

Студијски програм: Мастер академске студије хемије			
Назив предмета: Стручна пракса			
Статус предмета: Обавезни			
Број ЕСПБ: 3			
Услов:			
Циљеви стручне праксе: Омогућити студентима да знања стечена у току студија примене у стручном практичном раду на различитим местима: у истраживачким и индустријским лабораторијама, образованим институцијама, предузетништву, итд.			
Очекивани исходи: Кроз искуства остварена на стручној пракси студент проширује знања и вештине стечене на студијама и стиче сигурност и самосталност у раду. Унапређењем практичних знања студент се оспособљава за самосталан рад у струци, развија способности потребне за успешно вођење наставног процеса и праћење постигнућа и напретка ученика, самостално обављање послова и задатака у истраживачким и индустријским лабораторијама, итд.			
Садржај предмета: Садржај се одређује у зависности од од места обављања стручне праксе, кроз планирање, организовање и извођење наставе у основним и средњим школама, уз савладавање административних и стручних послова који прате рад у у основним и средњим школама, рад лабораторијама у привреди или научно истраживачким институцијама. Студент се кроз стручну праксу упознаје са организацијом, задацима и начином функционисања установе и добија конкретне задатке које треба самостално да испуни.			
Литература Стручна литература и уџбеници и збирке задатака из хемије за основну и средњу школу.			
Број часова активне наставе	Теоријска настава: 0	Практична настава: 0	Остали часови: 6
Методе извођења наставе: Практичан рад у основним и средњим школама, лабораторијама и другим установама под супервизијом ментора. Писање извештаја о пракси. Одбрана пред наставником, руководиоцем стручне праксе.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
	поена		поена
Оцена ментора у установи	60	Оцена руководиоца праксе на факултету	40