

СИЛАБУС ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ



ДІДЖИТАЛ БАНКІНГ

спеціальність	072 “Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок”	обов’язковість дисципліни	вибіркова
освітньо-наукова програма	Фінанси, банківська справа та страхування та фондовий ринок	факультет	ННІ Кіберпорт
освітній рівень	Третій (доктор філософії)	кафедра	фінансів, банківської справи та страхування

ВИКЛАДАЧ

Литвинов Анатолій Іванович



Вища освіта – спеціальність економіка і управління в галузях АПК
Науковий ступень - доктор економічних наук 08.00.03 Економіка та управління національним господарством
Вчене звання — професор кафедри фінансів, банківської справи та страхування
Досвід роботи – більше 30 років

Показники професійної активності з тематики курсу:

- багаторічний досвід практичної роботи в банківській системі;
- сертифікати від QuantINSTI, CognitiveClass & IBM, Prometheus;
- співавтор низки тематичних публікацій у фахових виданнях, автор подкасту “Цікаві фінанси”;
- учасник наукових і методичних конференцій.

телефон	+380669569983	електронна пошта	alitinov@ukr.net	дистанційна підтримка	Google Meet, Moodle
---------	---------------	------------------	------------------	-----------------------	------------------------

До викладання дисципліни долучені:

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОСВІТНЮ КОМПОНЕНТУ (ДИСЦИПЛІНУ)

Мета	формування компетентностей передбачених відповідними програмами, зокрема (але не виключно) наступних: пізнавальні, аналітичні, дослідницькі, компетенції співробітництва та інші.
Формат	лекції, практичні заняття, самостійна робота, індивідуальні завдання, командна робота
Деталізація результатів навчання і форм їх контролю	<ul style="list-style-type: none">розуміння основних причин і тенденцій, що мають вплив на напрямок розвитку банківського і парабанківського секторів економіки (ЗК1, СК01) / індивідуальні завдання, практичні завдання, опитування та співбесідиспроможність з'ясувати і пояснити причини тих або інших змін щодо підходів до ведення діяльності у банківському секторі (ЗК2, СК09)/індивідуальні завдання, практичні завдання, опитування та співбесідирозуміння основних концепцій, що стосуються впровадження і розвитку цифрових технологій та продуктів у банківському секторі (ЗК1, СК08)/ індивідуальні завдання, практичні завдання, опитування та співбесідиспроможність сформулювати і обґрунтувати власну точку зору та пропозиції щодо практичного застосування основних ідей і концепцій, що стосуються впровадження і розвитку цифрових технологій та продуктів у банківському секторі (ЗК2, ЗК3, ЗК4, СК01, СК05)/ індивідуальні завдання, практичні завдання, опитування та співбесідирозуміння критеріїв успішності інновацій у банківському сегменті (ЗК1, СК10)/ індивідуальні завдання, практичні завдання, опитування та співбесідиспроможність розробити інноваційну пропозицію та обґрунтувати доцільність її впровадження (ЗК2, ЗК3, ЗК4, ЗК7, СК01, СК03, СК10)/ індивідуальні завдання, практичні завдання, опитування та співбесіди
Обсяг і форми контролю	3 кредити ECTS (90 годин): 14 годин лекції, 16 годин практичні; модульний контроль; підсумковий контроль – залік.
Вимоги викладача	уважність, вчасне виконання завдань, активність, індивідуальна та командна робота
Умови зарахування на освітню компоненту	вільне зарахування

ДОПОВНЮЄ СТАНДАРТ ОСВІТИ І ОСВІТНЮ ПРОГРАМУ

Компетентності	ЗК1	Здатність до пізнання, абстрактного мислення, системного аналізу через матеріалістичне сприйняття і критичне осмислення нових знань в предметній та міжпредметних галузях	Програмні результати навчання	ПРН01 Здобуття знань і розуміння організації та методології фінансів, банківської справи та страхування на рівні останніх світових досягнень, а також проведення наукових досліджень направлених на розширення та поглиблення теорії фінансової науки
	ЗК2	Здатність до критичного аналізу та оцінки сучасних наукових досягнень, генерування нових ідей при вирішенні дослідницьких і практичних завдань, у тому числі в		

- міждисциплінарних областях
- ЗК3** Здатність започатковувати, розробляти, упроваджувати та адаптувати значиму, важливу ідею дослідження, вміння ідентифікувати і розв'язувати проблеми різноманітних типів
- ЗК4** Здатність проектувати і здійснювати комплексні дослідження, у тому числі міждисциплінарні, на основі цілісного системного наукового світогляду
- ЗК7** Здатність до прийняття самостійних мотивованих рішень у нестандартних ситуаціях та готовності нести відповідальність за їх наслідки, здатність до висловлення ініціативи та реалізації власних організаторських та лідерських якостей
- СК01** Уміння виявляти, ставити та вирішувати проблеми, організовувати, планувати, реалізовувати та презентувати наукове дослідження фундаментального та/або прикладного спрямування
- СК03** Здатність до розробки нових методів дослідження, застосування їх у самостійній науково-дослідницької діяльності з урахуванням правил дотримання авторських прав; готовність використовувати сучасні математичні моделі, статистичні методи, інформаційні технології та системи для автоматизації фінансової діяльності, банківських та страхових операцій; володіння культурою наукового дослідження в області наукової спеціальності, в тому числі з використанням новітніх інформаційно-комунікаційних технологій
- СК08** Здатність використовувати знання та навички з математичного моделювання, а також передові напрацювання фінансової, економічної, статистичної, правової та інших наук для діагностики стану фінансових систем

- ПРН04** Здатність визначати напрямки максимізації ефективності процесу формування, розподілу та контролю за використанням ресурсів на рівні держави та підприємств різних форм власності
- ПРН05** Знання та розуміння логіки проведення сучасних кількісних та якісних досліджень в сфері фінансів, банківської справи та страхування
- ПРН06** Знання сучасних інформаційних технологій та нових програмних продуктів у сфері фінансів, банківської справи та страхування, навички отримання та обробки інформації, раціоналізації використання ресурсів для виконання професійних та наукових завдань, включаючи методи отримання, обробки та зберігання наукової інформації
- ПРН07** Здатність проводити системне опрацювання, економічний аналіз, планування, моделювання, прогнозування економічних процесів діяльності підприємств
- ПРН08** Знати та розуміти теоретичні підстави вирішення завдання започаткування нових видів економічної діяльності (бізнесу)
- ПРН10** Вміння доступно, на високому науковому рівні доносити сучасні наукові знання та результати досліджень до професійної та непрофесійної спільноти
- ПРН11** Володіти навичками усної і письмової презентації результатів власних досліджень рідною та іноземною мовами

СК09 Здатність до організації, проектування та управління розвитком підприємницької діяльності; спроможність використовувати новітні методи проектування фінансово-управлінських інформаційних систем; готовність до впровадження та використання в управлінні сучасних форматів надання фінансово-аналітичної інформації; здатність проектувати та впроваджувати в практичну діяльність сучасні оптимізаційні моделі банківської діяльності та страхування, з урахуванням можливих наслідків порушень прав та обов'язків суб'єктів оподаткування; здатність узагальнювати та використовувати базові теоретичні знання у сфері монетарного, фіскального регулювання та регулювання фінансового ринку; здатність аналізувати, оцінювати та порівнювати різноманітні концепції, методики і моделі збору інформації та аналізу результатів маркетингових досліджень для прийняття обґрунтованих рішень у сфері маркетингу і управління

СК10 Здатність використовувати результати досліджень, знання закономірностей і тенденцій розвитку фінансових систем (державних фінансів (в тому числі бюджетної та податкової систем), фінансів суб'єктів господарювання, фінансів домогосподарств, фінансових ринків, банківської та страхової систем)

СТРУКТУРА ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ (ДИСЦИПЛІНИ)

Модуль 1.

Лекція 1 (Л1)	Огляд і генеза банківської справи	Практичне заняття 1 (ПЗ 1)	Предтечі банкінгу: Вавилон і кодекс Хамурапі, прадавній Єгипет. Банкінг середньовіччя: Венеція, Флоренція, Генуя. Банкінг нового часу: Велика Британія, США, Бретон-Вудська і Ямайська валютні системи.	Самостійна робота	Створення і мета Світового банку та Міжнародного валютного фонду. Центральні банки і Федеральна резервна система. Централізований і вільний банкінг.
Л2	Банкінг в умовах глобальних фінансових потрясінь	ПЗ 2	Друга світова війна. Глобальна фінансова криза 2007 р. Пандемія КОВІД-19. Російська військова агресія.		Основі ризику і загрози в умовах глобальних потрясінь, ідентифікація та заходи протидії.
Л3	Захоплення ринку парабанківськими структурами	ПЗ 3	Розвиток парабанківського сектору. Основні кейси: PayPal, Google, TransferWise, криптовалюти.		Переваги і недоліки парабанківських структур. Регулювання криптовалют і криптоанархізм.
Л4	Розвиток роздрібного банкінгу	ПЗ 4	Реструктуризація банкінгу в бік роздрібного бізнесу. Офлайн і онлайн банкінг. Банківські продукти і цільові групи клієнтів.		Порівняльний аналіз офлайн і онлайн банкінгу. Перспективні банківські продукти для офлайн та для онлайн банкінгу.

Модуль 2.

Л5	Нова цифрова ера банкінгу	ПЗ 5	Платіжні картки. Мобільний банкінг. Безконтактні платежі. Банк без фізичного представництва (офісу).	Самостійна робота	Кейс “Монобанк”
Л6	Персонал банку в цифрову еру	ПЗ 6	Нові кваліфікаційні вимоги. Оптимізація кількості та структури. Синхронна та асинхронна взаємодія із клієнтом.		Прогноз: які фахівці будуть потрібні в банку майбутнього?
Л7	Диджиталізація і перспективи розвитку банкінгу	ПЗ 7	Сприйнятливість до інновацій. Успішність інновацій та їх окупність. Напрямки трансформацій. Симбіоз з іншими бізнесами і перехресні продажі.		Кейс перехресних продаж банківських продаж: картки знижок АТБ

ОСНОВНА ЛІТЕРАТУРА ТА МЕТОДИЧНІ МАТЕРІАЛИ

Література

1. Косова, Т. (2022). Інновації у фінансовій сфері. НАУ
2. Крупка, М. (2023). Банківська система : підручник. ЛНУ ім. І. Франка.
3. Nicolini, G. & Intini S. (2024). The Cryptocurrency Phenomenon. The Origins, Evolution and Economics of Digital Currencies. Routledge
4. Slater, K. (1991). Information Security in Financial Services (1st ed.). Palgrave Macmillan.
5. Wewege, L. & Thomsett, M. (2020). The Digital Banking Revolution (3rd ed.). De Gruyter

Методичне забезпечення

1. Матеріали в системі Moodle: <http://moodle.btu.kharkiv.ua>

СИСТЕМА ОЦІНЮВАННЯ

	СИСТЕМА	БАЛИ	ДІЯЛЬНІСТЬ, ЩО ОЦІНЮЄТЬСЯ
Підсумкове оцінювання	100 бальна ECTS (стандартна)	до 50	50% від усередненої оцінки за модулі
		до 50	підсумкове тестування
Модульне оцінювання	100 бальна сумарна	до 50	відповіді на тестові питання
		до 20	усні відповіді на лабораторно-практичних заняттях
		до 30	результат засвоєння блоку самостійної роботи

НОРМИ АКАДЕМІЧНОЇ ЕТИКИ ТА ДОБРОЧЕСНОСТІ

Всі учасники освітнього процесу (в тому числі здобувачі освіти) повинні дотримуватися кодексу академічної доброчесності та вимог, які прописані у положенні «Про академічну доброчесність учасників освітнього процесу ДБТУ»: виявляти дисциплінованість, вихованість, поважати гідність один одного, проявляти доброзичливість, чесність, відповідальність.