ЛЬВІВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ ІМ. ІВАНА БОБЕРСЬКОГО
КАФЕДРА ЕКОНОМІКИ ТА МЕНЕДЖМЕНТУ

СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

“Статистика”

Рівень вищої освіти – Перший (бакалаврський) рівень
Ступінь вищої освіти – бакалавр
Галузь знань - 24 “ Сфера обслуговування ”
Спеціальність - 241 “Готельно-ресторанна справа”
Освітня програма - Готельно-ресторанна справа
Кількість кредитів – 3 – 90 год., із них: аудиторних - 30 год.;
самостійної роботи студента – 60 год.
Форма навчання – денна
Рік підготовки – 3, семестр – 6
Компонент освітньої програми – обов’язкова.
Дні занять – відповідно до розкладу.
Консультації – відповідно до графіку навчального процесу.
Мова викладання – українська.

Керівник курсу:
Павленчик Анатолій Олександрович – кандидат економічних наук, доцент, доцент кафедри інформатики та кінезіології.
Контактна інформація:
Адреса: 79007, вул. Костюшка, 11, м. Львів. ауд. 213., тел. (032) 255-41-32
e-mail: pavlinov74@gmail.com

Опис дисципліни

Статистика - одна з фундаментальних навчальних дисциплін, яка вивчає кількісний бік масових явищ суспільного життя в нерозривному зв'язку з їхнім якісним аспектом у конкретних умовах простору й часу. Оволодіння методами статистичного аналізу складних суспільно-економічних явищ є невід’ємним елементом підготовки висококваліфікованих підприємців, бухгалтерів, економістів, фінансистів, менеджерів. Вивчення статистики повинно виходити з розуміння студентами суті та змісту статистичних показників, а також способів збору, опрацювання і аналізу інформації про соціальні та економічні явища.

Метою вивчення дисципліни “Статистика” є сформувати у студентів теоретичні знання і практичні навички збирання, систематизації та аналізу інформації, виявлення і оцінювання закономірностей формування, розвитку та взаємодії складних соціально-економічних явищ і процесів.

Предметом вивчення навчальної дисципліни є розміри і кількісні співвідношення масових соціально-економічних явищ, закономірності їх формування, розвитку та взаємозв'язку в конкретних умовах простору та часу.

Основними завданнями дисципліни є засвоєння категорій статистичної науки; оволодіння статистичними методами збирання, систематизації, групування інформації; опанування методами розрахунку економічних показників; набуття навичок узагальнення результатів статистичного аналізу та прийняття відповідних управлінських рішень.

Навчальний контент

Назви змістових тем	Розподіл годин				Результати навчання. Знати:
	разом	л	с	с.р.	
Тема 1. Сутність предмету статистика та його теоретичні основи		2	2	8	- статистика як наука і галузь практичної діяльності. Основні категорії статистики; - сутність статистичного спостереження. Види статистичного спостереження; - план статистичного спостереження. Якість результатів статистичного спостереження.
Тема 2. Зведення та групування статистичних даних		2	2	8	- сутність і класифікація статистичного зведення; - метод статистичних групувань: сутність і основні класифікації. Етапи побудови статистичних групувань; - вибір групуючої ознаки та визначення числа груп. Побудова інтервалів групування та підрахунок групових підсумків і заповнення макета групування.
Тема 3. Табличне та графічне відображення статистичної інформації		2	2	8	- поняття про статистичну таблицю. Правила побудови статистичних таблиць; - види статистичних графіків. Правила побудови статистичних графіків.
Тема 4. Абсолютні та відносні статистичні показники		2	2	9	- абсолютні показники. Види абсолютних показників. Одиниці виміру абсолютних показників та методика їх вираження; - відносні статистичні показники. Види відносних показників та методи їх обрахунку; - використання абсолютних та відносних показників у обробці даних статистичних спостережень.
Тема 5. Ряди динаміки		2	2	9	- динамічні ряди, їх види. Правила формування динамічних рядів; - похідні показники динамічного ряду. Динамічні (хронологічні) середні.
Тема 6. Індекси		2	4	10	- поняття про індекси іїх роль в статистико-економічному аналізі; - побудова індивідуальних індексів; - середньозважені індекси та методика їх застосування.
Тема 7. Статистика в сфері обслуговування		2	2	8	- статистика туристських потоків; - статистичні показники міжнародного туризму; - статистика туристичних доходів і витрат; - методика обліку туристичних доходів і витрат.
Усього годин	**90**	**14**	**16**	**60**	

Формування програмних компетентностей

- здатність складати та оформляти статистичну звітність, проводити первинний бухгалтерський облік готельно-ресторанних закладів.

Політика оцінювання

Передбачає дотримання принципів доброчесності та студентоцентрованого підходу.

Оцінювання

Оцінювання якості знань студентів здійснюється відповідно до:
Положення ЛДУФК – http://ldufk.edu.ua/index.php/navchalna-robota.html
Робочої програми – http://repository.ldufk.edu.ua/handle/34606048/11594
Порядку оцінювання – http://repository.ldufk.edu.ua/handle/34606048/11597

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 учбової 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. Соболєв, 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 учбової літератури, 2007. – 608 с.

3. Опря 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. Економічна енциклопедія : у 3 т. / редкол.: С. В. Мочерний (відп. ред.) та ін. – К. : Вид. центр "Академія", 2000 – 2001.
6. Статистика : підручник / А.В. Головач, А.М. Єріна, О.В. Козирев та ін. / За ред. А.В.Головача. – К. : Вища школа, 1993. – 623 с.
7. 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.
8. Статистика : теоретичні засади і прикладні аспекти : Навчальний посібник. / Р.В. Фещур, А.Ф. Барвінський, В.П. Кічор та ін. – 2-е вид. оновлене і доповнене. – Львів : Інтелект-Захід, 2003. – 576 с.
9. Теорія статистики : навчальний посібник / Вашків П.Г., Пастер П.І., Сторожук В.П., Ткач Є.І. – К. : Либідь, 2001. – 320 с.
10. Ткач Є.І. Загальна теорія статистики : Підручник. / Є.І. Ткач. – Тернопіль : Лідер, 2004. – 388 с.
11. Уманець Т.В. Загальна теорія статистики : Навч. посіб. / Т.В. Уманець. – К. : Знання, 2006. – 239 с.

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/