

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**  
**ТАВРІЙСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРОТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**  
**ІМЕНІ ДМИТРА МОТОРНОГО**

**Факультет економіки та бізнесу**  
**Кафедра підприємництва, торгівлі та біржової діяльності**

**СИЛАБУС**  
**освітнього компонента**  
**Курсова робота з дисципліни «СТАТИСТИКА»**  
**(<http://op.tsatu.edu.ua/course/view.php?id=347>)**

Викладач (і)	к.е.н., доц. Педченко Ганна Павлівна <a href="http://feb.tsatu.edu.ua/teacher/pedchenko-ganna-pavlivna/">http://feb.tsatu.edu.ua/teacher/pedchenko-ganna-pavlivna/</a>
Кількість кредитів	1
Загальна кількість годин	30

**Загальний опис навчальної дисципліни**

**Анотація курсу.** Силабус освітнього компонента «Курсова робота з дисципліни «Статистика»» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за ОПІ «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність». Курсова робота є обов'язковою складовою частиною навчального процесу підготовки бакалаврів, яка являє собою комплекс різних важливих видів діяльності, застосування умінь та навичок та сприяє подальшій систематизації, розширенню і закріпленню отриманих знань. Курсова робота з дисципліни «Статистика» - це самостійне навчально-наукове дослідження здобувача, присвячене актуальним питанням організації статистичних спостережень, методики розрахунків показників, статистичного аналізу соціально-економічних явищ і процесів.

**Метою** курсової роботи є закріплення і систематизація знань здобувачів щодо методів збирання, оброблення та аналізу інформації про соціально-економічні явища і процеси, набутті основних умінь практично застосовувати теоретичні знання при виконанні конкретних завдань, зумовлених специфікою роботи державних статистичних органів та суб'єктів господарювання всіх форм власності.

**Завдання** курсової роботи полягає у засвоєнні, поглибленні та закріпленні теоретичних і практичних знань студентів, розвитку навичок самостійної роботи, вмінь оформити роботу і робити правильні висновки по результатах досліджень.

## Результати навчання (компетентності)

Компетентності, які студент набуде в результаті виконання курсової роботи

Спеціальність	Загальні компетентності (ЗК)	Спеціальні (фахові) компетентності (ФК)	Результати навчання (РН)
<p style="text-align: center;">076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»</p>	<p>ЗК 1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.</p> <p>ЗК 2. Здатність застосовувати отримані знання в практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК 5. Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій.</p> <p>ЗК 6. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел</p> <p>ЗК 8. Здатність виявляти ініціативу та підприємливість.</p>	<p>ФК 2. Здатність обирати та використовувати відповідні методи, інструментарій для обґрунтування рішень щодо створення, функціонування підприємницьких, торговельних і біржових структур.</p> <p>ФК 4. Здатність застосовувати інноваційні підходи в діяльності підприємницьких, торговельних та біржових структур.</p> <p>ФК 7. Здатність визначати і виконувати професійні завдання з організації діяльності підприємницьких, торговельних та біржових структур.</p>	<p>РН 1. Використовувати базові знання з підприємництва, торгівлі і біржової діяльності й уміння критичного мислення,</p> <p>РН 2. Застосовувати набуті знання для виявлення, постановки та вирішення завдань за різних практичних ситуацій в підприємницькій, торговельній та біржовій діяльності.</p> <p>РН 4. Використовувати сучасні комп'ютерні і телекомунікаційні технології обміну та розповсюдження професійно спрямованої інформації у сфері підприємництва, торгівлі та біржової діяльності.</p> <p>РН 5. Організувати пошук, самостійний відбір, якісну обробку інформації з різних джерел для формування банків даних у сфері підприємництва, торгівлі та біржової діяльності.</p> <p>РН 11. Демонструвати базові й структуровані знання у сфері підприємництва, торгівлі та біржової діяльності для подальшого використання на практиці.</p> <p>РН 12. Володіти методами та інструментарієм для обґрунтування управлінських рішень щодо створення й функціонування підприємницьких, торговельних і біржових структур.</p> <p>РН 14. Вміти застосовувати інноваційні підходи в підприємницькій, торговельній та біржовій діяльності.</p> <p>РН 15. Оцінювати характеристики товарів і послуг у підприємницькій, торговельній та біржовій діяльності за допомогою сучасних методів.</p> <p>РН 21. Використовувати професійну аргументацію для донесення інформації, ідей, проблем та способів їх вирішення до фахівців і нефахівців у сфері</p>

			підприємницької діяльності. РН 23. Вміти готувати презентаційні матеріали за результатами досліджень.
--	--	--	--

### **Орієнтовний перелік тем лекцій**

1. Методологічні засади статистики. Статистичне спостереження.
2. Подання статистичних даних: таблиці, графіки, карти.
3. Узагальнюючі статистичні показники.
4. Зведення і групування статистичних даних.
5. Аналіз рядів розподілу.
6. Аналіз концентрації, диференціації та подібності розподілів.
7. Вибірковий метод.
8. Аналіз інтенсивності динаміки.
9. Аналіз тенденцій розвитку та коливань.
10. Статистичні методи вимірювання взаємозв'язків
11. Індексний метод.

### **Орієнтовний перелік тем практичних занять**

1. Методологічні засади статистики. Статистичне спостереження.
2. Подання статистичних даних: таблиці, графіки, карти.
3. Абсолютні та відносні величини.
4. Середні величини.
5. Зведення і групування статистичних даних.
6. Аналіз рядів розподілу.
7. Аналіз концентрації, диференціації та подібності розподілів.
8. Вибірковий метод.
9. Аналіз інтенсивності динаміки.
10. Аналіз тенденцій розвитку та коливань.
11. Статистичні методи вимірювання взаємозв'язків.
12. Індексний метод.

### **Політика курсу**

- ✓ Відвідування занять є обов'язковим компонентом оцінювання. За пропуски занять без поважної причини здобувач вищої освіти буде неатестований з даної дисципліни. Усі пропущені заняття мають бути відпрацьовані під час консультацій або на Освітньому порталі університеті.
- ✓ Через об'єктивні причини (наприклад, карантин, хвороба, участь у конференції, науковому проекті, міжнародному стажуванні) навчання може відбуватись в on-line формі на Освітньому порталі ТДАТУ з використанням системи Moodle або за посередництва інших інформаційно-комунікаційних платформ чи технологій за погодженням із викладачем курсу.
- ✓ Списування під час виконання контрольних заходів, диференційованого заліку та екзамену заборонені, зокрема із використанням мобільних гаджетів, комунікаційних засобів тощо.
- ✓ Презентації та виступи мають бути авторськими (оригінальними).
- ✓ Здобувач вищої освіти повинен дотримуватися академічної етики: виявляти дисциплінованість, вихованість, доброзичливість, чесність, відповідальність, дбайливо ставитись до обладнання та книжкового фонду ТДАТУ, виконувати графік освітнього процесу.

## РЕКОМЕНДОВАНА ЛІТЕРАТУРА

1. Про державну статистику: Закон України від 17.09. 1992 № 2614-XII <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2614-12#Text>
2. Державна служба статистики України <http://www.ukrstat.gov.ua/>
3. Борух В. О. Економічна статистика: навч. посібник / В. О. Борух, Р. В. Алямкін. - К.: Ліра, 2006. - 318 с.
4. Вашків П.Г. П.Г.Теорія статистики: Навчальний посібник / Вашків, П.І. Пастер, В.П. Сторожук, Є.І.Ткач. - К.: Либідь, 2001. - 320с.
5. Герич М.С., Синявська О.О. Математична статистика: навч. посіб.– Ужгород: Говерла, 2021. – 146 с.
6. Горкавий В.К. Статистика : Підручник. Третє вид., переробл. і доповн. / В. К. Горкавий. Київ: Алерта, 2020. 644 с.
7. Григорків В.С., Вінничук О.Ю., Григорків М.В., Маханець Л.Л. Статистика: основи теорії та практикум: Навчальний посібник – Чернівці : Чернівець. нац. ун-т, 2022. – 304 с.
8. Завадських Г.М., Прус Ю.О. Статистика : курс лекцій. - Мелітополь: Люкс, 2021. - 223 с.
9. Костюк В. О. 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.
10. Мармоза А. Т. Теорія статистики: підручник / А.Т. Мармоза / вид. перероб. та доп. – К.: “Центр учбової літератури”, 2013.- 592 с.
11. Пирожков С.І., Рязанцева В.В., Моторин та ін. – Статистика: підручник. Київ : Київ. нац. торг.-екон. ун-т, 2020. – 328 с.
12. Раєвнева О. В., Аксьонова І. В., Бровко О. І. Статистика [Електронний ресурс]: навчальний посібник / за заг. ред. д-ра екон. наук, професора О. В. Раєвневої. – Харків : ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2019. – 389 с.

Гарант освітньої програми



Галина ГРИЦАЄНКО

(підпис)