

Недеља и датум наставе	Врста наставе	Назив наставне јединице	Извршиоци
<p>1. НЕДЕЉА</p> <p>Датум 05.10.2011. Време наставе Прва група од 09,45 до 12,15 Друга група од 12,30 до 15,30</p> <p>ВЕЛИКА САЛА</p>	<p>ПРЕДАВАЊА</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Увод у екологију • Атмосфера (састав, аерополутанси, утицај на здравље) • Аерозагађење • Јонизујуће зрачење (мерење, извори, утицај на здравље људи, превенција и мере заштите) • Домаће и међународне институције Домаће и међународно законодавство • Ризици из животне средине штетни по здравље људи • Утицај загађеног ваздуха на здравље људи 	<p>НАСТАВНИК:</p> <p>Проф. др Нела Ђоновић</p>
<p>1. НЕДЕЉА Датум 05.10.2011.</p> <p>ПОНЕДЕЉАК И СРЕДА ПРЕМА РАСПОРЕДУ КАТЕДРЕ ИЗЈЗ КРАГУЈЕВАЦ</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Методологија мерења основних и специфичних загађујућих супстанци у ваздуху • Методологија мерења радиоактивности • Методологија процене утицаја загађеног ваздуха на здравље људи 	<p>Наставници и асистенти</p> <p>Асс. мр Драган Васиљевић Асс. мр Мирјана Милосављевић</p>
<p>2. НЕДЕЉА</p> <p>Датум 12.10.2011.</p> <p>Време наставе Прва група од 09,45 до 12,15 Друга група од 12,30 до 15,30</p> <p>ВЕЛИКА САЛА</p>	<p>ПРЕДАВАЊА</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Хигијена насеља. Клима. Микроклима. Бука. Вибрације. Утицај на здравље • Зонирање насеља • Основни типови клима на нашем подручју • Метеоропатологија • Микроклиматски елементи и утицај на здравље, зона комфора и линија комфора • Бука (дефиниција, извори, утицај на здравље, мере заштите) • Вибрације (дефиниција, извори, утицај на здравље, мере заштите) 	<p>НАСТАВНИК:</p> <p>Проф. др Нела Ђоновић</p>

<p>2. НЕДЕЉА Датум 12.10.2011.</p> <p>ПОНЕДЕЉАК И СРЕДА ПРЕМА РАСПОРЕДУ КАТЕДРЕ ИЗЈЗ КРАГУЈЕВАЦ</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Методологија испитивања микроклиматских елемената – температура, влажност ваздуха, притисак, брзина струјања ваздуха • Метродологија мерења буке и вибрација Дозвољени нивои микроклиматских елемената • Методологија процене утицаја ових елемената на здравље људи 	<p>Наставници и асистенти</p> <p>Асс. мр Драган Васиљевић Асс. мр Мирјана Милосављевић</p>
<p>3. НЕДЕЉА</p> <p>Датум 19.10. 2011.</p> <p>Време наставе Прва група од 09,45 до 12,15 Друга група од 12,30 до 15,30</p> <p>ВЕЛИКА САЛА</p>	<p>ПРЕДАВАЊА</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Вода за пиће (физичко-хемијске и микробиолошке карактеристике), законска регулатива . Значај воде. Начини водоснабдевања и обезбеђивања здравствено исправне воде за пиће ▪ Методе за дезинфекцију воде за пиће. ▪ Средства за дезинфекцију воде за пиће ▪ Здравствени значај воде за пиће ▪ Објекти за водоснабдевање ▪ Зоне санитарне заштите ▪ Поступци за прераду воде за пиће (седиментација, коагулација, аерација, дезинфекција) ▪ Здравствена исправност воде за пиће ▪ Утицај на здравље 	<p>НАСТАВНИК: Проф. др Нела Ђоновић</p>
<p>3. НЕДЕЉА Датум 19.10. 2011.</p> <p>ПОНЕДЕЉАК И СРЕДА ПРЕМА РАСПОРЕДУ КАТЕДРЕ ИЗЈЗ КРАГУЈЕВАЦ</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Методологија одређивања и мерења свих показатеља здравствене исправности воде за пиће и методологија процене њиховог утицаја на здравље људи 	<p>Наставници и асистенти</p> <p>Асс. мр Драган Васиљевић Асс. мр Мирјана Милосављевић</p>
<p>4. НЕДЕЉА</p> <p>Време наставе Прва група од 09,45 до 12,15</p>	<p>ПРЕДАВАЊА</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Отпадне материје • Течни отпад • Чврсти отпад Уклањање течног отпада • Уклањање чврстог отпада • Утицај на здравље 	<p>НАСТАВНИК: Проф. др Нела Ђоновић</p>

<p>Друга група од 12,30 до 15,30</p> <p>ВЕЛИКА САЛА</p>		<ul style="list-style-type: none"> • Катастар загађивача • Законска регулатива • Основни принципи прикупљања течног отпада • Основни принципи прикупљања чврстог отпада • Поступци за прераду и коначно уклањање течног отпада • Поступци за прераду и коначно уклањање чврстог отпада 	
<p>4. НЕДЕЉА Датум 26.10. 2011. ПОНЕДЕЉАК И СРЕДА ПРЕМА РАСПОРЕДУ КАТЕДРЕ ИЗЈЗ КРАГУЈЕВАЦ</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Методологија одређивања и мерења физичких, хемијским, микробиолошких и радиолошких показатеља хигијенске исправности течног и чврстог отпада и методологија процене њиховог утицаја на здравље људи 	<p>Наставници и асистенти</p> <p>Асс. мр Драган Васиљевић Асс. мр Мирјана Милосављевић</p>
<p>5. НЕДЕЉА</p> <p>Датум 02.11. 2011.</p> <p>Време наставе Прва група од 09,45 до 12,15 Друга група од 12,30 до 15,30</p> <p>ВЕЛИКА САЛА</p>	<p>ПРЕДАВАЊА</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Хигијена земљишта • Дефиниција, особине и значај земљишта • Врсте земљишта, особине и утицај на здравље живог света • Механизми загађивања • Процедуре унапређења и заштите земљишта од загађивања 	<p>НАСТАВНИК: Проф. др Нела Ђоновић</p>

<p>5. НЕДЕЉА Датум 02.11. 2011.</p> <p>ПОНЕДЕЉАК И СРЕДА ПРЕМА РАСПОРЕДУ КАТЕДРЕ ИЗЈЗ КРАГУЈЕВАЦ</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Методологија одређивања и мерења физичких, хемијским, микробиолошких и радиолошких показатеља хигијенске исправности земљишта и методологија процене њиховог утицаја на здравље људи 	<p>Наставници и асистенти</p> <p>Асс. мр Драган Васиљевић Асс. мр Мирјана Милосављевић</p>
<p>6. НЕДЕЉА</p> <p>Датум 19.11. 2011. Време наставе Прва група од 09,45 до 12,15 Друга група од 12,30 до 15,30</p> <p>ВЕЛИКА САЛА</p>	<p>ПРЕДАВАЊА</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Увод у исхрану. • Намирнице <p>Основи варења, апсорпције и метаболизма протеина, угљених хидрата и масти</p> <p>Врсте и значај хранљивих материја (протеини, угљени хидрати, масти, витамини, минералне материје, вода)</p>	<p>НАСТАВНИК: Проф. др Нела Ђоновић</p>
<p>6. НЕДЕЉА</p> <p>Датум 19.11. 2011. ПОНЕДЕЉАК И СРЕДА ПРЕМА РАСПОРЕДУ КАТЕДРЕ ИЗЈЗ КРАГУЈЕВАЦ</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Одређивање калоријске вредности хране. <p>Одређивање квантитативног и квалитативног састава хране.</p>	<p>Наставници и асистенти</p> <p>Асс. мр Драган Васиљевић Асс. мр Мирјана Милосављевић</p>
<p>7. НЕДЕЉА</p> <p>Датум 16.11. 2011. Време наставе Прва група од 09,45 до 12,15 Друга група од 12,30 до 15,30</p> <p>ВЕЛИКА САЛА</p>	<p>ПРЕДАВАЊА</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Принципи и препоруке у планирању исхране (дневног оброка) здравих људи. • Пирамида исхране • Енергетске потребе • Компоненте енергетске потрошње • Чиниоци од значаја за енергетску потрошњу • Препоруке Светске здравствене организације • Препоруке ФДА • Састављање дневног оброка појединих категорија становника (деце, трудница, дојиља, старих). 	<p>НАСТАВНИК: Проф. др Нела Ђоновић</p>

7. НЕДЕЉА Датум 16.11. 2011. ПОНЕДЕЉАК И СРЕДА ПРЕМА РАСПОРЕДУ КАТЕДРЕ ИЗЈЗ КРАГУЈЕВАЦ	ВЕЖБЕ	<ul style="list-style-type: none"> • Мерење базалног метаболизма. • Планирање дневног оброка код деце, адолесцената, омладине, трудница, дојиља, спортиста, старих. 	Наставници и асистенти Асс. мр Драган Васиљевић Асс. мр Мирјана Милосављевић
8. НЕДЕЉА Датум 23.11. 2011. Време наставе Прва група од 09,45 до 12,15 Друга група од 12,30 до 15,30 ВЕЛИКА САЛА	ПРЕДАВАЊА	<ul style="list-style-type: none"> • Методологија испитивања исхране и стања ухрањености • Најважније болести недовољне исхране • Најважније болести преобилне исхране • Гојазност (етиологија, генетски чиниоци, чиниоци хране, културни чиниоци, физичка активност, социјални чиниоци, остали чиниоци, лечење гојазности, превенција гојазности). 	НАСТАВНИК: Проф. др Нела Ђоновић
8. НЕДЕЉА Датум 23.11. 2011. ПОНЕДЕЉАК И СРЕДА ПРЕМА РАСПОРЕДУ КАТЕДРЕ ИЗЈЗ КРАГУЈЕВАЦ	ВЕЖБЕ	<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 	Наставници и асистенти Асс. мр Драган Васиљевић Асс. мр Мирјана Милосављевић
9. НЕДЕЉА Датум 30.11. 2011. Време наставе Прва група од 09,45	ПРЕДАВАЊА	<ul style="list-style-type: none"> • Исхрана као мера превенције и лечења масовних хроничних болести и стања • Исхрана и хроничне незаразне болести • Исхрана и кардиоваскуларне болести • Исхрана пацијената са дигестивним сметњама • Исхрана пацијената са метаболичким сметњама • Исхрана и малигне болести 	НАСТАВНИК: Проф. др Нела Ђоновић

до 12,15 Друга група од 12,30 до 15,30 ВЕЛИКА САЛА		<ul style="list-style-type: none"> • Исхрана и поремепај серумских масти • Исхрана и дијабетес 	
9. НЕДЕЉА Датум 30.11. 2011. ПОНЕДЕЉАК И СРЕДА ПРЕМА РАСПОРЕДУ КАТЕДРЕ ИЗЈЗ КРАГУЈЕВАЦ	ВЕЖБЕ	<ul style="list-style-type: none"> • Састављање дневног оброка код посебних категорија акутних и хроничних болесника. 	Наставници и асистенти Асс. мр Драган Васиљевић Асс. мр Мирјана Милосављевић
10. НЕДЕЉА Датум 07.12. 2011. Време наставе Прва група од 09,45 до 12,15 Друга група од 12,30 до 15,30 ВЕЛИКА САЛА	ПРЕДАВАЊА	<ul style="list-style-type: none"> • Здравствена безбедност намирница <ul style="list-style-type: none"> • НССР • Основни физички, хемијски, микробиолошки и радиолошки показатељи у области безбедност намирница • Утицај на здравље 	НАСТАВНИК: Проф. др Нела Ђоновић
10. НЕДЕЉА Датум 07.12. 2011. ПОНЕДЕЉАК И СРЕДА ПРЕМА РАСПОРЕДУ КАТЕДРЕ ИЗЈЗ КРАГУЈЕВАЦ	ВЕЖБЕ	<ul style="list-style-type: none"> • Методологија испитивања основних физичких, хемијских, микробиолошких и радиолошких показатеља у области безбедност намирница 	Наставници и асистенти Асс. мр Драган Васиљевић Асс. мр Мирјана Милосављевић
11. НЕДЕЉА Датум 14.12. 2014. Време наставе Прва група од 09,45 до 12,15	ПРЕДАВАЊА	<ul style="list-style-type: none"> • Физиологија раста и развоја. • Хигијена школске средине (простора и опреме). • Хигијенски услови за изградњу школе • Хигијенске карактеристике учионице и учила • Хигијенски захтеви наставе • Најчешће болести и стања деце у школском узрасту, 	НАСТАВНИК: Проф. др Нела Ђоновић

<p>Друга група од 12,30 до 15,30</p> <p>ВЕЛИКА САЛА</p>		<p>адолесцената и омладине</p> <ul style="list-style-type: none"> • Утицај школске средине на здравље деце и омладине • Поремећаји раста и развоја 	
<p>11. НЕДЕЉА Датум 14.12. 2014.</p> <p>ПОНЕДЕЉАК И СРЕДА ПРЕМА РАСПОРЕДУ КАТЕДРЕ ИЗЈЗ КРАГУЈЕВАЦ</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<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.) 	<p>Наставници и асистенти</p> <p>Асс. мр Драган Васиљевић Асс. мр Мирјана Милосављевић</p>
<p>12. НЕДЕЉА</p> <p>Датум 21.12. 2011.</p> <p>Време наставе Прва група од 09,45 до 12,15 Друга група од 12,30 до 15,30</p> <p>ВЕЛИКА САЛА</p>	<p>ПРЕДАВАЊА</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Хигијена објеката за спорт, рекреацију и физичку културу • Хигијенски захтеви при изградњи спортских објеката за професионално бављење спортом и рекреацију • Хигијенски услови за изградњу спортских објеката у склопу школе • Физичка активност и њен утицај на здравље и превенцију болести • Рекреативна физичка активност • Тренирање • Бављење спортом • Значај физичке активности на раст и развој деце • Умор, замор, премор • Претренираност • Утицај спорта на здравље • Утицај спортске средине на здравље • Ментална хигијена. • Стрес <p>Социоекономске болести (алкохолизам, пушење, зависност од психоактивних супстанци)</p>	<p>НАСТАВНИК: Проф. др Нела Ђоновић</p>

<p>12. НЕДЕЉА Датум 21.12. 2011.</p> <p>ПОНЕДЕЉАК И СРЕДА ПРЕМА РАСПОРЕДУ КАТЕДРЕ ИЗЈЗ КРАГУЈЕВАЦ</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Методологија праћења хигијенско-санитарних захтева у објектима за спорт, рекреацију и физичку културу. • Методологија одређивања статистичких показатеља који се користе за процену менталног здравља 	<p>Наставници и асистенти</p> <p>Асс. мр Драган Васиљевић Асс. мр Мирјана Милосављевић</p>
<p>13. НЕДЕЉА Датум 28.12.2011.</p> <p>Време наставе Прва група од 09,45 до 12,15 Друга група од 12,30 до 15,30</p> <p>ВЕЛИКА САЛА</p>	<p>ПРЕДАВАЊА СЕМИНАР</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Интрахоспиталне инфекције. • Дезинфекција, дезинсекција, дератизација и деконтаминација. <p>Врсте надзора над болничким инфекцијама Хигијенско-санитарни надзор над болничким инфекцијама</p> <p>БОЛНИЧКЕ ИНФЕКЦИЈЕ</p>	<p>НАСТАВНИК: Проф. др Нела Ђоновић</p>
<p>13. НЕДЕЉА Датум 28.12.2011 ПОНЕДЕЉАК И СРЕДА ПРЕМА РАСПОРЕДУ КАТЕДРЕ ИЗЈЗ КРАГУЈЕВАЦ</p>	<p>ВЕЖБЕ</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Методологија извођења дезинфекције, дезинсекције, дератизације и деконтаминације болничке средине, особља и опреме. 	<p>Наставници и асистенти</p> <p>Асс. мр Драган Васиљевић Асс. мр Мирјана Милосављевић</p>
<p>14. НЕДЕЉА Датум 11.01.2012.</p> <p>Време наставе Прва група од 09,45 до 12,15 Друга група од 12,30 до 15,30</p>	<p>ПРЕДАВАЊА СЕМИНАРИ</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Хигијена у ванредним ситуацијама • Хигијена у ванредним ситуацијама. 	<p>НАСТАВНИК: Проф. др Нела Ђоновић</p>

ВЕЛИКА САЛА			
14. НЕДЕЉА Датум 11.01.2012. ПОНЕДЕЉАК И СРЕДА ПРЕМА РАСПОРЕДУ КАТЕДРЕ ИЗЈЗ КРАГУЈЕВАЦ	ВЕЖБЕ	<ul style="list-style-type: none"> • Планирање дневног оброка за поједине категорије становништва у ванредној ситуацији. • Планирање потреба у води за пиће • Планирање смештаја становништва. 	Наставници и асистенти Асс. мр Драган Васиљевић Асс. мр Мирјана Милосављевић
15. НЕДЕЉА Датум 18.01.2012. Време наставе Прва група од 09,45 до 12,15 Друга група од 12,30 до 15,30 ВЕЛИКА САЛА	ПРЕДАВАЊА	<ul style="list-style-type: none"> • Методологија процене утицаја фактора ризика из животне средине на здравље људи. • Епидемиолошко статистички метод процене утицаја појединих фактора животне средине (воде, ваздуха, буке, отпада, исхране) на појаву хроничних незаразних болести • Клиничко-токсиколошке методе Експерименталне методе 	НАСТАВНИК: Проф. др Нела Ђоновић
15. НЕДЕЉА Датум 18.01.2012. ПОНЕДЕЉАК И СРЕДА ПРЕМА РАСПОРЕДУ КАТЕДРЕ ИЗЈЗ КРАГУЈЕВАЦ	ВЕЖБЕ	<ul style="list-style-type: none"> • Претраживање база података • Рекапитулација знања 	Наставници и асистенти Асс. мр Драган Васиљевић Асс. мр Мирјана Милосављевић