

Назва освітнього компонента	Ризик-менеджмент в наукових проєктах
Факультет	Факультет менеджменту
Кафедра	Кафедра менеджменту
ПІБ НПП або ПП, науковий ступінь, вчене звання (за наявності)	Вернк Н.О., к.е.н., доцент
Рівень (рівні) вищої освіти	Третій (освітньо-науковий) рівень вищої освіти
Загальний обсяг освітнього компонента	3 кредити ЄКТС / 90 годин
Семестр (семестри) вивчення	2
Форма підсумкового контролю	Залік
Мова викладання	Українська
Форми здобуття освіти та розподіл годин	Денна: лекції – 12, практичні/семінарські/лабораторні – 12; самостійна робота – 66. Заочна: лекції – 6, практичні/семінарські/лабораторні – 6, самостійна робота - 78.
Коротка анотація та мета	Мета курсу – сформувати у здобувачів системні знання та практичні навички з ризик-менеджменту в наукових проєктах, планування, обґрунтування, реалізації та контролю наукових проєктів, підготовки грантових заявок, звітування та представлення результатів замовнику і широкому загалу. Курс охоплює загальні засади управління проєктами, обґрунтування їх доцільності, структурування, сітьове і календарне планування, планування ресурсів, витрат і бюджету, контроль виконання, класифікацію та принципи управління проєктними ризиками, методи їх аналізу, зокрема статистичний метод, аналіз чутливості та сценаріїв, визначення точки беззбитковості, дерево рішень, метод Монте-Карло, а також інструменти зниження та протидії ризикам.
Компетентності та/або результати навчання, що формуються або поглиблюються	Результати навчання: ідентифікувати, класифікувати та оцінювати ризики наукових і прикладних проєктів; обґрунтовувати доцільність проєкту, планувати його структуру, ресурси, витрати, бюджет і контроль виконання; застосовувати сучасні методи аналізу та управління ризиками; готувати заявки на отримання грантового фінансування, звітувати за результатами проєктів і представляти їх результати; застосовувати сучасні інструменти і технології пошуку, оброблення та аналізу інформації, статистичні методи, спеціалізовані бази даних та інформаційні системи; розробляти та реалізовувати наукові й прикладні проєкти з дотриманням академічної етики та врахуванням соціальних, етичних, економічних, екологічних і правових аспектів; планувати й виконувати дослідження та формувати пропозиції щодо їх фінансування.
Пререквізити / рекомендований рівень підготовки	Рекомендованими пререквізитами є «Сучасні теорії менеджменту», «Інформаційні технології в науковій діяльності», «Управління розвитком бізнесу».

Мінімальна та максимальна чисельність групи	Від 5 до 30
--	-------------