

ОПИС ПРЕДМЕТА КУРСУ
Предмет: СТАТИСТИКА
Факультет: економічний
Лектор: доц. Чала Т.Г.

Курс 2

Обов'язковий: X
Вибірковий:
Річний:
1 семестр:
2 семестр: X

Загальна кількість
годин: 144
Теорія: 34 Практичні: 34
Індивідуальна робота 14

Модульні контрольні роботи,
Розрахункове індивід.
завдання

КОД:

ECTS 4 кредитів

МЕТА: надання знань про методи збирання, оброблення та аналізу інформації стосовно соціально-економічних явищ і процесів.

ПРОГРАМА: Предмет і методологія статистичної науки. Теорія статистичного спостереження. Зведення й групування статистичних матеріалів. Графічний метод. Теорія статистичних показників. Аналіз рядів розподілу. Вибіркове спостереження. Індекси та їх використання в економіко статистичних дослідженнях. Статистична перевірка гіпотез. Аналіз рядів динаміки. Статистичне вивчення взаємозв'язків між кількісними ознаками. Статистичне вивчення взаємозв'язків між якісними ознаками.

БІБЛОГРАФІЯ:

1. Єріна А.М. Статистика: [підручник] / А.М. Єріна, З.О. Пальян. – К.: КНЕУ, 2010. – 351 [1] с.
2. Єріна А.М. Теорія статистики: [практикум] / А.М. Єріна, З.О. Пальян. – К.: Знання, 2009. – С. 24-225.
3. Кулинич О.І. Теорія статистики: [підручник] / О.І. Кулинич, Р.О. Кулинич. – 3-тє вид., перероб. і доп. – К.: Знання, 2006. – 294 с. – (Вища освіта ХХІ століття).
4. Мармоза А.Т. Теорія статистики: [навч. посіб.] / Мармоза А. Т. – К.: Ельга, Ніка-Центр, 2003.
5. Статистика: структурно-логічні схеми та задачі: [навч. посіб.] / А.М. Єріна, В.Б. Захожай, І.Г. Манцуров та ін.; за наук. ред. А.М. Єріної. – К.: КНЕУ, 2007. – С. 18-170, 233-299.

МЕТОДИ ОЦІНЮВАННЯ: ІНДЗ, модульні роботи, залік, екзамен.

ПЕРЕДУМОВИ: Теорія імовірностей, макроекономіка.

ІНДИВІДУАЛЬНА РОБОТА: Індивідуальні завдання.