

ЛЬВІВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ
ІМЕНІ ІВАНА БОБЕРСЬКОГО

Кафедра економіки та менеджменту

Дидактичне забезпечення самостійної роботи студентів
з навчальної дисципліни
„**СТАТИСТИКА**”

Для студентів спеціальності 241 Готельно-ресторанна справа
Рівня вищої освіти:
бакалавр

Укладачі:
доцент кафедри
інформатики та кінезіології
к.е.н., доцент
Павленчик А. О.

Самостійна робота

| № з/п | Назва теми | Кількість годин | |
|--------------|--|--------------------|-----------------|
| | | Денна форма | Заочна форма |
| 1. | Теоретичні засади статистики та її організація в Україні. Ознайомлення зі статистикою як наукою і видом практичної діяльності. Конспекти самопідготовки. | 8 | 10 |
| 2. | Зміст статистичного спостереження: сутність, класифікація, план і якість результатів. Конспекти самопідготовки. | 8 | 12 |
| 3. | Методика зведень та групувань. Конспекти самопідготовки. | 8 | 10 |
| 4. | Застосування та аналіз абсолютних і відносних статистичних показників. Конспекти самопідготовки. | 9 | 12 |
| 5. | Розрахунок показників ряду динаміки. Конспекти самопідготовки. | 9 | 10 |
| 6. | Застосування індексного методу у вирішенні задач із статистики. Конспекти самопідготовки. | 10 | 10 |
| 7. | Практика обрахунку статистичних показників у туризмі. Конспекти самопідготовки. | 8 | 12 |
| Разом | | 60 | 76 |

Питання для самоконтролю

1. Поняття статистики. Теоретичні основи статистики (категорії статистики).
2. Побудова інтервалів групування та підрахунок групових підсумків і заповнення макета групування.
3. Категорії статистики. Етапи статистичного дослідження.
4. Види статистичного спостереження.
5. Суть та організаційні форми статистичного спостереження.
6. Види статистичних графіків
7. План статистичного спостереження.
8. Вибір групуючої ознаки та визначення числа груп при групуванні.
9. Види статистичного спостереження.
10. Способи одержання статистичної інформації. Помилки спостереження.
11. Статистика як наука і галузь практичної діяльності.
12. Види статистичного групування.
13. Організація державної статистики в Україні.

14. Суть статистичного зведення і групування.
15. Основні категорії статистики.
16. Сутність статистичного спостереження.
17. Види статистичного спостереження.
18. Правила побудови статистичних таблиць
19. План статистичного спостереження.
20. Поняття про статистичну таблицю.
21. Сутність і класифікація статистичного зведення.
22. Якість результатів статистичного спостереження.
23. Розкрийте зміст і необхідність статистичних спостережень.
24. Метод статистичних групувань: сутність і основні класифікації.
25. Опишіть основні категорії статистики.
26. Охарактеризуйте етапи побудови статистичних групувань.
27. Опишіть побудову інтервалів групування та підрахунок групових підсумків і заповнення макета групування.
28. Розкрийте зміст процесу перевірки якості результатів статистичного спостереження.
29. Подайте визначення і класифікацію статистичних групувань.
30. Розкрийте сутність і правила побудови статистичних таблиць.
31. Розкрийте сутність і правила побудови статистичних графіків.
32. Абсолютні статистичні величини та одиниці їх виміру.
33. Відносні статистичні величини та методика їх розрахунку.
34. Концепція туристичних витрат за UNWTO
35. Відносні статистичні величини та їх види.
36. Характеристика туристських потоків за UNWTO.
37. Динамічні ряди та їх види.
38. Індивідуальні й загальні абсолютні показники.
39. Правила формування динамічних рядів.
40. Натуральні абсолютні показники та одиниці їх виміру.
41. Статистика туристичних доходів і витрат.
42. Охарактеризуйте хронологічні середні показники.
43. Похідні показники динамічного ряду.
44. Подайте визначення індексів та охарактеризуйте індивідуальні індекси.
45. Динамічні (хронологічні) середні.
46. Охарактеризуйте індивідуальні індекси.
47. Поняття про індекси і їх роль в статистико-економічному аналізі.
48. Охарактеризуйте відносні статистичні величини.
49. Статистика туристських потоків.
50. Відносні показники динаміки
51. Побудова індивідуальних індексів.
52. Охарактеризуйте зведені індекси.
53. Методика визначення середньозважених індексів.
54. Відносні показники планового завдання й показники виконання плану.
55. Ціль, призначення і види відносних величин.

56. Розкрити зміст та систему туристичних витрат за класифікацією UNWTO.
57. Поняття, види і одиниці виміру абсолютнох та відносних величин.
58. Похідні показники динамічного ряду.
59. Абсолютні статистичні величини та одиниці їх виміру.
60. Особливості застосування середньозваженого гармонійного та середньозваженого арифметичного індексів.
61. Охарактеризуйте абсолютні статистичні показники.
62. Опишіть агрегатні статистичні індекси.

Рекомендована література

Основна:

1. Прикладна статистика: навч. посібник / В. О. Костюк; Харк. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова. – Харків: ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2015. – 191 с.
2. Мармоза А.Т. Теорія статистики : підручник / А.Т. Мармоза. – К. : Центр учебової літератури, 2013. – 592 с.
3. Статистика підприємств / С.О. Матковський та ін. – Львів : Алерта, 2013. 560 с.
4. Теорія статистики: навчальний посібник / М.К. Шапочка, О.М. Маценко. – Суми : Університетська книга, 2014. – 312 с.
5. Економічна статистика: навчальний посібник / В. М. Соболев, Т. Г. Чала, О. С. Корепанов та ін. ; за ред. В. М. Соболєва. – Х. : ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2017. – 388 с.
6. Логунова Н.А., Статистика II: підручник / Н. А. Логунова. – К.: Кондор-Видавництво, 2015, – 340 с.

Додаткова:

1. Курс лекцій з дисципліни „Статистика“ / В.П. Сторожук, О.В. Кустовська, Е.І. Ткач. – Тернопіль : Економічна думка, 2006. – 224 с.
2. Лугінін О.Є. Статистика : підручник. – К. : Центр учебової літератури, 2007. – 608 с.
3. Опрая А.Т. Статистика (з програмованою формою контролю знань). Математична статистика. Теорія статистики. Навчальний посібник. - К. : Центр навчальної літератури, 2005. – 472 с.
4. Статистика для економістів : навч. пос./ Р. М. Моторин, Е. В. Чекотовський – К. : Знання, 2009. – 430 с.
- 5.
6. Економічна енциклопедія : у 3 т. / редкол.: С. В. Мочерний (відп. ред.) та ін. – К. : Вид. центр “Академія”, 2000 – 2001.

7. Статистика : підручник / А.В. Головач, А.М. Єріна, О.В. Козирев та ін. / За ред. А.В.Головача. – К. : Вища школа, 1993. – 623 с.
8. Статистика : підручник / С.С. Герасименко, А.В. Головач, А.М. Єріна та ін. / За наук. ред. д-ра екон. наук С.С.Герасименка. – 2-е вид., перероб. и доп. – К. : КНЕОІ, 2000. – 467 с.
9. Статистика : теоретичні засади і прикладні аспекти : Навчальний посібник. / Р.В. Фешур, А.Ф. Барвінський, В.П. Кічор та ін. – 2-е вид. оновлене і доповнене. – Львів : Інтелект-Захід, 2003. – 576 с.
10. Теорія статистики : навчальний посібник / Вашків П.Г., Пастер П.І., Сторожук В.П., Ткач Є.І. – К. : Либідь, 2001. – 320 с.
11. Ткач Є.І. Загальна теорія статистики : Підручник. / Є.І. Ткач. – Тернопіль : Лідер, 2004. – 388 с.
12. Уманець Т.В. Загальна теорія статистики : Навч. посіб. / Т.В. Уманець. – К. : Знання, 2006. – 239 с.

14. Інформаційні ресурси інтернет

1. Сайт Державної служби статистики України [Електронний ресурс]. – Режим доступу : <http://www.ukrstat.gov.ua/>
2. Сайт статистичного відділу ООН [Електронний ресурс]. – Режим доступу : <http://data.un.org/Default.aspx>
3. Сайт статистики Всесвітньої організації туризму [Електронний ресурс]. – Режим доступу : <http://statistics.unwto.org/>