

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ХЕРСОНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНО-ЕКОНОМІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

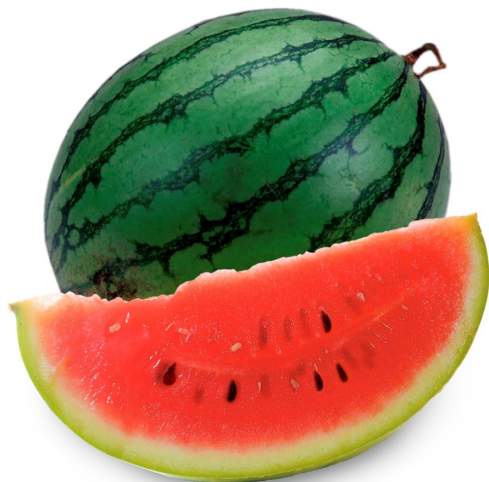
НАВЧАЛЬНА ДИСЦИПЛІНА

БАШТАННИЦТВО

Агрономічний факультет
Кафедра рослинництва та агроінженерії



Спеціальність	201 Агрономія 202 Захист і карантин рослин 203 Садівництво та виноградарство 208 Агроінженерія
Компонент освітньої програми	вибірковий
Рівень вищої освіти	перший (бакалаврський)
Рік навчання	другий
Семестр	четвертий
Форма підсумкового контролю	залік



АНОТАЦІЯ КУРСУ

Баштанництво – вибіркова дисципліна підготовки здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, що спрямована на підготовку висококваліфікованих фахівців, здатних розв'язувати практичні завдання і проблеми з питань вирощування баштанних культур як цінної продукції харчування населення та сировини для переробної промисловості. Плоди баштанних культур є одним з важливих постачальників вітамінів, мінеральних солей, органічних кислот та інших важливих речовин, які сприятливо впливають на обмінні процеси в організмі людини.

ВИВЧЕННЯ ДАНОГО КУРСУ ДОЗВОЛИТЬ ЗДОБУВАЧАМ ВИЩОЇ ОСВІТИ

- ❖ опанувати теоретичні знання з питань морфології і біології баштанних культур, їх реакції на чинники зовнішнього середовища;
- ❖ набути практичних навичок ефективного використання сучасних технологій вирощування баштанних культур та способів поліпшення якості баштанницької продукції.

У РЕЗУЛЬТАТІ ВИВЧЕННЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ “БАШТАННИЦТВО”
ЗДОБУВАЧ ВИЩОЇ ОСВІТИ ПОВИНЕН **ЗНАТИ:**

- ❖ сучасний стан і перспективи розвитку баштанницької галузі;
- ❖ морфологічні ознаки та біологічні особливості баштанних культур;
- ❖ адаптивність баштанних культур до чинників зовнішнього середовища;
- ❖ сучасні технології вирощування баштанних культур у різних агрокліматичних зонах України за одночасного збереження родючості ґрунтів;
- ❖ способи одержання високоякісної й екологічно чистої баштанницької продукції.



У РЕЗУЛЬТАТІ ВИВЧЕННЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ “БАШТАННИЦТВО”
ЗДОБУВАЧ ВИЩОЇ ОСВІТИ ПОВИНЕН **ВМІТИ**:

- ❖ оцінювати потенційні можливості сучасних сортів і гібридів з метою обґрунтованого їх використання через оптимізовані технології вирощування;
- ❖ розробляти, удосконалювати і реалізовувати прогресивні технології вирощування баштанних культур;
- ❖ здійснювати біологічний контроль за станом посівів баштанних культур і керувати процесами формування врожаю;
- ❖ забезпечувати високу економічну ефективність упровадження технологій вирощування баштанних культур і їх екологічну чистоту та безпечність в різних ґрунтово-кліматичних умовах України.



ТЕМИ ЛЕКЦІЙНИХ ЗАНЯТЬ

- ❖ Тенденції і перспективи розвитку баштанницької галузі.
- ❖ Народногосподарське значення баштанних культур.
- ❖ Класифікація, походження та поширення баштанних культур.
- ❖ Вимоги баштанних культур до умов навколишнього середовища.
- ❖ Технологічні заходи вирощування баштанних культур у відкритому та закритому ґрунті.
- ❖ Сучасні технології вирощування баштанних культур: кавуна, дині, гарбуза.
- ❖ Теплично-парникова культура баштанних рослин.

