



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

СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ «МАШИНИ ТА ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ТВАРИННИЦТВА»

Ступінь вищої освіти – **Магістр**
Спеціальність **133 Галузеве машинобудування**
Освітня програма **«Машини та обладнання сільськогосподарського виробництва»**
Рік навчання **1 семестр 2**
Форма навчання **денна, заочна**
Кількість кредитів **ЄКТС 4**
Мова викладання – **українська**

Доцент Ребенко Віктор Іванович

rebenko@nubip.edu.ua

<https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=3939>

ОПИС ДИСЦИПЛІНИ

Вивчення дисципліни спрямоване на набуття комплексних знань та навичок, які дозволять приймати обґрунтовані й доцільні управлінські та інженерно-технологічні рішення у сфері ефективного виробництва продукції тваринництва.

Метою та завданням вивчення дисципліни є засвоєння методів розробки та проектування потокових механізованих технологічних процесів у тваринництві, систематизувати і закріпити знання з питань технології, механізації, екології, та безпеки виробництва продукції тваринництва.

Завдання: навчитися проектуванню основних та допоміжних технологічних процесів тваринницьких підприємств, а також розробці машин і обладнання, які входять до складу технологічних ліній.

У результаті вивчення навчальної дисципліни студент повинен

знати: методику обґрунтування і розробки механізованих технологічних ліній в галузі тваринництва, критерії оцінки і вибору технологічних та технічних рішень.

СТРУКТУРА КУРСУ

Тема	Години (лекції/лабораторні, практичні, семінарські)	Результати навчання	Завдання	Оцінювання
1 семестр				
Модуль 1				
Тема 1. Мета, завдання дисципліни. Об'ємно-планувальні рішення генерального плану	2/2	Знати мету, основні задачі та принципи ефективного використання машин та обладнання для тваринництва. Знати методи побудови генеральних планів підприємств	Опрацювання курсу в Elearn. Перегляд відео. Здача практичної роботи	10
Тема 2. Проектування технологічних процесів приготування та роздавання кормів	2/2	Вивчити методи проектування технологічних процесів приготування та роздавання кормів	Опрацювання курсу в Elearn. Перегляд відео. Здача практичної роботи	10
Тема 3. Проектування технологічних процесів водо-	2/2	Вивчити методи проектування технологічних процесів водопостачання та	Опрацювання курсу в Elearn. Перегляд відео. Здача практи-	10

постачання		напування тварин	чної роботи	
Тема 4. Проектування технологічних процесів утримання та обслуговування тварин	2/2	Вивчити методи проектування технологічних процесів утримання та обслуговування тварин	Опрацювання курсу в Elearn. Перегляд відео. Здача практичної роботи	10
Модуль 2				
Тема 5. Проектування технологічних процесів отримання та переробки продукції ВРХ	2/2	Вивчити методи проектування технологічних процесів отримання та переробки продукції ВРХ	Опрацювання курсу в Elearn. Перегляд відео. Здача практичної роботи	10
Тема 6. Проектування технологічних процесів одержання тваринницької продукції	2/2	Вивчити методи проектування технологічних процесів одержання тваринницької продукції	Опрацювання курсу в Elearn. Перегляд відео. Здача практичної роботи	10
Тема 7. Розробка технологічної, технічної та конструкторської документації. Оцінка рішень КМіА	2/2	Знати методи розробки технологічної, технічної та конструкторської документації	Опрацювання курсу в Elearn. Перегляд відео. Здача практичної роботи	10
Всього за 7 семестр				70
Екзамен				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 контрольних робіт та екзаменів заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів). Письмові роботи 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