



АКАДЕМИЈА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ЗАПАДНА СРБИЈА

Седиште Ужице, Трг Светог Саве 34

О Д С Е К _ У ж и ц е _ _ _ _ _

План рада за летњи семестар 2021/22. године

Назив предмета	Медицински отпад				
Студијски програм/и (модул)	Здравствена нега				
Година студија	3	Семестар	6	ЕСПБ	5
Статус предмета	Изборни		Услов		

Подаци о наставницима и сарадницима на предмету	
Име и презиме, академско звање, термин консултација, електронска адреса	Др специјалиста неурологије Жељко Каргановић Предавач Уторак у 12 сати zkarganovic@gmail.com
Име и презиме, академско звање, термин консултација, електронска адреса	Др специјалиста неурологије Жељко Каргановић Предавач Уторак у 12 сати zkarganovic@gmail.com

Циљеви предмета
Основни циљ предмета је постизање компетенција и вештина из области управљања медицинским отпадом и да студенте у току предавања и вежби упозна са техникама управљања, процесима разврставања, модификације и третмана медицинског отпада и поступцима заштите здравља здравствених радника и корисника здравствених услуга од опасних материја из медицинског отпада.

Садржај и структура предмета
<i>Теоријска настава:</i> Дефинисање медицинског отпада, Категорије медицинског отпада, Опасан медицински отпад, Фармацеутски отпад, Радиоактивни отпад из здравственог сектора, Цитостатички отпад, Патоанатомски отпад, Неопасан медицински отпад, Процена количине отпада који се ствара, Хијерархија управљања медицинским отпадом, Руковање медицинским

отпадом, Разврставање медицинског отпада, Прикупљање, обележавање, транспорт и привремено складиштење медицинског отпада, Транспорт медицинског отпада, Коначно складиштење медицинског отпада, Обрада и одлагање медицинског отпада, Одлагање отпада на депоније, Обрада отпада стерилизацијом у аутоклавима, Спаљивање, Систем управљања медицинским отпадом, Несрећни случајеви, изливање, дезинфекција и мере које се спроводе у случајевима изливања инфективног медицинског отпада, Медицински отпад и ризик који носе крв и друге телесне течности, Процена ризика у контексту медицинског отпада.

Практична настава:

Интернационално и национално законодавство у области диспозиције опасног медицинског тпада, Прописи који уређују управљање медицинским отпадом, Актуелна ситуација у земљи у погледу управљања медицинским отпадом, Генератори медицинског отпада, Мере за успостављање система управљања инфективним медицинским отпадом, Спречавање настанка и ширења интрахоспиталних инфекција (правилна тријажа одлагање и транспорт инфективног отпада). Руковање медицинским отпадом и илустрација основних елемената безбедности, Демонстрација практичног рада у здравственој установи. Презентација семинарских радова.

План и распоред извођења наставе	
Наставна недеља	НАЗИВ НАСТАВНЕ ЈЕДИНИЦЕ
Предавања	
1	Дефинисање медицинског отпада, Категорије медицинског отпада,
2	Опасан медицински отпад, Фармацеутски отпад,
3	Радиоактивни отпад из здравственог сектора,
4	Цитостатички отпад, Патоанатомски отпад,
5	Неопасан медицински отпад,
6	Хигијена у болници, контрола инфекција
7	Процена количине отпада који се ствара,
8	Хијерархија управљања медицинским отпадом, Руковање медицинским отпадом,
9	Разврставање медицинског отпада, Прикупљање, обележавање, транспорт и привремено складиштење медицинског отпада,
10	Транспорт медицинског отпада, Коначно складиштење медицинског отпада,
11	Обрада и одлагање медицинског отпада, Одлагање отпада на депоније,
12	Обрада отпада стерилизацијом у аутоклавима, Спаљивање,
13	Систем управљања медицинским отпадом, Несрећни случајеви, изливање, дезинфекција и мере које се спроводе у случајевима изливања инфективног медицинског отпада,
14	Медицински отпад и ризик који носе крв и друге телесне течности,
15	Процена ризика у контексту медицинског отпада.
Вежбе	
1	Интернационално и национално законодавство у области диспозиције опасног медицинског тпада,
2	Прописи који уређују управљање медицинским отпадом,
3	Актуелна ситуација у земљи у погледу управљања медицинским отпадом

4	Генератори медицинског отпада,
5	Мере за успостављање система управљања инфективним медицинским отпадом
6	Спречавање настанка и ширења интрахоспиталних инфекција (правилна тријажа одлагање и транспорт инфективног отпада).
7	Руковање медицинским отпадом и илустрација основних елемената безбедности
8	Демонстрација практичног рада у здравственој установи.
9	Управљање медицинским отпадом у условима пандемије
10	Поступак сакупљања медицинског отпада
11	Технологије прераде медицинског отпада
12	Спалионица отпадног материјала
13	Посета здравственој установи
14	Презентација семинарских радова.
15	Презентација семинарских радова.

Начин оцењивања – структура и број поена на предиспитним обавезама и испиту			
Оценазнања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	Поена	Завршни спит	Поена
Активности у току предавања	5	Усмени спит	50
Практична настава	5		
Семинарски рад	10		
Колоквијуми	30		

Литература
<ol style="list-style-type: none"> 1. Љ.Трумбуловић.: Управљање отпадом, писана предавања, ВПТШ, Ужице, 2016. 2. Гледовић З. и сарадници, Епидемиологија, Медицински факултет, Универзитет у Београду, 2006. 3. Закон о здравственој заштити (Службени гласник РС, бр. 107/05). 4. Закон о лековима и медицинским производима (Службени гласник РС, бр. 84/04, 85/05); 5. Закон о превозу опасних материја (Службени гласник РС бр. 36/2009); 6. В.Ђукић: Основи и заштита животне средине, Паневропски универзитет Бања Лука, 2008. год. 7. Национални водич са приручницима - Безбедно управљање медицинским отпадом, Министарство здравља, Република Србија, 2009., Београд <p>Закон о управљању отпадом, Службени гласник РС бр. 36/2009, 88/2010, 14/2016.</p>