама. Животна и радна средина и процена утицаја на здравље	Проф. др Нела Ђонових Проф. др. Драган Васиљевић Доц. др Марија Секулић Доц. др Далибор Стајић др Николета Јанићијевић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ХИГИЈЕНА И ЕКОЛОГИЈА

модул	недеља	тип	назив методске јединице	наставник
		ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 3	
		И	ИСПИТ (ЈАНУАРСКО-ФЕБРУАРСКИ РОК)	