

Опис навчальної дисципліни вільного вибору

Дисципліна	Вибіркова дисципліна 1 «Економетрика»
Рівень ВО	перший (бакалаврський) рівень
Назва спеціальності/освітньо-професійної програми	072 Фінанси, банківська справа та страхування / Фінанси і кредит
Форма навчання	Денна, заочна
Курс, семестр, протяжність	2 (3 семестр), 5 кредитів ЄКТС
Семестровий контроль	залік
Обсяг годин (усього: з них лекції/практичні)	Денна: 150 год, з них: лекц. – 26 год, практ. – 28 год Заочна: 150 год, з них: лекц. – 6 год, практ. – 8 год
Мова викладання	українська
Кафедра, яка забезпечує викладання	економіки і природокористування
Автор дисципліни	Кандидат економічних наук; доцент кафедри економіки та природокористування Бегун Світлана Іванівна
Короткий опис	
Вимоги до початку вивчення	Базові знання з математики
Що буде вивчатися	використання економетричних моделей в економічних дослідженнях, у практиці управління економічними процесами на різних ієрархічних рівнях національної економіки
Чому це цікаво/треба вивчати	Необхідно для оволодіння сучасними економетричними методами аналізу конкретних економічних даних (і не тільки) на рівні, достатньому для використання в практичній діяльності, для прийняття управлінських рішень
Чому можна навчитися (результати навчання)	Виконувати необхідні аналітичні розрахунки із застосуванням комп'ютерної техніки у відповідності із метою економетричного дослідження, наявною вихідною статистичною інформацією; Володіти методичним інструментарієм діагностики стану фінансових систем (державні фінанси, у т.ч. бюджетна та податкова системи, фінанси суб'єктів господарювання, фінанси домогосподарств, фінансові ринки, банківська система та страхування). Застосовувати відповідні економіко-математичні методи та моделі для вирішення фінансових задач.

	Ідентифікувати джерела та розуміти методологію визначення і методи отримання економічних даних, збирати та аналізувати необхідну фінансову інформацію, розраховувати показники, що характеризують стан фінансових систем. Володіти загальнонауковими та спеціальними методами дослідження фінансових процесів.
Як можна користуватися набутими знаннями й уміннями (компетентності)	Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях. Навички використання інформаційних та комунікаційних технологій. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел. Здатність застосовувати економіко-математичні методи та моделі для вирішення фінансових задач. Здатність застосовувати сучасне інформаційне та програмне забезпечення для отримання та обробки даних у сфері фінансів, банківської справи та страхування.
Інформаційне забезпечення та/або web-покликання	https://moodle.vnu.edu.ua/course/view.php?id=1438
Здійснити вибір	«ПС-Журнал успішності-Web»