

СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ
Ресурсозбереження та екотехнології виробництва шкіри та хутра

Статус дисципліни – вільного вибору здобувача вищої освіти.

Викладач кафедри біотехнології, шкіри та хутра: Андрєєва О. А., професор кафедри.

Рекомендовано рівень вищої освіти – третій (освітньо-науковий).

Необхідні передумови: володіти базовими знаннями теоретичних основ технологічного забезпечення якості та ефективності виробництва; стратегії розвитку виробництв та технологій легкої промисловості; технології легкої промисловості та сфери обслуговування; екологічного імперативу технологій легкої промисловості; інноваційних технологій на підприємствах легкої промисловості (шкіряно-хутрової, взуттєвої, шкіряно- галантерейної, швейної і трикотажної галузей).

1. Анотація:

Обсяг: загальна кількість годин – 120; кількість кредитів ЄКТС – 4.

Мета дисципліни – формування у здобувача вищої освіти сучасного світогляду та системи спеціальних знань аналізу, оцінювання та практичної реалізації ефективних методів і засобів ресурсозбереження, інтенсифікації та екологізації технологічних процесів; набуття вмінь та навичок розв'язання кола екологічно орієнтованих задач, націлених на виконання проєктів ресурсозбереження технологій легкої промисловості (насамперед, виробництва шкіри та хутра).

Результати навчання дисципліни:

знати: технологічні схеми, особливості та екологічний імператив виробництва натуральних шкіри та хутра;

вміти: інтегрувати та уніфікувати набуті знання у технічних рішеннях, визначати тренди удосконалення відомих технологій виробництва шкіряно-хутрових матеріалів, утилізації та переробки відходів;

здатен продемонструвати: науковий світогляд з проблем ресурсозбереження та екологізації шкіряно-хутрового виробництва;

володіти навичкам: використання перспективних методів і засобів, спрямованих на створення конкурентоспроможної продукції при зниженні техногенного навантаження на навколишнє середовище;

самостійно вирішувати: проблемні задачі ресурсозбереження та екологізації виробництва натуральних шкіри та хутра.

Зміст дисципліни: Тема 1. Теоретичні основи ресурсоощадних технологій шкіряно- хутрового виробництва. Тема 2. Екологічні аспекти ресурсоощадних технологій шкіряно-хутрового виробництва.

Форма підсумкового контролю: залік.

Засоби діагностики успішності навчання: індивідуальні завдання (презентації, реферати), питання для поточного (тематичного) та модульного контролю, тести.

Мова навчання: українська.

2. Оцінювання:

Розподіл балів, які отримують аспіранти

Поточне оцінювання та самостійна робота						Сума
T1	ПК	Презентації	T2	МК	Презентації	
15	20	15	15	20	15	100

Розподіл балів за видами робіт

Види оцінювання	T1	T2	Усього
Виконання практичних завдань	15	15	30
Виконання індивідуальних завдань (презентації, реферати)	15	15	30
Поточний контроль	20	–	20
Модульний контроль	–	20	20
Всього з дисципліни			100

Критерії оцінювання видів робіт

Оцінювання роботи здобувачем вищої освіти протягом семестру здійснюється з н виконання ним практичних завдань, активності у виступах та дискусіях на практичних заняттях (до 3 балів за кожне з десяти занять). Також оцінюється виконання індивідуальних завдань (реферати, презентації) за темою або за самостійним вибором, виходячи з рівня та якості оформлення завдань (до 15 балів за кожне з двох завдань). Поточний контроль, як і модульний контроль, складається з блоку питань у формі тестів на платформі модульного середовища освітнього процесу КНУТД (до 20 балів за кожний вид контролю).

Відповідність шкал оцінок якості засвоєння навчального матеріалу

Оцінка за національною шкалою для екзамену, КП, КР/заліку	Оцінка за шкалою КНУТД	Оцінка за шкалою ECTS	Пояснення
Відмінно /зараховано	90-100	A	Відмінно (відмінне виконання лише з незначною кількістю помилок)
Добре /зараховано	82-89	B	Дуже добре (вище середнього рівня з кількома помилками)
	74-81	C	Добре (в загальному вірне виконання з певною кількістю суттєвих помилок)
Задовільно /зараховано	64-73	D	Задовільно (непогано, але зі значною кількістю недоліків)
	60-63	E	Достатньо (виконання відповідає мінімальним критеріям)
Незадовільно /не зараховано	35-59	FX	Незадовільно (з можливістю повторного складання)
	0-34	F	Незадовільно (з обов'язковим повторним вивченням дисципліни)

3. Політика:

3.1 Обов'язкове дотримання академічної доброчесності здобувачами вищої освіти, а саме: самостійне виконання всіх видів робіт, завдань, форм контролю, передбачених робочою програмою даної навчальної дисципліни; посилення на джерела інформації у разі використання ідей, розробок, тверджень, відомостей; дотримання норм законодавства про авторське право й суміжні права; надання достовірної інформації про результати власної навчальної (наукової, творчої) діяльності, використанні методики досліджень і джерела інформації.

3.2 Всі завдання (виступ на семінарі, підготовка презентації/реферату/) і складання поточного контролю повинні бути виконані у терміни, поставлені викладачем, до кінця семестру і є обов'язковими до виконання. У кінці семестру передбачено проходження модульного тестового контролю. Отримання мінімальної оцінки з дисципліни можливе за умови виконання завдань в повному обсязі та складенні всіх видів контролю за кожною темою.

3.3 У разі виявлення у завданні ознак плагіату бали за цей вид робіт не зараховуються.

3.4 У випадку несвоєчасного подання завдання виставляється максимум 80 % від передбачених за нього балів.

3.5 Невиконання завдання через невідвідування занять спричиняє не зарахування балів, які передбачені за цей вид робіт.

3.6 Відпрацювання практичних занять та перездача тестового контролю відбувається у разі участі здобувача вищої освіти у програмі академічної мобільності Університету, наявності лікарняного

або у випадку виникнення у нього непередбачених обставин, про які викладач дисципліни повинен бути попереджений здобувачем вищої освіти, старостою групи або деканатом в період аудиторного навчання.

3.7 Допускається визнання результатів навчання, отриманих у неформальній освіті, з обов'язковим проходженням поточного та підсумкового контролів.

3.8 Оскарження оцінювання можливе шляхом звернення аспіранта до викладача із заявою. У такому випадку обґрунтовується претензія або завдання виконується повторно. Викладач залишає за собою право дати інше завдання за відповідною темою.