

Дисципліна	Продовольча безпека та виробництво екологічно чистої продукції
Рівень ВО	«Бакалавр»
Курс	2 стн
Обсяг	3 кредити
Мова викладання	українська
Кафедра	Екології, карантину і захисту рослин
Вимоги до початку вивчення	Дисципліна ґрунтується на базових знаннях екології, фізики, хімії, біології, математики, економіки природокористування, основ сталого розвитку. Дисципліна використовує поняття, методи та підходи даних дисциплін.
Що буде вивчатися	Предметом «Продовольча безпека та виробництво екологічно чистої продукції» вивчаються причини та фактори особливостей і закономірностей проблем продовольчої безпеки, як складової міжнародної економічної безпеки; вивчається сутність та зміст продовольчої безпеки як комплексної складової соціально-економічного розвитку в контексті міжнародної економічної безпеки. Вивчається якість продуктів харчування та виробництво екологічно чистої продукції з огляду продовольчої безпеки України.
Чому це цікаво/треба вивчати	Продовольча безпека — це невід’ємна складова економічної та національної безпеки держави та умова її незалежності. Забезпечення продовольчої безпеки є актуальною проблемою як країн з низьким рівнем економічного розвитку, так і розвинутих країн. Всі країни постійно удосконалюють механізми підтримки продовольчої безпеки, особливо щодо малозабезпечених верств населення. Окрім того дисципліна «Продовольча безпека та виробництво екологічно чистої продукції» розкриває питання виробництва екологічно чистої продукції, рівень світового розвитку виробництва екологічно чистої продукції, та його перспективи для України.
Чому можна навчитися/результати навчання (ПРН)	<p>У результаті вивчення дисципліни студент повинен знати:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• причини та фактори особливостей і закономірностей проблем продовольчої безпеки</li> <li>• сутність та зміст продовольчої безпеки як комплексної складової соціально-економічного розвитку</li> <li>• вимоги до органічної та екологічно-чистої сировини</li> <li>• принципи виробництва органічних та екологічно-чистих продуктів</li> <li>• показники якості органічних та екологічно чистих продуктів, суть методів їх визначення</li> </ul>
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• визначати вплив загроз на соціально-економічний розвиток України за допомогою системи індикаторів продовольчої безпеки</li> <li>• давати комплексну оцінку якості та конкурентоспроможності органічної та екологічно чистої продукції та аналізувати її якість</li> <li>• розробляти технологічну схему виробництва органічної та екологічно чистої продукції</li> </ul>
Інформаційне забезпечення	Курс лекцій, методичні вказівки для проведення ЛПЗ, презентації.
Форма проведення занять	Очна Заочна (дистанційна)
Семестровий контроль	залік