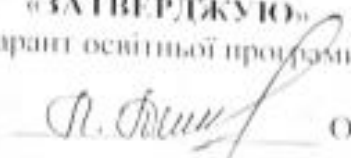


МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
УМАНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ САДІВНИЦТВА

Кафедра фінансів, банківської справи та страхування

«ЗАТВЕРДЖУЮ»
Гарант освітньої програми

 О.Т. Прокопчук
« 31 » серпня 2021 року


РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

ПОВЕДІНКОВІ ФІНАНСИ


Освітній рівень:	<u>другий (магістерський)</u>
Галузь знань:	<u>07 «Управління та адміністрування»</u>
Спеціальність:	<u>072 «Фінанси, банківська справа та страхування»</u>
Освітня програма:	<u>Фінанси, банківська справа та страхування</u>
Факультет:	<u>економіки і підприємництва</u>

Умань – 2021 рік

Робоча програма навчальної дисципліни «Поведінкові фінанси» для здобувачів вищої другого (магістерського) рівня освіти спеціальності 072 «Фінанси, банківська справа та страхування» освітньої програми «Фінанси, банківська справа та страхування», Умань, Уманський НУС, 2021. 11 с.

Розробники: Барабаш Л.В., к.е.н., доцент кафедри фінансів, банківської справи та страхування  (підпис) **(Барабаш Л.В.)** (прізвище та ініціали)

Робоча програма затверджена на засіданні кафедри фінансів, банківської справи та страхування протокол від «30» серпня 2021 року № 1.

Завідувач кафедри  Прокопчук О.Т. (підпис) (прізвище та ініціали)

«30» серпня 2021 року

Схвалено науково-методичною комісією факультету економіки і підприємництва протокол від «31» серпня 2021 року № 1.

Голова  Смолій Л.В. (підпис) (прізвище та ініціали)

«31» 08 2021 року

ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Найменування показників	Профіль підготовки фахівця	Характеристика навчальної дисципліни	
		денна форма	заочна форма
Кількість кредитів – 4	Галузь знань 07 «Управління та адміністрування»	Обов'язкова	
Модулів – 1	Спеціальність: 072 «Фінанси, банківська справа та страхування»	Рік підготовки:	
Змістових модулів – 2		1-й	1-й
		Семестр	
Загальна кількість годин – 120		1-й	1-й
	Лекції		
Тижневих годин для денної форми навчання: аудиторних – 2,4; самостійної роботи студента – 4,7.	Освітній рівень: магістр. Освітня програма: «Фінанси, банківська справа та страхування»	18 год.	8 год.
		Практичні	
		22 год.	4 год.
		Самостійна робота	
		80 год.	108 год.
		Вид контролю	
екзамен	екзамен		

1. МЕТА ТА ЗАВДАННЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Мета дисципліни «Поведінкові фінанси» – формування у здобувачів освіти здатності розв’язувати складні спеціалізовані завдання та практичні проблеми в ході професійної діяльності у галузі фінансів, банківської справи та страхування, що передбачає застосування методів і положень фінансової і поведінкової науки та характеризується невизначеністю умов і необхідністю врахування комплексу аспектів міжособистісної взаємодії під час професійної діяльності, зокрема на підприємствах аграрної сфери.

Завдання дисципліни «Поведінкові фінанси»:

- вивчення основ економічної взаємодії суб’єктів господарювання та держави,
- напрацювання управлінських навичок для вирішення практичних завдань на основі знання моделей економічної поведінки, поведінкових ефектів і пасток, що зумовлюють ірраціональність фінансових рішень;
- формування здатності приймати раціональні управлінські рішення;
- поглиблення фахових навичок здобувачів освіти.

Місце дисципліни у структурно-логічній схемі підготовки здобувачів вищої освіти.

Пререквізити	Постреквізити
Методологія наукових досліджень	Дипломне проектування
Фінансовий менеджмент	Підсумкова атестація
Аналіз і візуалізація фінансових даних	

Компетентності, яких набувають студенти в результаті вивчення дисципліни «Поведінкові фінанси»:

- Загальні:** ЗК5 – Здатність приймати обґрунтовані рішення;
 ЗК6 – Навички міжособистісної взаємодії;
 ЗК7 – Здатність мотивувати людей та рухатися до спільної мети;

Спеціальні: СК5 – Здатність оцінювати межі власної фахової компетентності та підвищувати професійну кваліфікацію.

Програмні результати навчання з дисципліни «Поведінкові фінанси»:

ПР02 – Знати на рівні новітніх досягнень основні концепції і методології наукового пізнання у сфері фінансів, банківської справи та страхування.

ПР03 – Здійснювати адаптацію та модифікацію існуючих наукових підходів і методів до конкретних ситуацій професійної діяльності.

ПР0 – Вирішувати етичні дилеми з опорою на норми закону, етичні принципи та загальнолюдські цінності.

3. ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 1. БАЗОВІ КОНЦЕПЦІЇ ПОВЕДІНКОВИХ ФІНАНСІВ

Тема 1. Емоції як основа поведінкових фінансів

1. Емоції: сутність, види
2. Принципи та стереотипи людської поведінки

Тема 2. Економічна поведінка як передумова формування поведінкових фінансів

1. Економічне мислення й емоційний інтелект як базис економічної поведінки.
2. Моделі соціальної поведінки.
3. Сутність, причини, структура та класифікація економічної поведінки.
4. Моделі економічної поведінки

Тема 3. Виникнення поведінкових фінансів і їх розвиток

1. Поведінкова економіка та людина в ній
2. Витоки формування поведінкової економічної теорії.
3. Місце поведінкових фінансів у поведінковій економічній теорії.

Тема 4. Сутність поведінкових фінансів

1. Сутність і завдання поведінкових фінансів.
2. Блоки поведінкових фінансів.

Тема 5. Теорії поведінкових фінансів

1. Теорія перспектив.
2. Теорія кумулятивної перспективи.
3. Теорія спонукання.
4. Теорія когнітивної помилки.

ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 2. ПОВЕДІНКОВІ ПІДХОДИ МОДИФІКАЦІЇ ФІНАНСОВОЇ СИСТЕМИ ДЕРЖАВИ, КОРПОРАЦІЙ І ДОМОГОСПОДАРСТВ

Тема 6. Поведінкові фінанси домогосподарств

1. Поняття фінансової поведінки населення.
2. Закономірності ірраціональної поведінки індивідів і домогосподарств.
3. Моделі фінансової поведінки домогосподарств і їх класифікація.

Тема 7. Поведінкові рішення домогосподарств

1. Поведінкова теорія особистості.
2. Поведінкова теорія споживання.
3. Психологічні феномени процесу прийняття економічних рішень в умовах ризику та невизначеності.

Тема 8. Поведінкові фінанси в управлінні корпораціями й аграрними підприємствами

1. Сутність і сфери діяльності корпоративних фінансів.
2. Помилки під час ухвалення фінансових рішень.
3. Поведінкові аспекти діяльності підприємств аграрної сфери

Тема 9. Поведінкові фінанси у фінансовій системі держави

1. Поведінкові фінанси і фондовий ринок
2. Поведінкові аспекти діяльності трейдера

4. ОРІЄНТОВНА СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Назви змістових модулів і тем	Кількість годин							
	денна форма				Заочна форма			
	усього	у тому числі			усього	у тому числі		
л		п	с.р.	л		п	с.р.	
Змістовий модуль 1. БАЗОВІ КОНЦЕПЦІЇ ПОВЕДІНКОВИХ ФІНАНСІВ								
Тема 1. Емоції: сутність, види	10	2	2	6	8			8
Тема 2. Економічна поведінка як передумова формування поведінкових фінансів	12	2	2	8	11	1		10
Тема 3. Виникнення поведінкових фінансів та їх розвиток	10	2	2	6	11	1		10
Тема 4. Сутність поведінкових фінансів	8	2	2	4	7	1		6
Тема 5. Теорії поведінкових фінансів	10	2	2	6	7	1		6
Разом за змістовим модулем 1	50	10	10	30	44	4		40
Змістовий модуль 2. ПОВЕДІНКОВІ ПІДХОДИ МОДИФІКАЦІЇ ФІНАНСОВОЇ СИСТЕМИ ДЕРЖАВИ, КОРПОРАЦІЙ І ДОМОГОСПОДАРСТВ								
Тема 6. Поведінкові фінанси домогосподарств	14	2	2	10	17	1	1	15
Тема 7. Поведінкові рішення домогосподарств	16	2	4	10	17	1	1	15
Тема 8. Поведінкові фінанси в управлінні корпораціями й аграрними підприємствами	19	2	2	15	17	1	1	15
Тема 9. Поведінкові фінанси у фінансовій системі держави	21	2	4	15	25	1	1	23
Разом за змістовим модулем 2	70	8	12	50	76	4	4	68
Всього	120	18	22	80	120	8	4	108

5. ТЕМИ ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ

№ з/п	Назва теми	Кількість годин	
		Денна форма	Заочна форма
Змістовий модуль 1. БАЗОВІ КОНЦЕПЦІЇ ПОВЕДІНКОВИХ ФІНАНСІВ			
1	Тема 1. Передумови виникнення поведінкових фінансів	2	
2	Тема 2. Теорії поведінкових фінансів	2	
3	Тема 3. Виникнення поведінкових фінансів та їх розвиток	2	
4	Тема 4. Сутність поведінкових фінансів	2	
5	Тема 5. Теорії поведінкових фінансів	2	
Змістовий модуль 2. ПОВЕДІНКОВІ ПІДХОДИ МОДИФІКАЦІЇ ФІНАНСОВОЇ СИСТЕМИ ДЕРЖАВИ, КОРПОРАЦІЙ І ДОМОГОСПОДАРСТВ			
6	Тема 6. Поведінкові фінансові домогосподарств	2	1
7	Тема 7. Поведінкові рішення домогосподарств	2	1
8	Тема 8. Поведінкові фінанси в управлінні корпораціями й аграрними підприємствами	2	1
9	Тема 9. Поведінкові фінанси у фінансовій системі держави	2	1
	Разом	22	4

6. САМОСТІЙНА РОБОТА

№ з/п	Назва теми	Кількість годин	
		Денна форма	Заочна форма
Змістовий модуль 1. БАЗОВІ КОНЦЕПЦІЇ ПОВЕДІНКОВИХ ФІНАНСІВ			
1	Тема 1. Передумови виникнення поведінкових фінансів	6	8
2	Тема 2. Теорії поведінкових фінансів	8	10
3	Тема 3. Виникнення поведінкових фінансів та їх розвиток	6	10
4	Тема 4. Сутність поведінкових фінансів	4	6
5	Тема 5. Теорії поведінкових фінансів	6	6
Змістовий модуль 2. ПОВЕДІНКОВІ ПІДХОДИ МОДИФІКАЦІЇ ФІНАНСОВОЇ СИСТЕМИ ДЕРЖАВИ, КОРПОРАЦІЙ І ДОМОГОСПОДАРСТВ			
6	Тема 6. Поведінкові фінансові домогосподарств	10	15
7	Тема 7. Поведінкові рішення домогосподарств	10	15
8	Тема 8. Поведінкові фінанси в управлінні корпораціями й аграрними підприємствами	15	15
9	Тема 9. Поведінкові фінанси у фінансовій системі держави	15	23
	Разом	80	108

7. МЕТОДИ НАВЧАННЯ

В освітньому процесі використовуються наступні методи навчання: тематичні лекції; практичні заняття із вирішення професійно-орієнтованих задач; інтерактивні заняття; мозковий штурм, «кейс-метод», індивідуальні заняття із підготовкою рефератів, розв'язанням конкретних ситуацій; консультації з викладачами; самонавчання на основі конспектів, посібників та іншої рекомендованої літератури, навчальних мультимедійних матеріалів, через електронне модульне середовище навчального процесу Moodle.

Матеріали курсу «Поведінкові фінанси» розміщені на платформі Moodle <https://moodle.udau.edu.ua/course/view.php?id=879>. У разі запровадження карантинних обмежень проводяться відеоконференції у форматі лекцій або семінарів. Зв'язок студентів з викладачем забезпечують різноманітні сучасні платформи, такі як: Zoom, Google Meet, Moodle.

8. МЕТОДИ КОНТРОЛЮ

В основу рейтингового оцінювання знань здобувача закладена 100-бальна шкала оцінювання (максимально можлива сума балів, яку може набрати здобувач за всіма видами контролю знань з дисципліни з урахуванням поточної успішності, самостійної роботи, науково-дослідної роботи, підсумкового контролю тощо). Встановлюється, що при вивченні дисципліни до моменту підсумкового контролю (екзамену) здобувач може набрати максимально 70 балів. На підсумковому контролі (екзамені) здобувач може набрати максимально 30 балів, що в сумі і дає 100 балів.

Кількість балів, які можна набрати у ході вивчення курсу дисципліни розподіляються наступним чином.

Поточний контроль. Максимальна сума балів поточного контролю – 70. Об'єктами поточного контролю знань студентів є: систематичність та активність роботи на практичних заняттях.

При контролі систематичності та активності роботи на практичних заняттях оцінюванню в балах підлягають: рівень знань, необхідний для виконання завдань, що передбачені завданнями для самостійного опрацювання; повнота, якість і вчасність їх виконання та результати захисту; рівень знань, продемонстрований у відповідях і практичних заняттях; активність при обговоренні питань, що винесені як предмет дискусії; результати експрес-контролю тощо.

При виконанні модульних (контрольних) завдань оцінюванню в балах підлягають теоретичні знання і практичні уміння, яких набули здобувачі після опанування певного змістового модуля. Модульний контроль проводиться письмово у формі тестів (30 тестів за кожним зі змістових модулів). Максимальна оцінка за модульний контроль 1– 15 балів, 2 – 10 балів.

У разі невиконання певних завдань поточного контролю з об'єктивних причин, студенти мають право, з дозволу викладача, скласти їх до останнього практичного заняття. Час і порядок складання визначає викладач. У разі, коли студент не з'явився на проведення модульної контрольної роботи без поважних причин, він отримує нуль балів. Передача модульного контролю допускається у строки, які встановлюються викладачем. Знання студента з певного модуля вважаються незадовільними, за умови коли сума балів його поточної успішності та за модульний контроль складають менше 61% від максимально можливої суми за цей модуль. В такому випадку можливе повторне перескладання модуля у терміни, встановлені викладачем.

Розподіл балів, які отримують студенти з навчальної дисципліни «Поведінкові фінанси»

Поточний (модульний) контроль											Підсумковий контроль	Сума
Змістовий модуль 1					Змістовий модуль 2							
T 1	T 2	T 3	T 4	T 5	ПК ЗМ1	T 6	T 7	T 8	T 9	ПК ЗМ 2		
5	5	5	5	5	15	5	5	5	5	10	30	100

Критерії та шкала оцінювання знань і умінь студентів

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ECTS	Оцінка за національною шкалою
		для екзамену, курсового проекту (роботи), практики
90 – 100	A	відмінно
82-89	B	добре
74-81	C	
64-73	D	задовільно
60-63	E	
35-59	FX	незадовільно з можливістю повторного складання
0-34	F	незадовільно з обов'язковим повторним вивченням дисципліни

9. МЕТОДИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

1. Поведінкові фінанси: інструктивно-методичні матеріали для проведення практичних занять для здобувачів вищої освіти другого (магістерського) рівня денної і заочної форм навчання спеціальності 072 «Фінанси, банківська справа та страхування» / Укладач: к.е.н., доцент Барабаш Л.В. Умань: Видавець «Сочінський М.М.», 2021.

2. Поведінкові фінанси: методичні матеріали, завдання та вказівки для самостійної роботи для здобувачів вищої освіти другого (магістерського) рівня денної і заочної форм навчання спеціальності 072 «Фінанси, банківська справа та страхування» / Укладач: к.е.н., доцент Барабаш Л.В. Умань: Видавець «Сочінський М.М.», 2021.

3. Поведінкові фінанси: методичні матеріали для виконання контрольної роботи здобувачами вищої освіти другого (магістерського) рівня заочної форм навчання спеціальності 072 «Фінанси, банківська справа та страхування» / Укладач: к.е.н., доцент Барабаш Л.В. Умань: Видавець «Сочінський М.М.», 2021.

10. РЕКОМЕНДОВАНА ЛІТЕРАТУРА

Базова:

1. Гоулман Д. Емоційний інтелект. Пер. з англ. С-Л. Гумецької. Х.: Віват, 2019. 512 с.
2. Канеман Д. Мислення швидко й повільно. К.: Наш формат, 2017. 480 с.
3. Талер Р. Поведінкова економіка. Як емоції впливають на економічні рішення. К.: Наш формат, 2018. 464 с.
4. Талер Р., Санстейн К. Поштовх. Як допомогти людям зробити правильний вибір / пер. з англ.. Ольга Захарченко. К.: Наш формат, 2017. 312 с.
5. Чалдині Р. Психологія впливу-2. Наука & практика. Пер.з англ.. Н. Коваль. Харків: Книжковий клуб «Клуб сімейного дозвілля», 2021. 400 с.
6. Baker H.K., Nofsinger J.R. Behavioral Finance: Investors, Corporations, and Markets. Hoboken : John Wiley & Sons, 2010. 768 p.
7. Ritter J.R. Behavioral finance. Pacific-Basin Finance Journal. 2003. № 4. P. 429–437.
8. Sewell M. Behavioural Finance. University of Cambridge. 2010. URL: <http://behaviouralfinance.net/behavioural-finance.pdf>.
9. Thaler R., Barberis N. A survey of behavioral. Handbook of the Economics of Finance [G.M. Constantinides, M. Harris, R.M. Stulz]. A. : Elsevier, 2003. P. 1053–1128.

10. Kahneman D., Tversky A. (1979). Prospect theory: An analysis of decision under risk. *Econometrica: Journal of the Econometric Society*, 47 (2), 263-292. <https://doi.org/10.2307/1914185>.
11. Kahneman, D. and Tversky, A. (1984). Choices, Values, and Frames. *American Psychologist*, 39(4), 341–350.
12. Ричард Талер, Касс Санстейн *Архитектура выбора*. Манн, Иванов и Фербер. 2017. С. 240. URL: http://loveread.ec/view_global.php?id=68424

Допоміжна:

1. Барабаш Л.В. Трансформація поведінкових фінансів внаслідок зміни моделей економічної поведінки. *ВІСНИК Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна*. Серія «Економічна». Випуск 99. Видавництво ХНУ імені В.Н. Каразіна. 126 с. (С. 43–50).
2. Барабаш Л.В. Девіантні дії платників податків крізь призму поведінкових фінансів. *Збірник наукових праць Уманського національного університету садівництва / Редкол.: О.О. Непочатенко (відп. ред.) та ін.. Умань: Видавець «Сочінський М.М.»*, 2020. Випуск 97 Частина 2 (С. 98–108) DOI: 10.31395/2415-8240-2020-97-2-98-108
3. Барабаш Л.В. Поведінкові аспекти гармонійного розвитку податкової системи України. *Соціальна економіка*. 2021. С. 72-82. <https://doi.org/10.26565/2524-2547-2021-61-07>.
4. Буряк А. В, Діденко І.В. Споживачі на ринку фінансових послуг: огляд поведінкових ефектів та світові підходи до їх врахування. *Вісник Сумського державного університету*. Серія Економіка. 2017. № 1. С. 18-26.
5. Дэн Ариели Предсказуемая иррациональность. Скрытые силы, определяющие наши решения - Манн, Иванов и Фербер. 2010. С. 296. URL: http://loveread.ec/view_global.php?id=47849
6. Ілляшенко П. Поведінкові фінанси: історичний огляд і основні засади/ *Вісник Національного банку України*. 2016. № 239. С. 30-57. URL: <https://bank.gov.ua/doccatalog/document?id=47782938>
7. Кізіма Т.О. Поведінкові фінанси як новий напрям досліджень сучасної фінансової науки. *Актуальні проблеми розвитку економіки регіону*. 2013. Вип. 9(2). С. 175-179. URL: <http://dspace.tneu.edu.ua/bitstream/316497/12096/1/%D0%9A%D1%96%D0%B7%D0%B8%D0%BC%D0%B0%20%D0%A2..pd>
8. Малишенко, К. А. Поведінкові фінанси та їх вплив на динаміку фондового ринку. *Інвестиції: практика та досвід*. 2014. № 16. С. 57-60.
9. Нілова Н.М., Семененко Т.О. Поведінкові особливості споживачів. *Проблеми і перспективи розвитку банківської системи України*. Суми : Укр. акад. банк. справи НБУ, 2014. Вип. 39. С. 142-149.
10. Akbas F., Armstrong W.J., Sorescu S., Subrahmanyam A. (2015). Smart money, dumb money, and capital market anomalies. *Journal of Financial Economics*, 2 (118), 355-382. <https://doi.org/10.1016/j.jfineco.2015.07.003>
11. Anderson A. (2013). Trading and Under-Diversification. *Review of Finance*, 7(5), 1699-1741. <https://doi.org/10.1093/rof/rfs044>
12. Baker M., Wurgler J. (2011). Behavioral Corporate Finance: An Updated Survey. NBER Working Paper No. 17333. Available at: <https://academic.oup.com/rof/article-abstract/17/5/1699/1582813?redirectedFrom=fulltext>
13. Barabash L.V. Theoretical Aspects of Harmonization of Ukraine Tax System in Context of Behavioral Finance. *Збірник наукових праць Уманського національного університету*

садівництва / Редкол.: О.О. Непочатенко (відп. ред.) та ін. Умань: редакційно-видавничий відділ Уманського НУС, 2021. Випуск 98. Частина 2: Економічні науки. С. 254–262.

14. Bazley W. J., Cronqvist H., Mormann M. (2016). In the Red: How Color Affects Investors and Financial Markets. Unpublished manuscript. Available at: <https://goo.gl/Bb4T1Q>
15. Coulon, Y. (2019). Rational investing with ratios: Implementing ratios with enterprise value and behavioral finance. *Rational investing with ratios: Implementing ratios with enterprise value and behavioral finance* (pp. 1-161) doi:10.1007/978-3-030-34265-4
16. Hommes, C., & Wagener, F. (2009). Complex evolutionary systems in behavioral finance. *Handbook of financial markets: Dynamics and evolution* (pp. 217-276) doi:10.1016/B978-012374258-2.50008-7
17. Karpyshyn Nataliia Behavioral financial decisions of households in Ukraine. Сучасні детермінанти фіскальної політики: локальний та міжнародний вимір: збірник матеріалів III Міжнародної науково-практичної конференції (м. Тернопіль, 10 вересня 2019 року). Тернопіль: ТНЕУ, 2019. XXX с., англ. мова.
18. Mutum, K. (2020). Volatility forecast incorporating investors' sentiment and its application in options trading strategies: A behavioural finance approach at nifty 50 index. *Vision*, 24(2), 217-227. doi:10.1177/0972262920914117
19. Pompian, M. M. (2020). Behavioral finance and the coronavirus bear market. *Journal of Wealth Management*, 23(2), 70-74. doi:10.3905/JWM.2020.23.2.070
20. Raman V., Antony A. (2015) "Evolutions and Challenges of Behavioral Finance" *International Journal of Science and Research (IJSR)*. Vol. 4, pp. 1055-1059.
21. Shiller R.J. (2003). From efficient markets theory to behavioral finance. *Journal of Economic Perspectives*, 17 (1), 83-104. <https://doi.org/10.1257/089533003321164967>
22. Shleifer, Andrei (2000). *Inefficient Markets: An Introduction to Behavioral Finance*. Oxford, UK: Oxford University Press.
23. Szyszka, A. (2013). Behavioral finance and capital markets: How psychology influences investors and corporations. *Behavioral finance and capital markets: How psychology influences investors and corporations* (pp. 1-335) doi:10.1057/9781137366290
24. Thaler R.H. (2015). *Misbehaving: The making of behavioral economics*. WW Norton & Company, New York
25. Venezia, I., & Venezia, I. (2018). Lecture notes in behavioral finance. *Lecture notes in behavioral finance* (pp. 1-269) doi:10.1142/10751

11. ІНФОРМАЦІЙНІ РЕСУРСИ

1. Journal of Behavioral and Experimental Finance <https://www.journals.elsevier.com/journal-of-behavioral-and-experimental-finance>

12. ЗМІНИ У РОБОЧІЙ ПРОГРАМІ НА 2021-2022 НАВЧАЛЬНИЙ РІК

Зміни, внесені до робочої програми на 2021-2022 навчальний рік, охоплюють:

1. Внесення відповідних коригувань в розподіл балів, що їх отримують студенти в процесі вивчення дисципліни;
3. Уточнення кількості аудиторних годин, передбачених для проведення самостійної роботи, в бік їх зменшення у зв'язку зі змінами, внесеними до навчального плану;
4. Оновлення переліку рекомендованої літератури.