

Магистърски курс „Растителна защита”

Професионална квалификация: агроном

Форми на обучение: Редовно и Задочно

Анотация

Магистърският курс „Растителна защита” има за цел да удовлетвори интереса на специалистите с образователно-квалификационна степен „бакалавър”, както от аграрните Магистърски курси, така и от други професионални направления.

Магистрите ще получат по-разширени и задълбочени познания върху:

- Вредителите по земеделските култури
- Биологичния ресурс на агроценозите
- Методите и средствата за растителна защита

Завършилите ОКС „Професионален бакалавър” ще придобият допълнителни познания, както по основните агрономически дисциплини, така и по включените в ОКС „Магистър”.

Изучавани дисциплини според завършената област на висше образование

Дисциплини	ОКС бакалавър			ОКС професионален бакалавър
	РЗ	СПН/ ДПН/ СОВО	ДПН/ ДОВО	
Основни дисциплини				
Молекулярно-генетични методи в растителната защита	✓			
Фитофармация	✓			✓
Болести и неприятели при съхранение на продуктите	✓			✓
Растителна вирусология	✓	✓	✓	✓
Фитосанитарен мониторинг и експертиза	✓	✓	✓	✓
Растителна бактериология	✓	✓	✓	✓
Микробиални препарати в аграрното производство	✓	✓	✓	✓
Интегрирана растителна защита	✓	✓	✓	✓
Ненасекомни неприятели		✓	✓	✓
Карантина на растенията		✓	✓	✓
Биологична растителна защита		✓	✓	✓
Химична защита		✓	✓	✓
Ентомология			✓	✓
Специална ентомология		✓		✓
Фитопатология специална фитопатология			✓	✓
Прогноза и сигнализация		✓	✓	✓
Земеделие			✓	✓
Хербология			✓	✓
Микробиология			✓	✓
Агрохимия и почвознание			✓	
Имунитет				✓
Избираеми дисциплини				
Земеделски практики в биологичното земеделие	✓	✓	✓	✓
Химични замърсители и методи на контрол	✓	✓	✓	✓
Опазване на пчелите	✓	✓	✓	✓
Техники за растителна защита	✓	✓	✓	✓
Радиобиология	✓	✓	✓	✓

Форма на дипломиране: писмен държавен изпити или защита на магистърска теза

Възможности за реализация:

Завършилите Магистърската степен по „Растителна защита” ще могат да се реализират като:

- Експерти в системата на Министерството на земеделието и храните
- Ръководители, консултанти и експерти в Българската агенция по безопасност на храните, в пунктовете и лабораториите по прогноза и сигнализация, фитосанитарен контрол, биологично изпитване на продукти за растителна защита;
- Собственици и управители на агроаптеки
- Ръководители, технолози и консултанти във фирми, кооперации и сдружения за производство, преработка и реализация на земеделски продукти.

Научни и преподавателски кадри.