

АНОТАЦІЯ

ТЕХНОЛОГІЯ ОРГАНІЧНОЇ ПРОДУКЦІЇ ТВАРИННИЦТВА

Заплановані результати навчання:

Мета вивчення навчальної дисципліни формування у здобувача вищої освіти практичних навичок з екологічно безпечних та органічних технологій виробництва і переробки продукції тваринництва.

Основні завдання навчальної дисципліни: виробити у здобувачів вищої освіти практичні навички розробки та реалізації екологічно безпечних та органічних технологій виробництва і переробки продукції тваринництва..

Компетентності:

Загальні:

ЗК 3. Здатність застосовувати знання в практичних ситуаціях.

ЗК 4. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності

Фахові (спеціальні):

ФК 1. Здатність використовувати професійні знання в галузі виробництва і переробки продукції тваринництва для ефективного ведення бізнесу.

ФК 7. Здатність здійснювати контроль технологічних процесів під час виробництва та переробки продукції скотарства.

ФК 8. Здатність здійснювати контроль технологічних процесів під час виробництва та переробки продукції свинарства.

ФК 9. Здатність здійснювати контроль технологічних процесів під час виробництва та переробки продукції птахівництва.

ФК 10. Здатність застосовувати знання морфології, фізіології та біохімії різних видів тварин для реалізації ефективних технологій виробництва і переробки їх продукції..

ФК 11. Здатність застосовувати знання організації та управління технологічним процесом переробки продукції тваринництва для ефективного ведення господарської діяльності підприємства

Програмні результати навчання (додаткові):

РН 1. Забезпечувати дотримання параметрів та контролювати технологічні процеси з виробництва і переробки продукції тваринництва.

РН 25. Впроваджувати технології переробки сировини тваринного походження у харчові продукти на основі знань закономірностей фізико-хімічних, біохімічних і мікробіологічних перетворень основних компонентів продовольчої сировини під час технологічного перероблення

Програма навчальної дисципліни:

Тема 1. Основні засади органічного виробництва продукції сільського господарства.

Тема 2. Стан довкілля та його основні чинники, що впливають на виробництво органічної продукції.

Тема 3. Тенденції розвитку господарств з виробництва органічної продукції тваринництва в Україні та світі.

Тема 4. Екологічно безпечне зберігання та використання гною.

Тема 5. Органічне молочне виробництво.

Тема 6. Органічне виробництво м'яса.

Тема 7. Органічне виробництво м'яса

Тема 8. Органічне виробництво продукції бджільництва.

Трудовісткість:

Загальна кількість годин - 120 год

Кількість кредитів – 4,0

Форма семестрового контролю - *залік*