

СТАТИСТИКА

Тип	Дисципліна професійної та практичної підготовки - фахова
Код	К-18
Семестр	3
Загальна кількість кредитів/годин:	5 кр /150 год
Форма контролю	Екзамен
Викладач	к.пед.н. Фурман Т.Ю.
Необхідні обов'язкові попередні та супутні навчальні дисципліни:	«Вища математика», «Економічна теорія», «Економічна інформатика»
Місце у структурно-логічній схемі:	К-18 «Статистика» викладається на другому році навчання
Форми навчання:	лекції, практичні заняття, самостійна робота
Критерії оцінювання:	поточний контроль – 60 балів підсумковий контроль – 40 балів
Мова викладання:	українська

ЗМІСТ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Предмет і метод статистики. Статистичне спостереження. Зведення і групування статистичних даних. Графічне зображення статистичних даних. Статистичні показники. Аналіз рядів розподілу. Вибіркове спостереження. Аналіз інтенсивності динаміки. Аналіз тенденцій розвитку. Індекси. Статистичні методи вивчення взаємозв'язків соціально-економічних явищ

Програмні результати навчання визначені в освітній програмі:

Демонструвати вміння абстрактно мислити, застосовувати аналіз та синтез для виявлення ключових характеристик економічних систем різного рівня, а також особливостей поведінки їх суб'єктів (ПРН-24).

Застосовувати відповідні економіко-математичні методи та моделі для вирішення економічних задач (ПРН-25).

Демонструвати навички володіння загальнонауковими та спеціальними методами дослідження економічних явищ і процесів на підприємстві (ПРН-29).