

Назив предмета: Ендемске биљне врсте Србије			
Наставник или наставници : Предраг С. Васић			
Статус предмета: Изборни			
Број ЕСПБ: 21			
Услов: нема посебних услова			
Циљ предмета: Предмет треба да омогући студентима проширивање знања о богатству и таксономском диверзитету васкуларне флоре Србије, са посебним акцентом на појаву ендемизма и укупно учешће ендемита у флори Србије			
Исход предмета Разумевање положаја и значаја ендемичних биљних врста у флористичком богатству Србије, уз упознавање екологије и географије око 300 таксона (у рангу врсте и подврсте) који се сматрају ендемичним;			
Садржај предмета: Карактеристике и особености васкуларне флоре Србије; Богатство и таксономски диверзитет васкуларне флоре Србије; Ендемичност васкуларне флоре Србије; Високопланински ендемизам; Едафски ендемизам, офиолотска ендемична флора; Балкански ендемити; Локални ендемити; Субендемичне врсте; Реликтне врсте Практична настава: Практична настава ће бити посвећена обучавању студената за самостални рад на прикупљању информација за флористичка истраживања. Упознавање студената са методама прикупљања података на терену, као и прикупљању података из литературе и хербаријумских збирки. Теренске вежбе у околини Косовске Митровице			
Литература: Стевановић, В., Јовановић, С., Лакушић, Д., Никетић, М. (1995): Диверзитет васкуларне флоре Југославије са прегледом врста од међународног значаја. - In: Стевановић, В., Васић, В. (едс.): Биодиверзитет Југославије са прегледом врста од међународног значаја. Ecolibri, Београд, Биолошки факултет, Београд. 183-217 Josifović, M. (ed.) (1970-1977): Flora SR Srbije 1-9. - Srpska Akademija nauka i umetnosti, Beograd Stevanović, V. (ed.) (1999): Crvena knjiga flore Srbije 1. Iščezli i krajnje ugroženi taksoni. Ministarstvo za životnu sredinu Republike Srbije: Biološki fakultet Univerziteta: Zavod za zaštitu prirode Republike Srbije. Beograd. Šilić, Č. (1990): Endemične biljke. IP Svjetlost, Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, Sarajevo.-Zavod za udžbenike i nastavna sredstva Bepograd. Šilić, Č. (2002): Endemične i rijetke biljke parka prirode Blidinje., Matica Hrvatska, Ogranak Čitluk. Stevanović, V., Tan, K., & Iatrou, G. 2003: Distribution of the endemic Balkan flora on serpentine I.-obligate serpentine endemics. Plant. Syst. Evol. 242: 149-170 РЕЛЕВАНТНИ НАУЧНИ ЧАСОПИСИ ИЗ ОВЕ ОБЛАСТИ			
Број часова активне наставе			Остали часови
Предавања: 5	Вежбе:	Други облици наставе: теренска настава	
			Студијски истраживачки рад:
Методе извођења наставе: теоријска настава, семинари, дискусије, теренска настава у околини Косовске Митровице, консултације.			
Оцена знања (максимални број поена 100):			
Завршна оцена се формира на основу активног учешћа у припреми и извођењу семинара током трајања курса (60%) и усменог дела испита (40%).			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	Презентација истраживачког рада	
практична настава		усмени испт	50
Израда истраживачког рада	20	
семинар-и	20		