

**Табела 5.2. Спецификација предмета**

<b>Студијски програм:</b> Основне академске студије Физичка хемија			
<b>Назив предмета:</b> Стручна пракса			
<b>Наставници:</b> Ђирић-Марјановић Гордана, Етински Михајло			
<b>Статус предмета:</b> Обавезни			
<b>Број ЕСПБ:</b> 3			
<b>Услов:</b> За упис предмета потребно је положити све испите из I студијске године и уписати све неположене предмете из II и III студијске године. За полагање испита потребно је положити све испите из I и II студијске године.			
<b>Циљ предмета</b> Програм стручне праксе конципиран је тако да студенти кроз реализацију практичних послова и задатака у одговарајућим научноистраживачким установама или службама и институцијама употребе стечена теоријска знања и успешно остваре спој теоријског и практичног рада из области физичке хемије и менаџмента у области физичке хемије.			
<b>Исход предмета</b> Студент стиче непосредна практична знања и искуства и основу за рад у области делатности реализације стручне праксе.			
<b>Садржај предмета</b> Студент се упознаје са радом у одговарајућим научноистраживачким установама, у организацијама, у привредним друштвима и јавним установама. Уз сагласност наставника одговорног за стручну праксу која се реализује ван Факултета, студент у Студентској служби добија упут са Факултета за обављање стручне праксе у одабраној установи са датумом почетка и завршетка праксе. Уколико се студент одлучи да стручну праксу реализује на Факултету за физичку хемију, сагласност добија од наставника одговорног за лабораторију коју је изабрао за обављање стручне праксе. То може бити било ко из реда наставника, а не искључиво наставник одговоран за стручну праксу која се реализује ван Факултета. Сходно томе, студент добија упут у Студентској служби за обављање стручне праксе у изабраној лабораторији Факултета за физичку хемију са датумом почетка и завршетка праксе. Студентска пракса траје 90 часова. Студент пише извештај о обављеној стручној пракси.			
<b>Литература</b> 1. У вези са темом стручне праксе			
<b>Број часова активне наставе</b>	<b>Теоријска настава: 0</b>	<b>Практична настава: 0</b>	<b>Остали часови: 6</b>
<b>Методe извођења наставе</b> Стручна пракса; вођење дневника стручне праксе. Стручна пракса може бити експериментална или теоријска.			
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>			
<b>Предиспитне обавезе</b>	поена	<b>Завршни испит</b>	поена
активност у току стручне праксе	10	писмени испит- извештај о стручној пракси	20
практична настава - дневник стручне праксе	40	усмени испит - одбрана стручне праксе	30
колоквијум-и			
семинар-и			