

Код та назва дисципліни українською мовою/ Назва дисципліни англійською мовою	1-G13-181-1-11 Логістичні системи в індустрії харчування <i>Food logistic systems</i>
Рекомендується для галузі знань (<i>спеціальності, освітньої програми</i>)	«Для спеціальностей усіх галузей знань»
Кафедра	Кафедра харчових технологій
П.І.П. НПП (<i>за можливості</i>)	старший викладач Чернявська Анна Юріївна
Рівень ВО	перший (бакалаврський)
Курс, семестр (<i>в якому буде викладатись</i>)	
Мова викладання	Українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)¹	Не передбачено
Чому це цікаво / треба вивчати	Для безперебійної діяльності підприємства необхідно мати знання для проведення логістичних операцій; знати принципи проектування логістичних систем
Перелік тем з дисципліни	Системний аналіз і моделювання логістичних систем. Принципи проектування логістичних систем. Узагальнена процедура розробки логістичної системи Дослідження інфраструктури і вибір місця розміщення логістичного об'єкту. Визначення та гармонізація потужностей логістичних об'єктів. Проектування ланцюгів створення вартості. Оптимізація існуючих логістичних систем. Створення віртуальних логістичних підприємств. Управління проектом з розробки та впровадження логістичних систем.
Як можна користуватися набутими знаннями і вміннями (компетентність)	Вирішувати задачі координації при проектуванні логістичної системи; Моделювати логістичні бізнес-процеси; Розробляти бізнес-план проекту; Оцінювати ефективність проекту.
Очікувані результати навчання	Знати вимоги, визначити ціль та завдання до проектування логістичної системи на макро- і макrorівні; Вміти формувати інфраструктуру, проводити прогнозування обсягу матеріалопотоку та оцінку попиту; Визначати фізичну та ринкову межу і місце розміщення логістичного об'єкту; Організовувати ланцюги створення вартості на різних рівнях
Інформаційне забезпечення	Методичні розробки, інтернет-джерела, електронні ресурси
Види навчальних занять (<i>лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо</i>)	Лекції, лабораторні заняття
Вид семестрового контролю	диференційований залік

Максимальна кількість здобувачів / Мінімальна кількість здобувачів (тільки для мовних та творчих дисциплін)	Без обмежень
---	--------------

Декан хімічного факультету

Світлана КОПТЄВА