



Студијски програм/програми: БИОЛОГИЈА				
Врста и ниво студија: АКАДЕМСКЕ МАСТЕР				
Назив предмета: ЕНТОМОЛОГИЈА (БИОДИ29)				
Наставник: Жикић А. Владимир				
Статус предмета: Изборни			Тип предмета: ИБ	
Број ЕСПБ: 6			Семестар: 2	
Услов: Зоологија бескичмењака 1 и 2				
Циљ предмета				
<ul style="list-style-type: none"> - упознавање са карактеристикама и систематиком појединих група инсеката, - стицање представе о богатству биодиверзитета ентомофауне Србије. 				
Исход предмета				
- оспособљеност за самостално бављење одређеном групом инсеката.				
Садржај предмета				
<i>Теоријска настава</i>				
Развој ентомологије и историја ентомолошких истраживања у Србији. Основне одлике морфологије и анатомије инсеката. Инсекти кроз палеонтолошке епохе (палеоентомологија). Зоолошка номенклатура и таксономија инсеката. Линеовски (типолошки) концепт врсте и савремени научни приступи проблему врсте на примеру инсеката. Преглед садашњег познавања фауне инсеката Србије по групама.				
<i>Практична настава: Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад</i>				
Методe за идентификацију инсеката. Ентомолошке збирке. Карактеристични представници ентомофауне Србије. Семинарски рад (систематика и морфологија изабраног инсекатског таксона).				
Литература				
1. Петановић, Р и др. 2012. Примењена ентомологија (уредник Томановић, Ж.). Универзитет у београду, Биолошки факултет.				
2. Брајковић, М. & Ђурчић, С. (2008). Општа ентомологија. Биолошки факултет, Универзитет у Београду, 1-311, Београд.				
3. Танасијевић, Н., Симова-Тошић, Д., 1987: Општа ентомологија. Научна књига. Београд.				
4. Шмидт, Ј., 1970: Таблице за детерминацију инсеката. Пољопривредни факултет Универзитета у Загребу. Загреб.				
Број часова активне наставе				Остали часови
Предавања:	Вежбе:	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	
2	2	0	0	0
Методe извођења наставе				
Предавања (трансмисивна и смислена вербална рецептивна настава), интерактивна настава (рад у групама студената, тимска настава), практична настава, консултације (кабинетска настава).				
Оцена знања (максимални број поена 100)				
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена	
активност у току предавања	5	практични испит	20	
практична настава	5	усмени испит	30	
колоквијуми	30			
семинарски рад	10			