



## Силабус навчальної дисципліни «МАРЖИНАЛЬНА ТОРГІВЛЯ»

Галузь знань: 12 Інформаційні технології

Спеціальність: 122 Комп'ютерні науки

Освітньо-професійна програма:

«Комп'ютерні науки»

Освітньо-професійний ступінь	Фаховий молодший бакалавр
Статус дисципліни	Вибіркова навчальна дисципліна
Форма навчання	Очна (денна)
Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС/ загальна кількість годин	3 кредитів / 90 годин
Мова викладання	Українська
Анотація дисципліни	Вибіркова дисципліна «Маржинальна торгівля» розрахована на студентів різних спеціальностей, спрямована на вироблення у студентів практичних навичок маржинальної торгівлі на цифрових платформах. Цей курс пропонує практичні перевірені інструменти технічного і фундаментального аналізу що широко використовуються в торгових платформах. Студенти вивчають ці інструменти, методи, вчаться формують виграшну торгову стратегію, формують дисципліновану поведінку, контролювати власні емоції. Дисципліна передбачає послідовне вивчення інструментів та логіки проходження операцій.
Що буде вивчатися (предмет навчання)	Предметом вивчення дисципліни «Маржинальна торгівля» є практичний інструментарій маржинальної, електронної торгівлі.
Чому це цікаво/потрібно вивчати (мета)	Мета навчальної дисципліни: розкриття практичних навичок маржинальної торгівлі на ф'ючерс та ф'ючерсних ринках. Ознайомленням з ринком криптовалюти, роботою централізованих та децентралізованих бірж.
Чому можна навчитися (результати навчання)	<p>Вміти аналізувати явища і події соціально-політичного, культурного, духовного середовища для формування світогляду людини та встановлювати зв'язок між ними;</p> <p>Вміти застосовувати сучасні методи математичного та комп'ютерного моделювання для розв'язання прикладних задач;</p> <p>Демонструвати знання основних принципів функціонування системного та прикладного програмного забезпечення;</p> <p>Застосовувати знання з основ економічної теорії в процесі техніко-економічного обґрунтування ІТ-проєкту.</p>

<p><b>Як можна користуватися набутими знаннями і вміннями (компетентності)</b></p>	<p>Здатність розробляти, аналізувати та застосовувати ефективні алгоритми для розв'язання конкретних професійних задач залежно від предметного середовища;</p> <p>Здатність застосовувати сучасні методи, технології та інструментальні засоби проектування та створення програмних систем та їх супроводження;</p> <p>Здатність приймати обґрунтовані рішення щодо забезпечення бізнес-планування та економічної ефективності діяльності в галузі інформаційних технологій.</p>
<p><b>Навчальна логістика</b></p>	<p style="text-align: right;"><b>МОДУЛЬ I</b></p> <p style="text-align: center;"><b>РОЗДІЛ 1. ОСНОВИ МАРЖИНАЛЬНОЇ ТОРГІВЛІ</b></p> <p><b>Тема 1.</b> Основи біржових спекуляцій.</p> <p><b>Тема 2.</b> Основи Інтернет-трейдингу.</p> <p><b>Тема 3.</b> Основи маржинальної торгівлі.</p> <p><b>Тема 4.</b> Основи фундаментального аналізу.</p> <p><b>Тема 5.</b> Основи технічного аналізу.</p> <p style="text-align: right;"><b>МОДУЛЬ II</b></p> <p style="text-align: center;"><b>РОЗДІЛ 2. ПОБУДОВА РОБОТИ ТРЕЙДЕРА</b></p> <p><b>Тема 7.</b> Торгові стратегії.</p> <p><b>Тема 8.</b> Психологія трейдингу.</p> <p><b>Тема 9.</b> Управління капіталом.</p>
<p><b>Пререквізити</b></p>	<p>Дисципліна «Маржинальна торгівля» може вивчатися на основі базової загальної середньої освіти. Базовими, для вивчення даного курсу, є компетентності здобуті після вивчення дисципліни «Економічна теорія».</p>
<p><b>Постреквізити</b></p>	<p>Дисципліна «Маржинальна торгівля» є складовою циклу професійної та практичної підготовки фахового молодшого бакалавра з комп'ютерних наук. Знання з даного курсу будуть використовуватися при вивченні інших спеціальних курсів.</p>
<p><b>Рекомендована література</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Основна (базова)</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Прогнозування фінансових ринків: сучасні концепції та нові підходи: монографія / О.Л. Пластун. – Суми : ДВНЗ «УАБС НБУ», 2014. – 401 с.</li> <li>2. Технический анализ для начинающих. (Серия «Reuters для финансистов») /Пер. с англ. –М.: Альпина Паблишер, 2001. – 184 с.</li> <li>3. «Біржові спекуляції та основи інтернет-трейдингу» (електронні матеріали) Pro Finance Service [Електронний ресурс]. – Режим доступу : <a href="http://www.forexpf.ru/">http://www.forexpf.ru/</a></li> <li>4. Спільнокошт. [Електронний ресурс]. – Режим доступу - <a href="https://biggggidea.com">https://biggggidea.com</a></li> <li>5. Кредитне плече звичайними словами. [Електронний ресурс]. – Режим доступу - <a href="https://ffin.ua/blog/articles/investopediia/post/kredytne-pleche-zvychainymy-slovamy">https://ffin.ua/blog/articles/investopediia/post/kredytne-pleche-zvychainymy-slovamy</a></li> </ol>

Рекомендована література	<p style="text-align: center;"><b>Допоміжна</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Про інвестиційну діяльність [Електронний ресурс] : Закон України від 18 вересня 1991 року №1561-ХП із змінами і доповненнями. – Режим доступу: <a href="http://akon3.rada.gov.ua/laws/show/1060-12">http://akon3.rada.gov.ua/laws/show/1060-12</a></li> <li>2. Про валюту і валютні операції [Електронний ресурс] : Закон України від 21 червня 2018 року № 2473-VIII зі змінами і доповненнями. – Режим доступу : <a href="https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2473-19#Text">https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2473-19#Text</a></li> <li>3. Про цінні папери та фондовий ринок [Електронний ресурс]: Закон України від 23 лютого 2006 року № 2664 – III із змінами та доповненнями. – Режим доступу :// <a href="http://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/3480-15">http://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/3480-15</a></li> <li>4. Маржинальна торгівля: [Електронний ресурс]. – Режим доступу <a href="https://svitinvest.com.ua/torgivlya-na-birzhi/marzhinalna-torgivlya/">https://svitinvest.com.ua/torgivlya-na-birzhi/marzhinalna-torgivlya/</a></li> </ol>		
Інформаційні ресурси	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ф'ючерсна та маржинальна торгівля [Електронний ресурс]. – Режим доступу - <a href="https://www.binance.com/uk-UA/support/faq/d4b75eabeebf4a35a607f17_a99_fca8f4">https://www.binance.com/uk-UA/support/faq/d4b75eabeebf4a35a607f17_a99_fca8f4</a></li> <li>2. Маржинальна торгівля криптовалютами: [Електронний ресурс]. – Режим доступу - <a href="http://https://nachasi.com/crypto/2021/07/29/margin-trading/">http://https://nachasi.com/crypto/2021/07/29/margin-trading/</a></li> <li>3. Форекс клуб [Електронний ресурс]. – Режим доступу - <a href="https://www.fxclub.org/">https://www.fxclub.org/</a></li> </ol>		
Формат та обсяг курсу	<b>Вид занять</b>		<b>Кількість годин</b>
	Лекції		30
	Практичні		30
	Самостійна робота		30
Розподіл балів, форма контролю	<b>Форми контролю</b>		<b>Максимальна кількість балів</b>
	Модуль 1		28
	Модуль 2		22
	Залік		50
Циклова комісія	Комп'ютерних наук		
Відділення	Природниче відділення		
Шкала оцінювання, національна та ЄКТС	<b>Сума балів за всі види навчальної діяльності</b>	<b>Оцінка ЄКТС</b>	<b>Оцінка за національною шкалою</b>
	90-100	<b>A</b>	<i>Зараховано</i>
	80-89	<b>B</b>	
	70-79	<b>C</b>	
	60-69	<b>D</b>	
	50-59	<b>E</b>	
	35-49	<b>FX</b>	<i>Не зараховано</i> (з можливістю повторного складання)
0-34	<b>F</b>	<i>Не зараховано</i> (з обов'язковим повторним вивченням дисципліни)	

<b>Викладач(і)</b>	<p style="text-align: center;"><b>ОЛЕКСАНДР ІЛЛІЧ ЛУГАН</b></p> <p><b>Посада:</b> викладач <b>Категорія:</b> перша кваліфікаційна категорія <b>Педагогічне звання:</b> – <b>Науковий ступінь:</b> – <b>Вчене звання:</b> – <b>Профайл викладача (-ів):</b> <a href="http://college-chnu.cv.ua/article/Management&amp;Administration">http://college-chnu.cv.ua/article/Management&amp;Administration</a> <b>E-mail:</b> o.luhan@chnu.edu.ua</p>
<b>Лінк на дисципліну (сторінка курсу в Moodle)</b>	<p><a href="https://moodle.chnu.edu.ua/course/view.php?id=3224">https://moodle.chnu.edu.ua/course/view.php?id=3224</a></p>