




**СИЛАБУС**  
**навчальної дисципліни**  
**«ЕЛЕКТРОННІ ФІНАНСИ»**



Спеціальність: 072 «Фінанси, банківська  
 справа та страхування»

<b>Рівень вищої освіти</b>	Перший (бакалаврський)
<b>Статус</b>	Навчальна дисципліна вибіркового компонента фахового переліку
<b>Семестр</b>	Весняний семестр
<b>Обсяг дисципліни, кредити</b>	3 кредити/ 90 годин
<b>Мова викладання</b>	Українська, англійська
<b>Що буде вивчатися (предмет)</b>	Предметом дисципліни є вивчення сутності і механізмів електронних фінансів в економіці, організації розрахунків в платіжних системах, заснованих на використанні електронних грошей. Програма курсу створює передумови
<b>Чому це цікаво/потрібно вивчати (мета)</b>	Метою навчальної дисципліни є формування у студентів базових знань, теоретичних основ і практичних навичок в області організації електронних фінансів, основних видів і властивостей електронних грошей, платіжних систем в сегментах сучасної економіки; вироблення практичних навичок використання сучасних електронних фінансів.
<b>Чому можна навчитися (результати навчання)</b>	знати характеристику електронних грошей, передумови і фактори трансформації грошей в економіці; міжнародну спеціальну термінологію, пов'язаної із діджиталізацією в фінансовій сфері; можливості сучасних ІТ-технологій в сфері фінансових послуг і перспектив їх застосування; проблеми впровадження систем електронних грошей і платіжних технологій у національному фінансовому секторі; передового досвіду і тенденцій розвитку та впровадження цифрових грошей і сучасних платіжних технологій; нормативно-правового регулювання в сфері цифрових грошей; Вміння: використовувати сучасні програмні продукти, необхідні для вирішення фінансово-економічних задач і регулювання фінансових технологій; виявляти особливості застосування цифрових грошей і платіжних технологій в різних моделях вибору платіжного засобу; володіти типовими засобами розробки інтелектуальних систем; методиками оцінки можливості застосування систем штучного інтелекту для вирішення прикладних завдань, пов'язаних з наданням фінансових послуг; технікою кількісного і якісного аналізу для прийняття управлінських рішень при розробці та впровадженні систем цифрових грошей і платіжних технологій; сучасними методами забезпечення безпеки систем електронних грошей; методами і прийомами аналізу стану ринку цифрових грошей і роздрібних платежів за допомогою економічних показників на макро- і мікрорівнях.

<b>Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)</b>	<p>-готовність аналізувати основні тенденції розвитку цифрових фінансів відповідно до FinTech Action Plan та національних стратегій;</p> <p>-здатність моделювати і оцінювати ефективність функціонування цифрових фінансів;</p> <p>-спроможність використовувати інтелектуальні системи для вирішення аналітичних задач в сфері фінансів;</p> <p>-готовність визначати цільові ринкові ніші і відповідні їм фінансові інструменти і технології;</p> <p>-здатність визначати сильні і слабкі сторони фінансових технологій, їх конкурентні переваги.</p>
<b>Навчальна логістика</b>	<p><b>Зміст дисципліни:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Сутність електронних фінансів. Історія походження. Готівкові і безготівкові розрахунки. Особистий кабінет.</li> <li>2. Дебетові та кредитні картки. Передплачені картки. Електронні фінанси як засіб накопичення. Банкомати.</li> <li>3. Кібер-гроші. Системи електронних гаманців. Платіжні термінали.</li> <li>4. Технічні можливості управління персональними електронними фінансами. Інтернет банкінг. Мобільний банк.</li> <li>5. Електронні фінанси і безпека угод.</li> <li>6. Віртуальна валюта. Ігрові гроші. Криптовалюта.</li> </ol> <p><b>Види занять:</b> лекції, практичні, семінарські заняття, самостійна робота, індивідуальні та групові заняття.</p> <p><b>Методи навчання:</b> аудиторне та самостійне навчання, робота з он-лайн ресурсами, поточне та підсумкове тестування. Під час курсу буде використовуватись кейс-стаді, практикоорієнтоване навчання на основі реальних кейсів.</p> <p><b>Форми навчання:</b> очна, заочна, дистанційна</p>
<b>Пререквізити</b>	Загальні та фахові знання з мікро – макроекономіки та фінансів
<b>Пореквізити</b>	Знання з дисципліни можуть бути використані для написання бакалаврської роботи
<b>Інформаційне забезпечення з фонду та репозитарію НТБ НАУ</b>	<p><b>Науково-технічна бібліотека НАУ:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Фінанси України: Науково-теоретичний та інформаційно-практичний журнал Міністерства фінансів України/ М-во фінансів України. № 7</li> <li>2. Економіка. Фінанси. Право: Інформаційно-аналітичний журнал/ АФ "Аналітик".</li> </ol> <p><b>Репозитарій НАУ:</b> <a href="https://er.nau.edu.ua/handle/NAU/39160">https://er.nau.edu.ua/handle/NAU/39160</a></p>
<b>Локація та матеріально-технічне забезпечення</b>	Аудиторія теоретичного навчання, мультимедійне обладнання, платформа Google Classroom.
<b>Семестровий контроль, екзаменаційна методика</b>	Залік, письмові роботи, тестування
<b>Кафедра</b>	Фінансів, банківської справи та страхування
<b>Факультет</b>	Економіки та бізнес-адміністрування

<b>Викладач(і)</b>	 <p><b>ПІБ:</b> Чернявська Олена Валеріївна  <b>Посада:</b> Професор  <b>Вчений ступінь:</b> Доктор економічних наук  <b>Профайл викладача:</b> <a href="http://mhei-me.com/fund-raising-for-start-ups-and-growth-of-sme/?fbclid=IwAR020VIIIFH8ff17jNGB6vGRw0X73dHo5I7u09Ny_JwfqQXGFs6vQTOSwv4Y">http://mhei-me.com/fund-raising-for-start-ups-and-growth-of-sme/?fbclid=IwAR020VIIIFH8ff17jNGB6vGRw0X73dHo5I7u09Ny_JwfqQXGFs6vQTOSwv4Y</a>  <a href="https://arintconferences.com/prof-dre-olena-v-cherniavska/?fbclid=IwAR3CXYbyGy1K-6Z7C_0ieNJD6lH6Z-MCjQjBslhNQJJGfY_vEto-o1FAKg">https://arintconferences.com/prof-dre-olena-v-cherniavska/?fbclid=IwAR3CXYbyGy1K-6Z7C_0ieNJD6lH6Z-MCjQjBslhNQJJGfY_vEto-o1FAKg</a>  <b>Тел.:</b> 406-79-25, 406-76-90, 406-78-79</p>
<b>Оригінальність навчальної дисципліни</b>	Авторський курс
<b>Лінк на дисципліну</b>	

Керівник проектної групи спеціальності

Антипенко Н.В.

Розробник

д.е.н., проф. Чернявська О.В.

