



Студијски програм: ЕКОЛОГИЈА И ЗАШТИТА ПРИРОДЕ	
Стручна пракса: ТЕРЕНСКА ИСТРАЖИВАЊА У ЕКОЛОГИЈИ 1 (ЕКОС01)	
Врста и ниво студија: АКАДЕМСКЕ МАСТЕР	Статус: О
Наставник или наставници задужени за организацију стручне праксе (Име, средње слово, презиме): Рањеловић Н. Владимир	
Број ЕСПБ: 3	Семестар: 2
Услов: Положени испити из предмета Систематика хордата и Систематика виших биљака и одслушана настава из предмета Екологија биљака и Екологија животиња	
Циљ Упознавање биолошке разноврсности објекта истраживања. Савладавање савремених хидробиолошких метода. Савладавање методологије фитоценолошких истраживања. Савладавање методологије истраживања хабитата.	
Очекивани исходи Оспособљеност за планирање теренских истраживања. Оспособљеност за хидробиолошка истраживања. Оспособљеност за фитоценолошка истраживања. Оспособљеност за истраживање и категоризацију хабитата.	
Садржај стручне праксе Упознавање са основним географским карактеристикама објекта истраживања. Употреба топографских карата и GPS-а. Аналитичке и синтетске карактеристике фитоценоза. Упознавање са карактеристичним шумским и травњачким асоцијацијама. Картирање вегетације. Фауна различитих типова биоценоза. Карактеристике водених станишта. Физичко-хемијска својства вода и методе за њихово истраживање. Флора и фауна језерских екосистема. Флора и фауна текућих вода. Типови хабитата и њихова класификација према EUNIS систему. Упознавање са угроженим представницима флоре и фауне.	
Број часова, ако је специфицирано	2
Методе извођења Теренска настава, интерактивна настава (рад у групама студената, тимска настава).	
Оцена знања (максимални број поена 100)	
Активност у току теренске наставе	10
Колоквијуми	90