

Студијски програм: Дипломирани биолог			
Назив предмета: Угрожене врсте			
Наставник: Анте Вујић, Дубравка Милић			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 6			
Услов: -			
Циљ предмета Проблем угрожености и масовног изумирања врста под дејством антропогеног утицаја постаје све већи препрека у стратегији глобалног очувања биодиверзитета. Циљ предмета је упознавање студената са размерама овог проблема, са најугроженијим групама врста. Посебна пажња се усмерава ка анализи узрока овог феномена и сагледавању практичних мера које могу да допринесу заштити најугроженијих врста животиња и биљака, како у свету тако и у нашој земљи. Програм предмета упознаје студенте са најзначајнијим међународним организацијама и међународним конвенцијама везаним за заштиту врста, као и са најуспешнијим установама које учествују у практичној реализацији заштите.			
Исход предмета Студенти се оспособљавају да учествују у програмима заштите угрожених врста, да разумеју проблематику везану за ову област и стекну прва практична знања у области конзервације животиња и биљака.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Глобални концепти угрожености биодиверзитета и масовног нестанка врста. Историјски развој заштите врста и модерни принципи конзервације врста. Разлози губитка врста. Међународне конвенције. Црвене листе угрожених врста. Врсте од међународног значаја. IUCN категорије угрожених врста. Проблеми везани за нелегалну трговину заштићеним врстама. CITES конвенција. Активна заштита врста. Процедуре, критеријуми и активности у процесу заштите угрожених врста. Заштита угрожених врста сисара. Заштита угрожених врста птица. Заштита угрожених врста водоземаца и гмизаваца. Заштита угрожених врста биљака. <i>Практична настава</i> Изумрле врсте. Врсте ишчезле у природи. Угрожене врсте. Врсте зависне од заштите. Врсте којима прети опасност да постану угрожене. Неопређене врсте. Врсте без довољно података. Високо експлоатисане врсте. Модерна улога зоолошких вртова у реализацији заштите угрожених врста. Угрожене врсте бескичмењака. Угрожене биљне врсте у свету и у Србији. заштићене и строго заштићене врсте у Србији. Примери активне заштите врста у Србији. Одлазак на просторе где се обавља практична заштита угрожених врста у виду кратких теренских излазака.			
Литература Аксакаја, Н.Р., Burgman, М.А., Kindvall, О., Wood, С.С., Sjogren-Gulve, Р., Hatfield, J.S., McCarthy, М.А. (2004): Species Conservation and Management, Case Studies. Oxford, University Press, Oxford. Вујић, А. (2007): Заштита природе, скрипта. ПМФ, Нови Сад.			
Број часова активне наставе		Теоријска настава: 2	Практична настава: 2+0+0
Методe извођења наставе Видео презентација.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања		тест	20
практична настава		усмени испит	50
колоквијум-и	30	
семинар-и			