Рівненський державний гуманітарний університет
Факультет менеджменту, економіки та природничо-технологічної освіти
Кафедра документальних комунікацій та менеджменту

АНОТАЦІЯ

Назва дисципліни	Статистика
Освітня програма	«Професійна освіта (Сфера обслуговування (Готельна та ресторанна справа))» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
Компонент освітньої програми	Вибірковий
Загальна кількість кредитів та кількість годин для вивчення дисципліни	3 кредити / 90 годин
Вид підсумкового контролю	залік
Мова викладання	українська
Викладач	Хижнякова Надія Олександрівна, кандидат економічних наук, доцент, доцент кафедри документальних комунікацій та менеджменту
CV викладача на сайті кафедри	https://sites.google.com/rshu.edu.ua/kafedramen/%D0%BF%D1%80%D0%BE-%D0%BA%D0%B0%D1%84%D0%B5%D0%B4%D1%80%D1%83/%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%B8%D0%B2-%D0%BA%D0%B0%D1%84%D0%B5%D0%B4%D1%80%D0%B8?authuser=0
E-mail викладача	nadiya.khyzhnyakova@rshu.edu.ua

Мета та завдання навчальної дисципліни

Мета навчальної дисципліни «Статистика» полягає в оволодінні методами збирання, обробки та аналізу інформації про масові економічні явища та процеси, формування теоретичних знань і практичних навичок для аналізу і прогнозування економічних показників.

Завдання навчальної дисципліни «Статистика»:

- вивчення основних категорій статистики;
- вивчення методів збирання, обробки та аналізу статистичної інформації;
- набуття вмінь практичного застосування зазначених методів для дослідження економічних явищ і процесів, включаючи побудову статистичних таблиць і графіків;
- набуття вмінь формування висновків за результатами статистичного аналізу.
- ознайомлення з системою показників статистики та можливостями використання статистичних методів при здійсненні досліджень соціально-економічного розвитку.

Очікувані результати навчання

У результаті опанування дисципліни «Статистика» мають бути отримані такі **загальні та спеціальні компетентності:**

ЗК05. Здатність приймати обґрунтовані рішення.

СК 25. Здатність збирати, аналізувати та інтерпретувати інформацію (дані) відповідно до спеціалізації «Сфера обслуговування (Готельно-ресторанна справа)».

Після вивчення навчальної дисципліни «Статистика» відповідно до освітньо-професійної програми мають бути досягнуті такі програмні результати навчання, тобто інтегральні компетентності:

ПРН 07. Аналізувати та оцінювати ризики, проблеми у професійній діяльності та обирати ефективні шляхи їх вирішення.

ПРН 09. Відшуковувати, обробляти, аналізувати та оцінювати інформацію, що стосується професійної діяльності.

ПРН 17. Виконувати розрахунки, що відносяться до сфери професійної діяльності.

ПРН 23. Розуміти соціально-економічні процеси, що відбуваються в Україні та світі, мати навички ефективного господарювання.

Перелічені програмні результати навчання можуть бути деталізовані та конкретизовані наступним чином.

Вміння аналізувати та оцінювати ризики, проблеми у професійній діяльності та обирати ефективні шляхи їх вирішення полягає у можливості застосувати вивчені методи збирання, обробки та аналізу статистичних показників, а також систему статистико-аналітичних показників для здійснення аналізу різноманітних ситуацій, які виникають, а також у формуванні висновків та пропозицій на основі їх аналізу.

Здатність виявляти навички пошуку, збирання та аналізу інформації, розрахунку показників реалізується через дослідження джерел статистичної інформації, відбір з них необхідних для обробки та аналізу даних, безпосереднє здійснення розрахунку статистико-аналітичних показників, які служитимуть основою для обґрунтування господарських рішень.

Розуміння соціально-економічних процесів, що відбуваються в Україні та світі, відбувається на основі аналізу системи статистико-аналітичних показників, які характеризують соціально-економічний розвиток України та світової економіки в цілому.

Зміст навчальної дисципліни

Змістовий модуль 1. Побудова та аналіз статистичних групувань

Тема 1. Предмет і метод статистики. Основні поняття статистики

Тема 2. Статистичні показники

Тема 3. Збирання, зведення і групування статистичних даних

Тема 4. Статистичне вивчення варіації і форми розподілу

Змістовий модуль 2. Статистичні методи дослідження динаміки та взаємозв’язків

Тема 5. Ряди динаміки.

Тема 6. Статистичні індекси

Тема 7. Статистичні методи вивчення взаємозв’язків.
Тема 8. Система показників соціально-економічної статистики.