

<b>Назив предмета:</b> ОДАБРАНА ПОГЛАВЉА ВИРУСОЛОГИЈЕ		
<b>Наставник или наставници:</b> др Петар Кнежевић		
<b>Статус предмета:</b> изборни		
<b>Број ЕСПБ:</b> 15		
<b>Услов:</b> -		
<b>Циљ предмета</b> Циљ предмета је да студент стекне висок ниво знања из области вирусологије, а пре свега у домену његових интересовања или у вези са докторском дисертацијом. Циљ је и да се кроз самостални семинарски рад студент оспособи за научно-истраживачки рад у овој области.		
<b>Исход предмета</b> Након курса студент ће бити способан да се укључи у научно-истраживачки рад у области вирусологије, при чему ће бити способан да дефинише проблем, одабере адекватну литературу и методе за решавање проблема, обради резултате и изведе валидне закључке.		
<b>Садржај предмета</b> <i>Теоријска настава</i> Структура вириона. Мултипликација вируса. Класичне и савремене вирусолошке методе. Класификација вируса. Репрезентативне групе вируса.  Одабрана поглавља: Одабир у договору кандидата и наставника за студијски истраживачки рад.  <i>Практична настава</i> -		
<b>Препоручена литература</b> Основна литература: Cann, A. Principles of Molecular Virology. 6th edition, Academic Press, 2015.  Додатна литература у договору студента и предметног наставника, у складу са студијским истраживачким радом.		
Број часова активне наставе	Теоријска настава: 5	Практична настава (студијски истраживачки рад): 5
<b>Методe извођења наставе</b> Презентације, консултације и самостални рад кандидата.		
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b> Усмени испит 50 Семинарски рад 50		