

СИЛАБУС (SYLLABUS)

навчальної дисципліни

СТАТИСТИКА

Галузь знань: 07 «Управління та адміністрування»

Спеціальність: 072 «Фінанси, банківська справа та страхування»

Освітня програма: Фінанси, банківська справа та страхування

Освітній ступінь: фаховий молодший бакалавр / professional junior bachelor

ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Форма навчання: денна

Мова викладання: українська

Курс / семестр: 2 / 3

Кількість годин: 180

Кількість кредитів: 6

Лекції: 28 год.

Практичні заняття: 28 год.

Самостійна робота: 124 год.

Анотація

Курс присвячений методам збирання, обробки та аналізу статистичних даних, показникам соціально-економічних процесів, застосуванню статистики у фінансах і банківській справі.

Мета дисципліни

Сформувати знання з теорії та методів статистики, навчити використовувати статистичні показники для аналізу економічних процесів.

Завдання дисципліни

- Вивчити основи статистичної методології.

- Ознайомитися з методами збору та обробки даних.
- Дослідити систему соціально-економічних показників.
- Розвинути навички використання статистики у фінансах.

Очікувані результати навчання

- Знати: основні поняття і методи статистики, систему статистичних показників.
- Уміти: обробляти і аналізувати статистичні дані.
- Володіти: навичками застосування статистики у фінансовій і банківській сфері.

СТРУКТУРА КУРСУ

МОДУЛЬ 1. Теорія та методи статистики

1. Предмет і метод статистики.
2. Збирання та обробка статистичних даних.
3. Абсолютні та відносні величини.
4. Середні величини і показники варіації.

МОДУЛЬ 2. Статистика соціально-економічних процесів

5. Статистика населення.
6. Статистика виробництва і доходів.
7. Статистика фінансів та банківської діяльності.

Методи та техніки навчання

Лекції (тематичні, проблемні), практичні заняття (розв'язання статистичних задач, аналіз показників, робота з таблицями), самостійна робота (підготовка рефератів, есе, проектів).

Оцінювання

Поточний контроль: тести, розв'язування задач, практичні завдання (30 балів).

Самостійна робота: реферати, аналітичні завдання, робота з даними (20 балів).

Модульний контроль: контрольні роботи (50 балів).

Підсумковий контроль: іспит.

Шкала: 90–100 балів = А; 74–89 = В–С; 60–73 = D–E; <60 = FХ/F.

Рекомендована література (2020–2024)

- Осауленко О. Статистика. – К.: Знання, 2020.
- Герасименко Л. Теорія статистики. – К.: Юрінком Інтер, 2021.

- Савченко А. Прикладна статистика. – К.: Либідь, 2022.
- Навчально-методичні матеріали з дисципліни «Статистика» (оновл. 2023–2024 рр.).

Розробка і затвердження

Розробник: Циклова комісія з фінансів та економічних дисциплін

Погоджено: Голова циклової комісії _____

Затверджено: Директор коледжу _____ Тетяна АНДРУСЬ

Дата розробки: «___» _____ 2024 р.

Дата затвердження: «___» _____ 2024 р.