

Назва освітнього компонента	Статистика
Факультет	Економіки, підприємництва та інформаційних технологій
Кафедра	Обліку і оподаткування
ПІБ НПП або ПП, науковий ступінь, вчене звання (за наявності)	—
Рівень (рівні) вищої освіти	Перший (бакалаврський)
Загальний обсяг освітнього компонента	3 кредити ЄКТС / 90 годин
Семестр (семестри) вивчення	6 семестр
Форма підсумкового контролю	Залік
Мова викладання	Українська
Форми здобуття освіти та розподіл годин	Денна: лекції – 14; практичні/семінарські/лабораторні – 16; самостійна робота – 60. Заочна: лекції – 6; практичні – 6; самостійна робота – 78.
Коротка анотація та мета	Освітній компонент розкриває предмет і метод статистики, статистичне спостереження (організацію та форми), зведення та групування статистичної інформації, абсолютні та відносні статистичні величини, середні величини і показники варіації, вибіркове спостереження, ряди динаміки та методи їх аналізу, індексний метод в статистиці, статистичне вивчення взаємозв'язків між явищами, статистику сільського господарства, статистику трудових ресурсів і продуктивності праці, а також статистику ефективності виробництва.

	Мета: набуття студентами теоретичних та необхідних практичних навичок з ефективної роботи в ринкових умовах в підприємствах та організаціях різних сфер для розв'язування професійних задач та практичних проблем.
Компетентності та/або результати навчання, що формуються або поглиблюються	Компетентності: – вміння збору, зведення та групування статистичних даних з різних джерел і правила їх табличного та графічного оформлення; – використання статистичних показників, що характеризують економічні і соціальні явища та процеси; – застосування способів практичного рішення статистичних задач з використанням комп'ютерної техніки; – вміння здійснювати економіко-статистичні класифікації явищ і процесів, системи показників для вивчення цих явищ та способи і методи їх розрахунку; – використання статистичних методів для вивчення економічних і соціальних процесів. Програмні результати навчання: – користуватися методами збору та опрацювання статистичних даних для своєчасної оцінки та контролю розвитку сфер економіки; – використовувати статистичну звітність та інші статистичні джерела даних для розрахунку статистичних показників; – застосовувати автоматизовані програми статистичних методів для вирішення практичних задач і ситуацій щодо організації економічної діяльності; – здійснювати класифікацію соціально-економічних процесів і явищ; – застосовувати статистичні методи в аналізі мікро- та макроекономічних показників з метою створення надійної інформаційної бази для менеджменту.
Пререквізити / рекомендований рівень підготовки	Математика для економістів, Інформатика, Економіко-математичні методи та моделі

Мінімальна та максимальна чисельність групи	—
--	---