

Силабус навчальної дисципліни

№	Назва поля	Детальний контент, коментарі
1	Назва факультету	Факультет інфокомунікацій
2	Рівень вищої освіти	Магістерський
3	Код і назва спеціальності	175 Інформаційно-вимірювальні технології
4	Тип і назва освітньої програми	Освітньо-професійна програма «Забезпечення якості»
5	Код і назва дисципліни (інформація з ЦІСТ)	PM Ризик менеджмент
6	Кількість ЄКТС кредитів	4
7	Структура дисципліни (розподіл за видами та годинами навчання)	Лекції – 24 годин, практичні заняття – 32 години, консультації – 8 годин, самостійна робота – 60 годин, вид контролю – залік.
8	Графік (терміни) вивчення дисципліни	1-й рік, 2-й семестр
9	Передумови для навчання за дисципліною	Раніше мають бути вивчені дисципліни «Теорія ймовірності», «Основи менеджменту якості».
10	Анотація (зміст) дисципліни	Вибіркова дисципліна професійної та практичної підготовки, містить змістові модулі: 1. Принципи та структура ризик менеджменту 2. Основні процеси управління ризиками 3. Методи та інструменти ідентифікації ризиків 4. Методи та інструменти якісного та кількісного аналізу ризиків 5. Методи та інструменти оброблення ризиків
11	Компетентності, знання, вміння, розуміння, якими оволодіє здобувач вищої освіти в процесі навчання	Загальні компетентності ЗК1. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності. ЗК3. Навички використання методів керування ризиками. Фахові компетентності ФК7. Здатність застосовувати комплексний підхід до вирішення експериментальних завдань із застосуванням засобів інформаційно-вимірювальної техніки та прикладного програмного забезпечення. ФК9. Здатність розробляти програмне, апаратне та метрологічне забезпечення комп'ютеризованих інформаційно-вимірювальних систем.
12	Результати навчання здобувача вищої освіти	Програмні результати навчання ПРН13. Застосовувати апаратні та програмні засоби сучасних інформаційних технологій для вирішення задач в сфері метрології та інформаційно-вимірювальної техніки. ПРН16. Здійснювати управління якістю на основі сучасних стандартів та методик
13	Система оцінювання відповідно до кожного завдання для складання	1. Виконати домашнє завдання. 2. Виконати завдання на практичних заняттях. 3. Отримати за семестр не менше 60 балів. заліку/екзамену. Оцінка за семестр Осем : $(10-17) \times 5 \text{ лб} + (5-7,5) \times 2 \text{ пз} = (60-100) \text{ балів}$.
14	Якість освітнього процесу	Дотримання принципів академічної доброчесності (http://lib.nure.ua/plagiat). Оновлення робочої програми дисципліни – 2023 р.
15	Методичне забезпечення	Комплекс навчально-методичного забезпечення навчальної дисципліни «Ризик менеджмент» підготовки магістра спеціальності 175 Інформаційно-вимірювальні технології [Електронний ресурс] / ХНУРЕ; упоряд. А.Б. Єгоров. – Харків, 2023. – 196 с
16	Розробник силабусу (посада, ПІБ, ел. пошта)	А.Б. Єгоров, проф. каф. ІВТ, к.т.н., доцент E-mail: andriy.yegorov@nure.ua