



Студијски програм: БИОЛОГИЈА	
Стручна пракса: ТЕРЕНСКА ИСТРАЖИВАЊА У БИОЛОГИЈИ 2 (БИОС02)	
Врста и ниво студија: АКАДЕМСКЕ ОСНОВНЕ	Статус: О
Наставник или наставници задужени за организацију стручне праксе (Име, средње слово, презиме): Владимир Н. Ранђеловић, Јелка М. Црнобрња-Исаиловић	
Број ЕСПБ: 2	Семестар: 6
Услов: Положен испити из предмета Систематика хордата и Систематика виших биљака и одслушана настава из предмета Екологија биљака и Екологија животиња	
Циљ	
<ul style="list-style-type: none"> - савладавање основних техника теренских истраживања, - упознавање биолошке разноврсности објекта истраживања, - савладавање основних хидробиолошких метода. 	
Очекивани исходи	
<ul style="list-style-type: none"> - оспособљеност за планирање теренских истраживања, - оспособљеност за хербаризовање и препознавање неких виших биљака, - оспособљеност за самостално препознавање типова станишта, - оспособљеност за сакупљање и препознавање неких врста кичмењака, - оспособљеност за хидробиолошка истраживања. 	
Садржај стручне праксе	
<p>Упознавање са основним географским карактеристикама објекта истраживања. Употреба топографских карата и GPS-а.</p> <p>Сакупљање различитих врста виших биљака. Хербаризовање и идентификација биљних врста. Израда хербаријума. Основне карактеристике букових и брезових шума, планинских ливада и пашњака, тресава, мочвара и водених фитоценоза.</p> <p>Карактеристике водених станишта. Физичко-хемијска својства вода и методе за њихово истраживање. Језерски екосистем. Фауна текућих вода.</p> <p>Сакупљање различитих врста кичмењака.</p>	
Број часова, ако је специфицирано	2
Методe извођења	
Теренска настава, интерактивна настава (рад у групама студената, тимска настава).	
Оцена знања (максимални број поена 100)	
Активност у току теренске наставе	10
Ботанички колоквијум	30
Зоолошки колоквијум	30
Хидробиолошки колоквијум	30