

Магистърски курс „Декоративни растения и ландшафтен дизайн”

Професионална квалификация: Агроном

Форми на обучение: Редовно и Задочно

Анотация

Целта на магистърския курс е да подготви специалисти с по-висока квалификация в областта на проектирането, изграждането и поддръжката на ландшафтни обекти.

На базата на придобитите в бакалавърския курс знания по цветарството и декоративната дендрология, студентите ще се запознаят с основни принципи при проектиране, изграждане и поддръжка на малки ландшафтни обекти. Ще бъдат застъпени и дисциплини, свързани с чертане, рисуване, използване на компютърни програми за ландшафтно проектиране. Включени са въпроси за механизация на процесите, напояване и растителна защита на декоративната растителност. Студентите ще разработват идейни проекти на реално съществуващи ландшафтни обекти, защитени като дипломна работа.

Изучавани дисциплини според завършената област на висше образование

Дисциплини	ОКС бакалавър		ОКС професионален бакалавър
	СПН/ДПН/СОВО	ДПН/ДОВО	
Основни дисциплини			
Техническо чертане и паркова перспектива	✓	✓	
CAD системи	✓	✓	
Ландшафтен дизайн	✓	✓	✓
Изграждане и поддръжане на ландшафтен обект	✓	✓	✓
Използване на растенията в ландшафтните обекти	✓	✓	✓
Проектиране, изграждане и поддръжане на тревни площи	✓	✓	✓
Напояване на паркове и градини	✓	✓	
Механизирани процеси в озеленяването	✓	✓	✓
Растителна защита на декоративната растителност	✓	✓	✓
Организация и управление на декоративни разсадници	✓	✓	✓
Цветарство	✓	✓	✓
Декоративна дендрология	✓	✓	✓
Ботаника			✓
Земеделие			✓
Физиология на растенията			✓
Агрохимия			✓
Механизация			✓
Геодезия и картография	✓**	✓**	✓
Паркова перспектива			✓
Избираеми дисциплини*			
Водни басейни	✓	✓	✓
Вътрешно озеленяване	✓	✓	✓
Градински център	✓	✓	✓
Акваристика	✓	✓	✓
Паркови конструкции	✓	✓	✓
Екологични аспекти на ландшафтното строителство	✓	✓	✓**
Информационни системи	✓	✓	✓
Почвознание			✓
Генетика			✓
Зеленчукопроизводство			✓
Лозарство			✓
Овощарство			✓
Вертикално планиране			✓
Вътрешно озеленяване			✓
Напояване на паркове и градини			✓
Компютърно проектиране			✓
Размножаване на декоративните дървета и храсти			✓

Факултативни дисциплини**			
Нерастителни елементи в озеленяването	✓	✓	✓
Чуждоезиково обучение (специализирано)	✓	✓	✓
Норми и стандарти в озеленяването	✓	✓	✓*
Растениевъдство			✓
Оранжевийно зеленчукопроизводство			✓
Фитопатология			✓
Ентомология			✓
Водни басейни			✓
Управление на декоративни разсадници			✓

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

Възможности за реализация:

Завършилите магистърския курс студенти ще се реализират в областта на озеленяването, като ръководители в декоративни разсадници и градински центрове.

Водеща катедра: „Градинарство”, тел.: 032/654 257