

| | |
|--|---|
| Дисципліна | Продовольча безпека та виробництво екологічно чистої продукції |
| Рівень ВО | другий (магістерський) |
| Мова викладання | українська |
| Вимоги до початку вивчення | Дисципліна ґрунтуються 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 соціальноекономічного 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. Okрім 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) | ПРН 6. Знати новітні методи та інструментальні засоби екологічних досліджень, у тому числі методи та засоби математичного і геоінформаційного моделювання. ПРН 13. Уміти оцінювати потенційний вплив техногенних об'єктів та господарської діяльності на довкілля ПРН 16. Вибирати оптимальну стратегію господарювання та/або природокористування в залежності від екологічних умов |
| Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності) | ЗК 4. Здатність розробляти та управляти проектами. ЗК 6. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел. СК 4. Здатність застосовувати нові підходи до аналізу та прогнозування складних явищ, критичного осмислення проблем у професійній діяльності СК 9. Здатність оцінювати рівень негативного впливу природних та антропогенних факторів екологічної небезпеки на довкілля та людину. |
| Інформаційне забезпечення | Робоча програма навчальної дисципліни, конспект лекцій, навчальні посібники, електронні підручники і посібники, методичні вказівки (рекомендації) до проведення лабораторних занять та самостійної роботи студентів, інтерактивні елементи, онлайн консультування. |
| Форма проведення занять | Курс лекцій, методичні вказівки для проведення ЛПЗ, презентації |
| Семестровий контроль | залик |