



Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм : Интегрисане академске студије за доктора медицине				
Врста и ниво студија: Интегрисане академске студије				
Назив предмета: Хигијена са медицинском екологијом				
Наставник: Радаковић С. Соња, Рађен Д. Славица, Мраовић М. Татјана				
Статус предмета: Обавезан				
Број ЕСПБ: 4				
Услов: студент мора да буде уписан у седми семестар студија				
Циљ предмета је упознавање студента са основама концепта унапређења и заштите животне средине, факторима ризика из животне средине (загађење ваздуха, воде, хране, земљишта, бука, вибрације, отпадне материје) по здравље људи, као и упознавање студента са навикама које могу довести до оштећења здравља (неправилна исхрана, недовољна физичка активност и др.)				
Исход предмета По завршетку наставе из предмета Хигијена и медицинска екологија од студента се очекује да стекне основна знања: основних карактеристика фактора ризика из животне средине по здравље људи: микробиолошких, биолошких, хемијских, физичких, радиолошких; механизма утицаја фактора животне средине на здравље људи; познавање методологије мерења нивоа присутности фактора ризика у животној средини; способност за процену могућих утицаја измерених нивоа штетности на здравље људи; познавање мера и поступака за унапређење и заштиту животне средине. По завршетку наставе из предмета Хигијена и медицинска екологија од студента се очекује да стекне основне вештине из: правилног тумачења резултата мерења фактора ризика из животне средине и њиховог утицаја на здравље људи; правилног давања предлога и спровођење превентивних и санационих мера за унапређење и заштиту животне средине и очување здравља људи; пружања стручне помоћи у случају акцидента.				
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Фактори ризика из животне средине по здравље људи (ваздух, пијаћа вода, храна, земљиште, становање; специфичности различитих средина (школска, болничка, спортска, војничка) и утицај на здравље; методологија процене утицаја фактора средине на здравље. <i>Практична настава: Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад</i> Фактори ризика из животне средине по здравље људи (ваздух, пијаћа вода, храна, земљиште, становање); специфичности различитих средина (школска, болничка, спортска, војничка) и утицај на здравље; методологија процене утицаја фактора средине на здравље.				
Литература Коцијанчић ИР и сар. Хигијена, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2002. Кристифоровић-Илић М и сар. Комунална хигијена, Прометеј, Нови Сад, 1998.				
Број часова активне наставе 75				Остали часови
Предавања:	Вежбе:	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	
45	15	15		
Методе извођења наставе предавања, вежбе и семинари				
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена	
активност у току предавања	15	тест	10	
практична настава	15	практични испит	10	
семинари	10	усмени испит	40	