

Табела 5.2. Спецификација предмета

Студијски програм: Основне академске студије Физичка хемија			
Назив предмета: Наставна средства и школски огледи			
Наставник: Жекић Андријана			
Статус предмета: Изборни			
Број ЕСПБ: 4			
Услов: За изборне предмете се не постављају условности уписа и полагања испита, осим општег принципа да се прво уписују предмети из I, затим II, III и IV студијске године, редом.			
Циљ предмета Упознавање студената са наставним средствима и експерименталним вежбама за ученике основних школа.			
Исход предмета Познавање начина демонстрирања физичких појава коришћењем наставних средстава, њихових објашњења, као и реализација мерних експеримената и обраде резултата мерења у основним школама.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Објашњавање физичких појава коришћењем демонстрационих наставних средстава за основне школе. Мерни експерименти у основним школама. <i>Практична настава</i> Самосталан рад студената са наставним средствима и самостално извођење мерних експеримената за основне школе.			
Литература 1. Експерименти и демонстрациони огледи из физике, I део, Јаблан Дојчиловић и Саша Ивковић, Београд, 2008. 2. Експерименти и демонстрациони огледи из физике, II део, Јаблан Дојчиловић и Саша Ивковић, Београд, 2009.			
Број часова активне наставе	Теоријска настава: 1	Практична настава: 1	
Методе извођења наставе Предавања и лабораторијске вежбе.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	30	писмени испит	
практична настава		усмени испит	70
колоквијум-и			
семинар-и			