

КВАЛИФИКАЦИОННА ХАРАКТЕРИСТИКА
на завършилите в област на ВО 6. **“Аграрни науки и ветеринарна медицина”**,
професионално направление **6.1. “Растениевъдство”**
специалност **„Биологично земеделие”**

с професионална квалификация **“ МАГИСТЪР ПО БИОЛОГИЧНОТО ЗЕМЕДЕЛИЕ”** за
образователно квалификационната степен **“МАГИСТЪР”**

Силната конкуренция между селскостопанските производители, свръхпроизводството на хранителни продукти, нарастващите изисквания на потребителите към тяхното качество, повишените критерии за опазване на околната среда са едни от най-важните фактори за търсене на алтернативни форми на производство каквото е биологичното земеделие. Изключително благоприятните природни фактори, богатото релефно и климатично разнообразие, бързо развиващият се туристически сектор предопределят успешното развитие на биологичното земеделие в нашата страна. Всичко това налага подготовянето на квалифицирани специалисти в тази област.

В условията на пазарна икономика и различни форми на стопанисване на земята за развитие на биологичното земеделие са необходими ръководни и изпълнителска кадри, които да са в състояние успешно да прилагат научните принципи за екологосъобразно земеделско производство. Специалността “Биологично земеделие” ще осигурява подготовката на такива специалисти.

Обща и специална подготовка

В процеса на обучение студентите изучават целенасочено основополагащи дисциплини: общо земеделие, агроекология, ботаника, почвознание информационни технологии в земеделието, фуражно производство, агрометеорология, използване на техниката в земеделието растениевъдство, трайни насаждения, мелиорации и напояване, животновъдство. Чрез формите за самостоятелна работа към тези дисциплини се залагат основите за повишени изисквания към самостоятелната работа и инициативността на студентите.

Специалните задълбочени познания се формират при изучаване на дисциплините въведение в биологичното и биодинамичното земеделие, опазване и възстановяване на природните ресурси, екологичен мониторинг, растителна защита при биологично производство, ресурсно осигуряване при екологичното производство, природосъобразно животновъдство.

Завършвайки образователно квалификационната степен “МАГИСТЪР” те ще се специализират в технологиите при производство на сертифицирана био-продукция.

Така подготвени те ще могат:

- да прилагат съвременни технологии за производство на био-продукция в областта на растениевъдството и животновъдството;
- да управляват различни по мащаби и характер на производството единици;
- да прилагат опита и постиженията на специалисти от области близки до земеделието;
- да прилагат иновационни технологии в земеделието;

Възможности за работа

Завършилите специалност “БИОЛОГИЧНОТО ЗЕМЕДЕЛИЕ” с образователно-квалификационна степен “МАГИСТЪР” могат да работят в условията на земеделието в нашата страна, които се характеризират с разнообразие на форми и мащаби на производство, като ще са в състояние да извършват следните видове дейности:

- Изпълнител при производство на сертифицирана био-продукция в собствено, арендувано или комбинирано стопанство;
- Организатор (технолог) за производство на сертифицирана био-продукция в кооперации, сдружения, преработвателни предприятия и/или други форми на сдружаване имащи същия предмет на дейност;
- Експерти в държавни и/или обществени институции, занимаващи се с проблемите на биологичното производство, до нивото им на компетенции;
- Изпълнители в сертификационни организации за биологично производство;
- Консултанти и посредници при реализация на био-продукция.