

СИЛАБУС
навчальної дисципліни
Обладнання по переробці продукції тваринництва

Освітній рівень	перший (бакалаврський)
Статус дисципліни	дисципліна вільного вибору
Спеціальність	133 «Галузеве машинобудування» (G11 Машинобудування (за спеціалізаціями))
Освітня програма	Обладнання харчових, торгівельних та машинобудівних підприємств
Обсяг дисципліни	4 кредити ECTS (120 годин)
Види аудиторних занять	Лекції, практичні заняття
Індивідуальні завдання	
Форма семестрового контролю	Залік
Мова викладання	Українська

Предмет дисципліни	Предметом вивчення дисципліни «Обладнання по переробці продукції тваринництва» є основні відомості по конструкціям машин і апаратів, що застосовуються при переробці продукції тваринництва.
Мета викладання дисципліни	є ознайомлення здобувача вищої освіти з загальною структурою процесу переробки продукції тваринництва та з обладнанням, що використовується при цьому.
Результати навчання	Здійснювати інженерні розрахунки для вирішення складних задач і практичних проблем у галузевому машинобудуванні (PH4) . Обирати і застосовувати потрібне обладнання, інструменти та методи (PH9) .
Тематичний план дисципліни	Тема 1. Молоко, як сировина для молочної промисловості. Тема 2. Відцентрові сепаратори. Тема 3. Пластинчасті пастеризаційно-охолоджувальні установки. Тема 4. Гомогенізатори. Тема 5. Забій та первинна обробка худоби. Тема 6. М'ясорізальні вовчки. Тема 7. Кутери. Тема 8. Шприці.

Політика дисципліни	не припускаються пропуски відвідування занять, вимагається виконання вимог техніки безпеки під час проведення практичних занять, захист практичних робіт на наступну пару після її виконання, без використання інформаційних ресурсів.
---------------------	--

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ВИКЛАДАЧА

Прізвище, ім'я, по батькові	Філімонова Надія Вікторівна
Науковий ступінь	Кандидат технічних наук
Наукове звання	Доцент
Посада	Доцент
Місце роботи	Черкаський державний технологічний університет, кафедра проектування харчових виробництв та верстатів нового покоління
Адреса кафедри	каб. 228 корпус №4, бул. Шевченка, 460, м. Черкаси,
Контактний телефон	098-35-80-886
Профайл викладача	https://phvvn.chdtu.edu.ua/staff/filimonova-nadiya-viktorivna/
e-mail:	n.filimonova@chdtu.edu.ua
Розклад консультацій	https://phvvn.chdtu.edu.ua/debts/