

Назва кафедри	Біології людини, хімії та методики навчання хімії
Назва дисципліни	Zero Waste (нуль відходів)
Загальна кількість кредитів (годин)	4 кредити (120 годин)
Курс та семестр, де починається дисципліна	2 курс, 3 семестр
Кількість семестрів, протягом яких вивчається дисципліна	один семестр
Форма навчання, для якої дисципліна пропонується	денна і заочна
Попередні умови	Підґрунтям для вивчення дисципліни є курси, які студенти вивчали на першому (бакалаврському) рівні та сприяли розвитку навичок та компетентностей, необхідних для ініціативності, відповідальності та безпечної діяльності
Назви спеціальностей, для яких пропонується вивчення дисципліни	014 Середня освіта (Хімія та інформатика)
Короткий опис дисципліни	Успіх стійких моделей споживання та виробництва стає вирішальним аспектом у подоланні потрійної планетарної кризи, включаючи зміни клімату, втрату біорізноманіття, забруднення та управління відходами. Одна з Цілей Сталого Розвитку "Відповідальне споживання" націлена на термінове зменшення впливів на довкілля через зміни у виробництві та споживанні ресурсів та товарів. Поняття "Відповідальне виробництво та споживання" означає економне використання природних ресурсів, обмежуючи його лише необхідними потребами.

Головна мета дисципліни полягає у формуванні навичок та компетенцій, спрямованих на стимулювання екосвідомої та ековідповідальної поведінки майбутніх фахівців у сфері побутової та господарської діяльності.

Очікувані результати навчання включають:

Розуміння принципів свідомого споживання.

Здатність застосовувати "Принципи 5С" у повсякденному житті.

Розуміння принципів екологічно відповідального виробництва та концепції корпоративної соціальної відповідальності.

Здатність розрізняти ековідповідальні компанії за маркуванням та іншою інформацією.