

Магистърски курс „Екология на селищни системи”

Професионална квалификация: Еколог
Форми на обучение: Редовно и Задочно

Анотация

Магистърският курс има за цел на базата на придобитите знания от бакалавърската степен да допълни и да разшири подготовката с нови конкретни познания в областта на екологията на селищните системи, устойчивото развитие на околната среда и нейното ефективно управление.

Завършилите магистри ще могат да участват при решаване на екологичните проблеми на селищните системи – управления на компонентите на околната среда, решаване на проблемите на зелената система, опазване на природните ресурси и биоразнообразието.

Изучавани дисциплини според завършената област на висше образование

Дисциплини	ОКС бакалавър
	СПН/ДПН / СОВО
Основни дисциплини	
Лесопаркове, резервати и защитени места	✓
Териториално и парково устройство	✓
Климатични промени в населените места	✓
Зелена система и растителна защита	✓
Опазване на биологичното и екосистемното разнообразие	✓
Състояние и контрол на околната среда в селищна система	✓
Природозащитно право и ОВОС	✓
Агроекология	✓
Природни бедствия, екокатастрофи и промишлени аварии	✓
Здравословни и безопасни условия на труд	✓
Избираеми дисциплини	
Рекреационна екология	✓
Хидротехнически съоръжения и въздействието им върху екосистемите	✓
Опазване на пчелите в градска среда	✓
Западен език	✓

Форма на дипломиране: Писмен държавен изпити или Защита на магистърска теза

Възможности за реализация:

Дипломираните магистри по Екология на селищни системи се предвижда да се реализират като експерти в:

- Министерството на околната среда и водите и неговите регионални структури (РИОСВ)
- Изпълнителната агенция по околна среда и нейните регионални структури - лабораторни комплекси и басейнови дирекции;
- подразделенията на Министерството на земеделието и храните;
- отдели по екология към общините;
- Дирекции на националните паркове;
- специалисти по екология в институции, учреждения и индустриални предприятия в държавния и частния сектор и др.;

Водеща катедра: Агроекология, защита на агроекосистемите и населението