

Магистърски курс „Лечебни, ароматни и вкусови растения”

Професионална квалификация: Агроном

Форми на обучение: Редовно и Задочно

Анотация

Магистърският курс „Лечебни, ароматни и вкусови растения” *има за цел* обучаемите да усвоят нови научни методи и средства за рационално управление на съвременни, реални и конкретни теоретични и практически знания за културните растения от групата на ЛАВР, които се отглеждат в България, за производството на посадъчен материал и за полските сеитбообръщения с тяхно участие с различно направление на произвежданата растителна продукция. След усвояване на посочените знания, студентите могат научнообосновано, екологосъобразно и ефективно да управляват производството на семена и посадъчен материал от посочените култури в различните направления, при конкретни почвено-климатични условия.

Завършилият курса успешно ще могат да планират, да управляват и да реализират икономически ефективно конвенционално и екологосъобразно производство на растениевъдна продукция от лечебни, ароматни и вкусови растения, както и да провеждат самостоятелно научни експерименти, с което ще бъдат подготвени за продължаване на обучението си в научно-образователната степен “доктор”.

Изучавани дисциплини според завършената област на висше образование

Дисциплини	СПН/ДПН/СОВО
Основни дисциплини	
Биологични основи на продуктивността и качеството при лечебните, ароматни и вкусови растения	✓
Агроекологични основи на продуктивността и качеството при лечебните, ароматни и вкусови растения	✓
Съвременни технологии при отглеждане на лечебните, ароматни и вкусови растения	✓
Биологично производство на лечебни, ароматни и вкусови растения	✓
Производство на посевен и посадъчен материал от лечебни, ароматни и вкусови растения. Приложение на биотехнологични методи при производството на посадъчен материал	✓
Опазване на лечебните, ароматни и вкусови растения от болести и неприятели	✓
Преработка, окачествяване, стандартизиране и съхранение на стопанската продукция от лечебните, ароматни и вкусови растения	✓
Механизиране на процесите при производството на лечебните, ароматни и вкусови растения	✓
Икономика и управление на производството и реализацията на лечебните, ароматни и вкусови растения	✓
Избираеми дисциплини	
Използвани лечебни, ароматни и вкусови растения от флората на България	✓
Приложение на електронната микроскопия в растениевъдството	✓
Технологии за възстановяване на увредени почви с химични мелиорации	✓
Приложни компютърни програми	✓
Икономическа оценка и цени на земеделските земи	✓
Международна търговия с растениевъдна продукция	✓
Основи на аграрното право	✓
Основи на търговското право	✓
Научно общуване	✓

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

Възможности за реализация:

- да се реализират като специалисти- експерти в държавни, обществени и частни фирми с научна, производствена, консултантска, развойна, преработвателна и търговска дейност в областта на производството и реализацията на растениевъдна продукция от лечебни, ароматни и вкусови растения.

- да заемат ръководни длъжности в средната и висшата държавна, обществена и фирмена администрация.

- да продължат обучението си в научно-образователната степен “доктор”.

Водеща катедра: „Растениевъдство”, тел.: 032/654 374; 654 376