

Табела 5.2. Спецификација предмета

Студијски програм: ОАС Хемија			
Назив предмета: Стручна пракса			Шифра: ОХСП
Наставници: изабрани наставник од свих наставника ангажованих на студијском програму ОАС Хемија			
Статус предмета: Обавезни			
Број ЕСПБ: 3			
Услов: -			
Циљ предмета Циљ предмета је да се студент непосредно упозна с процесом рада у предузећу (институцији) у којем обавља стручну праксу, његовим циљевима и организационим јединицама, одабраном у складу са студијским програмом за који се студент определио, и то са: пословним процесима, ризикцима у раду, пројектовањем и израдом документације и с контролом квалитета.			
Исход предмета После обављања стручне праксе студент је у стању да: – се по завршетку студија компетентно укључи у процес рада; – у пракси примени теоријска, научна и стручна знања и вештине стечена током студија; – решава конкретне проблеме из области хемије у оквиру пословног процеса у изабраном предузећу или институцији; – објасни улогу дипломираног хемичара у организационој структури предузећа или институције; – демонстрира одговорност, професионални приступ послу, вештину комуникације у тиму; – користи искуства стручњака запослених у установи у којој се пракса обавља за проширење сопствених практичних знања и мотивације.			
Садржај предмета Садржај стручне праксе одређује се за сваког студента посебно, у складу са делатношћу предузећа (институције) у коме је студент на пракси и у складу са потребама струке за коју се студент образује. Студент по правилу самостално уз сагласност Координатора за реализацију стручне праксе и изабраног наставника на предмету бира предузеће (институцију) из државног, приватног или јавног сектора у коме ће обавити стручну праксу. Стручна пракса се може обавити у институцијама у земљи са којима Факултет има потписан уговор, односно са институцијом која је сагласна да прихвати студента на стручну праксу. Студент упознаје структуру предузећа (институције) и циљеве његовог пословања, прилагођава властити ангажман студијском програму за који се определио и уредно испуњава радне обавезе сагласно дужностима запослених у предузећу (институцији). Студент описује сопствене радне задатке током стручне праксе у дневнику о обављеној стручној пракси и даје критички осврт на сопствено искуство, знања и вештина које је стекао на пракси. Пракса је успешно завршена када изабрани наставник на предмету стекне увид у дневник о обављеној стручној пракси, уз потврду одговорног лица предузећа са потписом и печатом да је пракса обављена.			
Литература			
Број часова активне наставе		Теоријска настава: 0	Практична настава: 6
Методе извођења наставе Пракса се реализује кроз самосталан рад, уз консултације и писање дневника у коме студент описује активности и послове које је обављао за време стручне праксе.			
Оцена знања (максимални број поена 100) Обављена стручна пракса, израда и одбрана дневника стручне праксе који се се оцењује.			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
Дневник праксе	50	Усмена одбрана дневника стручне праксе	50