

СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ **Фінансові технології в банківській сфері**

Статус дисципліни – вільного вибору здобувача вищої освіти.

Викладач: Русіна Ю.О., к.е.н., доцент кафедри фінансів та бізнес-консалтингу.

Рекомендовано – третій (освітньо-науковий) рівень вищої освіти.

Необхідні навчальні компоненти (пререквізити, кореквізити і постреквізити): інформаційно-комунікаційні технології в наукових дослідженнях, інтелектуальна власність та комерціалізація наукових досліджень, фінансова глобалізація та євроінтеграція, стратегічний фінансовий менеджмент.

1 Анотація курсу:

Обсяг модуля: загальна кількість годин – 180, з них: лекції – 12 год. (4 год. на заочній формі здобуття вищої освіти), практичні – 24 год. (4 год. на заочній формі здобуття вищої освіти), самостійна робота – 144 год. (172 год. на заочній формі здобуття вищої освіти); кількість кредитів ЕКТС – 6.

Мета курсу: оволодіння теоретико-методичними знаннями та практичними навичками фінансових технологій у банківській сфері, покликаних сприяти ефективній реалізації банківської діяльності; здатність розробляти та впроваджувати інноваційні технології у сфері створення та доставки фінансових послуг і продуктів; здатність обґрунтовано обирати та використовувати методи й інструменти проведення наукових досліджень у сфері фінтеху.

Результати навчання дисципліни:

знати: сутність фінансових технологій у сучасному суспільстві, види інноваційних фінансових технологій, ризики використання віртуальних активів; основи функціонування цифрових фінансів в Україні в банківській сфері; основи технології блокчейну у фінансах; специфіку фінансової інклюдії та операцій на основі імплементації цифрових технологій у банківську сферу;

вміти: приймати рішення щодо використання фінансових технологій у роботі банківських структур; аналізувати та оцінювати переваги цифрових фінансів в умовах функціонування та розвитку банківської сфери; діагностувати рівень безпеки у ході імплементації цифрових сервісів та використання віртуальних активів при здійсненні фінансових операцій; розробляти фінансові стратегії розвитку банків в частині цифровізації їх роботи;

здатен продемонструвати: базові знання щодо основних теоретичних та методологічних принципів функціонування різних форм та видів фінансового посередництва в умовах формування цифрової економіки; порівняння та аналізу фінансових технологій, що визначають конкурентні переваги та недоліки окремих видів послуг банку;

володіти: навичками організації діяльності фахівця з фінансів та фінтеху; навичками планування діяльності фінансового менеджера; навичками аналізу нормативно-правових актів, що регулюють фінансову, бюджетну, податкову системи; виявляти і вирішувати етичні проблеми та ризики, пов'язані із впровадженням фінансових технологій у банківську сферу;

самостійно вирішувати: провадити самостійні наукові дослідження, демонструвати критичне та гнучке мислення, бути відкритим до нових знань, оцінювати результати автономної роботи і нести відповідальність за особистий професійний розвиток та навчання інших.

Зміст дисципліни: Тема 1. Фінанси у цифровій економіці. Тема 2. Фінтех послуги: сутність та аспекти розвитку, їх застосування в банках. Тема 3. Концепції та моделі інформаційних технологій та систем в банківській сфері. Тема 4. Технологія блокчейн у фінансах. Тема 5. Сутність, походження та розвиток криптовалют. Тема 6. Розвиток фінансових технологій в Україні. Тема 7. Безпека електронних документів та електронних платежів в банківській сфері. Тема 8. Етичність та ризикованість сучасних технологічних рішень у банківській сфері.

Форми підсумкового контролю: залік.

Засоби діагностики успішності навчання: індивідуальні завдання (вправи), перелік питань, комплекти тестових завдань для поточного (тематичного), модульного та підсумкового контролів.

Мова навчання: українська.

2. Оцінювання:

Розподіл балів, які отримують здобувачі вищої освіти

Поточне оцінювання та самостійна робота									МК	Сума
T1	T2	T3	T4	ПК	T5	T6	T7	T8		
10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	100

Розподіл балів з дисципліни

Види робіт, що оцінюються в балах	T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	Усього
Виступ на практичному занятті	5	5	5	5	5	5	5	5	40
Індивідуальні завдання	5	5	5	5	5	5	5	5	40
Поточний і модульний контроль	10				10				20
Всього з дисципліни									100

Відповідність шкал оцінок якості засвоєння навчального матеріалу

Оцінка за національною шкалою для екзамену, КП, КР /заліку	Оцінка в балах	Оцінка за шкалою ECTS	Пояснення
Відмінно/ зараховано	90-100	A	Відмінно (відмінне виконання лише з незначною кількістю помилок)
Добре/ зараховано	82-89	B	Дуже добре (вище середнього рівня з кількома помилками)
	74-81	C	Добре (в загальному вірне виконання з певною кількістю суттєвих помилок)
Задовільно/ зараховано	64-73	D	Задовільно (непогано, але зі значною кількістю недоліків)
	60-63	E	Достатньо (виконання відповідає мінімальним критеріям)
Незадовільно/ незараховано	35-59	FX	Незадовільно (з можливістю повторного складання)
	0-34	F	Незадовільно (з обов'язковим повторним вивченням дисципліни)

3. Політика курсу:

3.1. Обов'язкове дотримання академічної доброчесності здобувачами, а саме:

- самостійне виконання всіх видів робіт, завдань, форм контролю, передбачених робочою програмою даної навчальної дисципліни;

- посилання на джерела інформації у разі використання ідей, розробок, тверджень, відомостей;
 - дотримання норм законодавства про авторське право і суміжні права;
 - надання достовірної інформації про результати власної навчальної (наукової, творчої) діяльності, використані методики досліджень і джерела інформації.
- 3.2. Для отримання позитивної оцінки з дисципліни необхідно набрати в сумі мінімальну кількість балів (60) за виконання індивідуальних завдань (вправ), поточний (тематичний) і модульний контролю.
- 3.3. В разі несвоєчасного виконання робіт бали знижуються.
- 3.4. Перенесення терміну здачі робіт/перездача:
- з поважних причин роботи оцінюються без зниження максимального балу за умови завчасного повідомлення викладача або через старосту групи (документально) про причину затримки та строки перенесення здачі роботи;
 - без поважних причин – зі зниженням максимального балу за виконані роботи.
- 3.5. При виявленні плагіату робота не зараховується, видається інше індивідуальне завдання або інший варіант тестів для поточного (тематичного) і модульного контролю. За нову роботу знижується максимальний бал.
- 3.6. Пропущені заняття обов'язково потребують відпрацювання за індивідуальним графіком, погодженим з викладачем.
- 3.7. Здобувач має право на оскарження оцінювання і захист прав та інтересів через забезпечення уникнення суб'єктивності та уникнення суперечностей в процесах оцінювання результатів навчання. В оскарженні відмовляють у випадках відсутності на заліку без поважної причини.
- 3.8. Допускається визнання результатів навчання, отриманих у неформальній освіті 10 балів або визнання результатів навчання з використанням коефіцієнта 0,1 від загальної кількості годин, вказаних у сертифікаті