



Силабус дисципліни

«СОЦІАЛЬНА ТА ДЕМОГРАФІЧНА СТАТИСТИКА»

Викладач: Чорна Вікторія Олександрівна

к. соц. н., доцент кафедри соціології та політології, ЧНУ імені Петра Могили

Очікувані результати навчання

В результаті вивчення дисципліни студенти мають:

– знати теоретичні засади соціальної та демографічної статистики для аналізу тенденцій розвитку суспільних явищ; можливості статистичних методів спостереження, зведення, групування, узагальнення тощо статистичних даних; систему знань про відтворення населення та його основні закономірності; про закономірності й тенденції, що складаються у соціальній сфері життя суспільства; тенденції та особливості масових соціальних явищ і процесів; становлення й вимірювання взаємозв'язків соціальних і демографічних процесів.

– вміти розробляти програмно-методологічні та організаційні питання статистичних обстежень домогосподарств; здійснювати статистичні спостереження за соціальними і демографічними явищами та процесами; володіти сучасними інформаційними технологіями збору, обробки, аналізу та поширення даних соціальної і демографічної статистики; організовувати та проводити вибіркові обстеження домогосподарств, одноразові статистичні спостереження, опитування, моніторинг; обробляти статистичну інформацію на підставі математичного інструментарію; застосовувати навички соціально-демографічного прогнозування; аналізувати тенденції соціальних і демографічних процесів та їх взаємозв'язки.

Пререквізити

Базується на знаннях отриманих в результаті вивчення таких дисциплін як «Вступ до спеціальності», «Історія і теорія соціальної роботи», «Технології та методи соціальної роботи», «Соціальна робота з різними категоріями населення».

Обсяг: 3 кредити ECTS (90 год.), з яких 45 годин самостійної роботи.

Мета дисципліни – сформувати систему знань про відтворення населення та його основні закономірності; про закономірності й тенденції, що складаються у соціальній сфері життя суспільства; вивчити масові соціальні явища і процеси; опанувати методи їх кількісної оцінки й аналізу; встановити й вимірити взаємозв'язки демографічних і соціальних процесів; набути навички їх моделювання й оцінки перспектив, а також впливу на суспільний розвиток.

Зміст дисципліни

Тема 1. Демографія як наука

Тема 2. Методологічні засади соціально-демографічної статистики

Тема 3. Чисельність та структура населення

Тема 4. Метод демографічних коефіцієнтів

Тема 5. Шлюбність та розлучуваність

Тема 6. Народжуваність та плідність

Тема 7. Статистичне вивчення смертності

Тема 8. Таблиці дожиття та середньої очікуваної тривалості життя

Тема 9. Демографічна сітка

Тема 10. Режим відтворення населення

Тема 11. Перспективні розрахунки населення

Критерії оцінювання результатів навчання

Заходи з оцінювання результатів навчання студента включають:

- поточний контроль, що здійснюється протягом семестру під час проведення практичних занять та оцінюється сумою набраних балів (максимальна сума – 100 балів).

На практичному занятті здобувач може отримати максимально 10 балів, а саме: за роботу на практичному занятті (максимально 7 балів або 3 бали), виконання завдань самостійної роботи (максимально 3 бали або 2 бали).

Пореквізити

Студенти мають: розв’язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми у галузі професійної діяльності соціального забезпечення або у процесі навчання, що передбачає застосування певних теорій та методів відповідної науки і характеризується комплексністю та невизначеністю умов..

Семестровий контроль: Залік

Оцінювання:

За семестр: 70 балів За залік: 30 балів

Види робіт:

Практичні заняття – 10 балів.

Технічне забезпечення

Проекційне мультимедійне обладнання (проектор, екран, ноутбук/комп’ютер).

Доступ до мережі Internet, точка доступу Wi-Fi.

Система електронного навчання Moodle 3.9.

Політика щодо дедлайнів

Роботи, що здаються із порушенням вимог до їх виконання і термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку.

Політика щодо академічної доброчесності

Передбачає самостійне виконання передбачених видів робіт і завдань. Списування під час заліку (в т. ч. із використанням мобільних пристроїв) заборонено. У разі виявлення плагіату або списування роботи, відповіді не зараховуються.