

## **КВАЛИФИКАЦИОННА ХАРАКТЕРИСТИКА** **на завършилите магистърски курс** **„Обработка и съхранение на растителна продукция”**

Обучението на специалисти в областта на земеделието трябва да е адекватно на бързо променящите се форми и организация на стопанисване, материална и информационна бази, технологии и сортове и т.н. Условията налагат подготвените кадри да са в състояние да прилагат иновативни подходи при проучване, проектиране, управление на стопански единици и при решаване на възникнали проблеми.

### **Специална подготовка**

В процеса на обучение студентите получават специални и задълбочени знания по сертификация и стандартизация, анализ и окачествяване, сепариране, калибриране, транспортиране, сушене, съхранение на растителна продукция, както и по методология на научните изследвания, моделиране и анализ на процесите.

Приключвайки обучението по този магистърски курс студентите ще получат тясна специализация по проблемите на следприбиращата обработка на растителна продукция и ще могат да:

- подлагат на критичен анализ и моделират процесите по обработка и съхранение;
- изследват характеристиките на продукцията, машините и съоръженията;
- оптимизират съществуващите и въвеждат иновативни технологии и системи за обработка и съхранение;
- проектират бази за обработка и съхранение и упражняват контролни и ръководни функции.

### **Възможности за работа**

Специалистите с професионална квалификация „Магистър по обработка и съхранение на растителна продукция” ще могат да се реализират в областта на земеделието у нас и в чужбина като ще са в състояние да извършват следните видове дейности:

- проектиране, оборудване и експлоатиране на собствени бази за обработка и съхранение;
- ръководство и одит на държавни, частни и кооперативни земеделски стопанства;
- инспектиране и консултиране чрез областни и общински земеделски служби и управленски органи;
- научна и развойна дейности.

Специалистите с така предложената квалификация напълно ще отговорят на изискванията на пазара на труда за висококвалифицирани кадри по обработка и съхранение на растителна продукция у нас и извън страната.