

Студијски програм/студијски програми : Биологија			
Врста и ниво студија : Основне академске студије			
Назив предмета : Морфологија биљака			
Наставник (Презиме, средње слово, име) : Васић С. Предраг			
Статус предмета:Обавезни			
Број ЕСПБ: 7			
Услов: нема посебних услова			
Циљ предмета			
Упознати студенте са основном морфолошком грађом биљних и репродуктивних органа			
Исход предмета			
1.Познавање морфолошке грађе биљних органа 2.Познавање репродуктивних карактеристика биљака 3.Оспособљеност за теренска истраживања			
Садржај предмета			
<i>Теоријска настава.</i> Спољна морфологија – вегетативни органи виших биљака,размножавање биљака, цвет, цваст, лист, плод,опрашивање ,оплођење и семена.			
<i>Практична настава:Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад</i> Морфологија изданка- стабло и лист.Метаморфозе изданка.Морфологија корена.Метаморфозе корена.Морфологија репродуктивних орхана.Цвет-делови цвета, цветна формула и дијаграм.Цвасти-типови и класификација.Семе и плод-делови и њихова класификација.			
Литература			
1. Петковић, Б., и др (2012): Анатомија и морфологија биљака, Биолошки факултет Универзитет у Београду. 2. Татић, Б., Петковић, Б. (2000): Морфологија биљака, Завод за уџбенике и наставна сретства,Београд. 3. Јањатовић, В.: Практикум из морфологије биљака, Београд.			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 3	Вежбе: 3	Други облици наставе: 0	
Методе извођења наставе			
Теориска настава.Лабораторијске вежбе на којима се студенти упознају са морфологијом биљних органа стабла, корена, листа и плода. Метаморфозом изданка и корена. Морфологијом репродуктивних поргана. Стечено знање на вежбама и предавања применити у природи.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	5	писмени испит	20
практична настава	5	усмени испт	50
колоквијум-и	20		
семинар-и			