

АНОТАЦІЯ ТЕХНОЛОГІЯ ВИРОЩУВАННЯ І ЗБЕРІГАННЯ КАРТОПЛІ

Заплановані результати навчання

Мета вивчення навчальної дисципліни: є отримання знань щодо вирощування і зберігання картоплі як культури світового універсального використання.

Основні завдання навчальної дисципліни:

Ознайомити ЗВО із сучасними світовими технологіями вирощування і зберігання картоплі; вивчити історію впровадження і біологію культури; розглянути особливості технології вирощування і зберігання картоплі в Україні; з'ясувати сортові особливості картоплі.

Компетентності:

Загальні:

1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.
2. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.
3. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.
4. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.
5. Прагнення до збереження навколишнього середовища

Фахові:

1. Здатність вирощувати, розмножувати сільськогосподарські культури та здійснювати технологічні операції з первинної переробки і зберігання продукції.

Програмні результати навчання:

1. Проектувати й організовувати технологічні процеси вирощування і зберігання картоплі відповідно до встановлених вимог.

Програма навчальної дисципліни:

Тема 1. Історія впровадження картоплі та її промислове значення.

Тема 2. Біологічні особливості культури.

Тема 3. Сортіві особливості картоплі.

Тема 4. Шкідники і хвороби картоплі.

Тема 5. Технологія вирощування картоплі.

Тема 6. Технологія зберігання картоплі.

Трудомісткість:

Загальна кількість годин 90 год

Кількість кредитів 3

Форма семестрового контролю залік