



## Силабус навчальної дисципліни «Статистика»

Спеціальність	075 «Маркетинг»
Освітня програма	Маркетинг
Освітній рівень	Перший (бакалаврський)
Статус дисципліни	Обов'язкова
Мова викладання	Українська
Курс / семестр	3 курс, 5 семестр
Кількість кредитів ЄКТС	5
Розподіл за видами занять та годинами навчання	Лекції – 24 год. Практичні (семінарські) – 0 год. Лабораторні – 24 год. Самостійна робота – 102 год.
Форма підсумкового контролю	Екзамен
Кафедра	Статистики і економічного прогнозування, 61166, м. Харків, пр. Науки, 9а, ХНЕУ ім. С. Кузнеця, Тел. +38(057)702-18-32, сайт кафедри: <a href="https://statistics.hneu.edu.ua/">https://statistics.hneu.edu.ua/</a>
Викладач (-і)	Аксьонова Ірина Вікторівна, доцент, кандидат економічних наук Серова Ірина Анатоліївна, доцент, кандидат економічних наук Свидло Ганна Ігорівна, доцент, кандидат економічних наук
Контактна інформація викладача (-ів)	<a href="mailto:ivaksyonova@gmail.com">ivaksyonova@gmail.com</a> <a href="mailto:irina.cevaro@gmail.com">irina.cevaro@gmail.com</a> <a href="mailto:annasvidlo84@gmail.com">annasvidlo84@gmail.com</a>
Дні занять	Відповідно до розкладу занять на 1 семестр 2021-2022 н.р.
Консультації	Відповідно до графіку консультацій на 1 семестр 2021-2022 н.р, ауд. 406, корпус 1
<b>Мета навчальної дисципліни</b>	
формування теоретичних знань, прикладних вмінь та навичок щодо організації статистичних спостережень, використання методів статистичного аналізу та прогнозування соціально-економічних явищ та процесів	
<b>Передумови для навчання</b>	
Перелік попередньо прослуханих дисциплін: вища математика, економічна теорія, теорія ймовірностей та математична статистика, мікроекономіка, макроекономіка, інформатика, економіка підприємства. Знання, вміння, навички, якими повинен володіти здобувач, щоб приступити до вивчення дисципліни: основи економічної теорії, економіки підприємства, мікро- та макроекономіки, вміти застосовувати математичний інструментарій та володіти навичками роботи в пакеті Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint).	
<b>Зміст навчальної дисципліни</b>	
<b>Змістовий модуль 1.</b> Введення до статистики <b>Тема 1.</b> Методологічні засади статистики <b>Тема 2.</b> Статистичне спостереження <b>Тема 3.</b> Подання статистичних даних: таблиці, графіки, карти <b>Тема 4.</b> Зведення і групування статистичних даних <b>Змістовий модуль 2.</b> Статистичні індикатори та ряди розподілу <b>Тема 5.</b> Узагальнюючі статистичні показники <b>Тема 6.</b> Аналіз рядів розподілу <b>Тема 7.</b> Вибірковий метод	



**Тема 8.** Аналіз концентрації, диференціації та подібності розподілів  
**Змістовий модуль 3.** Методи аналізу взаємозв'язків явищ та процесів  
**Тема 9.** Статистичні методи вимірювання взаємозв'язків  
**Тема 10.** Аналіз інтенсивності динаміки  
**Тема 11.** Аналіз тенденцій розвитку та коливань  
**Тема 12.** Індексний метод

**Матеріально-технічне (програмне) забезпечення дисципліни**

Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint)

**Сторінка курсу на платформі Moodle (персональна навчальна система)** <https://pns.hneu.edu.ua/course/view.php?id=2388>

**Система оцінювання результатів навчання**

Оцінювання сформованих компетентностей у студентів здійснюється за накопичувальною 100-бальною системою, контрольні заходи включають: поточний контроль, що здійснюється протягом семестру під час проведення лекційних та лабораторних занять і оцінюється сумою набраних балів (максимальна сума – 60 балів; мінімальна сума, що дозволяє студенту скласти іспит – 35 балів); підсумковий/семестровий контроль, що проводиться у формі семестрового екзамену, відповідно до графіку навчального процесу (максимальна сума – 40 балів, мінімальна сума, що дозволяє студенту скласти іспит – 25 балів).

Більш детальна інформація щодо оцінювання наведена в технологічній карті дисципліни:  
<https://pns.hneu.edu.ua/course/view.php?id=2388>

**Накопичування рейтингових балів з навчальної дисципліни**

Види навчальної роботи	Мак кількість балів
Відвідування лекцій	12
Захист лабораторних робіт	16
Семінарська завдання	2
Тестові завдання	12
Домашнє завдання	4
Письмова контрольна робота	14
Екзамен	40
<b>Максимальна кількість балів</b>	<b>100</b>

**Політики навчальної дисципліни**

Політика дотримання академічної доброчесності, Політика щодо пропусків занять, Політика щодо виконання завдань пізніше встановленого терміну см. у Робочій програмі навчальної дисципліни. Політика навчальної дисципліни вибудовується з урахуванням норм чинного законодавства України та нормативних документів Університету. Викладання навчальної дисципліни ґрунтується на засадах академічної доброчесності, що визначено у Кодексі академічної доброчесності Харківського національного економічного університету імені Семена Кузнеця <https://www.hneu.edu.ua/akademichna-dobrochesnist/>

Більш детальну інформацію щодо компетентностей, результатів навчання, методів навчання, форм оцінювання, самостійної роботи наведено у Робочій програмі навчальної дисципліни <https://pns.hneu.edu.ua/course/view.php?id=2388>