

**Білоцерківський національний аграрний університет**  
**Економічний факультет**  
**Кафедра фінансів, банківської справи та страхування**

	<p style="text-align: center;"><b>СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ</b>  <b>«ФІНАНСОВИЙ ІНЖИНІРИНГ»</b></p> <p>Галузь знань - 07 «Управління і адміністрування»          Спеціальність - 072 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок»          Освітня програма - «Фінанси, банківська справа та страхування»</p>
<b>Рівень вищої освіти</b>	Другий (магістерський)
<b>Компонент освітньої програми:</b>	Вибірковий
<b>Кількість кредитів ECTS / загальна кількість годин</b>	3 кредита /90 годин
<b>Семестр</b>	3
<b>Форма контролю</b>	Залік
<b>Мова викладання</b>	Українська
<b>Профайл викладача</b> 	<p><b>Ткаченко Катерина Віталіївна</b>  <b>Посада:</b> доцент кафедри фінансів, банківської справи та страхування  <b>Науковий ступінь:</b> кандидат економічних наук  <b>Робоче місце:</b> навчальний корпус №4 (пл. Соборна, 8/1), 130 ауд. (кафедра фінансів, банківської справи та страхування).  <b>E-mail:</b> ktkachenko@btsau.edu.ua  <b>Зв'язок з викладачем:</b>+380972105656</p>
<b>Опис дисципліни</b>	Навчальна дисципліна «Фінансовий інжиніринг» дає можливість опанування здобувачами теоретичних знань і набуття практичних навичок основних інструментів, стратегій та технологій фінансового інжинірингу.
<b>Передумови для вивчення дисципліни</b>	Навчальна дисципліна «Фінансовий інжиніринг» посідає важливе місце серед інших, що формують фахівців у сфері фінансів, банківської справи та страхування, зокрема вона має міждисциплінарні зв'язки з такими дисциплінами як «Фінанси», «Інвестування», «Фінансовий менеджмент», «Інвестиційно-інноваційний менеджмент».
<b>Мета вивчення дисципліни</b>	<p><b>Метою</b> вивчення дисципліни «Фінансовий інжиніринг» є формування у майбутнього фахівця в галузі фінансів навичок для моделювання управління ризиками, ліквідністю і прибутковістю, а також створення нових фінансових інструментів і отримання</p>

	практичних навичок з їх використання при ухваленні фінансових рішень.
<b>Формат дисципліни</b>	Для денної форми навчання дисципліна викладається в очному форматі, із застосуванням мультимедійних засобів. За необхідності (індивідуальні графіки, дуальна форма навчання, дистанційна тощо) можуть використані платформи Moodle, ZOOM. Формат проведення дисципліни є змішаним: поєднання як традиційних форм навчання з елементами дистанційного навчання.
<b>Очікувані результати навчання</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Знати економічні категорії та ряд показників, які характеризують фінансовий інжиніринг.</li> <li>2. Володіти основними продуктами фінансового інжинірингу, для здійснення професійної та наукової діяльності.</li> <li>3. Створення нових фінансових інструментів і отримання практичних навичок з їх використання при ухваленні фінансових рішень.</li> <li>4. Вміння використовувати інноваційні підходи фінансового інжинірингу.</li> <li>5. Здатність до проведення комерційних операцій з біржовими активами.</li> <li>6. Формулювати власну точку зору на розв'язання фінансових проблем.</li> </ol>
<b>Структура курсу</b>	<p style="text-align: center;"><i>Змістовий модуль 1.</i></p> <p style="text-align: center;"><b>Теоретичні основи фінансового інжинірингу</b></p> <p>Тема 1.1. Фінансові інструменти: сутність та значення</p> <p>Тема 1.2. Концептуальні поняття фінансового інжинірингу</p> <p>Тема 1.3. Механізм функціонування фондової біржі і біржових операцій</p> <p>Тема 1.4. Ризик-менеджмент як технологія фінансового інжинірингу</p> <p style="text-align: center;"><i>Змістовий модуль 2.</i></p> <p style="text-align: center;"><b>Практичні основи фінансового інжинірингу</b></p> <p>Тема 2.1. Інструменти фінансового інжинірингу</p> <p>Тема 2.2. Гібридні, синтетичні та екзотичні фінансові інструменти</p> <p>Тема 2.3. Синтетичні та інноваційні фінансові інструменти</p> <p>Тема 2.4. Електронний трейдинг та програмна торгівля</p>
<b>Методи навчання</b>	<p>Під час лекційного курсу застосовуються слайдові презентації у програмі Microsoft Office Power Point, відео презентації, роздатковий матеріал, дискусійне обговорення проблемних питань.</p> <p>Під час проведення практичних занять здобувачі вирішують типові задачі, що пов'язані з їх подальшою професійною діяльністю. Практичні заняття проводяться в аудиторіях із використанням методичної, інформаційно-довідкової та нормативно-правової документації, технічних засобів навчання (мультимедійного устаткування) під керівництвом викладача. В процесі проведення практичних занять використовуються такі методи активного навчання: розгляд проблемних ситуацій, вирішення ситуаційних завдань, робота у малих групах.</p>

<p><b>Політика</b></p>	<p><b>Політика щодо академічної доброчесності:</b> очікується, що письмові роботи здобувачів будуть їх оригінальними дослідженнями чи міркуваннями. Виявлення ознак академічної недоброчесності в письмовій роботі здобувача (списування, відсутність посилань на використані джерела, фабрикація, фальсифікація, обман) є підставою для її незарахування викладачем.</p> <p><b>Політика щодо відвідування занять:</b> очікується, що здобувачі відвідають усі лекції і практичні заняття курсу. Здобувачі мають інформувати викладача про неможливість відвідати заняття. Відпрацювання пропущених занять згідно графіку консультацій викладача. За об'єктивних причин навчання може відбуватись в он-лайн режимі.</p> <p><b>Політика щодо дедлайнів і перескладання:</b> Здобувачі мають дотримуватися термінів виконання усіх видів робіт.</p> <p><b>Політика щодо виконання завдань:</b> позитивно оцінюється відповідальність, старанність, креативність.</p> <p><b>Політика оцінювання:</b> засоби та критерії оцінювання прописані в робочій програмі дисципліни, розміщеної на платформі Е-навчання Білоцерківського НАУ (Moodle).</p>
<p><b>Рекомендовані джерела інформації</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Базова література</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Величкін В. О., Тимошенко М. В. Фінансовий інжиніринг : навчальний посібник. Дніпро : Університет митної справи та фінансів, 2019. 124 с.</li> <li>2. Фінансові інструменти: операції з облігаціями : науково-практичний посібник / В. І. Козак, С. О. Москвін, В. В. Посполітак. Київ. : DESPRO, 2019. 132 с</li> <li>3. Арбузов С. Г., Колобов Ю. В., Міщенко В. І., Науменкова С. В. Фінансовий інжиніринг. Банківська енциклопедія. Київ : Центр наукових досліджень Національного банку України : Знання, 2011. 504 с. (Інституційні засади розвитку банківської системи України). ISBN 978-966-346-923-2.</li> <li>4. Фінансування місцевих інвестиційних проектів : навчальний посібник / А. Є. Буряченко, В. І. Козак, Д. А. Леонов, С. О. Москвін та ін. К. : УІРФР, 2019. 500 с.</li> <li>5. Краус Н.М. Фінансові інструменти економічного розвитку / Краус Н.М., Нікіфороф П.О., Краус К.М., Поченчук Г.М. Навчально-методичний посібник, Київ : Аграр Медіа Груп, 2020. 210 с.</li> <li>6. Сохацька О.М., Гаврилюк-Єнсен Л.В., Олейко В.М. Фінансовий інжиніринг : навчальний посібник. Київ : Кондор, 2011. 660 с.</li> </ol>