

Табела 5.2. Спецификација предмета на студијском програму основних академских студија

Студијски програм : Пејзажна архитектура			
Назив предмета: Вегетација предела			
Наставник/наставници: др Драгица Д. Обратов-Петковић , др Ивана Р. Бједов			
Статус предмета: обавезни			
Број ЕСПБ: 5			
Услов: нема			
Циљ предмета СТИЦАЊЕ основних знања из области фитоценологије. Анализа различитих типова биљних заједница. УПОЗНАВАЊЕ са основним вегетацијским карактеристикама и диверзитетом вегетације Србије.			
Исход предмета По завршетку предмета студенти ће бити у стању да: детерминишу типове биљних заједница; идентификују фрагилне, ретке и угрожене типове вегетације; примене стечена знања на предметима Предеона екологија и Планирање и уређивање предела; искористе стечена знања на предмету за рад у интердисциплинарним пројектним тимовима; препоруче адекватне мере за ревегетацију предела.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава:</i> О вегетацији и диверзитету вегетације Србије. Флористичка анализа најраспрострањенијих шумских заједница Србије. Ливадске заједнице: долинске, планинске, високоланинске ливадске заједнице, заједнице мочварног карактера. Вегетација пашњака. Рудералне заједнице. Заједнице са инвазивним врстама. Функционални односи биљних заједница у пејзажу. Реинтродукција врста у пејзажу. <i>Практична настава:</i> Израда фитоценолошких снимака. Еколошка анализа вегетације. Вегетацијски и екосистемски диверзитет. Типови станишта и типови вегетације. Природна потенцијална вегетација. Анализа природне потенцијалне и рецентне вегетације Србије. Зоналана вегетација биома.			
Литература: Томић З., Ракоњац Ј. (2017): Шумске фитоценозе Србије. Приручник за шумаре, екологе и биологе. Институт за шумарство Београд и Универзитет Сингидунум Факултет за применјену екологију Футура Београд. Којић, М., Мрфат-Вукелић, С., Дајић, З., Ђорђевић-Милошевић, С. (2004): Ливаде и пашњаци Србије. Визаргис. Београд Обратов-Петковић, Д., Бједов, И., Радуловић, С., Скочајић, Д., Ђунисијевић-Бојовић, Д., Ђукић, М. (2009): Екологија и распрострањење инвазивне врсте <i>Aster lanceolatus</i> Willd. На влажним стаништима Београда. Гласник Шумарског факултета, 100. Универзитет у Београду-Шумарски факултет, 159-178. Сарић, М. Et al.(1984): Вегетација СР Србије I. САНУ. Београд Сарић, М. Et al.(1997): Вегетација Србије II. Шумске заједнице I. САНУ. Београд			
Број часова активне наставе	Теоријска настава: 30	Практична настава: 30	
Методe извођења наставе Настава се састоји од тематских предавања и вежби. У оквиру вежби предвиђен је и рад на терену.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	3	писмени испит	60
практична настава	3		
колоквијум-и	34		
Начин провере знања могу бити различити наведено у табели су само неке опције: (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....			
*максимална дужна 2 странице А4 формата			