Силабус навчальної дисципліни
«*Економічне обґрунтування ІТ-проектів*»

Спеціальність	*122 «Комп'ютерні науки»*
Освітня програма	*Комп'ютерні науки*
Освітній рівень	*Другий (магістерський) рівень вищої освіти*
Статус дисципліни	*Вибіркова*
Мова викладання	*Українська*
Курс / семестр	*1 рік навчання, 1-2 семестр*
Кількість кредитів ЄКТС	*5 кредитів*
Розподіл за видами занять та годинами навчання	*Лекції – 20 год.* *Лабораторні – 20 год.* *Самостійна робота – 110 год.*
Форма підсумкового контролю	*екзамен*
Кафедра	*Кафедра інформаційних систем*
Викладач (-і)	*Грабовський Євген Миколайович, доцент, к.е.н.*
Контактна інформація викладача (-ів)	*Maxmin903@gmail.com*
Дні занять	*Лекція: згідно діючого розкладу занять* *Практичні: згідно діючого розкладу занять*
Консультації	*відповідно до графіку консультацій, індивідуальні, чат в ПНС*

Мета навчальної дисципліни – формування у студентів системи теоретичних знань, прикладних вмінь та практичних навичок щодо економічного обґрунтування ІТ-проектів і на цієї підставі придбання практичних навичок і вмінь, що стосуються прийняття проектних рішень.

Передумови для навчання

Знання та навички з навчальних дисциплін першого (бакалаврського) рівня

Зміст навчальної дисципліни

Змістовний модуль 1. *Специфіка інноваційної стратегії компанії на основі реалізації ІТ-проектів*

Тема 1. Обґрунтування інноваційної стратегії впровадження інформаційних технологій для реалізації бізнес-проектів

Тема 2. Ефективність проектів зі створення та впровадження інформаційних систем

Тема 3. Інтернет-реклама як засіб просування ІТ-проектів

Змістовний модуль 2. *Методи оцінки економічної ефективності інвестицій у ІТ-проекти*

Тема 4. Класичні фінансові методи оцінки економічної ефективності інвестицій у ІТ-проекти

Тема 5. Вірогіднісні та проприєтарні методи оцінки ІТ-проектів

Тема 6. Комбіновані методи оцінки економічної ефективності інвестицій

Матеріально-технічне (програмне) забезпечення дисципліни

Програми підтримки процесів дистанційного навчання

Сторінка курсу на платформі Moodle (персональна навчальна система)	https://pns.hneu.edu.ua/course/view.php?id=9471

Система оцінювання результатів навчання

Система оцінювання сформованих компетентностей у студентів враховує види занять, які згідно з програмою навчальної дисципліни передбачають лекційні і лабораторні заняття, а також виконання самостійної роботи. Оцінювання сформованих компетентностей у студентів здійснюється за накопичувальною 100-бальною системою. Контрольні заходи включають поточний контроль, що здійснюється протягом семестру

під час проведення лекційних та лабораторних занять і оцінюється сумою набраних балів (максимальна сума – 100 балів; мінімальна сума, що дозволяє студенту складати – 60 балів).

Більш детальна інформація щодо оцінювання наведена в технологічній карті дисципліни.

Політики навчальної дисципліни

Політика щодо академічної доброчесності: Усі письмові роботи перевіряються на наявність плагіату і допускаються до захисту із коректними текстовими запозиченнями не більше 20%. Списування під час контрольних робіт заборонені (в т.ч. із використанням мобільних пристроїв).

Політика щодо дедлайнів та перескладання: Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку (-20 балів). Перескладання модулів відбувається із дозволу деканату за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).

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

Більш детальну інформацію щодо компетентностей, результатів навчання, методів навчання, форм оцінювання, самостійної роботи наведено у Робочій програмі навчальної дисципліни (посилання)

Силабус затверджено на засіданні кафедри 14.03.2023 р. Протокол № 10