**ВІДКРИТИЙ МІЖНАРОДНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЛЮДСЬКОГО РОЗВИТКУ «Україна»**

**ІНСТИТУТ ЕКОНОМІКИ ТА МЕНЕДЖМЕНТУ**

**Кафедра ФІНАНСІВ ТА ОБЛІКУ**

**СИЛАБУС**

**обов'язкової дисципліни ОК 2.2 «Статистика» Циклу професійної підготовки**

|  |  |
| --- | --- |
| Освітній ступінь | Бакалавр |
| Галузь знань | 07 «Управління та адміністрування» |
| Спеціальність | 075 «Маркетинг» |
| Освітня програма | «Маркетинг» |

**МЕТА ДИСЦИПЛІНИ**

Надати базові уявлення про сучасний стан  статистики як науки; показати можливості застосування статистичної інформації для  аналізу різних сфер суспільного життя. надати базові знання, що необхідні для статистичного аналізу економічних явищ (процесів); розкрити специфіку загальних і спеціальних методів, які використовуються  статистиці; навчити студентів розуміти та використовувати статистичні методи та показники; навчити студентів самостійно аналізувати статистичні дані, які відносяться до економічних явищ та процесів.

**ПЕРЕЛІК ОЧІКУВАНИХ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ**

ПРН 2. Аналізувати і прогнозувати ринкові явища та процеси на основі застосування фундаментальних принципів, теоретичних знань і прикладних навичок здійснення маркетингової діяльності.

ПРН 3. Застосовувати набуті теоретичні знання для розв’язання практичних завдань у сфері маркетингу.

ПРН 4. Збирати та аналізувати необхідну інформацію, розраховувати економічні та маркетингові показники, обґрунтовувати управлінські рішення на основі використання необхідного аналітичного й методичного інструментарію.

ПРН 6. Визначати функціональні області маркетингової діяльності ринкового суб’єкта та їх взаємозв’язки в системі управління, розраховувати відповідні показники, які характеризують результативність такої діяльності.

**ПЕРЕЛІК КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ, ЯКІ ЗАБЕЗПЕЧУЄ ДИСЦИПЛІНА**

ЗК 3. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.

ЗК 4. Здатність вчитися й оволодівати сучасними знаннями.

ЗК 7. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.

ЗК 8. Здатність до проведення досліджень на відповідному рівні.

ЗК 9. Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій

СК11. Здатність аналізувати поведінку ринкових суб’єктів та визначати особливості функціонування ринків.

СК 12. Здатність обґрунтовувати, презентувати і впроваджувати результати досліджень у сфері маркетингу.

***Анотація дисципліни***. Дисципліна «Статистика» охоплює всі тематичні блоки, що необхідні, щоб сформувати у студентів систему знань статистичних методів дослідження економічних і соціальних процесів в суспільстві; навиків практичного рішення статистичних задач з використанням сучасної комп'ютерної техніки і проблемно-орієнтованих пакетів прикладних програм

Дисципліна орієнтована на оволодіння студентами статистичними способами збору та методами аналізу інформації, на напрацювання уміння узагальнення статистичних даних, підготовки обґрунтованих висновків, для їх використання у менеджменті господарської діяльності.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Тема дисципліни* | *Компетен-тність* | *Програмні результати навчання* |
| *Тема 1.* Методичні засади статистики | *ЗК 3,4,9* | *ПРН 4* |
| *Тема 2.* Статистичне спостереження | *ЗК 3,8* | *ПРН 4* |
| *Тема 3.* Зведення і групування статистичних даних | *ЗК 3,8* | *ПРН 3,4* |
| *Тема 4.* Подання статистичних даних: таблиці, графіки, карти | *ЗК 4, 7 СК12* | *ПРН 3,4* |
| *Тема 5.* Узагальнюючі статистичні показники | *ЗК 4 СК12* | *ПРН 2,3,4,6* |
| *Тема 6.* Аналіз рядів розподілу | *ЗК 3 СК11* | *ПРН 2,3,4* |
| *Тема 7.* Аналіз концентрації та подібності рядів розподілу | *ЗК 3 СК11* | *ПРН 2,3,4* |
| *Тема 8.* Статистичні методи вимірювання взаємозв’язків, соціально-економічних явищ і процесів | *ЗК 4.9 СК11* | *ПРН 3,4,6* |
| *Тема 9.* Аналіз інтенсивності динаміки | *ЗК 3 СК11* | *ПРН 2,3,4* |
| *Тема 10.* Аналіз тенденцій розвитку і коливань | *ЗК 3 СК11* | *ПРН 2,3,4* |
| *Тема 11.* Індексний метод | *ЗК 4 СК12* | *ПРН 3,4* |
| *Тема 12.* Вибірковий метод | *ЗК 4 СК12* | *ПРН 3,4* |

***Загальна характеристика***

Обсяг: 3 кредити (90 год) (з них: 16 год. - лекцій, 14 год. - практичних

занять, 60 год. - самостійна робота).

***Мова викладання*** : українська

**Система оцінювання роботи здобувачів освіти упродовж семестру**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Вид діяльності здобувача освіти**  | **Максимальна кількість балів за одиницю** | **Модуль 1** | **Модуль …** | **Модуль n** |
| **кількість одиниць** | **максимальна кількість балів** | **кількість одиниць** | **максимальна кількість балів** | **кількість одиниць** | **максимальна кількість балів** |
| **І. Обов’язкові** |
| 1.1. Відвідування лекцій | 0,5 | 16 | 8 | 14 | 7 |  |  |
| 1.2. Відвідування семінарських і практичних занять | 0,5 | 8 | 4 | 8 | 4 |  |  |
| 1.3. Робота на семінарському і практичному занятті | 1 | 8 | 8 | 7 | 7 |  |  |
| 1.5. Виконання завдань для самостійної роботи | 2 | - | - | 1 | 2 |  |  |
| 1.6. Виконання модульної роботи | 4 | 1 | 4 | 1 | 4 |  |  |
| 1.7. Виконання індивідуальних завдань (ІНДЗ) | 2 | 1 | 2 | - | - |  |  |
| **Разом** | - | 26 | - | 24 | **-** |  |
| Максимальна кількість балів за обов’язкові види роботи: 50 |
| ІІ. Вибіркові |
| Виконання завдань для самостійного опрацювання |
| 2.6. Дослідження українського чи закордонного досвіду | 5 | 1 | 5 | 1 | 5 |  |  |
| **Разом** | - | 5 | - | 5 | **-** |  |
| Максимальна кількість балів за вибіркові види роботи: 10 |
| **Всього балів за теоретичний і практичний курс: 60** |

Кількість балів за роботу з теоретичним матеріалом, на практичних заняттях, під час виконання самостійної та індивідуальної навчально-дослідної роботи залежить від дотримання таких вимог:

* своєчасність виконання навчальних завдань;
* повний обсяг їх виконання;
* якість виконання навчальних завдань;
* самостійність виконання;
* творчий підхід у виконанні завдань;
* ініціативність у навчальній діяльності.

***Форми підсумкового контроль***: письмовий іспит –40 (балів)

***Навчально-методичне забезпечення***: лекційний матеріал та презентації,завдання до практичних занять, додаткова рекомендована література розміщено в електронному навчальному курсі на сайті Інтернет-підтримки освітнього процесу за посиланням: <http://vo.ukraine.edu.ua/course/view.php?id=22>

***Рекомендована література***:

1. Горкавий В.К. Статистика ІІ: підручник/– 3-є вид. К.: Алерта –видавництво, 2020. -644 с.

***Додаткова література***:

* 1. Педченко Г.П. Статистика. Навч. Посібник. Мелітополь.: Колор Принт, 2019. -266с.
	2. Ткач Є. І. Сторожук В.П. Загальна теорія статистики. Підручник. –Київ: ЦУЛ, 2017. - 442 с.

***Обов’язкове дотримання положень «Кодексу академічної доброчесності Відкритого міжнародного університету розвитку людини «Україна»,***доступного за посиланням: <https://uu.edu.ua/upload/universitet/normativni_documenti/academic_dobrochesnist/Codex.pdf>.

|  |  |
| --- | --- |
| Відвідування | Відвідування лекційних, семінарських та практичних занять єобов’язковим |
| Відпрацювання пропущенихзанять | Студент, який пропустив практичні заняття, самостійновивчає матеріал за наведеними у силабусі рекомендованимиджерелами, виконує завдання та надсилає результат викладачу. Через відсутність студента на практичному заняття без поважних причин оцінка буде знижена |
| Допуск доіспиту | Відповідно Положенню про організацію освітнього процесу,всі студенти допускаються до екзамену |
| Підсумковамодульнаоцінка | Підсумкова модульна оцінка є сумою виконаних завдань за два модулі. Максимальна модульна оцінка може складати 60 балів, якщо здобувач освіти виконав всі вимоги, зазначені у Положенні про організацію та методику проведення поточного, підсумкового контролю та атестації здобувачів вищої та фахової передвищої освіти [https://uu.edu.ua/upload/universitet/ normativni\_documenti/Osnovni\_oficiyni\_doc\_UU/Osvitnya\_d \_t/Polozh\_pro\_metodiku\_provedennya\_controlyu\_ta\_atestacii.pdf](https://uu.edu.ua/upload/universitet/%20normativni_documenti/Osnovni_oficiyni_doc_UU/Osvitnya_d%20_t/Polozh_pro_metodiku_provedennya_controlyu_ta_atestacii.pdf) |
| Екзаменаційнаоцінка | Екзаменаційна оцінка є результатом виконанняекзаменаційного завдання. Максимальна екзаменаційна оцінка - 40 балів |
| Підсумковаоцінка здисципліни | Підсумкова оцінка обчислюється як середнє арифметичнепідсумкової модульної та екзаменаційної оцінки |

***Викладач:* Лавриненко Лариса Миколаївна*,*** доцент кафедри фінансів та обліку

**E-mail**: larcic@ukr.net, тел. 063 987 99 68

**Адреса** вул. Львівська 23, ІІ корп.. каб. 405

Розглянуто та затверджено на кафедрі фінансів та обліку

Протокол №1 від 29.08.2022 р.

Завідувач кафедри

фінансів та обліку \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Наталія НЕЧИПОРУК

Перевірено:

Начальник методичного відділу \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Вікторія БАУЛА