



СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ

«Якість та логістика продукції рослинництва за сучасних систем землеробства»

Ступінь вищої освіти - Магістр
Спеціальність 201 Агрономія
Освітня програма «Агрономія»
Рік навчання 2 , семестр 3
Форма навчання денна
Кількість кредитів ЄКТС 4,0
Мова викладання українська

Лектор курсу
Контактна інформація
лектора (e-mail)
Сторінка курсу в eLearn

Бобер Анатолій Васильович

Bober_1980@i.ua

<https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=1257>

ОПИС ДИСЦИПЛІНИ

Дисципліна «Якість і логістика продукції рослинництва за сучасних систем землеробства» навчає методам контролю та оцінки якості продукції рослинництва, новітнім науково обґрунтованим логістичним схемам доробки, що забезпечують високу якість процесів (очистки, сушіння) – мінімальну травмованість, високий рівень життєздатності зерна продовольчого і насінного призначення. Навчає науково обґрунтованим логістичним схемам доробки врожаю картоплі, овочів, плодів зерняткових, які забезпечують їм високу товарну цінність при реалізації. Навчає науково обґрунтованим технологіям доробки, зберігання всіх видів технічної сировини, які забезпечать максимальний вихід готової продукції – цукру, крохмалю, олії та ін. Дисципліна навчає науковим способам і режимам зберігання та переробки, які враховують умови вирощування, збирання, транспортування та післязбиральної доробки зернових мас, мас соковитої продукції та інших видів рослинної сировини.

СТРУКТУРА КУРСУ

| Тема | Години (лекції/ лабораторні/ самостійна робота) | Результати навчання | Завдання | Оцінювання |
|--|---|--|---|---|
| Модуль 1 | | | | |
| Тема 1. Якість продукції рослинництва і методи дослідження / Технологічна оцінка якості злакових культур. | 2/2/8 | Здатність оцінити отриманий врожай будь-якого виду рослинницької продукції за показниками, які забезпечують якість продукції відповідно до вимог чинних стандартів; Володіння методами оцінки якості та прийомами корегування логістичних схем виробництва продукції | Наявність заповненого завдання в зошиті для лабораторних робіт і надсилання електронного файлу з виконаними завданнями до ЕНК через систему Elearn. Письмові та усні відповіді на запитання до практичної роботи. Написання | Тема 1 – 10 балів; Пр.р. 1 – 10 Балів; С.р. 1 – 2 бали; С.р. 2 – 2 бали. |

| | | | | |
|---|-------|---|--|--|
| | | рослинництва з урахуванням її якісних показників. | змістовного модуля 1 у ЕНК через систему Elearn. | |
| Тема 2. Основи управління якістю продукції рослинництва за сучасних систем землеробства / Технологічна оцінка якості круп'яних культур | 2/2/8 | Вміння надавати професійні знання, консультації, власні обґрунтування та висновки для фахівців широкого загалу, що займаються контролем якості та логістикою продукції | | Тема 2 – 10 балів; Пр.р. 2 – 10 балів; С.р. 3 – 2 бали; С.р. 4 – 2 бали. |
| Тема 3. Сутність і основні поняття логістики / Технологічна оцінка якості зернобобових культур | 2/2/8 | рослинництва; Здатність розуміти сутність сучасних проблем агрономії, науково-технічну політику в межах виробництва екологічно- безпечної продукції рослинництва. | | Тема 3 – 10 балів; Пр.р. 3 – 10 балів; С.р. 5 – 2 бали; С.р. 6 – 2 бали. |
| Тема 4. Логістика агропромислового виробництва / Технологічна оцінка якості плодоовочевої продукції та бульб картоплі. | 2/2/8 | | | Тема 4 – 10 балів; Пр.р. 4 – 10 балів; С.р. 7 – 2 бали; С.р. 8 – 2 бали. |
| Тема 5. Значення та функції виробничо- технологічних лабораторій під час логістики продукції рослинництва / Технологічна оцінка якості сировини технічних культур. | 2/2/8 | Здатність використовувати теоретичні знання й практичні навички для дослідження партій рослинницької продукції, що потребує доробки, зберігання, первинної переробки для отримання найбільшого ефекту від використання продукції; | | Тема 5 – 10 балів; Пр.р. 5 – 10 балів; С.р. 9 – 2 бали; С.р. 10 – 2 бали. |
| Всього за перший модуль, балів | | | | 100 |
| Модуль 2 | | | | |
| Тема 1. Транспортна логістика та організація транспортних процесів на підприємствах / | 2/2/8 | Здатність застосовувати інноваційні технології логістики, зберігання та переробки продукції рослинництва для | Наявність заповненого завдання в зошиті для лабораторних робіт і надсилання електронного файлу з | Тема 1 – 10 балів; Пр.р. 6 – 11 Балів; С.р. 11 – 2 бали; С.р. 12 – 2 |

| | | | | |
|---|-------|--|--|--|
| Технологічні розрахунки з транспортування продукції рослинництва. | | підвищення рентабельності виробництва. | виконаними завданнями до ЕНК через систему Elearn. | бали. |
| Тема 2. Логістичні схеми післязбиральної доробки продукції рослинництва / Технологічні розрахунки логістичних схем післязбиральної доробки продукції рослинництва. | 2/2/8 | | Письмові та усні відповіді на запитання до практичної роботи. Написання змістовного модуля 2 та іспиту у ЕНК через систему Elearn. | Тема 2 – 10 балів; Пр.р. 7 – 10 балів; С.р. 13 – 2 бали; С.р. 14 – 2 бали. |
| Тема 3. Якість та логістика при зберіганні продукції рослинництва / Технологічні розрахунки зі зберігання зернових мас. | 2/2/8 | | | Тема 3 – 10 балів; Пр.р. 8 – 10 балів; С.р. 15 – 2 бали; С.р. 16 – 2 бали. |
| Тема 4. Якість та логістика при переробці продукції рослинництва / Технологічні розрахунки зі зберігання плодовоовочевої продукції та бульб картоплі. | 2/2/8 | | | Тема 4 – 10 балів; Пр.р. 9– 10 балів; С.р. 17 – 2 бали; С.р. 18 – 2 бали. |
| Тема 5. Закупівельна та збутова логістика продукції рослинництва / Технологічні розрахунки логістичних схем переробки продукції рослинництва. | 2/2/8 | | | Тема 5 – 10 балів; Пр.р. 10 – 10 балів; С.р. 19 – 2 бали; С.р. 20 – 2 бали. |
| Всього за другий модуль, балів | | | | 100 |
| Всього навчальна робота, балів | | | | 70 |
| Іспит, балів | | | | 30 |
| Всього за курс | | | | 100 |

ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

| | |
|---|---|
| <i>Політика щодо дедлайнів та перескладання:</i> | Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку. Перескладання модулів відбувається із дозволу лектора за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний). |
| <i>Політика щодо академічної доброчесності:</i> | Списування під час здачі практичних робіт, написання модулів та екзамена заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів). Реферати повинні мати коректні текстові посилання на використану літературу |
| <i>Політика щодо відвідування:</i> | Відвідування занять є обов'язковим. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись індивідуально (в он-лайн формі за погодженням із деканом факультету). |

ШКАЛА ОЦІНЮВАННЯ СТУДЕНТІВ

| Рейтинг здобувача вищої освіти, бали | Оцінка національна за результати складання екзаменів заліків | |
|--------------------------------------|--|---------------|
| | екзаменів | заліків |
| 90-100 | відмінно | зараховано |
| 74-89 | добре | |
| 60-73 | задовільно | |
| 0-59 | незадовільно | не зараховано |