

ВИРОБНИЦТВО САДИВНОГО МАТЕРІАЛУ

Заплановані результати навчання:

Мета вивчення навчальної дисципліни: навчити здобувачів вищої освіти добре оволодіти технікою проведення виробництва садивного матеріалу плодових і ягідних культур.

Основні завдання навчальної дисципліни дати здобувачам вищої освіти теоретичні знання та практичні навички про виробництво садивного матеріалу, вибір місця і організацію території розсадника, посадку, формування крони, сортування та зберігання саджанців.

Компетентності:

загальні:

ЗК 1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу, синтезу.

ЗК 3. Здатність виявити, ставити та вирішувати проблеми.

ЗК 5. Здатність розробляти проекти та управляти ними.

ЗК 6. Прагнення до збереження навколишнього середовища.

спеціальні:

СК 1. Здатність керувати колективом, забезпечувати розвиток персоналу, толерантно сприймати соціальні, етичні та культурні відмінності.

СК 2. Здатність аналізувати та оцінювати сучасні проблеми, перспективи розвитку та науково-технічну політику в сфері агрономії.

СК 3. Здатність створювати нові технології та застосовувати сучасні технології агрономії, враховуючи їх особливості та користуючись передовим досвідом їх впровадження, розробляти наукові основи технологій вирощування сільськогосподарських культур.

СК 10. Володіти методами розробки, вдосконалення, складання найбільш ефективних екологічно орієнтованих та економічно доцільних заходів у насінництві.

Результати навчання:

РН 16. Аналізуючи сучасні професійні та/або інформаційні технології і можливості суб'єкта господарювання, керуючись об'єктивною необхідністю, приймати рішення щодо впровадження відповідних інноваційних професійних та/або інформаційних технологій.

Програма навчальної дисципліни

Тема 1. Основи розмноження плодових і ягідних культур.

Тема 2. Особливості вирощування саджанців.

Тема 3. Вирощування саджанців окуліруванням.

Тема 4. Вирощування саджанців зимовим щепленням.

Тема 5. Вирощування саджанців ягідних культур.

Тема 6. Вирощування безвірусних саджанців.

Тема 7. Основи агротехнології виробництва садивного матеріалу із закритою кореневою системою.

Тема 8. Викопування, сортування і зберігання саджанців.

Трудомісткість:

Загальна кількість годин – 120 год.

Кількість кредитів – 4,0.

Форма семестрового контролю – залік.