

| | |
|--|--|
| Код та назва дисципліни українською мовою/ Назва дисципліни англійською мовою | 1-ф06-35 Оптимізація логістичних мереж та транспортних систем / Optimization of logistics networks and transport systems |
| Рекомендується для галузі знань ² (спеціальності, освітньої програми) | 051 Економіка; 071 Облік і оподаткування; 072 Фінанси, банківська справа та страхування; 073 Менеджмент; 075 Маркетинг; 076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність; 242 Туризм; 292 Міжнародні економічні відносини |
| Кафедра (зазначати повну назву кафедри) | Економічного моделювання, обліку та статистики |
| П.І.П. НПП (за можливості) | |
| Рівень ВО | бакалавр |
| КУРС, семестр (в якому буде викладатись) ³ | Курс:4. Семестр: будь-який |
| Мова викладання | українська |
| Пререквізити ⁴ (передумови вивчення дисципліни) | Знання з дисциплін «Моделювання економіки», «Дослідження операцій», «Економіко-математичних методів та моделей», «Економетрики» |
| Що буде вивчатися | Кількісний інструментарій логістики, методи керування ланцюгами поставок |
| Чому це цікаво/треба вивчати | Формування вміння обґрунтовано приймати рішення в логістичних системах |
| Чого можна навчитися (результати навчання) | Використовувати інформаційні технології для розв'язання практичних завдань оптимізації логістичних мереж і транспортних систем та змістовно інтерпретувати отримані результати. |
| Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентність) | Здатність застосовувати економіко-математичні методи та моделі, сучасні інформаційні технології в процесі керування логістичними системами |
| Інформаційне забезпечення | Застосовується мультимедійний проектор з екраном -1, комп'ютерна лабораторія, Microsoft Office, Internet-ресурси, ППП MATLAB, Microsoft Office Excel. Сокур І.М., Сокур Л.М., Герасимчук В. В. Транспортна логістика: навч. посіб. Київ: Центр навчальної літератури, 2019. 220 с. Волкова В.В. Лабораторні роботи з дисципліни «Оптимізація логістичних мереж та транспортних систем» [Електронний ресурс]. – Режим доступу: MS Office 365, MS Teams |
| Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо) | лекції, лабораторні заняття |
| Вид семестрового контролю | диференційований залік |
| Максимальна кількість здобувачів на семестр ⁵ | Без обмежень |
| Мінімальна кількість здобувачів ⁵ (тільки для мовних, творчих дисциплін, за необхідності) | - |

В.о. декана факультету

Тетяна ГРИНЬКО