

СТАТИСТИКА

Тип	Дисципліна професійної та практичної підготовки – фахова
Код	К-19
Семестр	3
Загальна кількість кредитів/годин:	5 кредитів/150 годин
Форма контролю	Іспит
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-19 «Статистика» викладається на 2 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:

Уміння правильно використовувати публічну інформацію щодо професійної діяльності та проводити її критичну оцінку (ПРН23).

Обирати та застосовувати економіко-математичні та статистичні методи для аналізу, прогнозування та оптимізації явищ і процесів у фінансових системах (ПРН26).