

**ВІЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСПЛКИ  
«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»**

**Науково-навчальний інститут бізнесу та сучасних технологій  
Кафедра фінансів та банківської справи**

**СИЛАБУС  
навчальної дисципліни  
«Фінансова статистика»  
на 2020 -2021 навчальний рік**

<i>Курс та семестр вивчення:</i>	2 курс, 3 семестр
<i>Освітня програма</i>	«Фінанси і кредит», «Фінанси, банківська справа та страхування»
<i>Спеціальність</i>	072 «Фінанси, банківська справа та страхування»
<i>Галузь знань</i>	07 «Управління та адміністрування»
<i>Ступінь вищої освіти</i>	Бакалавр
<i>Викладач</i>	к.е.н Тимошенко Оксана Валеріївна, доцент кафедри фінансів та банківської справи
<i>Контактний телефон</i>	(0532) 50-91-71
<i>Електронна адреса</i>	ovt.timoshenko@gmail.com
<i>Дні заняття:</i>	згідно розкладу навчальних занять
<i>Консультації:</i>	очне консультування – згідно розкладу; онлайн консультування – електронною поштою в робочі дні з 8 <sup>00</sup> – 17 <sup>00</sup>
<i>Сторінка дистанційного курсу</i>	<a href="https://el.puet.edu.ua/">https://el.puet.edu.ua/</a>

**Опис навчальної дисципліни**

<b>Мета</b>	формування теоретичних знань та практичних навичок методики використання статистичного інструментарію для оцінки економічних явищ і процесів у фінансовій системі
<b>Тривалість</b>	3 кредити ЄКТС / 90 годин (лекції 16 год., семінарські заняття 20 год., самостійна робота 54 год.)
<b>Форми та методи навчання</b>	Лекції та практичні заняття в аудиторії, самостійна робота поза розкладом
<b>Система поточного та підсумкового контролю</b>	<i>Поточний контроль:</i> усне та письмове опитування, тестування, розв'язання комплексу практичних задач і проблемних ситуацій, економічні диктанти та розв'язання задач, виконання завдань самостійної роботи: розрахункових завдань, поточна модульна робота (два модулі). <i>Підсумковий контроль:</i> екзамен
<b>Базові знання</b>	Для вивчення даної дисципліни необхідні <b>базові знання</b> отримані в результаті вивчення загальноекономічних курсів економічної теорії, мікро- та макроекономіки; основ фінансів; грошої та грошово-кредитної політики
<b>Мова викладання</b>	Українська

**Компетентності, які забезпечують навчальна дисципліна, програмні результати навчання**

Програмні результати навчання	Компетентності, якими повинен оволодіти здобувач
ПР01. Знати та розуміти економічні категорії, закони, причинно-наслідкові та функціональні зв'язки, які існують між процесами та явищами на різних рівнях економічних систем.	ЗК01. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.
ПР05. Володіти методичним інструментарієм діагностики стану фінансових систем (державні фінанси, у т.ч. бюджетна та податкова системи, фінанси суб'єктів господарювання, фінанси домогосподарств, фінансові ринки, банківська система та страхування).	ЗК02. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.
ПР06. Застосовувати відповідні економіко-математичні методи та моделі для вирішення фінансових задач.	ЗК08. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.
ПР08. Застосовувати спеціалізовані інформаційні системи, сучасні фінансові технології та програмні продукти.	СК04. Здатність застосовувати економіко-математичні методи та моделі для вирішення фінансових задач.
ПР13. Володіти загальнонауковими та спеціальними методами дослідження фінансових процесів.	СК06. Здатність застосовувати сучасне інформаційне та програмне забезпечення для отримання та обробки даних у сфері фінансів, банківської справи та страхування.
ПР16. Застосовувати набуті теоретичні знання для розв'язання практичних завдань та змістовоно інтерпретувати отримані результати.	СК07. Здатність складати та аналізувати фінансову звітність, інтерпретувати та використовувати фінансову та пов'язану з нею інформацію.

**Тематичний план навчальної дисципліни**

Назва теми	Види робіт	Завдання самостійної роботи у розрізі тем
Модуль 1. Теоретичні основи фінансової статистики та особливості її організації на рівні міжнародних і державних фінансів		
Тема 1. Теоретичні основи фінансової статистики	<p>1. Відвідування лекції</p> <p>2. Робота на практичному занятті:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- захист домашнього завдання;</li> <li>- виконання навчальних завдань та тестів за темою;</li> <li>- обговорення завдань самостійної роботи</li> </ul>	<p>1. Вивчення питань, винесених на самостійне опрацювання:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- становлення та розвиток фінансової статистики як науки у світі та Україні;</li> <li>- взаємозв'язок фінансової статистики із іншими галузевими статистиками та іншими науками.</li> </ul> <p>2. Підготувати доповіді на теми:</p> <p>«Місце статистики фінансів у єдиній інформаційній системі обліку і звітності України»</p> <p>«Роль Національного банку України в організаційному забезпеченні грошово-кредитної статистики»</p>
Тема 2. Основи фінансово-економічних розрахунків	<p>1. Відвідування лекції</p> <p>2. Робота на практичному занятті:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- захист домашнього завдання;</li> <li>- виконання навчальних завдань та тестів за темою;</li> <li>- обговорення завдань самостійної роботи</li> </ul>	<p>1. Вивчення питань, винесених на самостійне опрацювання:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- джерела виникнення системи національних рахунків;</li> <li>- сутність та значення показників системи національних рахунків;</li> <li>- політекономічні концепції побудови системи національних рахунків</li> </ul> <p>2. Підготувати доповіді на теми: «Історія виникнення системи національних рахунків».</p> <p>«Порівняльна характеристика системи національних рахунків 1953р., 1968 р., 1993 р. та 2008 р.»</p>

Назва теми	Види робіт	Завдання самостійної роботи у розрізі тем
Тема Статистика грошового обігу	3. 1. Відвідування лекції 2. Робота на практичному занятті: - захист домашнього завдання; - виконання навчальних завдань та тестів за темою; - обговорення завдань самостійної роботи	1. Вивчення питань, винесених на самостійне опрацювання: - основи сучасної теорії грошового обігу; - використання балансового методу у статистичному аналізі грошового обігу; - статистичні методи прогнозування монетарних показників. 2. Підготувати доповіді на тему: «Управління золотовалютними резервами України» «Структура та особливості золотовалютних резервів розвинених країн»
Тема Статистика міжнародних державних фінансів	4. 1. Відвідування лекції 2. Робота на 2-ox практичних заняттях: - захист домашнього завдання; - виконання навчальних завдань та тестів за темою; - обговорення завдань самостійної роботи 3. Виконання поточної модульної роботи (за 1 модулем)	1. Вивчення питань, винесених на самостійне опрацювання: - необхідність та значення бюджетного обліку та звітності у процесі виконання бюджету; - бюджетна класифікація, її склад та особливості використання в практиці бюджетної статистики; - необхідність прогнозування показників бюджету та його методи; - гармонізована система опису та кодування товарів, її створення, розвиток і практичне значення; - статистичне вивчення факторів, що впливають на формування валютного курсу 2. Підготувати доповіді на тему: «Статистичні методи визначення рівня бюджетної централізації та децентралізації в країні» «Проблема статистичного вивчення бюджетної та боргової безпеки» «Теорія паритету купівельної спроможності та її розвиток» «Поріг статистичного вивчення у зовнішній торгівлі товарами: досвід країн світу та вітчизняна практика»

#### Модуль 2. Організаційні засади статистики сфер фінансової діяльності

Тема Статистика банківської діяльності	5.	1. Відвідування лекції 2. Робота на 2-ox практичних заняттях: - захист домашнього завдання; - виконання навчальних завдань та тестів за темою; - обговорення завдань самостійної роботи	1. Вивчення питань, винесених на самостійне опрацювання: - рейтингові оцінки діяльності банків: методологія, інструментарій, зарубіжний та вітчизняний досвід; - використання статистичного інструментарію в оцінюванні банківських ризиків. - статистичні методи в оцінюванні фінансового стану та надійності банку; - статистичне вивчення обіговості короткострокового кредиту; - використання індексного методу у виченні кредитних операцій банку; - статистичне вивчення виданих, погашених та прострочених кредитів. 2. Підготувати доповіді на тему «Розвиток науково-методичних підходів щодо оцінювання розвитку банківської системи». «Статистичний інструментарій оцінювання впливу діяльності банків на функціонування реального сектору економіки та економічне зростання» «Зарубіжний досвід оцінювання ефективності діяльності центрального банку країни»
Тема Статистика страхування	6.	1. Відвідування лекції 2. Робота на практичному занятті: - захист домашнього завдання; - виконання навчальних завдань та тестів за темою; - обговорення завдань	1. Вивчення питань, винесених на самостійне опрацювання: - інформаційне забезпечення статистики небанківських фінансових посередників; - статистичний інструментарій оцінювання ролі небанківських фінансових посередників у забезпеченні економічного зростання; - статистичні методи у визначенні платоспроможності

Назва теми	Види робіт	Завдання самостійної роботи у розрізі тем
	самостійної роботи	<p>страховиків;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- специфіка розрахунку тарифних ставок за видами страхування.</li> </ul> <p>2. Підготувати доповіді на тему «Статистичне вивчення впливу небанківських фінансових посередників на ринок капіталу та інвестиційну активність в країні»</p> <p>«Визначення рейтингу надійності страхових компаній: зарубіжний та вітчизняний досвід»</p>
Тема 7. Статистика ринку цінних паперів	<p>1. Відвідування лекції</p> <p>2. Робота на практичному занятті:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- захист домашнього завдання;</li> <li>- виконання навчальних завдань та тестів за темою;</li> <li>- обговорення завдань самостійної роботи</li> </ul>	<p>1. Вивчення питань, винесених на самостійне опрацювання:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- інформаційне забезпечення статистики фондового ринку в Україні;</li> <li>- характеристика українських фондових індексів;</li> <li>- світові фондові індекси, порядок їх визначення;</li> <li>- статистичний інструментарій визначення рейтингу цінних паперів: практика світових та вітчизняних рейтингових агенцій.</li> </ul> <p>2. Підготувати доповіді на тему «Значення статистики ринку цінних паперів для прийняття інвестиційних рішень»</p> <p>«Напрями удосконалення та розвитку методології обчислення фондових індексів»</p>
Тема 8. Статистика фінансів підприємств	<p>1. Відвідування лекції</p> <p>2. Робота на практичному занятті:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- захист домашнього завдання;</li> <li>- виконання навчальних завдань та тестів за темою;</li> <li>- обговорення завдань самостійної роботи</li> </ul> <p>3. Виконання поточної модульної роботи (за 2 модулем)</p>	<p>1. Вивчення питань, винесених на самостійне опрацювання:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- сутність та склад витрат виробництва і витрат обігу;</li> <li>- індексний аналіз середнього рівня витрат обігу у торгівлі;</li> <li>- статистичні показники доходів і рентабельності, їх взаємозв'язок;</li> <li>- інформаційна база статистики фінансового стану підприємств;</li> <li>- показники фінансового стану підприємств на макрорівні.</li> </ul> <p>2. Виконати та захистити індивідуальне розрахунково-аналітичне завдання за темою</p>

#### Інформаційні джерела

#### Основні:

1. Галицька Е. В. Фінансова статистика: навчальний посібник / Е. В. Галицька, Н. В. Ковтун. – К. : Кондор, 2008. – 440 с.
2. Кремень В. М. Фінансова статистика : навчальний посібник (гриф МОН України) / В. М. Кремень, О. І. Кремень. – К. : Центр навчальної літератури, 2014. – 368 с.
3. Лутчин Н. П. Статистика фінансів: Навчальний посібник/ Лутчин Н. П., Миронюк А. К. – 2-ге вид., випр. і доп. – Львів: Новий світ-2000, 2006. – 324 с.
4. Мальчик М. В. Фінансова статистика: навчальний посібник/ М. В. Мальчик, С. І. Малащко, А. І. Пелех. – К.: Центр учбової літератури, 2011. – 184 с.
5. Назарова О. Ю. Статистика фінансів: Навчально-методичний посібник / О. Ю. Назарова, О. А. Чуприна. – Х.: ХНУ імені В.Н.Каразіна, 2015. – 123 с.

#### Додаткові :

6. Банківська статистика : навч. посібник / уклад. І. В. Бєлова. - Суми : Університетська книга, 2014. - 431 с.
7. Маслій В. В. Фінансова статистика: навчальний посібник / В. В. Маслій. – Тернопіль : Карт-бланш, 2007. 298 с.
8. Моторин Р. М. Система національних рахунків: навчальний посібник / Р. М. Моторин, Т. М. Моторина; Мін-во освіти і науки України, КНЕУ. – К.: КНЕУ, 2001. – 336 с.

9. Фінансова статистика (з основами теорії статистики) : Підручник/ А. В. Головач, В. Б. Захожай, Н. А. Головач, А. А. Шустиков. – К.: МАУП, 2005. – 496 с.
10. Фінансова статистика : навч. посібник / О. Є. Лугінін, В. М. Фомішина та ін. - Львів : Новий світ-2000, 2011. – 360 с.
11. Фінансово-банківська статистика: навчальний посібник/ П. Г. Вашків [та ін.]. – К.: Либідь, 2007. – 512 с.
12. Цветкова Л. А. Статистика финансов с основами экономической статистики : учеб.-метод. пособие / Л. А. Цветкова. – Полтава : ПУЭТ, 2012. – 208 с.

#### **Електронні ресурси:**

13. Про державну статистику [Електронний ресурс]: Закон України від 17.09.1992 № 2614-XII [зі змін. та доп.]. – Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2614-12#Text>. – Назва з екрана.
14. Про затвердження Положення про Державну службу статистики України [Електронний ресурс]: Постанова Кабінету Міністрів України від 23.09.2014 № 481 [зі змін. та доп.]. – Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/481-2014-%D0%BF#Text> – Назва з екрана.
15. Про затвердження Програми розвитку державної статистики до 2023 року [Електронний ресурс]: Постанова Кабінету Міністрів України від 27.02.2019 № 222 [зі змін. та доп.]. – Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/222-2019-%D0%BF#Text> – Назва з екрана.
16. Про інформацію [Електронний ресурс]: Закон України від 02.10.1992 № 2657-XII [зі змін. та доп.]. – Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2657-12#Text>. – Назва з екрана.

---

#### **Програмне забезпечення навчальної дисципліни**

Програмне забезпечення комп'ютерної підтримки вивчення навчальної дисципліни «Фінансова статистика» передбачає:

1) виконання практичних завдань за окремими темами дисципліни з використанням автоматизації доступу до баз даних і знань, а також розв'язання конкретних професійних завдань. Практичні завдання зроблено у середовищі MS Office (MSWord, MSExcel, MSAccess, MSPowerPoint), MSFrontPage, VBA, що прості у використанні, мають зручний інтерфейс користувача. Результати виводяться на экран монітору, у разі необхідності - на принтер у вигляді тексту, таблиць тощо.

2) здійснення тестового контролю знань студентів за допомогою програмного засобу «OpenTest2.0». Тестування проводиться під час проведення занять (поточний контроль) і під час підсумкового контролю знань.

#### **Політика вивчення навчальної дисципліни «Фінансова статистика» та оцінювання**

*Політика щодо термінів виконання та перескладання:* завдання, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку (75 % від можливої максимальної кількості балів за вид діяльності). Перескладання модулів відбувається із дозволу провідного викладача за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).

*Політика щодо академічної добросердісті:* списування під час виконання поточних модульних робіт та тестування заборонено (в т. ч. із використанням мобільних девайсів). Мобільні пристрої дозволяється використовувати лише під час он-лайн тестування та підготовки практичних завдань в процесі заняття.

*Політика щодо відвідування:* відвідування занять є обов'язковим компонентом. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, працевлаштування, стажування) навчання може відбуватись в он-лайн формі (Moodle) за погодженням із провідним викладачем.

*Політика зарахування результатів неформальної освіти:* <http://puet.edu.ua/uk/publichna-informaciya>

#### **Оцінювання**

Підсумкова оцінка за вивчення навчальної дисципліни «Фінансова статистика» розраховується через поточне оцінювання (відповідно до робочої програми навчальної дисципліни):

Види робіт	Максимальна кількість балів
- відвідування занять ( $18 \times 0,256 = 4,5$ балів); - захист домашнього та індивідуального розрахунково-аналітичного завдання ( $10 \times 26 = 20$ балів);	60

- обговорення матеріалу семінарських занять (10 x 0,5б. = 5 балів); - виконання навчальних завдань (10 x 0,5б. = 5 балів); - тестування (10 x 0,5б. = 5 балів); - доповнення на занятті 0,5 балів; - підготовка доповіді (реферату) та їх обговорення (3 бали); - поточна модульна робота (2 x 10 балів)	
Усього поточне оцінювання	60
Екзамен	40
Разом	100

**Шкала оцінювання знань здобувачів вищої освіти за результатами вивчення навчальної дисципліни**

<b>Сума балів за всі види навчальної діяльності</b>	<b>Оцінка за шкалою ЕКТС</b>	<b>Оцінка за національною шкалою</b>
90-100	A	Відмінно
82-89	B	Дуже добре
74-81	C	Добре
64-73	D	Задовільно
60-63	E	Задовільно достатньо
35-59	FX	Незадовільно з можливістю повторного складання
0-34	F	Незадовільно з обов'язковим повторним вивченням дисципліни