



**Силабус навчальної дисципліни  
«Інформаційні системи та технології в банківській сфері»**

<b>Спеціальність</b>	072 «Фінанси, банківська справа та страхування»
<b>Освітня програма</b>	Банківська справа
<b>Освітній рівень</b>	Перший (бакалаврський)
<b>Статус дисципліни</b>	Обов'язкова
<b>Мова викладання</b>	Українська
<b>Курс / семестр</b>	4 курс, 7 семестр
<b>Кількість кредитів ЄКТС</b>	6
<b>Розподіл за видами занять та годинами навчання</b>	Лекції – 20 год. Лабораторні – 52 год. Самостійна робота – 108 год.
<b>Форма підсумкового контролю</b>	Залік
<b>Кафедра</b>	Банківської справи і фінансових послуг, лекційний корпус, ауд. 44, тел. +38(057)702-11-36, сайт кафедри: <a href="http://www.banking.hneu.edu.ua/">http://www.banking.hneu.edu.ua/</a>
<b>Викладач (-і)</b>	Азізова Катерина Михайлівна, доцент кафедри банківської справи і фінансових послуг, доцент
<b>Контактна інформація викладача (-ів)</b>	<a href="mailto:kateryna.azizova@hneu.net">kateryna.azizova@hneu.net</a>
<b>Дні занять</b>	Згідно діючого розкладу занять
<b>Консультації</b>	Згідно графіку консультацій
<b>Метою</b> вивчення навчальної дисципліни є формування у майбутніх банкірів знань і вмінь щодо наявних інформаційних систем та технологій, їх раціонального використання, а також практичних навичок ефективного застосування сучасних інформаційних технологій у процесі здійснення фінансової-економічної діяльності в банках.	
<b>Передумови для навчання</b> До вивчення даної дисципліни студент приступає в разі набуття певних знань, навичок та вмінь з інших галузей науки. Перш за все, це стосується дисциплін загальноекономічного циклу. Крім того, потрібні знання зі спеціальних дисциплін: «Гроші і кредит», «Банківські операції», «Фінанси», «Фінансовий облік у банках»: знати законодавчу та нормативну базу, що регламентує банківську діяльність, знати принципи фінансового обліку при відображенні банківських операцій, знати методику складання балансів банків.	
<b>Зміст навчальної дисципліни</b> <b>Змістовий модуль 1.</b> Сучасні концепції побудови інформаційних систем та технологій в банківській сфері. <b>Тема 1.</b> Інформаційні системи та технології, їх роль в банківській сфері <b>Тема 2.</b> Банківські автоматизовані інформаційні системи: поняття, характерні ознаки <b>Тема 3.</b> Електронні системи передавання банківської інформації <b>Змістовий модуль 2.</b> Методичні засади автоматизації банківських операцій <b>Тема 4.</b> Функціональна характеристика підсистеми «Операційний день банку». <b>Тема 5.</b> Облік та аналіз банківських операцій в автоматизованій банківській системі <b>Тема 6.</b> Безпека електронних документів та електронних платежів.	
<b>Матеріально-технічне (програмне) забезпечення дисципліни</b> Мультимедійне обладнання для проведення лекційних занять. Лабораторні заняття проводяться в аудиторіях, оснащених сучасним комп'ютерним обладнанням, з використанням програмного продукту АБС «Віртуальний банк» та офісного пакету Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint).	
<b>Сторінка курсу на платформі Moodle (персональна навчальна система)</b>	Робоча програма, робочий план (технологічна карта) навчальної дисципліни, конспект лекцій, нормативно-правове та методичне забезпечення щодо проведення практичних, лабораторних занять та самостійної роботи студентів розміщені на сторінки курсу на платформі Moodle за посиланням: <a href="https://pns.hneu.edu.ua/course/view.php?id=5348">https://pns.hneu.edu.ua/course/view.php?id=5348</a>
<b>Система оцінювання результатів навчання</b> Підсумкова оцінка з навчальної дисципліни розраховується з урахуванням балів, отриманих за підсумкові контрольні роботи, та балів, отриманих під час поточного контролю за	



накопичувальною системою. Сумарний результат у балах за семестр складає: "60 і більше балів – зараховано" (максимальна кількість балів - 100), "59 і менше балів – не зараховано" та заноситься у залікову "Відомість обліку успішності" навчальної дисципліни. У випадку отримання менше 60 балів студент обов'язково здає залік після закінчення екзаменаційної сесії у встановлений деканом факультету термін, але не пізніше двох тижнів після початку семестру. Більш детальна інформація щодо оцінювання наведена в технологічній карті дисципліни.

**Накопичування рейтингових балів з навчальної дисципліни**

Види навчальної роботи	Максимальна кількість балів
Лекції	7
Лабораторні заняття	16
Завдання за темами (ДЗ)	11
Презентація	42
Письмова контрольна робота	24
<b>Максимальна кількість балів</b>	<b>100</b>

**Політики навчальної дисципліни**

**Політика дотримання академічної доброчесності:** усі письмові роботи перевіряються на наявність плагіату і допускаються до захисту із коректними текстовими запозиченнями. Списування під час контрольних робіт заборонені (в т.ч. із використанням мобільних пристроїв).

**Політика щодо пропусків занять:** відвідування занять є обов'язковим компонентом оцінювання, за яке нараховуються бали. За об'єктивних причин (хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись в он-лайн формі за погодженням деканату.

**Політика щодо виконання завдань пізніше встановленого терміну:** роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку. Перескладання модулів відбувається із дозволу деканату за наявності поважних причин.

*Більш детальну інформацію щодо компетентностей, результатів навчання, методів навчання, форм оцінювання, самостійної роботи наведено у Робочій програмі навчальної дисципліни: <http://www.repository.hneu.edu.ua/handle/123456789/22390>*

Силабус затверджено на засіданні кафедри «17» червня 2021 р. Протокол № 9