Табела 5.2. Спецификација предмета

Спецификацију треба дати за сваки предмет из студијског програма.

Студијски програм : Специјалистичке академске студије-медицинске науке			
Назив предмета: Професионална токсикологија			
Наставник/наставници: Проф. др Петар Булат, доц. др Мартин Попевић, доц. др Јелена Ђоковић			
Статус предмета: Изборни			
Број ЕСПБ: 5			
Услов: нема			
Циљ предмета: Стицање, усвајање и примена основних знања из токсикологије, упознавање са могућим утицајима хемијских штетности на здравље запослених са посебним освртом на канцерогене ефекте професионалне изложености.			
Исход предмета: Квалификованост лекара да буде део мултидисциплинарног тима који се бави проблемима професионалне токсикологије.			
Садржај предмета: *Теоријска настава:* Принципи токсикокинетике, механизам дејства отрова, процена експозиције хемијским материјама, хронична тровања (металима, органским растварачима, пестицидима, гасовима), могућности терапије тровања, канцерогени ефекти хемијских штетности (подела канцерогених материја, специфичности професионалних малигних болести). *Практична настава:* Упознавање са радом токсиколошке лабораторије, анализа два случаја професионалног тровања, анализа случаја професионалног малигног обољења *Семинарски рад (до 2000 речи):* Анализа професионалне изложености хемикалијама на изабраном радном месту са описом могућих здравствених ефеката.			
Литература: 1. Видаковић А. Професионална токсикологија, Удружење токсиколога Југославије, 2000. 2. Видаковић А. Медицина рада I, Београд: КЦС-Институт за медицину рада и радиолошку заштиту »Др Драгомир Карајовић«; 1997. 3. Casarett & Doull's Toxicology: The Basic Science of Poisons. 8th ed. Klaassen CD, editor. New York: McGrawHill; 2013.			
Број часова активне наставе	**Теоријска настава:**	**Практична настава:**	
Методе извођења наставе Предавања, семинари,			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	**Завршни испит**	поена
активност у току предавања	**5**	писмени испит	
практична настава	**5**	усмени испт	**70**
колоквијум-и		.....	
семинар-и	**20**		
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			