



Утвърдил:

Декан

Дата

СОФИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ "СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ"

Факултет: Биологически

Специалност: (код и наименование)

Б	Л	Р	0	9	0	1	2	3
---	---	---	---	---	---	---	---	---

АГРОБИОТЕХНОЛОГИИ

УЧЕБНА ПРОГРАМА

Дисциплина:

--	--	--	--

(код и наименование): КОНСЕРВАЦИОННО ЗНАЧИМИ ГРЪБНАЧНИ

ЖИВОТНИ В АГРОЕКОСИСТЕМИТЕ

Преподавател: гл. ас. д-р Атанас Грозданов, проф. д-р Диана Златанова

Учебна заетост	Форма	Хорариум
Аудиторна заетост	Лекции	30
	Семинарни упражнения	
	Практически упражнения (хоспетиране)	15
Обща аудиторна заетост		45
Извънаудиторна заетост	Доклад/Презентация	10
	Самостоятелна работа в библиотека или с ресурси	20
	Самостоятелна теренна работа и контакти с други институции свързани с тематиката на курса	15
Обща извънаудиторна заетост		45
ОБЩА ЗАЕТОСТ		90
Кредити аудиторна заетост		1,5
Кредити извънаудиторна заетост		1,5
ОБЩО ЕКСТ		3

№	Формиране на оценката по дисциплината	% от оценката
---	---------------------------------------	---------------

1.	Workshops {информационно търсене и колективно обсъждане на доклади и реферати)	15
2.	Участие в тематични дискусии в часовете	15
3.	Изпит	70

Анотация на учебната дисциплина:

Курсът акцентира върху приоритетни за опазване видове сухоземни гръбначни животни, свързани с управлението на агроекосистемите. В него са включени кратък систематичен преглед и биологични и екологични особености на основни консервационно значими видове, свързани с агроместообитанията. Специално внимание се обръща на влиянието на начина на земеползване върху природозащитния статус на съответните видове и необходимите мерки за минимизиране на потенциалната конфликтна ситуация.

Предварителни изисквания:

Курсът надгражда базовите знания за гръбначните животни и техните биологични и екологични особености от средното образование. Развива се умението на студентите от предходни курсове да събират научна информация от различни типове източници. Надгражда се аналитичното мислене и извеждането на интердисциплинарни логически връзки, в конкретния случай между изискванията на даден вид и потенциалните ефекти на определени човешки дейности върху него.

Очаквани резултати:

По време на курса се придобиват познания за консервационно значими видове гръбначни животни в агроекосистемите. В упражненията знанията са допълнени от работа с колекционен материал и мултимедийни дискусии. В резултат студентите са по-подготвени за работа по постоянно увеличаващите се програми и проекти за проучване и опазване на консервационно значими видове в агроекосистемите. Допълва се квалификацията за работа в институции и организации, работещи по темата. Придобива се необходима база от знания за устойчиви агrobiотехнологични практики, съобразени с ефекта им върху биоразнообразието.