

Код та назва дисципліни українською мовою/ Назва дисципліни англійською мовою	1-051-2-3 Кількісні методи моделювання та прогнозування економічних процесів / Quantitative methods of modeling and forecasting of economic processes
Рекомендується для галузі знань ² (спеціальності, освітньої програми)	051 Економіка
Кафедра (вказати 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: 3 або 4. Семестр: будь-який.
Мова викладання	українська
Пререквізити ⁴ (передумови вивчення дисципліни)	Знання з дисциплін «Статистика», «Основи економіко-математичних досліджень», «Економетрика»
Що буде вивчатися	Кількісні методи моделювання та прогнозування
Чому це цікаво/треба вивчати	Формування вміння виконувати моделювання та прогнозування соціально-економічних процесів
Чого можна навчитися (результати навчання)	Застосовувати економіко-математичні методи та моделі, сучасні інформаційні технології для прогнозування соціально-економічних процесів
Як можна користуватися набутими знаннями і вміннями (компетентність)	Здатність здійснювати прогнозування соціально-економічних процесів для прийняття управлінських рішень із застосуванням сучасного методичного інструментарію
Інформаційне забезпечення	Галушак М. П., Галушак О. Я., Кужда Т. І. Прогнозування соціально-економічних процесів: навчальний посібник для економічних спеціальностей. Тернопіль: ФОП Паляниця, 2021. 160 с. Волкова В.В. Завдання та методичні рекомендації до лабораторних робіт. [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	Не обмежена
Мінімальна кількість здобувачів ⁵ (тільки для мовних, творчих дисциплін, за необхідності)	-

В.о. декана факультету

Тетяна ГРИНЬКО