

Анотація вибіркової навчальної дисципліни
**СУЧАСНІ ІНФОРМАЦІЙНІ І КОМУНІКАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ
 В ОСВІТІ ТА НАУКОВІЙ ДІЯЛЬНОСТІ**

Шифр навчальної дисципліни	ВК.PhD.10
Загальна кількість кредитів	3 кредити ЄКТС
Короткий опис змісту дисципліни	Дисципліна спрямована на формування визначених освітньо-науковою програмою загальних та фахових компетентностей, здатність вирішувати комплексні проблеми під час професійної або дослідницької діяльності, що передбачає формування у аспірантів цілісного уявлення про тенденції розвитку інформаційного суспільства; опанування теоретичної бази знань для кваліфікованого та ефективного використання сучасних інформаційних і комунікаційних технологій у науковій діяльності; розвинення уміння застосовувати інформаційні технології і системи для цілеспрямованого пошуку та систематизації наукової інформації; опанування наукових підходів до побудови і здійснення практичної діяльності в мережі Інтернет в контексті процесів модернізації системи професійної освіти.
Перелік компетентностей, які формуються під час вивчення навчальної дисципліни	Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел, застосування сучасних методів наукового дослідження, моделювання, інформаційних і комунікаційних технологій. Здатність працювати в міжнародному контексті. Здатність організовувати освітній процес у вищій школі. Здатність ініціювати, розробляти і реалізовувати комплексні інноваційні проекти в сфері досліджень та дотичні до неї міждисциплінарні проекти, здійснювати патентно-ліцензійний пошук, готувати аплікації з метою отримання грантів на розробку наукових досліджень, лідерство під час їх реалізації.
Передумови, що мають бути виконані здобувачами вищої освіти для обрання навчальної дисципліни	Успішне опанування такими навчальними дисциплінами на другому (магістерському) рівні вищої освіти, як: «Інформаційні технології у науковій діяльності з фізичної культури і спорту», «Інформаційні та інтерактивні технології у фітнесі та рекреації», «Інформаційні технології у системі підготовки спортсменів у легкій атлетиці», «Інформаційні технології у системі підготовки спортсменів у водних видах спорту».
Назва кафедри, що викладає навчальну дисципліни	Кафедра кіберспорту та інформаційних технологій
ПІБ науково-педагогічного працівника, який викладає навчальну дисципліну	Д-р наук з фізичного виховання та спорту, професор Денисова Лоліта Вікторівна
Рішення Науково-методичної ради університету про включення навчальної дисципліни до каталогу вибіркового дисциплін	Протокол № 2 від 25.04.2023 р.