

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Західноукраїнський національний університет

ЗАТВЕРДЖУЮ

Декан факультету фінансів та обліку



Андрій КІЗИМА

« 30 » _____ 2024 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ

Проректор з науково-педагогічної роботи



Віктор ОСТРОВЕРХОВ

_____ 2024 р.

РОБОЧА ПРОГРАМА

з дисципліни

«Аналіз ризикоорієнтованих операцій»

- Ступінь вищої освіти – магістр
Галузь знань – 07 «Управління та адміністрування»
Спеціальність – 071 «Облік і оподаткування»
Освітньо-наукова програма – «Міжнародний облік»

Кафедра обліку і оподаткування

Форма навчання	Курс	Семестр	Лекції	Практичні	ІРС	Тренінг	СРС	Разом	Залік (сем.)
Денна	2	3	24	24	5	4	93	150	3

Тернопіль – ЗУНУ

2024

Робочу програму склала доцент кафедри обліку і оподаткування, к.е.н., доцент
Світлана ЯЦІШИН



Робоча програма затверджена на засіданні кафедри обліку і оподаткування
(протокол № 1 від 28.08.2024 р.).

Завідувач кафедри обліку і оподаткування

д.е.н., професор



Зеновій-Михайло ЗАДОРОЖНИЙ

Розглянуто та схвалено групою забезпечення спеціальності 071 «Облік і
оподаткування», протокол № 2 від 30.08.2024 р.

Голова

групи забезпечення спеціальності 071 «Облік і оподаткування»

д.е.н., професор

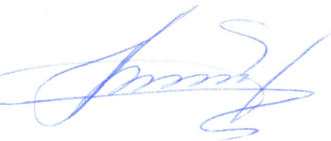


Руслан БРУХАНСЬКИЙ

Гарант ОНП «Міжнародний облік»

д.е.н., професор,

професор кафедри обліку і оподаткування



Віта СЕМАНЮК

СТРУКТУРА РОБОЧОЇ ПРОГРАМИ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «Аналіз ризикоорієнтованих операцій»

1. Опис дисципліни «Аналіз ризикоорієнтованих операцій» (денна форма навчання)

Дисципліна – «Аналіз ризикоорієнтованих операцій»	Галузь знань, спеціальність, ступінь вищої освіти	Характеристика навчальної дисципліни
Кількість кредитів ECTS – 5	Галузь знань – 07 «Управління і адміністрування»	Статус дисципліни – Вибіркова дисципліна Мова навчання – Українська
Кількість залікових модулів – 4	Спеціальність – 071 «Облік і оподаткування»	Рік підготовки – 2 Семестр – 3
Кількість змістових модулів – 2	Освітньо-наукова програма – Міжнародний облік	Лекції – 24 год. Практичні заняття – 24 год.
Загальна кількість годин – 150 год.	Ступінь вищої освіти – магістр	Самостійна робота – 93 год. Тренінг – 4 год. Індивідуальна робота – 5 год.
Тижневих годин: 3 семестр – 12 год., з них аудиторних – 4 год.		Вид підсумкового контролю – залік

2. Мета й завдання вивчення дисципліни «Аналіз ризикоорієнтованих операцій»

2.1. Мета вивчення дисципліни

Метою вивчення дисципліни є систематизація концептуальних положень, формування наукового світогляду, цілісного уявлення, поглиблення та систематизація знань щодо аналізу, оцінювання, моделювання ризиків на сучасному етапі розвитку економіки в Україні та світі; набуття навичок практичного застосування (з використанням ІТ) конкретних аналітичних методів і моделей дія вибору кращих, у певному сенсі, альтернатив та пошуку ефективних управлінських рішень у прикладних проблемах економіки та бізнесу у вітчизняній та світовій практиці.

2.2. Завдання вивчення дисципліни

Побудова навичок оцінювання ризикових операцій вітчизняних та зарубіжних суб'єктів господарювання та практичних моделей аналізу ризикоорієнтованих операцій з формуванням шляхів їхньої реалізації на практиці з використанням прогресивних форм; теоретичні та методичні положення системи управління ризиками, а також відносини, що формуються в процесі управління.

Завдання лекційних занять

В результаті проведення лекцій студенти повинні знати структуру і зміст курсу, вміти знаходити зв'язок між темами курсу та іншими економічними дисциплінами, а також вміти використовувати отримані знання для рішення практичних завдань.

Мета проведення лекцій полягає у:

- викладенні студентам у відповідності з програмою та робочим планом основних питань методології аналізу ризикоорієнтованих операцій і можливість її використання в практичній фаховій діяльності;

- сформувані у студентів цілісну систему теоретичних та практичних знань з курсу «Аналіз ризикоорієнтованих операцій».

Завдання проведення практичних занять

В результаті проведення практичних занять студенти повинні освоїти основні засади методики аналізу ризикоорієнтованих операцій, а також закріпити теоретичні знання, одержані на лекціях.

3. Зміст дисципліни «Аналіз ризикоорієнтованих операцій»

Змістовий модуль 1

«Концептуальні основи ризикоорієнтованих операцій у вітчизняній та світовій практиці»

Тема 1. Невизначеність в конкурентному середовищі як першоджерело ризику. Концепція ризику в діяльності економічних систем: вітчизняний та світовий досвід

Невизначеність як причина виникнення ризику. Поняття ризику та ризикових операцій. Сутність ризику як економічної категорії. Класифікація ризиків. Характеристика економічного ризику. Фактори, що зумовлюють виникнення економічного ризику та його функції. Зони та рівні ризику. Взаємозв'язок ризику і прибутку. Джерела та чинники підприємницького ризику. Особливості прояву ризику в сучасних економічних умовах функціонування підприємств.

Тема 2. Основні положення прийняття рішень в умовах ризиковості господарських операцій міжнародних компаній

Методологія виявлення ризикоорієнтованих операцій та характеристика методів одержання інформації про ризики діяльності підприємств. Етапи та процедури прийняття управлінських рішень. Принципи прийняття рішень за умов економічного ризику. Прийняття господарського рішення на засадах оптимального планування. Порівняльна оцінка варіантів управлінських рішень з урахуванням ризику. Прийняття рішень при додатковому обстеженні ринку. Метод побудови дерева рішень. Очікувана цінність точної інформації ризикоорієнтованих операцій.

Тема 3. Управління економічними ризиками як невід'ємна складова діагностики суб'єктів господарювання у вітчизняній та світовій практиці

Сутність і зміст управління ризиком. Формування стратегії управління ризиком. Система управління ризиками. Принципи управління ризиками. Загальна схема процесу управління ризиком. Мета і завдання розробки програми управління ризиками. Опис можливих принципів управління ризиками. Інформаційне забезпечення розроблення програми управління ризиком. Інформація щодо використання процедур управління ризиками. Інформація з попереднього добору ризиків. Інформація з формування плану превентивних заходів. Особливості управління в умовах ризикоорієнтованих операцій різних сфер господарської діяльності

Тема 4. Аналіз та методи оцінювання ризику: міжнародний досвід

Види аналізу ризикоорієнтованих операцій та його складові. Методи оцінювання ризикоорієнтованих операцій. Загальна характеристика методів оцінювання ризику. Традиційні методи кількісної оцінки ризикоорієнтованих операцій. Статистичний метод аналізу ризику. Метод аналізу доцільності витрат. Експертні методи оцінювання ризику. Інтегральне оцінювання ризику. Комплексне оцінювання ризиків. Оцінювання систематичного ризику. Аналітичний метод. Аналіз чутливості. Аналіз сценаріїв. Метод Монте-Карло. Метод аналогій. Нормативний метод. Метод «Події-наслідки».

Змістовий модуль 2

«Оптимізація ризиків та основні положення ризик-менеджменту, аудиторського контролю»

Тема 5. Особливості оптимізації ризиків та мінімізації негативних наслідків їх дії

Основні прийоми зниження ступеню ризику. Диверсифікація ризику, її види, сфери застосування. Передача (трансфер) ризику. Страхування, його сутність, види. Хеджування як форма страхування валютних та цінних ризиків. Самострахування. Методи формування резервів. Лімітування, його сутність, сфера застосування. Придбання додаткової інформації хтя прийняття рішень щодо зниження ризику. Інші заходи зниження ризику

Тема 6. Ризик-менеджмент в системі аналізу ризико-орієнтованих операцій у вітчизняній та світовій практиці

Загальні положення ризик-менеджменту та його структурна схема. Ключові поняття та правила ризик-менеджменту ризикоорієнтованих операцій. Розвиток концепції ризик-менеджменту. Стратегія ризик-менеджменту ризикоорієнтованих операцій. Стратегічне планування та прогнозування економічного ризику на підприємстві.

Тема 7. Ризики незалежного аудиторського контролю як складової оцінки діагностики функціонування підприємств: вітчизняний та міжнародний досвід

Аналіз концепції аудиторського ризику. Класифікація ризиків аудиторської діяльності. Характеристика найбільш характерних рис ризиків в аудиті. Аналіз моделей аудиторського ризику. Визначення і оцінка аудиторського ризику та його компонентів. Аналіз факторів, які впливають на величину аудиторського ризику, та шляхи його зниження. Застосування вибіркового методів в аудиті. Ризики, що виникають під час вибіркового спостереження.

4. Структура залікового кредиту дисципліни «Аналіз ризикоорієнтованих операцій»

	Кількість годин					
	Лекції	Практичні заняття	Тренінг	СРС	ІРС	Контрольні заходи
Змістовий модуль 1. Концептуальні основи ризикоорієнтованих операцій						
Тема 1. Невизначеність в конкурентному середовищі як першоджерело ризику. Концепція ризику в діяльності економічних систем: вітчизняний та світовий досвід	2	2	2	12	3	Поточне опитування
Тема 2. Основні положення прийняття рішень в умовах ризиковості господарських операцій міжнародних компаній	4	4		12		Студентські презентації
Тема 3. Управління економічними ризиками як невід’ємна складова діагностики суб’єктів господарювання у вітчизняній та світовій практиці	4	4		12		Поточне опитування, студентські презентації,
Тема 4. Аналіз та методи оцінювання ризику: міжнародний досвід	4	4		12		Поточне, модульний контроль 1
Змістовний модуль 2. Оптимізація ризиків та основні положення ризик-менеджменту, аудиторського контролю						
Тема 5. Особливості оптимізації ризиків та мінімізації негативних наслідків їх дії	4	4	2	15	2	Презентації виконання завдань та досліджень
Тема 6. Ризик-менеджмент в системі аналізу ризикоорієнтованих операцій у вітчизняній та світовій практиці	4	4		15		Тестування, поточне опитування
Тема 7. Ризики незалежного аудиторського контролю як складової оцінки діагностики функціонування підприємств: вітчизняний та міжнародний досвід	2	2		15		Поточне опитування, модульний контроль 2
Разом	24	24	4	93	5	Залік

5. Тематика практичних занять

Змістовий модуль 1 Концептуальні основи ризикоорієнтованих операцій

Практичне заняття № 1

Тема 1. Невизначеність в конкурентному середовищі як першоджерело ризику. Концепція ризику в діяльності економічних систем: вітчизняний та світовий досвід - 2 год.

Мета. В результаті вивчення даної теми студенти повинні мати уяву про ризик та невизначеність як ключові елементи підприємництва, ризик та ризикоорієнтовані операції в діяльності економічних систем підприємств, їх суть, види, прояви.

Питання для обговорення

1. Невизначеність як причина виникнення ризику.
2. Поняття ризику та ризикових операцій.
3. Класифікація ризиків за різними ознаками.
4. Характеристика економічного ризику.
5. Фактори, що зумовлюють виникнення економічного ризику та його функції.

Практичні заняття № 2-3

Тема 2. Основні положення прийняття рішень в умовах ризиковості господарських операцій міжнародних компаній - 4 год.

Мета. В результаті вивчення даної теми студенти повинні знати основні засади прийняття рішень в умовах економічного ризику.

Питання для обговорення:

1. Методологія виявлення ризикоорієнтованих операцій та характеристика методів одержання інформації про ризики діяльності підприємств.
2. Етапи та процедури прийняття управлінських рішень.
3. Принципи прийняття рішень за умов економічного ризику.
4. Прийняття господарського рішення на засадах оптимального планування.
5. Порівняльна оцінка варіантів управлінських рішень з урахуванням ризику.
6. Прийняття рішень при додатковому обстеженні ринку.
7. Метод побудови дерева рішень.
8. Очікувана цінність точної інформації ризикоорієнтованих операцій.

Практичні заняття № 4-5

Тема 3. Управління економічними ризиками як невід'ємна складова діагностики суб'єктів господарювання у вітчизняній та світовій практиці - 4 год.

Мета. В результаті вивчення даної теми студенти повинні знати сутність і зміст управління ризиком, принципи управління ризиками та загальну схему процесу управління в умовах ризикоорієнтованих операцій.

Питання для обговорення:

1. Сутність і зміст управління ризиком. Формування стратегії управління ризиком.
2. Система управління ризиками.
3. Принципи управління ризиками.
4. Загальна схема процесу управління ризиком.
5. Мета і завдання розробки програми управління ризиками.
6. Інформаційне забезпечення розроблення програми управління ризиком.
7. Інформація щодо використання процедур управління ризиками.
8. Інформація з попереднього добору ризиків.
9. Інформація з формування плану превентивних заходів.

Практичні заняття № 6-7

Тема 4. Аналіз та методи оцінювання ризику: міжнародний досвід - 4 год.

Мета. В результаті вивчення даної теми студенти повинні мати уяву про види аналізу ризикоорієнтованих операцій та його складові методики.

Питання для обговорення:

1. Види аналізу ризикоорієнтованих операцій та його складові.
2. Методи оцінювання ризикоорієнтованих операцій.
3. Загальна характеристика методів оцінювання ризику.
4. Традиційні методи кількісної оцінки ризикоорієнтованих операцій.

Змістовний модуль 2

Оптимізація ризиків та основні положення ризик-менеджменту, аудиторського контролю

Практичні заняття № 8-9

Тема 5. Особливості оптимізації ризиків та мінімізації негативних наслідків їх дії - 4 год.

Мета. В результаті вивчення даної теми студенти повинні орієнтуватися в особливостях оптимізації ризиків та мінімізації негативних наслідків їх дії.

Питання для обговорення:

1. Основні прийоми зниження ступеню ризику.
2. Диверсифікація ризику, її види, сфери застосування.
3. Передача (трансфер) ризику.
4. Страхування, його сутність, види.
5. Хеджування як форма страхування валютних та цінкових ризиків.
6. Самострахування. Методи формування резервів.
7. Лімітування, його сутність, сфера застосування.
8. Придбання додаткової інформації для прийняття рішень щодо зниження ризику.
9. Інші заходи зниження ризику

Практичні заняття № 10-11

Тема 6. Ризик-менеджмент в системі аналізу ризико-орієнтованих операцій у вітчизняній та світовій практиці - 4 год.

Мета. В результаті вивчення даної теми студенти повинні формувати стратегію ризик-менеджменту ризикоорієнтованих операцій.

Питання для обговорення:

1. Загальні положення ризик-менеджменту та його структурна схема.
2. Ключові поняття та правила ризик-менеджменту ризикоорієнтованих операцій.
3. Розвиток концепції ризик-менеджменту.
4. Організація процесу управління ризикоорієнтованих операцій.
5. Методи управління економічними ризиками та оцінка ефективності їх застосування.
6. Стратегія ризик-менеджменту ризикоорієнтованих операцій.
7. Стратегічне планування та прогнозування економічного ризику на підприємстві.

Практичне заняття № 12

Тема 7. Ризики незалежного аудиторського контролю як складової оцінки діагностики функціонування підприємств: вітчизняний та міжнародний досвід - 2 год.

Мета. В результаті вивчення даної теми студенти повинні мати уяву про ризики незалежного аудиторського контролю як складової оцінки діагностики функціонування суб'єктів господарювання.

Питання для обговорення:

1. Аналіз концепції аудиторського ризику.
2. Класифікація ризиків аудиторської діяльності.
3. Характеристика найбільш характерних рис ризиків в аудиті.

4. Аналіз моделей аудиторського ризику.
5. Визначення і оцінка аудиторського ризику та його компонентів.
6. Аналіз факторів, які впливають на величину аудиторського ризику, та шляхи його зниження.
7. Застосування вибіркового методу в аудиті.
8. Ризики, що виникають під час вибіркового спостереження.

6. Організація і проведення тренінгу

Мета тренінгу з дисципліни «Аналіз ризикоорієнтованих операцій» – формування у студентів критичного мислення для проведення аналітичних процедур за умов ризикоорієнтованих операцій з метою підвищення ефективності діяльності, уникнення негативних факторів впливу, виявлення резервів за окремими ділянками суб'єкта господарювання тощо. Успішне проходження тренінгу сприяє посиленню практичної спрямованості у підготовці фахівців за ступенем вищої освіти «магістр».

Тренінг передбачає розв'язок ситуаційних завдань відповідно до методичних рекомендацій.

Програма тренінгу:

На конкретному прикладі сформулювати і класифікувати ризики підприємства.

Згрупувати чинники ризику: зовнішні та внутрішні.

Проаналізувати чинники та визначити структуру ризику на прикладі певного інвестиційного проекту.

На конкретному прикладі здійснити аналіз ризику, класифікувати його джерела щодо певного виду комерційної діяльності.

Визначити процедури і методику прийняття управлінських рішень щодо мінімізації ризиків.

Провести аналіз показників ризикоорієнтованих операцій суб'єкта господарювання.

7. Самостійна робота студентів

Для успішного вивчення і засвоєння дисципліни «Аналіз ризикоорієнтованих операцій» студенти повинні володіти відповідним обсягом інформації, часину з якого отримують і опрацьовують шляхом самостійної роботи. СРС полягає в опрацюванні нормативно-правових актів, положень, навчальної та наукової літератури щодо проведення аналізу ризикоорієнтованих операцій. СРС є одним з обов'язкових складових модулів залікового кредиту з цієї дисципліни. У зв'язку з цим, для набуття умінь самостійного мислення, аналізу і самоконтролю передбачено самостійне виконання кожним студентом рефератів з дисципліни «Аналіз ризикоорієнтованих операцій» в межах таких тем:

1. Зарубіжний погляд на тлумачення поняття невизначеності. Теоретичні підходи до з'ясування типу невизначеності.
2. Вибір оптимальної стратегії в умовах ризику, пов'язаного з невизначеністю навколишнього середовища. Прийняття рішень в умовах визначеності і невизначеності ризику.
3. Моделі прийняття управлінських рішень за умов господарської невизначеності.
4. Сутність та необхідність управління ризиком. Підприємницький ризик.
5. Види ризику та критерії їх класифікації. Сутність та необхідність аналізу ризику.
6. Теоретичні підходи до визначення ризику. Особливості прояву ризику в сучасних умовах.
7. Основні характерні риси економічного ризику.
8. Функції ризику та особливості їх реалізації в підприємницькій діяльності.
9. Теоретична сутність і наслідки екологічних ризиків.

10. Визначення проблеми складності класифікації ризиків.
11. Порівняльний аналіз та характеристика статистичних і динамічних ризиків.
12. Чинники, що зумовлюють виникнення ризикової ситуації для підприємства.
13. Фінансові ризики та види їх прояву.
14. Особливості комерційних ризиків у діяльності торговельного підприємства.
15. Виробничий ризик у діяльності промислового підприємства.
16. Теоретичні підходи щодо стратегії управління ризиком.
17. Аналіз сильних і слабких сторін системи управління ризиками.
18. Формування стратегії управління економічними ризиками.
19. Використання електронних засобів для формування стратегії управління ризиком.
20. Використання чистих стратегій як засобу управління економічним ризиком.
21. Змішані стратегії та особливості їх використання в управлінні економічними ризиками підприємства.
22. Використання матричного методу при обґрунтуванні стратегії управління економічними ризиками.
23. Методи вибору оптимальних стратегій управління економічними ризиками.
24. Зарубіжний погляд на питання стратегічного планування ризикових ситуацій.
25. Джерела виникнення ризиків.
26. Економічний ризик у відносному вираженні.
27. Взаємозв'язок прибутку і ризику в діяльності підприємства.
28. Зони та рівні ризику, їх особливі характеристики.
29. Ризик-позиція підприємства та особливості її прояву в діяльності підприємства.
30. Чинники, що зумовлюють вибір ризик-позиції підприємства.
31. Умови, які забезпечують оптимальну ризик-позицію.
32. Урахування невизначеності при аналізі економічних ризиків.
33. Методологія розроблення програми управління ризиками.
34. Стратегія і тактика управління ризиками.
35. Формування системи управління ризиком на підприємстві.
36. Необхідність оцінювання економічних ризиків у діяльності підприємства.
37. Переваги й недоліки кількісних методів оцінювання ризиків.
38. Характеристика комплексного оцінювання ризиків.
39. Порівняльний аналіз кількісних і якісних методів аналізу ризику.
40. Зарубіжний досвід методу експертних оцінювань.
41. Використання комп'ютера для оцінювання ризику.
42. Чинники, що обумовлюють вибір методу оцінювання економічного ризику.
43. Характеристика та особливості кількісних методів оцінювання економічних ризиків.
44. Методи експертних оцінювань, особливості його використання для оцінювання економічного ризику.
45. Інтегральне оцінювання економічного ризику.
46. Комплексний підхід до оцінювання економічного ризику.
47. Вплив суб'єктивного фактора на оцінювання економічних ризиків підприємства.
48. Інформаційне забезпечення та його роль в об'єктивізації оцінювання економічних ризиків.
49. Сутність та необхідність аналізу ризику.
50. Зарубіжний погляд на питання стратегічного планування ризикових ситуацій.
51. Методологія розроблення програми управління ризиками.
52. Стратегія і тактика управління ризиками.
53. Формування системи управління ризиком на підприємстві.
54. Вплив зовнішнього оточення підприємства на мінімізацію економічних ризиків.
55. Диверсифікація як засіб мінімізації економічного ризику.
56. Порівняльний аналіз основних форм профілактики ризиків на підприємстві.
57. Організаційні методи мінімізації економічного ризику.
58. Економічні методи мінімізації ризику.

59. Хеджування як метод мінімізації ризику.
60. Відображення запобіжної функції страхування на методах зниження ризику.
61. Позитиви і недоліки передачі контролю за ризиком як одного з методів зниження ризику.
62. Мінімізація економічних ризиків через управління витратами й недопущення збитків підприємства.
63. Методологія розробки та впровадження штрафних санкцій на підприємстві як метод мінімізації економічних ризиків.
64. Підвищення фінансової стійкості підприємства як засіб мінімізації економічних ризиків.
65. Виявлення фінансових резервів підприємства як засіб профілактики економічних ризиків.
66. Формування структури товарного асортименту торговельного підприємства за умов мінімізації комерційного ризику.

8. Методи навчання

У навчальному процесі застосовуються: лекції, практичні заняття, консультації, самостійна робота, індивідуальні заняття, робота в групах, написання рефератів, а також метод опитування, тестування, ситуативне моделювання, тренінги тощо.

9. Засоби оцінювання та методи демонстрування результатів навчання

В процесі вивчення дисципліни «Аналіз ризикоорієнтованих операцій» використовуються такі методи оцінювання навчальної роботи студента та демонстрування результатів навчання: поточне тестування та опитування; залікове модульне тестування та опитування; ситуаційні завдання, реферати, презентування результатів виконання завдань та досліджень; оцінювання результатів самостійної роботи; залік.

10. Політика оцінювання

Політика щодо дедлайнів і перескладання: Для виконання індивідуальних завдань і проведення контрольних заходів встановлюються конкретні терміни. Перескладання модулів проводиться в установленому порядку.

Політика щодо академічної доброчесності: Використання друкованих і електронних джерел інформації під час контрольних заходів заборонено. Під час контрольного заходу студент може користуватися лише дозволеними допоміжними матеріалами або засобами, йому забороняється в будь-якій формі обмінюватися інформацією з іншими студентами.

Політика щодо відвідування: За об'єктивних причин (наприклад, воєнний стан, хвороба, закордонне стажування) навчання може відбуватись в дистанційній формі за погодженням із керівником курсу з дозволу дирекції факультету.

11. Критерії поточного та підсумкового контролю

Підсумковий бал (за 100-бальною шкалою) з дисципліни визначається як середньозважена величина, в залежності від питомої ваги кожної складової залікового кредиту:

Модуль 1		Модуль 2		Модуль 3	Модуль 4
20%	20%	20%	20%	5%	15%
Поточне оцінювання	Модульний контроль 1	Поточне оцінювання	Модульний контроль 2	Тренінг	Самостійна робота
Визначається як середнє арифметичне з оцінок, отриманих під час занять. Опитування проводиться з тем 1-4	Модульна робота – макс. 100 балів: Теоретичне питання – макс. 20 балів; Тестові завдання – макс. 30 балів (10 тестів по 3 балів за тест); задача 5 – макс. 30 балів	Визначається як середнє арифметичне з оцінок, отриманих під час занять. Опитування проводиться з тем 5-7	Модульна робота – макс. 100 балів: 1. Тестові завдання (10 тестів по 2 бали за тест) – макс. 20 балів. 2. Теоретичне питання (1 питання по 30 балів) – макс. 30 балів. 3. Задача (1 задача 50 балів) – макс. 50 балів	Визначається як середнє арифметичне з оцінок, отриманих за виконання завдань тренінгу	Оцінювання відбувається за виконання поставленого завдання. Реферативне представлення правильно оформленого виконаного завдання – 60 балів. Презентація та захист отриманих дослідницьких результатів – 40 балів

Оцінка рівня отриманих теоретичних знань та практичних навиків за шкалою Університету здійснюється на основі модульно-рейтингової системи контролю знань і передбачає стимулювання систематичної, ритмічної, самостійної роботи студентів, підвищення об'єктивності оцінки їхніх знань, визначення рейтингу студента, запровадження здорової конкуренції між студентами у навчанні і розвитку творчих їх здібностей.

Модульно-рейтинговий контроль здійснюється на основі попередньо визначених змістових модулів, які є логічно завершеними частинами теоретичного та практичного навчального матеріалу за окремими етапами вивчення дисципліни «Аналіз ризикоорієнтованих операцій».

Отриманий рівень знань студента з усіх видів виконуваних робіт по дисципліні «Аналіз ризикоорієнтованих операцій», а саме – теоретична підготовка, практична робота, залікові модулі, оцінюється як за національною шкалою, так і шкалою ECTS. Переведення оцінок за системою КМСОНП здійснюється за схемою, поданою в таблиці.

Шкала оцінювання студентів:

За шкалою ЗУНУ	За національною шкалою	За шкалою ECTS
90-100	відмінно	A (відмінно)
85-89	добре	B (дуже добре)
75-84		C (добре)
65-74	задовільно	D (задовільно)
60-64		E (достатньо)
35-59	незадовільно	FX (незадовільно з можливістю повторного складання)
1-34		F (незадовільно з обов'язковим повторним курсом)

12. Інструменти, обладнання та програмне забезпечення, використання яких передбачає навчальна дисципліна

№	Найменування	Номер теми
1.	Мультимедійний проектор	1–7
2.	Проекційний екран	1–7
3.	Комунікаційне програмне забезпечення (Internet Explorer, Google Chrome, Firefox)	1–7
4.	Наявність доступу до мережі Інтернет	1–7
5.	Персональні комп'ютери	1–7
6.	Комунікаційне програмне забезпечення (Zoom) для проведення занять у режимі он-лайн (за необхідності)	1–7
7.	Комунікаційна навчальна платформа (Moodle) для організації дистанційного навчання (за необхідності)	1–7
8.	Програмне забезпечення: ОС Windows	1–7
9.	Інструменти Microsoft Office (Word; Excel; Power Point і т. і.)	1–7
10.	Google Forms	1–7

13. Рекомендовані джерела інформації

Основна література:

1. Демченко Г. В. Ризик менеджмент: конспект лекцій. Х. : ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2021. 74 с.
2. Калініченко З. Д. Ризик-менеджмент: навчальний посібник. Дніпро: ДДУВС, 2021. 224 с.
3. Кравченко М. О., Бояринова К. О., Копішинська К. О. Управління ризиками: навчальний посібник. Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. 432 с
4. Стешенко О. Д. Ризикологія: Навч. посібник. Харків: УкрДУЗТ, 2020. 180 с.
5. Яцишин С. Р. Ризики діяльності суб'єктів господарювання: виявлення та методичний інструментарій управління в системі бухгалтерського обліку. Стан і перспективи розвитку бухгалтерського і управлінського обліку в умовах глобалізації : моногр. / [З-М. В. Задорожний, Я.Д. Крупка та ін.]; за наук. ред.. д.е.н., проф. З-М. В. Задорожного. Тернопіль : ВПЦ «Університетська думка» 2020. С.197-206.
6. Філоненко Є. Аналіз ризиків. На чому базується реалізація інфраструктурних проєктів. 2020 URL:<https://yur-gazeta.com/publications/practice/inshe/analiz-rizikiv-na-chomu-bazuetsya-realizaciya-infrastrukturnih-proektiv.html>
7. Яцишин С. Р. Види аналізу ризико-орієнтованих операцій та його складові. *Стан і перспективи розвитку обліково-інформаційної системи в Україні*: матеріали VI міжнар. наук.-практ. конф. [м. Тернопіль, 22 травня 2020 р.] Тернопіль : ТНЕУ, 2020. С.227-229.
8. Яцишин С. Р. Групування та класифікація видів невизначеності функціонування підприємств в конкурентному середовищі *Соціально-економічні проблеми сучасності*: Матеріали IV Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції [м. Маріуполь, 31 травня 2020 р.]. Маріуполь, 2020. С. 52-56.
9. Яцишин С. Р. Прийняття рішень в умовах невизначеності та економічного ризику: принципи і підходи *Облік, оподаткування і контроль : теорія та методологія* : зб. матеріалів VII міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф. [м. Тернопіль, 12 червня. 2020 р.] / Тернопіль, 2020. С. 65-68.
10. Яцишин С. Р. Економічна сутність, характеристика та імперативи розвитку поняття невизначеності соціально-економічних систем. *Розвиток обліку, аудиту та оподаткування в умовах інноваційної трансформації соціально-економічних систем* : матеріали VIII Міжнар. наук.-практ. конференції [м. Кропивницький, 25 листоп. 2020 р.] Кропивницький : Ексклюзив-Систем, 2020. С.401-404.
11. Яцишин С. Р. Інтегральне оцінювання як метод визначення рівня ризикованості господарської діяльності в управлінні бізнес-організацією. *Обліково-аналітичні й статистичні методи та моделі в оподаткуванні, бізнесі, економіці*. XVI Всеукраїнська

науково-практична інтернет конференція [м. Ірпінь 30 листопада-04 грудня 2020] Ірпінь, 2020 http://kafstat.at.ua/konferens2/section/jacishin_tezi.pdf

12. Яцишин С. Р. Оцінка ризико-орієнтованих операцій у процесі їх аналізу. *Трансформація бухгалтерського обліку, аналізу та контролю в умовах соціально-економічних викликів* : матеріали Міжнар. круглого столу [Тернопіль, 28 трав. 2021 р.]. Тернопіль : ЗУНУ, 2021. Т. 1. С. 176-179.
13. Яцишин С. Р. Ризики у формуванні облікової системи. *Фінансово-економічна платформа парадигмальних змін повоєнного розвитку України*: Матеріали I Всеукраїнської науково-практичної конференції присвяченої пам'яті проф. Войнаренка Михайла Петровича [27-28 жовтня 2022 року, м. Хмельницький]. Хмельницький: ХНУ, 2022. С.273-275.

Додаткова література:

14. Яцишин С. Р. Облікова політика як джерело забезпечення від ризиків діяльності господарюючих суб'єктів. *Актуальні питання економіки, фінансів, менеджменту та права в сучасних умовах*: збірник тез доповідей міжнародної науково-практичної конференції [Рівне, 10 січня 2023 р.]. Рівне: ЦФЕНД, 2023. С.41-43 <http://www.economics.in.ua/2023/01/blog-post.html>
15. Yudkowsky E. Cognitive biases potentially affecting judgment of global risks. *Global Catastrophic Risks*, eds. Nick Bostrom and Milan Cirkovic. 2020. P. 91-119.
16. 6 steps to start using data analytics for risk assessments. Mar 28, 2020 IT, Risk. URL.: <https://www.wegalvanize.com/risk/data-analytics-risk-assessments>
17. Integrity risk analysis. More where necessary, less where possible. URL.: <https://www.toezicht.dnb.nl/en/binaries/51-234068.PDF>
18. Lavanya N., Malarvizhi T. Risk analysis and management. URL.: <https://www.pmi.org/learning/library/risk-analysis-project-management-7070>
19. Rumyantseva V. M. Risk-oriented approach as the basis for the corporate accounting policy formation. // *Accounting. Analysis. Auditing*. 2022; 5(4): p.120-130. // URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/risk-orientirovanny-podhod-kak-osnova-formirovaniya>
20. Crouhy M. Risk management / M. Crouhy, D. Galai, R. Mark. – McGraw-Hill, 2011. – 717 p.
21. Stanton T. Enterprise Risk Management. URL: <https://www.youtube.com/watch?v=voGyHN-tWMg>
22. Risk Identification and Analysis. URL.: <https://www.nap.edu/read/11183/chapter/6>
23. Yatsyshyn S. Accounting policy regarding the risks of business entities. *Public Policy and Accounting*, (2(6), 18–24. [https://doi.org/10.26642/ppa-2022-2\(6\)-18-24](https://doi.org/10.26642/ppa-2022-2(6)-18-24).
24. Yatsyshyn S., Kabachenko D., Korchynska O., Churikanova O. Management decisions as a factor of prevention and mitigation of internal risks. *International Journal of Computer Science and Network Security*. 2022. Vol. 22, № 11, pp. 771-777. URL: http://ijcsns.org/07_book/html/202211/202211107.html