

Табела 5.2. Спецификација предмета

Студијски програм : ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ МЕДИЦИНЕ
Назив предмета: КОМУНАЛНЕ ОТПАДНЕ МАТЕРИЈЕ И ЗДРАВСТВЕНИ ПРОБЛЕМИ
Наставник/наставници: Проф. др Јелена Илић Живојиновић + Проф. др Душан Бацковић, Проф. др Катарина Пауновић, Проф. др Драгана Давидовић, Доц. др Милена Томанић, Доц. др Николина Бањанин
Статус предмета: изборни
Број ЕСПБ: 2
Услов: Уписан једанаести семестар
Циљ предмета Овај курс ће: - пружити студентима увид у основне врсте отпада у урбаним и руралним областима (према пореклу, саставу, коезистенцији, комунални, индустријски, медицински); - пружити студентима увид у санитарно-хигијенске начине уклањања отпада – локално и опште (хигијенско ђубриште, композитирање, затрпавање, спаљивање као и организована комунална служба); - пружити студентима увид у основне санитарно-хигијенске проблеме диспозиције отпада (нехигијенско ђубриште, неконтролисано депоновање) и методе за решавање ових проблема кроз добро организована предавања, вежбе и семинаре; - омогућити студентима да се упознају са проблемима везаним за медицински отпад (прикупљање, диспозиција, ризик); - стимулисати кандидате да размишљају о новој законској регулативи везаној за проблеме уклањања отпада који нису прецизно дефинисани текућим законодавним одлукама.
Исход предмета Тачније, на крају овог курса, студенти ће моћи да: - дефинишу најзначајније санитарно хигијенске проблеме који се тичу индустријског, комуналног и медицинског отпада; - дискутују о значају контролисаног депоновања и одвајања корисних састојака – рециклирању; - сагледају могућности заштите животне средине адекватном диспозицијом отпада; - дискутују о значају санитарно хигијенског надзора над индустријски објектима као значајним загађивачима животне средине; - сагледају могућности превентивно-медицинског, тимског рада и спровођења мера заштите.
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> - основне врсте отпада у урбаним и руралним областима (према пореклу, саставу, коезистенцији, комунални, индустријски, медицински); - санитарно-хигијенски начини уклањања отпада – локално и опште (хигијенско ђубриште, композитирање, затрпавање, спаљивање као и организована комунална служба); - основни санитарно-хигијенски проблеми диспозиције отпада (нехигијенско ђубриште, неконтролисано депоновање) и методе за решавање ових проблема - проблеми везани за медицински отпад (прикупљање, диспозиција, ризик); - нова законска регулатива везана за проблеме уклањања отпада <i>Практична настава:</i> - санитарно-хигијенски начини уклањања отпада – локално и опште (хигијенско ђубриште, композитирање, затрпавање, спаљивање као и организована комунална

служба); - основни санитарно-хигијенски проблеми диспозиције отпада (нехигијенско ђубриште, неконтролисано депоновање) и методе за решавање ових проблема - проблеми везани за медицински отпад (прикупљање, диспозиција, ризик); - нова законска регулатива везана за проблеме уклањања отпада			
Литература Јорга Ј. (Ур.) Хигијена са медицинском екологијом. Друго издање, Београд: Медицински факултет, Универзитет у Београду, 2016 Васиљевић Н. (Ур.) Практикум из хигијене и медицинске екологије за студенте медицине. Прво издање, Београд: Медицински факултет, Универзитет у Београду, 2023.			
Број часова активне наставе 30		Теоријска настава: 10 Практична настава: 20	
Методе извођења наставе Теоријску наставу ће држати наставници који се баве датом облашћу, уз приказ најновијих технолошких достигнућа, правилника и литературе. Практична настава: вежбе, други облици наставе, студијски истраживачки рад Део наставе ће се одвијати у нашим вежбаоницама под надзором асистената са нашег Института који ће такође пратити студенте на теренским планираним вежбама. Семинарски рад ће се одвијати са наставницима релевантних области у виду припремљених семинарских радова, као и решавању задатих проблема.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе		поена Завршни испит поена	
активност у току предавања		1-3 писмени испит 70	
практична настава		1-3	
колоквијум-и		-	
семинар-и		12-24	
Начин провере знања могу бити различити наведено у табели су само неке опције: (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....			
*максимална дужна 2 странице А4 формата			