

Студијски програм/студијски програми: Биологија			
Врста и ниво студија: Основне академске студије			
Назив предмета: Основи конзервационе биологије			
Наставник (Презиме, средње слово, име): Амицић Т. Лидија			
Статус предмета: обавезан			
Број ЕСПБ: 5			
Услов:			
Циљ предмета: Упознавање са нивоима, манифестацијама, значајем и стањем биолошке разноврсности, са факторима угрожавања природних станишта, екосистема и врста, као и са циљевима и методама пасивне и активне заштите органских система.			
Исход предмета: Студенти су у стању да дају основну процену стања биолошке разноврсности и да примене методе њене активне и пасивне конзервације.			
Садржај предмета: Дефиниција, нивои и значај биолошке разноврсности. Структура и функција биосфере. Еволуција, структура, просторна и временска организација органских система. Еколошки фактори и органски системи. Квалитативне и квантитативне одлике биолошке разноврсности. Фактори угрожавања и степен угрожености биолошке разноврсности на глобалном и локалном нивоу. Мере пасивне конзервације биолошке разноврсности. Мере активне конзервације биолошке разноврсности.			
Литература			
1. Амицић, Ј. (2012, 2013): Биолошка разноврсност. Скрипта. Универзитет Сингидунум, Факултет за примењену екологију Футура. Београд.			
1. Милинков, В. (2007): Основе конзервационе биологије I. Департамент за биологију и екологију. Природно-математички факултет Универзитета у Новом Саду.			
2. Вујић, А. (2007): Основе конзервационе биологије II. Департамент за биологију и екологију. Природно-математички факултет Универзитета у Новом Саду.			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања:	Вежбе:	Други облици наставе:	
2	0	0	
Методе извођења наставе:			
Теоријска и практична настава, консултације, провера знања кроз колоквијум и вежбање методологије дефинисања и обраде тема кроз израду семинарског рада.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	
активност у току предавања	10	писмени испит	
практична настава	/	усмени испт	
колоквијум-и	20	
семинар-и	20		
Начин провере знања могу бити различити наведено у табели су само неке опције: (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....)			
Максимална дужна 1 страница А4 формата			