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

**ІНСТИТУТ ЕКОНОМІКИ ТА МЕНЕДЖМЕНТУ**

**Кафедра ФІНАНСІВ ТА ОБЛІКУ**

**СИЛАБУС**

**вибіркової навчальної дисципліни «Статистика»**

|  |  |
| --- | --- |
| Освітній ступінь | Молодший бакалавр |
| Галузь знань | 07 «Управління та адміністрування» |
| Спеціальність | 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» |
| Освітня програма | «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» |

**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**

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

2. Застосовувати набуті теоретичні знання для розв’язання практичних завдань у підприємницькій сфері.

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

**ПЕРЕЛІК КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ, ЯКІ ЗАБЕЗПЕЧУЄ ДИСЦИПЛІНА**

1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.

2. Здатність вчитися й оволодівати сучасними знаннями.

3. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.

4. Здатність до проведення досліджень на відповідному рівні.

5. Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій

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

***Загальна характеристика***

Обсяг: 4 кредитів (120 год) (з них: 30 год. лекцій, 16 год. практичних

занять, 74 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 залік –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 є  обов’язковим |
| Відпрацювання пропущених  занять | Студент, який пропустив практичні заняття, самостійно  вивчає матеріал за наведеними у силабусі рекомендованими  джерелами, виконує завдання та надсилає результат викладачу. Через відсутність студента на практичному заняття без поважних причин оцінка буде знижена |
| Допуск до  заліку | Відповідно Положенню про організацію освітнього процесу,  всі студенти допускаються до екзамену |
| Підсумкова  модульна  оцінка | 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\_atestaciвi.pdf](https://uu.edu.ua/upload/universitet/%20normativni_documenti/Osnovni_oficiyni_doc_UU/Osvitnya_d%20_t/Polozh_pro_metodiku_provedennya_controlyu_ta_atestaciвi.pdf) |
| Залікова  оцінка | Залікова оцінка є результатом виконання  залікового завдання. Максимальна залікова оцінка - 40 балів |
| Підсумкова  оцінка з  дисципліни | Підсумкова оцінка обчислюється як середнє арифметичне  підсумкової модульної та залікової 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 27.08.2021 р.

Завідувач кафедри

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

Перевірено:

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